

**PROVINCIA REGIONALE DI PALERMO**

**AREA INFRASTRUTTURE TERRITORIO  
VIABILITA' PROVINCIALE MOBILITA' E TRASPORTI  
CLASSIFICAZIONE STRUTTURE RICETTIVE ALBERGHIERE**



**S.P. N° 112 “DEL LANDRO”:  
B° CATENAVECCHIA – LANDRO – B° SANTA CATERINA.**

Lavori di Manutenzione Straordinaria per la ripresa  
del piano viabile in tratti saltuari  
da progr.va km.ca 0+000 a progr.va km.ca 6+000.

PERIZIA DI € 100.000,00

**PERIZIA DI STIMA**

**Il Progettista  
(Geom. Michele Imperiale)**

**Palermo, li**

**Prot. N.**

N.	Art.	Descrizione dei lavori	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo
1	6.3.1	<b>Gabbioni metallici a scatola</b>				
		a progr.va km.ca 0+050 lato sx per alzare le spalle del pozzetto esistente n° 18 a progr.va km.ca 5+800 lato sx per alzare le spalle del pozzetto esistente n° 14 Totale gabbioni n° 32,00 x 19,20 kg. = kg.		614,40		
		<b>totale</b>	<b>kg.</b>	<b>614,40</b>	<b>8,00</b>	<b>€ 4.915,20</b>
2	6.3.3	<b>Fornitura e posa in opera di pietrame per riempimento di gabbioni metallici</b>				
		n° 32,00 * 2,00 * 1,00 * 1,00 = mc		64,00		
		<b>totale</b>	<b>mc</b>	<b>64,00</b>	<b>40,60</b>	<b>€ 2.598,40</b>
3	6.3.5	<b>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi</b>				
		Si prevede una distanza per la cava di Km. 10 km. (10-5)= km. 5 mc. 64,00 * 5 km.	mcxkm	320,00		
		<b>totale</b>	<b>mcxkm</b>	<b>320,00</b>	<b>0,56</b>	<b>€ 179,20</b>
4	Z.12	<b>Misto granulometrico perlivellamento e risagomatura</b>				
		per riempimento di buche avvallamenti in tratti vari ml. 400,00 * 5,00 * 0,50 = mc.		1.000,00		
		<b>totale</b>	<b>mc.</b>	<b>1.000,00</b>	<b>12,40</b>	<b>€ 12.400,00</b>
5	6.3.5	<b>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi</b>				
		Si prevede una distanza per la cava di Km. 10 km. (10-5)= km. 5 mc. 1000,00 * 5 km.	mcxkm	5.000,00		
		<b>totale</b>	<b>mcxkm</b>	<b>5.000,00</b>	<b>0,56</b>	<b>€ 2.800,00</b>
6	Z.13	<b>Conglomerato bituminoso per livellamento e risagomatura</b>				
		ml. 1000,00 5,00 0,05 = mc.		250,00		
		<b>totale</b>	<b>mc</b>	<b>250,00</b>	<b>163,45</b>	<b>€ 40.862,50</b>
7	A.4	<b>Operaio comune</b>				
		ore 110,00 = ore		110,00		
		<b>totale</b>	<b>h</b>	<b>110,00</b>	<b>27,48</b>	<b>€ 3.022,80</b>
8	A.7	<b>Pala meccanica</b>				
		ore 135,00 = ore		135,00		
		<b>totale</b>	<b>h</b>	<b>135,00</b>	<b>99,35</b>	<b>€ 13.412,25</b>
		<b>A) SOMMANO I LAVORI</b>				<b>€ 80.190,35</b>
		Incidenza Costi Sicurezza		€ 3.207,61		
		Costo netto manod'opera incluso nei lavori		€ 19.493,79		
		<b>RESTA L'IMPORTO A BASE D'ASTA</b>		<b>€ 57.488,95</b>		
		<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>				
		per I.V.A. (22% su A)		€ 17.641,88		
		per 2% Art. 92 Dlgs. 163/2006		€ 1.605,40		
		imprevisti e oneri vari		€ 512,37		
		contributo Autorità di Vigilanza		€ 50,00		
		<b>Totale somme a disposizione</b>		<b>€ 19.809,65</b>		<b>€ 19.809,65</b>
		<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>				<b>€ 100.000,00</b>

Il Progettista  
(geom. **Michele Imperiale**)

COMPUTO		€ 280.190,35	importo dei lavori		80.190,35	
SOMMARIO		€ 80.190,35	importo capitolato		#RIF!	
registro		#RIF!				
PERIZIA		€ 80.190,35	SOMMARIO - PERIZIA		OK	
<b>Numero Articoli di Computo</b>			<b>163</b>			
N.	ART.	SPECIFICAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	6.3.1	Gabbioni metallici a scatola	kg.	614,40	8,00	4.915,20
2	6.3.3	Fornitura e posa in opera di pietrame per	mc	64,00	40,60	2.598,40
3	6.3.5	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi	mcxkm	320,00	0,56	179,20
4	Z.12	Misto granulometrico perlivellamento	e mc.	1.000,00	12,40	12.400,00
5	6.3.5	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi	mcxkm	5.000,00	0,56	2.800,00
6	Z.13	Conglomerato bituminoso per livellamento	e mc	250,00	163,45	40.862,50
7	A.4	Operaio comune	h	110,00	27,48	3.022,80
8	A.7	Pala meccanica	h	135,00	99,35	13.412,25



S.P. N° 112 Lavori di M.S.  
Perizia di € 100.000,00

N. d'ordine	Gabbioni metallici a scatola		N. d'ordine	Fornitura e posa in opera di pietrame per riempimento di gabbioni metallici		N. d'ordine	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi	
	6.3.1			6.3.3			6.3.5	
	kg.	8,00		mc	40,60		mcxkm	0,56
1	614,40	4.915,20	2	64,00	2.598,40	3	320,00	179,20
						5	5000,00	2.800,00
	614,40	4.915,20		64,00	2.598,40		5.320,00	2.979,20

S.P. N° 112 Lavori di M.S.  
Perizia di € 100.000.00

N. d' ordine	Misto granulometrico per livellamento e risagomatura		N. d' ordine	Conglomerato bituminoso per livellamento e risagomatura		N. d' ordine	Operaio comune	
	Z.12			Z.13			A.4	
	mc.	12,40		mc	163,45		h	27,48
4	1000,00	12.400,00	6	250,00	40.862,50	7	110,00	3.022,80
	1.000,00	12.400,00		250,00	40.862,50		110,00	3.022,80

S.P. N° 112 Lavori di M.S.  
Perizia di € 100.000.00

N. d' ordine	Pala meccanica	
	A.7	
	h	99,35
8	135,00	13.412,25
	135,00	13.412,25

			-
		L'importo complessivo dei lavori ammonta presuntivamente a	<b>€ 80.190,35</b>
		<b>(Euro ottantamilacentonovanta/35</b> al lordo del ribasso d'asta così distinto:	
N.		SPECIFICAZIONE DEI LAVORI	IMPORTO
1	A	Per gabbionate	€ 7.692,80
2	B	Per riempimenti	€ 15.200,00
3	C	Per conglomerati bituminosi	€ 40.862,50
4	D	Per manod'opera	€ 16.435,05
		<b>Totale</b>	<b>€ 80.190,35</b>
		<b>Incidenza costi per la sicurezza</b>	€ 3.207,61
		<b>Costo incidenza manod'opera incluso nei lavori</b>	€ 19.493,79
		<b>Restano i lavori a base d'asta</b>	<b>€ 57.488,95</b>



Categorie lavori	Importo lavori	Importo al netto di spese generali e utile	Mano d'opera	Costo totale mano d'opera	Squadra n°	Costo squadra	n° u x g
opere di sovrastruttura stradale	€ 79.700,00	€ 79.700,00	12	€ 9.564,00	SQ06	€ 2.606,08	47,708436
						<b>Totale</b>	<b>47,70844</b>

	€	operai		
operaio specializzato	28,49	2	€ 56,98	
operaio qualificato	26,68	1	€ 26,68	
operaio comune	24,21	<u>10</u>	<u>€ 242,10</u>	
		13	<b>€ 325,76</b>	per ogni ora
			<b>€ 2.606,08</b>	per ogni giorno

**47,7084357 U\*G**