



Libero Consorzio Comunale di Enna  
(L.R. 15/2015 già Provincia Regionale di Enna)  
Settore III "Territorio – Pianificazione – Ambiente

Oggetto: Lavori di manutenzione straordinaria e di  
miglioramento delle condizioni di sicurezza  
della S.P. n. 94.

Analisi dei prezzi

Tav. 19

Progettisti:

Ing. Claudio Catania

Geom. Mario Peticaro

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Enna lì \_\_\_\_\_

Si esprime parere favorevole di approvazione in linea tecnica  
ai sensi dell'art. 5bis della L.R. 12/2011 e ss.mm.ii.,  
giusto provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Geom. Salvatore Ragonese

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
Nr. 1 A.1	OPERAIO COMUNE <b>E L E M E N T I:</b> (E) [a1] operaio Comune ora	1,000	23,15	23,15	---
	Sommano euro			23,15	
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,69	
	Sommano euro			23,84	
	Spese Generali 15.00% * (23.15) euro			3,47	
	Sommano euro			27,31	
	Utili Impresa 10% * (26.62) euro			2,66	
	<b>T O T A L E euro / h</b>			<b>29,97</b>	
Nr. 2 A.2	OPERAIO QUALIFICATO <b>E L E M E N T I:</b> (E) [a2] operaio qualificato ora	1,000	25,76	25,76	---
	Sommano euro			25,76	
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,77	
	Sommano euro			26,53	
	Spese Generali 15.00% * (25.76) euro			3,86	
	Sommano euro			30,39	
	Utili Impresa 10% * (29.62) euro			2,96	
	<b>T O T A L E euro / h</b>			<b>33,35</b>	
Nr. 3 A.3	OPERAIO SPECIALIZZATO <b>E L E M E N T I:</b> (E) [a3] operaio specializzato ora	1,000	27,71	27,71	---
	Sommano euro			27,71	
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,83	
	Sommano euro			28,54	
	Spese Generali 15.00% * (27.71) euro			4,16	
	Sommano euro			32,70	
	Utili Impresa 10% * (31.87) euro			3,19	
	<b>T O T A L E euro / h</b>			<b>35,89</b>	
Nr. 4 N.P.01	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 C ... sui mezzi di trasporto e verificato dalla Direzione Lavori o previa pesatura del mezzo con oneri a carico dell'impresa. <b>E L E M E N T I:</b> 6.1.5.1 Conglomerato bituminoso per strato di collegamento detratto il 15% per calo (qt=1,000*(1-0,2950)*(1-0,15))	0,599	171,00	102,43	
	Sommano euro			102,43	
	Oneri Sicurezza 3% euro			3,07	
	Sommano euro			105,50	
	Spese Generali 15.00% * (102.43) euro			15,36	
	Sommano euro			120,86	
	Utili Impresa 10% * (117.79) euro			11,78	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			132,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			132,64	
	<b>T O T A L E euro / mc</b>			132,64	
Nr. 5 N.P.02	<p>Dismissione di barriera di sicurezza compreso lo smontaggio, accatastamento in loco, sfilamento paletti con l'ausilio di apposito mezzo meccanico, caricamento e relativo trasporto ... altresì la sistemazione di eventuali zone di terreno rimaneggiate a causa dello sfilamento ed ogni altro onere connesso.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [a1] operaio Comune (qt=2/60) ora</p> <p>(E) [a2] operaio qualificato (qt=2/60) ora</p> <p>(E) [autocarro] autocarro (qt=2/60) ora</p> <p>(E) [escavatore] escavatore (qt=1/60) ora</p>	0,033 0,033 0,033 0,017	23,15 25,76 48,60 110,60	0,76 0,85 1,60 1,88	--- --- --- ---
	Sommano euro			5,09	
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,15	
	Sommano euro			5,24	
	Spese Generali 15.00% * (5.09) euro			0,76	
	Sommano euro			6,00	
	Utili Impresa 10% * (5.85) euro			0,59	
	<b>T O T A L E euro / ml</b>			6,59	
Nr. 6 N.P.03	<p>Intervento di risanamento di muri con struttura in c.a. esterne mediante spicconatura, eseguita a mano o con martelli demolitori, delle parti ammalorate di CLS, fino a mettere a n... apefer e di inumidirle preventivamente. E' compreso quanto altro occorrente per dare il lavoro a perfetta regola d'arte</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [a2] operaio qualificato ora</p> <p>(E) [a3] operaio specializzato ora</p> <p>(L) idropulitrice (qt=5/60) ora</p> <p>(L) Prodotto inibente della corrosione mq</p> <p>(L) Barre integrative Kg</p> <p>(L) Nastro in fibra di vetro mq</p> <p>(L) Malta a ritiro compensato mq</p>	0,400 0,400 0,083 1,000 5,000 1,000 1,000	25,76 27,71 2,20 7,00 1,30 1,50 15,00	10,30 11,08 0,18 7,00 6,50 1,50 15,00	--- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			51,56	
	Oneri Sicurezza 3% euro			1,55	
	Sommano euro			53,11	
	Spese Generali 15.00% * (51.56) euro			7,73	
	Sommano euro			60,84	
	Utili Impresa 10% * (59.29) euro			5,93	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			66,77	
Nr. 7 N.P.04	<p>Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra... sui mezzi di trasporto e verificato dalla Direzione Lavori o previa pesatura del mezzo con oneri a carico dell'impresa.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(L) 6.1.4.1 - Conglomerato bituminoso per strato di base ridotto del 15% per il calo volumetrico per la messa in opera (qt=1*(1-0,2950)*(1-0,15) mc</p>	0,599	154,00	92,25	
	Sommano euro			92,25	
	Oneri Sicurezza 3% euro			2,77	
	Sommano euro			95,02	
	Spese Generali 15.00% * (92.25) euro			13,84	
	Sommano euro			108,86	
	Utili Impresa 10% * (106.09) euro			10,61	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					
<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>					
Nr. 8 a1	operaio Comune		euro / ora		23,15
Nr. 9 a2	operaio qualificato		euro / ora		25,76
Nr. 10 a3	operaio specializzato		euro / ora		27,71
Nr. 11 autocarro	autocarro		euro / ora		48,60
Nr. 12 escavatore	escavatore		euro / ora		110,60
	Data, _____				
<b>Il Tecnico</b>					
<b>Il Progettista</b>					
Ing. Claudio CATANIA - Geom. Mario PERTICARO					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
-----					
<b>A R I P O R T A R E</b>					