


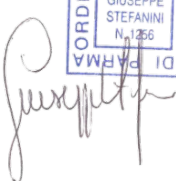
GIUSEPPE
STEFANINI
INGEGNERE

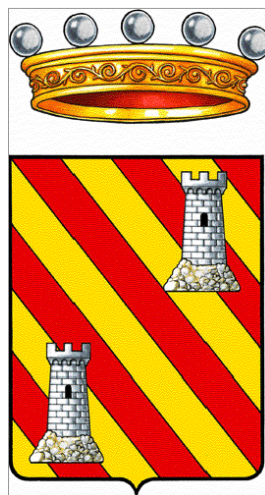
43126 PARMA
VICO FERTILE
VIA BERGONZI 4
TEL. 0521 959199
IVA 02246880344

TAVOLA
EL.06

☐ Miglioramento sismico

Il Progettista e D.L.
Ing. Giuseppe Stefanini

 
Timbro e Firma
17-11-2023



AMMINISTRAZIONE COMUNALE
DI
VARANO DE' MELEGARI

Progetto di miglioramento sismico
della sede municipale
Progetto esecutivo

CUP: J94J23000260006

Elenco prezzi unitario

Provincia di Parma
Comune di Varano de' Melegari

N.B. Tutte le quote sono indicative ed è preciso dovere dell'Appaltatore verificarle a Sua cura in cantiere. Tutte le dimensioni geometriche riportate sui disegni del rilievo geometrico devono considerarsi progettuali e non potranno essere assunte a base dello sviluppo costruttivo senza specifica verifica in opera a carico dell'Impresa.

Individuazione:

Varano de' Melegari - 43040 (PR)
Via Martiri della Libertà 14



Comune di VARANO DE MELEGARI

Provincia di Parma

Elenco prezzi unitari

LAVORI

Miglioramento sismico Municipio Varano de' Melegari

COMMITTENTE

Amministrazione Comunale di Varano de' Melegari

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

Registrato il

Presso

al n°

Mod.

Volume

Foglio

Data 27/11/2023



IL TECNICO



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
VOCI A MISURA			
1 A01.007.005.a (M)	Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m	mc	81,11
2 A03.007.005.a (M)	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dose ... per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc	mc	98,39
3 A03.007.015.a (M)	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimens ... izzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mm ²)	mc	160,75
4 A03.010.005.b (M)	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, di ... ppoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	mq	33,84
5 A03.013.005.b (M)	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomat ... o di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 8 mm	kg	2,10
6 A04.001.015.a (M)	Massetto premiscelato a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento di umidità circa 1% a 3 ... cifici ed additivi, per massetti di finitura sottopavimento isolanti ed alleggeriti, dato in opera battuto e spianato anche in pendenza: spessore 5 cm	mq	29,87
7 A05.004.005.b (M)	Muratura in mattoni e malta dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi alte ... i, riseghe, ecc., e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni semipieni doppio UNI (12 x 12 x 25 cm)	mc	320,08
8 A05.034.010.b (M)	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere secondo la tecnica dell'intonaco armato CRM ... a strappo del nodo $\geq 0,25$ kN, resistenza residua agli ambienti alcalini (1000 ore) $\geq 85\%$: con maglia 66 x 66 mm, spessore 3 mm, n. 15 barre/metro/lato	mq	195,00
9 A07.001.035.a (M)	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, utilizzando legnam ... ti, gli attacchi metallici e la ferramenta necessaria per dare la struttura in opera: per struttura composta (capriate, puntoni) o in travi curvilinee	mc	2.651,06
10 A07.001.035.b (M)	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, utilizzando legnam ... ; compresi i giunti, gli attacchi metallici e la ferramenta necessaria per dare la struttura in opera: per struttura semplice (arcarecci e correntini)	mc	1.952,67
11 A07.007.010 (M)	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5 ÷ 3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura	mq	36,27
12 A07.010.005.c (M)	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con tegole marsigliesi, portoghesi o olandesi	mq	34,39
13 A07.037.010.d (M)	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere ... a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 50: in acciaio zincato preverniciato da 8/10	m	35,14
14 A08.001.010.c (M)	Intonaco grezzo, rustico o frattazzato, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo st ... no a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide: per esterni su pareti verticali: con malta bastarda di calce grassa, sabbia e cemento	mq	19,26
15 A08.004.005.c (M)	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con reg ... o al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta bastarda di calce grassa, sabbia e cemento	mq	24,80

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
16 A08.007.005 (M)	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scaglio ... i di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali	mq	7,81
17 A09.013.005.a (M)	Controsoffitto in pannelli di fibre minerali decorati, dimensioni 600 x 600 mm, spessore 15 mm, reaz ... ti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile, esclusi profili perimetrali: con struttura metallica a vista	mq	38,14
18 A09.013.015.a (M)	Profilo perimetrale per controsoffitti a pannelli di fibra minerale, fornito in opera, in acciaio preverniciato, con bordi interni: a L: finitura bianca	m	3,85
19 A09.022.005.b (M)	Controsoffitto realizzato con pannelli di polistirene espanso decorativi termoisolanti, ad alta dens ... i alla struttura muraria soprastante mediante pendinatura regolabile compresa, pannelli delle dimensioni di 600 x 600 mm: struttura metallica nascosta	mq	23,92
20 A09.028.005.a (M)	Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperfor ... finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti: con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete	mq	35,69
21 A09.028.005.c (M)	Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperfor ... i di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti: con una lastra di cartongesso idrorepellente di colore verde su entrambi i lati della parete	mq	47,32
22 A10.022.035.a (M)	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in: polistirene espanso estruso a celle ch ... di 1250 x 600 mm, con bordi sagomati o dritti, conducibilità termica λ_D 0,033 W/mK, resistenza a compressione \geq 300 kPa secondo EN 826: spessore 30 mm	mq	15,84
23 A11.007.005.c (M)	Manto di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posato a secco: da 500 g/mq	mq	4,77
24 A14.001.005.c (M)	Soglie lisce e sottogradi di gradini rettangolari o simili in lastre di pietra naturale o marmo, del ... radi, poste in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe: travertino	mq	125,88
25 A15.016.040.b (M)	Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificata, ottenute per pressatura, ... rsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e sigillatura dei giunti: effetto pietra levigata, antiscivolo (R11 B): 45 x 45 cm, spessore 9 mm	mq	41,62
26 A16.001.005.a (M)	Rivestimento in ceramica monocottura di pasta bianca in piastrelle ottenute per pressatura, ad uso r ... nte, compresi tagli, sfridi e stuccature dei giunti, esclusi pezzi speciali: 25 x 38 cm: effetto cemento superficie omogenea naturale, spessore 8,5 mm	mq	55,31
27 A16.022.030.b (M)	Zoccolino di gres porcellanato colorato in massa, superficie naturale o bocciardata, posto in opera con idoneo collante, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e sigillatura dei giunti: effetto cemento, 7 x 60 cm, spessore 10 mm	m	22,03
28 A18.010.005.a (M)	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallicciati, completa di telaio maes ... a la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60 ÷ 90 cm: con anta cieca liscia: noce tanganika	cad	256,03
29 A18.028.005.c (M)	Controtelaio in abete dello spessore di 2,5 cm, fornito e posto in opera, completo di idonee grappe ... muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani: di larghezza 11 ÷ 15 cm	m	16,15
30 A20.016.025.b (M)	Pittura per interni ai silicati, lavabile, conforme alle norme DIN EN 13300 e DIN 18363, 2.4.1, cost ... nici, derivanti da prodotti naturali, privi di solventi o sostanze nocive alla salute, applicata in due mani a pennello, a rullo o a spruzzo: colorata	mq	6,29

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
31 A20.019.005.b (M)	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato: colorata	mq	14,61
32 A23.001.025.d (M)	Carpenteria in acciaio per travi e colonne, realizzate in profilati tubolari di qualsiasi sezione, l ... ccorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature:tubolari senza saldatura: in acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC3	kg	6,50
33 A25136a (M)	[A25136] Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, p ... escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto: [A25136a] rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015)	t	18,00
34 A93051a (M)	[A93051] Connettore in fibra di PBO (poliparafenilenbenzobisoxazolo) costituito da un fascio di fibr ... rinforzo strutturale FRCM, resistenza a trazione 5,8 Gpa, modulo elastico 270 Gpa, allungamento a rottura 2,15%, in dispenser da 10 m: [A93051a] Ø 3 mm	m	24,30
35 A95049 (M)	Iniezioni di legante idraulico speciale a ritiro compensato per il consolidamento delle murature pr ... mandata, apparecchi di controllo e accessori, e chiusura delle teste dei fori con malta, valutata al mq per uno spessore medio della muratura di 60 cm	mq	82,90
36 A95086a (M)	Rinforzo strutturale eseguito con una rete unidirezionale in fibra di PBO (poliparafenilenbenzobiso ... resistenza a flessione a 28 gg 4,0 Mpa, modulo elastico a 28 giorni 7.000 Mpa, valutato al metro lineare per fasce di larghezza di 10 cm: primo strato	m	36,34
37 A95142a (M)	Rafforzamento di pareti in muratura di pietra o di mattoni, mediante l'applicazione di sistemi di t ... o, reticolo quadrato di lato 50 cm (o rettangolare di uguale area), con foratura a quinconce, numero medio di fori 2 per mq: per spessori fino a 40 cm	mq	477,90
38 A95142b (M)	Rafforzamento di pareti in muratura di pietra o di mattoni, mediante l'applicazione di sistemi di t ... tangolare di uguale area), con foratura a quinconce, numero medio di fori 2 per mq: per ogni ulteriore incremento di 10 cm di spessore (fino a 100 cm)	mq	28,19
39 B01.004.005.a (M)	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni	mc	163,55
40 B01.004.015.b (M)	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni forati	mq	8,78
41 B01.004.030 (M)	Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere forma e materiale, anch ... qualsiasi altezza dal piano stradale o calpestio, eseguiti a mano o con impiego di mezzi meccanici, per un'altezza massima dell'elemento pari a 30 cm	m	6,61
42 B01.007.025.a (M)	Taglio a forza di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano, per ripresa in breccia, a piccoli tratti, apertura di vani ed eliminazione di riseghe: muratura in mattoni	mc	264,41
43 B01.013.005 (M)	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici	mq	15,68
44 B01.016.005.b (M)	Demolizione di pavimento di pietre naturali in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno ... e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare	mq	27,84
45 B01.016.015 (M)	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla	mq	9,40

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
46 B01.022.005.b (M)	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portan ... o di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed escluso il solo calo in basso: per controsoffitti in lastre di gesso e cartongesso	mq	9,40
47 B01.022.030 (M)	Rimozione di pareti divisorie in lastre di cartongesso con montanti verticali, guide a pavimento e s ... entazione nell'intercapedine, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso l'eventuale calo in basso ed il trasporto a discarica	mq	9,92
48 B01.025.010 (M)	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole marsigliesi o coppi e canali e pi ... rse, canali di gronda, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso	mq	16,01
49 B01.025.020.a (M)	Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto, compresi ferramenta, smuratura delle strutture s ... riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc.	mc	131,43
50 B01.025.020.b (M)	Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto, compresi ferramenta, smuratura delle strutture s ... del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: per strutture composte quali capriate	mc	305,35
51 B01.025.035 (M)	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	m	7,84
52 B01.034.005 (M)	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato su ... l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	19,83
53 B01.034.015 (M)	Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	16,53
54 B01.037.005.c (M)	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: vaso igienico (WC)	cad	75,45
55 B01.037.005.e (M)	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: lavabo singolo su mensola	cad	43,18
56 B01.037.005.h (M)	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: cassetta alta di scarico	cad	21,16
57 B01.040.020.a (M)	Rimozione di corpi scaldanti compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre:radiatori in ghisa e/o in alluminio: fino a 6 elementi, per radiatore	cad	10,34
58 B01.061.005 (M)	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta pr ... mputarsi a parte, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica	mc	49,31
59 B01.061.030.a (M)	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a peso, per ogni 100 kg	cad	1,82
60 B01.061.030.b (M)	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume	mc	34,84

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
61 B02.001.005 (M)	Rinzaffo di murature con malta cementizia a 400 kg o con malta di calce idraulica e grassello a giud ... pietrame; per una profondità media di 2-3 cm e pulizia accurata con idropulitrice a pressione minima di 100 atm, salvo diversa prescrizione della D.L.	mq	18,25
62 B02.001.010.a (M)	Formazione di muratura, in elementi nuovi o di recupero già pronti per l'uso, per riprese murarie, a ... ggior onere per riprese di architravi, lesene, ghiera di archi, volte ecc.:muratura in laterizio a più teste: con mattoni pieni o semipieni a macchina	mc	389,70
63 B02.001.020.b (M)	Formazione di muratura, in elementi nuovi o di recupero già pronti per l'uso, per riprese murarie, a ... compreso il maggior onere per riprese di architravi, lesene, ghiera di archi, volte ecc.:muratura di pietrame: di natura calcarea squadrato e sbizzato	mc	679,83
64 B02.007.025.a (M)	Realizzazione di cordolo sommitale in calcestruzzo armato eseguito in getto di calcestruzzo esteso o ... per i concatenamenti degli incroci e degli angoli, nonché l'onere della esecuzione di tale cordolo a campioni: nel caso di demolizione della copertura	mc	837,96
65 B02.013.045.a (M)	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante formazione di for ... te malta cementizia espansiva a rapida presa o resine epossidiche ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro fino a 16 mm	m	25,53
66 B02.013.045.b (M)	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante formazione di for ... nte malta cementizia espansiva a rapida presa o resine epossidiche ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro oltre 16 mm	m	28,36
67 B02.016.005 (M)	Ricollocamento in opera di infissi interni ed esterni in legno, metallo od altro materiale, precedentemente rimossi, compresi l'eventuale fornitura e posa in opera di controtelaio e ogni altro onere necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte	mq	59,03
68 B45252a (M)	Controsoglia in travertino a copertura del cappotto termico sotto finestra, della larghezza di 15 cm, sagomata per l'incollaggio alla soglia esistente e fissata a muro con appositi perni in acciaio, completa di gocciolatoio: spessore 3 cm	m	103,72
69 E01.037.005.a (M)	Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, alle ... rnizioni, anelli in gomma, collarini metallici, con esclusione delle opere murarie: per adulti, con scarico a pavimento completo di sedile in plastica	cad	309,31
70 E01.037.010.a (M)	Cassetta di risciacquamento, regolabile da 6 a 9 litri, alta posizione, isolata contro la trasudazio ... mprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie: con comando a pulsante pneumatico incassato	cad	196,98
71 E01.040.005.a (M)	Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, colle ... in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie: delle dimensioni di circa 70 x 55 cm	cad	427,08
72 E01.055.005.a (M)	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocoman ... ipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm, in opera con esclusione delle opere murarie: con mensole fisse in acciaio verniciato	cad	520,62
73 E01.055.010.a (M)	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in p ... re, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di scarico di tipo agevolato, in opera con esclusione delle opere murarie: installato a pavimento	cad	698,58
74 F01.016.005 (M)	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di 6 mc. Nolo per tutta la durata del cantiere	cad	10,71
75 F01.016.010 (M)	Canale di scarico macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza 1,5 m , legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. Nolo per un mese lavorativo	m	11,82

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
76 F01.019.005.a (M)	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto, fissate su struttura, non i ... ale, valutata al costo di utilizzo per un anno, montaggio, smontaggio e ritiro dello stesso a fine lavoro: con tavole di legno di spessore pari a 5 cm	mq	16,62
77 F01.022.005.c (M)	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertur ... orto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 450 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi	cad	206,97
78 F01.022.005.d (M)	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertur ... tenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 450 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo c)	cad	42,42
79 F01.022.045.a (M)	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzat ... gio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi	cad	161,62
80 F01.022.045.b (M)	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzat ... ontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	111,11
81 F01.025.005.a (M)	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, co ... iti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori	m	1,21
82 F01.025.005.b (M)	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, co ... ensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: costo di utilizzo mensile	m	0,45
83 F01.043.030.a (M)	Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato all'altezza di 1 m dal piano di calpestio, corrente intermedio e tavola fermapièdi alta 40 cm aderente al piano di camminamento e montanti ogni 50 cm : per il primo mese lavorativo	m	12,53
84 F01.043.030.b (M)	Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato all'altezza di 1 m dal piano di calpestio, corrente intermedio e tavola fermapièdi alta 40 cm aderente al piano di camminamento e montanti ogni 50 cm : ogni mese lavorativo successivo	m	1,11
85 F01.052.005.a (M)	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prod ... rticale di facciata: montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni	mq	12,25
86 F01.052.005.b (M)	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prod ...) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite	mq	3,07
87 F01.052.005.c (M)	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prod ... verticale di facciata: smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere	mq	4,91
88 F01.055.010.a (M)	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zi ... per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori	mq	2,44
89 F01.055.010.b (M)	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zi ... ede e scale di collegamento, valutato a mq di facciata (proiezione verticale): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)	mq	1,00
90 F01.061.010 (M)	Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista, compreso lo smontaggio a fine lavori	mq	2,79

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO€
91 NP. 09 (M)	Fornitura e posa in opera di barre filettate di diametro maggiore o uguale a 20mm in calce 8.8, comprensivo di realizzazione di foro. Lunghezza barra 55cm	cad	26,94
92 NP.01 (M)	Allestimento, noleggio e smontaggio di gru da cantiere, completo di relazione sul piano di appoggio e valutazione dei rischi da scariche atmosferiche	cad	22.779,90
93 NP.03 (M)	Modifica e rifacimento di allaccio di corpo scaldante o radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) es ... di sostegno, la valvola e la testa termostatica con sensore ad olio e protezione antimanomissione; Lunghezza delle condotte dalla colonna principale.	cad	228,54
94 NP.04 (M)	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo water, lavelli, lavandini, lavab ... del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica ritenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	195,03
95 NP.05 (M)	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-pla ... di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. Sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	306,98
96 NP.06 (M)	Fornitura e posa in opera comprensiva delle assistenze murarie necessarie di nuovo impianto elettric ... il dimensionamento dei cavi, il calcolo illuminotecnico, la verifica del quadro generale e di zona e la stesura degli elaborati finali come costruito.	mq	98,00
97 NP.07 (M)	Consolidamento di solaio in laterocemento mediante realizzazione di cappa in calcestruzzo armato, co ... regola d'arte, con la sola esclusione della demolizione della pavimentazione e relativo sottofondo, nonché della ripresa o rifacimento degli intonaci:	mq	85,04
98 NP.08 (M)	Consolidamento di solaio in laterocemento mediante realizzazione di cappa in calcestruzzo armato, co ... gere lo spessore richiesto, con tutte le necessarie cautele e lisciatura; ogni onere, fornitura e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:	mq	62,58
99 NP.10 (M)	Realizzazione di blindaggio di solaio in laterocemento tipo STIMIP.	cad	135,39