



COMUNE DI CASTEL MAGGIORE

Via Matteotti 10 e Piazza Amendola 1

Telefono 051-6386811 Fax 051-6386800

posta certificata: comune.castelmaggiore@pec.renogalliera.it

SIC02A

ANALISI DEI COSTI

CANTIERE

Via Lirone n.48
CASTEL MAGGIORE 40013 (BO)

DATA: **17/12/2019** REVISIONE N°: **0**

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

OFFICINA EDILE
PROJECT F@CTORY & SERVICES

Geom. MATTEO ZAGNI

Via Nazionale n. 115/B - 40051 Altedo (BO)

Tel. 051/498.17.53 - Mob. 334/20.88.002

Iscrizione Collegio dei Geometri della Provincia di Bologna n°4172

Abilitazione per Coord. Sic. nei cantieri D.Lgs 81/2008 e D.Lgs 106/2009

COSTI DELLA SICUREZZA						
		DESCRIZIONE	U.m.	Quantità	Costo Unitario	CostoTotale
S	1.01.1.	Recinzioni e delimitazioni				
S	1.01.1.4	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione	m	220	€ 12,50	€ 2.750,00
S	1.01.1.5	Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione.	m	220	€ 0,86	€ 189,20
S	1.01.1.6	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti , realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata.	n	1	€ 30,50	€ 30,50
S	1.01.1.9	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento. Nolo per ogni mese o frazione.				
S	1.01.1.9.a	Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm.	cad	28	€ 5,00	€ 140,00
S	1.01.2.	Servizi igienico sanitari e installazioni di cantiere				
S	1.01.2.1	Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi):	cad	1	€ 365,00	€ 365,00
S	1.01.2.22	Bagno chimico portatile , realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo				
S	1.01.2.22.a	Montaggio, smontaggio	cad	1	€ 296,00	€ 296,00
S	01:02	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E D.P.I. EVENTUALMENTE PREVISTI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI				
S	1.02.2	Dispositivi di protezione individuale.				

COSTI DELLA SICUREZZA						
		DESCRIZIONE	U.m.	Quantità	Costo Unitario	CostoTotale
S	1.02.2.4	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345 , antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche; Costo d'uso per mese o frazione.				
S	1.02.2.4.b	alta	paio	4	€ 8,88	€ 35,52
S	1.02.2.7	Stivali con intersuola antiperforazione e puntale in acciaio UNI EN 345. Fornitura. Costo d'uso per mese o frazione.	paio	4	€ 12,20	€ 48,80
S	1.02.2.10	Occhiale EN 166 ed EN 170 bilente con lenti incolore in policarbonato antigraffio con trattamento antiappannante. Montatura in plastica ad alta resistenza. Stanghette regolabili. Costo d'uso per mese o frazione.	cad	4	€ 1,70	€ 6,80
S	1.02.2.17	Mascherine monouso per polveri di quarzo, per polveri e fumi di saldatura, class.FFP2S. Fornitura.	cad	4	€ 1,65	€ 6,60
S	1.02.2.43	Cuffia antirumore attiva . Conforme alle norme UNI-EN 351-1, UNI-EN 352-3 e UNI-En 351-4. Costo d'uso per mese o frazione.	cad	4	€ 4,32	€ 17,28
S	1.02.2.47	Guanti imbottiti adatti a ridurre le vibrazioni UNI EN 10819. Fornitura. (durata sei mesi).	paio	4	€ 48,98	€ 195,93
S	1.02.2.50	Tuta da lavoro per la protezione dell'epidermide . Fornitura. (durata sei mesi).	cad	4	€ 16,09	€ 64,37
S	1.02.2.53	Tuta da lavoro monouso per la protezione dell'epidermide . Fornitura.	cad	4	€ 5,59	€ 22,35
S	1.02.2.68	Salopette alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. Conforme alla norma UNI-EN 471. Costo d'uso per mese o frazione.	cad	4	€ 3,82	€ 15,28
S	01:04	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				
S	1.04.1	Segnaletica per cantiere				
S	1.04.1.8	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione , conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione:				
S	1.04.1.8.a	125 x 185 mm	cad	2	€ 9,00	€ 18,00
S	1.04.2.5	Tabella lavori	cad	1	€ 6,00	€ 6,00
S	1.04.4	Attrezzature per il primo soccorso				
S	1.04.4.1	Kit primo soccorso	cad	1	€ 26,00	€ 26,00
S	1.04.6	Mezzi estinguenti				
S	1.04.6.1	Estintore a polvere , omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per mese o frazione				
S	1.04.6.1.a	Da 6 Kg. classe 3 A 13 BC.	cad	1	€ 30,00	€ 30,00

COSTI DELLA SICUREZZA						
		DESCRIZIONE	U.m.	Quantità	Costo Unitario	CostoTotale
S	01:07	MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO IN COMUNE DI IMPIANTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				
S	1.07.1	Costo orario di manodopera necessario per la gestione puntuale e la corretta attuazione delle prescrizioni contenute a tal fine nel PSC da parte dei soggetti individuati dal coordinatore pe la progettazione.				
S	1.07.1.a	operaio comune	ora	4	€ 28,22	€ 112,88
S	1.07.1.b	operaio qualificato	ora	4	€ 31,18	€ 124,72
S	1.07.1.c	opearaio specializzato	ora	4	€ 33,50	€ 134,00
S		Riunioni di coordinamento	ora	3	€ 45,00	€ 135,00
TOTALE						€ 4.770,24