



COMUNE DI DOLIANOVA



Regione Autonoma della Sardegna

Committente:
Comune di Dolianova

IL R.U.P.:
Dott. Ing. Alessandro Mulas

Oggetto:

STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA

Scala:

Data:
Marzo 2018

Allegato:

E1

Titolo:

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE
URBANA DELLE PIAZZETTE NEL
CENTRO DI DOLIANOVA

Fase:

**PROGETTO ESECUTIVO
PRIMO STRALCIO**

Stampa del:

Revisione:

Progettisti:

Geom. Angelo G. Desogus

Gruppo di Lavoro:

Dott. Ing. Mauro Fanti

Dott. Ing. Giampietro Murgia

Dott. Arch. Claudio Zedda

Studio Tecnico: *Geom. Angelo G. Desogus*
Via Berlinguer, n° 3 - Serdiana (CA)



Comune di: **DOLIANOVA**

Provincia di Cagliari

LAVORI DI: **RIQUALIFICAZIONE URBANA DELLE PIAZZETTE NEL CENTRO DI DOLIANOVA - PRIMO STRALCIO FUNZIONALE: PIAZZA MUNICIPIO E PIAZZA LAVORATORI**

COMMITTENTE: *Comune di Dolianova*

PROGETTO ESECUTIVO

STIMA DEI COSTI DI SICUREZZA

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	€ 172.279,61
Oneri della sicurezza (S1) speciali	€ 3.515,91
Oneri della sicurezza (S2) diretti	€ 1.757,96
Totale Oneri per la Sicurezza	€ 5.273,87
<i>Sommano lavori a base d'asta e oneri per la sicurezza</i>	€ 177.553,48
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 76.446,52
Costo complessivo dell'opera	€ 254.000,00

Coordinatori Sicurezza in fase di progettazione:
Geom. Angelo Gianluigi Desogus

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		A COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI					
1	OS.001	Box di cantiere per uso ufficio, provvisto di scrivania, con cassettera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo. Realizzato con struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, termico, elettrico interni. Dimensioni orientative m 2,40x4,40x2,40. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Costo per l'intera durata del cantiere.					
				1,00			
		Sommano OS.001	cad.	<u>1,00</u>	€ 410,91		€ 410,91
2	OS.002	Box di cantiere uso spogliatoio e servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Dimensioni orientative m 2,40x6.40x2,40. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Costo per tutta la durata del cantiere.					
		A Riportare:					€ 410,91

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 410,91
				1,00			
		Sommano OS.002	cad.	<u>1,00</u>	€ 500,00		€ 500,00
4	OS.003	Illuminazione di cantiere ottenuta tramite faro alogeno su cavalletto trasportabile da 1500 W IP65.. Costo per tutta la durata del cantiere.					
				1,00			
		Sommano OS.003	cad.	<u>1,00</u>	€ 300,00		€ 300,00
3	OS.005	Recinzione provvisoria con rete di polietilene. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a m 1,50 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere "garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il tondo di ferro," del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo "di m 1,50; l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00, del tondo di" "ferro; le tre legature per ogni tondo di ferro; il filo zincato del diametro" minimo di mm 1,8 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la "stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei" "lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo" smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata					
		A Riportare:					€ 1.210,91

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.210,91
		dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.					
				250,00			
		Sommano OS.005	ml	<u>250,00</u>	€ 3,50		€ 875,00
5	OS.007	Impianto elettrico di cantiere. Costo per tutta la durata del cantiere					
				1,00			
		Sommano OS.007	corpo	<u>1,00</u>	€ 250,00		€ 250,00
7	OS.008	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. Costo per ogni riunione.					
				3,00			
		Sommano OS.008	Cadauna	<u>3,00</u>	€ 260,00		€ 780,00
6	OS.009	Rimborso spesa per la predisposizione del P.O.S.					
				1,00			
		Sommano OS.009	Cadauno	<u>1,00</u>	€ 400,00		€ 400,00
		Sommano A COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI					<u>€ 3.515,91</u>
		B COSTI DELLA SICUREZZA INDIRETTI					
8	S2.1.50.0	PROTEZIONE DEI FERRI DI ARMATURA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori di protezione di ferri di armatura, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; lo smontaggio; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo.con tavole di legno dello spessore di cm. 2÷3, legate alla sommità dei ferri					
	S2.1.50.2	2) Cappellotti di protezione in PVC applicati ai terminali di ferri di					

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		armatura scoperti		60,00			
		Sommano S2.1.50.2	cad	<u>60,00</u>	€ 0,62		€ 37,20
9	S2.2.10.0	ELMETTO DI SICUREZZA Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di elmetto di sicurezza, con marchio imposto e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento, lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
	S2.2.10.2	2) Modello di qualità media.					
		PER 10 PERSONE PER 70 gg					
		10x70		700,00			
		Sommano S2.2.10.2	giorno	<u>700,00</u>	€ 0,17		€ 119,00
10	S2.2.20	ELMETTO DI SICUREZZA CON VISIERA. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di elmetto di sicurezza con visiera retrattile, con marchio imposto e validità di utilizzo non scaduta, in policarbonato e guscio con cuffia interna regolabile, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la					
		A Riportare:					€ 156,20

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 156,20
		sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 2 PERSONE PER 20 gg					
		2x20		40,00			
		Sommano S2.2.20	giorno	<u>40,00</u>	€ 0,20		€ 8,00
11	S2.2.30.0	OCCHIALI PROTETTIVI. Costo di utilizzo di occhiali protettivi per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
	S2.2.30.2	2) A protezione laterale, superiore ed inferiore, anti-graffio ed antiappannante, stanghette					
		A Riportare:					€ 164,20

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 164,20
		regolabili ed inclinabili.					
		PER 2 PERSONE PER 40 gg					
		2x40		80,00			
		Sommano S2.2.30.2	giorno	<u>80,00</u>	€ 0,06		€ 4,80
14	S2.2.40.0	OCCHIALI PROTETTIVI PER SALDATURA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di occhiali protettivi per saldatura del ferro (escluso acciaio inox, alluminio, ecc), forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
	S2.2.40.2	2) Con elastico regolabile, a protezione laterale, superiore ed inferiore.					
		PER 2 PERSONE PER 20 gg					
		2x20		40,00			
		Sommano S2.2.40.2	giorno	<u>40,00</u>	€ 0,06		€ 2,40
12	S2.2.60.0	MASCHERA DI PROTEZIONE DALLE POLVERI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di maschera di protezione contro polveri e concentrazioni, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo					
		A Riportare:					€ 171,40

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 171,40
		in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
	S2.2.60.2	2) Con valvola.					
		PER 2 PERSONE PER 40 gg					
		2x40		80,00			
		Sommano S2.2.60.2	giorno	<u>80,00</u>	€ 0,40		€ 32,00
15	S2.2.140	TUTA AD ALTA VISIBILITÀ. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 132 gg					
		A Riportare:					€ 203,40

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 203,40
		10x132		1.320,00			
		Sommano S2.2.140	giorno	<u>1.320,00</u>	€ 0,51		€ 673,20
16	S2.2.150	GIUBBETTO AD ALTA VISIBILITÀ. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di giubbetto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dai Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 10 gg					
		10x10		100,00			
		Sommano S2.2.150	giorno	<u>100,00</u>	€ 0,35		€ 35,00
17	S2.2.160	PETTORINA AD ALTA VISIBILITÀ. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di pettorina ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completa di due tasche, tasca anteriore con zip, tasca posteriore e porta metro, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal					
		A Riportare:					€ 911,60

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 911,60
		Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 10 gg					
		10x10		100,00			
		Sommano S2.2.160	giorno	<u>100,00</u>	€ 0,28		€ 28,00
18	S2.2.170	PANTALONE AD ALTA VISIBILITÀ. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di pantalone ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due tasche anteriori, tasca posteriore e porta metro, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 50 gg					
		10x50		500,00			
		Sommano S2.2.170	giorno	<u>500,00</u>	€ 0,25		€ 125,00
19	S2.2.180	GILET AD ALTA					
		A Riportare:					€ 1.064,60

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.064,60
		VISIBILITÀ.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di gilet ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, tessuto in poliestere, chiusura con bande al velcro, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 70 gg					
		10x70		700,00			
		Sommano S2.2.180	giorno	<u>700,00</u>	€ 0,04		€ 28,00
20	S2.2.200	SCARPE DA LAVORO.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di scarpe da lavoro basse o alte, con puntale in acciaio, resistenti alle abrasioni, con lamina antiforo, resistenti allo scivolamento, resistenti agli idrocarburi, olii e solventi fornite dal datore di lavoro e usate dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per					
		A Riportare:					€ 1.092,60

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.092,60
		l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
		PER 10 PERSONE PER 132 gg					
		10x132		1.320,00			
		Sommano S2.2.200	giorno	<u>1.320,00</u>	€ 0,27		€ 356,40
13	S2.2.210.0	CUFFIA ANTIRUMORE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cuffia antirumore con archetto regolabile, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato per ogni giorno di utilizzo, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piani di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					
	S2.2.210.2	2) Con archetto multiposizione.					
		PER 2 PERSONE PER 40 gg					
		2x40		80,00			
		Sommano S2.2.210.2	giorno	<u>80,00</u>	€ 0,10		€ 8,00
21	S5.1.10.0	KIT PER RILEVAZIONE PRESENZE. Kit per rilevazione presenze.					
	S5.1.10.2	2) Kit per rilevazione presenze giornaliere, per ogni mese in più o frazione.					
		6 mesi		6,00			
		A Riportare:		6,00			€ 1.457,00

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		6,00			€ 1.457,00
		Sommano S5.1.10.2	mese	<u>6,00</u>	€ 50,16		€ 300,96
		Sommano B COSTI DELLA SICUREZZA INDIRETTI					<u>€ 1.757,96</u>
		Riepilogo					
		A COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI					€ 3.515,91
		B COSTI DELLA SICUREZZA INDIRETTI					€ 1.757,96
	ImpC	Totale importo costi della sicurezza					<u>€ 5.273,87</u>

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA**TOTALI PER CATEGORIA**

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	INCID
A	COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI	€ 3.515,91	€ 3.515,91	€ 3.515,91	€ 3.515,91		6
B	COSTI DELLA SICUREZZA INDIRETTI	€ 1.757,96	€ 1.757,96	€ 1.757,96	€ 1.757,96		3
	TOTALE	€ 5.273,87	€ 5.273,87	€ 5.273,87	€ 5.273,87		10

Indice categorie

A - COSTI DELLA SICUREZZA DIRETTI	pag.	1
B - COSTI DELLA SICUREZZA INDIRETTI	pag.	3