



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Legge Regionale n. 15 del 04.08.2015

III DIREZIONE - Viabilità Metropolitana

Servizio Progettazione Stradale Zona Omogenea Ionica-Alcantara – Ufficio del RUP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Decreto 49 del 16 febbraio 2018

“Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal decreto ministeriale del 16 febbraio 2018”

C.U.P. B77H18005210001

C.I.G.

PROGETTO ESECUTIVO

dei Lavori di manutenzione straordinaria per migliorare i livelli di sicurezza lungo le SS.PP. del Secondo Ufficio Viabilità - (dal comune di Furci Siculo al comune di Gaggi)
COD. 03602.19.ME (Annualità 2023)

ALLEGATO 04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Messina 21/09/2023

Il Progettista

geom Giovanni PINTO



Firmato digitalmente da:
PINTO GIOVANNI
Firmato il 17/07/2024 07:11
Seriale Certificato: 1697994
Valido dal 26/08/2022 al 26/08/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Revisioni

n.

data

01

15/04/2024

VERIFICA PROGETTO

Ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023

VERBALE del 22/07/2024

Il Responsabile Unico del Progetto

ing. Alessandro Maiorana

VALIDAZIONE n° 33 del 26/09/2024

Il Responsabile Unico del Progetto

ing. Alessandro Maiorana

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Alt/Peso	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
SP 19 tra il km 1+800 e il km 2+500 ca.									
1	26	AP.001 Smonto barriera di sicurezza doppia					142,00	15,40	2.186,80
2		AP.10 Realizzazione di piastra in c.a.					86,00		
		SOMMANO	86,00				86,00	164,02	14.105,72
3	23	SIC24_6.5.1.6 Fornitura e posa in opera di barriere b					56,00	356,15	19.944,40
4	21	SIC24_6.5.1.1 Fornitura e posa in opera di barriere					86,000	111,04	9.549,44
<i>1) Totale</i>									45.786,36
<i>1) Totale SP 19 tra il km 1+800 e il km 2+500 ca.</i>									45.786,36
A RIPORTARE									45.786,36

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Alt/Peso	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							557.685,15
		SP 19 tra il km. 8+000 e il km. 13+000							
74	27	AP.002 Realizzazione di inghisaggio	8,00	300,00			2400,00		
		SOMMANO cad =					2.400,00	1,50	3.600,00
75	6	SIC24_1.1.8.1 Scavo a sezione obbligata, eseguito	150,00	1,40	0,40		84,00		
		SOMMANO m³ =					84,00	9,10	764,40
76	7	SIC24_1.2.5.1 trasporto di materie, provenienti da	175,00	24,00			4200,00		
		SOMMANO m³ x km =					4.200,00	0,66	2.772,00
77	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per	300,00	0,40	0,50		60,00		
			150,00	0,40	0,50		30,00		
		SOMMANO m³ =					90,00	22,72	2.044,80
78	10	SIC24_1.4.2.2 Scarificazione a freddo di	150,00	6,00	3,00		2700,00		
		SOMMANO m² =					2.700,00	1,39	3.753,00
79	9	SIC24_1.4.1.2 Scarificazione a freddo di	150,00	6,00			900,00		
		SOMMANO m² =					900,00	4,67	4.203,00
80	13	SIC24_3.1.1.9 Conglomerato cementizio per strutture	300,00	0,90	0,30		81,00		
			300,00	0,10	0,40		12,00		
			150,00	0,90	0,30		40,50		
			150,00	0,10	0,40		6,00		
		SOMMANO m³ =					139,50	208,72	29.116,44
81	12	SIC24_3.1.1.7 Conglomerato cementizio per strutture	150,00	1,40	0,40		84,00		
		SOMMANO m³ =					84,00	204,96	17.216,64
82	14	SIC24_3.2.1.2 Acciaio in barre a aderenza migliorata elevazione	1200,00						
			0	2,020		0,888	2152,512		
		ripartitori	6,000	300,000		0,395	711,000		
		elevazione	600,000	2,820		0,888	1502,496		
		fondazione	600,000	3,250		0,888	1731,600		
		ripartitori	18,000	150,000		0,395	1066,500		
		SOMMANO kg =					7.164,108	2,71	19.414,73
83	15	SIC24_3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati	220,00	1,70			374,00		
			70,00	0,90	0,30		18,90		
			70,00	0,40	0,10		2,80		
			150,00	1,70			255,00		
			50,00	0,90	0,30		13,50		
			50,00	0,40	0,10		2,00		
		SOMMANO m² =					666,20	44,58	29.699,20
		A RIPORTARE							670.269,36

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Alt/Peso	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							708.271,21
		<i>10) Totale COSTI SICUREZZA A SOMMARE</i>							15.969,85
		A RIPORTARE							708.271,21

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
SP 19 tra il km 1+800 e il km 2+500 ca.	1			45.786,36
SP 16 tra il km 1+800 e il km. 3+600	2			109.452,31
S.P. 16 tra il Km. 1+800 ed il Km. 3+600 ca.	2		109.452,31	
Tratti vari	2	109.452,31		
S.P. 17 - Km. 1+500 ca.	4			37.245,54
Tratti vari	4		37.245,54	
SP 22 - Tratto Mancusa - SP 23	5			171.471,10
Tratti vari	5		171.471,10	
S.P. 21 km. 1+650 ca.	6			57.752,40
S.P. 23 - Vallone Abramo	7			72.162,46
Interventi in vari tratti	8			18.302,24
SP 19 - Frazione Fadarechi	9			45.512,74
SP 19 tra il km. 8+000 e il km. 13+000	11			134.616,21
COSTI SICUREZZA A SOMMARE	13			15.969,85

SOMMANO I LAVORI	€	708.271,21
Costo netto manodopera incluso nei lavori € 127.359,63		
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (2,254765% sui lavori)		15.969,85
a detrarre	15.969,85 €	15.969,85
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	692.301,36
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
IVA su lavori [708271,21*0,22]		155.819,67
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti PA (Art. 45 comma 1 D.Lgs.36/23)		14.165,42
[708271,21*0,02]		410,00
Versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.		37.000,00
Oneri di conferimento a discarica		21.933,70
Imprevisti e arrotondamento		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	229.328,79 €	229.328,79
IMPORTO COMPLESSIVO del Progetto	€	937.600,00

MESSINA li 15/04/2024

Il Progettista: Geom. Giovanni PINTO

Geom. Giovanni PINTO