



**REGIONE
LAZIO**

**DIREZIONE REGIONALE INFRASTRUTTURE,
AMBIENTE E POLITICHE ABITATIVE**

**LAVORI DI RIPRISTINO DELL'OFFICIOSITA' DEL FOSSO DI
PRATOLUNGO COMPRESA LA M.S. DELL'ALVEO E LA COSTITUZIONE
DI OPPORTUNE OPERE DI ACCUMULO E
LAMINAZIONE DELLE PIENE - II LOTTO**

**PROGETTO ESECUTIVO
PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA**

SICUREZZA

Stima analitica dei costi della sicurezza

IMPRESA DI COSTRUZIONE:
ATI:

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Dario Maturro



(capogruppo)



(mandante)

PROGETTISTI:

DIREZIONE DEI LAVORI
Ing. Severino Marasco



(mandataria)
Prof. Ing. Marco Petrangeli
Ing. Geol. Massimo Pietrantonì
Responsabile sicurezza:
Ing. Camillo Andreocci



(mandante)
Ing. Luciano Landolfi
Ing. Roberto De Gennaro
Ing. Antonio Petti

STUDI GEOLOGICI:

Ing. Geol. Massimo Pietrantonì

| CODICE ELABORATO | RIFERIMENTO ELABORATO | | | | | | | SCALA | | | | |
|------------------|-----------------------|----|-----|-----|---|----|-----|-------|---|---|--------------------|---|
| | File name: | | | | | | | | | | | |
| | R | IN | 122 | SIC | - | RE | 101 | - | R | 1 | RIN122SIC-RE101-R1 | - |

| rev | Data | Redazione | Verifica | Approvazione | Visto committente | Descrizione |
|-----|------------|----------------|----------------|---------------|-------------------|--|
| 0 | 11/2013 | S. Sansovini | M. Pietrantonì | M. Petrangeli | | Istruttoria Direzione Generale Dighe |
| 1 | 08/07/2015 | A. Tagliaferri | C. Andreocci | M. Petrangeli | | Ottemperanza prescrizioni. Consegna definitiva |
| 2 | | | | | | |

VALUTAZIONE DEI COSTI DELLA SICUREZZA

Le informazioni disponibili dal progetto consentono di effettuare per il presente appalto una stima dei costi relativi ad opere od attrezzature adottate ai fini dell'igiene e della sicurezza dei lavoratori. L'insieme degli oneri computati, come costi di sicurezza è stato analizzato per le seguenti voci di costo

- **Dispositivi di protezione collettiva e individuale** € 12.698,67
- **Apprestamenti igienico assistenziali** € 2.704,46
- **Apprestamenti di cantiere** € 95.745,74
- **Segnaletica di sicurezza** € 4.099,25
- **Coordinamento, formazione ed informazione del personale** € 16.822,50

Sulla base delle voci indicate nei paragrafi precedenti, è stato stimato un costo delle opere per la sicurezza dei lavoratori pari a € 132.070,62.

Tale costo è comprensivo degli oneri per lavori non quantificabili e non prevedibili, compresi eventuali ammortamenti nel caso di allungamento del termine ultimo dei lavori.

Il suddetto importo non potrà essere soggetto ad alcun ribasso in fase di gara.

Il computo dei citati costi è allegato ai documenti presenti a base di gara.

Nelle pagine seguenti viene riportata il computo analitico dei costi della sicurezza , le cui voci e prezzi fanno riferimento a prezziari ufficiali vigenti alla data odierna.

| BARG03010 | | | | | | | | |
|---|---------|---|----------|---------------|--------|--------|----------------------|-------------------|
| Baraccamento per uso spogliatoio, dormitorio, uffici, con impianti semplici di illuminazione e prese elettriche 10A, con allacciamento alle linee di alimentazione di scarico (superficie di riferimento al prezzo unitario mq 15). Montaggio, smontaggio e nolo per sei mesi (esclusi arredi). CLASSE 1a. | | | | | | | | |
| n° 1 Baraccamento Mq 15 10 mesi = 1+0,67 | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | BARACC | baracca base costituita da telaio RAL 6029 altezza netta 2,70 m, copertura pannello 40 mm, parete pannello 50 mm | 0,2066/2 | 0,1033 | mq | 172,00 | 17,77 | |
| 2 | ALLELb | allacciamento elettrico baracca | 1/15 | 0,0667 | cad/kW | 64,56 | 4,30 | |
| 3 | ALLFOGb | Allacciamento alla fognatura per baracca | 1/15 | 0,0667 | cad | 25,82 | 1,72 | |
| 4 | GRU002 | Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento della portata fino a ql. 200 | 4/15 | 0,2667 | ora | 39,90 | 10,64 | |
| 5 | OPEspe | operaio specializzato | 12/15 | 0,8000 | ora | 19,93 | 15,94 | |
| 6 | OPECOM | operaio comune | 16/15 | 1,0667 | ora | 17,17 | 18,31 | |
| 7 | ALLIDR | allacciamento idraulico | 1/15 | 0,0667 | cad | 77,47 | 5,16 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| BARG03010 | | | | | mq. | | 73,86 | |
| | | | | | | | X 15 x 10 mesi | € 1.850,10 |

| BARG03100 | | | | | | | | |
|--|--------|--|--------|---------------|--------|--------|----------------------|-------------------|
| colloca nel file di analisi personali | | | | | | | | |
| Armadietti doppi chiudibili a chiave in locale già attrezzato montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 1a. | | | | | | | | |
| n° 30 armadietti 10 mesi = 0,83 anno | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | ARMAD | armadietto per spogliatoio a due scomparti | 0,2066 | 0,2066 | cad | 64,00 | 13,22 | |
| 2 | OPEspe | operaio specializzato | 1 | 1,0000 | ora | 19,93 | 19,93 | |
| 3 | OPECOM | operaio comune | 0,5 | 0,5000 | ora | 17,17 | 8,59 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| BARG03100 | | | | | caduno | | 41,74 | |
| | | | | | | | X 30 x 0,83 | € 1.039,26 |

| BARG03122 | | | | | | | | |
|--|---------|--|------------|---------------|--------|----------|----------------------|-------------------|
| Elemento prefabbricato contenente un wc alla turca, un piatto doccia, un lavandino a canale a tre rubinetti, boiler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (base mq 5). Montaggio, smontaggio e nolo per sei mesi. CLASSE 1a. | | | | | | | | |
| n° 2 WC 10 mesi = 1+0,67 | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | BARACC1 | baracca servizi igienici costituita da telaio RAL 6029 altezza netta 2,40 m, copertura pannello 40 mm, parete pannello 40 mm, dotato di impianto igienico costituito da 1 canale ABS a tre rubinetti, un piatto turca ABS, un piatto doccia ABS con miscelatore, un boiler da lt 80 a basamento. | 1*0,0172*6 | 0,1032 | cad | 2.300,00 | 237,36 | |
| 2 | GRU002 | Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento della portata fino a ql. 200 | 2 | 2,0000 | ora | 39,90 | 79,80 | |
| 3 | ALLELb | allacciamento elettrico baracca | 1 | 1,0000 | cad/kW | 64,56 | 64,56 | |
| 4 | ALLFOGb | Allacciamento alla fognatura per baracca | 1 | 1,0000 | cad | 25,82 | 25,82 | |
| 5 | ALLIDR | allacciamento idraulico | 1 | 1,0000 | cad | 77,47 | 77,47 | |
| 6 | OPEspe | operaio specializzato | 2 | 2,0000 | ora | 19,93 | 39,86 | |
| 7 | OPECOM | operaio comune | 2 | 2,0000 | ora | 17,17 | 34,34 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| BARG03122 | | | | | caduno | | 559,21 | |
| | | | | | | | x 10 x 1,67 | € 1.867,76 |

| CARG12010 | | | | | | | | colloca nel file di analisi personali | |
|---|---------|--|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|---------------------------------------|----------|
| Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a parete o su palo, formato triangolare, lato fino a 60 cm. Fornitura e posa. Un anno. | | | | | | | | n° 15 cartelli 10 mesi = 0,83 anno | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | | |
| 1 | CART001 | cartello segnalazione serigrafato | 15,6 | 15,6000 | dmq | 1,80 | 28,08 | | |
| 2 | OPEspe | operaio specializzato | 0,3 | 0,3000 | ora | 19,93 | 5,98 | | |
| 3 | ED74 | Tassello ad espansione metallico diam.16 | 3 | 3,0000 | cad | 1,40 | 4,20 | | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| | | | CARG12010 | | caduno | | 38,26 | x 15 x 0,83 | € 476,34 |

| CARG12035 | | | | | | | | | |
|---|---------|-----------------------------------|-----------|---------------|------|--------|----------------------|--------------------------------------|------------|
| Cartelli in lamiera metallica con cavalletto di sostegno di qualunque tipo (dimensioni fino a cm 200x150). Fornitura. Durata un anno. | | | | | | | | n° 8 cartelli 10 mesi = 0,83 anno | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | | |
| 1 | CART001 | cartello segnalazione serigrafato | 20*15 | 300,0000 | dmq | 1,80 | 540,00 | | |
| 2 | OPEQUA | operaio qualificato | 0,3 | 0,3000 | ora | 18,73 | 5,62 | | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| | | | CARG12035 | | cad | | 545,62 | x 8 x 0,83 | € 3.622,92 |

| DPIG09010 | | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|-----------------------------------|----------|
| Casco di protezione. Fornitura. (durata un anno). | | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 0,83 anno | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | | |
| 1 | DPI001 | Casco di protezione | 1 | 1,0000 | cad | 14,20 | 14,20 | | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 14,20 | 14,2000 | % | 0,10 | 1,42 | | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | | |
| | | | DPIG09010 | | caduno | | 15,62 | x 30 x 0,83 | € 388,94 |

| DPIG09050 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-------------------|
| Scarpe alte (polacchine) con intersuola antiperforazione, puntale in acciaio, intersuola anticalore, suola antiscivolo, a slacciamento rapido. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI006 | Scarpe alte con intersuola antiperforazione, puntale in acciaio, intersuola anticalore, suola antiscivolo, slacciamento rapido | 1 | 1,0000 | cad | 34,08 | 34,08 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 34,08 | 34,0800 | valore | 0,10 | 3,41 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09050 | | paio | | 37,49 | |
| | | | | | | | x 30 x 2 | € 2.249,28 |

| DPIG09060 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-----------------|
| Stivali con intersuola antiperforazione e puntale in acciaio. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI008 | Stivali in PVC con intersuola antiperforazione e puntale in acciaio | 1 | 1,0000 | cad | 12,00 | 12,00 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 12 | 12,0000 | valore | 0,10 | 1,20 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09060 | | paio | | 13,20 | |
| | | | | | | | x 30 x 2 | € 792,00 |

| DPIG09061 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-----------------|
| Gambali alti alla coscia per interventi di emergenza. Fornitura (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI009 | Gambali alti alla coscia per interventi di emergenza | 1 | 1,0000 | cad | 12,68 | 12,68 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 12,6800 | 12,6800 | valore | 0,10 | 1,27 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09061 | | paio | | 13,95 | |
| | | | | | | | x 30 x 2 | € 836,88 |

| DPIG09080 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-----------------|
| Occhiali a maschera. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 15 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI011 | Occhiali a maschera (panoramico) | 1 | 1,0000 | cad | 4,73 | 4,73 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 4,7300 | 4,7300 | valore | 0,10 | 0,47 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09080 | | caduno | | 5,20 | |
| | | | | | | | x 15 x 2 | € 156,09 |

| DPIG09100 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-----------------|
| Schermi facciali per saldatura ad arco. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 15 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI013 | Schermi facciali per saldatura ad arco | 1 | 1,0000 | cad | 3,74 | 3,74 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 3,7400 | 3,7400 | valore | 0,10 | 0,37 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09100 | | caduno | | 4,11 | |
| | | | | | | | x 15 x 2 | € 123,42 |

| DPIG09110 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|-------------------------------------|-----------------|
| Mascherine monouso per polveri a grana medio-fine, class. FFP1. Fornitura. | | | | | | | 30 addetti 8 mesi = 32 settimane | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI014 | Mascherine monouso classe FFP1 | 1 | 1,0000 | cad | 0,90 | 0,90 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 0,9000 | 0,9000 | valore | 0,10 | 0,09 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09110 | | caduna | | 0,99 | |
| | | | | | | | x 32 x 30 | € 950,40 |

| DPIG09210 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|-----------------------------------|-----------------|
| Cuffie auricolari. Fornitura. (durata un anno). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 0,83 anno | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI026 | Cuffie auricolari | 1 | 1,0000 | cad | 12,52 | 12,52 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 12,5200 | 12,5200 | valore | 0,10 | 1,25 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09210 | | caduna | | 13,77 | |
| | | | | | | | x 30 x 0,83 | € 342,92 |

| DPIG09220 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|-------------------|
| Guanti contro le aggressioni meccaniche. Fornitura. (durata un mese). | | | | | | | 30 addetti 1 mese | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI027 | Guanti contro le aggressioni meccaniche | 1 | 1,0000 | cad | 3,10 | 3,10 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 3,1000 | 3,1000 | valore | 0,10 | 0,31 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09220 | | paio | | 3,41 | |
| | | | | | | | x 30 x 10 | € 1.023,00 |

| DPIG09280 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|------------------------------|-----------------|
| Tuta da lavoro per la protezione dell'epidermide. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 1,67 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI054 | Tuta da lavoro | 1 | 1,0000 | cad | 12,73 | 12,73 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 12,7300 | 12,7300 | valore | 0,10 | 1,27 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09280 | | caduna | | 14,00 | |
| | | | | | | | x 30 x 1,67 | € 701,55 |

| DPIG09281 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|------------------------------|-----------------|
| Tuta da lavoro rinforzata antitaglio o anticalore. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 10 addetti 10 mesi = 1,67 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI032 | Tuta da lavoro anti-taglio | 1 | 1,0000 | cad | 11,00 | 11,00 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 11,0000 | 11,0000 | valore | 0,10 | 1,10 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09281 | | caduna | | 12,10 | |
| | | | | | | | x 10 x 1,67 | € 202,07 |

| DPIG09301 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|---------------------------------|-----------------|
| Grembiule per saldatore. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 15 addetti 10 mesi = 2 volte | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI057 | Grembiule per saldatore | 1 | 1,0000 | cad | 5,07 | 5,07 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 5,0700 | 5,0700 | valore | 0,10 | 0,51 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09301 | | caduno | | 5,58 | |
| | | | | | | | x 15 x 2 | € 167,31 |

| DPIG09320 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|------------------------------|-------------------|
| Giaccone impermeabile imbottito per la protezione dalle intemperie. Fornitura (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 1,67 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI034 | Giaccone impermeabile imbottito | 1 | 1,0000 | cad | 63,42 | 63,42 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 63,4200 | 63,4200 | valore | 0,10 | 6,34 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09320 | | caduno | | 69,76 | |
| | | | | | | | x 30 x 1,67 | € 3.495,08 |

| DPIG09350 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|------------------------------|----------|
| Pantaloni impermeabili per la protezione dalle intemperie. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 1,67 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI049 | Pantaloni impermeabili | 1 | 1,0000 | cad | 12,91 | 12,91 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 13 | 12,9100 | valore | 0,10 | 1,29 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09350 | | paio | | 14,20 | |
| | | | | | | | x 30 x 1,67 | € 711,47 |

| DPIG09390 | | | | | | | | |
|--|--------|--|-----------|---------------|--------|--------|------------------------------|----------|
| Bretelle ad alta visibilità. Fornitura. (durata sei mesi). | | | | | | | 30 addetti 10 mesi = 1,67 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | DPI035 | bretelle ad alta visibilità | 1 | 1,0000 | cad | 10,13 | 10,13 | |
| 2 | DPI000 | Percentuale per oneri aggiuntivi per acquisto e gestione (carico, trasporto, scarico, consegna alle maestranze, controllo periodico dell'efficienza) | 10 | 10,1300 | valore | 0,10 | 1,01 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DPIG09390 | | caduno | | 11,14 | |
| | | | | | | | x 30 x 1,67 | € 558,26 |

| DEPG06030 | | | | | | | | |
|---|-----------|---|-------------|---------------|--------|--------|---------------------------------------|------------|
| Serbatoio metallico esterno per carburante trasportabile o mobile, dotato di vasca di contenimento della capacità pari ad 1/3, spianamenti, collegamento alla rete di terra. Capacità litri 9.000. Montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 1a. | | | | | | | N° 1 serbatoio 10 mesi = 0,83 anno | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | FONG03040 | Vespai e basamenti | 2 | 2,0000 | mc. | 42,54 | 85,08 | |
| 2 | GRU002 | Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento della portata fino a ql. 200 | 1 | 1,0000 | ora | 39,90 | 39,90 | |
| 3 | OPEspe | operaio specializzato | 1 | 1,0000 | ora | 19,93 | 19,93 | |
| 4 | OPECOM | operaio comune | 2 | 2,0000 | ora | 17,17 | 34,34 | |
| 5 | SER056 | Fornitura di carpenteria in ferro | 1300*0,2066 | 268,5800 | kg | 5,35 | 1.436,90 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DEPG06030 | | caduno | | 1.616,15 | |
| | | | | | | | x 1 x 0,83 | € 1.341,41 |

| DEPG06040 | | | | | | | | |
|--|-----------|---|-----------|---------------|------|--------|--|-------------------|
| Container metallico per deposito oli minerali con scaffali portafusti e vasca di contenimento contro le dispersioni, basamento escluso. Montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 1a. | | | | | | | N° 1 container 10 mesi = 0,83 anno Mq 10 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | BARG06130 | Baracca deposito attrezzature, montaggio, smontaggio e nolo 6 mesi | 1 | 1,0000 | mq. | 55,39 | 55,39 | |
| 2 | BARG06131 | Baracca deposito attrezzature, nolo per ogni mese successivo | 6 | 6,0000 | mq. | 2,22 | 13,31 | |
| 3 | GRU002 | Nolo di autogrù idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento della portata fino a ql. 200 | 4/25 | 0,1600 | ora | 39,90 | 6,38 | |
| 4 | OPEspe | operaio specializzato | 4/25 | 0,1600 | ora | 19,93 | 3,19 | |
| 5 | OPECOM | operaio comune | 4/25 | 0,1600 | ora | 17,17 | 2,75 | |
| 6 | SER056 | Fornitura di carpenteria in ferro | 90*0,2066 | 18,5940 | kg | 5,35 | 99,48 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DEPG06040 | | mq. | | 180,50 | |
| | | | | | | | x 1 x 10 x 0,83 | € 1.498,17 |

| DEPG06050 | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----------|---------------|------|--------|--|-----------------|
| Container per deposito bombole gas compressi. Montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 1a. | | | | | | | N° 1 container 10 mesi = 0,83 anno Mq 10 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | BARG06130 | Baracca deposito attrezzature, montaggio, smontaggio e nolo 6 mesi | 1 | 1,0000 | mq. | 55,39 | 55,39 | |
| 2 | BARG06131 | Baracca deposito attrezzature, nolo per ogni mese successivo | 6 | 6,0000 | mq. | 2,22 | 13,31 | |
| 3 | OPEspe | operaio specializzato | 4/25 | 0,1600 | ora | 19,93 | 3,19 | |
| 4 | SER056 | Fornitura di carpenteria in ferro | 20*0,2066 | 4,1320 | kg | 5,35 | 22,11 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | DEPG06050 | | mq. | | 94,00 | |
| | | | | | | | x 1 x 10 x 0,83 | € 780,20 |

| IMEG07311 | | | | | | | | |
|--|--------|-----------------------------|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|-------------------|
| Lampada di illuminazione fissa di tipo a faretto stagna ad immersione temporanea, classe di protezione 7 potenza fino a 300 w. | | | | | | | N° 10 Lampade | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | COR013 | Faro da esterno fino a 400W | 1,5 | 1,5000 | cad | 128,00 | 192,00 | |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | IMEG07311 | | caduna | | 192,00 | |
| | | | | | | | x 10 | € 1.920,00 |

| IMEG07330 | | | | | | | | N° 20 Lampade |
|--|--------|---|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|-----------------|
| Lampade elettriche portatili a 24 volt grado di protezione 6, compreso cavo di alimentazione 20 ml.. | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | COR012 | Lampada elettrica portatile alimentazione a rete 220/24 V | 1,1 | 1,1000 | cad | 50,10 | 55,11 | |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | IMEG07330 | | caduna | | 55,11 | x 20 € 1.102,20 |

| NOLG01050 | | | | | | | | N° 6 60 mesi |
|--|--------|---|-----------|---------------|--------|----------|----------------------|---------------------|
| Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, compresi verifica del funzionamento una volta alla settimana, esclusi oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Nolo per un mese. CLASSE 2a. | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | MAC031 | Motogeneratore elettrico trasportabile fino a 10 kW | 0,0198 | 0,0198 | cad | 6.200,00 | 122,76 | |
| 2 | OPESPE | operaio specializzato | 2 | 2,0000 | ora | 19,93 | 39,86 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | NOLG01050 | | caduno | | 162,62 | x 6 x 10 € 9.757,20 |

| NOLG01110 | | | | | | | | N° 8 10 mesi |
|--|--------|----------------------------------|-----------|---------------|--------|----------|----------------------|---------------------|
| Pompa di raccolta acque fangose compreso allacciamento elettrico fino a 50 ml, comprensivo di tutti gli elementi per il suo funzionamento. Compresi tubi di scarico fino a 25 ml. Potenza fino a 5 kw elettrico. Nolo per un mese o frazione di mese. CLASSE 2a. | | | | | | | | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | MAC034 | Pompa di raccolta acque fangose | 0,0198 | 0,0198 | cad | 3.200,00 | 63,36 | |
| 2 | MAC016 | Tubazione in acciaio diametro 4" | 25*0,0198 | 0,4950 | ml | 9,40 | 4,65 | |
| 3 | OPESPE | operaio specializzato | 1 | 1,0000 | ora | 19,93 | 19,93 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | NOLG01110 | | caduno | | 87,94 | x 8 x 10 € 7.035,20 |

| NOLG07030 | | | | | | | | |
|--|--------|---------------------------------------|-----------|---------------|--------|-----------|----------------------|-------------|
| Motocompressore carrellato di capacità 4.000 litri. Nolo per ogni mese. CLASSE 2a. | | | | | | | N° 5 10 mesi | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | MAC033 | Motocompressore carrellato 4000 litri | 0,0198 | 0,0198 | cad | 18.700,00 | 370,26 | |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | NOLG07030 | | caduno | | 370,26 | |
| | | | | | | | x 5 x 10 | € 18.513,00 |

| PROG01070 | | | | | | | | |
|---|--------|---------------------------------------|-----------|---------------|------|--------|----------------------|------------|
| Pulizia dei pendii e rimozione delle masse instabili, in terreno boschivo e cespugliato, con uso di escavatore con rovesciamento a valle dei massi instabili compresa la preparazione delle piste di accesso. | | | | | | | Mq 7800 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | OPECOM | operaio comune | 0,04 | 0,0400 | ora | 17,17 | 0,69 | |
| 2 | MAC007 | apripista fino alla potenza di 150 HP | 0,005 | 0,0050 | ora | 33,40 | 0,17 | |
| 3 | ED159 | Nolo di escavatore mc. 0,5 | 0,005 | 0,0050 | ora | 37,30 | 0,19 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | PROG01070 | | mq. | | 1,04 | |
| | | | | | | | x 7800 | € 8.112,00 |

| PONK01100 | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|---------------|------|--------|----------------------|------------|
| Ponteggio esterno a telai prefabbricati, piani di lavoro con tavoloni in legno spess. cm.5, o metallici, parapetti esterni, e interni se necessario, scale di accesso piani, sportelli di chiusura delle botole e mantovana parasassi. Trasporto, montaggio, smontaggio e nolo primi 30 giorni. Al mq di facciata. CLASSE 1a. | | | | | | | Mq 500 | |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo | |
| 1 | PON001 | Montaggio e smontaggio di ponteggio in tubi e giunti compresi impalcati ogni ml 1,80 all'esterno di fabbricati compreso nolo per un mese | 0,8 | 0,8000 | mq | 7,41 | 5,93 | |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 | |
| | | | PONK01100 | | mq. | | 5,93 | |
| | | | | | | | x 500 | € 2.964,00 |

| RECG02011 | | | | | | | |
|--|--------|--------------------------------|-----------|---------------|------|--------|----------------------|
| Recinzione di cantiere realizzata con elementi tubolari , giunti metallici e lamiera ondulata o grecata con altezza fino a 3 ml. Montaggio e smontaggio. | | | | | | | MI 1300 |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo |
| 1 | OPEQUA | operaio qualificato | 0,16 | 0,1600 | ora | 18,73 | 3,00 |
| 2 | OPECOM | operaio comune | 0,32 | 0,3200 | ora | 17,17 | 5,49 |
| 3 | ED22 | Martello pneumatico demolitore | 0,08 | 0,0800 | ora | 1,86 | 0,15 |
| 4 | ED23 | Compressore da 4000 litri | 0,08 | 0,0800 | ora | 20,20 | 1,62 |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | | | RECG02011 | | ml | | 10,26 x 1300 |
| | | | | | | | € 13.338,00 |

| RECG02040 | | | | | | | |
|---|---------|---|-----------|---------------|----------------|--------|----------------------|
| Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro mm.20, infissi nel terreno a distanza di m. 1 con altezza fino a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione. | | | | | | | MI 3500 |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo |
| 1 | CARP019 | picchetti di ferro diametro 20, lunghezza fino a 2.5m | 1 | 1,0000 | cad | 2,07 | 2,07 |
| 2 | CARP008 | rete plastica arancione stampata per recinzione | 2 | 2,0000 | m ² | 1,34 | 2,68 |
| 3 | OPECOM | operaio comune | 0,1 | 0,1000 | ora | 17,17 | 1,72 |
| 4 | ED23 | Compressore da 4000 litri | 0,05 | 0,0500 | ora | 20,20 | 1,01 |
| 5 | ED22 | Martello pneumatico demolitore | 0,05 | 0,0500 | ora | 1,86 | 0,09 |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | | | RECG02040 | | ml | | 7,57 x 3500 |
| | | | | | | | € 26.495,00 |

| SANG04010 | | | | | | | |
|-----------------------------|--------|--------------------------|-----------|---------------|--------|--------|----------------------|
| Cassetta di pronto soccorso | | | | | | | N° 15 |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo |
| 1 | SOC002 | Cassetta pronto soccorso | 1 | 1,0000 | cad | 55,78 | 55,78 |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | | | SANG04010 | | caduna | | 55,78 x 15 |
| | | | | | | | € 836,70 |

| SERG11040 | | | | | | | |
|--|--------|---|-----------|---------------|------------|--------------|---------------------------|
| Conferenze di cantiere. Costo annuo per ogni lavoratore. | | | | | | | N° 5 N° 30 addetti |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo |
| 1 | FOR067 | Ore conferenze di cantiere (base 20 lavoratori) | 2 | 2,0000 | cad | 5,16 | 10,32 |
| 2 | OPESPE | operaio specializzato | 2 | 2,0000 | ora | 19,93 | 39,86 |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | | | SERG11040 | | lavoratore | 50,18 | x 5 x30 € 7.527,00 |

| SERG10010 | | | | | | | |
|---|--------|-----------------------|-----------|---------------|------------|---------------|----------------------------|
| Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. Costo medio pro-capite per ogni riunione. | | | | | | | N° 15 N° 5 addetti |
| voce | CODICE | descrizione | misure | totale misure | u.m. | prezzo | importo totale lordo |
| 1 | ING | Prezzo Ing. a vacanza | 2 | 2,0000 | ora | 61,97 | 123,94 |
| 2 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | - | ..... |  | 0,0000 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | | | SERG10010 | | pro capite | 123,94 | x 5 x 15 € 9.295,50 |

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA | € 132.070,62 |
|-------------------------------------|---------------------|