



Convenzione n°5 del 03 Aprile 2019
tra il Libero Consorzio Comunale di
Trapani e L'Ufficio Speciale per la
Progettazione



REGIONE SICILIANA
PRESIDENZA

LIBERO CONSORZIO
COMUNALE DI TRAPANI

VISTI ED APPROVAZIONI

Libero Consorzio Comunale di Trapani
5° Settore "Ufficio Tecnico, Viabilità ed
Infrastrutture Stradali - Edilizia scolastica
e Patrimoniale - Protezione Civile"

Visto si convalida e si esprime parere
favorevole all'approvazione tecnica
n°13247 del 14/04/2020

IL RUP
ing. Patrizia Murana

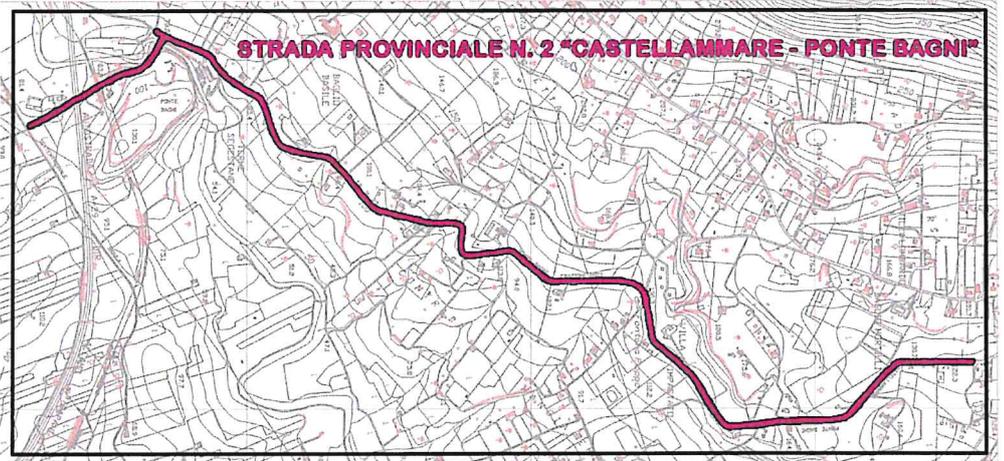
PROGETTO ESECUTIVO

**Progetto per i lavori di manutenzione straordinaria
della SP n. 2 "Castellammare – Ponte Bagni" per
il risanamento del corpo stradale in tratti saltuari**

~~CUP: H27H0000053000~~

CIG : 8443936C69

CUP: H27H1900277002



Palermo, li

13 ANALISI DEI PREZZI

REVISIONE	DATA	SCALA
01	24/09/2019	

Progettisti:

Arch. Lorenzo La Mantia

Geom. Salvatore Chiommino

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione

Geom. Francesco Pio Sunseri

Collaboratore amministrativo al progetto

Sig. Salvatore Mannino



Visto

Il Dirigente dell'Ufficio Speciale
per la progettazione
Ing. Leonardo Santoro

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 AN_BARRL EGN	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza mista in legno/acciaio di classe H2, costituita da uno o più elementi orizzontali in legno con anima di rinforzo in acci ... dalle normative vigenti in materia di barriere stradali di sicurezza omologate per la classe di appartenenza specifica. E L E M E N T I: (E) [Z.A.03] operaio specializzato 3 ° livello h (E) [Z.A.01] operaio comune 1° livello ora (E) [El_B.1] Barriera stradale legno/acciaio m. (E) [El_B.2] Materiale vario per fissaggio barriera a corpo (E) [El_B.3] Incidenza trasporto inc.% (E) [El_B.4] Autocarro con gru h	0,400 0,800 1,000 1,000 0,050 0,200	27,66 23,13 97,20 27,00 124,20 67,15	11,06 18,50 97,20 27,00 6,21 13,43	MDO MDO MT MT TR NL
	Sommano euro			173,40	
	Spese Generali 14.00% * (173.40) euro			24,28	
	Sommano euro			197,68	
	Utili Impresa 10% * (197.68) euro			19,77	
	T O T A L E euro / m			217,45	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m			217,50	
Nr. 2 AN_DECES PUGL	Decespugliamento delle banchine arginelli e scarpate e/o delle cunette e dei tratti in trincea sovrastanti i muri di contropipa, ovvero degli interi tratti in trincea fino alla sommi ... ccorrente per la temporanea deviazione del traffico e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Z.A.01] operaio comune 1° livello ora (E) [Z.A.03] operaio specializzato 3 ° livello h (E) [2 - Noli - Decespugli] 02- Decespugliatore incluso consumi, ammortamento ed operatore. Prezzo per analisi h (E) [2 - Noli - Macchina] 03 - Macchina falciante con braccio decespugliatore incluso consumi, ammortamento ed operatore. Prezzo per analisi h (E) [El_A.4] Trasporto con autocarro ribaltabile m3	120,000 120,000 70,000 50,000 40,000	23,13 27,66 31,47 65,00 66,80	2'775,60 3'319,20 2'202,90 3'250,00 2'672,00	MDO MDO NL NL MT
	Sommano euro			14'219,70	
	Spese Generali 15.00% * (14 219.70) euro			2'132,96	
	Sommano euro			16'352,66	
	Utili Impresa 10% * (16 352.66) euro			1'635,27	
	T O T A L E euro / a corpo			17'987,93	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			17'987,00	
Nr. 3 AN_PULTO MB	Pulizia di tombini stradali (attraversamenti stradali) di rifiuti, inerti e vegetazione infestante eseguita a mano o con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. - per luci comprese tra 0,50 e 2,50 ml. E L E M E N T I: (E) [Z.A.01] operaio comune 1° livello ora (E) [El_B.3] Incidenza trasporto inc.%	5,000 0,500	23,13 124,20	115,65 62,10	MDO TR
	Sommano euro			177,75	
	Spese Generali 14.00% * (177.75) euro			24,89	
	Sommano euro			202,64	
	Utili Impresa 10% * (202.64) euro			20,26	
	T O T A L E euro / cadauno			222,90	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 4 AN_RIM- BAR	Rimozione in opera di barriere metalliche stradali (guard-rail), compreso lo smontaggio dei nastri, dei tubi e la rimozione dei sostegni, con anche l'asportazione di conglomerati di ancoraggio, compreso il trasporto a rifiuto del materiale. E L E M E N T I: (E) [Z.A.01] operaio comune 1° livello ora (E) [Z.A.03] operaio specializzato 3 ° livello h (E) [El_A.1] Martello demolitore idraulico da 300 Kg h (E) [El_A.2] Autocarro ribaltabile trilaterale portata 1,5 t con gruetta h (E) [El_A.3] Impiego di piccole attrezzature di cantiere e materiali per la discmissione a corpo	0,050 0,050 0,050 0,100 1,000	23,13 27,66 60,00 36,60 5,00	1,16 1,38 3,00 3,66 5,00	MDO MDO MT NL MT
	Sommano euro			14,20	
	Spese Generali 14.00% * (14.20) euro			1,99	
	Sommano euro			16,19	
	Utili Impresa 10% * (16.19) euro			1,62	
	T O T A L E euro / m.			17,81	
Nr. 5 AN_RIM- SEG	Rimozione segnaletica stradale, compreso la rimozione dei sostegni e l'asportazione di conglomerati di ancoraggio, compreso il trasporto a rifiuto del materiale. E L E M E N T I: (E) [Z.A.01] operaio comune 1° livello ora (E) [Z.A.03] operaio specializzato 3 ° livello h (E) [El_A.1] Martello demolitore idraulico da 300 Kg h (E) [El_A.2] Autocarro ribaltabile trilaterale portata 1,5 t con gruetta h (E) [El_A.3] Impiego di piccole attrezzature di cantiere e materiali per la discmissione a corpo	0,100 0,100 0,100 0,050 1,000	23,13 27,66 60,00 36,60 5,00	2,31 2,77 6,00 1,83 5,00	MDO MDO MT NL MT
	Sommano euro			17,91	
	Spese Generali 14.00% * (17.91) euro			2,51	
	Sommano euro			20,42	
	Utili Impresa 10% * (20.42) euro			2,04	
	T O T A L E euro / a corpo			22,46	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 6 2 - Noli - Decespugl	02- Decespugliatore incluso consumi, ammortamento ed operatore. Prezzo per analisi	euro / h		31,47	
Nr. 7 2 - Noli - Macchina	03 - Macchina falciante con braccio decespugliatore incluso consumi, ammortamento ed operatore. Prezzo per analisi	euro / h		65,00	
Nr. 8 El_A.1	Martello demolitore idraulico da 300 Kg	euro / h		60,00	
Nr. 9 El_A.2	Autocarri ribaltabile trilaterale portata 1,5 t con gruetta	euro / h		36,60	
Nr. 10 El_A.3	Impiego di piccole attrezzature di cantiere e materiali per la discmissione	euro / a corpo		5,00	
Nr. 11 El_A.4	Trasporto con autocarro ribaltabile	euro / m3		66,80	
Nr. 12 El_B.1	Barriera stradale legno/acciaio	euro / m.		97,20	
Nr. 13 El_B.2	Materiale vario per fissaggio barriera	euro / a corpo		27,00	
Nr. 14 El_B.3	Incidenza trasporto	euro / inc.%		124,20	
Nr. 15 El_B.4	Autocarri con gru	euro / h		67,15	
Nr. 16 Z.A.01	operaio comune 1° livello	euro / ora		23,13	
Nr. 17 Z.A.03	operaio specializzato 3 ° livello	euro / h		27,66	
	Palermo, 24/09/2019				
	I Progettisti 				
	A RIPORTARE				