



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.0.0.-95

L'anno 2022 il giorno 05 del mese di Ottobre il sottoscritto Marasso Ines in qualità di dirigente di Direzione Lavori Pubblici, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: Applicazione dell'art. 26, comma 1 "Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori" del Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50 agli appalti in corso di realizzazione e approvazione dei maggiori importi derivanti.

DPCM 25 MAGGIO 2016: PROGRAMMA STRAORDINARIO DI INTERVENTO PER LA RIQUALIFICAZIONE URBANA E LA SICUREZZA DELLE PERIFERIE DELLE CITTA' METROPOLITANE E DEI COMUNI CAPOLUOGO DI PROVINCIA - LAVORI DI RECUPERO DEL CHIOSTRO DELLA CERTOSA (FASE 1 – PROGETTO "CHIOSTRO") E DI RISANAMENTO CONSERVATIVO DEI CIVV. 8 E 10 DI VIA L. ARIOSTO (FASE 2 – PROGETTO "VIA ARIOSTO") A GENOVA.

CUP: B36J11000250001 e B34E16000460005 - CIG: 7313241563 – MOGE: 15509 e 13196

Adottata il 05/10/2022
Esecutiva dal 07/10/2022

| | |
|------------|--------------|
| 05/10/2022 | MARASSO INES |
|------------|--------------|

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.0.0.-95

Applicazione dell'art. 26, comma 1 "Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori" del Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50 agli appalti in corso di realizzazione e approvazione dei maggiori importi derivanti.

DPCM 25 MAGGIO 2016: PROGRAMMA STRAORDINARIO DI INTERVENTO PER LA RIQUALIFICAZIONE URBANA E LA SICUREZZA DELLE PERIFERIE DELLE CITTA' METROPOLITANE E DEI COMUNI CAPOLUOGO DI PROVINCIA - LAVORI DI RECUPERO DEL CHIOSTRO DELLA CERTOSA (FASE 1 – PROGETTO "CHIOSTRO") E DI RISANAMENTO CONSERVATIVO DEI CIVV. 8 E 10 DI VIA L. ARIOSTO (FASE 2 – PROGETTO "VIA ARIOSTO") A GENOVA.

CUP: B36J11000250001 e B34E16000460005 - CIG: 7313241563 – MOGE: 15509 e 13196

IL DIRETTORE

Premesso:

- che con Determina Dirigenziale n° 2017-176.2.0.-71 del 14/12/2017 sono stati approvati i lavori e le modalità di gara per: "riqualificazione del Chiostro della Certosa (fase 1 Chiostro) e risanamento conservativo dei civv. 8 e 10 di via L. Ariosto (fase 2 Ariosto).";

- che con Determina Dirigenziale n° 2018-176.2.0.-61 del 31/10/2018 sono stati aggiudicati definitivamente i lavori in oggetto all'Impresa TECNOEDILE S.R.L., C.F. 00441350105, che ha offerto la percentuale di ribasso del 37,147%, per l'importo contrattuale di Euro 2.756.565,21, di cui Euro 283.964,83 quali oneri per la sicurezza ed Euro 330.358,00 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A. 10%, come risulta dal contratto di appalto Rep. n. 68358 del 13.05.2019.

- che in data 13.05.2019 è stato stipulato il contratto di Appalto, con repertorio n. 68358;

Premesso altresì:

che l'art. 26 del decreto legge n. 50 del 17.05.2022, "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

di politiche sociali e di crisi Ucraina”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 114 del 17.05.2022, reca disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori, finalizzate a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici;

che l’art. 26 del DL 50/2022, per gli appalti con termine finale di presentazione delle offerte entro il 31.12.2021, prevede:

IN CASO DI LAVORAZIONI NON ANCORA CONTABILIZZATE alla data di entrata in vigore del D.L. n. 50/2022 e da contabilizzare fino alla data del 31 dicembre 2022, l’adozione di stati di avanzamento dei lavori basati su prezzari aggiornati ai sensi del comma 2 dello stesso decreto, anche in deroga ai patti contrattuali;

IN CASO DI LAVORAZIONI GIA’ ESEGUITE E CONTABILIZZATE a partire dal 1° gennaio 2022 e fino alla data di entrata in vigore del D.L. n. 50/2022, l’emissione di un certificato di pagamento straordinario recante la determinazione dell’acconto del corrispettivo di appalto derivante dall’applicazione di prezzari aggiornati;

i maggiori importi derivanti dall’applicazione dei prezzari di cui ai punti precedenti, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta, sono riconosciuti dalla stazione appaltante nella misura del 90% nei limiti delle risorse disponibili, come individuate dal decreto medesimo;

che le Regioni, procedano, entro il 31 luglio 2022, ad un aggiornamento infrannuale dei prezzari in uso alla data di entrata in vigore del citato decreto.

Dato atto:

- che in data 29/07/2022 la Regione Liguria ha adottato l’aggiornamento infrannuale del Prezzario Regionale 2022, pubblicato sul BURL in data 17/08/2022;

- che in data 27/08/2022 è stato emesso dall’Ufficio di Direzione Lavori il Quattordicesimo Stato di Avanzamento Lavori;

Considerato:

- che l’Ufficio di Direzione Lavori, relativamente al Quattordicesimo Stato di Avanzamento Lavori, ha calcolato i maggiori importi derivanti dall’applicazione del DL 50/2022 e del nuovo prezzario, in modo analitico, come differenza tra i prezzi delle lavorazioni di cui al Prezzario Luglio 2022 aggiornato e i corrispondenti prezzi a base di gara (Prezzario anno 2017), per l’importo di Euro 10.578,42 oltre IVA;

- che l’Impresa ha accettato il calcolo degli importi di cui infra come da tabella Prot. NP 27/09/2022.0001644.I allegata come parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Considerato altresì:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- occorre provvedere all'assunzione degli impegni di spesa necessari alla successiva liquidazione dei maggiori importi di cui sopra, così come calcolato nella tabella in allegato parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

Dato atto:

- dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990;
- che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 (TUEL).

Visto l'art. 26 del D.L. n. 50/2022;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5, 183 e 192 del D.Lgs. n. 267/2000;

Visti gli artt. 77 e 80 dello statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16, 17 del D.Lgs. n. 165/2001;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024;

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024;

Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 32 del 21.04.2022, con cui è stato approvato il secondo adeguamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024.

DETERMINA

- 1) di approvare l'integrazione dei maggiori importi, relativamente al Quattordicesimo Stato di Avanzamento Lavori, derivanti dall'applicazione del D.L. n. 50/2022 nell'ambito dell'appalto di riqualificazione del Chiostro della Certosa e risanamento conservativo dei civv. 8 e 10 di via L. Ariosto pari ad Euro 10.578,42 oltre IVA 10% per Euro 1.057,84, per un totale di Euro 11.636,26;
- 2) di dare atto, per le motivazioni di cui in premessa, che i suddetti importi sono stati quantificati in modo analitico relativamente ai lavori in oggetto affidati all'Impresa TECNOEDILE S.R.L., C.F. 00441350105 (c.b. 6414), così come tabella allegata parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 3) di mandare a prelevare l'importo di Euro **11.636,26** al capitolo 70534 C.d.c. 322.8.05 "Politiche della Casa – Manutenzione Straordinaria" del Bilancio 2022 P.d.c. 2.2.1.9.1 crono 2014/293 con riduzione di IMPE 2022/3674 ed emissione di nuovo IMPE **2022/12486**;
- 4) di dare atto che la spesa di euro 11.636,26 è finanziata con Fondo Pluriennale Vincolato iscritto a Bilancio 2022;
- 5) di procedere, a cura del Responsabile del Procedimento, all'emissione del certificato di pagamento integrativo, relativamente al Sesto Stato di Avanzamento Lavori, di cui in premessa, sulla base degli importi di cui alla tabella in allegato;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 6) di procedere a cura della Direzione Lavori Pubblici alla diretta liquidazione delle spese mediante emissione di atti di liquidazione digitale nei limiti di cui al presente provvedimento;
- 7) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. 50/2016 ed art. 6 bis L. 241/1990;
- 8) di provvedere a cura della Direzione Lavori Pubblici alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 29 del Codice;
- 9) di dare atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 (TUEL);
- 12) di dare atto di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

IL DIRETTORE
Arch. Ines Marasso



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.0.0.-95
AD OGGETTO

Applicazione dell'art. 26, comma 1 "Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori" del Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50 agli appalti in corso di realizzazione e approvazione dei maggiori importi derivanti.

DPCM 25 MAGGIO 2016: PROGRAMMA STRAORDINARIO DI INTERVENTO PER LA RIQUALIFICAZIONE URBANA E LA SICUREZZA DELLE PERIFERIE DELLE CITTA' METROPOLITANE E DEI COMUNI CAPOLUOGO DI PROVINCIA - LAVORI DI RECUPERO DEL CHIOSTRO DELLA CERTOSA (FASE 1 - PROGETTO "CHIOSTRO") E DI RISANAMENTO CONSERVATIVO DEI CIVV. 8 E 10 DI VIA L. ARIOSTO (FASE 2 - PROGETTO "VIA ARIOSTO") A GENOVA.

CUP: B36J11000250001 e B34E16000460005 - CIG: 7313241563 - MOGE: 15509 e 13196

Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (acc.to 2014/1297).

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

| N. | sal | codice | descrizione | um | qta | prezzo unitario | PREZZARIO luglio 2022 | Δ PREZZI | Δ RIBASSATO | 90% Δ RICONOSCIUTA | TOTALE | 10578,42 |
|--------|-----|------------------------|---|-------|--------|-----------------|-----------------------|----------|-------------|--------------------|---------|----------|
| 15.221 | 14 | DL 73/2021_1° sem 2021 | Compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione ... dal DL. Prezzo esente ribasso d'asta. | corpo | 1 | 2.913,30 | 2.913,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.222 | 14 | DL 73/2021_2° sem 2021 | Compensazione dei prezzi dei materiali da costruzione ... ed eseguite dall'1 luglio 2021 al 31 dicembre 2021. | corpo | 1 | 12.438,91 | 12.438,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.223 | 14 | NP81 | Provvista e posa in opera di controtelai per serramenti ... fasciatura coprifili, di qualunque geometria | cad | -37 | 534,11 | 534,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.224 | 14 | NP81 rev | Provvista e posa in opera di controtelai per serramenti ... fasciatura coprifili, di qualunque geometria | cad | 37 | 534,11 | 534,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.225 | 14 | 95.B10.S10.011 | Ponteggio di facciata montaggio/smontaggio e primo mese. | m² | 14,8 | 14,03 | 31,63 | 17,60 | 17,60 | 15,84 | 234,43 | |
| 15.226 | 14 | 95.B10.S10.016 | Ponteggio di facciata noleggio per ogni mese oltre il primo | m² | 240 | 1,3 | 2,76 | 1,46 | 1,46 | 1,31 | 315,36 | |
| 15.227 | 14 | AT.N20.S10.030 | Ponteggio "di facciata", in elementi metallici ... il primo mese di utilizzo. (*solo utile d'impresa) | m² | 14,8 | 1,4 | 3,16 | 1,76 | 1,11 | 1,00 | 14,73 | |
| 15.228 | 14 | AT.N20.S10.040 | Ponteggio "di facciata", in elementi metallici ... ogni mese oltre il primo. (*solo utile d'impresa) | m² | 240 | 0,13 | 0,28 | 0,15 | 0,09 | 0,08 | 20,36 | |
| 15.229 | 14 | 85.G10.A10.015 | carotaggio Ø da 101 a 160 mm | m | 0,5 | 253 | 253,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.230 | 14 | 25.A05.F10.010 | Rimozione serramenti escluso telaio | m² | 9,62 | 13,51 | 13,83 | 0,32 | 0,20 | 0,18 | 1,74 | |
| 15.231 | 14 | 25.A15.A15.010 | Trasp. mater. scavi/demol. | m³km | 145 | 1,98 | 2,10 | 0,12 | 0,08 | 0,07 | 9,84 | |
| 15.232 | 14 | 25.A15.A15.015 | Trasp. mater. scavi/demol. >5<=10 km mis. vol. effett. | m³km | 145 | 1,3 | 1,38 | 0,08 | 0,05 | 0,05 | 6,56 | |
| 15.233 | 14 | 25.A15.A15.020 | Trasp. mater. scavi/demol. >10<=30 km mis. vol. effett. | m³km | 580 | 0,79 | 0,84 | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 16,40 | |
| 15.234 | 14 | 25.A15.A15.025 | Trasp. mater. scavi/demol. >30<=50 km mis. vol. effett. | m³km | 377 | 0,68 | 0,72 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 8,53 | |
| 15.235 | 14 | NP2 | Conferimento a discarica materiale pulito CER 170904 ... il recupero aut. ordinaria verifica assenza am | m³ | 37,7 | 13,85 | 44,27 | 30,42 | 19,12 | 17,21 | 648,74 | |
| 15.236 | 14 | 25.A20.C85.010 | calcestruzzo confezionato in cantiere R32,5 | m³ | 3,6 | 154,34 | 208,2 | 53,86 | 33,85 | 30,47 | 109,68 | |
| 15.237 | 14 | 25.A28.C05.015 | Solo posa cls fondazione confezionato in cantiere | m³ | 3,6 | 64,26 | 65,84 | 1,58 | 0,99 | 0,89 | 3,22 | |
| 15.238 | 14 | NP86 quaterdecies | Finitura della porzione inferiore dei pilastri del ... CON rifacimento cornici laterali di lunghezza cm 85. | cad | 7 | 664,34 | 664,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.239 | 14 | NP87 quaterdecies | Finitura della porzione inferiore dei pilastri del ... SENZA rifacimento cornici laterali lunghezza cm 85. | cad | 2 | 454,55 | 454,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.240 | 14 | 25.A90.B10.010 | App. fiss. isol. sup. mur. int. pig. base acril. emuls. acq. | m² | 680 | 3,03 | 3,07 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 15,39 | |
| 15.241 | 14 | 25.A90.B20.020 | Tinteggiatura di superfici murarie interne, idropittura ... traspirante per interni (prime due mani) | m² | 680 | 6,18 | 6,43 | 0,25 | 0,16 | 0,14 | 96,17 | |
| 15.242 | 14 | 25.A90.B20.025 | Tint. sup. int. idrop. lav. trasp. (mani oltre prime due) | m² | 662,87 | 2,33 | 2,42 | 0,09 | 0,06 | 0,05 | 33,75 | |
| 15.243 | 14 | PR.A22.A20.020 | Pannelli modul. gesso 60x60x3 cm tipo decor. sempl. microf. | m² | 100,52 | 31,88 | 31,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.244 | 14 | 25.A58.A20.010 | Posa controsoffitti pannelli 60x60 e 60x120 cm | m² | 100,52 | 38,08 | 34,29 | -3,79 | -2,38 | -2,14 | -215,51 | |
| 15.245 | 14 | NP82 | Provvista e posa in opera di serramenti in acciaio a ... 28, 29 incluse maniglie, serrature e ferramenta | cad | 4 | 7.500,00 | 7500 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.246 | 14 | 25.A90.A10.015 | Fissativo isolante base silicato potassio murat. esterne. | m² | 483,93 | 3,04 | 3,26 | 0,22 | 0,14 | 0,12 | 60,22 | |
| 15.247 | 14 | 90.R10.P20.120 | Esecuzione di fondi con tonalita' uniforme delle ... prodotti a base di silicati di potassio | m² | 483,93 | 16,57 | 16,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.248 | 14 | NP80 duodecies | Formazione di alloggiamenti per cassette di derivazione ... oneri per sagomatura pannelli cartongesso. | cad | 3 | 325 | 325 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15.249 | 14 | 25.A52.A40.025 | Muratura in blocchi prefabbr. cls spes.cm 20 | m² | 9,62 | 65,85 | 73,10 | 7,25 | 4,56 | 4,10 | 39,45 | |
| 15.250 | 14 | 25.A66.050.PA | Controparete costituita da pannello di gesso protetto ... compresa stuccatura dei giunti e rasatura. | m² | 18,25 | 46,41 | 46,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|----|----------------|--|-------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 15.251 | 14 | PR.A17.Y02.010 | Pan. lana di roccia D= 60Kg/m ³ L<=0.039 W/mK sp 12-16cm | m ² cm | 63,88 | 0,86 | 0,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.252 | 14 | 25.A44.A30.010 | Posa pannelli isolanti intercapedini spess. =< 10 cm | m ² | 9,13 | 13,98 | 14,37 | 0,39 | 0,25 | 0,22 | 2,01 |
| 15.253 | 14 | NP67 undecies | Formazione di spigoli in rilievo nelle volte a crociera. Per ciascuna arcata longitudinale. | cad | 44 | 318,45 | 318,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.254 | 14 | 90.D15.A05.015 | con legante di calce idraulica | m ² | 50,53 | 101,45 | 101,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.255 | 14 | 25.A54.B30.010 | Int interno aggrappante base calce idraul nat NHL 3,5 sp. 5 | m ² | 317,76 | 6,45 | 6,93 | 0,48 | 0,30 | 0,27 | 86,28 |
| 15.256 | 14 | 25.A54.B30.020 | Int interno fondo base calce idraulica nat NHL 3,5 sp 1/2 cm | m ² | 565,61 | 17,41 | 19,38 | 1,97 | 1,24 | 1,11 | 630,31 |
| 15.257 | 14 | 25.A54.B30.040 | Int interno finitura base calce idraul nat NHL 3,5 gr<0,6mm | m ² | 317,76 | 9,99 | 10,45 | 0,46 | 0,29 | 0,26 | 82,68 |
| 15.258 | 14 | 25.A74.A30.025 | Sola posa copertine marmo ecc. sp. da 3 a 5 cm Larg.> 25 cm | m ² | 0,67 | 110,33 | 111,6 | 1,27 | 0,80 | 0,72 | 0,48 |
| 15.259 | 14 | 25.A74.A30.020 | Sola posa soglie ardesia ecc. spess. <=3 cm Larg. > 25 cm | m ² | 0,67 | 80,34 | 80,94 | 0,60 | 0,38 | 0,34 | 0,23 |
| 15.260 | 14 | 25.A86.A40.010 | Cancelli in acciaio a semplice disegno, con lavorazione ... e coloriture, del peso fino a 20 kg/m ² . | Kg | 455 | 9,9 | 12,19 | 2,29 | 1,44 | 1,30 | 589,41 |
| 15.261 | 14 | 25.A90.D10.202 | Smalto ferromicaceo, vuoto per pieno, ringhiere complesse | m ² | 15,24 | 15,17 | 15,45 | 0,28 | 0,18 | 0,16 | 2,41 |
| 15.262 | 14 | 25.A88.A20.020 | Canali di gronda in lastra di rame, sp.8/10 mm, svilup.33 cm | m | 12 | 69,93 | 98,71 | 28,78 | 18,09 | 16,28 | 195,36 |
| 15.263 | 14 | 25.A88.A40.030 | Tubi pluviali in rame spessore 8/10 mm, diametro 120 mm. | m | 4,7 | 53,6 | 96,37 | 42,77 | 26,88 | 24,19 | 113,71 |
| 15.264 | 14 | 25.A88.A30.030 | Terminali in ghisa diametro 120 mm, lunghezza 2,00 m. | cad | 1 | 211,28 | 328,9 | 117,62 | 73,93 | 66,53 | 66,53 |
| 15.265 | 14 | 20.A88.A30.020 | Terminali in ghisa diametro 100 mm, lunghezza 2,00 m. | cad | 3 | 151,21 | 200,1 | 48,89 | 30,73 | 27,66 | 82,97 |
| 15.266 | 14 | 25.A80.C10.010 | Solo posa in opera di porta interna compresa fornitura ... dei coprifili e accessori, escluso controtelaio. | cad | 13 | 78,34 | 80,12 | 1,78 | 1,12 | 1,01 | 13,09 |
| 15.267 | 14 | PR.E05.A05.020 | Tubo flessibile senza guida Ø 25 mm. | m | 247 | 0,72 | 0,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.268 | 14 | 30.E05.A05.010 | posa in opera tubo corrugato diametro fino a 32 mm. | m | 247 | 2,91 | 2,99 | 0,08 | 0,05 | 0,05 | 11,18 |
| 15.269 | 14 | PR.E05.A05.025 | Tubo flessibile senza guida Ø 32 mm. | m | 11 | 1 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.270 | 14 | PR.E05.A05.030 | Tubo flessibile senza guida Ø 40 mm. | m | 11 | 1,44 | 1,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.271 | 14 | 30.E05.A05.015 | posa in opera tubo corrugato diametro da 33 a 63 mm. | m | 22 | 3,55 | 3,65 | 0,10 | 0,06 | 0,06 | 1,24 |
| 15.272 | 14 | PR.E05.E05.050 | Canaletta PVC, fondo chiuso, divisibile, sezione 150x60 mm. | m | 54,3 | 12,59 | 12,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.273 | 14 | 30.E05.G05.015 | Posa in opera canale minicanale PVC, sez oltre 1200a 9000mm ² | m | 54,3 | 9,99 | 10,13 | 0,14 | 0,09 | 0,08 | 4,30 |
| 15.274 | 14 | PR.E05.F05.025 | Canaletta portacavi acciaio verniciato sez 150x75x0,8 mm | m | 4 | 8,22 | 8,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.275 | 14 | 30.E05.H05.015 | Posa canalina metallica portacavi, sez da 150x75 a 300x75 mm | m | 4 | 13,34 | 13,61 | 0,27 | 0,17 | 0,15 | 0,61 |
| 15.276 | 14 | RU.M01.E01.025 | Installatore 3° cat. | h | 15 | 30,47 | 31,18 | 0,71 | 0,64 | 0,58 | 8,64 |
| 15.277 | 14 | PR.E05.D05.010 | Cassetta derivazione da incasso dim 196x152x75 mm. | cad | 12 | 4,58 | 4,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.278 | 14 | PR.E05.D05.015 | Cassetta derivazione da incasso dim 294x152x75 mm. | cad | 2 | 6,51 | 6,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.279 | 14 | PR.E05.D05.020 | Cassetta derivazione da incasso dim 392x152x75 mm. | cad | 0 | 10,28 | 10,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.280 | 14 | PR.E05.D05.030 | Cassetta derivazione da incasso dim 516x202x90 mm. | cad | 7 | 18,36 | 18,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.281 | 14 | 30.E05.F05.010 | Posa cassetta di derivazione incas, dim 196/392x152x75mm | cad | 14 | 6,46 | 6,64 | 0,18 | 0,11 | 0,10 | 1,43 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|----|----------------|--|----------------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|---------|
| 15.282 | 14 | 30.E05.F05.030 | Posa cassetta di deriv incas, da 480x160x75 a 516x294x90 mm | cad | 7 | 8,42 | 8,69 | 0,27 | 0,17 | 0,15 | 1,07 |
| 15.283 | 14 | PR.E05.D10.035 | Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 300x220x12mm. | cad | 3 | 33,17 | 33,17 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.284 | 14 | PR.E05.D10.040 | Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 380x300x120mm | cad | 3 | 46,06 | 46,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.285 | 14 | 30.E05.F10.030 | Posa cassetta derivazione parete,300x220x120 / 460x380x120mm | cad | 6 | 7,41 | 7,34 | -0,07 | -0,04 | -0,04 | -0,24 |
| 15.286 | 14 | PR.E15.B05.105 | 1,50 mm ² | m | 372 | 0,16 | 0,32 | 0,16 | 0,10 | 0,09 | 33,67 |
| 15.287 | 14 | PR.E15.B05.110 | 2,50 mm ² | m | 254 | 0,27 | 0,53 | 0,26 | 0,16 | 0,15 | 37,36 |
| 15.288 | 14 | PR.E15.B05.115 | 4,00 mm ² | m | 215 | 0,42 | 0,82 | 0,40 | 0,25 | 0,23 | 48,65 |
| 15.289 | 14 | 30.E15.A05.005 | Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 5 mm ² | m | 841 | 1,65 | 1,69 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 19,03 |
| 15.290 | 14 | PR.E15.B05.120 | Cavo unipolare flessibile FS17, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori standard, sezione: 6,00 mm ² | m | 20 | 0,61 | 1,21 | 0,60 | 0,38 | 0,34 | 6,79 |
| 15.291 | 14 | 30.E15.A05.015 | Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 16 mm ² | m | 20 | 2,31 | 2,36 | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 0,57 |
| 15.292 | 14 | PR.E15.B15.042 | Cavo FG16M16-FG16OM16-0,6/Kv da 3x10 mm ² | m | 48 | 7,99 | 7,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.293 | 14 | 30.E15.A05.020 | Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 30 mm ² | m | 48 | 2,64 | 2,70 | 0,06 | 0,04 | 0,03 | 1,63 |
| 15.294 | 14 | NPM03 | Fornitura e posa in opera di boiler elettrico Fornitura ... di intercettazione, staffe di supporto ecc. | cad | 8 | 310 | 310 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.295 | 14 | PR.A13.G10.005 | Tubo polietilene PN3.2 ø 40 mm | m | 18,5 | 1,81 | 1,95 | 0,14 | 0,09 | 0,08 | 1,47 |
| 15.296 | 14 | PR.A13.G15.220 | Braghe diam. 90 mm | cad | 2 | 5,69 | 6,15 | 0,46 | 0,29 | 0,26 | 0,52 |
| 15.297 | 14 | PR.A13.G15.005 | Curve 90° diametro 40 mm | cad | 7 | 1,3 | 1,40 | 0,10 | 0,06 | 0,06 | 0,40 |
| 15.298 | 14 | 65.C10.A20.010 | Sola posa di tubo pvc ø fino a 250 mm | m | 20,05 | 14,56 | 16,40 | 1,84 | 1,16 | 1,04 | 20,87 |
| 15.299 | 14 | 30.E48.B05.005 | realizzazione di punto luce comandato relè passo/passo 3 pul | cad | 7 | 249,05 | 249,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.300 | 14 | NPE14 | Realizzazione di punto di alimentazione 230V in ... in opera alla perfetta regola dell' arte. | cad | 2 | 99 | 99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.301 | 14 | 95.B10.S10.016 | Ponteggio di facciata noleggio per ogni mese oltre il primo | m ² | 29,6 | 1,3 | 2,76 | 1,46 | 1,46 | 1,31 | 38,89 |
| 15.302 | 14 | NP01 | Riunione di coordinamento tra i responsabili delle ... Costo medio pro-capite per ogni riunione. | cad | 5 | 100,4 | 100,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.303 | 14 | 70.7.20.5 | Dotazione standard per dispositivi di protezione ... giacca impermeabile, calzature antifortunistica | nr | 397 | 3,64 | 3,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.304 | 14 | AT.N20.S10.040 | Ponteggio "di facciata", in elementi metallici ... ogni mese oltre il primo. (*solo utile d'impresa) | m ² | 29,6 | 0,13 | 0,28 | 0,15 | 0,09 | 0,08 | 2,51 |
| 15.305 | 14 | 25.A90.A10.015 | Fissativo isolante base silicato potassio murat. esterne. | m ² | 246,7 | 3,04 | 3,26 | 0,22 | 0,14 | 0,12 | 30,70 |
| 15.306 | 14 | 90.R10.P20.120 | Esecuzione di fondi con tonalita' uniforme delle ... prodotti a base di silicati di potassio | m ² | 246,7 | 16,57 | 16,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.307 | 14 | 25.A66.010.PA | Provvista di mattonelle in pastina dette Cementine; ... forma e colori simili a quelle esistenti | m ² | 245 | 67,49 | 107,99 | 40,50 | 25,46 | 22,91 | 5612,93 |
| 15.308 | 14 | 25.A66.A10.010 | Massetto per sottofondo pavimenti per i primi 4 cm. | m ² | 3,82 | 18,7 | 27,16 | 8,46 | 5,32 | 4,79 | 18,28 |
| 15.309 | 14 | 25.A66.C10.040 | Posa pav. cotto, grès, klinker con colla incl. sig. giun. | m ² | 3,82 | 24,65 | 25,90 | 1,25 | 0,79 | 0,71 | 2,70 |
| 15.310 | 14 | PR.A21.A10.010 | Zoccoli battiscopa ardesia o marmo sp.1 cm alt. fino 10 cm | m | 9,64 | 3,85 | 5,69 | 1,84 | 1,16 | 1,04 | 10,03 |
| 15.311 | 14 | 25.A66.Z10.010 | Posa zoccolo pietra con collante incl. sig. giunti. h. 15 cm | m | 9,64 | 9,79 | 11,46 | 1,67 | 1,05 | 0,94 | 9,11 |
| 15.312 | 14 | PR.A20.A50.005 | Piastr. gres porcell. chiari/interm. sp. 8 mm naturale | m ² | 4,2 | 19,46 | 19,46 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|----|-------------------|---|-------|----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|--------|
| 15.313 | 14 | 25.A48.A15.010 | Ancoraggio guaine bituminose spalmatura sol. bitum. | m² | 0 | 4,4 | 5,53 | 1,13 | 0,71 | 0,64 | 0,00 |
| 15.314 | 14 | PR.A18.A25.120 | Membrana elastoplastomerica spessore 4 mm, ... 20° armata in tessuto non tessuto di poliestere | m² | 0 | 5,11 | 12,71 | 7,60 | 4,78 | 4,30 | 0,00 |
| 15.315 | 14 | 25.A48.A30.010 | Solo posa guaine su superfici con pendenza fino a 30 gradi | m² | 0 | 11,6 | 12,18 | 0,58 | 0,36 | 0,33 | 0,00 |
| 15.316 | 14 | 25.A48.A30.020 | Solo posa guaine canali di gronda, converse, risvolti | m² | 0 | 21,86 | 22,35 | 0,49 | 0,31 | 0,28 | 0,00 |
| 15.317 | 14 | 36.300.PA | Realizzazione di nuova pavimentazione in piastrelle di ... foglio separatore in carta catramata o similare. | m² | 0 | 84,21 | 84,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.318 | 14 | 25.A90.D10.201 | Smalto ferromicaceo, vuoto per pieno, ringhiere semplici | m² | 0 | 9,2 | 9,37 | 0,17 | 0,11 | 0,10 | 0,00 |
| 15.319 | 14 | 25.A90.B05.020 | Raschiatura totale vecchie pitture interne, idropitture | m² | 12 | 3,34 | 3,42 | 0,08 | 0,05 | 0,05 | 0,54 |
| 15.320 | 14 | 25.A90.B05.250 | Rasatura totale sup interne con stucco | m² | 12 | 8,82 | 9,02 | 0,20 | 0,13 | 0,11 | 1,36 |
| 15.321 | 14 | 25.A90.B10.010 | App. fiss. isol. sup. mur. int. pig. base acril. emuls. acq. | m² | 282,97 | 3,03 | 3,07 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 6,40 |
| 15.322 | 14 | 25.A90.B20.020 | Tinteggiatura di superfici murarie interne, idropittura ... traspirante per interni (prime due mani) | m² | 282,97 | 6,18 | 6,43 | 0,25 | 0,16 | 0,14 | 40,02 |
| 15.323 | 14 | 25.A90.A30.015 | Rivest. plast. acril. a spess. per ester. granul.0,9/1,5 mm. | m² | 9,76 | 19,93 | 20,42 | 0,49 | 0,31 | 0,28 | 2,71 |
| 15.324 | 14 | 25.A90.D05.020 | Pulitura con spatole e raschietti ringhiere | m² | 29,9 | 5,58 | 5,71 | 0,13 | 0,08 | 0,07 | 2,20 |
| 15.325 | 14 | 25.A90.D10.102 | Antiruggine idrosmalto, vuoto x pieno, ringhiere complesse | m² | 14,96 | 17,17 | 17,51 | 0,34 | 0,21 | 0,19 | 2,88 |
| 15.326 | 14 | 25.A90.D10.202 | Smalto ferromicaceo, vuoto per pieno, ringhiere complesse | m² | 14,96 | 15,17 | 15,45 | 0,28 | 0,18 | 0,16 | 2,37 |
| 15.327 | 14 | NP90 quaterdecies | Demolizione soletta di copertura intercapedine di ... e smaltimento a discarica dei detriti. | corpo | 0,6 | 40.566,00 | 40.566,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.328 | 14 | 95.A10.A10.015 | Nolo di recinzione pannelli grigliati | m | 1.350,00 | 0,09 | 0,10 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 12,15 |
| 15.329 | 14 | 25.A15.A15.010 | Trasp. mater. scavi/demol. | m³km | 87,5 | 1,98 | 2,10 | 0,12 | 0,08 | 0,07 | 5,94 |
| 15.330 | 14 | 25.A15.A15.015 | Trasp. mater. scavi/demol. >5<=10 km mis. vol. effett. | m³km | 87,5 | 1,3 | 1,38 | 0,08 | 0,05 | 0,05 | 3,96 |
| 15.331 | 14 | 25.A15.A15.020 | Trasp. mater. scavi/demol. >10<=30 km mis. vol. effett. | m³km | 350 | 0,79 | 0,84 | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 9,90 |
| 15.332 | 14 | 25.A15.A15.025 | Trasp. mater. scavi/demol. >30<=50 km mis. vol. effett. | m³km | 227,5 | 0,68 | 0,72 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 5,15 |
| 15.333 | 14 | NP2 | Conferimento a discarica materiale pulito CER 170904 ... il recupero aut. ordinaria verifica assenza am | m³ | 22,75 | 13,85 | 44,27 | 30,42 | 19,12 | 17,21 | 391,48 |
| 15.334 | 14 | PR.A15.B10.010 | Chiusino ghisa lamellare classe B 125 per spazi pedonali | Kg | 72 | 2,85 | 2,85 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.335 | 14 | 20.A85.A30.010 | Posa chiusini e caditoie peso fino 30 kg. | cad | 4 | 33,03 | 34,20 | 1,17 | 0,74 | 0,66 | 2,65 |
| 15.336 | 14 | 25.A54.A30.010 | Int. esterno aggrapp. base calce idraul nat NHL 3,5 sp.5mm | m² | 28,34 | 5,88 | 6,34 | 0,46 | 0,29 | 0,26 | 7,37 |
| 15.337 | 14 | 25.A54.A30.020 | Int esterno fondo base calce idraulica nat NHL 3,5 sp 2/3 cm | m² | 28,34 | 34,21 | 38,13 | 3,92 | 2,46 | 2,22 | 62,84 |
| 15.338 | 14 | 25.A54.A30.040 | Int. esterno finitura base calce idraul nat NHL 3,5 gr<0,6mm | m² | 28,34 | 9,17 | 9,60 | 0,43 | 0,27 | 0,24 | 6,89 |
| 15.339 | 14 | 90.L10.I24.010 | Preparazione superfici per applicaz. tessuti rinforzo | m² | 59,48 | 25,78 | 25,78 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.340 | 14 | 25.A48.A15.010 | Ancoraggio guaine bituminose spalmatura sol. bitum. | m² | 59,48 | 4,4 | 5,53 | 1,13 | 0,71 | 0,64 | 38,02 |
| 15.341 | 14 | PR.A18.A25.120 | Membrana elastoplastomerica spessore 4 mm, ... 20° armata in tessuto non tessuto di poliestere | m² | 66,91 | 5,11 | 12,71 | 7,60 | 4,78 | 4,30 | 287,66 |
| 15.342 | 14 | 25.A48.A30.010 | Solo posa guaine su superfici con pendenza fino a 30 gradi | m² | 56,76 | 11,6 | 12,18 | 0,58 | 0,36 | 0,33 | 18,62 |
| 15.343 | 14 | 25.A48.A30.020 | Solo posa guaine canali di gronda, converse, risvolti | m² | 6,79 | 21,86 | 22,35 | 0,49 | 0,31 | 0,28 | 1,88 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|----|----------------|--|-------|------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 15.344 | 14 | PR.A13.G10.025 | Tubo polietilene PN3.2 ø 90 mm | m | 1,5 | 4,79 | 5,17 | 0,38 | 0,24 | 0,21 | 0,32 |
| 15.345 | 14 | PR.A13.G15.025 | Curve 90° diametro 90 mm | cad | 3 | 5 | 5,34 | 0,34 | 0,21 | 0,19 | 0,58 |
| 15.346 | 14 | PR.A13.G15.370 | Riduzioni concentriche diam. 90 mm. | cad | 1 | 1,48 | 1,59 | 0,11 | 0,07 | 0,06 | 0,06 |
| 15.347 | 14 | PR.A13.G10.035 | Tubo polietilene PN3.2 ø 125 mm | m | 14 | 9,8 | 10,59 | 0,79 | 0,50 | 0,45 | 6,26 |
| 15.348 | 14 | PR.A13.G15.130 | Curve 45° diametro 125 mm | cad | 4 | 6,96 | 7,51 | 0,55 | 0,35 | 0,31 | 1,24 |
| 15.349 | 14 | PR.A13.G15.375 | Riduzioni concentriche diam. 110 mm. | cad | 2 | 1,8 | 1,94 | 0,14 | 0,09 | 0,08 | 0,16 |
| 15.350 | 14 | PR.A13.G15.230 | Braghe diam. 125 mm | cad | 1 | 8,88 | 9,59 | 0,71 | 0,45 | 0,40 | 0,40 |
| 15.351 | 14 | PR.A13.G15.325 | Ispezioni lineari diam. 125 mm. | cad | 1 | 20,8 | 22,45 | 1,65 | 1,04 | 0,93 | 0,93 |
| 15.352 | 14 | PR.A13.G10.040 | Tubo polietilene PN3.2 ø 160 mm | m | 18,5 | 15,48 | 16,72 | 1,24 | 0,78 | 0,70 | 12,98 |
| 15.353 | 14 | PR.A13.G15.040 | Curve 90° diametro 160 mm | cad | 5 | 20,02 | 21,58 | 1,56 | 0,98 | 0,88 | 4,41 |
| 15.354 | 14 | PR.A13.G15.235 | Braghe diam. 160 mm | cad | 2 | 30,23 | 32,65 | 2,42 | 1,52 | 1,37 | 2,74 |
| 15.355 | 14 | 20.A85.A10.010 | Solo posa tubi interrati PVC, ecc. ø ≤ 250 mm | m | 54,5 | 13,21 | 16,40 | 3,19 | 2,01 | 1,80 | 98,35 |
| 15.356 | 14 | 25.A88.A30.030 | Terminali in ghisa diametro 120 mm, lunghezza 2,00 m. | cad | 4 | 211,28 | 328,9 | 117,62 | 73,93 | 66,53 | 266,14 |
| 15.357 | 14 | PR.E15.A05.115 | 1 x 4,00 mm ² | m | 90 | 0,66 | 1,11 | 0,45 | 0,28 | 0,25 | 22,91 |
| 15.358 | 14 | 30.E15.A05.005 | Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 5 mm ² | m | 90 | 1,65 | 1,69 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 2,04 |
| 15.359 | 14 | PR.E05.A05.025 | Tubo flessibile senza guida ø 32 mm. | m | 58 | 1 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.360 | 14 | 30.E05.A05.015 | posa in opera tubo corrugato diametro da 33 a 63 mm. | m | 58 | 3,55 | 3,65 | 0,10 | 0,06 | 0,06 | 3,28 |
| 15.361 | 14 | PR.E15.B05.120 | Cavo unipolare flessibile FS17, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori standard, sezione: 6,00 mm ² | m | 70 | 0,61 | 1,21 | 0,60 | 0,38 | 0,34 | 23,76 |
| 15.362 | 14 | 30.E15.A05.020 | Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 30 mm ² | m | 70 | 2,64 | 2,70 | 0,06 | 0,04 | 0,03 | 2,38 |
| 15.363 | 14 | PR.E20.H05.010 | Connettore di rame per derivazione a T - sezione 16÷25 mm ² | cad | 8 | 1,11 | 1,23 | 0,12 | 0,08 | 0,07 | 0,54 |
| 15.364 | 14 | PR.E20.L05.015 | Capicorda AM sezione 16 mm ² - occhio ø M8 - tipo A3 | cad | 10 | 0,24 | 0,27 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,17 |
| 15.365 | 14 | PR.E20.L05.025 | Capicorda AM sezione 35 mm ² - occhio ø M8 - tipo A7 | cad | 3 | 0,51 | 0,56 | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 0,08 |
| 15.366 | 14 | PR.E20.F05.025 | Accessori - morsetto di ottone bifilare, sezione 16÷28 mm ² | cad | 3 | 1,97 | 2,18 | 0,21 | 0,13 | 0,12 | 0,36 |
| 15.367 | 14 | PR.E20.E05.015 | piastra equipotenziale a 12 morsetti | cad | 2 | 27,83 | 30,61 | 2,78 | 1,75 | 1,57 | 3,15 |
| 15.368 | 14 | PR.E05.E05.010 | Canaletta PVC, fondo chiuso, divisibile, sezione 60x40 mm. | m | 8 | 4,07 | 4,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.369 | 14 | 30.E05.G05.010 | Posa in opera canale minicanale PVC, sez fino a 1200 mm ² | m | 8 | 8,03 | 8,13 | 0,10 | 0,06 | 0,06 | 0,45 |
| 15.370 | 14 | 30.E20.D05.010 | posa sezionatore di terra in apposita cassetta | cad | 1 | 10,7 | 10,76 | 0,06 | 0,04 | 0,03 | 0,03 |
| 15.371 | 14 | PR.E20.F05.010 | Accessori - sezionatore di terra | cad | 1 | 12,02 | 13,22 | 1,20 | 0,75 | 0,68 | 0,68 |
| 15.372 | 14 | 30.E45.140.PA | Fornitura e posa di presa di corrente tipo UNEL 2P T ... dettagliato nella documentazione di progetto. | corpo | 17 | 22,76 | 22,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.373 | 14 | 30.E45.150.PA | Fornitura e posa di presa di corrente tipo UNEL 2P T ... dettagliato nella documentazione di progetto. | corpo | 53 | 57,33 | 57,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.374 | 14 | 30.E45.160.PA | Fornitura e posa in opera di comando a tirante bagno ... dettagliato nella documentazione di progetto. | corpo | 4 | 24,87 | 24,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|----|----------------|---|-------|-----|-----------|--------|------|------|------|------|
| 15.375 | 14 | 30.E45.170.PA | Fornitura e posa di segnalazioni sonore in cassetto ... dettagliato nella documentazione di progetto. | corpo | 8 | 31,16 | 31,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.376 | 14 | 30.E45.180.PA | Fornitura e posa in opera di gruppo di comando composto ... dettagliato nella documentazione di progetto. | corpo | 10 | 20,75 | 20,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.377 | 14 | 30.E45.190.PA | Fornitura e posa in opera di presa interbloccata CEE ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 2 | 79,64 | 79,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.378 | 14 | 30.E45.090.PA | Fornitura e posa in opera di comando deviato singolo in ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 18 | 18,68 | 18,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.379 | 14 | 30.E45.060.PA | Fornitura e posa in opera di gruppo di comando composto ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 9 | 22,82 | 22,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.380 | 14 | 30.E45.070.PA | Fornitura e posa in opera di gruppo di comando composto ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 6 | 22,59 | 22,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.381 | 14 | 30.E48.030.PA | Allaccio della cappa cucina alla linea di alimentazione ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 4 | 5,34 | 5,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.382 | 14 | 30.E45.040.PA | Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 6 | 125,12 | 125,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.383 | 14 | 30.E45.020.PA | Fornitura e posa in opera di gruppo comando composto da ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 6 | 35,06 | 35,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.384 | 14 | 30.E45.010.PA | Fornitura e posa in opera di comando a pulsante ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 4 | 17,27 | 17,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.385 | 14 | 30.E50.010.PA | Fornitura di corpo illuminante a parete/soffitto per il ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 33 | 15,57 | 15,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.386 | 14 | PR.E10.A05.010 | Cassette portafrutto da incasso a tre posti. | cad | 13 | 0,25 | 0,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.387 | 14 | PR.E10.A15.010 | Supporto portafrutti in resina a tre posti. | cad | 13 | 0,54 | 0,54 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.388 | 14 | PR.E10.A20.010 | Placca di resina a tre posti. | cad | 13 | 3,16 | 3,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.389 | 14 | 30.E10.A05.010 | Posa cassetta portafrutto da incasso fino a 6 posti | cad | 13 | 2,7 | 2,79 | 0,09 | 0,06 | 0,05 | 0,66 |
| 15.390 | 14 | PR.E28.G05.005 | Connettore RJ45 categoria 5e - tipo non schermato | cad | 10 | 3,88 | 3,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.391 | 14 | 30.E25.A05.015 | apparecchio modulare in apposito cassetto, connett RJ45 | cad | 10 | 10,25 | 10,48 | 0,23 | 0,14 | 0,13 | 1,30 |
| 15.392 | 14 | 30.E20.A05.010 | posa in opera di corda di rame nuda fino a 150 mm ² | m | 8 | 1,64 | 1,68 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 0,18 |
| 15.393 | 14 | 30.E25.010.PA | Fornitura e posa in opera di presa bipasso 10/16 A in ... nella documentazione tecnica di progetto | corpo | 36 | 16,82 | 16,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.394 | 14 | PR.E40.A05.205 | Interruttore sezionatore - bipolare da 16 A - 230 V | cad | 4 | 15,41 | 15,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15.395 | 14 | NP79 duodecies | Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice | cad | 0,2 | 40.600,00 | 40600 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

IL DIRETTORE DEI LAVORI



L'IMPRESA PER ACCETTAZIONE

