



COMUNE DI  
**SELARGIUS**  
PROVINCIA DI CAGLIARI

PROGETTO

Lavori di risanamento sistema fognario OO.UU.  
Lottizzazione Tranzellida ex CEM

ALLEGATO

**D**

Elaborato

ANALISI DEI PREZZI

Data

SETTEMBRE 2016

**DEFINITIVO-ESECUTIVO**

Committente

COMUNE DI SELARGIUS

Responsabile del Procedimento

GEOM. GIOVANNI COCCO

Progettista

ING. SILVESTRO BOI



Approvazione

**Comune di Selargius**  
Provincia di Cagliari

pag. 1

# ANALISI DEI PREZZI

**OGGETTO:** Lavori di risanamento sistema fognario - OO.UU. Lottizzazione Tranzellida ex CEM

**COMMITTENTE:** Comune di Selargius

Selargius, 09/09/2016

**IL TECNICO**  
Ing. Silvestro Boi

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità  | IMPORTI   |   | R.   |
|---------------------|---|---|---|---|--|
|                     |   |   | unitario  | TOTALE  |  |
|                     | <b>R I P O R T O</b>  |   |   |   |  |
|                     | <b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>  |   |   |   |  |
| Nr. 1<br>AB.ALL.002 | PREZZO A CORPO PER COLLEGAMENTO NUOVA TUBAZIONE A RETE AB ESISTENTE, comprendente le seguenti lavorazioni:<br>- individuazione della rete AB esistente, per mezzo di ispezioni, strume ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [D.0001.0002.0030] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di ... di cui MDO= 57.159%; MAT= 0.285%; ATT= 8.100%; m3<br>(A) [D.0001.0002.0040] RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti ... di cui MDO= 60.526%; MAT= 0.000%; ATT= 9.868%; m3<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,500<br>1,500<br>1'500,000<br>500,000<br>3'000,000<br>0,500<br>2,000<br>2,000  | 13,86<br>2,40<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>25,82<br>24,19<br>21,97                                      | 20,79<br>3,60<br>15,00<br>5,00<br>30,00<br>12,91<br>48,38<br>43,94  | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN                         |
|                     | Sommano euro  |   |   | 179,62  |  |
|                     | Oneri Sicurezza 2% euro   |   |   | 3,59  |  |
|                     | Sommano euro  |   |   | 183,21  |  |
|                     | Spese Generali 15.00% * (183.21) euro   |   |   | 27,48   |  |
|                     | Sommano euro  |   |   | 210,69  |  |
|                     | Utili Impresa 10% * (210.69) euro   |   |   | 21,07   |  |
|                     | <b>T O T A L E euro / a corpo</b>   |   |   | 231,76  |  |
|                     | <b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo</b>   |   |   | 232,00  |  |
| Nr. 2<br>AB.CDT.001 | PREZZO A CORPO PER FORNITURA E POSA IN OPERA POZZETTO E GRIGLIA RACCOLTA ACQUE BIANCHE, comprendente le seguenti lavorazioni:<br>- predisposizione dei luoghi di intervento, previa ri ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [D.0001.0002.0057] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, ESEGUITO IN CENTRI ABITATI, per p ... di cui MDO= 52.979%; MAT= 0.000%; ATT= 10.946%; m3<br>(A) [D.0001.0002.0044] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ... di cui MDO= 30.700%; MAT= 0.000%; ATT= 23.251%; m3<br>(A) [D.0001.0001.0022] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materi ... m3<br>(E) [AB.CDT.001a] Griglia continua per installazione longitudinale in ghisa sf ... a corpo<br>(E) [AB.CDT.001b] Pozzetto in calcestruzzo vibrocompreso, completo di piastra ... a corpo<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad | 3,000<br>3,000<br>3,000<br>1,000<br>1,000<br>2,000<br>12,000<br>12,000<br>12,000<br>30'000,000<br>10'000,000<br>7'000,000 | 12,21<br>3,50<br>6,63<br>190,00<br>130,00<br>26,41<br>25,82<br>24,19<br>21,97<br>0,01<br>0,01<br>0,01 | 36,63<br>10,50<br>19,89<br>190,00<br>130,00<br>52,82<br>309,84<br>290,28<br>263,64<br>300,00<br>100,00<br>70,00 | AN<br>AN<br>AN<br>MT<br>MT<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                     | Sommano euro  |   |   | 1'773,60  |  |
|                     | Oneri Sicurezza 2% euro   |   |   | 35,47   |  |
|                     | Sommano euro  |   |   | 1'809,07  |  |
|                     | Spese Generali 15.00% * (1 809.07) euro   |   |   | 271,36  |  |
|                     | Sommano euro  |   |   | 2'080,43  |  |
|                     | <b>A R I P O R T A R E</b>  |   |   | 2'080,43  |  |



| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità                                   | IMPORTI                                  |  | R.                         |
|-------------------------------|--|--|--|--|----------------------------|
|                               |  |  | unitario                                 | TOTALE                                 |                            |
|                               | <b>R I P O R T O</b>   |  |  |  |                            |
|                               | <b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo</b>  |  |  | 232,00                                 |                            |
| Nr. 5<br>AN.ALL.003           | ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC SN 4 FI 160, in opera compreso: il ramo di condotta di collegamento fino al collettore antistante, il sottofondo in cls Rck 15 N ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [D.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDA ... TURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confez di cui MDO= 9.892%; MAT= 67.612%; ATT= 0.000%; m3<br>(A) [B.0022.0001.0005] 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 di cui MDO= 2.644%; MAT= 75.071%; ATT= 0.850%; m | 0,200<br>0,200<br>7,000<br>0,117<br>10,000 | 24,19<br>21,97<br>1,00<br>109,32<br>8,37 | 4,84<br>4,39<br>7,00<br>12,79<br>83,70 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                               | Sommano euro   |  |  | 112,72                                 |                            |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |  |  | 2,25                                   |                            |
|                               | Sommano euro   |  |  | 114,97                                 |                            |
|                               | Spese Generali 15.00% * (114.97) euro  |  |  | 17,25                                  |                            |
|                               | Sommano euro   |  |  | 132,22                                 |                            |
|                               | Utili Impresa 10% * (132.22) euro  |  |  | 13,22                                  |                            |
|                               | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |  |  | 145,44                                 |                            |
| Nr. 6<br>D.0001.0001.<br>0003 | TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovente a disco, per una profondità di cm 15-20 pavimentazioni in CALCESTRUZZO ARMATO<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0001.0012] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFA ... DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCES- TRUZZO, con profondità a di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti di cui MDO= 68.712%; MAT= 0.436%; ATT= 6.165%; ora  | 0,040                                      | 28,98                                    | 1,16                                   | AN                         |
|                               | Sommano euro   |  |  | 1,16                                   |                            |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |  |  | 0,02                                   |                            |
|                               | Sommano euro   |  |  | 1,18                                   |                            |
|                               | Spese Generali 15.00% * (1.18) euro  |  |  | 0,18                                   |                            |
|                               | Sommano euro   |  |  | 1,36                                   |                            |
|                               | Utili Impresa 10% * (1.36) euro  |  |  | 0,14                                   |                            |
|                               | <b>T O T A L E euro / m</b>  |  |  | 1,50                                   |                            |
| Nr. 7<br>D.0001.0001.<br>0010 | DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI, comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 15, eseguita a tutta sezione con mezzi meccanici, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0001.0009] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi' a esist ... su macchina gi' a esistente in cantiere, questa compre- sa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.300 montato su TERNA di cui MDO= 37.122%; MAT= 0.052%; ATT= 29.204%; ora<br>(A) [B.0004.0014.0016] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi' a esistente in cantiere, ... esistente in cantiere, compresi operatore e consu- mi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46 di cui MDO= 46.199%; MAT= 0.049%; ATT= 20.473%; ora<br>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA  | 0,007<br>0,027                             | 60,30<br>48,46                           | 0,42<br>1,31                           | AN<br>AN                   |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>   |  |  | 1,73                                   |                            |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|-------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                               |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                               | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 1,73   |    |
|                               | 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<br>di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0004.0017.0009] AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA   | 0,050    | 45,88    | 2,29   | AN |
|                               | 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<br>di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad  | 0,002    | 26,41    | 0,05   | AN |
|                               |  | 0,027    | 21,97    | 0,59   | AN |
|                               |  | 0,033    | 45,88    | 1,51   | AN |
|                               |  | 0,050    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                               | Sommano euro   |          |          | 6,17   |    |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,12   |    |
|                               | Sommano euro   |          |          | 6,29   |    |
|                               | Spese Generali 15.00% * (6.29) euro  |          |          | 0,94   |    |
|                               | Sommano euro   |          |          | 7,23   |    |
|                               | Utili Impresa 10% * (7.23) euro  |          |          | 0,72   |    |
|                               | <b>T O T A L E euro / m2</b>   |          |          | 7,95   |    |
| Nr. 8<br>D.0001.0001.<br>0022 | INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0004.0001] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materia ... CA AUTORIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto t  | 1,000    | 6,50     | 6,50   | AN |
|                               | Sommano euro   |          |          | 6,50   |    |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,13   |    |
|                               | Sommano euro   |          |          | 6,63   |    |
|                               | Spese Generali 15.00% * (6.63) euro  |          |          | 0,99   |    |
|                               | Sommano euro   |          |          | 7,62   |    |
|                               | Utili Impresa 10% * (7.62) euro  |          |          | 0,76   |    |
|                               | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |          |          | 8,38   |    |
| Nr. 9<br>D.0001.0002.<br>0030 | SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... o ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO g`a esistente in cantiere, compresi 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<br>di cui MDO= 49.667%; MAT= 0.018%; ATT= 11.891%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad<br>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad | 0,210    | 45,08    | 9,47   | AN |
|                               |  | 0,006    | 26,41    | 0,16   | AN |
|                               |  | 0,178    | 21,97    | 3,91   | AN |
|                               |  | 2,000    | 0,01     | 0,02   | MT |
|                               |  | 3,000    | 0,01     | 0,03   | MT |
|                               | Sommano euro   |          |          | 13,59  |    |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,27   |    |
|                               | Sommano euro   |          |          | 13,86  |    |
|                               | Spese Generali 15.00% * (13.86) euro   |          |          | 2,08   |    |
|                               | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 15,94  |    |



| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |          |          |        |    |
| 0044                           | <p>autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t<br/>di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.040%; ATT= 25.904%; ora</p> <p>(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</p>  | 0,053    | 59,44    | 3,15   | AN |
|                                |   | 0,027    | 10,50    | 0,28   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 3,43   |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,07   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 3,50   |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (3.50) euro   |          |          | 0,53   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 4,03   |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (4.03) euro   |          |          | 0,40   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 4,43   |    |
| Nr. 13<br>D.0001.0002.<br>0057 | <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, ESEGUITO IN CENTRI ABITATI, per posa di tubazioni per reti idriche o fognarie o per fondazioni di opere d'arte fino a m 2.00 di profondità dal piano camp ... valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0004.0014.0002] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car- burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc<br/>di cui MDO= 43.053%; MAT= 0.030%; ATT= 16.038%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br/>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br/>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p>   | 0,160    | 52,00    | 8,32   | AN |
|                                |   | 0,005    | 26,41    | 0,13   | AN |
|                                |   | 0,160    | 21,97    | 3,52   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 11,97  |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,24   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 12,21  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (12.21) euro  |          |          | 1,83   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 14,04  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (14.04) euro  |          |          | 1,40   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 15,44  |    |
| Nr. 14<br>D.0001.0003.<br>0003 | <p>STRATO DI FONDAZIONE della massiciata 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</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(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<br/>di cui MDO= 33.337%; MAT= 0.047%; ATT= 18.481%; ora</p> <p>(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<br/>di cui MDO= 45.492%; MAT= 0.034%; ATT= 16.346%; 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<br/>di cui MDO= 43.817%; MAT= 2.473%; ATT= 21.252%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br/>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br/>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad</p> <p>(A) [B.0007.0001.0007] MISTO NATURALE (0-200) m3</p> <p>(A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3</p> | 0,006    | 67,16    | 0,40   | AN |
|                                |   | 0,016    | 46,38    | 0,74   | AN |
|                                |   | 0,006    | 46,35    | 0,28   | AN |
|                                |   | 0,016    | 21,97    | 0,35   | AN |
|                                |   | 0,001    | 26,41    | 0,03   | AN |
|                                |   | 0,080    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                |   | 1,200    | 13,62    | 16,34  | AN |
|                                |   | 0,036    | 1,06     | 0,04   | AN |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 18,18  |    |



| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 18,18  |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 18,18  |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,36   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 18,54  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (18.54) euro  |          |          | 2,78   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 21,32  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (21.32) euro  |          |          | 2,13   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 23,45  |    |
| Nr. 15<br>D.0001.0003.<br>0021 | <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, im- pastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% i ... ne bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0002.0002.0005] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 30 t di cui MDO= 30.406%; MAT= 0.036%; ATT= 29.305%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0016.0006] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali ... strutture 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 di cui MDO= 42.594%; MAT= 0.016%; ATT= 9.499%; ora</p> <p>(A) [B.0004.0016.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore ... compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg.5000 di cui MDO= 59.146%; MAT= 0.000%; ATT= 8.514%; ora</p> <p>(E) [A.0018.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO ... TO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 5,5/6,5% IN PESO m3</p> <p>(E) [A.0018.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO ... TO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPOSITO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONE DEL 5,5/6,5% IN PESO m3</p> <p>(A) [B.0018.0003.0001] EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti fusti kg</p> |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  | 0,133    | 66,79    | 8,88   | AN |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   | 0,050    | 26,41    | 1,32   | AN |
|                                | Sommano euro  | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   | 0,100    | 24,19    | 2,42   | AN |
|                                | Sommano euro  | 0,050    | 97,45    | 4,87   | AN |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   | 0,050    | 35,00    | 1,75   | AN |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  | 1,000    | 77,20    | 77,20  | MT |
|                                | Sommano euro  | 0,200    | 77,20    | 15,44  | MT |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   | 11,111   | 0,60     | 6,67   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 119,84 |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 2,40   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 122,24 |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          | 18,34  |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 140,58 |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          | 14,06  |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 154,64 |    |
| Nr. 16<br>D.0001.0003.<br>0041 | <p>PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con elementi AUTOBLOCCANTI in calcestruzzo vibrato di varie forme e dimensioni di cm 11x22x6 circa, dati in opera allettati con compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con beverone di cemento con elementi colore giallo o verde</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad</p> <p>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a</p>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  | 0,007    | 26,41    | 0,18   | AN |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   | 0,229    | 25,82    | 5,91   | AN |
|                                | Sommano euro  | 0,114    | 21,97    | 2,50   | AN |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   | 0,030    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (122.24) euro   |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (140.58) euro   |          |          |        |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          |        |    |
|                                | Sommano euro  |          |          |        |    |
|                                |   |          |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | I M P O R T I |        | R. |
|--------------------------------|--|----------|---------------|--------|----|
|                                |  |          | unitario      | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |          |               | 8,59   |    |
|                                | corpo cad<br>(A) [B.0009.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da mc 1.00 di sabbia, calce idrata e ... calce idrata e cemento 32.5, resa a pie' d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata di cui MDO= 24.761%; MAT= 37.049%; ATT= 5.776%; m3   | 0,030    | 0,01          | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0018.0005.0003] ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloc ... brato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6colore giallo di cui MDO= 10.681%; MAT= 63.045%; ATT= 3.560%; m2  | 0,035    | 137,28        | 4,80   | AN |
|                                |  | 1,050    | 12,88         | 13,52  | AN |
|                                | Sommano euro   |          |               | 26,91  |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |               | 0,54   |    |
|                                | Sommano euro   |          |               | 27,45  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (27.45) euro   |          |               | 4,12   |    |
|                                | Sommano euro   |          |               | 31,57  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (31.57) euro   |          |               | 3,16   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m2</b>   |          |               | 34,73  |    |
| Nr. 17<br>D.0001.0003.<br>0069 | 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 planoaltimetricisezione piena cm 15x25 a superficie liscia<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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 in 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 di cui MDO= 21.930%; MAT= 41.840%; ATT= 5.164%; m3<br>(A) [B.0014.0003.0011] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ... piena, con superficie liscia, dim. 100x15x25 di cui MDO= 10.092%; MAT= 63.379%; ATT= 3.670%; m | 0,007    | 26,41         | 0,18   | AN |
|                                |  | 0,114    | 21,97         | 2,50   | AN |
|                                |  | 0,114    | 24,19         | 2,76   | AN |
|                                |  | 0,114    | 21,97         | 2,50   | AN |
|                                |  | 0,030    | 0,01          | 0,00   | AN |
|                                |  | 0,063    | 87,55         | 5,52   | MT |
|                                |  | 0,001    | 156,16        | 0,16   | AN |
|                                |  | 1,010    | 10,34         | 10,44  | AN |
|                                | Sommano euro   |          |               | 24,06  |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |               | 0,48   |    |
|                                | Sommano euro   |          |               | 24,54  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (24.54) euro   |          |               | 3,68   |    |
|                                | Sommano euro   |          |               | 28,22  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (28.22) euro   |          |               | 2,82   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m</b>  |          |               | 31,04  |    |
| Nr. 18<br>D.0001.0003.<br>0097 | SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, opera per STRISCE CONTINUE DA 12 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata compresa tra 150 e 500 mq<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora   | 0,004    | 26,41         | 0,11   | AN |
|                                |  | 0,009    | 24,19         | 0,22   | AN |
|                                |  | 0,004    | 35,86         | 0,14   | AN |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |               | 0,47   |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                                |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 0,47   |    |
|                                | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad  | 0,057    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0019.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.373%; MAT= 75.937%; ATT= 0.475%; 1  | 0,060    | 16,65    | 1,00   | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,47   |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,03   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,50   |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (1.50) euro  |          |          | 0,23   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,73   |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (1.73) euro  |          |          | 0,17   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m</b>  |          |          | 1,90   |    |
| Nr. 19<br>D.0001.0003.<br>0107 | SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per PAS- SAGGI PEDONALI, ZEBRATE, STRISCE D'ARRESTO (va- lutati per super ... rcoscritto) eseguita nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata inferiore ai 150 mq<br><b>E L E M E N T I:</b>                       |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,080    | 26,41    | 2,11   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,160    | 24,19    | 3,87   | AN |
|                                | (A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora  | 0,080    | 35,86    | 2,87   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad  | 0,150    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0019.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo di cui MDO= 2.373%; MAT= 75.937%; ATT= 0.475%; 1  | 0,500    | 16,65    | 8,33   | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 17,18  |    |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,34   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 17,52  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (17.52) euro   |          |          | 2,63   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 20,15  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (20.15) euro   |          |          | 2,02   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / m2</b>   |          |          | 22,17  |    |
| Nr. 20<br>D.0003.0015.<br>0004 | TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identifi- cative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) de ... primento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 200<br><b>E L E M E N T I:</b>                       |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,003    | 26,41    | 0,08   | AN |
|                                | (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 di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora | 0,007    | 45,88    | 0,32   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,027    | 21,97    | 0,59   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,027    | 24,19    | 0,65   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,053    | 21,97    | 1,16   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,006    | 25,82    | 0,15   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,006    | 21,97    | 0,13   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m3   | 0,006    | 22,16    | 0,13   | AN |
|                                | (A) [B.0022.0001.0006] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... tipo SN4   |          |          |        |    |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 3,21   |    |



| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità  | IMPORTI  |  | R.                                     |
|--------------------------------|--|---|--|--|--|
|                                |  |   | unitario   | TOTALE   |  |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |   |  | 95,98  |  |
|                                | (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 elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton   | 1,856   | 119,13   | 221,11   | AN                                     |
|                                | di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; m3  |   |  |  |  |
|                                | (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'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton   | 0,512   | 119,13   | 60,99  | AN                                     |
|                                | di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; m3  |   |  |  |  |
|                                | (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.).  | 5,760   | 16,28  | 93,77  | AN                                     |
|                                | Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente  |   |  |  |  |
|                                | di cui MDO= 71.248%; MAT= 5.294%; ATT= 0.680%; m2  |   |  |  |  |
|                                | (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.).  | 1,280   | 16,28  | 20,84  | AN                                     |
|                                | Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli  |   |  |  |  |
|                                | di cui MDO= 71.248%; MAT= 5.294%; ATT= 0.680%; m2  |   |  |  |  |
|                                | (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   | 40,960  | 1,46   | 59,80  | AN                                     |
|                                | di cui MDO= 27.027%; MAT= 50.270%; ATT= 0.000%; kg   |   |  |  |  |
|                                | (A) [B.0010.0005.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente  | 78,000  | 0,96   | 74,88  | AN                                     |
|                                | di cui MDO= 4.959%; MAT= 71.074%; ATT= 1.653%; kg  |   |  |  |  |
|                                | (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   | 10,742  | 1,33   | 14,29  | AN                                     |
|                                | di cui MDO= 22.619%; MAT= 54.762%; ATT= 0.000%; kg   |   |  |  |  |
|                                | Sommano euro   |   |  | 645,16   |  |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |   |  | 12,90  |  |
|                                | Sommano euro   |   |  | 658,06   |  |
|                                | Spese Generali 15.00% * (658.06) euro  |   |  | 98,71  |  |
|                                | Sommano euro   |   |  | 756,77   |  |
|                                | Utili Impresa 10% * (756.77) euro  |   |  | 75,68  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |   |  | <b>832,45</b>  |  |
| Nr. 23<br>D.0004.0001.<br>0009 | Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.<br><b>E L E M E N T I :</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi` a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(E) [A.0009.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... BILITA' GARANTITA PER OPERE STRUT- TURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con di- mensione 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 e m3 | 0,025<br>0,100<br>0,100<br>0,250<br>0,100<br>0,050<br>1,030 | 26,41<br>25,82<br>24,19<br>21,97<br>2,59<br>0,01<br>102,31 | 0,66<br>2,58<br>2,42<br>5,49<br>0,26<br>0,00<br>105,38 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>MT |
|                                | Sommano euro   |   |  | 116,79   |  |
|                                | Oneri Sicurezza 2% euro  |   |  | 2,34   |  |
|                                | Sommano euro   |   |  | 119,13   |  |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>   |   |  | <b>119,13</b>  |  |



| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                              |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                              | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 4,78   |    |
|                              | Utili Impresa 10% * (4.78) euro  |          |          | 0,48   |    |
|                              | <b>T O T A L E euro / m</b>  |          |          | 5,26   |    |
| Nr. 26<br>PZZ.AB.INC<br>.002 | SOVRAPPREZZO PER ADEGUARE POZZETTO DI ISPEZIONE A POZZETTO DI ISPEZIONE E INCROCIO, da eseguirsi su pozzetto per fognature, dimensioni interne cm 120x120x120 h, realizzato con fond ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.<br><b>E L E M E N T I:</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<br>di cui MDO= 55.486%; MAT= 0.022%; ATT= 16.436%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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<br>di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; 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<br>di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; 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.).<br>Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la puli prosegue nella prossima pagina prosegue dalla pagina precedente<br>di cui MDO= 71.248%; MAT= 5.294%; ATT= 0.680%; 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<br>di cui MDO= 27.027%; MAT= 50.270%; ATT= 0.000%; kg<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad |          |          |        |    |
|                              | Sommano euro   |          |          | 279,43 |    |
|                              | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 5,59   |    |
|                              | Sommano euro   |          |          | 285,02 |    |
|                              | Spese Generali 15.00% * (285.02) euro  |          |          | 42,75  |    |
|                              | Sommano euro   |          |          | 327,77 |    |
|                              | Utili Impresa 10% * (327.77) euro  |          |          | 32,78  |    |
|                              | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 360,55 |    |
| Nr. 27<br>PZZ.ALL.AB<br>.001 | POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO ACQUE BIANCHE, realizzato in calcestruzzo Rck 25, dimensioni interne 60x60x100, con fondo e pareti dello spessore di cm 10 lisciati con maltin ... stesso ed esclusa l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale con sifone in PVC SN 4 FI 160.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0010.0005.0002] CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe B125 per zone pedonali, sez ... zone pedonali, sezione quadrata 700x700, botola 600x600, peso Kg 54<br>di cui MDO= 1.885%; MAT= 76.374%; ATT= 0.444%; 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  |          |          |        |    |
|                              | 1,000  | 24,19    | 24,19    | AN     |    |
|                              | 1,000  | 21,97    | 21,97    | AN     |    |
|                              | 1,000  | 122,86   | 122,86   | AN     |    |
|                              | 0,520  | 1,00     | 0,52     | AN     |    |
|                              | 0,260  | 1,00     | 0,26     | AN     |    |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 169,80 |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                              |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                              | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 169,80 |    |
|                              | (A) [D.0001.0002.0057] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, ESEGUITO IN CENTRI ABITATI, per p ...<br>CENTRI ABITATI, per posa di tubazioni per reti idriche o fognarie o per fondazioni di opere d'arte<br>fi- no a m 2.00 di profondit'a dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi<br>natura e consiste<br>di cui MDO= 52.979%; MAT= 0.000%; ATT= 10.946%; m3 | 0,608    | 12,21    | 7,42   | AN |
|                              | (A) [D.0001.0002.0058] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ... nati, provenienti dagli<br>scavi, compresa la sistemazione degli stessi in discarica ed escluso l'eventuale costo di conferimenti a discarica<br>autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il<br>di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 25.253%; m3                    | 0,608    | 3,13     | 1,90   | AN |
|                              | (A) [D.0004.0001.0008] 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 31,5<br>mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton<br>di cui MDO= 7.857%; MAT= 69.460%; ATT= 0.183%; m3                   | 0,338    | 112,18   | 37,92  | 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 puli<br>di cui MDO= 71.248%; MAT= 5.294%; ATT= 0.680%; m2            | 1,440    | 16,28    | 23,44  | AN |
|                              | Sommano euro  |          |          | 240,48 |    |
|                              | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 4,81   |    |
|                              | Sommano euro  |          |          | 245,29 |    |
|                              | Spese Generali 15.00% * (245.29) euro   |          |          | 36,79  |    |
|                              | Sommano euro  |          |          | 282,08 |    |
|                              | Utili Impresa 10% * (282.08) euro   |          |          | 28,21  |    |
|                              | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 310,29 |    |
| Nr. 28<br>PZZ.ALL.A<br>N.001 | POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO ACQUE NERE, realizzato in calcestruzzo Rck 25,<br>dimensioni interne 60x60x100, con fondo e pareti dello spessore di cm 10 lisciati con maltina d ... stesso ed<br>esclusa l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale con sifone in PVC SN 4 FI 160.<br><b>E L E M E N T I:</b>                                  |          |          |        |    |
|                              | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                              | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 21,97    | 21,97  | AN |
|                              | (A) [B.0010.0005.0002] CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe B125 per zone pedonali, sez ... zone<br>pedonali, sezione quadrata 700x700, botola 600x600, peso Kg 54<br>di cui MDO= 1.885%; MAT= 76.374%; ATT= 0.444%; cad  | 1,000    | 122,86   | 122,86 | AN |
|                              | (A) [D.0003.0013.0011] SIFONE FIRENZE IN GRES CERAMICO a doppia ispezione e con giu ... ispezione<br>e con giunzione in gomma, dotato di mar- catura CE che attesti la conformit'a del prodotto alle<br>specifiche UNI EN 295, fornito in cantiere accompag- nato dalla prescritta dichiarazione di conformit'a (alla<br>No<br>di cui MDO= 6.819%; MAT= 69.632%; ATT= 0.021%; cad | 1,000    | 111,17   | 111,17 | AN |
|                              | (A) [B.0006.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad  | 0,520    | 1,00     | 0,52   | AN |
|                              | (A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a<br>corpo cad  | 0,260    | 1,00     | 0,26   | AN |
|                              | (A) [D.0001.0002.0057] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA, ESEGUITO IN CENTRI ABITATI, per p ...<br>CENTRI ABITATI, per posa di tubazioni per reti idriche o fognarie o per fondazioni di opere d'arte<br>fi- no a m 2.00 di profondit'a dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi<br>natura e consiste<br>di cui MDO= 52.979%; MAT= 0.000%; ATT= 10.946%; m3 | 0,608    | 12,21    | 7,42   | AN |
|                              | (A) [D.0001.0002.0058] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ... nati, provenienti dagli<br>scavi, compresa la sistemazione degli stessi in discarica ed escluso l'eventuale costo di conferimenti a discarica<br>autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il<br>di cui MDO= 33.838%; MAT= 0.000%; ATT= 25.253%; m3                    | 0,608    | 3,13     | 1,90   | AN |
|                              | (A) [D.0004.0001.0008] 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 31,5<br>mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobeton<br>di cui MDO= 7.857%; MAT= 69.460%; ATT= 0.183%; m3                   | 0,338    | 112,18   | 37,92  | 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 puli<br>di cui MDO= 71.248%; MAT= 5.294%; ATT= 0.680%; m2            | 1,440    | 16,28    | 23,44  | AN |
|                              | Sommano euro  |          |          | 351,65 |    |
|                              | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 7,03   |    |
|                              | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 358,68 |    |



| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità  | IMPORTI   |  | R.   |
|-------------------------------|--|---|---|--|--|
|                               |  |   | unitario  | TOTALE   |  |
|                               | <b>R I P O R T O</b>   |   |   | 358,68   |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 358,68   |  |
|                               | Spese Generali 15.00% * (358.68) euro  |   |   | 53,80  |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 412,48   |  |
|                               | Utili Impresa 10% * (412.48) euro  |   |   | 41,25  |  |
|                               | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |   |   | 453,73   |  |
| Nr. 29<br>PZZ.INT.RIP<br>.001 | PREZZO A CORPO PER RIPRISTINO AREA INTERVENTO INSTALLAZIONE POZZETTO,<br>comprendente la fornitura e posa in opera dei mezzi e degli oneri per la realizzazione delle seguenti opere:<br>... opera finita a regola d'arte, conforme alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL. e alla normativa<br>vigente.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ...<br>di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; m3<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad<br>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,150<br>200,000<br>500,000<br>500,000<br>2'000,000<br>2,000<br>2,000                     | 119,13<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>24,19<br>21,97                  | 17,87<br>2,00<br>5,00<br>5,00<br>20,00<br>48,38<br>43,94                     | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN             |
|                               | Sommano euro   |   |   | 142,19   |  |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |   |   | 2,84   |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 145,03   |  |
|                               | Spese Generali 15.00% * (145.03) euro  |   |   | 21,75  |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 166,78   |  |
|                               | Utili Impresa 10% * (166.78) euro  |   |   | 16,68  |  |
|                               | <b>T O T A L E euro / a corpo</b>  |   |   | 183,46   |  |
| Nr. 30<br>PZZ.QT.001          | PREZZO A CORPO PER MESSA IN QUOTA POZZETTO FOGNARIO, comprendente la fornitura e posa in<br>opera dei mezzi e degli oneri per la realizzazione delle seguenti opere:<br>- individuazione ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni<br>insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [D.0001.0002.0031] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ...<br>di cui MDO= 45.510%; MAT= 0.093%; ATT= 18.980%; m3<br>(A) [D.0001.0002.0044] TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, prov ...<br>di cui MDO= 30.700%; MAT= 0.000%; ATT= 23.251%; m3<br>(A) [D.0001.0001.0022] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materi ...<br>m3<br>(E) [PZZ.QT.001a] Chiusino in ghisa lamellare conforme alla classe UNI EN 124 ...<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad | 1,000<br>1,000<br>1,000<br>1,000<br>4,000<br>4,000<br>5'000,000<br>1'050,000<br>3'000,000 | 59,69<br>3,50<br>6,63<br>120,00<br>24,19<br>21,97<br>0,01<br>0,01<br>0,01 | 59,69<br>3,50<br>6,63<br>120,00<br>96,76<br>87,88<br>50,00<br>10,50<br>30,00 | AN<br>AN<br>AN<br>MT<br>AN<br>AN<br>MT<br>AN<br>AN |
|                               | Sommano euro   |   |   | 464,96   |  |
|                               | Oneri Sicurezza 2% euro  |   |   | 9,30   |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 474,26   |  |
|                               | Spese Generali 15.00% * (474.26) euro  |   |   | 71,14  |  |
|                               | Sommano euro   |   |   | 545,40   |  |
|                               | Utili Impresa 10% * (545.40) euro  |   |   | 54,54  |  |
|                               | <b>T O T A L E euro /</b>  |   |   | 599,94   |  |
|                               | <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>R I P O R T O</b>  |  |  |   |  |
|                              | <b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro /</b>   |  |  | 600,00  |  |
| Nr. 31<br>RI.ALL.001         | PREZZO A CORPO PER PREDISPOSIZIONE COLLEGAMENTO RETE IDRICA A SERVIZIO AREE A VERDE, comprendente le seguenti lavorazioni:<br>- TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega se ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [D.0001.0001.0003] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ... di cui MDO= 67.333%; MAT= 0.667%; ATT= 6.000%; m<br>(A) [D.0001.0002.0030] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di ... di cui MDO= 57.159%; MAT= 0.285%; ATT= 8.100%; m3<br>(A) [D.0001.0002.0040] RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti ... di cui MDO= 60.526%; MAT= 0.000%; ATT= 9.868%; m3<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0003] ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo cad<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora | 16,000<br>3,000<br>3,000<br>250,000<br>2'000,000<br>4'000,000<br>0,500<br>2,000<br>2,000 | 1,18<br>13,86<br>2,40<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>25,82<br>24,19<br>21,97 | 18,88<br>41,58<br>7,20<br>2,50<br>20,00<br>40,00<br>12,91<br>48,38<br>43,94 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                              | Sommano euro  |  |  | 235,39  |  |
|                              | Oneri Sicurezza 2% euro   |  |  | 4,71  |  |
|                              | Sommano euro  |  |  | 240,10  |  |
|                              | Spese Generali 15.00% * (240.10) euro   |  |  | 36,02   |  |
|                              | Sommano euro  |  |  | 276,12  |  |
|                              | Utili Impresa 10% * (276.12) euro   |  |  | 27,61   |  |
|                              | <b>T O T A L E euro / a corpo</b>   |  |  | 303,73  |  |
|                              | <b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo</b>   |  |  | 304,00  |  |
| Nr. 32<br>SL_ABB.AL<br>B.001 | Abbattimento di alberi di medio ed alto fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso ... onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0014.0004] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere, compresi l'operatore, i consumi di car-burante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1,50 mc di cui MDO= 35.935%; MAT= 0.037%; ATT= 24.102%; ora<br>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora<br>(A) [B.0039.0001.0005] Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessrio ... ni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza. ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050<br>0,200<br>0,200<br>1,100   | 63,40<br>35,86<br>3,35<br>24,19  | 3,17<br>7,17<br>0,67<br>26,61   | AN<br>AN<br>AN<br>AN                               |
|                              | Sommano euro  |  |  | 37,62   |  |
|                              | Oneri Sicurezza 2% euro   |  |  | 0,75  |  |
|                              | Sommano euro  |  |  | 38,37   |  |
|                              | Spese Generali 15.00% * (38.37) euro  |  |  | 5,76  |  |
|                              | Sommano euro  |  |  | 44,13   |  |
|                              | Utili Impresa 10% * (44.13) euro  |  |  | 4,41  |  |
|                              | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |  |  | 48,54   |  |
|                              | <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>R I P O R T O</b>   |   |   |  |  |
| Nr. 33<br>SL_RIN.SBB<br>.001  | RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con ma ... tato per la sezione teorica, con l'impiego di sabbione di cava non lavato (0-100), compresa la fornitura dei materiali.<br><b>E L E M E N T I:</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 as- sicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc di cui MDO= 51.249%; MAT= 0.036%; ATT= 16.359%; ora<br>(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 di cui MDO= 73.795%; MAT= 0.000%; ATT= 2.170%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0007.0001.0004] SABBIONE DI CAVA NON LAVATO (0-100) m3   | 0,069<br><br>0,013<br>0,027<br>1,000  | 43,69<br><br>28,05<br>21,97<br>12,06  | 3,01<br><br>0,36<br>0,59<br>12,06  | AN<br><br>AN<br>AN<br>AN   |
|                               | Sommano euro<br>Oneri Sicurezza 2% euro  |   |   | 16,02<br>0,32  |  |
|                               | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (16.34) euro   |   |   | 16,34<br>2,45  |  |
|                               | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (18.79) euro   |   |   | 18,79<br>1,88  |  |
|                               | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |   |   | 20,67  |  |
| Nr. 34<br>STR.BIT.RIP<br>.001 | PREZZO PER INTERVENTO COMPLETO DI RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, comprendente gli oneri e i materiali per l'esecuzione delle seguenti lavorazioni:<br>... opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [STR.SCR.001a] SCARIFICATRICE STRADALE con apparato fresante regolabile. Co ... h<br>(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.040%; ATT= 25.904%; ora<br>(A) [D.0001.0001.0022] INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materi ... m3<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0004.0016.0005] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradal ... trutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2.80, capacita della tramoggia mc 3, motore Diesel da HP 36, compresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ric di cui MDO= 59.027%; MAT= 0.011%; ATT= 5.092%; ora<br>(A) [B.0004.0016.0002] 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 VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg.1300 di cui MDO= 70.803%; MAT= 0.000%; ATT= 3.001%; ora<br>(A) [D.0004.0001.0009] Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in ... di cui MDO= 7.399%; MAT= 69.927%; ATT= 0.173%; m3<br>(E) [A.0018.0003.0004] CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITU ... m3<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad | 0,060<br><br>0,002<br>0,010<br>0,001<br>0,020<br>0,020<br><br>0,020<br>0,050<br>0,040<br>50,000 | 115,00<br><br>59,44<br>6,63<br>26,41<br>25,82<br>24,19<br><br>70,32<br>29,24<br>119,13<br>77,20<br>0,01 | 6,90<br><br>0,12<br>0,07<br>0,03<br>0,52<br>0,48<br><br>1,41<br>0,58<br>5,96<br>3,09<br>0,50 | NL<br><br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br><br>AN<br>AN<br>AN<br>MT<br>AN |
|                               | Sommano euro<br>Oneri Sicurezza 2% euro  |   |   | 19,66<br>0,39  |  |
|                               | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (20.05) euro   |   |   | 20,05<br>3,01  |  |
|                               | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (23.06) euro   |   |   | 23,06<br>2,31  |  |
|                               | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |        |    |
|                           | <b>T O T A L E euro / m2</b>  |          |          | 25,37  |    |
| Nr. 35<br>STR.SCR.00<br>1 | Scarificazione con fresatura a freddo di pavimentazioni bituminose, per uno spessore di cm. 3,00 e smaltimento del materiale di risulta. Compresa la rimozione delle parti di pavime ... iali di risulta. Compreso ogni onere per dare la superficie pulita e pronta per il successivo intervento di bitumazione.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [STR.SCR.001a] SCARIFICATRICE STRADALE con apparato fresante regolabile. Co ... h<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad |          |          |        |    |
|                           |   | 0,030    | 115,00   | 3,45   | NL |
|                           |   | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                           |   | 30,000   | 0,01     | 0,30   | AN |
|                           | Sommano euro  |          |          | 4,52   |    |
|                           | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,09   |    |
|                           | Sommano euro  |          |          | 4,61   |    |
|                           | Spese Generali 15.00% * (4.61) euro   |          |          | 0,69   |    |
|                           | Sommano euro  |          |          | 5,30   |    |
|                           | Utili Impresa 10% * (5.30) euro   |          |          | 0,53   |    |
|                           | <b>T O T A L E euro / m2</b>  |          |          | 5,83   |    |
|                           | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |          |     |
|                                | <b><u>ANALISI DEI PREZZI INCLUSE</u></b>  |          |          |          |     |
| Nr. 36<br>B.0001.0001.<br>0001 | OPERAIO SPECIALIZZATO<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora  | 1,000    | 25,82    | 25,82    | MDO |
|                                | Sommano euro  |          |          | 25,82    |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (25.82) euro  |          |          | 3,87     |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 29,69    |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (29.69) euro  |          |          | 2,97     |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 32,66    |     |
| Nr. 37<br>B.0001.0001.<br>0002 | OPERAIO QUALIFICATO<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora  | 1,000    | 24,19    | 24,19    | MDO |
|                                | Sommano euro  |          |          | 24,19    |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (24.19) euro  |          |          | 3,63     |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 27,82    |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (27.82) euro  |          |          | 2,78     |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 30,60    |     |
| Nr. 38<br>B.0001.0001.<br>0003 | OPERAIO COMUNE<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora  | 1,000    | 21,97    | 21,97    | MDO |
|                                | Sommano euro  |          |          | 21,97    |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (21.97) euro  |          |          | 3,30     |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 25,27    |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (25.27) euro  |          |          | 2,53     |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 27,80    |     |
| Nr. 39<br>B.0001.0001.<br>0004 | CAPO-SQUADRA<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora  | 1,000    | 26,41    | 26,41    | MDO |
|                                | Sommano euro  |          |          | 26,41    |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (26.41) euro  |          |          | 3,96     |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 30,37    |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (30.37) euro  |          |          | 3,04     |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 33,41    |     |
| Nr. 40<br>B.0002.0001.<br>0002 | TRASPORTO CONTINENTE/SARDEGNA con autoarticolato da 28-30 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0002.0001.0002] TRASPORTO CONTINENTE/SARDEGNA con autoarticolato da 28-30 t viaggi | 1,000    | 1'429,79 | 1'429,79 | --- |
|                                | Sommano euro  |          |          | 1'429,79 |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (1 429.79) euro   |          |          | 214,47   |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 1'644,26 |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (1 644.26) euro   |          |          | 164,43   |     |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 1'808,69 |     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |          | R. |
|--------------------------------|--|----------|----------|----------|----|
|                                |  |          | unitario | TOTALE   |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 1'808,69 |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / viaggi</b>   |          |          | 1'808,69 |    |
| Nr. 41<br>B.0002.0001.<br>0005 | TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi | 1,000    | 107,24   | 107,24   | TR |
|                                | Sommano euro   |          |          | 107,24   |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (107.24) euro  |          |          | 16,09    |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 123,33   |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (123.33) euro  |          |          | 12,33    |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / viaggi</b>   |          |          | 135,66   |    |
| Nr. 42<br>B.0002.0002.<br>0001 | TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 1.5 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora   | 1,000    | 35,86    | 35,86    | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 35,86    |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (35.86) euro   |          |          | 5,38     |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 41,24    |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (41.24) euro   |          |          | 4,12     |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 45,36    |    |
| Nr. 43<br>B.0002.0002.<br>0002 | TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 3 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t di cui MDO= 49.509%; MAT= 0.039%; ATT= 16.786%; ora   | 1,000    | 41,02    | 41,02    | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 41,02    |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (41.02) euro   |          |          | 6,15     |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 47,17    |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (47.17) euro   |          |          | 4,72     |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 51,89    |    |
| Nr. 44<br>B.0002.0002.<br>0003 | TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 8/10 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora  | 1,000    | 44,92    | 44,92    | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 44,92    |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (44.92) euro   |          |          | 6,74     |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 51,66    |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (51.66) euro   |          |          | 5,17     |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 56,83    |    |
|                                | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |        |    |
| Nr. 45<br>B.0002.0002.<br>0004 | <p>TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 15 t</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0004.0017.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.040%; ATT= 25.904%; ora</p>   | 1,000    | 59,44    | 59,44  | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 59,44  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (59.44) euro  |          |          | 8,92   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 68,36  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (68.36) euro  |          |          | 6,84   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 75,20  |    |
| Nr. 46<br>B.0002.0002.<br>0005 | <p>TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 30 t</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0004.0017.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t di cui MDO= 30.406%; MAT= 0.036%; ATT= 29.305%; ora</p>   | 1,000    | 66,79    | 66,79  | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 66,79  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (66.79) euro  |          |          | 10,02  |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 76,81  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (76.81) euro  |          |          | 7,68   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 84,49  |    |
| Nr. 47<br>B.0002.0002.<br>0008 | <p>TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t</p> <p><b>E L E M E N T I:</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 di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora</p> | 1,000    | 45,88    | 45,88  | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 45,88  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (45.88) euro  |          |          | 6,88   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 52,76  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (52.76) euro  |          |          | 5,28   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 58,04  |    |
| Nr. 48<br>B.0003.0001.<br>0002 | <p>MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [A.0003.0001.0001] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi ... esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora</p>   | 1,000    | 0,21     | 0,21   | NL |
|                                | Sommano euro  |          |          | 0,21   |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (0.21) euro   |          |          | 0,03   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 0,24   |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (0.24) euro   |          |          | 0,02   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / nl/ora</b>  |          |          | 0,26   |    |
| Nr. 49<br>B.0003.0001.         | <p>MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco</p>   |          |          |        |    |
|                                | <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>R I P O R T O</b>   |          |          |        |     |
| 0003                           | <b>ELEMENTI:</b><br>(E) [A.0003.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consumi ... clusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco ora<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.26) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.30) euro<br><br><b>T O T A L E euro / nl/ora</b>   | 1,000    | 0,26     | 0,26   | NL  |
|                                |  |          |          | 0,26   |     |
|                                |  |          |          | 0,04   |     |
|                                |  |          |          | 0,30   |     |
|                                |  |          |          | 0,03   |     |
|                                |  |          |          | 0,33   |     |
| Nr. 50<br>B.0003.0001.<br>0006 | MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 300<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [A.0003.0001.0004] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ...<br>montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 300 nl/ora<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (7.77) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (8.94) euro<br><br><b>T O T A L E euro / ora</b>   | 1,000    | 7,77     | 7,77   | NL  |
|                                |  |          |          | 7,77   |     |
|                                |  |          |          | 1,17   |     |
|                                |  |          |          | 8,94   |     |
|                                |  |          |          | 0,89   |     |
|                                |  |          |          | 9,83   |     |
| Nr. 51<br>B.0003.0001.<br>0007 | MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 500<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [A.0003.0001.0005] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ...<br>montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 500 nl/ora<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (9.50) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (10.93) euro<br><br><b>T O T A L E euro / ora</b>  | 1,000    | 9,50     | 9,50   | NL  |
|                                |  |          |          | 9,50   |     |
|                                |  |          |          | 1,43   |     |
|                                |  |          |          | 10,93  |     |
|                                |  |          |          | 1,09   |     |
|                                |  |          |          | 12,02  |     |
| Nr. 52<br>B.0003.0001.<br>0011 | SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO, con profondit`a di taglio fino a 18 cm<br><b>ELEMENTI:</b><br>(E) [A.0005.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: $A = V \text{ anno}$<br>(E) [A.0005.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0003] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 10% dell'ammotamento<br>dell'ammortamento perc.<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (1.37) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.58) euro<br><br><b>T O T A L E euro / ora</b> | 0,068    | 17,44    | 1,19   | --- |
|                                |  | 0,068    | 5,15     | 0,35   | --- |
|                                |  | 16,510   | -0,01    | -0,17  | --- |
|                                |  |          |          | 1,37   |     |
|                                |  |          |          | 0,21   |     |
|                                |  |          |          | 1,58   |     |
|                                |  |          |          | 0,16   |     |
|                                |  |          |          | 1,74   |     |
|                                | <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>R I P O R T O</b>   |                               |                            |                           |                     |
| Nr. 53<br>B.0003.0003.<br>0001 | GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc. | 0,300<br><br>0,300<br>50,240  | 11,97<br><br>4,83<br>-0,01 | 3,59<br><br>1,45<br>-0,50 | AN<br><br>AN<br>--- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (4.54) euro  |                               |                            | 4,54<br>0,68              |                     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (5.22) euro  |                               |                            | 5,22<br>0,52              |                     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                               |                            | 5,74                      |                     |
| Nr. 54<br>B.0003.0003.<br>0003 | NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0003.0003.0001] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t nl/ora  | 1,000                         | 0,72                       | 0,72                      | NL                  |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.72) euro  |                               |                            | 0,72<br>0,11              |                     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.83) euro  |                               |                            | 0,83<br>0,08              |                     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                               |                            | 0,91                      |                     |
| Nr. 55<br>B.0003.0003.<br>0005 | NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t nl/ora  | 1,000                         | 0,93                       | 0,93                      | NL                  |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.93) euro  |                               |                            | 0,93<br>0,14              |                     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.07) euro  |                               |                            | 1,07<br>0,11              |                     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                               |                            | 1,18                      |                     |
| Nr. 56<br>B.0003.0014.<br>0001 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.  | 0,495<br><br>0,495<br>120,670 | 17,44<br><br>5,15<br>-0,01 | 8,63<br><br>2,55<br>-1,21 | AN<br><br>AN<br>--- |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>   |                               |                            | 9,97                      |                     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |               | R. |
|--------------------------------|--|----------|----------|---------------|----|
|                                |  |          | unitario | TOTALE        |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 9,97          |    |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (9.97) euro  |          |          | 9,97<br>1,50  |    |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (11.47) euro   |          |          | 11,47<br>1,15 |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 12,62         |    |
| Nr. 57<br>B.0003.0014.<br>0002 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.  | 0,651    | 17,44    | 11,35         | AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (13.11) euro   |          |          | 13,11<br>1,97 |    |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (15.08) euro   |          |          | 15,08<br>1,51 |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 16,59         |    |
| Nr. 58<br>B.0003.0014.<br>0003 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1.30 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc. | 0,703    | 17,44    | 12,26         | AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (14.17) euro   |          |          | 14,17<br>2,13 |    |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (16.30) euro   |          |          | 16,30<br>1,63 |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 17,93         |    |
| Nr. 59<br>B.0003.0014.<br>0004 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1.50 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno  | 0,755    | 17,44    | 13,17         | AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (14.17) euro   |          |          | 14,17<br>2,13 |    |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (16.30) euro   |          |          | 16,30<br>1,63 |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 17,93         |    |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 17,06         |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R.  |
|--------------------------------|---|----------|----------|--------|-----|
|                                |   |          | unitario | TOTALE |     |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 17,06  |     |
|                                | (E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.   | 184,190  | -0,01    | -1,84  | --- |
|                                | Sommano euro  |          |          | 15,22  |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (15.22) euro  |          |          | 2,28   |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 17,50  |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (17.50) euro  |          |          | 1,75   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 19,25  |     |
| Nr. 60<br>B.0003.0014.<br>0006 | TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, gi`a esistente in cantiere, escluso l'op- eratore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e oneri di manutenzione, ma compresa l'assicurazione potenza HP 90, lama mm 2600x950<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0003] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno | 0,750    | 15,01    | 11,26  | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0009] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno  | 0,750    | 5,01     | 3,76   | AN  |
|                                | (E) [A.0005.0015.0006] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.   | 157,350  | -0,01    | -1,57  | --- |
|                                | Sommano euro  |          |          | 13,45  |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (13.45) euro  |          |          | 2,02   |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 15,47  |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (15.47) euro  |          |          | 1,55   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 17,02  |     |
| Nr. 61<br>B.0003.0014.<br>0013 | PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno   | 0,313    | 17,44    | 5,46   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno  | 0,313    | 5,15     | 1,61   | AN  |
|                                | (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.   | 76,220   | -0,01    | -0,76  | --- |
|                                | Sommano euro  |          |          | 6,31   |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (6.31) euro   |          |          | 0,95   |     |
|                                | Sommano euro  |          |          | 7,26   |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (7.26) euro   |          |          | 0,73   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 7,99   |     |
| Nr. 62<br>B.0003.0014.<br>0014 | PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, esclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno  | 0,521    | 17,44    | 9,09   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...   |          |          |        |     |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 9,09   |     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |               | R.  |
|--------------------------------|---|----------|----------|---------------|-----|
|                                |   |          | unitario | TOTALE        |     |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 9,09          |     |
|                                | UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.  | 0,521    | 5,15     | 2,68          | AN  |
|                                |   | 127,030  | -0,01    | -1,27         | --- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (10.50) euro  |          |          | 10,50<br>1,58 |     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (12.08) euro  |          |          | 12,08<br>1,21 |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 13,29         |     |
| Nr. 63<br>B.0003.0014.<br>0018 | PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc. | 0,375    | 17,44    | 6,54          | AN  |
|                                |   | 0,375    | 5,15     | 1,93          | AN  |
|                                |   | 91,460   | -0,01    | -0,91         | --- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (7.56) euro   |          |          | 7,56<br>1,13  |     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (8.69) euro   |          |          | 8,69<br>0,87  |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 9,56          |     |
| Nr. 64<br>B.0003.0014.<br>0019 | PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 115 con benna da mc 1,20/0,40<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc. | 0,479    | 17,44    | 8,35          | AN  |
|                                |   | 0,482    | 5,15     | 2,48          | AN  |
|                                |   | 116,860  | -0,01    | -1,17         | --- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (9.66) euro   |          |          | 9,66<br>1,45  |     |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (11.11) euro  |          |          | 11,11<br>1,11 |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 12,22         |     |
| Nr. 65<br>B.0003.0016.<br>0001 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500<br><b>E L E M E N T I:</b>   |          |          |               |     |
|                                | <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>R I P O R T O</b>   |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: A = anno  | 0,072    | 11,97    | 0,86   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno | 0,072    | 4,83     | 0,35   | AN  |
|                                | (E) [A.0005.0015.0004] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammortamento<br>dell'ammortamento perc.   | 12,090   | -0,01    | -0,12  | --- |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,09   |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (1.09) euro  |          |          | 0,16   |     |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,25   |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (1.25) euro  |          |          | 0,13   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 1,38   |     |
| Nr. 66<br>B.0003.0016.<br>0002 | RULLO COMPRESSORE g <sup>i</sup> a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti,<br>ricambi, manuten- zione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13,<br>peso Kg 1300<br><b>E L E M E N T I:</b>   |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: A = anno  | 0,128    | 11,97    | 1,53   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno | 0,128    | 4,83     | 0,62   | AN  |
|                                | (E) [A.0005.0015.0004] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammortamento<br>dell'ammortamento perc.   | 21,400   | -0,01    | -0,21  | --- |
|                                | Sommano euro   |          |          | 1,94   |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (1.94) euro  |          |          | 0,29   |     |
|                                | Sommano euro   |          |          | 2,23   |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (2.23) euro  |          |          | 0,22   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 2,45   |     |
| Nr. 67<br>B.0003.0016.<br>0003 | RULLO COMPRESSORE g <sup>i</sup> a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti,<br>ricambi, manuten- zione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP<br>44, peso Kg 5000<br><b>E L E M E N T I:</b>  |          |          |        |     |
|                                | (A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: A = anno  | 0,333    | 11,97    | 3,99   | AN  |
|                                | (A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno | 0,333    | 4,83     | 1,61   | AN  |
|                                | (E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento<br>dell'ammortamento perc.   | 55,820   | -0,01    | -0,56  | --- |
|                                | Sommano euro   |          |          | 5,04   |     |
|                                | Spese Generali 15.00% * (5.04) euro  |          |          | 0,76   |     |
|                                | Sommano euro   |          |          | 5,80   |     |
|                                | Utili Impresa 10% * (5.80) euro  |          |          | 0,58   |     |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 6,38   |     |
|                                | <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>R I P O R T O</b>  |                                   |                                |                                |                         |
| Nr. 68<br>B.0003.0016.<br>0004 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0006.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.  | 0,667<br><br>0,667<br><br>111,650 | 11,97<br><br>4,83<br><br>-0,01 | 7,98<br><br>3,22<br><br>-1,12  | AN<br><br>AN<br><br>--- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (10.08) euro  |                                   |                                | 10,08<br>1,51                  |                         |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (11.59) euro  |                                   |                                | 11,59<br>1,16                  |                         |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |                                   |                                | 12,75                          |                         |
| Nr. 69<br>B.0003.0016.<br>0005 | MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg 11630, gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc.   | 1,146<br><br>1,146<br><br>279,460 | 17,44<br><br>5,15<br><br>-0,01 | 19,99<br><br>5,90<br><br>-2,79 | AN<br><br>AN<br><br>--- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (23.10) euro  |                                   |                                | 23,10<br>3,47                  |                         |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (26.57) euro  |                                   |                                | 26,57<br>2,66                  |                         |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |                                   |                                | 29,23                          |                         |
| Nr. 70<br>B.0003.0016.<br>0006 | VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4,00, capacit?ella tramoggia mc 4, motore Diesel da HP 5 ... li operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione, ma compresa l'assicurazione<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0006.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = anno<br>(A) [B.0006.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: anno<br>(E) [A.0005.0015.0005] A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammortamento dell'ammortamento perc. | 0,659<br><br>0,659<br><br>160,810 | 17,44<br><br>5,15<br><br>-0,01 | 11,49<br><br>3,39<br><br>-1,61 | AN<br><br>AN<br><br>--- |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (13.27) euro  |                                   |                                | 13,27<br>1,99                  |                         |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (15.26) euro  |                                   |                                | 15,26<br>1,53                  |                         |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                                   |                                | 16,79                          |                         |









| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità       | IMPORTI       |               | R.       |
|--------------------------------|--|----------------|---------------|---------------|----------|
|                                |  |                | unitario      | TOTALE        |          |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |                |               |               |          |
| 0006                           | <b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0003.0001.0006] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ...<br>montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 300 ora<br>(A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad  | 1,000<br>8,260 | 7,77<br>0,01  | 7,77<br>0,08  | AN<br>AN |
|                                | Sommano euro   |                |               | 7,85          |          |
|                                | Spese Generali 15.00% * (7.85) euro  |                |               | 1,18          |          |
|                                | Sommano euro   |                |               | 9,03          |          |
|                                | Utili Impresa 10% * (9.03) euro  |                |               | 0,90          |          |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                |               | 9,93          |          |
| Nr. 81<br>B.0004.0001.<br>0007 | MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi<br>ricambi e consumi peso kg 500<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0003.0001.0007] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ...<br>montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 500 ora<br>(A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad  | 1,000<br>9,300 | 9,50<br>0,01  | 9,50<br>0,09  | AN<br>AN |
|                                | Sommano euro   |                |               | 9,59          |          |
|                                | Spese Generali 15.00% * (9.59) euro  |                |               | 1,44          |          |
|                                | Sommano euro   |                |               | 11,03         |          |
|                                | Utili Impresa 10% * (11.03) euro   |                |               | 1,10          |          |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                |               | 12,13         |          |
| Nr. 82<br>B.0004.0001.<br>0009 | MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esistente in cantiere, questa compresa,<br>compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.300<br>montato su TERNA<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0014.0017] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, ...<br>esistente in cantiere, compresi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e<br>assicurazione potenza HP 115 con benna da mc 1,20/0,40<br>di cui MDO= 42.683%; MAT= 0.060%; ATT= 21.748%; ora<br>(A) [B.0004.0001.0006] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice ... su<br>macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 300 ora                  | 1,000<br>1,000 | 52,45<br>7,85 | 52,45<br>7,85 | AN<br>AN |
|                                | Sommano euro   |                |               | 60,30         |          |
|                                | Spese Generali 15.00% * (60.30) euro   |                |               | 9,05          |          |
|                                | Sommano euro   |                |               | 69,35         |          |
|                                | Utili Impresa 10% * (69.35) euro   |                |               | 6,94          |          |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |                |               | 76,29         |          |
| Nr. 83<br>B.0004.0001.<br>0010 | MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina gi`a esistente in cantiere, questa compresa,<br>compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500<br>montato su ESCAVATORE DA 12000 Kg, da 84 HP<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0004.0014.0003] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'o ... cantiere,<br>compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e<br>l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1,30 mc<br>di cui MDO= 38.704%; MAT= 0.041%; ATT= 20.938%; ora<br>(A) [B.0004.0001.0007] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice ... su<br>macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 500 ora | 1,000<br>1,000 | 57,84<br>9,59 | 57,84<br>9,59 | AN<br>AN |
|                                | Sommano euro   |                |               | 67,43         |          |
|                                | Spese Generali 15.00% * (67.43) euro   |                |               | 10,11         |          |
|                                | Sommano euro   |                |               | 77,54         |          |
|                                | Utili Impresa 10% * (77.54) euro   |                |               | 7,75          |          |
|                                | <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>R I P O R T O</b>   |   |   |   |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 85,29   |  |
| Nr. 84<br>B.0004.0001.<br>0012 | SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO, con profondità di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0001.0011] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFA ... DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CAL-CESTRUZZO, con profondità di taglio fino a 18 cm ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad<br>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l | 1,000<br>0,020<br>0,020<br>1,000<br>0,260<br>16,000<br>0,010<br>1,980 | 1,37<br>25,82<br>24,19<br>24,19<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 1,37<br>0,52<br>0,48<br>24,19<br>0,00<br>0,16<br>0,00<br>2,26 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (28.98) euro   |   |   | 28,98<br>4,35   |  |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (33.33) euro   |   |   | 33,33<br>3,33   |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 36,66   |  |
| Nr. 85<br>B.0004.0003.<br>0001 | NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0003.0003] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t ora<br>(A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad   | 1,000<br>2,120  | 0,72<br>0,01  | 0,72<br>0,02  | AN<br>AN                                     |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.74) euro  |   |   | 0,74<br>0,11  |  |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.85) euro  |   |   | 0,85<br>0,09  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 0,94  |  |
| Nr. 86<br>B.0004.0003.<br>0003 | NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0003.0005] NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ... da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t ora<br>(A) [B.0006.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad   | 1,000<br>3,000  | 0,93<br>0,01  | 0,93<br>0,03  | AN<br>AN                                     |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.96) euro  |   |   | 0,96<br>0,14  |  |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.10) euro  |   |   | 1,10<br>0,11  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 1,21  |  |
| Nr. 87<br>B.0004.0003.<br>0006 | GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi' a 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<br><b>E L E M E N T I:</b>  |   |   |   |  |
|                                | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |        |    |
|                                | (A) [B.0003.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/8 ora   | 1,000    | 4,54     | 4,54   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,040    | 25,82    | 1,03   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,040    | 24,19    | 0,97   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 0,210    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 0,620    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh  | 11,250   | 0,18     | 2,03   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 34,40  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (34.40) euro  |          |          | 5,16   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 39,56  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (39.56) euro  |          |          | 3,96   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 43,52  |    |
| Nr. 88<br>B.0004.0014.<br>0001 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0014.0001] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 54 con benna da 0,28 mc ora | 1,000    | 9,97     | 9,97   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 24,19    | 1,21   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 1,140    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 1,400    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l   | 5,940    | 1,14     | 6,77   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 45,08  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (45.08) euro  |          |          | 6,76   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 51,84  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (51.84) euro  |          |          | 5,18   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 57,02  |    |
| Nr. 89<br>B.0004.0014.<br>0002 | ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, compri l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0014.0002] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 84 con benna da 0,63 mc ora | 1,000    | 13,11    | 13,11  | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 24,19    | 1,21   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 1,550    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 1,810    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l   | 9,240    | 1,14     | 10,53  | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 52,00  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (52.00) euro  |          |          | 7,80   |    |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 59,80  |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità   | IMPORTI  |   | R.                                     |
|--------------------------------|---|--|--|---|--|
|                                |   |  | unitario   | TOTALE  |  |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |  |  | 59,80   |  |
|                                | Sommano euro  |  |  | 59,80   |  |
|                                | Utili Impresa 10% * (59.80) euro  |  |  | 5,98  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |  | 65,78   |  |
| Nr. 90<br>B.0004.0014.<br>0003 | <p>ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1,30 mc</p> <p><b>E L E M E N T I:</b><br/> (A) [B.0003.0014.0003] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 122 con benna da 1.30 mc ora<br/> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad<br/> (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br/> (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l1</p> | 1,000<br>0,050<br>0,050<br>1,000<br>2,580<br>2,070<br>13,420 | 14,17<br>25,82<br>24,19<br>25,82<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 14,17<br>1,29<br>1,21<br>25,82<br>0,03<br>0,02<br>15,30 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                | Sommano euro  |  |  | 57,84   |  |
|                                | Spese Generali 15.00% * (57.84) euro  |  |  | 8,68  |  |
|                                | Sommano euro  |  |  | 66,52   |  |
|                                | Utili Impresa 10% * (66.52) euro  |  |  | 6,65  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |  | 73,17   |  |
| Nr. 91<br>B.0004.0014.<br>0004 | <p>ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, comparsi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1,50 mc</p> <p><b>E L E M E N T I:</b><br/> (A) [B.0003.0014.0004] ESCAVATORE CINGOLATO gi`a esistente in cantiere, esclusi l' ... cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 154 con benna da 1.50 mc ora<br/> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br/> (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad<br/> (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br/> (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l1</p> | 1,000<br>0,060<br>0,060<br>1,000<br>3,360<br>2,070<br>16,940 | 15,22<br>25,82<br>24,19<br>25,82<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 15,22<br>1,55<br>1,45<br>25,82<br>0,03<br>0,02<br>19,31 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                | Sommano euro  |  |  | 63,40   |  |
|                                | Spese Generali 15.00% * (63.40) euro  |  |  | 9,51  |  |
|                                | Sommano euro  |  |  | 72,91   |  |
|                                | Utili Impresa 10% * (72.91) euro  |  |  | 7,29  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |  | 80,20   |  |
| Nr. 92<br>B.0004.0014.<br>0006 | <p>TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, gi`a esistente in cantiere, compreso l' - operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione potenza HP 90, lama mm 2600x950</p> <p><b>E L E M E N T I:</b><br/> (A) [B.0003.0014.0006] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, escluso l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi e oneri di manutenzione, ma compresa l'assicurazione potenza HP 90, lama mm 2 ora<br/> (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO</p>  | 1,000  | 13,45  | 13,45   | AN                                     |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |  |  | 13,45   |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                                |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 13,45  |    |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO   | 0,040    | 25,82    | 1,03   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO   | 0,040    | 24,19    | 0,97   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad  | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 1,030    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11   | 1,810    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                |  | 13,500   | 1,14     | 15,39  | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 56,69  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (56.69) euro   |          |          | 8,50   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 65,19  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (65.19) euro   |          |          | 6,52   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 71,71  |    |
| Nr. 93<br>B.0004.0014.<br>0012 | PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ri- cambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 72 con benna da 0,80 mc<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0014.0013] 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 72 con benna da 0,80 mc ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO                   | 1,000    | 6,31     | 6,31   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO   | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO   | 0,050    | 24,19    | 1,21   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 2,380    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11   | 0,520    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                |  | 7,920    | 1,14     | 9,03   | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 43,69  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (43.69) euro   |          |          | 6,55   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 50,24  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (50.24) euro   |          |          | 5,02   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 55,26  |    |
| Nr. 94<br>B.0004.0014.<br>0016 | PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, compresi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0014.0018] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, ... esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 100 con benna da mc 1,00/0,46 ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO | 1,000    | 7,56     | 7,56   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO   | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO   | 0,050    | 24,19    | 1,21   | AN |
|                                | di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 2,580    | 0,01     | 0,03   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11   | 0,830    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                |  | 11,000   | 1,14     | 12,54  | AN |
|                                | Sommano euro   |          |          | 48,46  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (48.46) euro   |          |          | 7,27   |    |
|                                | Sommano euro   |          |          | 55,73  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (55.73) euro   |          |          | 5,57   |    |
|                                | <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>R I P O R T O</b>  |  |   |  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |   | 61,30  |  |
| Nr. 95<br>B.0004.0014.<br>0017 | PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, compresi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione potenza HP 115 con benna da mc 1,20/0,40<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0014.0019] PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE gi`a esistente in cantiere, ... esistente in cantiere, esclusi operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 115 con benna da mc 1,20/0,40 ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11 | 1,000<br>0,050<br>0,050<br>1,000<br>3,620<br>0,770<br>12,650 | 9,66<br>25,82<br>24,19<br>25,82<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 9,66<br>1,29<br>1,21<br>25,82<br>0,04<br>0,01<br>14,42 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (52.45) euro  |  |   | 52,45<br>7,87  |  |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (60.32) euro  |  |   | 60,32<br>6,03  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |   | 66,35  |  |
| Nr. 96<br>B.0004.0016.<br>0001 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0016.0001] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'opera ... clusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500 ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11        | 1,000<br>0,040<br>0,040<br>1,000<br>0,130<br>0,100<br>0,675  | 1,09<br>25,82<br>24,19<br>24,19<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 1,09<br>1,03<br>0,97<br>24,19<br>0,00<br>0,00<br>0,77  | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (28.05) euro  |  |   | 28,05<br>4,21  |  |
|                                | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (32.26) euro  |  |   | 32,26<br>3,23  |  |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |  |   | 35,49  |  |
| Nr. 97<br>B.0004.0016.<br>0002 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg.1300<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0016.0002] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'opera ... clusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO, HP 13, peso Kg 1300 ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000<br>0,040<br>0,040<br>1,000                             | 1,94<br>25,82<br>24,19<br>24,19                         | 1,94<br>1,03<br>0,97<br>24,19                          | AN<br>AN<br>AN<br>AN                   |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |  |   | 28,13  |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|--------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 28,13  |    |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 0,130    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 0,210    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11  | 0,975    | 1,14     | 1,11   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 29,24  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (29.24) euro  |          |          | 4,39   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 33,63  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (33.63) euro  |          |          | 3,36   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 36,99  |    |
| Nr. 98<br>B.0004.0016.<br>0003 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg.5000<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0016.0003] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'opera ... clusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBRANTE A DOPPIA TRAZIONE, HP 44, peso Kg 5000 ora | 1,000    | 5,04     | 5,04   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,040    | 25,82    | 1,03   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,040    | 24,19    | 0,97   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 0,410    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 0,520    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11  | 3,300    | 1,14     | 3,76   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 35,00  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (35.00) euro  |          |          | 5,25   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 40,25  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (40.25) euro  |          |          | 4,03   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 44,28  |    |
| Nr. 99<br>B.0004.0016.<br>0004 | RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0016.0004] RULLO COMPRESSORE gi`a esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 ora   | 1,000    | 10,08    | 10,08  | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 25,82    | 1,29   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,050    | 24,19    | 1,21   | AN |
|                                | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad   | 1,860    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 1,240    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 11  | 8,400    | 1,14     | 9,58   | AN |
|                                | Sommano euro  |          |          | 46,38  |    |
|                                | Spese Generali 15.00% * (46.38) euro  |          |          | 6,96   |    |
|                                | Sommano euro  |          |          | 53,34  |    |
|                                | Utili Impresa 10% * (53.34) euro  |          |          | 5,33   |    |
|                                | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 58,67  |    |
|                                | <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>R I P O R T O</b>   |   |   |  |  |
| Nr. 100<br>B.0004.0016.<br>0005 | VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2.80, capacità della tramoggia mc 3, motore Diesel da H ... compresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e l'assicurazione<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0003.0016.0006] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali ... strutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4,00, capacità della tramoggia mc 4, motore Diesel da HP 57.2, escluso gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e l'assicurazione<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l    | 1,000<br>0,050<br>0,050<br>1,000<br>1,000<br>0,620<br>1,810<br>3,960  | 13,27<br>25,82<br>24,19<br>25,82<br>24,19<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 13,27<br>1,29<br>1,21<br>25,82<br>24,19<br>0,01<br>0,02<br>4,51  | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (70.32) euro   |   |   | 70,32<br>10,55   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (80.87) euro   |   |   | 80,87<br>8,09  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 88,96  |  |
| Nr. 101<br>B.0004.0016.<br>0006 | VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4.65, capacità della tramoggia mc 5, motore Diesel da H ... ompresi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione, e l'assicurazione.<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0003.0016.0007] VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali ... strutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 4,65, capacità della tramoggia mc 5, motore Diesel da HP 93, esclusi gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e l'assicurazione<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad<br>(A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l | 1,000<br>0,050<br>0,050<br>1,000<br>1,000<br>1,550<br>4,650<br>10,230 | 33,21<br>25,82<br>24,19<br>25,82<br>24,19<br>0,01<br>0,01<br>1,14 | 33,21<br>1,29<br>1,21<br>25,82<br>24,19<br>0,02<br>0,05<br>11,66 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (97.45) euro   |   |   | 97,45<br>14,62   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (112.07) euro  |   |   | 112,07<br>11,21  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 123,28   |  |
| Nr. 102<br>B.0004.0016.<br>0007 | MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione<br><b>ELEMENTI:</b><br>(A) [B.0003.0016.0005] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg 11630, già esistente in cantiere ... esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000<br>0,050<br>0,050   | 23,10<br>25,82<br>24,19   | 23,10<br>1,29<br>1,21  | AN<br>AN<br>AN                               |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>   |   |   | 25,60  |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                 |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 25,60  |    |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000    | 25,82    | 25,82  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad   | 3,620    | 0,01     | 0,04   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 1,550    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da 2000 l1  | 13,750   | 1,14     | 15,68  | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 67,16  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (67.16) euro  |          |          | 10,07  |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 77,23  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (77.23) euro  |          |          | 7,72   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 84,95  |    |
| Nr. 103<br>B.0004.0017.<br>0002 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 1,5 t<br><b>E L E M E N T I:</b>                                     |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0003.0017.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t ora | 1,000    | 3,29     | 3,29   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,030    | 24,19    | 0,73   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad   | 1,290    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 0,520    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l   | 6,020    | 1,14     | 6,86   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 35,86  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (35.86) euro  |          |          | 5,38   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 41,24  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (41.24) euro  |          |          | 4,12   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 45,36  |    |
| Nr. 104<br>B.0004.0017.<br>0003 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 3,0 t<br><b>E L E M E N T I:</b>                                     |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0003.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t ora | 1,000    | 6,60     | 6,60   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,030    | 24,19    | 0,73   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad   | 1,550    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad   | 0,620    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l   | 7,630    | 1,14     | 8,70   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 41,02  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (41.02) euro  |          |          | 6,15   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 47,17  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (47.17) euro  |          |          | 4,72   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 51,89  |    |
| Nr. 105<br>B.0004.0017.<br>0004 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 8,0 t<br><b>E L E M E N T I:</b>                                     |          |          |        |    |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>   |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0003.0017.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t ora  | 1,000    | 6,75     | 6,75   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 24,19    | 0,73   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 1,810    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 0,930    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l  | 10,920   | 1,14     | 12,45  | AN |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 44,92  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (44.92) euro   |          |          | 6,74   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 51,66  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (51.66) euro   |          |          | 5,17   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 56,83  |    |
| Nr. 106<br>B.0004.0017.<br>0005 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 15,0 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t ora | 1,000    | 14,24    | 14,24  | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 24,19    | 0,73   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 2,580    | 0,01     | 0,03   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 1,290    | 0,01     | 0,01   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l  | 17,080   | 1,14     | 19,47  | AN |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 59,44  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (59.44) euro   |          |          | 8,92   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 68,36  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (68.36) euro   |          |          | 6,84   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 75,20  |    |
| Nr. 107<br>B.0004.0017.<br>0006 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo della portata utile fino a: 30,0 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0017.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... conducente, consumi, manutenzione, ma compresi as- sicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t ora | 1,000    | 16,31    | 16,31  | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 25,82    | 0,77   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,030    | 24,19    | 0,73   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 1,000    | 24,19    | 24,19  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0001] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 3,100    | 0,01     | 0,03   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 1,550    | 0,01     | 0,02   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l  | 21,700   | 1,14     | 24,74  | AN |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 66,79  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (66.79) euro   |          |          | 10,02  |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 76,81  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (76.81) euro   |          |          | 7,68   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 84,49  |    |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |        |    |
| Nr. 108<br>B.0004.0017.<br>0007 | AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora<br>(A) [B.0004.0003.0001] NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 1.5 t ora | 1,000    | 35,86    | 35,86  | AN |
|                                 |   | 1,000    | 0,74     | 0,74   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 36,60  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (36.60) euro  |          |          | 5,49   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 42,09  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (42.09) euro  |          |          | 4,21   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 46,30  |    |
| Nr. 109<br>B.0004.0017.<br>0009 | AUTOCARRO RIBALTABILE TRILATERALE DOTATO DI GRUETTA TELESCOPICA, compreso l'impiego di quest'ulti- ma nelle operazioni di carico e scarico e compreso il condu- cente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0004.0003.0003] NOLO DI GRUETTA TELESCOPICA montata su autocarro ribaltabile ... autocarro ribaltabile trilaterale, questo escluso per autocarro portata 8 t ora   | 1,000    | 44,92    | 44,92  | AN |
|                                 |   | 1,000    | 0,96     | 0,96   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 45,88  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (45.88) euro  |          |          | 6,88   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 52,76  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (52.76) euro  |          |          | 5,28   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 58,04  |    |
| Nr. 110<br>B.0004.0017.<br>0012 | AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0017.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0006.0008.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ... su cassone autocarro ora   | 1,000    | 44,92    | 44,92  | AN |
|                                 |   | 1,000    | 1,43     | 1,43   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 46,35  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (46.35) euro  |          |          | 6,95   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 53,30  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (53.30) euro  |          |          | 5,33   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 58,63  |    |
| Nr. 111<br>B.0004.0020.<br>0001 | MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, gi`a funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0003.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4 ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 1,000    | 26,67    | 26,67  | AN |
|                                 |   | 0,040    | 25,82    | 1,03   | AN |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 27,70  |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                                 |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 27,70  |    |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,040    | 24,19    | 0,97   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0009.0002] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad  | 0,030    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 0,040    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento<br>macchinari kWh  | 4,000    | 0,18     | 0,72   | AN |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 29,39  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (29.39) euro   |          |          | 4,41   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 33,80  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (33.80) euro   |          |          | 3,38   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |          |          | 37,18  |    |
| Nr. 112<br>B.0006.0001.<br>0001 | ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3  | 1,000    | 1,06     | 1,06   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,06   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.06) euro  |          |          | 0,16   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,22   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.22) euro  |          |          | 0,12   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |          |          | 1,34   |    |
| Nr. 113<br>B.0006.0001.<br>0002 | ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte m3  | 1,000    | 22,16    | 22,16  | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 22,16  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (22.16) euro   |          |          | 3,32   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 25,48  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (25.48) euro   |          |          | 2,55   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |          |          | 28,03  |    |
| Nr. 114<br>B.0006.0002.<br>0001 | GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in par ... cantiere, in partite da<br>2000 l | 1,000    | 1,14     | 1,14   | TR |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,14   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.14) euro  |          |          | 0,17   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,31   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.31) euro  |          |          | 0,13   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / l</b>  |          |          | 1,44   |    |
| Nr. 115<br>B.0006.0002.<br>0002 | GASOLIO per autotrazione, alla pompa<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa l   | 1,000    | 1,14     | 1,14   | TR |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,14   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.14) euro  |          |          | 0,17   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,31   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.31) euro  |          |          | 0,13   |    |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>  |          |          |        |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / l</b>   |          |          | 1,44   |     |
| Nr. 116<br>B.0006.0003.<br>0001 | ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionment ... azionamento macchinari kWh  | 1,000    | 0,18     | 0,18   | NL  |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 0,18   |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.18) euro   |          |          | 0,03   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 0,21   |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.21) euro   |          |          | 0,02   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kWh</b>   |          |          | 0,23   |     |
| Nr. 117<br>B.0006.0004.<br>0001 | INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0004.0001] 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 | 1,000    | 6,50     | 6,50   | --- |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 6,50   |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (6.50) euro   |          |          | 0,98   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 7,48   |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (7.48) euro   |          |          | 0,75   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / t</b>   |          |          | 8,23   |     |
| Nr. 118<br>B.0006.0007.<br>0001 | PALLETS PER LATERIZI A PERDERE<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0007.0001] PALLETS PER LATERIZI A PERDERE cad  | 1,000    | 3,64     | 3,64   | MT  |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 3,64   |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (3.64) euro   |          |          | 0,55   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 4,19   |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (4.19) euro   |          |          | 0,42   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 4,61   |     |
| Nr. 119<br>B.0006.0007.<br>0002 | PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0007.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi reimpieghi cad   | 1,000    | 2,57     | 2,57   | MT  |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 2,57   |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (2.57) euro   |          |          | 0,39   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 2,96   |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (2.96) euro   |          |          | 0,30   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 3,26   |     |
| Nr. 120<br>B.0006.0007.<br>0003 | PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad  | 1,000    | 12,87    | 12,87  | MT  |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 12,87  |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (12.87) euro  |          |          | 1,93   |     |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 14,80  |     |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |               | R. |
|---------------------------------|---|----------|----------|---------------|----|
|                                 |   |          | unitario | TOTALE        |    |
|                                 | R I P O R T O   |          |          | 14,80         |    |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (14.80) euro  |          |          | 14,80<br>1,48 |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 16,28         |    |
| Nr. 121<br>B.0006.0008.<br>0001 | CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0008.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ... su cassone autocarro ora | 1,000    | 1,43     | 1,43          | MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (1.43) euro   |          |          | 1,43<br>0,21  |    |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (1.64) euro   |          |          | 1,64<br>0,16  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>   |          |          | 1,80          |    |
| Nr. 122<br>B.0006.0009.<br>0001 | LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0009.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cad  | 1,000    | 0,01     | 0,01          | MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 0,01          |    |
| Nr. 123<br>B.0006.0009.<br>0002 | LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0009.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cad  | 1,000    | 0,01     | 0,01          | MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 0,01          |    |
| Nr. 124<br>B.0006.0010.<br>0001 | RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0010.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cad  | 1,000    | 0,01     | 0,01          | NL |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.01) euro   |          |          | 0,01<br>0,00  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 0,01          |    |
| Nr. 125<br>B.0006.0010.<br>0002 | RICAMBI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0010.0002] RICAMBI, a stima cad  | 1,000    | 0,01     | 0,01          | NL |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 0,01          |    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 0,01          |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                                 |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 0,01   |    |
| Nr. 126<br>B.0006.0011.<br>0001 | MATERIALI DI CONSUMO, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad                               | 1,000    | 0,01     | 0,01   | MT |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 0,01   |    |
| Nr. 127<br>B.0006.0011.<br>0002 | MATERIALI DI CONSUMO, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0011.0002] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad                               | 1,000    | 1,00     | 1,00   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,00   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.00) euro  |          |          | 0,15   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,15   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.15) euro  |          |          | 0,12   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 1,27   |    |
| Nr. 128<br>B.0006.0012.<br>0001 | ONERI VARI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad   | 1,000    | 0,01     | 0,01   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 0,01   |    |
| Nr. 129<br>B.0006.0012.<br>0005 | AVVICINAMENTO AL PUNTO D'IMPIEGO, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0012.0005] AVVICINAMENTO AL PUNTO D'IMPIEGO, a stima stima cad | 1,000    | 0,01     | 0,01   | TR |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.01) euro  |          |          | 0,00   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 0,01   |    |
| Nr. 130<br>B.0006.0013.<br>0001 | IMBALLAGGI VARI, a stima<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad   | 1,000    | 0,01     | 0,01   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,01   |    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 0,01   |    |



| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R.  |
|---------------------------------|---|----------|----------|--------|-----|
|                                 |   |          | unitario | TOTALE |     |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 0,01   |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.01) euro   |          |          | 0,00   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 0,01   |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.01) euro   |          |          | 0,00   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |          |          | 0,01   |     |
| Nr. 131<br>B.0006.0014.<br>0002 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 5 anni<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0014.0002] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno | 1,000    | 17,44    | 17,44  | --- |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 17,44  |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (17.44) euro  |          |          | 2,62   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 20,06  |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (20.06) euro  |          |          | 2,01   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / anno</b>  |          |          | 22,07  |     |
| Nr. 132<br>B.0006.0014.<br>0003 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 6 anni<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0014.0003] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno | 1,000    | 15,01    | 15,01  | --- |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 15,01  |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (15.01) euro  |          |          | 2,25   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 17,26  |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (17.26) euro  |          |          | 1,73   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / anno</b>  |          |          | 18,99  |     |
| Nr. 133<br>B.0006.0014.<br>0005 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 8 anni<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0014.0005] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: A = V anno | 1,000    | 11,97    | 11,97  | --- |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 11,97  |     |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (11.97) euro  |          |          | 1,80   |     |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 13,77  |     |
|                                 | Utili Impresa 10% * (13.77) euro  |          |          | 1,38   |     |
|                                 | <b>T O T A L E euro / anno</b>  |          |          | 15,15  |     |
| Nr. 134<br>B.0006.0014.<br>0008 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni<br><b>E L E M E N T I:</b>  |          |          |        |     |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>   |          |          |   |     |
| Nr. 135<br>B.0006.0014.<br>0009 | (E) [A.0005.0014.0008] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (5.15) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (5.92) euro<br><br><b>T O T A L E euro / anno</b>   | 1,000    | 5,15     | 5,15<br>5,15<br>0,77<br>5,92<br>0,59<br><b>6,51</b> | --- |
| Nr. 136<br>B.0006.0014.<br>0011 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare<br>per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita<br>media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 6 anni<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0014.0009] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (5.01) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (5.76) euro<br><br><b>T O T A L E euro / anno</b> | 1,000    | 5,01     | 5,01<br>5,01<br>0,75<br>5,76<br>0,58<br><b>6,34</b> | --- |
| Nr. 137<br>B.0006.0015.<br>0001 | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare<br>per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita<br>media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0014.0011] INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTRE ...<br>UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da multi- plicare per il valore a nuovo della macchina, divisc<br>per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di<br>matematica finanziaria: anno<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (4.83) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (5.55) euro<br><br><b>T O T A L E euro / anno</b> | 1,000    | 4,83     | 4,83<br>4,83<br>0,72<br>5,55<br>0,56<br><b>6,11</b> | --- |
| Nr. 138<br>B.0006.0015.         | IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a<br>corpo cad<br><br>Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.01) euro<br><br>Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.01) euro<br><br><b>T O T A L E euro / cad</b>  | 1,000    | 0,01     | 0,01<br>0,01<br>0,00<br>0,01<br>0,00<br><b>0,01</b> | MT  |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>   |                |                 |               |          |
| 0002                            | (E) [A.0005.0016.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad  | 1,000          | 1,00            | 1,00          | MT       |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 1,00          |          |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.00) euro  |                |                 | 0,15          |          |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 1,15          |          |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.15) euro  |                |                 | 0,12          |          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |                |                 | 1,27          |          |
| Nr. 139<br>B.0006.0015.<br>0003 | ACCESSORI E MATERIALI complementari, a corpo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0005.0016.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo corpo cad   | 1,000          | 0,01            | 0,01          | MT       |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 0,01          |          |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.01) euro  |                |                 | 0,00          |          |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 0,01          |          |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.01) euro  |                |                 | 0,00          |          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |                |                 | 0,01          |          |
| Nr. 140<br>B.0007.0001.<br>0001 | SABBIA FINE LAVATA (0-3)<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi<br>(E) [A.0006.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3                       | 0,050<br>1,000 | 107,24<br>15,63 | 5,36<br>15,63 | AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 20,99         |          |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (20.99) euro   |                |                 | 3,15          |          |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 24,14         |          |
|                                 | Utili Impresa 10% * (24.14) euro   |                |                 | 2,41          |          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |                |                 | 26,55         |          |
| Nr. 141<br>B.0007.0001.<br>0004 | SABBIONE DI CAVA NON LAVATO (0-100)<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi<br>(E) [A.0006.0001.0004] SABBIONE DI CAVA NON LAVATO (0-100) m3 | 0,050<br>1,000 | 107,24<br>6,46  | 5,36<br>6,46  | AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 11,82         |          |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro  |                |                 | 0,24          |          |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 12,06         |          |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (12.06) euro   |                |                 | 1,81          |          |
|                                 | Sommano euro   |                |                 | 13,87         |          |
|                                 | Utili Impresa 10% * (13.87) euro   |                |                 | 1,39          |          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>   |                |                 | 15,26         |          |
| Nr. 142<br>B.0007.0001.<br>0007 | MISTO NATURALE (0-200)<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... icato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km viaggi<br>(E) [A.0006.0002.0004] MISTO NATURALE (0-200) m3                           | 0,050<br>1,000 | 107,24<br>8,26  | 5,36<br>8,26  | AN<br>MT |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>   |                |                 | 13,62         |          |



| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                 |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 51,04  |    |
|                                 | corpo cad<br>(A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi,<br>trasportato con autocarro da 8 t con gruetta<br>di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.939%; ATT= 4.108%; t   | 0,050    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0008.0002.0001] CALCE IDRATA sfusa<br>di cui MDO= 16.950%; MAT= 51.745%; ATT= 6.891%; t  | 0,200    | 209,93   | 41,99  | AN |
|                                 | (A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3  | 1,000    | 20,99    | 20,99  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3  | 0,150    | 1,06     | 0,16   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 137,28 |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (137.28) euro   |          |          | 20,59  |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 157,87 |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (157.87) euro   |          |          | 15,79  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 173,66 |    |
| Nr. 146<br>B.0009.0003.<br>0001 | MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5<br>per mc 1.00 di sabbia<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0020.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... doppia<br>trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di<br>manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4<br>di cui MDO= 5.379%; MAT= 0.000%; ATT= 1.937%; ora | 0,667    | 29,39    | 19,60  | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,025    | 26,41    | 0,66   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,667    | 24,19    | 16,13  | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,667    | 21,97    | 14,65  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a<br>corpo cad  | 0,050    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0008.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... in sacchi,<br>trasportato con autocarro da 8 t con gruetta<br>di cui MDO= 9.937%; MAT= 62.939%; ATT= 4.108%; t  | 0,400    | 209,93   | 83,97  | AN |
|                                 | (A) [B.0007.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) m3  | 1,000    | 20,99    | 20,99  | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m3  | 0,150    | 1,06     | 0,16   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 156,16 |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (156.16) euro   |          |          | 23,42  |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 179,58 |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (179.58) euro   |          |          | 17,96  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |          |          | 197,54 |    |
| Nr. 147<br>B.0010.0001.<br>0003 | FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 14<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o<br>ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t<br>di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora   | 0,000    | 45,88    | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o<br>ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t<br>di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora  | 0,000    | 45,88    | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,000    | 21,97    | 0,00   | AN |
|                                 | (E) [A.0010.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in<br>stabilimento diam. 14 kg  | 1,000    | 0,89     | 0,89   | MT |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 0,89   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.89) euro   |          |          | 0,13   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 1,02   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.02) euro   |          |          | 0,10   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |          |          | 1,12   |    |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>  |                                  |                                 |                              |                      |
| Nr. 148<br>B.0010.0001.<br>0004 | <p>FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 16</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora</p> <p>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(E) [A.0010.0001.0005] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in stabilimento diam. 16 kg</p> | 0,000<br>0,000<br>0,000<br>1,000 | 45,88<br>45,88<br>21,97<br>0,88 | 0,00<br>0,00<br>0,00<br>0,88 | AN<br>AN<br>AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 0,88                         |                      |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.88) euro   |                                  |                                 | 0,13                         |                      |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 1,01                         |                      |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.01) euro   |                                  |                                 | 0,10                         |                      |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |                                  |                                 | 1,11                         |                      |
| Nr. 149<br>B.0010.0004.<br>0001 | <p>CHIODI (punte piane), misure varie</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora</p> <p>(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora</p> <p>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p> <p>(E) [A.0010.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kg</p>  | 0,002<br>0,000<br>0,001<br>1,000 | 35,86<br>35,86<br>21,97<br>1,55 | 0,07<br>0,00<br>0,02<br>1,55 | AN<br>AN<br>AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 1,64                         |                      |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.64) euro   |                                  |                                 | 0,25                         |                      |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 1,89                         |                      |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.89) euro   |                                  |                                 | 0,19                         |                      |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |                                  |                                 | 2,08                         |                      |
| Nr. 150<br>B.0010.0004.<br>0003 | <p>FILO COTTO NERO diametro 3 mm</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [A.0010.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kg</p>   | 1,000                            | 1,60                            | 1,60                         | MT                   |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 1,60                         |                      |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.60) euro   |                                  |                                 | 0,24                         |                      |
|                                 | Sommano euro  |                                  |                                 | 1,84                         |                      |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.84) euro   |                                  |                                 | 0,18                         |                      |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |                                  |                                 | 2,02                         |                      |
| Nr. 151<br>B.0010.0005.<br>0001 | <p>GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in formato corrente</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t di cui MDO= 49.509%; MAT= 0.039%; ATT= 16.786%; ora</p> <p>(A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 3 t di cui MDO= 49.509%; MAT= 0.039%; ATT= 16.786%; ora</p>  | 0,001<br>0,001                   | 41,02<br>41,02                  | 0,04<br>0,04                 | AN<br>AN             |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                                  |                                 | 0,08                         |                      |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|--|----------|----------|--------|----|
|                                 |  |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>   |          |          | 0,08   |    |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,001    | 21,97    | 0,02   | AN |
|                                 | (E) [A.0010.0007.0001] GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in format ... in formato corrente<br>kg  | 1,000    | 0,86     | 0,86   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 0,96   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (0.96) euro  |          |          | 0,14   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 1,10   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.10) euro  |          |          | 0,11   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>   |          |          | 1,21   |    |
| Nr. 152<br>B.0010.0005.<br>0002 | CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe B125 per zone pedonali, sezione quadrata 700x700, botola 600x600,<br>peso Kg 54<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile<br>portata 3 t<br>di cui MDO= 49.509%; MAT= 0.039%; ATT= 16.786%; ora | 0,060    | 41,02    | 2,46   | AN |
|                                 | (A) [B.0002.0002.0002] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile<br>portata 3 t<br>di cui MDO= 49.509%; MAT= 0.039%; ATT= 16.786%; ora  | 0,020    | 41,02    | 0,82   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,040    | 21,97    | 0,88   | AN |
|                                 | (E) [A.0010.0007.0002] CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe B125 per zone pedonali, sez ... zone<br>pedonali, sezione quadrata 700x700, botola 600x600, peso Kg 54 cad   | 1,000    | 118,70   | 118,70 | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 122,86 |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (122.86) euro  |          |          | 18,43  |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 141,29 |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (141.29) euro  |          |          | 14,13  |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |          |          | 155,42 |    |
| Nr. 153<br>B.0011.0001.<br>0001 | DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile<br>portata 1.5 t<br>di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora  | 0,002    | 35,86    | 0,07   | AN |
|                                 | (A) [B.0004.0003.0006] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, gi`a funzionante in ca ... nante in cantiere,<br>in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di<br>manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg                   | 0,000    | 34,40    | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,001    | 21,97    | 0,02   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0007.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cad   | 0,002    | 12,87    | 0,03   | AN |
|                                 | (E) [A.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kg  | 1,000    | 5,85     | 5,85   | MT |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 5,97   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (5.97) euro  |          |          | 0,90   |    |
|                                 | Sommano euro   |          |          | 6,87   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (6.87) euro  |          |          | 0,69   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>   |          |          | 7,56   |    |
| Nr. 154<br>B.0012.0001.<br>0001 | TRAVI ABETE U.T. misure varie<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o<br>ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t<br>di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora          | 0,300    | 45,88    | 13,76  | AN |
|                                 | (A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltbile, ... so o<br>ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t   |          |          |        |    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>   |          |          | 13,76  |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità                             | IMPORTI                               |                                     | R.                       |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
|                                 |   |                                      | unitario                              | TOTALE                              |                          |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |                                      |                                       | 13,76                               |                          |
|                                 | di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE  | 0,100                                | 45,88                                 | 4,59                                | AN                       |
|                                 | di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie m3   | 0,400<br>1,000                       | 21,97<br>173,80                       | 8,79<br>173,80                      | AN<br>MT                 |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (200.94) euro   |                                      |                                       | 200,94<br>30,14                     |                          |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (231.08) euro   |                                      |                                       | 231,08<br>23,11                     |                          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |                                      |                                       | <b>254,19</b>                       |                          |
| Nr. 155<br>B.0012.0001.<br>0002 | TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm m3                           | 0,300<br><br>0,100<br>0,400<br>1,000 | 45,88<br><br>45,88<br>21,97<br>243,00 | 13,76<br><br>4,59<br>8,79<br>243,00 | AN<br><br>AN<br>AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (270.14) euro   |                                      |                                       | 270,14<br>40,52                     |                          |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (310.66) euro   |                                      |                                       | 310,66<br>31,07                     |                          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |                                      |                                       | <b>341,73</b>                       |                          |
| Nr. 156<br>B.0014.0003.<br>0011 | CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie liscia, dim. 100x15x25<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0014.0003.0011] CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con supe ... piena, con superficie liscia, dim. 100x15x25 m | 0,027<br><br>0,009<br>0,018<br>1,000 | 45,88<br><br>45,88<br>21,97<br>8,29   | 1,24<br><br>0,41<br>0,40<br>8,29    | AN<br><br>AN<br>AN<br>MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (10.34) euro  |                                      |                                       | 10,34<br>1,55                       |                          |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (11.89) euro  |                                      |                                       | 11,89<br>1,19                       |                          |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m</b>   |                                      |                                       | <b>13,08</b>                        |                          |
| Nr. 157<br>B.0018.0003.<br>0001 | EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(E) [A.0018.0004.0001] EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti fusti kg   | 0,000<br>1,000                       | 44,92<br>0,60                         | 0,00<br>0,60                        | AN<br>MT                 |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.60) euro   |                                      |                                       | 0,60<br>0,09                        |                          |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                                      |                                       | <b>0,69</b>                         |                          |



| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità  | IMPORTI  |   | R.                                 |
|---------------------------------|---|---|--|---|------------------------------------|
|                                 |   |   | unitario   | TOTALE  |                                    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |   |  | 0,69  |                                    |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 0,69  |                                    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (0.69) euro   |   |  | 0,07  |                                    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |   |  | 0,76  |                                    |
| Nr. 158<br>B.0018.0005.<br>0003 | ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6 colore giallo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0008] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile, ... so o ribaltabile, dotato di gruetta impiegata nelle operazioni di carico e/o scarico portata 8/10 t di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0007.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi reimpieghi cad<br>(E) [A.0018.0006.0003] ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloc ... brato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6 colore giallo m2 | 0,029<br><br>0,014<br>0,029<br>0,100<br><br>1,000 | 45,88<br><br>45,88<br>21,97<br>2,57<br><br>10,01 | 1,33<br><br>0,64<br>0,64<br>0,26<br><br>10,01 | AN<br><br>AN<br>AN<br>AN<br><br>MT |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 12,88   |                                    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (12.88) euro  |   |  | 1,93  |                                    |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 14,81   |                                    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (14.81) euro  |   |  | 1,48  |                                    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m2</b>  |   |  | 16,29   |                                    |
| Nr. 159<br>B.0019.0001.<br>0001 | PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0001] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 1.5 t di cui MDO= 56.636%; MAT= 0.022%; ATT= 15.146%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(E) [A.0019.0001.0001] PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo l   | 0,015<br><br>0,005<br>1,000                       | 35,86<br><br>21,97<br>16,00                      | 0,54<br><br>0,11<br>16,00                     | AN<br><br>AN<br>MT                 |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 16,65   |                                    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (16.65) euro  |   |  | 2,50  |                                    |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 19,15   |                                    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (19.15) euro  |   |  | 1,92  |                                    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / l</b>   |   |  | 21,07   |                                    |
| Nr. 160<br>B.0021.0004.<br>0006 | SIFONE FIRENZE con doppia ispezione per allacci, con giunzione in gomma diam.125<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(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 di cui MDO= 44.263%; MAT= 0.034%; ATT= 23.122%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0002.0001.0002] TRASPORTO CONTINENTE/SARDEGNA con autoarticolato da 28-30 t toarticolato da 28-30 t viaggi<br>(E) [A.0022.0004.0007] SIFONE FIRENZE con doppia ispezione per allacci, con giunzio ... con giunzione in gomma diam.125 conforme alle norme UNI-EN 295 cad<br>(A) [B.0006.0007.0001] PALLETS PER LATERIZI A PERDERE cad   | 0,002<br><br>0,007<br>0,001<br>1,000<br>0,033     | 45,88<br><br>21,97<br>1'429,79<br>81,60<br>3,64  | 0,09<br><br>0,15<br>1,43<br>81,60<br>0,12     | AN<br><br>AN<br>AN<br>MT<br>AN     |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 83,39   |                                    |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |   |  | 1,67  |                                    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |   |  | 85,06   |                                    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità  | IMPORTI  |   | R.   |
|---------------------------------|--|---|--|---|--|
|                                 |  |   | unitario   | TOTALE  |  |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>   |   |  | 85,06   |  |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 85,06   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (85.06) euro   |   |  | 12,76   |  |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 97,82   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (97.82) euro   |   |  | 9,78  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>  |   |  | 107,60  |  |
| Nr. 161<br>B.0022.0001.<br>0005 | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 6 ml.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad<br>(E) [A.0023.0001.0005] 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 sim m | 0,004<br><br><br>0,003<br><br>0,005<br>3,000<br><br>1,000 | 44,92<br><br><br>44,92<br><br>21,97<br>0,01<br><br>7,92  | 0,18<br><br><br>0,13<br><br>0,11<br>0,03<br><br>7,92  | AN<br><br><br>AN<br><br>AN<br>AN<br><br>MT |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 8,37  |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (8.37) euro  |   |  | 1,26  |  |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 9,63  |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (9.63) euro  |   |  | 0,96  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m</b>  |   |  | 10,59   |  |
| Nr. 162<br>B.0022.0001.<br>0006 | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad<br>(E) [A.0023.0001.0006] 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 sim m | 0,005<br><br><br>0,003<br><br>0,007<br>5,000<br><br>1,000 | 44,92<br><br><br>44,92<br><br>21,97<br>0,01<br><br>12,11 | 0,22<br><br><br>0,13<br><br>0,15<br>0,05<br><br>12,11 | AN<br><br><br>AN<br><br>AN<br>AN<br><br>MT |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 12,66   |  |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro  |   |  | 0,25  |  |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 12,91   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (12.91) euro   |   |  | 1,94  |  |
|                                 | Sommano euro   |   |  | 14,85   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (14.85) euro   |   |  | 1,49  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m</b>  |   |  | 16,34   |  |
| Nr. 163<br>B.0022.0001.<br>0011 | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN2 SDR51 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 3,2 mm, in barre da 6 ml.   |   |  |   |  |
|                                 | <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>R I P O R T O</b>   |   |   |  |  |
|                                 | <b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0002.0002.0003] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 8/10 t di cui MDO= 45.205%; MAT= 0.035%; ATT= 21.925%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0013.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cad<br>(E) [A.0023.0001.0011] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN2 SDR5 ... tipo SN2 SDR51 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 sim m | 0,004<br><br>0,003<br><br>0,005<br><br>3,000<br><br>1,000 | 44,92<br><br>44,92<br><br>21,97<br><br>0,01<br><br>6,69 | 0,18<br><br>0,13<br><br>0,11<br><br>0,03<br><br>6,69 | AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>AN<br><br>MT |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (7.14) euro  |   |   | 7,14<br>1,07   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (8.21) euro  |   |   | 8,21<br>0,82   |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m</b>  |   |   | 9,03   |  |
| Nr. 164<br>B.0039.0001.<br>0005 | Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(E) [A.0039.0001.0005] Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessorio ... ni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza. ora   | 1,000   | 3,35  | 3,35   | NL   |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (3.35) euro  |   |   | 3,35<br>0,50   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (3.85) euro  |   |   | 3,85<br>0,39   |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / ora</b>  |   |   | 4,24   |  |
| Nr. 165<br>D.0001.0001.<br>0005 | TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovente a disco, per una profondità di cm 15-20 pavimentazioni in PIETRINI DI CEMENTO, compreso sottofondo<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0001.0012] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFA ... DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCES- TRUZZO, con profondità a di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti di cui MDO= 68.712%; MAT= 0.436%; ATT= 6.165%; ora   | 0,020   | 28,98   | 0,58   | AN   |
|                                 | Sommano euro<br>Oneri Sicurezza 2% euro  |   |   | 0,58<br>0,01   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Spese Generali 15.00% * (0.59) euro  |   |   | 0,59<br>0,09   |  |
|                                 | Sommano euro<br>Utili Impresa 10% * (0.68) euro  |   |   | 0,68<br>0,07   |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m</b>  |   |   | 0,75   |  |
| Nr. 166<br>D.0001.0002.<br>0058 | TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compresa la sistemazione degli stessi in discarica ed escluso l'eventuale costo di conferimenti a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0002.0002.0004] TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile ... o ribaltabile portata 15 t di cui MDO= 34.162%; MAT= 0.040%; ATT= 25.904%; ora<br>(A) [B.0004.0014.0006] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... frontale fissa o orientabile, senza ripper, già esistente in cantiere, compreso l'operatore, i consumi di carburante,   | 0,047   | 59,44   | 2,79   | AN   |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>   |   |   | 2,79   |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità  | IMPORTI  |  | R.                                     |
|---------------------------------|---|---|--|--|--|
|                                 |   |   | unitario   | TOTALE   |  |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |   |  | 2,79   |  |
|                                 | lubrificanti, ricambi, oneri di manutenzione, e l'assicurazione potenza HP 90, lama mm 2600x950 di cui MDO= 38.795%; MAT= 0.014%; ATT= 21.489%; ora   | 0,005   | 56,69  | 0,28   | AN                                     |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 3,07   |  |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |   |  | 0,06   |  |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 3,13   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (3.13) euro   |   |  | 0,47   |  |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 3,60   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (3.60) euro   |   |  | 0,36   |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |   |  | 3,96   |  |
| Nr. 167<br>D.0003.0013.<br>0011 | SIFONE FIRENZE IN GRES CERAMICO a doppia ispezione e con giunzione in gomma, dotato di marcatura CE che attesti la conformità del prodotto alle specifiche UNI EN 295, fornito in c ... o ed il rinterro del cavo; valutato per ogni singolo elemento posto in opera per le seguenti dimensioni: diametro mm 125<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0021.0004.0006] SIFONE FIRENZE con doppia ispezione per allacci, con giunzio ... con giunzione in gomma diam.125 di cui MDO= 0.186%; MAT= 75.948%; ATT= 0.028%; cad<br>(A) [B.0006.0012.0005] AVVICINAMENTO AL PUNTO D'IMPIEGO, a stima stima cad<br>(A) [B.0006.0015.0002] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(A) [D.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDA ... 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 di cui MDO= 9.892%; MAT= 67.612%; ATT= 0.000%; m3 | 0,100<br>0,100<br>0,010<br>1,000<br>0,260<br>0,310<br>0,170 | 25,82<br>21,97<br>26,41<br>85,06<br>0,01<br>1,00<br>109,32 | 2,58<br>2,20<br>0,26<br>85,06<br>0,00<br>0,31<br>18,58 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 108,99   |  |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |   |  | 2,18   |  |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 111,17   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (111.17) euro   |   |  | 16,68  |  |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 127,85   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (127.85) euro   |   |  | 12,79  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / cad</b>   |   |  | 140,64   |  |
| Nr. 168<br>D.0004.0001.<br>0003 | CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, co ... e metalliche; con RE- SISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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>0,050<br>1,100                   | 24,19<br>21,97<br>26,41<br>0,01<br>85,00                   | 6,92<br>6,28<br>0,48<br>0,00<br>93,50                  | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>MT             |
|                                 | Sommano euro  |   |  | 107,18   |  |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |   |  | 107,18   |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità   | IMPORTI  |  | R.   |
|---------------------------------|---|--|--|--|--|
|                                 |   |  | unitario   | TOTALE   |  |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |  |  | 107,18   |  |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |  |  | 2,14   |  |
|                                 | Sommano euro  |  |  | 109,32   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (109.32) euro   |  |  | 16,40  |  |
|                                 | Sommano euro  |  |  | 125,72   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (125.72) euro   |  |  | 12,57  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |  |  | 138,29   |  |
| Nr. 169<br>D.0004.0001.<br>0008 | Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0004.0001.0002] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantVIBRATORE ad ago a i ... TORE ad ago a immersione per calcestruzzi ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(E) [A.0009.0002.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... BILITA' GARANTITA PER OPERE STRUT- TURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con di- mensione 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 e m3  | 0,025<br>0,100<br>0,100<br>0,250<br>0,100<br>0,050<br>1,030          | 26,41<br>25,82<br>24,19<br>21,97<br>2,59<br>0,01<br>95,70            | 0,66<br>2,58<br>2,42<br>5,49<br>0,26<br>0,00<br>98,57        | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>MT       |
|                                 | Sommano euro  |  |  | 109,98   |  |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |  |  | 2,20   |  |
|                                 | Sommano euro  |  |  | 112,18   |  |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (112.18) euro   |  |  | 16,83  |  |
|                                 | Sommano euro  |  |  | 129,01   |  |
|                                 | Utili Impresa 10% * (129.01) euro   |  |  | 12,90  |  |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m3</b>  |  |  | 141,91   |  |
| Nr. 170<br>D.0008.0001.<br>0001 | CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo seplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresse armature di sostegno, chi ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto<br><b>E L E M E N T I:</b><br>(A) [B.0004.0001.0003] MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantSEGA CIRCLARE elettr ... CIRCOLARE elettrica a banco ora<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<br>di cui MDO= 63.925%; MAT= 0.000%; ATT= 4.688%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora<br>(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad<br>(A) [B.0012.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... variabile 8/16, lunghezza 400 cm<br>di cui MDO= 5.578%; MAT= 71.112%; ATT= 1.571%; m3<br>(A) [B.0012.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie<br>di cui MDO= 7.498%; MAT= 68.378%; ATT= 2.113%; m3 | 0,029<br>0,014<br>0,229<br>0,343<br>0,029<br>0,100<br>0,003<br>0,000 | 3,10<br>34,40<br>25,82<br>21,97<br>26,41<br>0,01<br>270,14<br>200,94 | 0,09<br>0,48<br>5,91<br>7,54<br>0,77<br>0,00<br>0,81<br>0,00 | AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN<br>AN |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |  |  | 15,60  |  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|---|----------|----------|--------|----|
|                                 |   |          | unitario | TOTALE |    |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>  |          |          | 15,60  |    |
|                                 | (A) [B.0010.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie<br>di cui MDO= 3.365%; MAT= 74.519%; ATT= 0.481%; kg  | 0,100    | 1,64     | 0,16   | AN |
|                                 | (A) [B.0010.0004.0003] FILO COTTO NERO diametro 3 mm kg   | 0,050    | 1,60     | 0,08   | AN |
|                                 | (A) [B.0011.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno<br>di cui MDO= 0.926%; MAT= 77.778%; ATT= 0.132%; kg   | 0,020    | 5,97     | 0,12   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 15,96  |    |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,32   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 16,28  |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (16.28) euro  |          |          | 2,44   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 18,72  |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (18.72) euro  |          |          | 1,87   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / m2</b>  |          |          | 20,59  |    |
| Nr. 171<br>D.0008.0002.<br>0002 | ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN 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 ... ontrolli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14<br><b>E L E M E N T I:</b>   |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,005    | 25,82    | 0,13   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,005    | 24,19    | 0,12   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,010    | 21,97    | 0,22   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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,<br>in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di<br>manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg                                    | 0,000    | 34,40    | 0,00   | AN |
|                                 | di cui MDO= 63.925%; MAT= 0.000%; ATT= 4.688%; ora  | 0,010    | 0,01     | 0,00   | AN |
|                                 | (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad  |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a<br>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<br>stabilimento diam. 14 kg  | 1,050    | 0,89     | 0,93   | AN |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 1,43   |    |
|                                 | Oneri Sicurezza 2% euro   |          |          | 0,03   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 1,46   |    |
|                                 | Spese Generali 15.00% * (1.46) euro   |          |          | 0,22   |    |
|                                 | Sommano euro  |          |          | 1,68   |    |
|                                 | Utili Impresa 10% * (1.68) euro   |          |          | 0,17   |    |
|                                 | <b>T O T A L E euro / kg</b>  |          |          | 1,85   |    |
| Nr. 172<br>D.0008.0002.<br>0003 | ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN 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 ... i di legge.PER STRUTTURE CIVILI E INDUSTRI- ALI, muri di sostegno, impalcati, vasche, con impiego di barre FI 16 e oltre<br><b>E L E M E N T I:</b> |          |          |        |    |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO<br>di cui MDO= 79.057%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,004    | 25,82    | 0,10   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO<br>di cui MDO= 79.052%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora  | 0,004    | 24,19    | 0,10   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE<br>di cui MDO= 79.029%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora   | 0,007    | 21,97    | 0,15   | AN |
|                                 | (A) [B.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA<br>di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; 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,<br>in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di<br>manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg                                    |          |          |        |    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |          | 0,38   |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |             | R. |
|---------------------|--|----------|----------|-------------|----|
|                     |  |          | unitario | TOTALE      |    |
|                     | R I P O R T O  |          |          | 0,38        |    |
|                     | di cui MDO= 63.925%; MAT= 0.000%; ATT= 4.688%; 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<br>corpo cad                                 | 0,010    | 0,01     | 0,00        | AN |
|                     | (A) [B.0010.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in ... controllato in<br>stabilimento diam. 16 kg | 1,050    | 0,88     | 0,92        | AN |
|                     | Sommano euro   |          |          | 1,30        |    |
|                     | Oneri Sicurezza 2% euro  |          |          | 0,03        |    |
|                     | Sommano euro   |          |          | 1,33        |    |
|                     | Spese Generali 15.00% * (1.33) euro  |          |          | 0,20        |    |
|                     | Sommano euro   |          |          | 1,53        |    |
|                     | Utili Impresa 10% * (1.53) euro  |          |          | 0,15        |    |
|                     | <b>T O T A L E euro / kg</b>   |          |          | <b>1,68</b> |    |
|                     | A R I P O R T A R E  |          |          |             |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA         | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI  | Quantità | IMPORTI  |          | R. |
|-----------------------------|--|----------|----------|----------|----|
|                             |  |          | unitario | TOTALE   |    |
|                             | <b>R I P O R T O</b>   |          |          |          |    |
|                             | <b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>   |          |          |          |    |
| Nr. 173<br>A.0001.0001.0001 | OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)<br>euro / ora  |          |          | 25,82    |    |
| Nr. 174<br>A.0001.0001.0002 | OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)<br>euro / ora  |          |          | 24,19    |    |
| Nr. 175<br>A.0001.0001.0003 | OPERAIO COMUNE (Media Regionale)<br>euro / ora   |          |          | 21,97    |    |
| Nr. 176<br>A.0001.0001.0004 | CAPO-SQUADRA (Media Regionale)<br>euro / ora   |          |          | 26,41    |    |
| Nr. 177<br>A.0002.0001.0002 | TRASPORTO CONTINENTE/SARDEGNA con autoarticolato da 28-30 t<br>euro / viaggi   |          |          | 1'429,79 |    |
| Nr. 178<br>A.0002.0001.0005 | TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc con percorrenza cava-cantiere entro 30 km<br>euro / viaggi  |          |          | 107,24   |    |
| Nr. 179<br>A.0003.0001.0001 | MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra VIBRATORE ad ago a immersione per calcestruzzi<br>euro / ora     |          |          | 0,21     |    |
| Nr. 180<br>A.0003.0001.0002 | MACCHINARIO VARIO gi`a esistente in cantiere, esclusi consmi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco<br>euro / ora                   |          |          | 0,26     |    |
| Nr. 181<br>A.0003.0001.0004 | MARTELLA DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 300<br>euro / nl/ora   |          |          | 7,77     |    |
| Nr. 182<br>A.0003.0001.0005 | MARTELLA DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 500<br>euro / nl/ora   |          |          | 9,50     |    |
| Nr. 183<br>A.0003.0003.0001 | NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 1.5 t<br>euro / nl/ora  |          |          | 0,72     |    |
| Nr. 184<br>A.0003.0003.0003 | NOLO A FREDDO DI GRUETTA TELESCOPICA da montare su autocarro ribaltabile trilaterale per autocarro portata 8 t<br>euro / nl/ora  |          |          | 0,93     |    |
| Nr. 185<br>A.0005.0001.0001 | ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto<br>euro / m3  |          |          | 1,06     |    |
| Nr. 186<br>A.0005.0001.0002 | ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte<br>euro / m3  |          |          | 22,16    |    |
| Nr. 187<br>A.0005.0002.0001 | GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l<br>euro / l  |          |          | 1,14     |    |
| Nr. 188<br>A.0005.0002.0002 | GASOLIO per autotrazione, alla pompa<br>euro / l   |          |          | 1,14     |    |
| Nr. 189<br>A.0005.0003.0001 | ENERGIA ELETTRICA gi`a installata in cantiere, per azionamento macchinari<br>euro / kWh  |          |          | 0,18     |    |
| Nr. 190<br>A.0005.0004.0001 | INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTOIZZATA di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso iltrasporto<br>euro / t |          |          | 6,50     |    |
| Nr. 191<br>A.0005.0007.0001 | PALLETS PER LATERIZI A PERDERE<br>euro / cad   |          |          | 3,64     |    |
| Nr. 192<br>A.0005.0007.0001 | PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi<br>euro / cad   |          |          | 2,57     |    |
|                             | <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 |    |
|   | R I P O R T O  |              |          |        |    |
| 0002<br>Nr. 193<br>A.0005.0007.<br>0003 | PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE  | euro / cad   |          | 12,87  |    |
| Nr. 194<br>A.0005.0008.<br>0001         | CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro   | euro / ora   |          | 1,43   |    |
| Nr. 195<br>A.0005.0009.<br>0001         | LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima   | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 196<br>A.0005.0009.<br>0002         | LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima   | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 197<br>A.0005.0010.<br>0001         | RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima  | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 198<br>A.0005.0010.<br>0002         | RICAMBI, a stima   | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 199<br>A.0005.0011.<br>0001         | MATERIALI DI CONSUMO, a stima  | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 200<br>A.0005.0011.<br>0002         | MATERIALI DI CONSUMO, a stima  | euro / cad   |          | 1,00   |    |
| Nr. 201<br>A.0005.0012.<br>0001         | ONERI VARI, a stima  | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 202<br>A.0005.0012.<br>0005         | AVVICINAMENTO AL PUNTO D'IMPIEGO, a stima  | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 203<br>A.0005.0013.<br>0001         | IMBALLAGGI VARI, a stima   | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 204<br>A.0005.0014.<br>0002         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 5 anni | euro / anno  |          | 17,44  |    |
| Nr. 205<br>A.0005.0014.<br>0003         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 6 anni | euro / anno  |          | 15,01  |    |
| Nr. 206<br>A.0005.0014.<br>0005         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO ... - 1); dove:<br>Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni | euro / anno  |          | 11,97  |    |
| Nr. 207<br>A.0005.0014.<br>0008         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni     | euro / anno  |          | 5,15   |    |
| Nr. 208<br>A.0005.0014.<br>0009         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 6 anni     | euro / anno  |          | 5,01   |    |
| Nr. 209<br>A.0005.0014.<br>0011         | INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI ... di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni     | euro / anno  |          | 4,83   |    |
| Nr. 210<br>A.0005.0015.<br>0001         | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 0% dell'ammortamento  | euro / perc. |          | 6,44   |    |
| Nr. 211<br>A.0005.0015.<br>0003         | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 10% dell'ammortamento   | euro / perc. |          | -0,01  |    |
|   | A R I P O R T A R E  |              |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità     | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------------------|---|--------------|----------|--------|----|
|                                 |   |              | unitario | TOTALE |    |
| R I P O R T O                   |   |              |          |        |    |
| Nr. 212<br>A.0005.0015.<br>0004 | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 15% dell'ammotamento   | euro / perc. |          | -0,01  |    |
| Nr. 213<br>A.0005.0015.<br>0005 | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento   | euro / perc. |          | -0,01  |    |
| Nr. 214<br>A.0005.0015.<br>0006 | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 25% dell'ammotamento   | euro / perc. |          | -0,01  |    |
| Nr. 215<br>A.0005.0015.<br>0007 | A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammotamento   | euro / perc. |          | -0,03  |    |
| Nr. 216<br>A.0005.0016.<br>0001 | IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo   | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 217<br>A.0005.0016.<br>0002 | IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo   | euro / cad   |          | 1,00   |    |
| Nr. 218<br>A.0005.0016.<br>0003 | ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo  | euro / cad   |          | 0,01   |    |
| Nr. 219<br>A.0006.0001.<br>0001 | SABBIA FINE LAVATA (0-3)  | euro / m3    |          | 15,63  |    |
| Nr. 220<br>A.0006.0001.<br>0004 | SABBIONE DI CAVA NON LAVATO (0-100)   | euro / m3    |          | 6,46   |    |
| Nr. 221<br>A.0006.0002.<br>0004 | MISTO NATURALE (0-200)  | euro / m3    |          | 8,26   |    |
| Nr. 222<br>A.0007.0001.<br>0002 | CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets  | euro / t     |          | 167,13 |    |
| Nr. 223<br>A.0007.0002.<br>0001 | CALCE IDRATA sfusa  | euro / t     |          | 74,00  |    |
| Nr. 224<br>A.0009.0001.<br>0003 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato in- erte di 31,5 mm (Dmax 31,5), con ... onfezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP | euro / m3    |          | 85,00  |    |
| Nr. 225<br>A.0009.0001.<br>0004 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato in- erte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezi ... onfezionamento; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 20 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP | euro / m3    |          | 87,55  |    |
| Nr. 226<br>A.0009.0002.<br>0003 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato in- erte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezi ... onfezionamento; con RESISTEN- ZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 | euro / m3    |          | 95,70  |    |
| Nr. 227<br>A.0009.0002.<br>0004 | CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato in- erte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezi ... onfezionamento; con RESISTEN- ZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1 | euro / m3    |          | 102,31 |    |
| Nr. 228<br>A.0010.0001.<br>0004 | FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 14  | euro / kg    |          | 0,89   |    |
| Nr. 229<br>A.0010.0001.<br>0005 | FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo FeB 44 K, controllato in stabilimento diam. 16  | euro / kg    |          | 0,88   |    |
| Nr. 230<br>A.0010.0005.<br>0002 | FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm  | euro / kg    |          | 1,60   |    |
| Nr. 231                         | CHIODI (punte piane), misure varie  |              |          |        |    |
| A R I P O R T A R E             |   |              |          |        |    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI<br>E DEGLI<br>ELEMENTI   | Quantità       | IMPORTI  |        | R. |
|---------------------|---|----------------|----------|--------|----|
|                     |   |                | unitario | TOTALE |    |
| R I P O R T O       |   |                |          |        |    |
| A.0010.0005.0004    |   | euro / kg      |          | 1,55   |    |
| Nr. 232             | GHISA GRIGIA di 2? fusione per chiusini e caditoie in formato corrente  |                |          |        |    |
| A.0010.0007.0001    |   | euro / kg      |          | 0,86   |    |
| Nr. 233             | CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe B125 per zone pedonali, sezione quadrata 700x700, botola 600x600,  |                |          |        |    |
| A.0010.0007.0002    | peso Kg 54  | euro / cad     |          | 118,70 |    |
| Nr. 234             | DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno   |                |          |        |    |
| A.0011.0001.0001    |   | euro / kg      |          | 5,85   |    |
| Nr. 235             | TRAVI ABETE U.T. misure varie   |                |          |        |    |
| A.0012.0001.0001    |   | euro / m3      |          | 173,80 |    |
| Nr. 236             | TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm  |                |          |        |    |
| A.0012.0001.0002    |   | euro / m3      |          | 243,00 |    |
| Nr. 237             | CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie liscia, dim. 100x15x25   |                |          |        |    |
| A.0014.0003.0011    |   | euro / m       |          | 8,29   |    |
| Nr. 238             | CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D' USURA (TAPPETO) COSTITUITO DA  |                |          |        |    |
| A.0018.0003.0004    | PIETRISCHETTO 2/7 MM, SABBIA E FILLER, IMPASTATO A CALDO IN APPOSI- TO IMPIANTO CON BITUME IN RAGIONEDEL 5,5/6,5% IN PESO   | euro / m3      |          | 77,20  |    |
| Nr. 239             | EMULSIONE BITUMINOSA BASICA, al 50%, in fusti   |                |          |        |    |
| A.0018.0004.0001    |   | euro / kg      |          | 0,60   |    |
| Nr. 240             | ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni  |                |          |        |    |
| A.0018.0006.0003    | 11x22x6colore giallo  | euro / m2      |          | 10,01  |    |
| Nr. 241             | PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo   |                |          |        |    |
| A.0019.0001.0001    |   | euro / l       |          | 16,00  |    |
| Nr. 242             | SIFONE FIRENZE con doppia ispezione per allacci, con giunzione in gomma diam.125 conforme alle norme  |                |          |        |    |
| A.0022.0004.0007    | UNI-EN 295  | euro / cad     |          | 81,60  |    |
| Nr. 243             | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di  |                |          |        |    |
| A.0023.0001.0005    | acque civili e industri- ali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 6 ml. | euro / m       |          | 7,92   |    |
| Nr. 244             | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di  |                |          |        |    |
| A.0023.0001.0006    | acque civili e industri- ali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 200 mm.,SPESSORE 4,9 mm, in barre da 6 ml. | euro / m       |          | 12,11  |    |
| Nr. 245             | TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN2 SDR51 per condotte di scarico interrate di  |                |          |        |    |
| A.0023.0001.0011    | acque civili e industri- ali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegn ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 3,2 mm, in barre da 6 ml. | euro / m       |          | 6,69   |    |
| Nr. 246             | Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli   |                |          |        |    |
| A.0039.0001.0005    | attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza.   | euro / ora     |          | 3,35   |    |
| Nr. 247             | Griglia continua per installazione longitudinale in ghisa sferoidale, conforme alla norma UNI EN 124 classe C   |                |          |        |    |
| AB.CDT.001a         | 250 (carico di rottura 25 tonnellate), asole ad ampio deflusso dispo ... elementi consecutivi su longheroni a sezione T o profili L 30x30x3 mm. Dimensioni: larghezza 600 mm, lunghezza 2000 mm.              | euro / a corpo |          | 190,00 |    |
| Nr. 248             | Pozzetto in calcestruzzo vibrocompreso, completo di piastra di base, dato in opera per fognature e scarichi in  |                |          |        |    |
| AB.CDT.001b         | genere; compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scaric ... rinterro. Dimensioni nette interne 200x60x80 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 5 cm;               | euro / a corpo |          | 130,00 |    |
| Nr. 249             | Chiusino in ghisa lamellare conforme alla classe UNI EN 124 classe C 250 (se installato ai bordi della strada per   |                |          |        |    |
| A R I P O R T A R E |   |                |          |        |    |

