



COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

Settore Edilizia Pubblica e Impianti Sportivi

ELENCO ANNUALE 2016

PROGETTO ESECUTIVO

Manutenzione straordinaria
Interventi su edifici cimiteriali

IMPORTO COMPLESSIVO: € 150.000,00

N° Progetto
EDP 2016/074

Nome file
PROG.pdf

Data
Dicembre 2016

CUP

CIG

Elaborato

STIMA COSTI
SICUREZZA LATTONIERE-FABBRO

Progettisti

Geom. Francesco Pavanini
F. Pavanini

R.U.P.

Arch. Stefano Benvegnù

Capo Settore

Arch. Damiano Scapin

Capo Area

Arch. Luigino Gennaro

Manutenzione straordinaria. Interventi su edifici cimiteriali LLPP EDP n. 2016/074 **Stima dei costi della sicurezza OPERE DI LATTONIERE-FABBRO**

	ONERI SICUREZZA				0
13Z.01.81.00	PROTEZIONE DI PERCORSO PEDONALE	m	12,91		0
	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati				0
Z.01.86					0
13Z.01.86.a	PONTEGGIO CON TUBI per il primo mese	m²	15,01	100	1501
13Z.01.86.b	PONTEGGIO CON TUBI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese	gnt/me	0,48	100	48
	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				0
Z.01.88					0
13Z.01.88.00	SCHERMATURA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI	m²	2,50	100	250
	Noio di trabatello mobile in tubolare, completo di ritli, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita, per il primo mese di utilizzo.				0
Z.01.84					0
13Z.01.84.a	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4	m	16,43	10	164,3
13Z.01.84.b	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2	m	19,60	10	196
13Z.01.84.c	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a quattro ripiani, altezza utile di lavoro m 9,0	m	22,49	18	404,82
	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita				0
Z.01.85					0
13Z.01.85.a	PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese	m²	9,80	100	980
13Z.01.85.b	PONTEGGIO A TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese	m²/me	0,35	100	35
Z.02	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				0
Z.02.01	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura.				0
13Z.02.01.a	TETTOIE PER LA PROTEZIONE DI OGGETTI CADUTI DALL'ALTO per il primo mese con struttura in ferro prefabbricata e lamiera grecata	m²	401,62	2	803,24
Z.03	GESTIONE E COORDINAMENTO				0
	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.				0
Z.03.01					0
13Z.03.01.00	INCONTRI PERIODICI SICUREZZA	h	25,82	4	103,28
	Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza e fine della loro applicazione.				0
Z.03.02					0
13Z.03.02.a	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra	h	20,66	1	20,66
13Z.03.02.b	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato	h	19,63	1	19,63
13Z.03.02.c	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato	h	18,59	1	18,59
13Z.03.02.d	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune	h	17,56	1	17,56
	Attuazione delle procedure di controllo, anche giornaliero, previste dal piano d'emergenza o, in assenza di piano, dalle norme in materia di prevenzione incendi e salvataggio.				0
Z.03.03					0
13Z.03.03.00	ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA	h	19,63	2	39,26
	Oneri relativi alla restituzione e tenuta del registro antincendio per tutta la durata dei lavori.				0
Z.03.04					0
13Z.03.04.00	REGISTRO ANTINCENDIO	a corpo	258,23	1	258,23
	Informazione tramite distribuzione di materiale informativo a stampa in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per lavoratore.				0
Z.03.05					0
13Z.03.05.00	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI	cad/anno	15,00	4	60
	Formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per operaio.				0
Z.03.06					0
13Z.03.06.00	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI	cad/anno	105,00	4	420
	Sorveglianza sanitaria svolta dal medico competente secondo quanto previsto agli artt. 16 e 17 del DLgs. n. 626/94 per i lavoratori per i quali è prescritta l'obbligo. Costo annuo per lavoratore.				0
Z.03.08					0
13Z.03.08.00	SORVEGLIANZA SANITARIA	cad/anno	105,00	4	420
	Accertamenti sanitari per lavoratori che utilizzano solventi, plastificanti e pigmenti. Costo mensile.				0
Z.03.10					0
13Z.03.10.00	ACCERTAMENTI SANITARI PER USO DI SOLVENTI	cad/me	11,20	4	44,8
	Accertamenti sanitari lavoratori che vengono a contatto con olii disamanti, catrami, peci, bitumi contenenti IPA. Costo mensile				0
Z.03.11					0
13Z.03.11.00	ACCERTAMENTI SANITARI PER USO DI OLII, CATRAMI	cad/me	13,50	4	54
Z.03.12	Accertamenti sanitari di base lavoratori. Costo mensile				0
13Z.03.12.00	ACCERTAMENTI SANITARI DI BASE	cad/me	5,83	4	23,32
Z.03.13	Visita annuale in cantiere da parte del medico competente				0
13Z.03.13.00	VISITA ANNUALE IN CANTIERE DEL MEDICO	n	206,58	1	206,58

Importo totale stimato dei costi relativi alla sicurezza per le opere edili

Euro 1.343,42