

Computo metrico e Quadro tecnico economico



Intervento di realizzazione "linea di scarico provvisoria della rete fognaria"

| | | | | incidenza manc | sicurezza | prezzo unitario | quantità | costo | oneri della sicurezza | costi manodopera | dedotto spese gen e utili impresa |
|---|----------------|--|--|-------------------|-----------|-----------------|----------|-------|-----------------------|------------------|-----------------------------------|
| A07 [Impianto di cantiere] | | | | | | | | | | | |
| A10 [Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m.] | 95.A10.A10.010 | Montaggio smontaggio recinzione pannelli grigliati | costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio. Costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione) | metro lineare (m) | 100,00 % | 0,44 | 7,16 | 150 € | 1.074,00 € | 66,00 | 784,02 € |
| 025 [Dotazioni di Primo soccorso] | 95.A10.A10.015 | Nolo di recinzione pannelli grigliati | | metro lineare (m) | 25,00 % | 0 | 0,1 | 150 € | 15,00 | 15,00 € | 2,74 € |
| A10 [Segnaletica] | 95.C10.025.010 | cassetta primo soccorso | cassetta di primo soccorso conforme alla normativa vigente | cadauno (cad) | 0,00 % | 0 | 79,34 | 1 € | 79,34 | 79,34 € | 0,00 € |
| A30 [Sacchetto di appesantimento per la stabilizzazione di supporti mobili quali cavalletti, basi per pali, sostegni, segnali stradali, in pvc di colore arancio] | 95.F10.A10.020 | Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m | Cartello di segnaletica generale, serie dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012. | cadauno (cad) | 0,00 % | 0 | 14,58 | 2 € | 29,16 | 29,16 € | 0,00 € |
| maggiorazione per trasporto disagiavole a misura | 95.F10.A30.010 | con riempimento | con riempimento in graniglia di pietra | cadauno (cad) | 0,00 % | 0 | 11,3 | 2 € | 22,60 | 22,60 € | 0,00 € |
| A01 [Opere edili] | RU.M01.A01.020 | Operaio Edile Specializzato | Operaio Specializzato | Ora (h) | 100,00 % | 1,82 | 37,19 | 1,2 € | 44,63 | 2,184 | 32,58 € |
| | RU.M01.A01.030 | Operaio Edile Qualificato | Operaio Qualificato | Ora (h) | 100,00 % | 1,82 | 34,55 | 4 € | 138,20 | 7,28 | 100,89 € |
| | RU.M01.A01.040 | Operaio Edile Comune | Operaio Comune | Ora (h) | 100,00 % | 1,82 | 31,07 | 4 € | 124,28 | 7,28 | 90,72 € |
| A10 - Autocarro | AT.N01.A10.010 | fino a 1,5 t | | Ora (h) | 86,17% | 1,82 | 48,70 € | 4 € | 194,80 | 7,28 | 122,54 € |
| 1.1.4. A35 - Motocarriola cingolata | AT.N01.A35.010 | motocarriola cingolata a benzina portata 600 kg, compreso operatore | | Ora (h) | 86,17% | 1,82 | 43,16 € | 4 € | 172,64 | 7,28 | 108,60 € |
| | | | | | | | | | € | 243,40 | 0,00 € |
| 1.23.1. A10 - Solo posa in opera di tubazioni per fognature di PVC, Polipropilene e simili, con giunto a bicchiere, per passaggi interrati, posti in opera su massetto di calcestruzzo e/o idoneo letto di posa, compresa la sigillatura e/o saldatura dei giunti (I pezzi speciali saranno valutati pari a 1.00 m di tubo di pari diametro), escluso lo scavo, il rinfianco, il rinterro, i massetti e i letti di posa | 25.A85.A10.020 | del diametro maggiore di 400 mm fino a 630 mm. | | ml | 35% | 15 | 40,1 | 105 € | 4.210,50 € | 1.473,68 | 1.075,78 € |
| Pezzi speciali e fornitura | | | | | 0 | 0 | | € | 1.000,00 | 0 | 0,00 € |
| 1.1.5. E01 - Impianti Elettrici Idraulici Riscaldamento | RU.M01.E01.010 | Installatore 5° cat. Super | | Ora (h) | 100,00% | 1,82 | 37,43 | 9 € | 336,87 | | 245,92 € |
| | | | | | | | | | | | 0,00 € |
| 1.1.3. A03 - Opere del legno | RU.M01.A03.010 | Operaio Specializzato settore legno (equivalente a operaio comune edile) | | Ora (h) | 100,00% | 1,82 | 32,56 | 9 € | 293,04 | | 213,92 € |
| | | | | | | | | | | | 0,00 € |
| 1.1.4. A06 - Opere di sistemazione a verde | RU.M01.A06.010 | Operaio Profilo II Livello b (Ex Specializzato Super Livello a) | | Ora (h) | 100% | 1,82 | 31,59 | 9 € | 284,31 | | 207,55 € |
| 1.12.1. A10 - Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di base per pozzetto delle dimensioni di 60x60x60 cm | PR.A15.A10.025 | | | | 0% | 0 | | € | 38,91 | | 38,91 € |

| | | | | | | | | |
|---|----------------|---|-----|-------|------|--------|--------|----------|
| 1.12.2. B10 - Chiusino di ispezione in ghisa lamellare UNI ISO 185 | PR.A15.B10.010 | classe B 125 (carico di rottura 12,5 tonnellate), per marciapiedi e spazi pedonali, costruito secondo norme UNI EN 124, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione. | kg | | | 40 € | 2,85 | 114,00 € |
| 1.14.2. A20 - Tramezze divisorie e simili per sopraelevazione di pozzetto esistente con costruzione di muratura perimetrale, ml 2,00 e h 0,84 m | 20.A52.A20.005 | in mattoni pieni spessore 12 cm | mq | 29% | 1,73 | 1,68 € | 115,55 | 194,12 € |
| 1.15.5. B50 - Intonaco a tenuta d'acqua | 20.A54.B50.010 | per pozzetti, condotte, intercapedini, cisterne etc. eseguito con malta cementizia dosata a 500 kg di cemento 32.5, liscio a filo di cazzuola, spessore minimo di 2 cm. | mq | 83% | 1,22 | 1,68 € | 28,36 | 47,64 € |
| 1.21.3. A20 - Solo posa in opera di pozzetti prefabbricati in CLS, compreso il letto di posa, escluso lo scavo, il rinfilanco, il rinterro; delle dimensioni maggiori di 40x40x40 e fino a 60x60x60 cm. | 20.A85.A20.015 | | cad | 71% | 1,62 | 1 € | 43,86 | 43,86 € |
| 1.21.4. A25 - Solo posa in opera di prolunga per pozzetto prefabbricato in CLS, escluso lo scavo, il rinfilanco, il rinterro; delle dimensioni di maggiori di 40x40x40 e fino a 60x60x60 cm. | | | cad | 6957% | 1,5 | € | 41,82 | |

| | | | | |
|----------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------|
| | 3.138,15 € | 3.138,15 € | tot costi MO | 37,85 |
| | | € | 1.960,48 | tot. Sicurezza |
| totale lavori | € 8.290,72 | | | |
| importo ribassabile | € 3.192,08 | | | |
| | | € | 1.390,72 | sconto |
| | | € | 6.330,24 | lavori meno sic |

| | | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| importo offerta | 3.138,15 € | € 1.960,48 | € 1.804,35 | 6.902,99 € |
| ribasso | 6900 | | | |
| | | 74% | | |
| importoribassa | € 1.804,35 | | | |

| Quadro tecnico economico | | | |
|---|----------|-----------------|----------------|
| lavori | € | 8.290,72 | a |
| di cui per sicurezza, non soggetta a ribasso | € | 1.960,48 | b |
| di cui per Manodopera, non soggetta a ribasso | € | 3.138,15 | |
| ribasso% 74 e importo di contratto | € | | 6.900,00 c |
| IVA | 22% | € | 1.518,00 d |
| | | € | - e |
| IVA su voce precedente | | € | - f |
| RUP | 0,02 | € | 138,00 g |
| imprevisti e arrotondamenti | | € | 30,00 h |
| totale importo di progetto | € | 8.586,00 | |
| importo dei lavori a base gara | € | 6.900,00 | (a+b+e) |
| di cui per oneri della sicurezza non soggetta a ribassi | € | 1.960,48 | b |
| importo per la manodopera | € | 3.138,15 | i |
| importi soggetti a ribasso: | € | 3.192,08 | (a+e-i) |