



# 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 EDILI**

**Progettisti**

Geom. Francesco 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 EDILI

<b>Z.01.81</b>	Protezione di percorso pedonale prospiciente gli scavi o di scale ricavate nel terreno sui fianchi degli scavi, costituito da parapetto regolamentare realizzato con montati di legno infissi nel terreno, due tavole di legno come correnti orizzontali e tavola fermapiède. Costo per tutta la durata dei lavori.				0
<b>13Z.01.81.00</b>	PROTEZIONE DI PERCORSO PEDONALE	m	12,91	200	2582
<b>Z.01.86</b>	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
<b>13Z.01.86.a</b>	PONTEGGIO CON TUBI per il primo mese	m²	15,01	200	3002
<b>13Z.01.86.b</b>	PONTEGGIO CON TUBI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese	gnt/me	0,48	200	96
<b>Z.01.88</b>	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
<b>13Z.01.88.00</b>	SCHERMATURA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI	m²	2,50	200	500
<b>Z.01.84</b>	Nolo 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
<b>13Z.01.84.a</b>	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4	m	16,43	12	197,16
<b>13Z.01.84.b</b>	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2	m	19,60	15	294
<b>13Z.01.84.c</b>	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a quattro ripiani, altezza utile di lavoro m 9,0	m	22,49	36	809,64
<b>Z.01.85</b>	Ponteggio o incastellatura realizzata con elementi prefabbricati in ferro, valutato per metro quadro di superficie asservita				0
<b>13Z.01.85.a</b>	PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese	m²	9,80	100	980
<b>13Z.01.85.b</b>	PONTEGGIO A TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese	m²/me	0,35	100	35
<b>Z.02</b>	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				0
<b>Z.02.01</b>	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura.				0
<b>13Z.02.01.a</b>	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
<b>13Z.02.01.e</b>	TETTOIE PER LA PROTEZIONE DI OGGETTI CADUTI DALL'ALTO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese con struttura in ferro prefabbricata e lamiera	m²/me	16,18	2	32,36
<b>Z.03</b>	GESTIONE E COORDINAMENTO				0
<b>Z.03.01</b>	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
<b>13Z.03.01.00</b>	INCONTRI PERIODICI SICUREZZA	h	25,82	2	51,64
<b>Z.03.02</b>	Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione.				0
<b>13Z.03.02.a</b>	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra	h	20,66	1	20,66
<b>13Z.03.02.b</b>	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato	h	19,63	1	19,63
<b>13Z.03.02.c</b>	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato	h	18,59	1	18,59
<b>13Z.03.02.d</b>	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune	h	17,56	1	17,56
<b>Z.03.03</b>	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
<b>13Z.03.03.00</b>	ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA	h	19,63	4	78,52
<b>Z.03.04</b>	Oneri relativi alla restituzione e tenuta del registro antincendio per tutta la durata dei lavori.				0
<b>13Z.03.04.00</b>	REGISTRO ANTINCENDIO	a corpo	256,23	1	256,23
<b>Z.03.05</b>	Informazione tramite distribuzione di materiale informativo a stampa in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per lavoratore.				0
<b>13Z.03.05.00</b>	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI	cad/anno	15,00	4	60
<b>Z.03.06</b>	Formazione periodica degli operai in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Costo annuale per operaio.				0
<b>13Z.03.06.00</b>	FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI	cad/anno	105,00	4	420
<b>Z.03.08</b>	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
<b>13Z.03.08.00</b>	SORVEGLIANZA SANITARIA	cad/anno	105,00	1	105
<b>Z.03.09</b>	Accertamenti sanitari per i lavoratori addetti alla bonifica dall'amianto. Costo mensile				0
<b>Z.03.12</b>	Accertamenti sanitari di base lavoratori. Costo mensile				0
<b>13Z.03.12.00</b>	ACCERTAMENTI SANITARI DI BASE	cad/me	5,83	4	23,32
<b>Z.03.13</b>	Visita annuale in cantiere da parte del medico competente				0
<b>13Z.03.13.00</b>	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 1.334,90