PROVINCIA DI MANTOVA

Settore Progettazione - Manutenzione Edilizia e Sicurezza

Via Principe Amedeo, 30 - 46100 Mantova

Proprietà

ISTITUTO MAGISTRALE ISABELLA D'ESTE
MANTOVA (MN)

Via Giuseppina Rippa, 1 - 46100 Mantova (MN)

Oggetto **PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**

PER GLI INTERVENTI DA REALIZZARSI PRESSO
"ISTITUTO MAGISTRALE ISABELLA D'ESTE: COMPLETAMENTO MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI, ELEMENTI NON STRUTTURALI E STRUTTURALI"
CUP G62B17003880001
RUP: ARCH. ANNA LIGABUE

Titolo

COMPUTO METRICO - COSTI DELLA SICUREZZA

REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI MANTOVA

COMUNE DI MANTOVA

TIMBRO

studio PIACENTINI GOBBI Architetti

Viale H. Dunant n. 8 - 46043 CASTIGLIONE DELLE STIVIERE (MN)
Tel/Fax: 0376671555 email: sandro.piacentini@studiopiacentinigobbi.it

PROGETTISTA	DIREZIONE LAVORI	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
ARCH. SANDRO PIACENTINI		

EMISSIONE	DATA	SCALA	TAVOLA
1°			L

192

IL PRESENTE DISEGNO E' DI ESCLUSIVA PROPRIETA' DELLO STUDIO CHE NE VIETA LA COPIA, LA RIPRODUZIONE, LA CESSIONE A TERZI A NORMA DI LEGGE

ALLEGATO "C"

Comune di Mantova
Provincia di MN

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 100 e Allegato XV)

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO PER GLI INTERVENTI DA REALIZZARSI PRESSO "ISTITUTO MAGISTRALE ISABELLA D'ESTE": COMPLETAMENTO MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI, ELEMENTI NON STRUTTURALI E STRUTTURALI
CUP G62B17003880001

COMMITTENTE: Provincia di Mantova

CANTIERE: Via G. Rippa, Mantova (MN)

Mantova,

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA
(Architetto Piacentini Sandro)

_____

IL COMMITTENTE
(Comune di Mantova
R.U.P. Ligabue Anna)

_____

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 1	NOLO DI PONTEGGIO tubolare per impalcature di facciate rettilinee fino ad una altezza di 20 m, dato in opera esclusi i piani di lavoo e la rete di protezione (contabilizzati a parte), compreso montaggio, smontaggio e PIMUS. Nel prezzo inclusa la tassa di occupazione del suolo pubblico					2´708,00		
	SOMMANO mq					2´708,00	12,00	32´496,00
2 1.1	NOLO DI PONTEGGIO tubolare per 30 giorni oltre i primi 30					2´708,00		
	SOMMANO mq					2´708,00	1,10	2´978,80
3 1.2	NOLO DI PIANI DI LAVORO completo di parapetto e fermapiede per impalcature di facciate rettilinee fino ad una altezza di 20 m, compreso montaggio e smontaggio					1´156,00		
	SOMMANO mq					1´156,00	8,50	9´826,00
4 1.3	NOLO DI PIANI DI LAVORO per 30 giorni oltre i primi 30					1´156,00		
	SOMMANO mq					1´156,00	0,80	924,80
5 1.4	PROTEZIONE DI PONTE DI FACCIATA per impalcature rettilinee fino ad una altezza di 20m, con teli o reti di plastica, compresi accessori di fissaggio, montaggio e smontaggio					2´799,00		
	SOMMANO mq					2´799,00	1,80	5´038,20
6 2	BAGNO CHIMICO PORTATILE costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene 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; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio;							
	A RIPORTARE							51´263,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							51´263,80
	- l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltrecompreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	450,00	450,00
7 3	Monoblocco prefabbricato, per uso spogliatoio / ufficio in lamiera grecata e zincata					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	90,00	540,00
8 4	RECINZIONE MOBILE IN RETE ELETTROSALDATA: formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: - pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3500x2000 mm costituiti da cornice perimetrale tubolare diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; - piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il taglio; - lo sfrido; - ogni tipo di ancoraggio o fissaggio; - 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 e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere					160,00		
	SOMMANO mq					160,00	6,00	960,00
9 5	Quadro elettrico generale completo di apparecchiature di comando e do protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile					8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	22,50	180,00
	A RIPORTARE							53´393,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							53´393,80
10 6	Cassetta di primo soccorso contenuto: 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10 x 6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi, 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetti ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	19,96	19,96
11 7	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					8,00		
	SOMMANO cad.*mesi					8,00	15,93	127,44
12 8	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria; costo mensile	14,00			8,000	112,00		
	SOMMANO cad.*mesi					112,00	1,05	117,60
13 9	Segnaletica cantieristica di divieto, di obbligo, di informazione, di pericolo, nelle dimensioni a norma di legge					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	4,20	105,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							53´763,80
	T O T A L E euro							53´763,80
	Via G. Rippa, **Il Tecnico** ----------							
	A RIPORTARE							