



**COMUNE DI MOLFETTA**

Città Metropolitana di Bari

## ROTATORIA VIA BISCEGLIE

Riqualificazione della viabilità urbana con la realizzazione di una rotatoria in corrispondenza dell'intersezione stradale tra via Bisceglie, viale dei Crociati, via Caduti sul Lavoro.



### PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

**PROGETTISTA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA**

**Ing. Lucia de Candia**

Viale Pio XI, 26 | 70056 | Molfetta (BA)

lucia.decandia10178@pec.ordingbari.it

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**Ing. Vincenzo Balducci**

enzo.balducci@comune.molfetta.ba.it

SETTORE: Attività Produttive e Ambiente

DIRIGENTE: Ing. Vincenzo Balducci

SERVIZIO: Mobilità e Piani

SINDACO: Tommaso Minervini

ASSESSORE LL.PP.: Avv. Mariano Caputo

ASSESSORE URBANISTICA: Avv. Pietro Mastropasqua

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	22/01/2020	Prima Emissione	Ing. L. de Candia		

06

**Piano di Sicurezza e Coordinamento  
Allegato C: Stima dei costi della sicurezza**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 S.003.036	Modulo prefabbricato del tipo mobile, attrezzato per uso wc da cantiere, a funzionamento chimico che non richiede allaccio alla rete fognaria, delle dimensioni di circa cm. 105x105x230, realizzato con struttura in polietilene ad alta densità e costituito essenzialmente dai seguenti componenti: n. 2 longheroni; n. 1 pedana antisdrucchiolo; n. 3 pareti; n. 1 porta con imbotte completa di sistema di chiusura dall'interno del tipo "a chiavistello"; n. 1 tetto traslucido; n. 1 vasca con Kit specifico di igienizzazione; n. 1 tubo sfiato; n. 1 portarotolo. La vasca di raccolta dei reflui dovrà avere capacità di circa 220 litri, in grado di garantire n. 300/350 utilizzi; la stessa dovrà essere periodicamente vuotata (prima del suo completo riempimento), mediante l'utilizzo di apposite attrezzature installate su veicoli dedicati; i relativi reflui dovranno essere smaltiti a norma di legge. Il dispositivo di igienizzazione del bagno chimico mobile dovrà essere costituito da un nastro in acciaio inossidabile rotante e autopulente mediante leveraggio, in grado di occultare i reflui alla vista, successivamente irrorato a pressione con idoneo liquido chimico disinfettante profumato. Il modulo bagno dovrà comunque soddisfare i requisiti minimi richiesti dalla normativa europea EN 16194 "Cabina bagno mobile non allacciato alla rete fognaria - Requisiti dei servizi e dei prodotti relativi all'impiego di cabine e prodotti sanitari", approvata in data 13/12/2011. Costo noleggio giornaliero	1,00			150,000	150,00		
	SOMMANO cad					150,00	7,70	1'155,00
2 08.35.040.00	Assemblea del datore di lavoro con il responsabile della sicurezza dell'impresa sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam.	10,00			4,000	40,00		
3	SOMMANO ora					40,00	49,05	1'962,00
3 12.01.060.00	Recinzione del cantiere mediante elementi tubolari infissi a terra, e rete elettrosaldata, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due mesi.		200,00	1,800	1,000	360,00		
1b	SOMMANO m2/mesi					360,00	7,40	2'664,00
4 12.01.040.00	Recinzione del cantiere mediante ferri tondi Ø 22 infissi a terra e rete di plastica, compreso il montaggio e la rimozione; per l'intera durata del cantiere.		700,00	1,400		980,00		
1	SOMMANO m2					980,00	8,62	8'447,60
5 S.003.004	Fungo di protezione di colore rosso, o comunque di colore che garantisca una buona ed immediata visibilità, da inserire all'estremità dei ferri di ripresa per il cemento armato, per evitare accidentali ferite trafittive o escoriotive degli operai. Per tondini da mm. 6 a mm. 18. Confezione da 200 pezzi.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1,03	3,09
6 12.02.200.00	Transenna in tubo di acciaio Ø 33 mm di lunghezza 300 cm e altezza 100 cm, componibile con quella successiva e orientabile in ogni direzione, zincata a caldo e gambe smontabili, compreso il trasporto, la posa in opera e la successiva rimozione; per il primo mese.	5,00			2,000	10,00		
	A RIPORTARE					10,00		14'231,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					10,00		14'231,69
	SOMMANO m2/mese					10,00	2,85	28,50
7 01.02.001.00 1c	Delimitazione mediante barriera stradale in plastica bicolore tipo "New Jersey", compreso il trasporto, la posa in opera, il riempimento con acqua e la successiva rimozione; per i primi tre mesi.	90,00			2,000	180,00		
	SOMMANO ml/mesi					180,00	23,34	4'201,20
8 01.02.220.00 1	Delimitazione mediante nastro non adesivo Bianco/Rosso, per delimitazioni; dimensioni 7 cm x 500 m.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	13,20	198,00
9 02.10.200.00 1	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria; costo mensile.	4,00			3,000	12,00		
	SOMMANO cad.*mesi					12,00	0,70	8,40
10 05.18.020.00 1a	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 90, compresi il montaggio e lo smontaggio di tutti gli elementi costituenti l'opera: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese.		60,00		1,000	60,00		
	SOMMANO ml/mese					60,00	48,96	2'937,60
11 12.14.140.00 1c	Segnale stradale tondo in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale da cm 60 a 90; costo mensile.	3,00			2,000	6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	5,45	32,70
12 12.14.060.00 1c	Segnale stradale triangolare in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale da cm 60 a 90; costo mensile.	3,00			2,000	6,00		
	SOMMANO cad.*mesi					6,00	5,45	32,70
13 S.002.007	Segnali con scritta di pericolo, realizzati in alluminio, con spessore di 0,5mm. Dimensioni mm 350x125.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	11,32	33,96
14 04.13.120.00 1b	Cartello di norme ed istruzioni in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 333x470, spessore mm 0,7; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale.					2,00		
	SOMMANO cad.*sem.					2,00	7,16	14,32
	<b>A RIPORTARE</b>							21'719,07

