



**CITTA' DI TORINO**  
**UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.**  
VICE DIREZIONE GENERALE SERVIZI TECNICI, AMBIENTE,  
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA E SPORT  
SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : **OPERE DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER  
INTERVENTI SU COMPONENTI EDILIZI DEGLI EDIFICI  
SCOLASTICI COMUNALI DELLA CITTA' – ANNO 2012  
– LOTTO 2 CIRCOSCRIZIONI 5 E 6 – AREA NORD**

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

### **SICUREZZA**

Torino, \_\_\_\_\_

Redatta da:

Arch. Onofrio CARRUBA

Il Progettista

P.I. Claudio CORNETTO

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Isabella QUINTO

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		<b>LAVORI</b>				
		OPERE OCCORRENTI PER L'ORDINARIA MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI SCOLASTICI DI OGNI GENERE E GRADO - ANNO 2012 - AREA SUD - CIRCOSCRIZIONI 2 - 9 - 10.				
1	NPS_1	COMPENSO PER NOLO DI AUTOCARAVAN CON CINQUE POSTI LETTO DA UTILIZZARE COME SPOGLIATOIO, REFETTORIO, SERVIZI IGIENICI, SALA MEDICA, PER LE MAESTRANZE UTILIZATE NELL'APPALTO. IL CAMPER DOVRÀ ESSERE ATTREZZATO CON TUTTO L'OCCORRENTE PER ESSERE CONFORME ALLE NORMATIVE PER LA SICUREZZA SUL LAVORO, A TITOLO DI ESEMPIO ARMADIETTI PER ABITI PULITI E SPORCHI CON SETTO SEPARATORE, FRIGORIFERO, SCALDABIBBONDE, LETTINO AD USO MEDICO, TAVOLO E SEDIE, WATER, LAVABO, DOCCIA, ESSO DOVRÀ ESSERE IDONEO ALLA CIRCOLAZIONE STRADALE E PERFETTAMENTE FUNZIONANTE. IL PREZZO COMPRENDE IL CARBURANTE PER GLI SPOSTAMENTI NEI VARI LUOGHI DI LAVORO E DAL LUOGO DI RIMESSAGGIO AI MEDESIMI E RITORNO. ED INOLTRE È COMPRESO IL COMPENSO PER L'AUTISTA, L'EVENTUALE COSTO PER IL PARCHEGGIO A PAGAMENTO, I COSTI PER LA MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA, I COSTI PER GLI ONERI FISCALI E DI GESTIONE, IL COSTO DELL'ASSICURAZIONE E PER LA CUSTODIA E IL RIMESSAGGIO I COSTI PER IL LAVAGGIO ESTERNO, CHE DOVRÀ ESSERE EFFETTUATO ALMENO UNA VOLTA OGNI QUINDICI GIORNI, E PER LA PULIZIA INTERNA DEL VEICOLO, CHE DOVRÀ ESSERE FATTA GIORNALMENTE.				
		PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO				
		CAD.				
			cad	3,00	81,63	244,89
2	NPS_2	Recinzione di cantiere con lamiera ondulata o grecata.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o gregata metallica. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.				
		Costo d'uso per il primo mese				
		mq				
3	NPS_3	Recinzione di cantiere con lamiera ondulata o gregata. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o gregata metallica. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.	mq	4,00	5,56	22,24
		Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
		mq				
4	NPS_4	"Recinzione di cantiere con rete metallica elettrosaldata e tubi. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.	mq	4,00	2,11	8,44
		"				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Costo d'uso per il primo mese				
5	NPS_5	Recinzione di cantiere con rete metallica elettrosaldata e tubi. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione	mq	4,00	5,16	20,64
		Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
6	NPS_6	Recinzione di cantiere con pali di legno. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con pali di legno infissi, tavole trasversali di spessore 25 mm e rete di plastica stampata. Compreso il fissaggio delle tavole e della rete ai pali, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione	mq	4,00	1,76	7,04
		Costo d'uso per il primo mese				
7	NPS_7	Recinzione di cantiere con pali di legno. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con pali di legno infissi, tavole trasversali di spessore 25 mm e rete di plastica stampata. Compreso il fissaggio delle tavole e della rete ai pali, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.	mq	4,00	7,03	28,12
		Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
8	NPS_8	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio.	mq	4,00	1,35	5,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Costo d'uso mensile (minimo tre mesi)	ml	10,00	10,10	101,00
9	NPS_9	Recinzione di cantiere eseguita con tubi infissi e rete plastica stampata. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete in plastica stampata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione				
		Costo d'uso per il primo mese	mq	30,00	4,82	144,60
10	NPS_10	Recinzione di cantiere eseguita con tubi infissi e rete plastica stampata. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi infissi e rete in plastica stampata. Compreso il fissaggio della rete ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.				
		Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	mq	30,00	0,41	12,30
11	NPS_11	Transenna in scatolare metallico. Applicazione di transenna in scatolare metallico verniciata giallo/nero o rosso/bianco con finitura rifrangente e gambe in lamiera metallica.				
		Costo d'uso mensile	ml	10,00	1,02	10,20
12	NPS_12	Transenna metallica estensibile. Applicazione di transenna metallica estensibile in ferro verniciata a fuoco in colore rosso/bianco con finitura rifrangente e gambe in lamiera metallica.				
		Costo d'uso mensile	ml	10,00	3,79	37,90
13	NPS_13	Delimitazione aree di lavoro con paletti e catena. Applicazione di delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti 90 cm verniciati a fuoco con fasce rosse, aggancio per catena e base metallica di diametro 240 mm, posti a distanza di un metro e catena in mopen di colore bianco/rosso.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
14	NPS_14	Costo d'uso fino a tre mesi Delimitazione e confinamento di aree di lavoro con elevato rumore. Applicazione di delimitazione aree di lavoro dove il livello del rumore è superiore a 90 dB(A) eseguita con paletti metallici infissi nel terreno a distanza di 1 metro, nastro bicolore in plastica e cartello con segnale indicatore. Compreso il montaggio, lo smontaggio ed il ripristino dell'area interessata dalla delimitazione.	ml	5,00	1,06	5,30
15	NPS_15	Costo d'uso per un anno Delimitazione di percorso pedonale. Esecuzione di delimitazione di percorso pedonale costituita da ferri tondi da 20 mm infissi nel terreno, da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di 25 mm e da rete di plastica stampata. Compreso il fissaggio delle tavole e della rete ai ferri tondi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla delimitazione.	ml	1,00	2,44	2,44
16	NPS_16	Costo d'uso per tutta la durata dei lavori Delimitazione con paletti mobili in materiale plastico e catena. Applicazione di delimitazione costituita da paletti mobili in moplén, di diametro 40 mm su base di moplén e cemento, disposti a distanza di 2 metri e catena di moplén bicolore (bianco/rossa o giallo/nera). Dimensione dell'anello mm 5x20x30.	ml	1,00	11,42	11,42
17	NPS_17	Costo d'uso fino a tre mesi Delimitazione con paletti mobili in materiale plastico e catena. Applicazione di delimitazione costituita da paletti mobili in moplén, di diametro 40 mm su base di moplén e cemento, disposti a distanza di 2 metri e catena di moplén bicolore (bianco/rossa o giallo/nera). Dimensione dell'anello mm 6x24x39.	ml	1,00	3,74	3,74
18	NPS_18	Costo d'uso fino a tre mesi Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose. Applicazione di delimitazione provvisoria realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare	ml	1,00	4,02	4,02

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
19	NPS_19	<p>di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm.</p> <p>Costo d'uso mensile</p>	cad	10,00	1,64	16,40
20	NPS_20	<p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Applicazione di delimitazione provvisoria realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm.</p> <p>Costo d'uso mensile</p>	cad	2,00	1,82	3,64
		<p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I.</p> <p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Applicazione di delimitazione provvisoria realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I</p> <p>Costo d'uso mensile</p>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
21	NPS_21	<p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I.</p> <p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Applicazione di delimitazione provvisoria realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I.</p> <p>Costo d'uso mensile</p>	cad	2,00	2,13	4,26
22	NPS_22	<p>Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose.</p> <p>Applicazione di delimitazione provvisoria realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento:</p> <p>Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm. Allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni modulo</p> <p>Costo d'uso mensile</p>	cad	2,00	2,44	4,88
23	NPS_23	<p>Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione.</p> <p>Costo d'uso primo mese</p>	cad	2,00	2,50	5,00
24	NPS_24	<p>Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di</p>	mq	10,00	5,31	53,10



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione.				
		Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
25	NPS_25	<p>“Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1100 mm.</p> <p>Barriera con verniciatura a fuoco (bianca e rossa).</p> <p>costo d'uso mensile</p>	mq	1,00	0,34	0,34
26	NPS_26	<p>“Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1100 mm.</p> <p>Barriera con finitura rifrangente in classe I (bianca e rossa).</p> <p>“</p> <p>costo d'uso mensile</p>	mese	2,00	0,77	1,54
27	NPS_27	<p>“Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1100</p>	mese	2,00	0,91	1,82

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		mm. Allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera “				
28	NPS_28	“Nolo di cassone scarrabile di capacità fino a m³ 20,00 per stoccaggio ed allontanamento di rifiuti speciali non pericolosi. Il prezzo va calcolato per ogni viaggio. “ Prezzo calcolato per ogni viaggio	cad	2,00	0,62	1,24
29	NPS_29	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Altezza del cono pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per 30 gg, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti Costo d'uso mensile	cad	1,00	144,71	144,71
30	NPS_30	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di	me	10,00	0,33	3,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		manutenzione ordinaria di breve durata. Altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per 30 gg, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti costo d'uso mensile				
31	NPS_31	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Altezza del cono pari a 75 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per 30 gg, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti costo d'uso mensile	mese	10,00	0,58	5,80
32	NPS_32	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Piazzamento e successiva rimozione di ogni cono, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia	mese	10,00	1,54	15,40
			cad	10,00	1,50	15,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
33	NPS_33	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Triangolare lato mm 140  " costo d'uso mensile				
			mese	5,00	1,26	6,30
34	NPS_34	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Triangolare lato mm 330  " costo d'uso mensile				
			mese	5,00	2,44	12,20
35	NPS_35	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Rettangolare mm 330x125  " costo d'uso mensile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
36	NPS_36	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Rettangolare mm 330x500.  " costo d'uso mensile	mese	2,00	1,55	3,10
37	NPS_37	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Rettangolare mm 500x700  " costo d'uso mensile	mese	2,00	3,48	6,96
38	NPS_38	"Cartello di divieto in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 125  " costo d'uso mensile	mese	2,00	7,96	15,92
			mese	5,00	1,26	6,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
39	NPS_39	"Cartello di divieto in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 270  " costo d'uso mensile				
			mese	5,00	2,44	12,20
40	NPS_40	"Cartello di divieto in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 435  " costo d'uso mensile				
			mese	5,00	4,68	23,40
41	NPS_41	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete.  " costo d'uso mensile				
			mese	2,00	1,55	3,10

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
42	NPS_42	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Rettangolare mm 330x500  " costo d'uso mensile				
			mese	6,00	3,48	20,88
43	NPS_43	"Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Rettangolare mm 500x700  " costo d'uso mensile				
			mese	3,00	7,96	23,88
44	NPS_44	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 125  " costo d'uso mensile				
			mese	3,00	7,96	23,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
45	NPS_45	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 270  " costo d'uso mensile	mese	6,00	1,26	7,56
46	NPS_46	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Quadrato lato mm 435  "	mese	2,00	2,31	4,62
47	NPS_47	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Rettangolare mm 330x125  "	mese	1,00	4,68	4,68



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
48	NPS_48	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Rettangolare mm 330x500 "	mese	1,00	1,55	1,55
49	NPS_49	"Cartello di obbligo (prescrizione) in alluminio, posato a parete. Rettangolare mm 500x700 "	mese	1,00	4,39	4,39
50	NPS_50	"Tettoia di protezione con struttura a tubi e giunti e tavolato metallico. Esecuzione di tettoia di protezione delle zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto costituita da struttura metallica a tubi e giunti e tavolato metallico, compreso trasporto, montaggio e smontaggio. "	mese	1,00	8,41	8,41

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
51	NPS_51	<p>“Tettoia di protezione con struttura a tubi e giunti e tavolato metallico. Esecuzione di tettoia di protezione delle zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto costituita da struttura metallica a tubi e giunti e tavolato metallico, compreso trasporto, montaggio e smontaggio.</p> <p>“ Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p>	mese	1,00	19,99	19,99
52	NPS_52	<p>“Delimitazione di area di transito dei pedoni con pericolo di caduta di materiale dall'alto (sotto ponti sospesi, ponti a sbalzo, scale aeree, argani a bandiera o a cavalletto) costituita da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm 2.5 e rete plastica arancione.</p> <p>“ Costo d'uso per tutta la durata dei lavori.</p>	mq	1,00	1,95	1,95
53	NPS_53	<p>“Armatura pareti di scavo a sezione obbligatoria. Formazione di armatura verticale e/o sub-verticale di sostegno delle pareti degli scavi a sezione obbligatoria di larghezza e profondità massima fino a 3.00 m idonea ad impedire il franamento delle pareti dello stesso, costituita da montanti laterali in legno di abete “tipo Trieste” di sezione minima 12x12 cm ad interasse non superiore a 60 cm tavole e pannelli in legno di abete, multistrato e/o metallici, opportunamente contrastati con puntelli o vitoni, dimensionati in relazione alla natura, alla consistenza ed alla spinta dei terreni da attraversare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la graduale progressione dell'armatura di pari passo con l'avanzamento dello scavo, il nolo dei materiali necessari, il</p>	ml	1,00	11,42	11,42

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		<p>carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i DPR 07.01.56, N. 164 e DPR 20.03.56, N. 320 e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p> <p>La misurazione verrà effettuata a metroquadrato in proiezione verticale di una sola parete dello scavo, intendendo così comprese tutte le altre pareti, per l'intero sviluppo dello scavo stesso.</p>				
54	NPS_54	<p>“Armatura pareti di scavo a sezione obbligatoria. Formazione di armatura verticale e/o sub-verticale di sostegno delle pareti degli scavi a sezione obbligatoria di larghezza e profondità massima fino a 3.00 m idonea ad impedire il franamento delle pareti dello stesso, costituita da montanti laterali in legno di abete “tipo Trieste” di sezione minima 12x12 cm ad interasse non superiore a 60 cm tavole e pannelli in legno di abete, multistrato e/o metallici, opportunamente contrastati con puntelli o vitoni, dimensionati in relazione alla natura, alla consistenza ed alla spinta dei terreni da attraversare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la graduale progressione dell'armatura di pari passo con l'avanzamento dello scavo, il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i DPR 07.01.56, N. 164 e DPR 20.03.56, N. 320 e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p> <p>La misurazione verrà effettuata a metroquadrato in proiezione verticale di una sola parete dello scavo, intendendo così comprese tutte le altre pareti, per l'intero sviluppo dello scavo stesso. Per ogni mese successivo o frazione.</p>	mq	5,00	17,88	89,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
55	NPS_55	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavola fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio</p> <p>“</p> <p>Costo d'uso per il primo mese</p>	mq	6,00	1,05	6,30
56	NPS_56	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavola fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio</p> <p>“</p> <p>Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p>	ml	10,00	8,99	89,90
			ml	10,00	2,20	22,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
57	NPS_57	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>“ Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.                      Costo primo mese</p>	ml	10,00	10,51	105,10
58	NPS_58	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>“ “Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.                      Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo“</p>	ml	1,00	2,20	2,20
59	NPS_59	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane in presenza di canali di gronda aggettanti, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio.</p>	ml	1,00	2,20	2,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		“ Costo primo mese.				
60	NPS_60	“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane in presenza di canali di gronda aggettanti, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Compreso il montaggio e lo smontaggio.  Costo per ogni mese successivo al primo“ Costo per ogni mese successivo al primo	ml	10,00	7,34	73,40
61	NPS_61	“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate in presenza di canali di gronda, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.  “ Costo per il	ml	1,00	3,44	3,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		primo mese				
62	NPS_62	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate in presenza di canali di gronda, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.</p> <p>“ Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p>	ml	1,00	14,63	14,63
63	NPS_63	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate a travi in legno, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.</p> <p>“ Costo primo mese.</p>	ml	1,00	3,44	3,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
64	NPS_64	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate a travi in legno, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.</p> <p>“</p> <p>Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p>	ml	1,00	15,10	15,10
65	NPS_65	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate su pareti verticali, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.</p> <p>“</p> <p>Costo primo mese.</p>	ml	1,00	2,44	2,44
			ml	1,00	15,77	15,77



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
66	NPS_66	<p>“Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate su pareti verticali, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere.</p> <p>Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma.</p> <p>“</p> <p>Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo</p>	ml	1,00	2,46	2,46
67	NPS_67	<p>“Parapetto di protezione di aperture verso il vuoto completamente in legno con tavole da 2 e 5 cm di spessore, corrimano posto ad un metro dal piano di calpestio, tavola fermapiede alta 20 cm e corrente intermedio analogo al corrimano, chiodature verso l'interno.</p> <p>“</p> <p>Costo mensile</p>	cad	5,00	8,15	40,75
68	NPS_68	<p>“Tavolato di legno a protezione delle aperture nei solai, costituito da tavole da cm 5 di spessore fissate su traversine di legno. Compreso il montaggio e lo smontaggio</p>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		“ costo primo mese				
69	NPS_69	“Tavolato di legno a protezione delle aperture nei solai, costituito da tavole da cm 5 di spessore fissate su traversine di legno. Compreso il montaggio e lo smontaggio  “ Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	mq	1,00	12,89	12,89
70	NPS_70	“Protezione di apertura mediante lamiera d'acciaio da mm 5. Nei solai e nel suolo“  Costo primo mese	mq	1,00	0,97	0,97
71	NPS_71	“Protezione di apertura mediante lamiera d'acciaio da mm 5.	mq	1,00	8,30	8,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Nei solai e nel suolo"  Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
72	NPS_72	Protezione di apertura mediante lamiera d'acciaio da mm 10. Esecuzione di protezione delle aperture su solai eseguite con lamiera di spessore 10 mm fissate al solaio con viti; compreso il montaggio e lo smontaggio. Costo primo mese	mq	1,00	0,93	0,93
73	NPS_73	Protezione di apertura mediante lamiera d'acciaio da mm 10. Esecuzione di protezione delle aperture su solai eseguite con lamiera di spessore 10 mm fissate al solaio con viti; compreso il montaggio e lo smontaggio.  Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	mq	1,00	16,47	16,47
74	NPS_74	"Noleggio di elementi metallici regolabili (cristi) per	mq	1,00	1,87	1,87

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		puntellamenti. Noleggio, fino a 12 mesi, di elementi metallici regolabili (cristi) di lunghezza variabile sino a 3,00 m, per puntellamenti, posizionati su piani di imposta esistenti o appositamente realizzati, compensati a parte. Compreso trasporto di andata, sollevamento del materiale, posizionamento e regolazione, eventuale collocazione in opera di cunei in legno nella parte di contrasto e di appoggio, chioderia varia, successivi tiraggi a completamento del puntellamento, nonché lo smontaggio a lavoro ultimato. “				
75	NPS_75	“Linea di ancoraggio su strutture. Esecuzione di linea di ancoraggio per imbracature di sicurezza, costituita da aste in acciaio zincate a caldo ancorate alla struttura con piastra e tasselli, poste a una distanza non superiore a 4 metri, cavo metallico di diametro 8 mm teso tra le aste e tenditore.  Compreso il montaggio e lo smontaggio. “  Costo fino ad un mese	cad	10,00	4,19	41,90
76	NPS_76	“Linea di ancoraggio su strutture. Esecuzione di linea di ancoraggio per imbracature di sicurezza, costituita da aste in acciaio zincate a caldo ancorate alla struttura con piastra e tasselli, poste a una distanza non superiore a 4 metri, cavo metallico di diametro 8 mm teso tra le aste e tenditore.  Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo di autopiattaforma. “  Costo fino ad un mese	ml	20,00	11,06	221,20
77	NPS_77	“Linea di ancoraggio per cinture di sicurezza realizzata con aste a traliccio in acciaio zincate a caldo ancorate alla copertura con piastre e tasselli, ad una distanza reciproca di metri 4, cavo metallico teso tra le aste (norma UNI EN 795).	ml	10,00	27,62	276,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Compreso il montaggio e lo smontaggio.				
		Costo fino ad un mese				
78	NPS_78	“Sistema di ancoraggio per lavori in pozzi con supporto a tre bracci telescopici, completo di verricello a mano. Costo fino ad un mese.	ml	10,00	10,69	106,90
		Costo fino ad un mese				
79	NPS_79	Rete di sicurezza per lavori di prefabbricazione di dimensioni 10x10 metri, in maglia di nylon da cm 3 di lato e treccia da mm 3, completa di fune perimetrale da mm 18, ancorata con cavi metallici ai pilastri con cravatte metalliche. Compreso il montaggio e lo smontaggio.	cad	1,00	49,25	49,25
80	NPS_80	Andatoie o passerelle costituite da tavole accostate, larghezza totale cm 60, unite da listelli trasversali chiodati, da disporre sulle coperture quando si temono rotture localizzate.	mq	1,00	3,18	3,18
		“				
		Costo mensile				
81	NPS_81	Protezione sommità di ferri d'armatura con canalina in PVC di sviluppo cm 20	ml	10,00	6,22	62,20
		Per tutta la durata del lavoro				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
82	NPS_82	Protezione sommità di ferri d'armatura con tavole di legno da cm 2-3 di spessore legate ai ferri d'armatura.  Per tutta la durata del lavoro	ml	10,00	9,02	90,20
83	NPS_83	Protezione sommità di ferri d'armatura con cappellotti in PVC.  Per tutta la durata del lavoro	ml	1,00	1,47	1,47
84	NPS_84	Protezione nodi di ponteggio con gusci in PVC  Costo d'uso annuale	cad	1,00	0,71	0,71
85	NPS_85	Protezione della sommità di tubo da ponteggio da 48 mm con copritesta in PVC.  Costo d'uso annuale	ml	10,00	5,15	51,50
86	NPS_86	Tappeto dielettrico in lattice di gomma naturale con superficie antiscivolo. Collaudato per 20 KV. Dimensioni 1,5x1,0 m.  Costo d'uso mensile	cad	10,00	0,50	5,00
87	NPS_87	Tappeto dielettrico in lattice di gomma naturale con superficie antiscivolo. Collaudato per 50 KV. Dimensioni 1,5x1,0 m.	cad	1,00	0,75	0,75

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Costo d'uso mensile				
88	NPS_88	Tappeto dielettrico in lattice di gomma naturale con superficie antiscivolo. Collaudato per 30 KV. Dimensioni 1,0x30 m, spessore 3 mm.	cad	1,00	0,88	0,88
		Costo d'uso mensile				
89	NPS_89	Tappeto dielettrico in lattice di gomma naturale con superficie antiscivolo. Collaudato per 40 KV. Dimensioni 1,0x30 m, spessore 4,5 mm.	cad	1,00	3,62	3,62
		Costo d'uso mensile				
90	NPS_90	Schermo mobile per la protezione di zone in cui si effettuano lavori di saldatura, costituito da struttura metallica in tubolare da 26 mm equipaggiato con tenda autoestinguente a strisce tipo Lansarc colore arancio, per il filtraggio dei raggi U.V. e della luce blu. Dimensioni m 1,30 di larghezza e m 1,90 di altezza. Compreso il montaggio e lo smontaggio.	cad	1,00	5,27	5,27
		Costo d'uso mensile				
91	NPS_91	Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi. Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi, da applicarsi sulle impalcature di servizio a protezione della pubblica incolumità, compreso il fissaggio con eventuale uso di tavolato, compresi sfridi e smontaggi a lavoro ultimato nonché il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.	cad	1,00	10,23	10,23

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
92	NPS_92	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere, realizzati con tavolato dello spessore di 4-5 cm o con pannelli di lamiera zincata, compreso il montaggio ed il successivo smontaggio a lavoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee.	mq	20,11	4,07	81,85
93	NPS_93	Estrattore con motore singolo da 240 Watt, portata 500 m³/h. Completo di regolazione di portata e manometro. Per confinamento dinamico fino a m³ 125 ca. Completo di prefiltro e filtro assoluto.  Costo d'uso mensile	mq	10,00	12,30	123,00
94	NPS_94	Redazione del progetto del ponteggio di altezza superiore ai 20 m, o difforme dagli schemi di montaggio previsti dall'autorizzazione ministeriale, ai sensi delle vigenti normative da parte di ingegnere o architetto abilitati.  Per superficie di ponteggio fino a m² 1.250	cad	1,00	38,20	38,20
95	NPS_95	Redazione del progetto del ponteggio di altezza superiore ai	cad	1,00	524,29	524,29



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		20 m, o difforme dagli schemi di montaggio previsti dall'autorizzazione ministeriale, ai sensi delle vigenti normative da parte di ingegnere o architetto abilitati.				
		Per ogni metro quadrato di ponteggio eccedente i 1.250				
96	NPS_96	Segnalazione di lavoro effettuati da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio	mq	1,00	0,42	0,42
		tempo in ore e frazione centesimale				
97	NPS_97	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione.	h	1,00	24,60	24,60
		per ogni partecipante richiesto dal Coordinatore intervenuto e qualificato come lavoratore dipendente				
98	01.P25.A60	dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).	cad	7,00	46,56	325,92
	005	Per i primi 30 giorni	m <sup>2</sup>	10,00	9,41	94,10
99	01.P25.A60	dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).				
	010	Per ogni mese oltre al primo	m <sup>2</sup>	10,00	1,61	16,10
100	01.P25.A40	Nolo di base per castello leggero - al mese				
	005	...	cad	1,00	18,43	18,43

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
101	01.P25.A35 005	montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base Per m di altezza-al mese	m	6,00	7,96	47,76
102	01.P25.A75 005	tivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni	m <sup>2</sup>	10,00	6,28	62,80
103	01.P25.A75 010	tivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre il primo	m <sup>2</sup>	10,00	1,01	10,10
104	01.P25.A90 005	ne effettuata in proiezione verticale) ...	m <sup>2</sup>	10,00	2,68	26,80
105	01.P25.A91 005	5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese	m <sup>2</sup>	1,00	2,48	2,48
		<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>4.000,00</b>
		<b>per lavorazioni a base d'asta</b>				<b>0,00</b>
		<b>per la sicurezza</b>				<b>4.000,00</b>