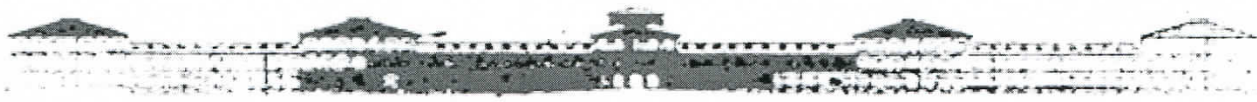


2013 06624/63
All 3



CITTA' DI TORINO
VICE DIREZIONE GENERALE INGEGNERIA
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
Servizio Edilizia per il Sociale



**MANUTENZIONE STRUTTURE PER L'ASSISTENZA,
BENEFICENZA PUBBLICA E SERVIZI DIVERSI ALLA PERSONA
ANNO 2013
EX ISTITUTO DI RIPOSO PER LA VECCHIAIA**

Via San Marino 10_ Corso Unione Sovietica 220
COD. OPERA 4045

PROGETTO DEFINITIVO
Elenco prezzi - Quadro incidenza manodopera -
Elenco voci prezzo 100%

R.U.P.
arch. Corrado Damiani

coordinatore per la sicurezza in fase di
progettazione
arch. Elisabetta Bellini

Elisabetta Bellini

progettista opere architettoniche:
arch. Simona Montafia *SM*
coprogettista opere edili:
geom. Antonio La Gamba *ALG*
collaboratori alla progettazione opere edili:
p.a. Elio Accastello *EA*
geom. Domenico Mecca Aleina *MA*



Piazzetta Visitazione , 13 - 10122 Torino - tel. 011 4421543 - fax 011 4421545- www.comune.torino.it
Arch. Simona Montafia 0114432228 3494162149 simona.montafia@comune.torino.it

Sottofascicolo n.1

ELENCO PREZZI

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A01.A10	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere			
010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm	m³	3,86	21.05 %
01.A01.A80	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso			
080	In assenza d'acqua	m³	79,25	100.00 %
090	In presenza di acqua fino ad un battente massimo di 12 cm	m³	86,40	100.00 %
01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione			
010	Eseguito a mano	m³	47,62	72.05 %
020	Eseguito con mezzo meccanico	m³	7,97	30.37 %
01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale			
005	Eseguito a mano	m³	30,76	92.93 %
010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.	m³	6,56	39.97 %
01.A01.B95	Formazione di rilevato, con materiale lapideo naturale di fiume, di cava o di frantoio, di pezzatura idonea, compresa la costipazione, eseguita con idonei rulli vibranti per strati successivi non superiori ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso			
010	Per uno spessore minimo di 30 cm	m³	20,68	22.32 %
01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione			
005	Con trasporto dei detriti in cantiere	m³	89,53	100.00 %
010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m³	97,87	91.48 %
01.A02.A30	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a terra dei materiali, losgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione			
005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m³	173,84	86.01 %
010	Con trasporto dei detriti in cantiere	m³	164,89	87.78 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A02.A90	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche, per superfici di m² 0,50 ed oltre.			
005	Della piccola e della grossa orditura di tetti.	m ²	16,14	89.67 %
015	Della piccola orditura di tetti.	m ²	6,49	74.31 %
01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte			
010	In ceramica	m ²	9,65	100.00 %
020	In cotto	m ²	9,95	100.00 %
030	In legno	m ²	8,75	100.00 %
040	In quadrotti di cemento	m ²	10,86	100.00 %
050	In pietra, marmi, graniti	m ²	7,54	100.00 %
060	In linoleum, gomma e simili	m ²	4,22	100.00 %
070	In moquette incollata	m ²	2,29	100.00 %
01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato,compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione			
005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m ³	433,53	98.08 %
010	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni non inferiori a m² 0,25	m ³	653,66	98.72 %
015	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25.	m ³	870,78	99.04 %
020	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10	m ³	674,77	98.76 %
025	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a 0,10	m ³	946,17	99.12 %
030	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10.	m ³	1.187,41	99.30 %
035	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,10.	m ³	855,70	99.03 %
040	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m² 0,10	m ³	1.365,32	99.39 %
045	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,10	m ³	1.790,51	99.53 %
01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A02.B80	005 prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Con una superficie di almeno m² 0,50	m ²	14,71	94.33 %
	005 Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili	cad	5,43	100.00 %
	010 Doccioni di gronda o tubi di discesa	m	3,46	87.15 %
01.A02.B85	005 Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	2,01	82.31 %
	005 Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50	m ²	12,07	99.89 %
01.A04.B12	010 Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali A mano	m ³	182,89	62.53 %
	020 Con betoniera	m ³	97,90	29.20 %
01.A04.B15	010 Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³	m ³	64,13	0.00 %
	020 Eseguito con 200 kg/m³	m ³	69,06	0.00 %
	030 Eseguito con 250 kg/m³	m ³	74,00	0.00 %
	040 Eseguito con 300 kg/m³	m ³	78,93	0.00 %
	050 Eseguito con 350 kg/m³	m ³	83,87	0.00 %
	005 Classe di resistenza a compressione minima C25/30.	m ³	108,49	0.00 %
01.A04.B20	010 Classe di resistenza a compressione minima C28/35	m ³	116,19	0.00 %
	015 Classe di resistenza a compressione minima C30/37	m ³	120,35	0.00 %
	020 Classe di resistenza a compressione minima C32/40	m ³	127,09	0.00 %
	005 Classe di resistenza a compressione minima C25/30.	m ³	108,49	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
025	Classe di resistenza a compressione minima C35/45	m ³	135,00	0.00 %
01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano			
005	In struttura di fondazione	m ³	78,11	100.00 %
010	In strutture in elevazione non armate	m ³	97,27	100.00 %
015	In strutture semplici armate	m ³	116,14	100.00 %
01.A04.C30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa			
005	In strutture di fondazione	m ³	20,30	21.90 %
010	In strutture in elevazione non armate	m ³	23,47	32.47 %
015	In strutture armate	m ³	24,74	35.93 %
020	In strutture complesse od a sezioni ridotte	m ³	37,12	34.22 %
025	In strutture precomprese	m ³	40,61	39.88 %
01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile			
005	Di calcestruzzo cementizio armato	m ³	8,12	70.42 %
010	Di calcestruzzo in strutture precomprese	m ³	13,89	72.03 %
01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione			
015	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	1,55	52.71 %
01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate			
005	...	m ²	13,07	69.57 %
01.A04.F75	Rete metallica elettrosaldata ad alta duttilità, ottenuta da acciai laminati a caldo, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti della Legge 1086/71 e del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera;			
020	Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450C	kg	1,47	6.27 %
01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti			
005	In legname di qualunque forma	m ²	40,51	92.84 %
010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.	m ²	44,98	83.62 %
01.A05.A80	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12			
005	In mattoni pieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m³ 0,10	m ³	391,84	64.21 %
015	In mattoni forati, nuovi, legati con malta di calce e per un			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	volume totale di almeno m³ 0,10			
025	In mattoni semipieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m ³ 0,10	m ³	314,56	72.02 %
035	In mattoni pieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10.	m ³	315,91	75.68 %
045	In mattoni forati, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10	m ³	401,38	62.90 %
055	In mattoni semipieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10	m ³	324,10	70.16 %
055	In mattoni semipieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10	m ³	325,45	73.73 %
01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso			
005	Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m ²	10,43	95.11 %
065	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m ²	15,27	96.66 %
01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15			
005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	3,35	81.04 %
015	Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	3,51	68.67 %
01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti			
005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1	m ²	88,36	99.32 %
01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo ciroscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale			
005	Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	17,70	96.32 %
010	Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m ²	21,48	95.24 %
015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	44,53	98.54 %
020	Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m ²	28,70	95.05 %
025	Cristalli trasparenti normali	m ²	37,70	99.75 %
030	Cristalli temperati	m ²	37,70	99.75 %
035	Vetri antisfondamento	m ²	37,70	99.75 %
01.A17.A30	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa			
010	In larice (<i>Larix decidua</i>)	m ³	1.155,68	69.32 %
011	In larice (<i>Larix decidua</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile	m ³	1.172,79	68.31 %
015	In abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies Alba</i>)	m ³	1.042,94	76.81 %
016	In abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile	m ³	1.054,12	76.00 %
020	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>)	m ³	1.391,45	57.57 %
021	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile	m ³	1.420,98	56.38 %
025	In pioppo (<i>Populus spp.</i>)	m ³	1.042,46	76.85 %
026	In pioppo (<i>Populus spp.</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile	m ³	1.053,62	76.03 %
030	In castagno (<i>Castanea sativa</i>)	m ³	1.744,66	45.92 %
031	In castagno (<i>Castanea sativa</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile	m ³	1.792,78	44.69 %
035	In douglas (<i>Pseudotsuga menziesii</i>)	m ³	1.362,55	58.80 %
01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo			
005	In legno di abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>)	m ²	41,37	76.60 %
01.A17.B00	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio			
056	In larice (<i>Larix decidua</i>) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	142,76	52.30 %
057	In larice (<i>Larix decidua</i>) dello spessore maggiore di mm 60	m	276,87	53.94 %
058	incremento per uso di larice (<i>Larix decidua</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.056; 01.A17.B00.057	%	5%	0.00 %
111	In abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	137,14	55.44 %
112	In abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	266,03	56.14 %
113	incremento per uso di abete (<i>Picea abies</i> , <i>Abies alba</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.111; 01.A17.B00.112	%	5%	0.00 %
166	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	149,30	50.01 %
167	In pino (<i>Pinus sylvestris</i>) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	289,52	51.58 %
168	incremento per uso di pino (<i>Pinus sylvestris</i>) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.166; 01.A17.B00.167	%	5%	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
441	In noce (junglas regia) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	211,09	35.37 %
442	In noce (junglas regia) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	392,50	38.05 %
443	incremento per uso di noce (junglas regia) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.441; 01.A17.B00.442	%	5%	0.00 %
496	In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	147,42	50.65 %
497	In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	286,38	52.15 %
551	In rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	169,90	43.95 %
552	In rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	325,94	45.82 %
553	incremento per uso di rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.551; 01.A17.B00.552	%	5%	0.00 %
554	In castagno (Castanea sativa) dello spessore inferiore a mm 60	m ²	167,73	44.52 %
555	In castagno (Castanea sativa) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	320,23	46.64 %
556	incremento per uso di castagno (Castanea sativa) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.554; 01.A17.B00.555	%	5%	0.00 %
01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti			
005	In qualsiasi legname	m ²	38,30	97.48 %
01.A17.G00	Verniciatura con vernice sintetica speciale			
005	Su legno	m ²	27,62	98.75 %
01.A18.A20	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili			
005	In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata	kg	2,63	95.41 %
01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine			
005	A lavorazione chiodata o bullonata	kg	4,58	73.46 %
010	A lavorazione saldata	kg	4,09	70.30 %
01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80			
005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	2,75	68.16 %
010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	9,86	51.86 %
015	In ottone	kg	9,18	55.74 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati			
005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	3,88	96.89 %
01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine			
005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	8,02	61.21 %
010	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	11,40	72.40 %
015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-mplice a linee diritte	kg	13,76	69.37 %
020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato	kg	11,23	69.84 %
025	Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato	kg	10,07	88.06 %
01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine			
005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	6,04	84.69 %
010	In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	kg	9,13	89.59 %
015	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	11,14	88.72 %
020	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	15,14	67.57 %
025	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	17,86	72.53 %
030	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	17,51	74.01 %
035	In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	7,42	68.97 %
01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.			
005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	1,65	96.35 %
01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio.			
005	Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc.	kg	5,33	98.87 %
01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti, la rimozione delle staffe di supporto, il ripristino murario conseguente ed il trasporto alle discariche			
005	Sino all'altezza di m 4	cad	23,93	94.17 %
01.A18.G10	Posa di maniglione antipatico			
005	Con o senza funzionamento esterno	cad	65,87	95.17 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
01.A20.A10	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni			
005	Per superfici di almeno m² 4	m ²	2,70	78.62 %
01.A20.A50	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni			
005	Per superfici di almeno m² 4	m ²	1,86	79.80 %
01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce			
005	Per superfici di almeno m² 4	m ²	16,39	32.70 %
01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati			
005	Su intonaci interni	m ²	4,36	62.58 %
010	Su intonaci esterni	m ²	9,00	75.79 %
01.A20.E60	Applicazione fissativo			
005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,65	99.33 %
010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m ²	3,34	96.68 %
01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad azione consolidante, fungicida, antitarlo ed insetto repellente, non filmogeno e ad elevata capacita' penetrante nel supporto, applicato a spruzzo od a pennello, compresa ogni opera accessoria per la pulizia preventiva dei manufatti			
005	A due riprese	m ²	13,44	82.66 %
01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni	m ²	10,51	93.24 %
010	Di serramenti ed infissi interni	m ²	8,27	91.65 %
015	Di termosifoni,piastre ecc.	m ²	8,72	90.58 %
020	Di tubi aventi diametro fino cm 15	m	5,47	98.08 %
025	Di tubi aventi diametro superiore a cm 15	m	8,32	98.74 %
01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche			
005	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	18,03	92.74 %
010	Di manufatti esterni, a una ripresa	m ²	9,70	93.26 %
01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati			
005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m ³	6,26	61.86 %
010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop. %
	015 Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	4,12	56.57 %
	020 Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m ³	8,53	58.02 %
	025 Ghiaia naturale sparsa a mano	m ³	11,42	100.00 %
	030 Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m ³	21,14	100.00 %
01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori	m ³	26,55	100.00 %
	005 Per spessore finito superiore a 30 cm	m ²	1,79	47.92 %
	010 Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	1,32	47.92 %
01.A22.B00	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullostatico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio			
	010 Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi	m ²	6,55	12.58 %
	015 Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi	m ²	8,19	12.58 %
	020 Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi	m ²	9,83	12.58 %
	030 Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 4 compressi	m ²	8,23	33.90 %
	035 Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 5 compressi	m ²	10,29	33.90 %
	040 Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 6 compressi	m ²	12,35	33.90 %
01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo 325 per m³ 1 di sabbia)compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo			
	005 Per superficie di almeno m² 0,20	m ²	10,85	83.41 %
	010 Per superfici inferiori a m² 0,20	m ²	19,89	90.96 %
01.P03.B00	Ghiaia naturale scevra di materie terrose			
	005 di cava	m ³	12,34	0.00 %
01.P03.B20	Misto frantumato (stabilizzato)			
	005 ...	m ³	23,24	0.00 %
01.P08.N55	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	annegare nel cemento e da griglie carrabili fino a 6000 kg/m per la raccolta e lo scarico di acque piovane da passi carrai, piazze, locali interrati, impianti sportivi			
005	della larghezza di cm 13 - portata utile cm 11	m	27,74	0.00 %
010	larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	32,36	0.00 %
01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale			
005	Per portoncini in legno.	cad	76,73	0.00 %
010	Per cancelli esterni	cad	89,01	0.00 %
01.P14.C19	Maniglione antipánico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato			
005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	218,77	0.00 %
010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	195,08	0.00 %
01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili			
005	In ferro	kg	19,38	0.00 %
010	In ottone cromato	kg	27,16	0.00 %
015	In alluminio anodizzato	kg	23,59	0.00 %
020	In acciaio inossidabile	kg	21,21	0.00 %
025	In bronzo	kg	23,70	0.00 %
030	In rame	kg	23,70	0.00 %
035	In ottone	kg	27,16	0.00 %
01.P18.A70	Serizzo antigorio			
015	In lastre dello spessore di cm 2	m ²	57,75	0.00 %
020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	80,99	0.00 %
025	In lastre dello spessore di cm 4	m ²	104,55	0.00 %
030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	118,76	0.00 %
035	In lastre dello spessore di cm 6	m ²	139,05	0.00 %
040	In lastre dello spessore di cm 7	m ²	159,35	0.00 %
045	In lastre dello spessore di cm 8	m ²	179,65	0.00 %
050	In lastre dello spessore di cm 9	m ²	199,95	0.00 %
055	In lastre dello spessore di cm 10	m ²	220,26	0.00 %
060	In masselli	m ³	2.201,54	0.00 %
01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale			
005	Spessore mm 3+0.38+3; Ug= 5,7 w/m2k e Rw= c.a 32dB			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
		m ²	40,50	0.00 %
010	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB			
		m ²	50,24	0.00 %
015	Spessore mm 3+1.14+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB			
		m ²	60,40	0.00 %
020	Spessore mm 3+1.52+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB			
		m ²	71,05	0.00 %
025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB			
		m ²	57,04	0.00 %
030	Spessore mm 4+1.14+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 35dB			
		m ²	67,10	0.00 %
035	Spessore mm 4+1.52+4; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 35dB			
		m ²	77,75	0.00 %
040	Spessore mm 5+0.76+3			
		m ²	57,04	0.00 %
045	Spessore mm 5+1.14+3			
		m ²	67,10	0.00 %
050	Spessore mm 5+1.52+3			
		m ²	77,85	0.00 %
055	Spessore mm 6+0.76+6; Ug= 5,3 w/m2k e Rw= c.a 37dB			
		m ²	68,32	0.00 %
01.P23.F12	Fornitura di giunto di dilatazione e impermeabilita' per impalcati di ponti e viadotti, costituito da un manufatto in neoprene o similare trafilato con sagomatura particolare senza interruzioni per l'intero giunto e fissato mediante vulcanizzazione o resine speciali ad un supporto metallico da ancorarsi alla struttura			
005	Per luci fino a m 20.00			
		m	169,42	0.00 %
010	Per luci da m 20.01 a m 25.00			
		m	257,70	0.00 %
015	Per luci da m 25.01 a m 35.00			
		m	333,50	0.00 %
020	Per luci da m 35.01 a m 55			
		m	476,63	0.00 %
025	Per luci da m 55.01 a m 120.00			
		m	953,27	0.00 %
01.P25.C20	Nolo di piano di lavoro, in legno, regolamentare compreso la struttura di sostegno, l'approntamento e il disarmo sino a m 3 di altezza per un periodo di 30 giorni misurato in proiezione orizzontale			
005	...			
		m ²	5,10	
01.P25.C25	Nolo di piano di lavoro, in legno, regolamentare per ogni mese oltre il primo, misurato in proiezione orizzontale			
005	...			
		m ²	0,68	
02.P75.R25	Verniciatura di palchetto in legno esistente, già levigato, con utilizzo di cristallizzante ad acqua per palchetti e, dove consentito, cristallizzante poliuretano, comprendente una ripresa di cristallizzante e due riprese a finire, steso con pennello. Pulizia finale compresa			
010	...			
		m ²	13,79	75.49 %
02.P75.R30	Lisciatura del piano di posa con materiale autolivellante ad indurimento rapido, a base di cemento e resine (fino ad un massimo di 5 kg al m²) N.B. Per ogni kg in più di materiale autolivellante a base di cemento e resine aumento del 15% sul prezzo finale.			
010	...			
		m ²	11,43	0.00 %
02.P75.R35	Levigatura di pavimento in marmette, marmettoni, mosaico con scaglie e simili			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
010	...	m ²	10,11	0.00 %
02.P75.R50	Lucidatura in opera (compresa levigatura):			
010	marmo bianco comune	m ²	15,53	0.00 %
020	marmo pregiato	m ²	18,91	0.00 %
02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comprendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta idonea per l'allettamento e malta di calce per la stilatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente, larghezza della fascia d'intervento fino a 50 cm			
020	...	m	90,05	70.85 %
04.P83.D01	Passaggi pedonali, linee arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente colata, spessore minimo mm. 2			
005	Passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	25,51	0.00 %
06.P10.A03	Tubo in PVC rigido e relativi accessori, serie pesante, autoestinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, a basse emissioni tossiche e ridotti fumi opachi.			
005	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.16 mm	m	1,01	0.00 %
010	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.20 mm	m	1,38	0.00 %
015	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.25 mm	m	1,90	0.00 %
020	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.32 mm	m	2,62	0.00 %
025	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.40 mm	m	3,88	0.00 %
030	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.50 mm	m	5,20	0.00 %
035	tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.63 mm	m	5,58	0.00 %
06.P21.A01	Automazioni per cancelli scorrevoli medi e pesanti			
005	motore monofase 0.4 hp, carico max 500 kg	cad	328,64	0.00 %
010	motore monofase 0.5 hp, carico max 1300 kg	cad	452,40	0.00 %
015	motore monofase 1.0 hp, carico max 2000 kg	cad	474,24	0.00 %
020	centraliNa comando programmabile canc. fino 1 hp	cad	210,08	0.00 %
025	centraliNa per cancelli a battente	cad	124,80	0.00 %
030	pulsantiera a chiave in contenitore plastico	cad	18,10	0.00 %
035	lettore a chiave magnetica	cad	167,44	0.00 %
040	chiave magnetica	cad	4,90	0.00 %
045	colonnaNa per selettore a chiave			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	050 radiocomando 300 MHz: trasmettitore miniaturizz.	cad	39,01	0.00 %
	055 radiocomando 300 MHz: ricevit.c/scatola uso est.	cad	37,54	0.00 %
	060 antenNa accordata 29.7 MHz	cad	112,32	0.00 %
	065 segnalatore lampeggiante	cad	40,35	0.00 %
	070 costa pneumatica in gomma	cad	22,26	0.00 %
	075 cartello metallico di segnalazione	cad	20,89	0.00 %
	080 colonnaNa per fotocellula	cad	4,19	0.00 %
	085 fotocellula con portata fino a 50 metri	cad	27,87	0.00 %
	090 cremagliera in ferro 22 x 22	cad	72,90	0.00 %
	095 cremagliera in plastica 22 x 22	cad	16,02	0.00 %
	100 fine corsa	cad	13,93	0.00 %
	105 pulsante di emergenza	cad	26,43	0.00 %
	110 stelo telescopico revers. friz. antisciacciam.	cad	31,30	0.00 %
	115 sbraccio a snodo e frizione antisciacciam. 2 m	cad	271,43	0.00 %
	120 elettroserratura 220 V resist. di battuta nulla	cad	271,43	0.00 %
		cad	66,35	0.00 %
19.P03.A15	FONDAZIONI DI SOTTOFONDO CON MASSICCIATA			
005	Formazione di massicciata con pietrisco misto di cava 20/50 per uno spessore di cm 35/40, compreso il trasporto del materiale di risulta alle PP.DD. (Ca)	m ²	20,09	0.00 %
010	Formazione di sottofondo con massicciata di pietrisco misto di cava 20/50 per uno strato di cm 20/25, debitamente rullato. (Bc, Pp, Pc, Pv, Pm)	m ²	21,96	0.00 %
015	Formazione di sottofondo con massicciata di pietrisco misto di cava 20/50 per uno strato di cm 25 circa, debitamente rullato (Al)	m ²	20,72	0.00 %
025	Formazione sottofondo in conglomerato bituminoso di struttura ricca e aperta "binder" steso a caldo e a mano, spessore cm 4/5 (Bc, Tn, Pp, Pc, Pv, Pm)	m ²	10,66	0.00 %
030	Formazione sottofondo in conglomerato bituminoso di struttura ricca e aperta "binder" 0/6 mm, steso a caldo, a mezzo vibrofinitrice e a mano, debitamente rullato, spessore finito cm 5 (Al)	m ²	11,30	0.00 %
035	Formazione tappetino in conglomerato bituminoso tipo "binder", per manti elastici drenati, spessore finale cm 7, steso con vibrofinitrice e a mano in uno o due strati, debitamente rullato. (Al)	m ²	13,18	0.00 %
040	Formazione di tappetino in malta bituminosa fine 0,6mm stesa con vibrofinitrice e a mano, confezionato con bitume 180/200, debitamente rullato, spessore finale cm 2,5 (Al)	m ²	7,52	0.00 %
045	Formazione di piano d'appoggio con miscela di terre			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	speciali, spessore cm 3/4, di apposite granulometrie, atte a garantire un giusto drenaggio e le pendenze per la posa dei teli di pavimentazione, compresa la rullatura finale (Tn)	m ²	3,75	0.00 %
050	Formazione di tappetino in malta bituminosa fine, stesa a caldo e a mano; dopo le operazioni di rullatura deve risultare uno spessore di almeno cm 2,5 (Tn, Pp, Pc, Pv, Pm)	m ²	8,79	0.00 %
055	Regolarizzazione del fondo secondo le pendenze prestabilite, rullatura e trattamento diserbante (Ca)	m ²	0,50	0.00 %
20.A27.L00	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà' (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi o giardini), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali			
005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	105,51	32.82 %
010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	149,18	36.05 %
015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	283,15	35.04 %
020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	475,28	35.04 %
25.P02.C45	GIUNTO DI DILATAZIONE			
005	GIUNTO DI DILATAZIONE, Giunto di dilatazione in gomma armata per dilatazioni inferiori a mm 50, completo di tutti gli elementi per la posa in opera	m	154,74	0.00 %
28.A05.A10	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi:			
005	altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	182,00	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	cad	20,00	0.00 %
015	altezza fino a 12,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	255,00	0.00 %
020	solo nolo per ogni mese successivo	cad	39,00	0.00 %
28.A05.B05	IMPALCATI a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricate in opere puntuali, ovvero in opere esistenti, posti a protezione dei lavoratori, da montare al di sotto degli oggetti da costruire ad una distanza, in verticale, dai luoghi di lavoro non superiore a 2,00 m, forniti e posati in opera. Sono costituiti da elementi metallici assemblabili (tipo tubo-giunto) e da un piano costituito da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione della fase. L'apprestamento ha lo scopo di ridurre notevolmente lo spazio di caduta dell'operatore, riducendolo a meno di 2,00 m. Sono compresi l'uso per la durata delle fasi di lavoro, il montaggio e lo smontaggio, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.			
005	per altezza dal piano di protezione da 2,00 a 4,00 m	m ²	12,50	0.00 %
010	per ogni metro di altezza o frazione, oltre i 4,00 m	m ²	2,80	0.00 %
28.A05.B10	PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi,balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola fermapiede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.			
28.A05.B32	005 Misurato a metro lineare posto in opera	m	17,00	0.00 %
	PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con tavolato in legno costituito da tavole da 5 cm di spessore fissate su traversine di legno compreso il montaggio e lo smontaggio.			
	005 costo primo mese	m ²	11,80	0.00 %
	010 costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m ²	0,90	0.00 %
28.A05.D10	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguento, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore 19 mm, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità,impianto di terra acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie.			
	005 Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese	cad	450,00	0.00 %
	010 costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	200,00	0.00 %
	015 Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5 x 2,50 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese	cad	360,00	0.00 %
	020 costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	190,00	0.00 %
28.A05.D20	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
005	piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incl. armata di appoggio			
010	USO MENSA - dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie Costo primo mese o frazione di mese	cad	364,00	0.00 %
015	costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.	cad	109,00	0.00 %
020	USO INFERMERIA - dotato di scrivania, due sedie, sgabello, attaccapanni, lettino, due barelle, lavabo, boiler elettrico, accessori vari Costo primo mese o frazione di mese	cad	382,00	0.00 %
020	Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	145,50	0.00 %
28.A05.E10	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare			
005	nolo per il primo mese	m	4,00	0.00 %
010	nolo per ogni mese successivo al primo	m	0,55	0.00 %
28.A05.E15	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10x10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera			
005	per sviluppo a metro quadrato per il primo mese	m ²	9,83	0.00 %
010	per ogni mese oltre il primo	m	2,97	0.00 %
28.A05.E35	FORMAZIONE DI TAMPONAMENTO PROVVISORIO verticale di cantiere in ambienti interni di altezza fino a 3,50 m, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, realizzato mediante assemblaggio di lastre in gesso rivestito fissate con viti autoperforanti alla struttura portante costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 0,60 m, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato. Sono compresi: il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfaccimento dei piani di lavoro interni, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica, la demolizione a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Misurato a metro quadrato in proiezione verticale per l'intero sviluppo della parete			
005	Lastra singola	m ²	30,50	0.00 %
010	Lastra doppia	m ²	44,00	0.00 %
28.A05.E55	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e altezza 1,10 m.			
005	trasporto, montaggio, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese	m	3,90	0.00 %
010	solo nolo per ogni mese successivo	m	0,95	0.00 %
28.A05.E60	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di 150 x 150 mm, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da 50x50 mm opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.			
005	misurato a metro quadrato di cancello posto in opera	m ²	37,00	0.00 %
28.A05.F05	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - ATTREZZATURE E MACCHINE NOTE: Con il termine di "attrezzatura" si intende qualsiasi macchina, apparecchio, utensile o impianto destinato ad essere usato durante il lavoro (rif. Allegato XV punto 1.1.1. lett. d)). I costi proposti nel presente capitolo sono riferiti ad attrezzature e macchine eventualmente previste nel PSC ed indicate per interventi ESCLUSIVAMENTE FINALIZZATI ALLA SICUREZZA, SALUTE ED IGIENE DEI LAVORATORI. Al contrario le attrezzature di cantiere espressamente dedicate alla produzione (es. centrali ed impianti di betonaggio, betoniere, macchine movimento terra, seghe circolari, piegaferrì, impianti elettrici di cantiere, impianti di adduzione acqua, gas ed energia di qualsiasi tipo, impianti fognari etc.) NON RIENTRANO nei costi della sicurezza da addebitare separatamente alla Committenza. Il normale uso dell'attrezzatura per eseguire le fasi di lavoro previste nel PSC rientra infatti nelle spese generali di cui all'art. 32 c.4 del D.P.R. 207/10. I valori di costo proposti tengono conto anche del trasporto delle attrezzature e/o macchine dal noleggiatore o dalla sede dell'Impresa al cantiere e viceversa. Con riferimento specifico alle attrezzature, queste devono essere montate e smontate in sicurezza nonchè mantenute in efficienza; ne consegue che nei costi proposti sono considerate comprese le spese per il montaggio, lo smontaggio e le verifiche periodiche. L'eventuale noleggio di attrezzature e mezzi, qualora previsti nel P.S.C. per specifici motivi di sicurezza, potrà anche essere reperito nelle voci preesistenti del prezzo, con l'esclusione della quota di utile d'impresa, per le motivazioni e con le modalità indicate in premessa della presente sezione.			
005	SCHERMO MOBILE per la protezione di zone in cui si effettuano lavori di saldatura, costituito da struttura metallica in tubolare da 26mm equipaggiato con idonea tenda autoestingente, per il filtraggio dei raggi U.V. e della luce blu. Dimensioni 1,30 m di larghezza e 1,90 m di altezza.			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	Compreso il montaggio. Costo mensile	cad	7,80	0.00 %
010	INNAFFIAMENTO ANTIPOLVERE eseguito con autobotte. Nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento.	cad	7,80	0.00 %
015	PROTEZIONE della SOMMITA' delle BARRE di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilene.	h	82,00	0.00 %
020	CANALE DI SCARICO macerie costituito da elementi infilabili di lunghezza m 1.50/cad, legati con catene al ponteggio o alla struttura, compreso montaggio e smontaggio. Nolo per un mese.	cad	0,15	0.00 %
28.A05.G05	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI	m ²	48,00	0.00 %
005	PROTEZIONE PERCORSO PEDONALE prospiciente gli scavi o di scale ricavate nel terreno sui fianchi degli scavi, costituito da parapetto regolamentare realizzato con montati di legno infissi nel terreno, due tavole di legno come correnti orizzontali e tavola fermapiede. Costo per tutta la durata dei lavori.	m	10,90	0.00 %
010	BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di dimensioni 2,40x4,50x2,40 m, compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio. Costo per Nolo primo mese. Per ogni mese o frazione di mese successivo al primo aumentare del 30% il costo fornito.	cad	80,00	0.00 %
015	RASTRELLIERA per stoccaggio verticale di elementi tipo pannelli, o altro di tipo leggero, realizzata in profilati metallici; peso indicativo kg/m2 50,00 circa. Nolo per un anno.	cad	80,00	0.00 %
020	VASCA DI RACCOLTA in acciaio, per sostanze inquinanti e liquidi infiammabili, fornita e posata in opera. Sono compresi l'uso della vasca per tutta la durata della fase che prevede la vasca al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni vasca l 200,00. Misurata per ogni giorno di uso	m ²	113,00	0.00 %
025	PALLET DI RACCOLTA in plastica o legno, per stoccaggio materiali, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che preede il pallet al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo la sicurezza; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro; l'accatastamento ed allontanamento a fine fase di lavoro. Costo per pallet in legno - per pallet in plastica aumentare del 50%	d	20,00	0.00 %
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie. NOTE: Come richiamato ad inizio capitolo, i DPI devono essere inseriti nella valutazione dei costi della sicurezza solo nel caso in cui il CSP richieda il loro utilizzo in presenza di lavorazioni tra di loro interferenti; diversamente sono a carico	cad	25,00	0.00 %

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	del datore di Lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 s.m.i.			
28.A10.D10	005 per l'utilizzo definitivo delle fasi di lavorazioni, comprensivo di costo, eventuale manutenzione e verifica.	cad	5,90	0.00 %
	ACCESSORI:			
	005 cuffia antirumore con attacchi per elmetto conforme alla norma UNI EN 352-3	cad	16,00	0.00 %
	010 cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	cad	14,40	0.00 %
	015 otoproettori monouso conformi alla norma UNI EN 352-2, al paio	cad	0,15	0.00 %
	020 occhiali a mascherina in policarbonato. Ventilazione indiretta, lente antigraffio. Resistenza all'aggressione di gocce e spruzzi di sostanze chimiche. Conformi alla norma UNI EN 166.	cad	1,55	0.00 %
	025 occhiali per saldatura conformi alla norma UNI EN 169, con lenti ribaltabili.	cad	6,95	0.00 %
	030 mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001	cad	1,20	0.00 %
	035 schermo in policarbonato incolore in propilene con bardatura nucale elastica.	cad	5,55	0.00 %
	040 visiera di protezione a rete o in policarbonato, composta da semicalotta di sostegno.	cad	5,90	0.00 %
28.A10.D15	GUANTI DI PROTEZIONE:			
	005 contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	cad	13,00	0.00 %
	010 contro le aggressioni chimiche, conforme alla norma UNI EN 374, al paio	cad	6,55	0.00 %
	015 da calore e fuoco, conforme alla norma UNI EN 407, al paio	cad	18,00	0.00 %
	020 contro il freddo, conforme alla norma UNI EN 511, al paio	cad	12,50	0.00 %
	025 elettricamente isolanti, conforme alla norma UNI EN 60903, classe 0, al paio	cad	19,50	0.00 %
	030 in lattice ed interno felpato, conforme alla norma UNI EN 421, al paio	cad	0,80	0.00 %
	035 resistente al taglio, conforme alla norma UNI EN 1082-1, cadauno	cad	103,00	0.00 %
28.A10.D40	KIT BASE per sistemi anticaduta, composto da: imbracatura leggera in materiale idoneo, dotata di aggancio dorsale e sternale, cordino in poliammide, con assorbitore di energia e moschettoni, elemento dielettrico in poliestere e zaino professionale in poliestere.			
	005 dotazione di base	cad	50,00	0.00 %
28.A15.A05	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame			

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO	Incidenza Manodop.
	isolato direttamente interrato da 16 mm ² e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m.			
005	temporaneo per la durata del cantiere	cad	165,00	0.00 %
28.A20.A20	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurato cadauno per la durata della fase di lavoro.			
005	Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m	cad	0,50	0.00 %
010	Cartello LxH=50x70 cm - d=16m.	cad	1,50	0.00 %
28.A20.F20	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione).			
005	1 dose standard di adrenalina	cad	90,00	0.00 %
28.A20.H05	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere.			
005	Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg.	cad	15,20	0.00 %
010	Estintore a polvere 34A233BC da 9 kg.	cad	17,00	0.00 %
015	Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg.	cad	17,40	0.00 %
N.P.SIC_1	Riunione di coordinamento (codice di sicurezza SERG10010) Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinamento 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.	cad	123,94	

Sottofascicolo n.3

ELENCO VOCI PREZZO 100%

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
LAVORI							
<u>ABBATTIMENTO ALBERO</u>							
Lavori a Misura							
OS24 - VERDE E ARREDO URBANO							
1	20.A27.L00 015	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberate Per piante di altezza da m 21 a m 30		cad	1,00	283,15	
TOTALE ABBATTIMENTO ALBERO							
<u>DEMOLIZIONE PASSERELLA E SCALETTE</u>							
Lavori a Misura							
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI							
2	01.A02.A30 005	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m³	17,368	173,84	
3	01.A02.B40 005	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di Con una superficie di almeno m² 0,50		m²	27,88	14,71	
4	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.		kg	8144,923	2,01	
TOTALE DEMOLIZIONE PASSERELLA E SCALETTE							
<u>DEMOLIZIONE PALCO TEATRO</u>							
Lavori a Misura							
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI							
5	01.A02.B80 005	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili		cad	120,00	5,43	
6	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.		kg	179,000	2,01	
7	01.A18.C75 005	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la Sino all'altezza di m 4		cad	20,00	23,93	
OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI							
8	01.A02.A90 005	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei Della piccola e della grossa orditura di tetti.		m²	68,00	16,14	
9	01.A02.B00 030	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei In legno		m²	68,00	8,75	
10	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m² 0,50		m²	174,00	12,07	
TOTALE DEMOLIZIONE PALCO TEATRO							
<u>REALIZZAZIONE DI RAMPE IN C.A.</u>							
Lavori a Misura							
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
11	01.A01.A10 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm		m ³	156,998	3,86	
12	01.A01.B87 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito con mezzo meccanico		m ³	93,569	7,97	
13	01.A01.B95 010	Formazione di rilevato, con materiale lapideo naturale di fiume, di cava o di frantoio, di pezzatura idonea, compresa la Per uno spessore minimo di 30 cm		m ³	136,901	20,68	
14	01.A04.B15 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro Eseguito con 150 kg/m ³		m ³	29,033	64,13	
15	01.A04.B20 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, Classe di resistenza a compressione minima C25/30.		m ³ m ³ m ³ m ³	72,583 24,942 37,548 1,740		
					136,813	108,49	
16	01.A04.C30 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture di fondazione		m ³ m ³	29,033 72,583		
					101,616	20,30	
17	01.A04.C30 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture armate		m ³ m ³ m ³	24,942 37,548 1,740		
					64,230	24,74	
18	01.A04.E00 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, Di calcestruzzo cementizio armato		m ³ m ³ m ³ m ³	72,583 24,942 37,548 1,740		
					136,813	8,12	
19	01.A04.F00 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		kg kg kg	4380,700 3003,840 343,476		
					7728,016	1,55	
20	01.A04.F65 005	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti ...		m ² m ²	580,66 231,39		
					812,05	13,07	
21	01.A04.F75 020	Rete metallica elettrosaldata ad alta duttilità, ottenuta da acciai laminati a caldo, da utilizzare in opere con Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450C		kg kg	2369,093 1038,941		
					3408,034	1,47	
22	01.A04.H30 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, In legname di qualunque forma		m ² m ² m ²	41,58 242,20 23,20		
					306,98	40,51	
23	01.A05.A80 035	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12 In mattoni pieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m ³ 0,10.		m ³	4,124	401,38	

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario
24	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5		m²	89,46	10,43
25	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per		m²	1619,73	3,35
26	01.A12.H20 005	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m² 1		m²	6,31	88,36
27	01.A20.A10 005	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni Per superfici di almeno m² 4		m²	89,46	2,70
28	01.A20.E30 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad Su intonaci esterni		m²	89,46	9,00
29	01.A20.E60 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili		m²	89,46	3,34
30	01.A23.A80 005	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo Per superficie di almeno m² 0,20		m²	231,39	10,85
31	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5		m	9,20	32,36
32	01.P18.A70 025	Serizzo antigorio In lastre dello spessore di cm 4		m²	6,31	104,55
33	04.P83.D01 005	Passaggi pedonali, linee arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente Passaggi pedonali, linee di arresto		m²	231,39	25,51
34	25.P02.C45 005	GIUNTO DI DILATAZIONE GIUNTO DI DILATAZIONE, Giunto di dilatazione in gomma armata per dilatazioni inferiori a mm 50, completo di tutti gli TOTALE REALIZZAZIONE DI RAMPE IN C.A.		m	29,00	154,74
REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO DESTRO						
Lavori a Misura						
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI						
35	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m³	0,450	97,87
36	01.A02.B20 040	Taglio a sezione obbligatoria eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m² 0,10		m³	0,384	1.365,32
37	01.A02.B40 005	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di Con una superficie di almeno m² 0,50		m²	0,45	14,71
38	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m² 0,50		m²	4,80	12,07
39	01.A17.A80 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete (Picea abies, Abies alba)		m²	1,01	41,37
40	01.A17.G00 005	Verniciatura con vernice sintetica speciale Su legno		m²	6,95	27,62
41	01.A20.F32 005	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad A due riprese		m²	51,30	13,44

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
42	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni		m ²	77,90	10,51	
43	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		m ²	77,90	18,03	
44	02.P90.U20 020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere ...		m	10,07	90,05	
OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI							
45	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Vetri antisfondamento		m ²	3,58	37,70	
46	01.A17.A30 030	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le In castagno (Castanea sativa)		m ³	1,539	1.744,66	
47	01.A17.B00 057	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei In larice (Larix decidua) dello spessore maggiore di mm 60		m	6,95	276,87	
48	01.A17.B30 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e In qualsiasi legname		m ²	6,95	38,30	
49	01.A18.A20 005	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	3293,509	2,63	
50	01.A18.A25 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione chiodata o bullonata		kg	3293,509	4,58	
51	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno		cad	1,00	65,87	
52	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia		cad	1,00	218,77	
53	01.P20.B03 020	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 3+1.52+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB		m ²	3,58	71,05	
TOTALE REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO DESTRO							
REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO SINISTRO							
Lavori a Misura							
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI							
54	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m ³	0,450	97,87	
55	01.A02.B20 040	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m ² 0,10		m ³	0,384	1.365,32	
56	01.A02.B40 005	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di Con una superficie di almeno m ² 0,50		m ²	0,45	14,71	
57	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m ² 0,50		m ²	4,80	12,07	
58	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario
	005	In legno di abete (Picea abies, Abies alba)		m ²	1,01	41,37
59	01.A17.G00 005	Verniciatura con vernice sintetica speciale Su legno		m ²	6,95	27,62
60	01.A20.F32 005	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad A due riprese		m ²	51,30	13,44
61	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di manufatti esterni		m ²	77,90	10,51
62	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		m ²	77,90	18,03
63	02.P90.U20 020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere ...		m	10,07	90,05
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI				
64	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Vetri antisfondamento		m ²	3,58	37,70
65	01.A17.A30 030	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le In castagno (Castanea sativa)		m ³	1,539	1.744,66
66	01.A17.B00 057	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei In larice (Larix decidua) dello spessore maggiore di mm 60		m	6,95	276,87
67	01.A17.B30 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e In qualsiasi legname		m ²	6,95	38,30
68	01.A18.A20 005	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralucci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	3293,509	2,63
69	01.A18.A25 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione chiodata o bullonata		kg	3293,509	4,58
70	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno		cad	1,00	65,87
71	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia		cad	1,00	218,77
72	01.P20.B03 020	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 3+1.52+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB TOTALE REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO SINISTRO		m ²	3,58	71,05
		REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO TEATRO				
		Lavori a Misura				
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI				
73	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m ³	0,450	97,87
74	01.A02.B20 040	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni inferiori a m ² 0,10		m ³	0,384	1.365,32
75	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50		m ²	0,45	14,71	
76	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei					
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50		m ²	4,80	12,07	
77	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo					
	035	Vetri antisfondamento		m ²	3,58	37,70	
78	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo					
	005	In legno di abete (Picea abies, Abies alba)		m ²	1,01	41,37	
79	01.A17.G00	Verniciatura con vernice sintetica speciale					
	005	Su legno		m ²	6,95	27,62	
80	01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad					
	005	A due riprese		m ²	45,90	13,44	
81	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche					
	005	Di manufatti esterni		m ²	69,70	10,51	
82	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche					
	005	Di manufatti esterni, a due riprese		m ²	69,70	18,03	
83	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirale					
	020	Spessore mm 3+1.52+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB		m ²	3,58	71,05	
84	02.P90.U20	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere					
	020	...		m	10,07	90,05	
		OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI					
85	01.A17.A30	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le					
	030	In castagno (Castanea sativa)		m ³	1,377	1.744,66	
86	01.A17.B00	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei					
	057	In larice (Larix decidua) dello spessore maggiore di mm 60		m	6,95	276,87	
87	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e					
	005	In qualsiasi legname		m ²	6,95	38,30	
88	01.A18.A20	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralacci, capriate, pilastri e simili					
	005	In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	3038,054	2,63	
89	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine,					
	005	A lavorazione chiodata o bullonata		kg	3038,054	4,58	
90	01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico					
	005	Con o senza funzionamento esterno		cad	1,00	65,87	
91	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con					
	005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia		cad	1,00	218,77	
		TOTALE REALIZZAZIONE PASSERELLA LATO TEATRO					
		RINGHIERE E SEDUTE					
		Lavori a Misura					
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI					
92	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche					
	005	Di manufatti esterni		m ²	51,38	10,51	

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
93	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI		m ²	51,38	18,03	
94	01.A18.B70 005	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali		kg	777,492	6,04	
95	01.A18.B70 015	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari		kg	76,928	11,14	
96	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili		kg	856,728	1,65	
97	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro TOTALE RINGHIERE E SEDUTE		kg	1,316	19,38	
		<u>LUCIDATURA PAVIMENTO TEATRO</u>					
		Lavori a Misura					
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI					
98	02.P75.R25 010	Verniciatura di palchetto in legno esistente, già levigato, con utilizzo di cristallizzante ad acqua per palchetti e, ...		m ²	68,00	13,79	
99	02.P75.R30 010	Lisciatura del piano di posa con materiale autolivellante ad indurimento rapido, a base di cemento e resine (fino ad un ...		m ²	68,00	11,43	
100	02.P75.R35 010	Levigatura di pavimento in marmette, marmettoni, mosaico con scaglie e simili ...		m ²	68,00	10,11	
101	02.P75.R50 010	Lucidatura in opera (compresa levigatura): marmo bianco comune TOTALE LUCIDATURA PAVIMENTO TEATRO		m ²	68,00	15,53	
		<u>DECORAZIONI</u>					
		Lavori a Misura					
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI					
102	01.A20.A50 005	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni Per superfici di almeno m ² 4		m ²	600,00	1,86	
103	01.A20.A90 005	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici Per superfici di almeno m ² 4		m ²	50,00	16,39	
104	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad Su intonaci interni		m ²	600,00	4,36	
105	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne TOTALE DECORAZIONI		m ²	600,00	1,65	
		<u>REALIZZAZIONE NUOVO CANCELLO CON PERCORSO</u>					
		Lavori a Misura					
		OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
106	01.A01.A10 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm		m ³	23,625	3,86	
107	01.A01.A80 080	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o In assenza d'acqua		m ³	5,120	79,25	
108	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		m ³	7,045	97,87	
109	01.A04.B12 010	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, A mano		m ³	2,100	182,89	
110	01.A04.C00 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture semplici armate		m ³	2,100	116,14	
111	01.A04.F00 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		kg kg	141,537 2,036	1,55	
					143,573		
112	01.A04.H30 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, In legname di qualunque forma		m ²	10,24	40,51	
113	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni		m ²	29,64	10,51	
114	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		m ²	29,64	18,03	
115	01.A21.A20 025	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di Ghiaia naturale sparsa a mano		m ³	4,795	21,14	
116	01.A21.A50 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali Per spessore finito fino a 30 cm		m ² m ²	50,69 50,69	1,32	
					101,38		
117	01.A22.B00 040	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 6 compressi		m ²	50,69	12,35	
118	01.P03.B00 005	Ghiaia naturale scevra di materie terrose di cava		m ³	4,795	12,34	
119	01.P03.B20 005	Misto frantumato (stabilizzato) ...		m ³	17,981	23,24	
120	01.P13.G80 010	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera,due giri con chiavi, tipo Yale Per cancelli esterni		cad	1,00	89,01	
121	02.P90.U20 020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere ...		m	7,40	90,05	
122	19.P03.A15 040	FONDAZIONI DI SOTTOFONDO CON MASSICCIATA Formazione di tappetino in malta bituminosa fine 0,6mm stesa con vibrofinitrice e a mano, confezionato con bitume OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI		m ²	50,69	7,52	
123	01.A18.A20 005	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralacci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata		kg	49,589	2,63	

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario
124	01.A18.A25 010	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, A lavorazione saldata		kg	49,589	4,09
125	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine		kg	12,190	2,75
126	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone		kg	12,190	3,88
127	01.A18.B50 005	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte		kg	470,976	8,02
128	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI		kg	470,976	1,65
129	06.P10.A03 030	Tubo in PVC rigido e relativi accessori, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, tubo PVC rigido "senza alogeni" - D.50 mm		m	50,00	5,20
130	06.P21.A01 015	Automazioni per cancelli scorrevoli medi e pesanti motore monofase 1.0 hp, carico max 2000 kg		cad	1,00	474,24
131	06.P21.A01 020	Automazioni per cancelli scorrevoli medi e pesanti centraliNa comando programmabile canc. fino 1 hp		cad	1,00	210,08
132	06.P21.A01 045	Automazioni per cancelli scorrevoli medi e pesanti colonniNa per selettore a chiave TOTALE REALIZZAZIONE NUOVO CANCELLO CON PERCORSO <u>OPERE IN SICUREZZA</u> Lavori a Misura OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI		cad	2,00	39,01
133	01.P25.C20 005	Nolo di piano di lavoro, in legno, regolamentare compreso la struttura di sostegno, l'approntamento e il disarmo sino ...		m²	96,00	5,10
134	01.P25.C25 005	Nolo di piano di lavoro, in legno, regolamentareper ogni mese oltre il primo, misurato in proiezione orizzontale ...		m²	384,00	0,68
135	28.A05.A10 005	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese		cad	6,00	182,00
136	28.A05.A10 010	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo		cad	24,00	20,00
137	28.A05.B05 005	IMPALCATI a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricate in opere per altezza dal piano di protezione da 2,00 a 4,00 m		m²	96,00	12,50
138	28.A05.B05 010	IMPALCATI a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricate in opere per ogni metro di altezza o frazione, oltre i 4,00 m		m²	60,00	2,80
139	28.A05.B10 005	PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, Misurato a metro lineare posto in opera		m m	123,00 6,00 129,00	17,00
140	28.A05.B32 005	PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con tavolato in legno costituito da tavole da 5 cm di spessore fissate su traversine costo primo mese		m²	12,00	11,80

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
141	28.A05.B32 010	PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con tavolato in legno costituito da tavole da 5 cm di spessore fissate su traversine costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo		m ²	132,00	0,90	
142	28.A05.E10 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza nolo per il primo mese		m	80,00	4,00	
143	28.A05.E10 010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza nolo per ogni mese successivo al primo		m	880,00	0,55	
144	28.A05.E15 005	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: per sviluppo a metro quadrato per il primo mese		m ²	90,00	9,83	
145	28.A05.E15 010	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: per ogni mese oltre il primo		m	360,00	2,97	
146	28.A05.E55 005	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e trasporto, montaggio, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese		m	30,00	3,90	
147	28.A05.E55 010	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e solo nolo per ogni mese successivo		m	330,00	0,95	
148	28.A05.E60 005	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera		m ²	18,00	37,00	
149	28.A05.F05 005	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - ATTREZZATURE E MACCHINE SCHERMO MOBILE per la protezione di zone in cui si effettuano lavori di saldatura, costituito da struttura metallica in		cad	6,00	7,80	
150	28.A05.F05 015	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - ATTREZZATURE E MACCHINE PROTEZIONE della SOMMITA' delle BARRE di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante		cad	250,00	0,15	
151	28.A05.G05 010	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di dimensioni 2,40x4,50x2,40 m, compreso il trasporto, il		cad	4,30	80,00	
152	28.A10.D40 005	KIT BASE per sistemi anticaduta, composto da: imbracatura leggera in materiale idoneo, dotata di aggancio dorsale e dotazione di base		cad	10,00	50,00	
153	28.A20.A20 010	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, Cartello LxH=50x70 cm - d=16m. OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI		cad	10,00	1,50	
154	28.A15.A05 005	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, temporaneo per la durata del cantiere		cad	1,00	165,00	
155	28.A05.D10 005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese		cad	1,00	450,00	
156	28.A05.D10 010	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo		cad	11,00	200,00	
157	28.A05.D20	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	
158	005 28.A05.D20	USO MENSA - dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie Costo primo mese o		cad	1,00	364,00	
159	010 28.A20.H05	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.		cad	11,00	109,00	
160	015 N.P.SIC_1	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg. Riunione di coordinamento (codice di sicurezza SERG10010)		cad	3,00	17,40	
		TOTALE OPERE IN SICUREZZA		cad	4,00	123,94	
		TOTALE LAVORI (per adeguam. computo + 0,03)					
		per lavorazioni a base d'asta (per adeguam. computo + 0,03)					
		per la sicurezza					
		SOMME A DISPOSIZIONE					
		ONERI FISCALI IVA					
		IVA su Lavori					
		Aliquota al 4%		EURO	4%	259.433,95	
		Fondo incentivante (0,00%)		EURO			
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					
		IMPORTO COMPLESSIVO					