



COMUNE DI GIOVINAZZO

Provincia di Bari

SETTORE 3°

GESTIONE DEL TERRITORIO
SERVIZIO OO.PP E PATRIMONIO

LUNGOMARE STORICO INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA PASSEGGIATA PROGETTO ESECUTIVO

Committente:

Comune di Giovinazzo

piazza Vittorio Emanuele II, 64 - 70054 GIOVINAZZO (BA)

Ufficio LL.PP - Dirigente del Settore: arch. V. Turturro / Istruttore amministrativo A. Ricci

tel. 080/3902337 - fax 080.3942590

e-mail: anna.ricci@comune.giovinazzo.ba.it

Progettazione architettonica:

ATP:

Architetto Riccardo RUSSO (capogruppo)

c.so Italia, 43 - 70123 BARI

tel. 080.5243992 - fax 080.2199461

e-mail: russo.ricky@hotmail.it



Architetto Fernando RUSSO

c.so Italia, 43 - 70123 BARI

tel. 080.5243992 - fax 080.2199461

e-mail: russo.studio@tiscali.it

Data

gennaio
2013

Titolo

Stima dei costi della sicurezza

Tavola

Sic.05

Scala:

Det. Dirig.: Com. di Giovinazzo-n.465 2012/07/31

Revisione:

CIG: ZB40528B89

Computo Metrico Estimativo della Sicurezza							
N°	Descrizione	U.M.	a	h	Quantità	Prezzo	Prezzo
						Unitario	Comlessivo
						€	€
ONERI STRAORDINARI DELLA SICUREZZA							
1	Recinzione e Ponteggi						
	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con elementi di rete plastificata tra i ponteggi metallici, il tutto in opera compreso le eventuali oneri e magisteri necessari per dare l'opera finita e correttamente realizzata ai fini della sicurezza sui posti di lavoro e per evitare l'intrusione di personale non autorizzato nell'area di cantiere:						
01:01							
	Recinzione ponteggi metallici l tesa		-	-	0,00		
	Totale	mq			0,00	€ 2,41	€ -
	Fornitura e posa in opera di rete di recinzione a maglie rettangolari di mm 50 x 70 in ferro zincato plastificato, spessore mm 2,5 ÷ 3, in opera su paletti in ferro zincato a "T" da mm 40 x 20, posti a distanza non superiore a 2,00 ml. Compreso legatura con filo di ferro alle asole dei paletti ed ogni altro onere e magistero fra cui la esecuzione dei fori necessari alla messa in opera su manufatti in calcestruzzo od in terra ed il relativo bloccaggio con calcestruzzo in blocchetti di idonee dimensioni.						
01:02							
	recinzione esterna cantiere		120,00	2,00	240,00		
		mq			240,00	€ 15,89	€ 3 812,54
	Realizzazione di mantovane di protezione a servizio dei ponteggi completi di tubolati in acciaio, tiranti di tenuta, il trasporto sul posto, lo smontaggio, il trasporto di ritorno al deposito ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. per i primi 6 mesi o frazione						
	mantovane parasassi	mq	120,00	1,20	144,00		
					144,00	€ 15,00	€ 2 160,00
	Ponteggio o incastellatura metallica di facciate interne o esterne della larghezza sino a mt. 1,10 ed altezza sino a 20 m, realizzato con elementi sovrapponibili in ferro o comunque montabili senza l'impiego di giunti a manicotto (sistema a telaio), compreso di piani di lavoro e tavole fermapiiede, mascheramento di facciata con stuoie o altro, il trasporto sul posto, lo smontaggio, il trasporto di ritorno al deposito ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione.						
01:03							
	ponteggio esterno		120,00	10,00	1200,00		
		mq			1200,00	€ 12,50	€ 15 000,00
2	Dispositivi di protezione individuale e di sicurezza						
	Fornitura alle maestranze di Dispositivi di Protezione Individuale, quali, caschi, guanti, scarponi, occhiali protettivi, paraorecchie e quant'altro necessari per provvedere all'incolumità delle maestranze, comprensivo dell'onere del controllo e della sostituzione dei dispositivi danneggiati e/o scaduti, tutti forniti secondo le norme in materia di Igiene e sicurezza sui posti di lavoro vigenti:						
02:01							
	Dispositivi per ogni lavoratore min. 4 in dotazione dell' impresa esecutrice		-		0,00		
	Totale	cd			0,00	€ -	€ -

	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere con tubo in gomma e pistola terminale per getto intermittente, carico e pronto all'uso, compreso di ancoraggio a muro, le staffe e ogni altro onere e magistero:						
02:02	da kg. 6;						
	estintori in cantiere	cd	1		4,00	€ 91,34	€ 365,37
3	Impianto d'illuminazione						
03:01	Armadio con quadro elettrico generale di distribuzione per comando e controllo di potenza a variazione di induttanza eseguito su basamento in cls comprensivo di relè differenziale a tempo di intervento regolabile, interruttori magnetotermici, contattori, interruttore giornaliero con riserva di carica per inserimento regime normale e ridotto, predisposto per l'alloggiamento degli interruttori di protezione delle linee in partenza:						
	Per intero cantiere				1,00		
	Totale	cd			1,00	€ 200,00	€ 200,00
03:02	Fornitura e posa in opera di cavidotto rigido resistenza 750N. Cavidotto unipolare rigido a marchio IMQ in opera all'aperto o in scavo o trincea già predisposti completo di curve, giunzioni e manicotti, compreso gli oneri per la formazione del letto di posa, per il fissaggio in sede e per il collegamento ai pozzetti: con diametro esterno 80mm:						
	Per intero cantiere				80,00		
	Totale	ml			80,00	€ 7,85	€ 627,65
03:03	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R – FG70R 0,6/1kV 1x(3x1,5 mm ²), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina in PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-14 e 20-22, marchiato I.M.Q. dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiature ed ogni altro onere e magistero:						
	Per intero cantiere				80,00		
	Totale	ml			80,00	€ 4,12	€ 329,51
03:04	Fornitura e posa in opera di corda nuda in rame elettrolitico con fili elementari del diametro non inferiore a 1,8 mm ² priva di giunzioni lungo il percorso, esclusi i punti iniziale e/o finale, compreso i collegamenti, morsetti ed ogni altro onere e magistero:						
	della sezione di mm ² 50;						
	Per intero cantiere				80,00		
	Totale	ml			80,00	€ 8,56	€ 685,18
03:05	Dispersore di terra in acciaio zincato del tipo a croce della lunghezza non inferiore a 1m e della sezione di 50x50x3mm, fornito e posto in opera.						
	Per intero cantiere				4,00		
	Totale	cd			4,00	€ 18,57	€ 74,27
03:06	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di foro ingresso cavi, manicotto di rinforzo nella zona d'incastro, in opera su supporto in fusione di alluminio verniciato, riflettore in alluminio brillantato e ossidato e globo trasparente in policarbonato con lampada a vapori di mercurio da 500 W (classe II):						
	Per intero cantiere				3,00		

	Totale	cd			3,00	€ 111,15	€ 333,44
03:07	Fornitura e posa in opera di segnalatori luminosi per la viabilità di cantiere, compreso collegamento e cablaggio all'impianto di cantiere e quant'altro necessari per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte:						
	Per l'intero cantiere				0,00		
	Totale	cd			0,00	€ 19,61	€ -
4	Baraccamenti						
04:01	Nolo e posa in opera di baracche prefabbricate in lamiera coibentata e struttura portante in profilati d'acciaio, comprensivi di impianto elettrico d'illuminazione, impianto idrico fognante per i servizi igienici e di quant'altro necessari per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte:						
	Baracca uffici				1,00		
	Baracca servizi igienici				1,00		
	Baracca mensa operai				1,00		
	Totale	cd			3,00	€ 361,04	€ 1 083,11
	TOTALE GENERALE					€	24 671,07
	ONERI ORDINARI DELLA SICUREZZA						
	I costi derivanti dagli oneri ordinari della sicurezza, sono già inclusi nelle voci di computo, capitolato e/o elenco prezzi e sono imputabili al rispetto delle normative in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro derivanti dalle singole voci di spesa che incidono per ogni voce del 2,5 %						
	TOTALE GENERALE					€	24 671,07