



Bando Regionale Programmi Territoriali Integrati

**"La sostenibilità energetica come fattore di sviluppo:
un piano per Torino"**



Opera finanziata nell'ambito del POR FESR 2007/2013 con il concorso di risorse comunitario del FERS, della Stato Italiano, della Regione Piemonte e della Città di Torino.

PROGETTO DEFINITIVO

Intervento di riqualificazione energetica
Scuola Elementare "A. MANZONI" corso Svizzera 59

- ELENCO PREZZI DELLA SICUREZZA -

I Progettisti:

Geom. Paolo Alloa
Arch. Angelo Carleo
Geom. Adriano Masi
Geom. Giorgio Careri

**Il coordinatore alla Progettazione e
Coordinatore alla Sicurezza in Progettazione**
P.I. Guido Benvenuti

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Isabella QUINTO

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
04.13.001.001e	<p>Segnaletica cantieristica di pericolo, da parete, in alluminio, di forma Segnaletica cantieristica di pericolo, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 500x333, spessore mm 0,7, distanza lettura max 10 metri; costo semestrale.</p>	n	7,28
04.13.020.001d	<p>Segnaletica cantieristica di divieto, da parete, in alluminio, di forma Segnaletica cantieristica di divieto, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 333x500, spessore mm 0.7, distanza lettura max 10 metri; costo semestrale.</p>	n	7,04
04.13.100.001e	<p>Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 333x500, spessore mm 0,7, distanza lettura max 10 metri; costo semestrale.</p>	n	1,99
01.08.001.001	<p>Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile.</p>	n	10,63
06.22.040.001a	<p>Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale dall'alto realizzata con struttura tubolare a giunti e tavolato in legno, sporgenza 1,20 m, compreso armo e disarmo; per il primo mese.</p>	ml	8,15
06.25.080.001	<p>Protezione dalla polvere mediante applicazione di un doppio telo Protezione dalla polvere mediante applicazione di un doppio telo di polietilene autoestingente da 5 micron di spessore, opportunamente sovrapposto e sigillato con nastro adesivo; su struttura portante in legno a doppia orditura, fornita in opera; per l'intera durata dei lavori.</p>	mq	17,37
01.07.020.001	<p>Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'art. 2 D.M. del Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'art. 2 D.M. del 28-7-1958: un tubetto di sapone in polvere; una bottiglia da g 500 di alcool denaturato; una boccetta di tintura di iodio; una bottiglia da g 100 di acqua ossigenata, oppure cinque dosi di sostanze per la respirazione estemporanea, con ciascuna dose di g 20 di acqua ossigenata a 12 volumi; cinque dosi, per un litro ciascuna, di ipoclorito di calcio stabilizzato dosi, per un litro ciascuna, di ipoclorito di calcio stabilizzato per la preparazione di liquido Carrel-Dakin; un astuccio contenente un preparato antibiotico sulfamidico stabilizzato in polvere; un preparato antisudore; due fiale da cc. 2 di ammoniaca; due fiale di canfora, due di sparteina, due di caffeina, due di adrenalina; tre tubetti di un preparato emostatico; due rotoli di cerotto adesivo da m 1 x cm 5; quattro bende di garza idrofila da m 5 x cm 5, due da m 5 x cm 7 e due da m 5 x cm 12; cinque buste da 25 compresse e 10 da 5 compresse di garza idrofila sterilizzata da cm 10 x 10; cinque pacchetti da g 50 di cotone idrofilo; quattro fogli di garza idrofila da m 1; sei spille di sicurezza; un paio di forbici rette, due pinze di medicazione, un bisturi retto; un laccio emostatico in gomma; due siringhe per iniezioni da cc. 2 e da cc. 10 con aghi di numerazione diversa; un ebollitore per sterilizzare i ferri e le siringhe e gli altri oggetti chirurgici; un fornellino o una lampada ad alcool; una bacinella di metallo smaltato o di materia plastica disinfettante; due paia di diversa forma e lunghezza di stecche per fratture; istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico.</p>	cad	65,89

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
02.10.060.001c	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 100 A; costo mensile.	n	25,77
01.02.200.001a	Delimitazione mediante transenna in tubo di acciaio Ø 33 mm di Delimitazione mediante transenna in tubo di acciaio Ø 33 mm di lunghezza 300 cm e altezza 100 cm, componibile con quella successiva e orientabile in ogni direzione, zincata a caldo e gambe smontabili, compreso il trasporto, la posa in opera e la successiva rimozione; per il primo mese.	ml	1,46
01.P25.A75	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità 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).		
005	Per i primi 30 giorni	mq	6,28
010	Per ogni mese oltre il primo	mq	1,01
01.P25.A91	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 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).		
005	Per ogni mese	mq	2,48
01.01.040.001	Recinzione del cantiere mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete Recinzione del cantiere mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete di plastica, alta non meno di 2 m, compreso il montaggio e la rimozione; per l'intera durata del cantiere.	mq	6,28
01.A18.B60	Recinzioni con materiale metallico, inclusa una ripresa di antiruggine ai piantoni		
005	Formate da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato	kg	5,17
08.35.040.002	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.	ql/ora	45,88
01.06.020.001h	Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario;		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.22.040.001b	per i primi diciotto mesi. Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale dall'alto realizzata con struttura tubolare a giunti e tavolato in legno, sporgenza 1,20 m, compreso armo e disarmo; per ogni mese o parte di mese successivo.	n	2.310,51
01.06.100.001h	Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a servizi Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; per i primi diciotto mesi.	ml	1,61
05.16.040.001a	Ponte ad innesto o trabattello in metallo realizzato con elementi Ponte ad innesto o trabattello in metallo realizzato con elementi componibili innestati uno sull'altro, piano di lavoro da cm 250x120, munito di staffe apribili o stabilizzatori, completo di scale di accesso, parapetti e tavole fermapiede, compreso l'onere per lo smontaggio; altezza fino a m 5; per il primo mese.	n	2.435,58
07.27.001.001c	Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme alla norma UNI EN 353/2, in acciaio zincato elettroliticamente, fornito con cavo lungo 30 m; costo mensile.	n	17,75
01.02.240.001a	Nastro in polietilene non adesivo per delimitazioni di colore Nastro in polietilene non adesivo per delimitazioni di colore bianco-rosso; dimensioni 7 cm x 200 m.	mese	21,59
		cad	3,08