



REGIONE SICILIANA



MUNICIPIO DELLA CITTA' DI NASO

Città Metropolitana di Messina

Realizzazione di un parcheggio a raso funzionale per la contrada Cresta

Elenco Elaborati:

- Tav. 1 - Relazione tecnica
- Tav. 2 - Relazione idrogeologica
- Tav. 3 - Corografia
- Tav. 4 - Aerofotogrammetria
- Tav. 5 - Stralcio programma di fabbricazione
- Tav. 6 - Stralcio catastale
- Tav. 7 - Planimetria generale e stato di fatto
- Tav. 8 - Planimetria stato di progetto
- Tav. 9 - Analisi prezzi
- Tav. 10 - Elenco prezzi
- Tav. 11 - Computo Metrico
- Tav. 12 - Quadro economico
- Tav. 13 - Cronoprogramma dei lavori
- Tav. 14 - Capitolato speciale di appalto
- Tav. 15 - Relazione determinazione indennità espropriazione e Piano particolare di esproprio

Progetto Esecutivo

Visti:

Il Progettista:

UTC f.to Ing. Ivan Joseph Duca Ph.D.

Il R.U.P.:

f.to Ing. Ivan Joseph Duca Ph.D.

Il SINDACO:

f.to Gaetano Nani

Analisi prezzi

TAV. 9

Area Tecnica 1 - Servizio LL.PP. - Via Giuseppe Mazzini n. 1 - 98074 Naso (Me) - tel. 0941/961060 - pec: comunenaso@pec.it

Aggiornamento:

<i>PR</i>	<i>ELEMENTI DI COSTO</i>	<i>U.M.</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo €</i>
AP1	Taglio e trasporto in luogo definito dalla direzione lavori di blocco palo, compresa la rimozione di tutta l'armatura, dei collegamenti elettrici e dei fili, nonché la messa in sicurezza del punto e l'eliminazione di ogni foro o asperità del blocco palo anche mediante l'utilizzo di martello demolitore, l'applicazione della finitura finale necessaria sia in cemento che in bitume, così da rendere il tutto perfettamente complanare con lo stato dei luoghi d'intorno.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	1,40	24,91	34,87
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	1,40	27,78	38,89
	TOTALE Manodopera				73,76
3	AT24_N26 AUTOCARRO CASSONATO PORTATA 95 Q.LI	h	1,00	73,50	73,50
4	AT24_N20A MARTELLO DEMOLITORE con attacco SDS - Kw 1,7 - 2 Hp	h	0,40	27,30	10,92
	TOTALE Noli				84,42
	TOTALE				158,18
	Spese Generali (15,0000 %)				23,73
	Utile d'impresa (10,0000 %)				18,19
	Pers. (%)				
	SOMMANO				200,10
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				200,00
	Diconsì euro:				
	duecento,00				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
AP2	Fornitura e posa in opera di acacia (albizia julibrissin), avente altezza del tronco di cm 70 più chioma. Successivo ricolmo e livellamento del terreno dell'aiuola e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,50	24,91	12,46
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	0,50	27,78	13,89
	TOTALE Manodopera				26,35
3	AT24_N38 AUTOGRU' TELESCOPICA - Kw 129 - Cv 175 - 35 T	h	0,50	109,60	54,80
	TOTALE Noli				54,80
	E - ALTRO				
4	AP2.05 Acacia	cad	1,00	180,00	180,00
5	AP2.04 Trasporto	cad	1,00	20,00	20,00
	TOTALE Altro				200,00
	TOTALE				281,15
	Spese Generali (15,0000 %)				42,17
	Utile d'impresa (10,0000 %)				32,33
	Pers. (%)				
	SOMMANO				355,65
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				355,65
	Diconsi euro:				
	trecentocinquantacinque,65				

<i>PR</i>	<i>ELEMENTI DI COSTO</i>	<i>U.M.</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo €</i>
AP3	Fornitura e posa in opera panchina in metallo dalle dimensioni 212 x 56 x 76, e quant' altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	1,00	24,91	24,91
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	1,00	27,78	27,78
	TOTALE Manodopera				52,69
	E - ALTRO				
3	AP3.03 Panchina in metallo	cad	1,00	280,00	280,00
	TOTALE Altro				280,00
	TOTALE				332,69
	Spese Generali (15,0000 %)				49,90
	Utile d'impresa (10,0000 %)				38,26
	Pers. (%)				
	SOMMANO				420,85
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				420,85
	Diconsi euro: quattrocentoventi,85				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
AP4	Fornitura e posa in opera sementi per tappeto erboso per inerbimento aree a verde interne(1kgx40mq) e realizzazione di impianto di irrigazione con irrigatori pop-up e tubazione in PE e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	16,00	24,91	398,56
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	16,00	27,78	444,48
	TOTALE Manodopera				843,04
	B - Materiali e provviste				
3	AP4.05 Accessori vari (rubinetteria, raccorderia, irrigatori, ...)	cad	1,00	450,00	450,00
4	AP4.03 Tappeto erboso	cad	6,00	45,00	270,00
5	PR24_13M0204 Tubazione in pol.A.D. PE100 PFA16-SDR11 DN20	m	200,00	0,89	178,00
	TOTALE Materiali				898,00
	TOTALE				1.741,04
	Spese Generali (15,0000 %)				261,16
	Utile d'impresa (10,0000 %)				200,22
	Pers. (%)				
	SOMMANO				2.202,42
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				2.202,42
	Diconsi euro:				
	duemiladuecentodue,42				

<i>PR</i>	<i>ELEMENTI DI COSTO</i>	<i>U.M.</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo €</i>
AP5	Fornitura e messa in opera di pensilina per sosta bus con struttura in acciaio zincato e verniciato, copertura in policarbonato compatto bianco fumé e parete di fondo in policarbonato compatto trasparente, compreso la formazione del piano di posa, il montaggio e la posa e ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	8,00	24,91	199,28
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	8,00	27,78	222,24
	TOTALE Manodopera				421,52
	B - Materiali e provviste				
3	AP5.03 Pensilina		1,00	4.379,00	4.379,00
	TOTALE Materiali				4.379,00
	TOTALE				4.800,52
	Spese Generali (15,0000 %)				720,08
	Utile d'impresa (10,0000 %)				552,06
	Pers. (%)				
	SOMMANO				6.072,66
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				6.072,00
	Diconsì euro:				
	seimilasettantadue,00				

<i>PR</i>	<i>ELEMENTI DI COSTO</i>	<i>U.M.</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo €</i>
AP6	Fornitura e posa di fontanella tipo Milano. Compresi: la movimentazione, la formazione del piano di posa con malta fibrorinforzata o similare, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera.				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	1,00	24,91	24,91
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	1,00	27,78	27,78
	TOTALE Manodopera				52,69
	E - ALTRO				
3	AP6.03 Fontanella di tipo Milano	cad	1,00	300,00	300,00
	TOTALE Altro				300,00
	TOTALE				352,69
	Spese Generali (15,0000 %)				52,90
	Utile d'impresa (10,0000 %)				40,56
	Pers. (%)				
	SOMMANO				446,15
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				446,15
	Diconsi euro:				
	quattrocentoquarantasei,15				

<i>PR</i>	<i>ELEMENTI DI COSTO</i>	<i>U.M.</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo €</i>
AP7	Fornitura e posa in opera di Geotessile tNt resistenza 60 kN/m				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	0,05	24,91	1,25
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	0,05	27,78	1,39
	TOTALE Manodopera				2,64
	B - Materiali e provviste				
3	PR24_19M0065 Geotessile tNt resistenza 60 kN/m	m2	1,00	1,95	1,95
	TOTALE Materiali				1,95
	TOTALE				4,59
	Spese Generali (15,0000 %)				0,69
	Utile d'impresa (10,0000 %)				0,53
	Pers. (%)				
	SOMMANO				5,81
	Unità di misura: mq				
	Prezzo di applicazione				5,81
	Dicorsi euro:				
	cinque,81				

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
AP8	Realizzazione di armadio per cabina elettrica di bassa tensione in CAV compresa di ante, con superfici esterne intonacate e rasatee quanto altro necessario per il completamento dell'opera				
	A - Manodopera				
1	RU24_M4 Operaio Comune	h	16,00	24,91	398,56
2	RU24_M3 Operaio Qualificato	h	16,00	27,78	444,48
	TOTALE Manodopera				843,04
	B - Materiali e provviste				
3	PR24_03M0009 Conglomerato cementizio classe X0,XC1,XC2-C25/30	m3	0,50	148,00	74,00
4	PR24_09M0030 Intonaco premiscelato per esterni a base cementizia (12 kg/mq)	kg	50,00	0,17	8,50
5	AP8.07 Materiali accessori	cad	1,00	50,00	50,00
6	PR24_09M0006 Rasante cementizio (1.5 kg/mq)	kg	15,00	0,85	12,75
	TOTALE Materiali				145,25
	E - ALTRO				
7	AP8.06 Anta acciaio	cad	2,00	50,00	100,00
	TOTALE Altro				100,00
	TOTALE				1.088,29
	Spese Generali (15,0000 %)				163,24
	Utile d'impresa (10,0000 %)				125,15
	Pers. (%)				
	SOMMANO				1.376,68
	Unità di misura: cad				
	Prezzo di applicazione				1.376,68
	Diconsi euro:				
	milletrecentosettantasei,68				