



B.S.C. S.R.L.
Via Della Certosa, 18 - 40134 Bologna
(BO) tel.: 051.6150881
e-mail P.E.C.:
bolognaservizicimiteriali@legalmail.it
p. Iva: 03079781203

CIMITERO COMUNALE DELLA CERTOSA

ENTE ATTUATORE : **B.S.C. S.R.L.**

COMMITTENTE : **B.S.C. S.R.L.**

OGGETTO:

PROG.N°7 - NUOVO CHIOSTRO 2.0_2° STRALCIO CIMITERO DELLA CERTOSA

PROGETTO N°7	COMPUTO METRICO SICUREZZA					TAVOLA: DOCA5
Scala	Codice commessa	Attività	Contenuto	Numero	Revisione	File di riferimento
Data GENNAIO 2020	Descrizione	Redatto V.D.	Verificato ing. M. Massari	Controllato Ing. M Massari	Approvato Ing. M. Massari	

SPV BOLOGNA S.P.A.

Via Molino Rosso, n°40 - 40026 IMOLA (BO)

C. f./ p. Iva 04062170404 - R.E.A. FO 328079

I PROGETTISTI  Dott. Ing. Massari Mauro Via Due Martiri,2 47030 San Mauro Pascoli (FC) Tel. 0541.930663-fax 0541.812280 email: info@studiotecnicomassari.it sito: www.studiotecnicomassari.it	 Dott. Arch. Massari Martina Via Due Martiri,2 47030 San Mauro Pascoli (FC) Tel. 0541.930663-fax 0541.812280 email: info@studiotecnicomassari.it sito: www.studiotecnicomassari.it	IL R.U.P. B.S.C. S.R.L. P.A. Ruggero Zanetti
---	--	--

REV. 00			PRIMA EMISSIONE
Emissione / revisione	Data		Riferimento emissione / revisione

ONERI DI SICUREZZA

OGGETTO: PROG.N°7- NUOVO CHIOSTRO 2.0- CIMITERO DELLA CERTOSA - 2° STRALCIO -

COMMITTENTE: BSC S.r.l.

Data, 23/01/2020

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
1 F01.09.032.d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m:altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori.	100,00		
	SOMMANO ml	100,00	1,86	186,00
2 F01.09.032.e	allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata.	100,00		
	SOMMANO ml	100,00	6,09	609,00
3 F01.025.070	Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,...) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di 2 m, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura	100,00		
	SOMMANO m	100,00	1,54	154,00
4 F01.028.045. c	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 330 x 500 mm	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	0,42	1,26
5 F01.028.005. b	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	0,14	0,42
6 F01.028.010. f	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	0,14	0,42
7 F01.028.015. b	Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	0,14	0,42
8 F01.028.020. b	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; costo di utilizzo mensile: monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente: 250 x 310 mm	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	0,22	0,66
9 F01.028.050	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	6,71	20,13
10 F01.052.005. a	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio			
	A R I P O R T A R E			972,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			972,31
	parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro da contabilizzarsi a parte e degli oneri di progettazione qualora necessaria. Valutati a m² di proiezione prospettica di facciata: montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni PONTEGGIO ESTERNO	300,00		
	SOMMANO m2	300,00	8,19	2'457,00
11 F01.052.005. c	idem c.s. ...di facciata: smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere PONTEGGIO ESTERNO	300,00		
	SOMMANO m2	300,00	2,96	888,00
12 F01.055.005. a	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavole fermapiede e scale di collegamento, valutato a m² di facciata (proiezione prospettica): per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori PONTEGGIO ESTERNO	100,00		
	SOMMANO m2	100,00	4,84	484,00
13 F01.058.005. a	Noleggio di scale da cantiere per ponteggi, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole fermapiede e parapetti; per una larghezza utile di ogni rampa pari a 66 cm, una dimensione totale della scala in proiezione orizzontale pari a 460 cm x 180 cm ed una altezza raggiungibile di 80 m con ancoraggi ogni 6 m di altezza; per ogni mese di noleggio su una permanenza dell'attrezzatura pari ad un anno circa: per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori PONTEGGIO ESTERNO	30,00		
	SOMMANO m	30,00	103,29	3'098,70
14 F01.064.005. a	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori: per altezze fino a 3,6 m, per il primo mese di utilizzo	4,00		
	SOMMANO cadauno	4,00	64,48	257,92
15 F01.064.005. b	idem c.s. ...m, per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di utilizzo	48,00		
	SOMMANO cadauno	48,00	6,95	333,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro			8'491,53
	T O T A L E euro			8'491,53
	Data, 23/01/2020			
	Il Tecnico			
	A R I P O R T A R E			