



azienda regionale per l'edilizia abitativa  
azienda regionale pro s'edilizia abitativa

## SERVIZIO TERRITORIALE GESTIONE IMMOBILI DI CARBONIA

SETTORE NUOVE COSTRUZIONI

via Angloy n°2, 09013 Carbonia (CI) - tel. 0781-672900 fax 0781-672943

mail: [distretto.carbonia@area.sardegna.it](mailto:distretto.carbonia@area.sardegna.it)

Progetto definitivo  
ed esecutivo



### RIQUALIFICAZIONE URBANA PROGRAMMA RIO CANNAS Completamento dei blocchi A, B, C relativi a n. 72 locali, a servizio delle residenze e sistemazioni esterne, siti in Corso Iglesias nel Comune di Carbonia (CI)

A.R.E.A. - Servizio Territoriale Gestione Immobili di Carbonia - Settore Nuove Costruzioni

Direttore del Servizio:

Ing. Sebastiano Bitti

Responsabile Unico del Procedimento:

Geom. Massimiliano Saiu

Progettisti:

Geom. Massimiliano Saiu

Ing. Cecilia Gilardi

Ing. Nicola Peracchio

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione:

Ing. Carla Sacchitella

Elaborato

1.7

Titolo elaborato

## QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

Scala

rev. n°

data

commenti

Approvazioni e Note

Data

Giugno 2017

File:

Dis.:



| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | unitario | TOTALE |    |
|                               | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |        |    |
| Nr. 1<br>D.0001.0001.<br>0022 | <p>INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali scavati e demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenien- ti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,000    | 6,50     | 6,50   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 6,50   |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 0,98   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 7,48   |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 0,75   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 8,23   |    |
| Nr. 2<br>D.0001.0002.<br>0001 | <p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... iolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50; escluso rocce dure e tenere.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0004.0014.0009] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... frontale fissa o orientabile, dotato di ripper monodente o tridente, gi'a esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e compresa l'assicurazione ora</p> <p>(A) [B.0004.0014.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA gi'a esistente in cantiere, compres ... cantiere, compresi l'operatore e i consumi di car- burante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e as- sicurazione potenza HP 160 con benna da 2,30 mc ora</p> <p>(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi'a esistente in cantiere, comprsi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> | 0,011    | 99,97    | 1,10   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,011    | 67,33    | 0,74   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,004    | 45,08    | 0,18   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,001    | 26,41    | 0,03   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,008    | 21,97    | 0,18   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,000    | 0,01     | 0,05   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 2,28   |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 0,34   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 2,62   |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 0,26   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 2,88   |    |
| Nr. 3<br>D.0001.0002.<br>0021 | <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili e per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidott ... valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0004.0014.0003] ESCAVATORE CINGOLATO gi'a esistente in cantiere, comprsi l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1,30 mc ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,092    | 57,84    | 5,32   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,004    | 26,41    | 0,11   | AN |
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,080    | 24,19    | 1,94   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 7,37   |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 1,11   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 8,48   |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 0,85   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 9,33   |    |
| Nr. 4<br>D.0001.0002.<br>0040 | RINTERRO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione di fondazioni e di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, dei manufatti di reti idriche-fognari ... o, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |        |    |
|                               | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | unitario | TOTALE |    |
|                               | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |        |    |
|                               | <b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0014.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA gi'a esistente in cantiere, compres ... cantiere, compresi l'operatore e i consumi di car-burante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc ora                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,032    | 43,69    | 1,40   | AN |
|                               | (A) [B.0004.0016.0001] RULLO COMPRESSORE gi'a esistente in cantiere, compresi l'oer ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu-brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,013    | 28,05    | 0,36   | AN |
|                               | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,027    | 21,97    | 0,59   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 2,35   |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 0,35   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 2,70   |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 0,27   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 2,97   |    |
| Nr. 5<br>D.0001.0002.<br>0044 | TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t ora                                                                                                  | 0,053    | 59,44    | 3,15   | AN |
|                               | (A) [B.0003.0014.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA gi'a esistente in cantiere, esclusi ... cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carbu- rante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compre- sa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,027    | 10,50    | 0,28   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 3,43   |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 0,51   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 3,94   |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 0,39   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 4,33   |    |
| Nr. 6<br>D.0001.0003.<br>0003 | STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0016.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, gi'a esistente in cant ... esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione ora | 0,006    | 67,16    | 0,40   | AN |
|                               | (A) [B.0004.0016.0004] RULLO COMPRESSORE gi'a esistente in cantiere, compresi l'oer ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lu-brificanti, ricambi, manutenzione e assicurazionetipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000 ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,016    | 46,38    | 0,74   | AN |
|                               | (A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,006    | 46,35    | 0,28   | AN |
|                               | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,016    | 21,97    | 0,35   | AN |
|                               | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,001    | 26,41    | 0,03   | AN |
|                               | (A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,080    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                               | (A) [B.0007.0001.0007] MISTO NATURALE (0-200) m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,200    | 13,62    | 16,34  | AN |
|                               | (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,036    | 1,06     | 0,04   | AN |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 18,18  |    |
|                               | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 2,73   |    |
|                               | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 20,91  |    |
|                               | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 2,09   |    |
|                               | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          | 23,00  |    |
| Nr. 7<br>D.0001.0003.         | CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato a ... o                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          |        |    |
|                               | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità                                                                         | IMPORTI                                                                          |                                                                            | R.                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  | unitario                                                                         | TOTALE                                                                     |                                                            |
|                               | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                                                                  |                                                                            |                                                            |
| 0011                          | spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0002.0002.0005] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 30 t ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0004.0016.0006] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradal ... trutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4.65, capacità della tramoggia mc 5, motore Diesel da HP 93, compresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ric ora<br>(A) [B.0004.0016.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg. 5000 ora<br>(E) [A.0018.0003.0002] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLEGAMENTO (BINDER) C ... DI COLLEGAMENTO (BINDER) COSTITUITO DA PIETRISCO 5-15 MM E SABBIA, IMPASTA-TO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 4,5/5,5% IN PESO m3<br>(E) [A.0018.0003.0002] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLEGAMENTO (BINDER) C ... DI COLLEGAMENTO (BINDER) COSTITUITO DA PIETRISCO 5-15 MM E SABBIA, IMPASTA-TO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 4,5/5,5% IN PESO m3<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><br><b>TOTALE euro / m3</b> | 0,133<br>0,040<br>0,040<br>0,080<br><br>0,040<br>0,040<br><br>1,000<br><br>0,200 | 66,79<br>26,41<br>25,82<br>24,19<br><br>97,45<br>35,00<br><br>69,78<br><br>69,78 | 8,88<br>1,06<br>1,03<br>1,94<br><br>3,90<br>1,40<br><br>69,78<br><br>13,96 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br><br>AN<br>AN<br><br>---<br><br>--- |
| Nr. 8<br>D.0001.0003.<br>0059 | CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 10x20 a superficie ruvida<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(E) [A.0009.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetoniera da 7-10 mc en m3<br>(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br>(A) [B.0014.0003.0001] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ... piena, con superficie ruvida, dim. 100x10x20 m<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><br><b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                           | 0,005<br>0,080<br>0,080<br>0,080<br>0,030<br><br>0,054<br>0,001<br>1,010         | 26,41<br>21,97<br>24,19<br>21,97<br>0,01<br><br>87,55<br>156,16<br>4,14          | 0,13<br>1,76<br>1,94<br>1,76<br>0,00<br><br>4,73<br>0,16<br>4,18           | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br><br>---<br>AN<br>AN          |
| Nr. 9<br>D.0001.0005.<br>0002 | MURATURA DI PIETrame granitico, trachitico, calcareo, di qualsiasi spessore eseguita in elevazione sino all'altezza di 4.00 m dal sottostante piano di appoggio, retta o centinata, ... ggi, la formazione di spigoli e riseghe, lo sfrido e il tiro in alto, esclusa la profilatura e la sigillatura dei giunti<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,400<br>2,000<br>4,000                                                          | 26,41<br>25,82<br>21,97                                                          | 10,56<br>51,64<br>87,88                                                    | AN<br>AN<br>AN                                             |
|                               | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                  | 150,08                                                                     |                                                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          | 150,08 |    |
|                                | (A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operat ...<br>presi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione,<br>assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ora                                                                                   | 0,100    | 48,47    | 4,85   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,200    | 21,97    | 4,39   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 34,000   | 0,01     | 0,34   | AN |
|                                | (A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a<br>pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3                                                                                                                                                                | 0,260    | 156,16   | 40,60  | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 200,26 |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 30,04  |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 230,30 |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 23,03  |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 253,33 |    |
| Nr. 10<br>D.0001.0005.<br>0003 | STILATURA DEI GIUNTI DI MURATURA IN PIETRAMME A FACCIA VISTA con paramento ad opera<br>incerta a testa scoperta e pietra rasa realizzata con malta cementizia dosata a kg 600 di cemento ... abbia,<br>previa la accurata pulizia, la profilatura e la stuccatura degli stessi e la pulizia finale di tutto il paramento<br><b>ELEMENTI:</b> |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,031    | 24,19    | 0,75   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,031    | 21,97    | 0,68   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,250    | 25,82    | 6,46   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,063    | 21,97    | 1,38   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,080    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0009.0003.0002] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a<br>pie' d'opera dosata a kg 600 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3                                                                                                                                                                | 0,009    | 198,15   | 1,78   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 11,05  |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 1,66   |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 12,71  |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 1,27   |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 13,98  |    |
| Nr. 11<br>D.0003.0015.<br>0003 | TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo<br>delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del ... priminto del tubo, il<br>rinterito del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 160<br><b>ELEMENTI:</b>  |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,003    | 26,41    | 0,08   | AN |
|                                | (A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA<br>TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle<br>operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e<br>assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora                   | 0,006    | 45,88    | 0,28   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,011    | 21,97    | 0,24   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,022    | 24,19    | 0,53   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,044    | 21,97    | 0,97   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,006    | 25,82    | 0,15   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,006    | 21,97    | 0,13   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,003    | 22,16    | 0,07   | AN |
|                                | (A) [B.0022.0001.0005] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4<br>SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in<br>gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e si m                              | 1,000    | 8,37     | 8,37   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 10,82  |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 1,62   |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          | 12,44  |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 1,24   |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          | 13,68  |    |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantità                                                                                                                                                    | IMPORTI                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                   | R.                                                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                             | unitario                                                                                                                                                  | TOTALE                                                                                                                                            |                                                                                                               |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                   |                                                                                                               |
| Nr. 12<br>D.0003.0015.<br>0008 | <p>TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del ... primento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 500</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora</p> <p>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m3</p> <p>(A) [B.0022.0001.0010] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e si m</p>                                                                                                                                                                                                     | <p>0,008</p> <p>0,017</p> <p>0,067</p> <p>0,067</p> <p>0,133</p> <p>0,006</p> <p>0,006</p> <p>0,040</p> <p>1,000</p>                                        | <p>26,41</p> <p>45,88</p> <p>21,97</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>25,82</p> <p>21,97</p> <p>22,16</p> <p>80,93</p>                                      | <p>0,21</p> <p>0,78</p> <p>1,47</p> <p>1,62</p> <p>2,92</p> <p>0,15</p> <p>0,13</p> <p>0,89</p> <p>80,93</p>                                      | <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p>                     |
|                                | <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15% euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% euro</p> <p><b>TOTALE euro / m</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           | <p>89,10</p> <p>13,37</p> <p>102,47</p> <p>10,25</p> <p>112,72</p>                                                                                |                                                                                                               |
| Nr. 13<br>D.0003.0016.<br>0009 | <p>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompreso, completo di piastra di base e di copertina carrabile in cemento armato, ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarich ... 0x30 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 3 cm, dimensioni della copertina 40x40xHmin=5 cm</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora</p> <p>(A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora</p> <p>(A) [B.0014.0001.0001] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, senza sifone e senza ... e senza copertina, dim.interne 30x30x30 cad</p> <p>(A) [B.0014.0002.0001] COPERTINA PREFABBRICATA IN CLS NON ARMATA cm. 40x40x4 ARMATA cm. 40x40x4 cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> | <p>0,040</p> <p>0,040</p> <p>0,080</p> <p>0,320</p> <p>0,640</p> <p>0,032</p> <p>0,007</p> <p>0,007</p> <p>0,007</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,800</p> | <p>45,88</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>25,82</p> <p>21,97</p> <p>26,41</p> <p>46,35</p> <p>24,19</p> <p>21,97</p> <p>43,89</p> <p>4,27</p> <p>1,00</p> | <p>1,84</p> <p>0,97</p> <p>1,76</p> <p>8,26</p> <p>14,06</p> <p>0,85</p> <p>0,32</p> <p>0,17</p> <p>0,15</p> <p>43,89</p> <p>4,27</p> <p>0,80</p> | <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> <p>AN</p> |
|                                | <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15% euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% euro</p> <p><b>TOTALE euro / cad</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           | <p>77,34</p> <p>11,60</p> <p>88,94</p> <p>8,89</p> <p>97,83</p>                                                                                   |                                                                                                               |
| Nr. 14<br>D.0003.0016.<br>0016 | <p>POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompreso, completo di sifone a ghigliottina, di piastra di base e la griglia carrabile in ghisa sferoidale FI cm 60-62 del peso di kg 7 ... 0x60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 5 cm, dimensioni della copertina 70x70xHmin=8 cm</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                   |                                                                                                               |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                   |                                                                                                               |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |        |    |
|                                | assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,063    | 45,88    | 2,89   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,063    | 24,19    | 1,52   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,125    | 21,97    | 2,75   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,240    | 25,82    | 6,20   | AN |
|                                | (A) [B.0004.0003.0010] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operat ...<br>presi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione,<br>assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,240    | 48,47    | 11,63  | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,480    | 21,97    | 10,55  | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,024    | 26,41    | 0,63   | AN |
|                                | (A) [B.0004.0017.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di 8 t con<br>cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,013    | 46,35    | 0,60   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,013    | 24,19    | 0,31   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,013    | 21,97    | 0,29   | AN |
|                                | (A) [B.0014.0001.0012] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, completo di sifone a ... sifone a<br>ghigliottina e copertina in c.a., dim.interne 60x60x60 cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,000    | 109,24   | 109,24 | AN |
|                                | (A) [B.0006.0015.0004] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,800    | 1,00     | 0,80   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 147,41 |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 22,11  |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 169,52 |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 16,95  |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 186,47 |    |
| Nr. 15<br>D.0003.0017.<br>0001 | POZZETTO DI ISPEZIONE per fognature, dimensioni interne cm 100x120x120 h, realizzato con fondo e<br>pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in calcestruzzo Rck 30 dello ... a con gradini in ferro<br>tondo FI 22 ad intervalli di cm 20; compreso ogni onere, esclusi solamente lo scavo e il rinterro<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0007] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA<br>TELESCOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle<br>operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e<br>assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t ora | 0,100    | 36,60    | 3,66   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,000    | 24,19    | 48,38  | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,000    | 21,97    | 43,94  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,500    | 1,00     | 3,50   | AN |
|                                | (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in<br>elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di<br>31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,696    | 116,79   | 198,08 | AN |
|                                | (A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in<br>elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di<br>31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,448    | 116,79   | 52,32  | AN |
|                                | (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo<br>semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.).<br>Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la<br>puli m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,280    | 15,96    | 84,27  | AN |
|                                | (A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo<br>semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.).<br>Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la<br>puli m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,200    | 15,96    | 19,15  | AN |
|                                | (A) [D.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr<br>... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB<br>44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera<br>compreso sfrido, legature kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 35,840   | 1,43     | 51,25  | AN |
|                                | (A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato<br>corrente kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 78,000   | 0,96     | 74,88  | AN |
|                                | (A) [D.0008.0002.0003] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr<br>... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB<br>44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera<br>compreso sfrido, legature kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,742   | 1,30     | 13,96  | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 593,39 |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 89,01  |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 682,40 |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 68,24  |    |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantità                                                                                                                   | IMPORTI                                                                                                               |                                                                                                                        | R.                                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                            | unitario                                                                                                              | TOTALE                                                                                                                 |                                                                                  |
|                                    | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                            |                                                                                                                       |                                                                                                                        |                                                                                  |
|                                    | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 750,64                                                                                                                 |                                                                                  |
| Nr. 16<br>D.0003.0017.<br>0001area | POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO, dimensioni interne cm 100x120x120 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 30 dello spessore di cm 20 e soletta in calcestruzzo Rck 30 del ... a con gradini in ferro tondo FI 22 ad intervalli di cm 20; compreso ogni onere, esclusi solamento lo scavo e il rinterro<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0017.0007] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESOP ... DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton m3<br>(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... turali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'ag- gregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton m3<br>(A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli m2<br>(A) [D.0008.0001.0001] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo sepli ... cestruzzo semplice o armato per OPERE IN FON- DAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli m2<br>(A) [D.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature kg<br>(A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente kg<br>(A) [D.0008.0002.0003] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature kg | 0,100<br>2,000<br>2,000<br>3,500<br><br>1,696<br><br>0,448<br><br>5,280<br><br>1,200<br><br>35,840<br>78,000<br><br>10,742 | 36,60<br>24,19<br>21,97<br>1,00<br><br>116,79<br><br>116,79<br><br>15,96<br><br>15,96<br><br>1,43<br>0,96<br><br>1,30 | 3,66<br>48,38<br>43,94<br>3,50<br><br>198,08<br><br>52,32<br><br>84,27<br><br>19,15<br><br>51,25<br>74,88<br><br>13,96 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 593,39                                                                                                                 |                                                                                  |
|                                    | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 89,01                                                                                                                  |                                                                                  |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 682,40                                                                                                                 |                                                                                  |
|                                    | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 68,24                                                                                                                  |                                                                                  |
|                                    | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 750,64                                                                                                                 |                                                                                  |
| Nr. 17<br>D.0004.0001.<br>0003     | CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, c ... ure metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(E) [A.0009.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4; con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito f.co cantiere in autobetonierada 7-10 mc m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,286<br>0,286<br>0,018<br><br>0,050<br><br>1,100                                                                          | 24,19<br>21,97<br>26,41<br><br>0,01<br><br>85,00                                                                      | 6,92<br>6,28<br>0,48<br><br>0,00<br><br>93,50                                                                          | AN<br>AN<br>AN<br><br>AN<br><br>---                                              |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 107,18                                                                                                                 |                                                                                  |
|                                    | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 16,08                                                                                                                  |                                                                                  |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 123,26                                                                                                                 |                                                                                  |
|                                    | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                            |                                                                                                                       | 123,26                                                                                                                 |                                                                                  |



| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                               | Quantità | IMPORTI  |        | R.  |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|-----|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | unitario | TOTALE |     |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |        |     |
|                                | <b>ELEMENTI:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,005    | 25,82    | 0,13   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,005    | 24,19    | 0,12   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,010    | 21,97    | 0,22   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,001    | 26,41    | 0,03   | AN  |
|                                | (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi' a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora     | 0,000    | 34,40    | 0,00   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,010    | 0,01     | 0,00   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad                                                                                                                                                                                                             | 0,010    | 0,01     | 0,00   | AN  |
|                                | (A) [B.0010.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in stabilimento diam. 14 kg                                                                                                                                                                             | 1,050    | 0,89     | 0,93   | AN  |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 1,43   |     |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 0,21   |     |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 1,64   |     |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 0,16   |     |
|                                | <b>TOTALE euro / kg</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 1,80   |     |
| Nr. 21<br>D.0009.0001.<br>0042 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750Ndiametro esterno 63 mm, spessore 5 mm. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.  |          |          |        |     |
|                                | <b>ELEMENTI:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora                                                                                                                                                                                    | 0,002    | 44,92    | 0,09   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,035    | 24,19    | 0,85   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,003    | 21,97    | 0,07   | AN  |
|                                | (E) [A.0047.0001.0042] TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicch ... RATI, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiaccia- mento 750Ndiametro esterno 63 mm, spessore 5 mm. fornito a pie' d'opera. m                                                                                 | 1,000    | 3,15     | 3,15   | --- |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 4,16   |     |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 0,62   |     |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 4,78   |     |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 0,48   |     |
|                                | <b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 5,26   |     |
| Nr. 22<br>D.0009.0001.<br>0045 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750Ndiametro esterno 110 mm, spessore 7 mm. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. |          |          |        |     |
|                                | <b>ELEMENTI:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t ora                                                                                                                                                                                    | 0,004    | 44,92    | 0,18   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,058    | 24,19    | 1,40   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,007    | 21,97    | 0,15   | AN  |
|                                | (E) [A.0047.0001.0045] TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTI INTERRATI, giunzione a bicch ... RATI, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiaccia- mento 750Ndiametro esterno 110 mm, spessore 7 mm. fornito a pie' d'opera. m                                                                                | 1,000    | 5,27     | 5,27   | --- |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 7,00   |     |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          | 1,05   |     |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 8,05   |     |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 0,81   |     |
|                                | <b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 8,86   |     |
| Nr. 23                         | FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spessore 6/10                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |     |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Quantità                               | IMPORTI                              |                                                                                                   | R.                        |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        | unitario                             | TOTALE                                                                                            |                           |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |                                      |                                                                                                   |                           |
| D.0009.0002.<br>0021           | mm verniciato con resine epossidiche, completo di profilati DIN 35 per il fissagg ... si i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi e le opere murarie.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(E) [A.0047.0006.0005] Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spes ... ciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epos- sidiche, completo di profilati DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi e di portello trasparente di apertura dimensioni 630x680x120 mm a 72 moduli cad<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo 'cad<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><br><b>TOTALE euro / cad</b>                         | 6,583<br>4,480<br><br>1,000<br>492,000 | 25,82<br>21,97<br><br>218,91<br>0,01 | 169,97<br>98,43<br><br>218,91<br>4,92<br><br>492,23<br>73,83<br><br>566,06<br>56,61<br><br>622,67 | AN<br>AN<br><br>---<br>AN |
| Nr. 24<br>D.0009.0003.<br>0001 | MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO di interruttori automatici del tipo modulare o di apparecchiature di qualsiasi tipo purché modulari o comunque da fissarsi a scatto su profilati DIN all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stesi. per apparecchiature unipolari<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><br><b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,500<br>0,147<br>16,000               | 25,82<br>21,97<br>0,01               | 12,91<br>3,23<br>0,16<br><br>16,30<br>2,45<br><br>18,75<br>1,88<br><br>20,63                      | AN<br>AN<br>AN            |
| Nr. 25<br>D.0009.0004.<br>0057 | FORNITURA, MONTAGGIO E CABLAGGIO DI PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA INCASSO, verticale in contenitore modulare di materiale plastico autoestinguente IP44, a doppio isolamento, completo di coperchio a ghiera, di interruttore a blocco meccanico. presa 2P+T 16A 220V.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(E) [A.0047.0011.0001] PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA INCASSO, ve ... DI BLOCCO DA INCASSO, verticale in contenitore modulare di materiale plastico autoestinguente IP44, a doppio isolamento, completo di coperchio a ghiera, di interruttore a blocco meccanico. presa 2P+T 16A 220V. Fornito a cad<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><br><b>TOTALE euro / cad</b>              | 0,500<br>0,383<br><br>1,000            | 25,82<br>21,97<br><br>21,66          | 12,91<br>8,41<br><br>21,66<br><br>42,98<br>6,45<br><br>49,43<br>4,94<br><br>54,37                 | AN<br>AN<br><br>---       |
| Nr. 26<br>D.0009.0004.<br>0176 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTEROTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili e ... murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [D.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ... incasso in resina per derivazioni e installazioni ap- parecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie cad<br>(A) [D.0009.0004.0016] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ... PARECCHIO DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, da- to in opera montato su supporto | 1,000                                  | 1,92                                 | 1,92                                                                                              | AN                        |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |                                      | 1,92                                                                                              |                           |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Quantità | IMPORTI  |        | R.  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|-----|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | unitario | TOTALE |     |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | 1,92   |     |
|                                | in resina fissato con viti alla scatola stagna da incasso cad                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000    | 18,44    | 18,44  | AN  |
|                                | (A) [D.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ... flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e ch m                         | 5,000    | 2,47     | 12,35  | AN  |
|                                | (A) [D.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ... UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi m                   | 15,000   | 1,09     | 16,35  | AN  |
|                                | (A) [D.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ... CASSO CAVIDOTTO di impianto elettrico, telefon- ico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati civili o industriali di nuova costruzione, della sezione fino a cm 4x4; com m                  | 2,500    | 3,94     | 9,85   | AN  |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 58,91  |     |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          | 8,84   |     |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 67,75  |     |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 6,78   |     |
|                                | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | 74,53  |     |
| Nr. 27<br>D.0009.0005.<br>0014 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE IN PP PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate ... l rinfianco con calcestruzzo dosato a kg 200/325 dello spessore minimo di cm 10, se necessari; escluso scavo e rinterro.<br><b>ELEMENTI:</b> |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,300    | 24,19    | 7,26   | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,900    | 21,97    | 19,77  | AN  |
|                                | (E) [A.0047.0015.0004] POZZETTO RETTANGOLARE IN PP PER CAVIDOTTI, maufatto monoliti ... DOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per instal- lazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate, derivazioni, messa a terra, contenitore di apparecchiature, o per installazioni impiantistiche civili cad             | 1,000    | 10,38    | 10,38  | --- |
|                                | (E) [A.0047.0015.0006] GRIGLIA IN ACCIAIO ZINCATO PER POZZETTI RETTAGOLARI PER CAVI ... RETTANGOLARI PER CAVIDOTTI. dimensioni 30X30 cm. Fornito a pie' d'opera. cad                                                                                                                                                                  | 1,000    | 26,60    | 26,60  | --- |
|                                | (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                                              | 66,000   | 0,01     | 0,66   | AN  |
|                                | (A) [D.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFOND ... TURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimen- sione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confez m3           | 0,082    | 107,18   | 8,79   | AN  |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 73,46  |     |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          | 11,02  |     |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          | 84,48  |     |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          | 8,45   |     |
|                                | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | 92,93  |     |
| Nr. 28<br>D.0009.0005.<br>0016 | FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO GENERALE DI TERRA realizzato con corda di rame nuda da 50 mmq posata entro scavo della sezione di cm 50x70; 4 dispersori in acciaio zincato a ... eto di barra equipotenziale: Compresse misurazioni, certificazioni ed espletamento pratiche ASL, nonche' le opere murarie<br><b>ELEMENTI:</b> |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,000    | 25,82    | 51,64  | AN  |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000    | 21,97    | 21,97  | AN  |
|                                | (E) [A.0047.0016.0001] SEZIONATORE DI TERRA completo di barra equipotenziale, forni ... equipotenziale, fornito a pie' d'opera cad                                                                                                                                                                                                    | 1,000    | 58,80    | 58,80  | --- |
|                                | (A) [D.0009.0005.0011] FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE TERMOPLAST ... RETTANGOLARE TERMOPLASTICO PER CAVI- DOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per instal- lazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interrate, derivazioni, messa a terra, contenitore di apparecchiature, isp cad              | 0,100    | 31,94    | 3,19   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,000    | 0,01     | 0,02   | AN  |
|                                | (A) [D.0009.0005.0018] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o per opere d'arte ... per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, esegui- to con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondit' a di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il m3                       | 1,000    | 8,54     | 8,54   | AN  |
|                                | (A) [D.0009.0005.0004] FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI RAME NUDA sezione 50 m ...                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |        |     |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 144,16 |     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Quantità                                                  | IMPORTI                                                   |                                                           | R.                                         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           | unitario                                                  | TOTALE                                                    |                                            |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                                           | 144,16                                                    |                                            |
|                                | RAME NUDA sezione 50 mmq. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfilanchi ed al rinterro del cavo. m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10,000                                                    | 7,70                                                      | 77,00                                                     | AN                                         |
|                                | (A) [D.0009.0006.0009] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ... UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,000                                                     | 10,74                                                     | 10,74                                                     | AN                                         |
|                                | (A) [D.0009.0005.0010] FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPERSORE DI TERA IN ACCIAIO Z ... DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm altezza 1.50 m. Dato in opera all'interno di pozzetto dedicato, esclusi gli oneri relativi alla posa in opera del pozzetto stesso, nonché alla formazione del riempimento m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,000                                                     | 18,68                                                     | 56,04                                                     | AN                                         |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                                                           | 287,94                                                    |                                            |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |                                                           | 43,19                                                     |                                            |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                                                           | 331,13                                                    |                                            |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                           |                                                           | 33,11                                                     |                                            |
|                                | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |                                                           | 364,24                                                    |                                            |
| Nr. 29<br>D.0009.0006.<br>0007 | FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x16 mmq<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(E) [A.0047.0017.0007] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x16 mmq. fornito a pie' d'opera. m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,067<br>0,050<br><br>1,020                               | 24,19<br>21,97<br><br>3,13                                | 1,62<br>1,10<br><br>3,19                                  | AN<br>AN<br><br>---                        |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                                                           | 5,91                                                      |                                            |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |                                                           | 0,89                                                      |                                            |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                                                           | 6,80                                                      |                                            |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                           |                                                           | 0,68                                                      |                                            |
|                                | <b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                           |                                                           | 7,48                                                      |                                            |
| Nr. 30<br>D.0010.0007.<br>0075 | PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico- sanitario, dato finito in opera all'interno del garage, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di ... ttori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [D.0010.0007.0050] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ... spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e ma- teriali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura m<br>(A) [D.0010.0007.0056] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG- MA SPUGNOSA a norma I.373, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico- sanitari, di fabbricati civili e industriali, compre- si tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assiste m<br>(A) [D.0010.0007.0048] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, spessore mm 1, in oper ... spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, sfridi, raccorderia e ma- teriali di consumo; compresa l'assistenza muraria, l'apertura m<br>(A) [D.0010.0007.0054] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUG- MA SPUGNOSA a norma I.373, spessore mm 1, in opera SOTTOTRACCIA per impianti idrici, igienico- sanitari, di fabbricati civili e industriali, compre- si tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo; compresa l'assiste m<br>(A) [D.0010.0007.0058] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ... TOTRACCIA per scarichi di apparecchi igienico- san- itari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di trac- ce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi t m<br>(A) [D.0010.0007.0060] TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di ... TOTRACCIA per scarichi di apparecchi igienico- san- itari di fabbricati civili e industriali, compresi | 1,250<br><br>0,833<br><br>3,000<br><br>2,000<br><br>1,500 | 20,04<br><br>23,89<br><br>15,08<br><br>15,16<br><br>16,59 | 25,05<br><br>19,90<br><br>45,24<br><br>30,32<br><br>24,89 | AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                                           | 145,40                                                    |                                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Quantità                                                                                         | IMPORTI                                                                                         |                                                                                        | R.                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  | unitario                                                                                        | TOTALE                                                                                 |                                                                |
|                                    | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                 | 145,40                                                                                 |                                                                |
|                                    | sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce e fori su murature, solai o strutture di qualsiasi t m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,167                                                                                            | 42,43                                                                                           | 7,09                                                                                   | AN                                                             |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |                                                                                                 | 152,49                                                                                 |                                                                |
|                                    | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                  |                                                                                                 | 22,87                                                                                  |                                                                |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |                                                                                                 | 175,36                                                                                 |                                                                |
|                                    | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                 | 17,54                                                                                  |                                                                |
|                                    | <b>TOTALE euro / cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  |                                                                                                 | 192,90                                                                                 |                                                                |
| Nr. 31<br>D.0013.0003.<br>0019     | MURATURA CON PARAMENTO A FACCIA VISTA, IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE DI ARGILLA ESPANSA, retta o curva, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R ... travi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 20 cm con blocchi a camera d'aria 20x20x50 - colore grigio<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0014.0004.0019] BLOCCHI DI CALCESTRUZZO con argilla espansa faccia vista dim ... faccia vista dim.20x20x50 cad<br>(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br>(A) [B.0009.0003.0002] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 600 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro<br><b>TOTALE euro / m2</b> | 0,008<br>0,017<br>0,020<br>0,267<br>0,600<br>0,133<br>0,017<br>10,100<br>0,620<br>0,014<br>0,001 | 34,40<br>21,97<br>26,41<br>25,82<br>21,97<br>24,19<br>21,97<br>2,25<br>1,00<br>156,16<br>198,15 | 0,28<br>0,37<br>0,53<br>6,89<br>13,18<br>3,22<br>0,37<br>22,73<br>0,62<br>2,19<br>0,20 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
| Nr. 32<br>D.0013.0003.<br>0019area | SOGLIA CON PARAMENTO A FACCIA VISTA, IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE DI ARGILLA ESPANSA, retta o curva, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 3 ... azione di spalle, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto con blocchi 25x50x5 - colore grigio<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0006.0011.0003] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br>(A) [B.0009.0003.0002] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 600 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br>(A) [B.0014.0004.0019area] SOGLIE DI CALCESTRUZZO con argilla espansa faccia vista dim. ... cad<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15% euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,017<br>0,020<br>0,267<br>0,300<br>0,133<br>0,017<br>0,620<br>0,014<br>0,001<br>1,000           | 21,97<br>26,41<br>25,82<br>21,97<br>24,19<br>21,97<br>1,00<br>156,16<br>198,15<br>1,03          | 0,37<br>0,53<br>6,89<br>6,59<br>3,22<br>0,37<br>0,62<br>2,19<br>0,20<br>1,03           | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN       |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |                                                                                                 | 22,01                                                                                  |                                                                |
|                                    | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                  |                                                                                                 | 3,30                                                                                   |                                                                |
|                                    | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |                                                                                                 | 25,31                                                                                  |                                                                |
|                                    | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |                                                                                                 | 2,53                                                                                   |                                                                |
|                                    | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  |                                                                                                 | 27,84                                                                                  |                                                                |



| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | 14,68  |    |
| Nr. 35<br>D.0013.0005.<br>0004 | (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3                                                                                                                                                                                                                                            | 0,009    | 1,06     | 0,01   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 14,69  |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 2,20   |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 16,89  |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 1,69   |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 18,58  |    |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          |        |    |
|                                | TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA SEMILAVABILE in tinte chiare correnti di cartella ALTAMENTE TRASPIRANTE E ANTIBATTERICA, a base di resine sin ... preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto |          |          |        |    |
|                                | <b>ELEMENTI:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi'a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora            | 0,000    | 34,40    | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,001    | 21,97    | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,001    | 26,41    | 0,03   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,090    | 25,82    | 2,32   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,020    | 21,97    | 0,44   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0012.0003] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,000    | 0,01     | 0,05   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad                                                                                                                                                                                                                   | 10,000   | 0,01     | 0,10   | AN |
|                                | (A) [B.0046.0003.0001] IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, alta ... interne, altamente traspirante e antibatterica, a base di resine sintetiche l                                                                                                                                             | 0,505    | 2,96     | 1,49   | AN |
|                                | (A) [B.0046.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di rsine ... di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni l                                                                                                                         | 0,051    | 7,18     | 0,37   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 4,82   |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 0,72   |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 5,54   |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 0,55   |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 6,09   |    |
| Nr. 36<br>D.0013.0005.<br>0017 | RIVESTIMENTO PLASTICO TRASPIRANTE, DI PARETI E SOFFITTI, RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI, A BASE DI POLVERI DI QUARZO E DI RESINE ACRILICHE, in tinte chiare correnti di cartella ... ia' predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm, per esterni |          |          |        |    |
|                                | <b>ELEMENTI:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi'a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora            | 0,000    | 34,40    | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,001    | 21,97    | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,002    | 26,41    | 0,05   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,120    | 25,82    | 3,10   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,030    | 21,97    | 0,66   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad                                                                                                                                                                                                                   | 10,000   | 0,01     | 0,10   | AN |
|                                | (A) [B.0046.0004.0003] **RIVESTIMENTO PLASTICO A BASE DI QUARZO e rsine acriliche, ... ZO e resine acriliche, per superfici interne ed esterne ad effetto buccia SOTTILE l                                                                                                                                        | 0,606    | 5,38     | 3,26   | AN |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 7,19   |    |
|                                | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 1,08   |    |
|                                | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | 8,27   |    |
|                                | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          | 0,83   |    |
|                                | <b>TOTALE euro / m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          | 9,10   |    |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Quantità                                                                      | IMPORTI                                                                   |                                                                      | R.                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                               | unitario                                                                  | TOTALE                                                               |                                                    |
|                                 | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                               |                                                                           |                                                                      |                                                    |
| Nr. 37<br>D.0013.0006.<br>0035  | PORTA BASCULANTE IN LAMIERA D'ACCIAIO ZINCATO STAMPATO, spessore mm 8/10, completa di telaio monoblocco, contrappesi, maniglia fissa e serratura; data in opera compreso il fissaggi ... io zincato, le opere murarie e la registrazione di apertura-chiusura larghezza da 2.00 a 3.60 per altezza da 2.00 a 2.70<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi' a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0009.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... bia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per mc 1.00 di sabbia m3<br>(A) [B.0063.0001.0001] SERRANDA BASCULANTE contrappesata, in acciaio zincato, su te ... ciaio zincato, su telaio monoblocco, completa di maniglie e serratura. Minimo di fatturazione mq.6,00 larghezza da 2,00 a 3,60 per altezza da 2,00 a 2,70 m2 | 0,043<br>0,115<br>0,210<br>0,480<br>0,480<br>0,480<br>0,011<br>1,000          | 34,40<br>21,97<br>26,41<br>25,82<br>24,19<br>21,97<br>156,16<br>133,94    | 1,48<br>2,53<br>5,55<br>12,39<br>11,61<br>10,55<br>1,72<br>133,94    | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN       |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 179,77                                                               |                                                    |
|                                 | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                               |                                                                           | 26,97                                                                |                                                    |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 206,74                                                               |                                                    |
|                                 | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                                                           | 20,67                                                                |                                                    |
|                                 | <b>TOTALE euro / m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                               |                                                                           | 227,41                                                               |                                                    |
| Nr. 38<br>D.0013.0012.<br>0002z | DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI LAMIERA ZINCATA A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 100 mm e spessore 0,8 mm, colore grigio/marrone, dato in opera completo di collari, fermatubo, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(A) [B.0010.0003.0003] LAMIERE zincate, piane e ondulate prezzo base kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,100<br>0,100<br>0,010<br>0,160<br>0,400<br>0,150<br>0,520<br>0,540<br>4,121 | 25,82<br>21,97<br>26,41<br>24,19<br>21,97<br>0,01<br>1,00<br>1,00<br>1,20 | 2,58<br>2,20<br>0,26<br>3,87<br>8,79<br>0,00<br>0,52<br>0,54<br>4,95 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 23,71                                                                |                                                    |
|                                 | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                               |                                                                           | 3,56                                                                 |                                                    |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 27,27                                                                |                                                    |
|                                 | Utili Impresa 10% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                                                           | 2,73                                                                 |                                                    |
|                                 | <b>TOTALE euro / m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                                                           | 30,00                                                                |                                                    |
| Nr. 39<br>D.0013.0012.<br>0018  | BOCCHETTONE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO, del tipo ad inserimento diretto verticale nel discendente, con codolo da mm 250, in opera compreso parafoiglia o paraghiaia in PVC per inserimento in tubo Fi diam 100 mm<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE ora<br>(A) [B.0054.0004.0002] BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad in ... del tipo ad inserimento diretto verticale, con codolo antirigurgito da mm 250 per tubo diametro 100 mm cad<br>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0054.0004.0008] PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in mat ... CHETTONE DI SCARICO, in materiale plastico per sezione circolare da 75 a 125 mm cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,200<br>0,420<br>1,000<br>0,860<br>1,000                                     | 24,19<br>21,97<br>5,55<br>1,00<br>1,65                                    | 4,84<br>9,23<br>5,55<br>0,86<br>1,65                                 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN                         |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 22,13                                                                |                                                    |
|                                 | Spese Generali 15% euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                               |                                                                           | 3,32                                                                 |                                                    |
|                                 | Sommano euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                               |                                                                           | 25,45                                                                |                                                    |
|                                 | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                               |                                                                           | 25,45                                                                |                                                    |



