



CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA
II DIPARTIMENTO GESTIONE TECNICA
I° SERVIZIO PROGRAMMAZIONE – PIANO DELLE OO.PP. E VIABILITA'

LAVORI DI SISTEMAZIONE EX TRAZZERA REGIONALE S.LEO MILIA CONTEA
COMUNE DI BIANCAVILLA

TAVOLA
S5

STIMA COSTI DELLA SICUREZZA

Progettista:

Dott. Ing. Leonardo MUSUMECI

Geom. Luigi CATALANO

Geologo:

Dott. Francesco RAPISARDI

Coordinatore della sicurezza:

Dott. Ing. Leonardo MUSUMECI

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott. Ing. Giuseppe GALIZIA



Visti:

Si esprime parere favorevole di approvazione in linea tecnica ai sensi della L.R. del 12 luglio 2011 n. 12 e del D.lgs n. 50 del 18.04.2016 oltre al D.P.R. n. 207/2010, nelle parti non abrogate, giusto provvedimento N **168** del **21.06.2018**

Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Ing. Giuseppe GALIZIA

L'INGEGNERE CAPO
DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Ing. Giuseppe GALIZIA

Data: **16.09.2014**

Aggiornamenti: **19.06.2018**

CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA

OGGETTO

LAVORI DI SISTEMAZIONE EX TRAZZERA REGIONALE
"SAN LEO MILIA CONTEA"

COMMITTENTE

CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA

STIMA COSTI DELLA SICUREZZA

I PROGETTISTI

Ing. Leonardo MUSUMECI

Geom. Luigi CATALANO

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
COSTI SICUREZZA A SOMMARE									
129	26.1.24	Sbatacchiatura degli scavi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, mediante formazione di armatura verticale e/o sub verticale di sostegno delle pareti. Compressivamente mq 127,50	127,50				127,50		
		SOMMANO mq =					127,50	24,56	3.131,40
230	26.1.26	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Compressivamente ml 100,00	100,00				100,00		
		SOMMANO mq =					100,00	10,58	1.058,00
331	26.1.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare. Compressivamente ml 50,00	50,00				50,00		
		SOMMANO mq =					50,00	14,03	701,50
432	26.1.30	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Per ingresso cantiere 3.00*2.20	6,60				6,60		
		SOMMANO mq =					6,60	38,55	254,43
533	26.1.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110. Compressivamente nr 6	6,00				6,00		
		SOMMANO cad =					6,00	47,18	283,08
634	26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, Compressivamente ml 100,00	100,00				100,00		
		SOMMANO m =					100,00	3,33	333,00
735	26.1.39	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, Dimensioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrang. Compressivamente nr 10	10,00				10,00		
		SOMMANO cad =					10,00	1,18	11,80
836	26.1.40	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, per segnalare ed evidenziare percorsi, accessi, corsie, separazione dei sensi di marcia, ecc, di colore bianco/rosso in materiale plastico con 6 inserti. Compressivamente nr 10	10,00				10,00		
		SOMMANO cad =					10,00	9,31	93,10
937	26.1.41	Divisore di corsia new-jersey realizzata con barriere in polietilene per separazione di carreggiate, separazione dei sensi di marcia, canalizzazioni del traffico, ecc., di colori vari. Compressivamente nr 4	4,00				4,00		
		SOMMANO cad =					4,00	41,58	166,32
A RIPORTARE									6.032,63

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							6.032,63
1038	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri. Cartello di forma triang. o quadrata, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00. Complessivamente nr 2	2,00				2,00		
		SOMMANO cad =					2,00	57,15	114,30
1139	26.3.2.2	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00*140,00. Complessivamente ml 10	10,00				10,00		
		SOMMANO cad =					10,00	62,50	625,00
1240	26.3.4	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°. Complessivamente nr 4	4,00				4,00		
		SOMMANO cad =					4,00	30,43	121,72
1341	26.3.5	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Complessivamente nr 2*4mesi	8,00				8,00		
		SOMMANO cad =					8,00	45,62	364,96
1442	26.3.6	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a batteria Complessivamente nr 2*4mesi	8,00				8,00		
		SOMMANO cad =					8,00	31,82	254,56
1551	26.7.2.1	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, primo mese d'impiego Complessivamente nr 1	1,00				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	492,49	492,49
1652	26.7.2.2	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato. mesi successivi al primo. Complessivamente nr 1*3mesi	3,00				3,00		
		SOMMANO cad =					3,00	224,25	672,75
1753	26.7.7	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita Complessivamente nr 1*4mesi	4,00				4,00		
		SOMMANO cad =					4,00	120,70	482,80
18	O.S.01	Dotazione standard per dispositivi di protezione individuale (DPI) conservati in apposito contenitore. Personale Direzione dei lavori 4	4,00				4,00		
		SOMMANO cad =					4,00	428,42	1.713,68
		TOTALE COSTI SICUREZZA							10.874,89

CATANIA, _____

I PROGETTISTI

Ing. Leonardo MUSUMECI

Geom. Luigi CATALANO