



AGENZIA DEL  
DEMANIO

# AGENZIA DEL DEMANIO

## DIREZIONE REGIONALE LOMBARDIA

Corso Monforte, 32  
20122 - MILANO

**PROGETTO PER LA RIMOZIONE E BONIFICA COPERTURE IN  
ETERNIT DEI MANUFATTI E DELLE AREE DEL COMPLESSO  
"EX DEPOSITO GENIO MILITARE" IN PIZZIGHETTONE (CR)**  
- Via Marconi n. 4 -

### *Responsabile del Procedimento*

**Dott. Arch. Giovanna Fedrigucci**  
  
Corso Monforte n. 32  
20122 - Milano

### *Tipo di Progettazione*

- Architettura

### *Progettista*

**Dott. Arch. Lino Lombardi**  
  
Via Benedetto Croce n. 116  
00142 - Roma



### *Inquadramento territoriale*



*vista aerofotogrammetrica*

TAVOLA

**6Ad**

### PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Elenco prezzi unitari

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Rimozione e bonifica delle coperture in Eternit dei manufatti del complesso "ex Deposito Genio Militare" nel Comune di Pizzighettone (CR) - Via Marconi n. 4

**COMMITTENTE:** AGENZIA DEL DEMANIO - Direzione Regionale Lombardia

Data, 14/07/2014

**IL TECNICO**

Dott. Arch. Lino Lombardi



| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | unità<br>di<br>misura | PREZZO<br>UNITARIO |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1<br>A15002.a   | Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)<br>euro (cinque/16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mc                    | 5,16               |
| Nr. 2<br>A75014     | Rete sintetica per armatura della camicia di malta fornita e posta in opera con incollaggio a mezzo fazzolettini di guaina saldati al sottostante manto impermeabile<br>euro (tre/68)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq                    | 3,68               |
| Nr. 3<br>A75015     | Camicia di malta bastarda per formazione del piano di posa del manto di copertura, da cm 1,5 ÷ 2 cm, disposta su superfici inclinate, compreso fasce, tirata con il regolo stretto<br>euro (undici/33)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | mq                    | 11,33              |
| Nr. 4<br>A75016.a   | Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con tegola piana e coppo<br>euro (trentanove/52)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq                    | 39,52              |
| Nr. 5<br>A75067.e   | Condotto fumario in refrattario a sezione quadra completo di controcanna in elementi prefabbricati monoblocco vibrocompressi a doppia parete realizzati in conglomerato cementizio speciale, isolamento interno con pannello in lana di roccia, idoneo al convogliamento dei prodotti di combustione, secondo i parametri stabiliti dalle norme UNI e dalla legge n. 615/66, in opera completo di camera di raccolta e scarico, allacciamento a T a 90° per il collegamento della caldaia, l'ispezione completa di placca fumi e termometro e la piastra raccogli condensa in acciaio inox, con esclusione del comignolo e della piastra di chiusura per del comignolo: 25 x 25 cm<br>euro (centosessantanove/15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m                     | 169,15             |
| Nr. 6<br>A75074.c   | Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna: 25 x 25 cm<br>euro (centodiciannove/93)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | cad                   | 119,93             |
| Nr. 7<br>A95002     | Piano di posa di manti impermeabili preparato con una mano di primer bituminoso a solvente<br>euro (uno/30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mq                    | 1,30               |
| Nr. 8<br>A95005.a   | Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumo-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25°C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto 4,5 kg/mq<br>euro (tredici/91)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | mq                    | 13,91              |
| Nr. 9<br>D15068     | Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico<br>euro (sette/43)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m                     | 7,43               |
| Nr. 10<br>D15070.a  | Rimozione di copertura di amianto-cemento eseguita in conformità al DM del 06.09.94 e successivi, con le seguenti procedure: trattamento preliminare su entrambe le superfici delle lastre con soluzioni incapsulanti di tipo D (in conformità al DM 20 agosto 1999), utilizzando tecniche airless per fissaggio provvisorio delle fibre di amianto; smontaggio delle lastre in amianto-cemento utilizzando appropriate tecniche che impediscano la rottura o la fessurazione degli elementi; imballo in quota, ove possibile, delle lastre rimosse in pacchi costituiti da doppio strato di polietilene, etichettati secondo le norme che regolano il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti contenenti amianto; calo in basso con adeguati mezzi di sollevamento, carico e trasporto a discarica autorizzata per lo smaltimento; esclusi gli oneri di smaltimento, le opere provvisorie ed ogni costo relativo alle misure di igiene e di sicurezza del lavoro: lastre con struttura sottostante continua: superfici fino a 300 mq<br>euro (diciannove/91) | mq                    | 19,91              |
| Nr. 11<br>D15070.b  | idem c.s. ...struttura sottostante continua: superfici fino 300 ÷ 1000 mq<br>euro (sedici/47)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq                    | 16,47              |
| Nr. 12<br>D15070.c  | idem c.s. ...struttura sottostante continua: superfici oltre 1000 mq<br>euro (quattordici/72)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq                    | 14,72              |
| Nr. 13<br>D15071.a  | idem c.s. ...struttura sottostante discontinua: superfici fino a 300 mq<br>euro (ventidue/84)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq                    | 22,84              |
| Nr. 14<br>D15071.b  | idem c.s. ...struttura sottostante discontinua: superfici da 300 a 1000 mq<br>euro (diciannove/22)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | mq                    | 19,22              |
| Nr. 15<br>D15071.c  | idem c.s. ...struttura sottostante discontinua: superfici oltre 1000 mq<br>euro (diciassette/36)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mq                    | 17,36              |
| Nr. 16<br>D15119    | Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico<br>euro (sessantanove/01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mc                    | 69,01              |
| Nr. 17              | Oneri di discarica, al netto del tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, istituito con legge 28/12/1995 n° 549, art. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                    |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                                                                                                                                                                      | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | unità<br>di<br>misura | PREZZO<br>UNITARIO |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| D15125.a                                                                                                                                                                                 | commi 24 e 28<br>euro (sei/63)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mc                    | 6,63               |
| Nr. 18<br>D15125.b                                                                                                                                                                       | Tributo speciale (Legge Regione Lombardia del 14/07/03, n. 10 d'applicazione della Legge<br>euro (uno/03)                                                                                                                                                                                                                                          | t                     | 1,03               |
| Nr. 19<br>E55024                                                                                                                                                                         | Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripulso di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo<br>meccanico necessario, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento<br>euro (uno/19)                                                                         | mq                    | 1,19               |
| Nr. 20<br>E55036.a                                                                                                                                                                       | Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti in parchi e giardini, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice,<br>attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento e della rimozione del ceppo: esemplari fino<br>a 6 m<br>euro (sessantaotto/33)                              | cad                   | 68,33              |
| Nr. 21<br>N04003.a                                                                                                                                                                       | Autocarro ribaltabile: da 18 mc: a caldo<br>euro (centotrentacinque/56)                                                                                                                                                                                                                                                                            | ora                   | 135,56             |
| Nr. 22<br>N04015.a                                                                                                                                                                       | Pala caricatrice cingolata: 120 hp, capacità benna 1,5-1,8 mc: a caldo<br>euro (settantacinque/85)                                                                                                                                                                                                                                                 | ora                   | 75,85              |
| Nr. 23<br>N04055.a                                                                                                                                                                       | Piattaforma autosollevante a pantografo: altezza max 15 m: a caldo<br>euro (quarantacinque/19)                                                                                                                                                                                                                                                     | ora                   | 45,19              |
| Nr. 24<br>N04058.a                                                                                                                                                                       | Piattaforma telescopica su autocarro: altezza max 34 m: a caldo<br>euro (sessantacinque/67)                                                                                                                                                                                                                                                        | ora                   | 65,67              |
| Nr. 25<br>NP 1                                                                                                                                                                           | Rimozione con rinvio a discarica del materiale in metallo, lamiera e legno esistente in esterno tra gli edifici n. 5 e 6<br>euro (quattromila/00)                                                                                                                                                                                                  | cadauno               | 4'000,00           |
| Nr. 26<br>NP 2                                                                                                                                                                           | Oneri di smaltimento amianto presso discarica autorizzata<br>euro (zero/25)                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg                    | 0,25               |
| Nr. 27<br>NP 3                                                                                                                                                                           | Monitoraggio ambientale prima, durante e a fine opere<br>euro (settecentocinquantauno/13)                                                                                                                                                                                                                                                          | n.                    | 751,13             |
| Nr. 28<br>NP 4                                                                                                                                                                           | Ripristino degli allacci di acqua, fognature e luce al fabbricato "a2"<br>euro (cinquecento/00)                                                                                                                                                                                                                                                    | cadauno               | 500,00             |
| Nr. 29<br>NP 5                                                                                                                                                                           | Sistema anticaduta fisso Uni EN 795 classe C<br>euro (ottanta/00)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n.                    | 80,00              |
| Nr. 30<br>NP 6                                                                                                                                                                           | Fornitura in opera di lastre di fibrocemento ecologico dello spessore di 6,5 mm e dimensioni di 100 x 183 cm circa, per la copertura<br>dii manufatti in sufficiente stato di conservazione e privi di copertura dopo la rimozione delle lastre in amianto (eternit). Compreso<br>ogni accessorio e materiale di flossaggio<br>euro (trentatre/29) | mq                    | 33,29              |
| <p>Data, 14/07/2014</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico<br/>Dott. Arch. Lino Lombardi</p>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                    |

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** COSTI DELLA SICUREZZA  
Rimozione e bonifica delle coperture in Eternit dei manufatti del  
complesso "ex deposito Genio Militare" nel Comune di Pizzighettone  
(CR) - Via Marconi n. 4

**COMMITTENTE:** AGENZIA DEL DEMANIO - Direzione Regionale Lombardia

Data, 13/05/2014

**IL TECNICO**  
Dott. Arch. Lino Lombardi



| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | unità<br>di<br>misura | PREZZO<br>UNITARIO |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Nr. 1<br>M01004     | Comune edile<br>euro (ventinove/72)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ora                   | 29,72              |
| Nr. 2<br>M15027.a   | Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 350 mm<br>euro (zero/32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | cad                   | 0,32               |
| Nr. 3<br>M15028.a   | Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 115 x 160 mm<br>euro (zero/10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad                   | 0,10               |
| Nr. 4<br>M15029.a   | Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 270 x 370 mm<br>euro (zero/35)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | cad                   | 0,35               |
| Nr. 5<br>M15032.a   | Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile: monofacciale fotoluminescente: 250 x 310 mm<br>euro (zero/77)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad                   | 0,77               |
| Nr. 6<br>M15036     | Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio<br>euro (sei/47)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | cad                   | 6,47               |
| Nr. 7<br>M15047     | Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 + 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese<br>euro (ventitre/23)                                                                | cad                   | 23,23              |
| Nr. 8<br>M15050.a   | Segnaletica di preavviso su supporto mobile costituita da cartelli in lamiera di alluminio spessore 25/10 mm e rifrangenza classe 2, conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, posta su un veicolo da lavoro o su un carrello apposto da pagarsi a parte: segnale di preavviso mobile 360 x 220 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 400), formato dalla composizione di tre cartelli (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), con 5 mese: dimensioni 90 x 90 cm<br>euro (sei/98)                                                                                                                                                                                          | cad                   | 6,98               |
| Nr. 9<br>M15069.a   | Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200 + 300 mm e relative centrali elettroniche, funzionanti a batteria collocate in contenitori stagni posizionati alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): costo di utilizzo del sistema per un mese<br>euro (quarantanove/17)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad                   | 49,17              |
| Nr. 10<br>M15097.a  | Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto piani di lavoro da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione prospettica di facciata: dei materiali, per i primi 30 giorni<br>euro (sette/83) | mq                    | 7,83               |
| Nr. 11<br>M15097.b  | idem c.s. ...esclusione del noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per piani di lavoro da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione prospettica di facciata: il mantenimento della sicurezza delle opere finite<br>euro (zero/78)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mq                    | 0,78               |
| Nr. 12<br>M15097.c  | Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e piani di lavoro da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione prospettica di facciata: trasporto di allontanamento dal cantiere<br>euro (due/82)      | mq                    | 2,82               |
| Nr. 13<br>M15101.a  | Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiEDE per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, valutato a mq di facciata (proiezione prospettica) superficie orizzontale: manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori<br>euro (due/33)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | mq                    | 2,33               |
| Nr. 14<br>M15101.b  | Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiEDE valutato a mq di facciata (proiezione prospettica): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)<br>euro (zero/76)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mq                    | 0,76               |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | unità<br>di<br>misura | PREZZO<br>UNITARIO |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Nr. 15<br>M15102.a  | Noleggio di scale da cantiere per ponteggi, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole fermapiede e parapetti; per una larghezza utile di ogni rampa pari a 66 cm, una dimensione totale della scala in proiezione orizzontale pari a 460 cm x 180 cm ed una altezza raggiungibile di 80 m con ancoraggi ogni 6 m di altezza; per ogni mese di noleggio su una per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, permanenza dell'attrezzatura pari ad un anno circa: manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori<br>euro (novantanove/45) | m                     | 99,45              |
| Nr. 16<br>M15102.b  | Noleggio di scale da cantiere per ponteggi, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole fermapiede e parapetti; per una larghezza utile di ogni rampa pari a 66 cm, una dimensione totale della scala in proiezione orizzontale pari a 460 cm x 180 cm ed una altezza raggiungibile di 80 m con ancoraggi ogni 6 m di altezza; per ogni mese di noleggio su una permanenza dell'attrezzatura pari ad un anno circa: per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)<br>euro (trentacinque/93)                                                                              | m                     | 35,93              |
| Nr. 17<br>M15104.c  | Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo per altezze da 5,4 m fino a 12 m<br>euro (duecentosettanta/58)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | cad                   | 270,58             |
| Nr. 18<br>M15105.b  | Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g; costo di utilizzo mensile: con fori di ventilazione laterali richiudibili<br>euro (zero/89)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | cad                   | 0,89               |
| Nr. 19<br>M15119    | Cuffia antirumore con bardatura temporale, peso 140 g, idonea per ambienti con moderata rumorosità, conforme alla norma EN 352.1 con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 24 dB; costo di utilizzo mensile<br>euro (uno/03)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad                   | 1,03               |
| Nr. 20<br>M15129.b  | Maschera panoramica per sovrappressione, a norma UNI EN 136, bardatura elastica in gomma a cinque tiranti con fibbie, schermo in policarbonato resistente agli urti e agli acidi (campo visivo oltre il 85%), raccordo di inspirazione filettato EN 148/3. Dispositivo fonico e con due gruppi valvolari di espirazione dotati di precamera compensatrici, chiave di manutenzione, peso circa 650 g; costo di utilizzo mensile: in gomma siliconica<br>euro (quattro/93)                                                                                                                                                                                                                                | cad                   | 4,93               |
| Nr. 21<br>M15137.b  | Filtri per maschere e semimaschere con involucro in ABS dotati di innesto filettato e predisposizione, tramite raccordo, per attacco a norma UNI EN 148: classe P3 (contro polveri, fumi e nebbie, inclusi radionuclidi) a norma UNI EN 143<br>euro (sette/59)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | cad                   | 7,59               |
| Nr. 22<br>M15151.c  | Guanti idrofughi in pelle fiore bovino, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (2a categoria), certificato EN 420, EN 388, EN 374; costo di utilizzo mensile: polsino dotato di laccio di chiusura con velcro e manichetta da 15 cm, in pelle crosta<br>euro (uno/14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | paio                  | 1,14               |
| Nr. 23<br>M15157.b  | Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrossata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza al terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche; costo di utilizzo mensile: alta<br>euro (dieci/56)                                                                                                                         | paio                  | 10,56              |
| Nr. 24<br>M15164    | Tuta saldata in Tyvek-Pro Tech con cappuccio e calzari, elastico al viso, polsi, caviglie, protezione di tipo 4 a tenuta di schizzi di liquidi, 5 a tenuta di particelle e tipo 6 a limitata tenuta di spruzzi<br>euro (otto/79)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | cad                   | 8,79               |
| Nr. 25<br>M15181.a  | Imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento incorporata, taglia unica regolabile, ancoraggio dorsale e sternale e due laterali, certificata EN 361 ed EN 358; costo di utilizzo mensile: peso 1100 g<br>euro (uno/25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | cad                   | 1,25               |
| Nr. 26<br>M15181.b  | idem c.s. ...utilizzo mensile: cordino di ancoraggio regolabile con moschettone, peso 1600 g<br>euro (uno/87)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | cad                   | 1,87               |
| Nr. 27<br>M15201.b  | Armadietti in metallo completi di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il DLgs 626/94; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: armadietti, dimensioni 34 x 18 x 46 cm, completa di presidi secondo l'art. 2 DM 28/7/58<br>euro (quattro/53)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad                   | 4,53               |
| Nr. 28<br>M15202    | Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio<br>euro (trentacinque/23)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ora                   | 35,23              |
| Nr. 29<br>NPS 1     | Nolo di stufa elettrica, per tutto il periodo di lavoro<br>euro (duecentocinquanta/00)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n.                    | 250,00             |
| Nr. 30<br>NPS 2     | Nolo di arredi per sala mensa, sala riunioni, spogliatoio etc, comprensivo di trasporti e collocazione. Per il primo mese<br>euro (seicentoquaranta/00)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mesi                  | 640,00             |

**Il Tecnico**  
Dott. Arch. Lino Lombardi