



COMUNE DI PADOVA

SETTORE LAVORI PUBBLICI

STABILIMENTO PEDROCCHI PROGETTO ESECUTIVO

Restauro delle decorazioni delle sale del Piano Primo
(Sala Ercolana, Sala Romana, Vestibolo)

ELENCO ANNUALE 2017
IMPORTO COMPLESSIVO € 200.000,00

N° Progetto Nome file: Data	CUP H92C17000030002 LLPP EDP 2017/045	Elaborato 11 STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA	
Progettisti Studio SAIP Geom. Maurizio Canton	Rup Arch. Stefano Benvegnù	Capo Settore	

Computo Oneri per la Sicurezza

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO		
			Euro	Euro		
1 Z.01.18.00	Delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti cm 90 con base metallica di diametro mm 300, posti alla distanza di un metro, e catena colore bianco/rosso. Costo mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE AREA DI LAVORO CON PALETTI					
	Delimitazione aree intervento, Vestibolo, sala Ercolana, sala Romana: vestibolo					
	(2)x(2,00)x(3)	12,000				
	sala Romana					
	(3)x(2,00)x(2)	12,000				
	sala Etrusca					
	(2)x(6,00)x(2)	24,000				
	m/me	48,000	3,35	160,80		
2 Z.01.06.B	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE IN LEGNO E METALLO PER AREE URBANE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00					
	delimitazione area cantiere piazzetta Pedrocchi					
	2x(8,00+6,00)x2,00	56,000				
	m²	56,000	6,19	346,64		
3 Z.01.06.C	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE IN LEGNO E METALLO PER AREE URBANE Nolo per altezza pari a m 2,00					
	56,00x7	392,000				
	m²	392,000	1,16	454,72		
4 Z.01.39.A	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALAZIONI IN CANTIERE con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					
	Per area Cantiere					
	(4)	4,000				
	n.	4,000	18,22	72,88		
5 Z.01.39.C	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALAZIONI IN CANTIERE con lampada alogena nolo per ogni mese successivo al primo					
	area cantiere					
	(4)x(7)	28,000				
				a riportare Euro	1.035,04	

Computo Oneri per la Sicurezza

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			1.035	04
	cad/me	28,000	3,55	99	40
6 Z.01.26.A	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilita 4 m				
	(12)	12,000			
	n.	12,000	3,62	43	44
7 Z.01.71.A	Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile ESTINTORE PORTATILEA POLVERE kg 6				
	Restauro sale Vestibolo, Romana, Ercolana				
	(2)x(7)	14,000			
	cad/me	14,000	2,97	41	58
8 Z.01.72.00	Estintore portatile a CO2 da kg 5 omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile ESTINTORE PORTATILEA CO2				
	(2)x(7)	14,000			
	cad/me	14,000	14,43	202	02
9 Z.01.87.00	Guscio coprigiunto in materiale plastico FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUSCIO COPRIGIUNTO				
	su ponteggio Vestibolo				
	50	50,000			
	n.	50,000	2,26	113	00
10 Z.01.84.B	Nolo di trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita, per il primo mese di utilizzo. NOLO DI TRABATELLO MOBILE a tre ripiani ,altezza utile di lavoro m 7,2				
	Vestibolo				
	1x7,20x2	14,400			
	me	14,400	19,67	283	25
11 Z.01.84.B	Nolo di trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita, per il primo mese di utilizzo. NOLO DI TRABATELLO MOBILE a tre ripiani ,altezza utile di lavoro m 7,2				
	sale Romana , Etrusca				
	2x(5,0x4)	40,000			
	me	40,000	19,67	786	80
12 Z.01.85.A	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese				
<i>a riportare Euro</i>				2.604	53

Computo Oneri per la Sicurezza

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			2.604	53
	Vestibolo:				
	12,0x2x8+5,0x2x8	272,000			
	10x2x10,00+7x8	256,000			
	m²	528,000	9,87	5.211	36
13 Z.01.85.B	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita PONTEGGIO A TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese				
	Vestibolo:				
	(12,0x2x8+5,0x2x8)x2	544,000			
	(10x2x10,00+7x8)x2	512,000			
	m²/me	1.056,000	0,35	369	60
14 Z.01.92.A	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per il primo mese				
	Vestibolo				
	4x90,00	360,000			
	Vestibolo				
	3x9,00+3,00	30,000			
	m²	390,000	6,95	2.710	50
15 Z.01.92.B	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese				
	Vestibolo				
	2x400	800,000			
	m²/me	800,000	1,22	976	00
16 Z.01.93.A	Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di: rampe, gradini, pianerottoli, fermapiede e parapetti. Con caratteristiche : larghezza utile di ogni rampa non inferiore a cm 65, dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 cm x 180 cm completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva. SISTEMA SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per il primo mese				
	Vestibolo				
	(4)x(10,00)	40,000			
	m	40,000	17,30	692	00
17 Z.01.88.00	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a g 240 per m2, valutata per metro quadro di telo in opera SCHERMATURA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI				
	Vestibolo				
	1x400,00	400,000			
<i>a riportare Euro</i>				12.563	99

Computo Oneri per la Sicurezza

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			12.563,99	
	m ²	400,000	2,51	1.004,00	
18 B.6.30	Teli di polietilene estrusi colorati a bassa densità 900 kg/mc e resistenza alla diffusione del vapore 450000 u; spessore 3 mm				
	teli polietilene per chiusure antipolvere ponteggio				
	1x400,00+35,462	435,462			
	m ²	435,462	1,19	518,20	
19 B.99.147	Cassetta di pronto soccorso (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base) contenuto in armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 3 vani 2 ripiani interni, serratura con chiave. Con dimensioni esterne 460x300x140. Del seguente contenuto: 1 copia Decreto Min. 388 dl 15.07.2003 5 paia di guanti latex sterili1 mascherina antipolvere + visiera paraschizzi 3 Soluzione fisiol 500 ml flacone polipr. CE2 Disinf. 500 ml IODOPOVID. 10 % iodio PMC10 busta compr. Garza cm 10x10 sterile 12 str2 Garza 18x40 sterile singola2 Telo40 x 60 DIN 13152 – BR per ustioni2 Pinza 8 cm sterile1 cotone 50 gr. Sacchetto1 ELASTOFIX benda tubolare elastica2 Astuccio 10 PLASTOSAN assortiti2 Rocch. Mt. 5 x 2,5 cerotto ad. Tela1 Forbici Lister cm 14,5 DIN 58279 – A1453 Laccio piatto emostatico2 ICE PACK ghiaccio istantaneo2 Sacchetto rifiuti 250 x 350 minigrip1 Termometro clinico CE con astuccio1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendo1 Istruzioni MULTILINGUA p.soccorso				
	(1)	1,000			
	cad	1,000	181,09	181,09	
20 Z.03.01.00	Incontri iniziale e periodici del responsabile di cantiere con il coordinatore per l'esecuzione per esame piano di sicurezza e indicazione di direttive per la sua attuazione. Direttore di cantiere. INCONTRI PERIODICI SICUREZZA				
	Sale oggetto di intervento				
	(4)x(3)	12,000			
	h	12,000	25,82	309,84	
21 Z.03.02.A	Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra				
	4x2x2	16,000			
	h	16,000	20,66	330,56	
22 Z.03.02.C	Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato				
	impiego operai con mansioni di moviere				
	2x6x4	48,000			
	h	48,000	18,59	892,32	
TOTALE COMPUTO METRICO			Euro	15.800,00	

Computo Oneri per la Sicurezza

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN.	IMPORTO	
			Euro	Euro	
	<i>riporto Euro</i>			15.800	00

Padova giugno 2018

Il CSE

IL PROGETTISTA

V. IL R.U.P.
