



TANGENZIALE DI NAPOLI S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di Autostrade per l'Italia SpA

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA A SEGUITO DELL'INCENDIO DEL VERSANTE OVEST SOVRASTANTE LA GALLERIA MONTE SANT'ANGELO

PROGETTO

STIMA COSTI SICUREZZA

Il Progettista

ING. ERNESTO MAIONE

RIFERIMENTO CHIAVI IN MANO										DATA:		REVISIONE	
SCHEDA DI PROGETTO												n.	data
DIRETTORE												1	
codice commessa												2	
N.Prog.												3	
unità													
n. progressivo													
A 011										SCALA:			
										indicata			

ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :		CONSULENZA :	

Tangenziale di Napoli S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di Autostrade per l'Italia SpA

U.O. MANUTENZIONI



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 SIC.01.03.01 0.a	RECINZIONE MOBILE IN RETE ELETTROSALDATA PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di ca ... dili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere Si ipotizza uno sviluppo della recinzione di 80 ml - ed un'altezza di 2.00m		80,00		2,000	160,00		
	SOMMANO m²					160,00	5,20	832,00
2 SIC.01.03.00 1	realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro ... ne, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori Si ipotizza uno sviluppo della recinzione di 240 ml		240,00		2,000	480,00		
	SOMMANO m²					480,00	6,00	2'880,00
3 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente ... se per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori Bagno di cantiere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	289,00	289,00
4 SIC.01.02.01 5.a	UFFICIO PREFABBRICATO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne min ... l cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente Per uso mensa/spogliatoio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	284,40	284,40
5 SIC.01.02.03 0.1.a	BOX IN LAMIERA DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 3,40 X 2,20 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratt ... per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori Deposito materiali/attrezzature					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	118,00	118,00
6 SIC.04.06.00 1.1.a	ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manom ... di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile Estintori					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,00	44,00
7 SIC.02.02.00 1.a	ELMETTO DI SICUREZZA IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ con marchiatura CE e validità di utilizzo non scaduta. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la s ... tore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza una presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00		
	A R I P O R T A R E					160,00		4'447,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					160,00		4'447,40
8 SIC.02.02.00 5.a	SOMMANO cadauno OCCHIALI PROTETTIVI PER LA LAVORAZIONE DI METALLI forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei ... a circolare, lavori insudicianti, ecc. Di qualsiasi tipo, livello di protezione e montatura. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza una presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00	0,15	24,00
	SOMMANO cad					160,00	0,05	8,00
9 SIC.02.02.07 0.c	CUFFIA ANTIRUMORE PIEGHEVOLE con archetto regolabile, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata ... r l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza la presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00		
	SOMMANO cad					160,00	0,12	19,20
10 SIC.02.02.02 5.1.a	GUANTI DI PROTEZIONE TERMICA IN TESSUTO forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al ... rappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto con protezione termica fino 150°. PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza una presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00		
	SOMMANO cad					160,00	0,60	96,00
11 SIC.02.02.06 5	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, f ... r l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza una presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00		
	SOMMANO cad					160,00	0,24	38,40
12 SIC.02.02.03 5	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, forn ... r l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO Si ipotizza una presenza contemporanea di 8 operai *(par.ug.=8*20)	160,00				160,00		
	SOMMANO cad					160,00	0,46	73,60
13 VA.001	Compenso fisso per la realizzazione di riduzione di traffico su autostrada a 2 o 3 corsie con chiusura di una sola corsia, per la durata di una giornata lavorativa. Il prezzo com ... o e rientro al magazzino; - per ogni apposizione e rimozione € 294,08.= (diconsi euro duecentonovantaquattro e 08/100) Si prevedono	15,00			2,000	30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	294,08	8'822,40
14 VA.016	Sorveglianza e manutenzione della segnaletica di cantiere fisso che occupi una o più corsie di marcia in Autostrada (esclusa la corsia di emergenza), installato per conto di altra ... avversi garantendo sempre la chiara percezione dei messaggi; il prezzo comprende e compensa un operatore con automezzo. Si prevedono 3 operai	10,00	3,00		8,000	240,00		
	A R I P O R T A R E					240,00		13'529,00

