



CITTA' DI TORINO
UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.

VICE DIREZIONE GENERALE INGEGNERIA
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

Lavoro : **LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN EDIFICI
SCOLASTICI RICADENTI NELLE CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1
CROCETTA. AREA EST. BILANCIO 2012. PROGETTO
DEFINITIVO**

**ELENCO PREZZI UNITARI
DELLA SICUREZZA**

Torino,

Redatta da:

Geom. Franco VACCHELLI

IL COORDINATORE PROGETTISTA

Arch. Giovanni PENNAZIO

I PROGETTISTI

Ing. Carlo ARMATORE

Geom. Silvia CANNARIATO

Il Responsabile del Procedimento

(Arch. Isabella QUINTO)

via Bazzi 4 - 10152 Torino - tel. +39.011.4426260 - fax +39.011.4426177

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.07.001.001	<p>Cassetta di medicazione contenente presidi medicali prescritti dall'art. Cassetta di medicazione contenente presidi medicali prescritti dall'art. 1 D.M. del 28-7-1958: un tubetto di sapone in polvere; una bottiglia da g 250 di alcool denaturato; tre fiale da cc. 2 di alcool iodato 1%; due fiale da cc. 2 di ammoniaca; un preparato antiustione; un rotolo di cerotto adesivo da m 1 x cm 2; due bende di garza idrofila da m 5 x cm 5 e una da m 5 x cm 7; cinquanta compresse di garza idrofila sterilizzata da cm 10 x 10; tre pacchetti da g 20 di cotone idrofilo; tre spille di sicurezza; un paio di forbici; istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico. (EURO diciotto/50)</p>	cad	18,50
05.16.060.001b	<p>Piattaforma telescopica articolata autocarrata di portata 400 kg Piattaforma telescopica articolata autocarrata di portata 400 kg, in regola con le vigenti normative in materia infortunistica, compresi il manovratore ed il carburante, altezza m 30,00, braccio m 15,00; costo giornaliero. (EURO quattrocentoottantaquattro/44)</p>	giorni	484,44
08.35.040.002	<p>Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. (EURO quarantacinque/88)</p>	ql/ora	45,88
28.A05.D10	<p>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 antipanic, 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.</p>		
010	<p>costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo (EURO duecento/00)</p>	cad	200,00
28.A05.D05	<p>NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Strutt. di acciaio, parete perimetrale realizz. con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40mm, composto da lamiera preverniciata est. ed int. e coibentaz. di poliuretano espanso autoestinguento, divisioni int. realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizz.</p>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm19,piano di calpestio in piastrelle di PVC,classe 1 di reazione al fuoco,copertura realizz. 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.Sono compr.:l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la segur. e l'igiene dei lavoratori;il montaggio e lo smontaggio anche quando,per motivi legati alla segur. dei lavoratori,queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi;il docum. che indica le istruzioni per l'uso e la manutenz.e;i controlli periodici e il registro di manutenz. programm.;il trasporto presso il cantiere;la preparaz. della base di appoggio;i collegam. necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti;l'uso dell'autogru per la movimentaz. e la collocaz. nell'area predefinita e per l'allontanam. a fine opera.Arredamento min.:armadi, tavoli e sedie NOTE:La previsione degli apprestam. proposti negli art. seguenti (baraccamenti di cantiere), dovrà essere correttam. condotta in relazione alle caratt. ed alla localizz. del cantiere,risultando di norma già riconosciuta nell'ambito delle spese generali (rif.D.P.R.207/10 art.32 c.4). Il Coord. per la Sicurezza in Fase di Progettazione valuterà l'eventuale inclusione di tali apprestamenti nel computo metrico della segur. in funz. delle esigenze ulteriori (rispetto a condiz. ordinarie) derivanti dal cantiere specifico		
28.A05.E05	005 Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese (EURO quattrocentootto/50)	cad	408,50
28.A05.E10	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di 1,50 m; l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; 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 (EURO diciannove/00)	m ²	19,00
28.A20.A15	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.		
	005 per lo sviluppo lineare (EURO venticinque/00)	m	25,00
28.A20.A10	CAVALLETTO portasegnaletto, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:		
	005 posa e nolo fino a 1 mese (EURO sette/50)	cad	7,50
28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.		
	005 posa e nolo fino a 1 mese (EURO otto/80)	cad	8,80
28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.		
	010 solo nolo per ogni mese successivo (EURO uno/50)	cad	1,50

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
28.A20.A15 010	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo (EURO zero/60)	cad	0,60
28.A20.H05 015	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. Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg. (EURO diciassette/40)	cad	17,40
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 (EURO centoottantadue/00)	cad	182,00