

Comune di SIRACUSA

Provincia
SIRACUSA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIA LIDO
SACRAMENTO, DALLA ROTATORIA S.S. 115 FINO A TRAVERSA
CARROZZIERE, IN SIRACUSA.

COMMITTENTE

COMUNE DI SIRACUSA

SIRACUSA LI 04/08/2023

Il Progettista



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		Lavori a misura			
1	13	1.2.5.2 Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno. ml. (2200,00 * 6,00 * 0,03) * km. 15 ml. (2200,00 * 2,00 * 0,03) * km. 15	5.940,000 1.980,000		
		SOMMANO m ³ X km =	7.920,000	0,78	6.177,60
2		1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei materiali di risulta, l'onere della spazzolatura del lavaggio della superficie scarificata e del carico, escluso solo il trasporto a rifiuto, ... Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a parafarmacia isola ml. 2200,00 * 6,00	13.200,000		
		SOMMANO m ² =	13.200,000	5,89	77.748,00
3		1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm incluso l'onere della messa in cumuli dei materiali di risulta, l'onere della spazzolatura del lavaggio della superficie scarificata e del carico, Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a parafarmacia isola ml. 2200,00 * 2,00 * cm. 3	13.200,000		
		SOMMANO m ² *cm. =	13.200,000	1,66	21.912,00
4	15	6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso ... Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a parafarmacia isola [vedi art. 1.4.2.1 pos.3 m ² *cm. 13.200,000]	13.200,000		
		SOMMANO m ² /cm =	13.200,000	2,79	36.828,00
5	16	6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a parafarmacia isola [vedi art. 1.4.1.1 pos.2 m ² 13.200,000] * cm. 3	39.600,000		
		SOMMANO m ² /cm =	39.600,000	3,67	145.332,00
6	19	ANA.01 Rimessa in quota di chiusini in ghisa e griglie eseguita a mano, previo svellimento degli stessi, rimessa in opera con malta cementizia o materiali idonei a perfetta quota stradale finita ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a Traversa Carrozziere Se ne prevedono N. 50	50,00		
		SOMMANO cad. =	50,00	135,72	6.786,00
7	17	6.6.21 Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico per sistemazione di bivi A RIPORTARE			294.783,60

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			294.783,60
		e isole pedonali, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari.- per ogni m ² vuoto ... Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a Traversa Carroziere - attraversamenti pedonali ml. 6,00 * 3,00 * N. 10 - stop e zebraure varie mq. 2400	180,000		
			2.400,000		
		SOMMANO m ² =	2.580,000	10,30	26.574,00
8	18	6.6.22			
		Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. Dalla rotatoria della S.S. 115 fino a parafarmacia isola ml. 2200,00 * 3	6.600,000		
		SOMMANO m =	6.600,000	1,26	8.316,00
		1) Totale Lavori a misura			329.673,60
		A RIPORTARE			329.673,60

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			329.673,60
		Oneri sicurezza			
9	25	26.1.29 Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plastificato, ancorato mq. 250,00	250,000		
		SOMMANO m ² =	250,000	19,36	4.840,00
10	26	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, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con tondino verticale di circa mm 10, all'interno del N. 10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	102,38	1.023,80
11	27	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, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione ... ml. 300.00	300,000		
		SOMMANO m =	300,000	4,07	1.221,00
12	28	26.1.34 Transenna a quadrilatero, per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa cm 100 x 100, con o senza segnaletica triangolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede il quadrilatero; Se ne considerano N. 10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	167,57	1.675,70
13	29	26.1.39 Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede i coni; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; N. 80	80,000		
		SOMMANO cad =	80,000	8,00	640,00
14	30	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 triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti . N. 1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	67,20	67,20
15	31	26.3.2.1 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza ...			
		A RIPORTARE			339.141,30

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		N. 1			339.141,30
			1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	61,02	61,02
		2) Totale Oneri sicurezza			9.528,72
		A RIPORTARE			339.202,32

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			339.202,32
		Lavori in economia			
16	20	ANA.02 Operaio qualificato Se ne prevedono ore 36	36,000		
		SOMMANO h =	36,000	32,51	1.170,36
17	21	ANA.03 Operaio comune Se ne prevedono ore 36 * 2	72,000		
		SOMMANO h =	72,000	29,26	2.106,72
18	22	ANA.04 Nolo di autocarro, compreso combustibile, fino a q.li 35. Se ne prevedono ore 24	24,000		
		SOMMANO h =	24,000	25,00	600,00
19	23	ANA.05 Nolo di compressore con martello demolitore compreso di operatore e combustibile. Se ne prevedono ore 16	16,000		
		SOMMANO h =	16,000	84,74	1.355,84
20	24	ANA.06 Nolo di gruppo elettrogeno completo di flex, marteletto elettrico e combustibile. Se ne prevedono ore 16	16,000		
		SOMMANO h =	16,000	17,50	280,00
		3) Totale Lavori in economia			5.512,92
		A RIPORTARE			344.715,24

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Lavori a misura	1			329.673,60
Oneri sicurezza	3			9.528,72
Lavori in economia	5			5.512,92
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA ----->				€ 344.715,24
Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)			9.528,72	
Oneri incidenza Manodopera (non soggetti a ribasso)			26.647,61	
		a detrarre	36.176,33	€ 36.176,33
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso ----->				€ 308.538,91
Somme a disposizione Amministrazione				
PER IVA 22%			75.837,35	
PER IMPREVISTI 5% CIRCA			17.235,76	
PER COMPETENZE TECNICHE 1,6 %			5.515,44	
PER ASSICURAZIONE PROGETTISTI 1 * 1000			344,72	
PER ONERI ACCESSO DISCARICA (IVA compresa)			10.151,49	
CONTRIBUTO AUTORITA' DI VIGILANZA			250,00	
SPESE STRUMENTALI ART. 41 COMMA 10/11 D.LGS 36/2023			950,00	
TOTALE Somme a disposizione Amministrazione			110.284,76	110.284,76
IMPORTO COMPLESSIVO del Progetto ----->				€ 455.000,00

SIRACUSA li 04/08/2023

Il Progettista



