

**ALLEGATO N.**



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 Media "CENA" succ. "MARTIRI DEL MARTINETTO" strada S. Mauro 24**

### **- ELENCO PREZZI SICUREZZA**

#### **I Progettisti:**

Geom. Luca Finotti  
Geom. Marcello Gobbi  
Geom. Flavio Palermo  
Geom. Giorgio Careri  
Geom. Michela Massa

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

#### **Il Responsabile del Procedimento**

Arch. Isabelle QUINTO

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
04.13.001.001e	<b>Segnaletica cantieristica di pericolo, da parete, in alluminio, di forma</b> 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. (EURO sette/28)	n	7,28
04.13.020.001d	<b>Segnaletica cantieristica di divieto, da parete, in alluminio, di forma</b> 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. (EURO sette/04)	n	7,04
04.13.100.001e	<b>Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare,</b> Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 333x500, spessore mm 0,7, distanza lettura max 10 metri; costo semestrale. (EURO uno/99)	n	1,99
01.06.100.001i	<b>Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a servizi</b> 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. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; per i primi due anni. (EURO tremiladuecentotrentanove/25)	n	3.239,25
01.06.020.001g	<b>Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a</b> 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. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; per il primo anno. (EURO millecinquecentoquarantotto/51)	n	1.548,51
01.01.100.001g	<b>Recinzione del cantiere mediante elementi tubolari infissi a terra e rete .</b> Recinzione del cantiere mediante elementi tubolari infissi a terra e rete di plastica, alta non meno di 2 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi anno. (EURO sette/80)	mq	7,80
01.08.001.001	<b>Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite</b> 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. (EURO dieci/63)	n	10,63
05.18.001.001a	<b>Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120,</b> Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera:sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiè di altezza minima di cm 20,compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera; per il primo mese. (EURO trentasei/17)	ml	36,17
05.18.001.001b	<b>Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120,</b>		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.22.040.001a	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiede di altezza minima di cm 20; per ogni mese o parte di mese successivo. (EURO tre/99)	ml	3,99
06.22.040.001b	<b>Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale</b> 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. (EURO otto/15)	ml	8,15
06.23.001.001a	<b>Mantovana da ponteggio per protezione dalla caduta di materiale</b> 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. (EURO uno/61)	ml	1,61
06.23.001.001a	<b>Parapetto provvisorio di altezza 1,00 m, composto da montanti</b> Parapetto provvisorio di altezza 1,00 m, composto da montanti metallici posti a interasse 1,80 m, tavola fermapiede e correnti in legno, compreso il montaggio e lo smontaggio; per il primo mese. (EURO tre/08)	ml	3,08
06.23.001.001b	<b>Parapetto provvisorio di altezza 1,00 m, composto da montanti</b> Parapetto provvisorio di altezza 1,00 m, composto da montanti metallici posti a interasse 1,80 m, tavola fermapiede e correnti in legno, compreso il montaggio e lo smontaggio; per ogni mese o parte di mese successivo. (EURO uno/19)	ml	1,19
06.25.100.001	<b>Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione delle impalcature</b> Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista fornita in opera; per l'intera durata dei lavori. (EURO zero/74)	mq	0,74
06.25.080.001	<b>Protezione dalla polvere mediante applicazione di un doppio telo</b> Protezione dalla polvere mediante applicazione di un doppio telo di polietilene autoestinguento 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. (EURO diciassette/37)	mq	17,37
01.P25.A60	<b>Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio e un ...</b> ... piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 e/o elementi metallici, con relativo sotto piano nonche' ogni altro dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).		
005	<b>Per i primi 30 giorni</b> Per i primi 30 giorni (EURO otto/53)		
01.P25.A60	<b>Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio e un ...</b> ... piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 e/o elementi metallici, con relativo sotto piano nonche' ogni altro dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).	mq	8,53

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010 01.P25.A91	<b>Per ogni mese oltre al primo</b> Per ogni mese oltre al primo (EURO uno/53)  <b>Nolo di piano di lavoro, intermedio ai ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati ...</b> ... dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di 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).	mq	1,53
005 01.07.020.001	<b>Per ogni mese</b> Per ogni mese (EURO due/36)  <b>Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'art. 2 D.M. del</b> 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. (EURO sessantacinque/89)	mq	2,36
02.10.060.001c	<b>Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando</b> Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 100 A; costo mensile. (EURO venticinque/77)	cad	65,89
		n	25,77