



COMUNE DI VALLESACCARDA



Regione Campania
Provincia di Avellino



COMUNE DI SCAMPITELLA

**LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELLA VIABILITA'
INTERCOMUNALE VALLESACCARDA - SCAMPITELLA
AI FINI DELLA SICUREZZA DELLA PROTEZIONE CIVILE**

PROGETTO ESECUTIVO

Dgls. 50/ 2016 (art. 23 comma 8)

I Progettisti

Il R.U.P.

Il Sindaco
Arch. Franco Archidiacono

Il Sindaco
Dott. Antonio Consalvo

Oggetto :

STIMA COSTI GENERALE DELLA SICUREZZA

spazio enti

TAV.

PEF-06

Data

Rev Marzo 2018

Oneri generali di sicurezza

Costi di personale dipendente e dei consulenti tecnici

Voce	Descrizione prestazione professionale	Durata (ore)	Totale durata (ore)	Spettanze unitarie	Totale costo
Responsabile aziendale del SPPS	Sopralluogo	3			
	Redazione POS	2			
	Programma di formazione	2			
	Formazione ai sensi del D. Lgs 81	2			
	Interfaccia coordinatore	2			
				11	€ 56,00
Squadre di emergenza	ore perse per formazione (6 lavoratori)	10			
			10,00	€ 30,00	€ 300,00
Prestazioni professionali	Redazione del documento di valutazione del rischio (DLgs. n. 81/08 e smi)	0.00	1,00	€ 1 000,00	€ 1 000,00
	Progetto dell'impianto di terra di cantiere		1,00	€ 1 000,00	€ 1 000,00
	Redazione P.O.S.	1	1,00	€ 1 000,00	€ 1 000,00
	Redazione valutazione del rischio rumore ai sensi del D.Lgs 81/08 e smi)			€ 3 000,00	€ -
Lavoratori	ore perse per formazione (20 lavoratori)	4			
			2,00	€ 31,00	€ 62,00
Totale costi personale dipendente e consulenti tecnici					€ 3 978,00

Costi per la sorveglianza sanitaria

Voce	N° lavoratori	mansione	protocollo sanitario	Presenza in cantiere del lavoratore (mesi/12)	Costo annuale pro-capite	Totale costo
Medico competente e sorveglianza sanitaria	2	muratore		2	€ 150,00	€ 600,00
	2	manovali		2	€ 150,00	€ 600,00
	2	autisti		2	€ 150,00	€ 600,00
	2	operai spec.(gruisti, elettricisti, ...)		1	€ 150,00	€ 300,00
Totale costi per la sorveglianza sanitaria						€ 2 100,00

Costi per la gestione della formazione, informazione e addestramento

Voce	Descrizione	N° lavoratori	Presenza in cantiere del lavoratore (mesi/12)	Costo annuale pro-capite	Totale costo
Formazione Informazione e addestramento dei lavoratori, preposti e addetti	Tutti i costi interni ed esterni sostenuti (docenza, materiale didattico, ecc.) ad esclusione delle ore perse.	2	1,00	€ 267,50	€ 535,00
Totale costi per la gestione della formazione inform. e addestramento					€ 535,00

Costi indiretti

Voce	Descrizione	Unità di misura	quantità	Costo unitario	Totale costo
Opere provvisionali	Costo di utilizzo di ponteggio metallico costituito da piano di lavoro e parpetto	mq	0	€ 5,00	€ 0,00
	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2,00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Fornitura con rete di plastica stampata su tubi da ponteggio	mq	0	€ 14,00	€ 0,00
	Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Senza recupero del materiale per profondità fino a m 4	mq	0	€ 26,39	€ 0,00
	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1°	mq		€ 0,20	€ 0,00
					€ 0,00
Impianto cantiere	Costo di acquisto quadro generale di distribuzione	cadauno	4	€ 140,00	€ 560,00
	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40 Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 710x240x240 oltre quattro box docce Per ogni mese	cadauno	10	€ 235,00	€ 2 350,00
	Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 710x240x240 oltre quattro box docce	cadauno	10	€ 100,00	€ 1 000,00
	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40 Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 540x250 con altezza pari a 240cm	cadauno	9	€ 246,68	€ 2 220,12
	Impianto di terra per cantiere	corpo	2	€ 750,00	€ 1 500,00
	Impianto elettrico di cantiere	corpo	2	€ 750,00	€ 1 500,00
	Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540x240 cm con altezza pari a 240 cm	cadauno	18	€ 125,28	2255,04
					€ 11 385,16
Gestione transito veicolare	Costo di utilizzo semaforo per ogni mese	cadauno		€ 196,25	€ 0,00
					€ 0,00
Interventi tecnici su mezzi, apparecchiature e attrezzature, imputabili alla PPS					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
Totale costi indiretti					€ 11 385,16

Quadro riepilogativo oneri generali di sicurezza

Descrizione	Costo
Costi di personale dipendente e consulenti tecnici	€ 3 978,00
Costi per la sorveglianza sanitaria	€ 2 100,00
Costi per la gestione della formazione, informazione e addestramento	€ 535,00
Costi indiretti	€ 11 385,16
TOTALE COSTI GENERALI	€ 18 000,00