

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

ANALISI DEI PREZZI

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

Palermo, li

Prot. N.

N. d'ordine	OGGETTO DELLE ANALISI ed elementi per unità di misura	Numero corrispondente della tabella dei prezzi elementari	Prezzi elementari	Prodotti	Inc. % mano d'opera
Z12	Fornitura e sistemazione di misto granulometrico, per livellamento e risagomatura di fondazione stradale o per riempimento di buche nella fondazione stradale, con materiale avente caratteristiche identiche a quelle dell'articolo 6.1.2 compreso ogni onere per la formazione e per il trasporto da cave di prestito sino ad una distanza di 5 Km.				
	1) misto granulometrico mc 1,000	B6	8,75	8,75	
	2) pala meccanica ore 0,025	A7	99,85	2,50	
	3) operaio comune ore 0,03	A4	27,48	0,82	
	4) Trasporto € 1,50 + spese e utile impresa a stima	A 5	1,88	0,30	
	Prezzo di applicazione per ogni metro cubo misurato sul mezzo di trasporto al sito di impiego.		sommano	12,37	
			€	12,40	13%
Z13	Conglomerato bituminoso per livellamento e risagomatura confezionato a caldo in impianti idonei compresi tutti gli oneri di cui agli articoli inerenti la formazione di strati in conglomerato bituminoso ed applicato con le modalità di cui all'apposito articolo del Capitolato Speciale di Appalto.				
	(si considera un calo del 12% per effetto della rullatura)				
	1) misto bitumato 0,40x1,12 mc 0,45	B 40	129,00	58,05	
	2) binder 0,60x1,12 mc 0,68	B 41	155,00	105,40	
	Prezzo di applicazione per ogni metro cubo misurato sul mezzo di trasporto al sito di impiego.		sommano	163,45	
			€	163,45	2%
A.4	Operaio comune 1° livello				
	1) Operaio comune 1° livello – Costo effettivo	ora 1,00	A4	21,72	21,72
	Totale prezzo	€		21,72	
	Spese generali	15%		3,26	
	Utile impresa	10%		2,50	
	TOTALE ORARIO			€ 27,48	79%
A.7	Pala meccanica con benna di qualsiasi capacità, apripista della potenza sino a 160 HP, escavatore o motograder compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego.				
	1) Pala meccanica – Costo effettivo	ora 1,00	A7	79,87	79,87
	Totale prezzo	€		79,87	
	Spese generali	13,02%		10,40	
	Utile impresa	10%		9,08	
	TOTALE ORARIO in c.t.			€ 99,35	33%

Art. di Elenco	SPECIFICAZIONE dei materiali ed altri mezzi d'opera	PREZZO IN EURO	Annotazioni
	A) <u>MERCEDE E NOLI</u>		
A1	Operaio specializzato (4° Livello)	32,03	per ogni ora
A2	Operaio specializzato (3° Livello)	30,45	per ogni ora
A3	Operaio qualificato (2° Livello)	28,42	per ogni ora
A4	Operaio comune (1° livello)	25,64	per ogni ora
A5	Autocarro ed autotreno	1,48	per T/km e pagando solo il percorso utile
A6	Motofurgone e ribaltabile (dumper) o altro mezzo di equivalente capacità compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego	19,80	per ogni ora
A7	Pala meccanica con benna di qualsiasi capacità, apripista della potenza sino a 160 HP, escavatore o motograder compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego	75,03	per ogni ora di effettivo lavoro

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

ELENCO PREZZI

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

Palermo, li

Prot. N.



PROVINCIA REGIONALE DI PALERMO

ELENCO DEI PREZZI

- A) MERCEDE E NOLI
- B) MATERIALI A PIE' D'OPERA
- C) VOCI DA PREZZARIO REGIONALE 2013
- D) VOCI PROVENIENTI DA ANALISI

	A) <u>MERCEDI E NOLI</u>		
A1	Operaio specializzato (4° Livello)	27,29	per ogni ora
A2	Operaio specializzato (3° Livello)	25,87	per ogni ora
A3	Operaio qualificato (2° Livello)	24,11	per ogni ora
A4	Operaio comune (1° livello)	21,72	per ogni ora
A5	Autocarro ed autotreno	1,50	per T/km e pagando solo il percorso utile
A7	Pala meccanica con benna di qualsiasi capacità, apripista della potenza sino a 160 HP, escavatore o motograder compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego	99,85	per ogni ora di effettivo lavoro
	B) <u>MATERIALI A PIE' D'OPERA</u>		
B6	Misto granulometrico costituito da terre dei gruppi A1, A3	8,75	per ogni mc.

C. VOCE DA PREZZIARIO REGIONALE 2013

6.3 - Gabbioni metallici - drenaggi

6.3.1 - Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, forniti e posti in opera a filari semplici e sovrapposti, fabbricati con rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8, 8x10 o 10x12 cm. In accordo con la normativa UNI 8018, tessuta con trafilato di ferro a forte zincatura di diametro da 2,7 mm a 3,00 mm conforme a quanto previsto dalla Circolare del Consiglio Superiore LL.PP. del 27/8/62 vigente in materia. Le suddette caratteristiche devono essere accertate e documentate dalla D.L.. Compresi i tiranti e cuciture con filo di ferro a forte zincatura, nonché, la preparazione della sede di appoggio con la sola esclusione del pietrame di riempimento, compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

- per ogni chilogrammo Euro otto/00 € 8,00

6.33 - Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottolame di adeguate dimensioni, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 Km dal luogo d'impiego, aventi peso specifico non inferiore a 20 N/mc. e di natura non geliva per riempimento di gabbioni metallici da effettuarsi a mano, in opera a qualsiasi altezza o profondità, compreso lo smaltimento o la deviazione dell'acqua e compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

- per ogni metro cubo Euro quaranta/60 € 40,60

6.3.5 - Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1 - 6.1.2 - 6.3.3 e 6.3.4 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5.

Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore.

- per ogni metro cubo e per ogni km. Euro zero/56 € 0,56

D PREZZI DEDOTTI DA ANALISI

Z.12 - Fornitura e sistemazione di misto granulometrico, per livellamento e risagomatura di fondazione stradale o per riempimento di buche nella fondazione stradale, con materiale avente caratteristiche identiche a quelle dell'art. 6.1.2 e compreso ogni onere per la formazione e per il trasporto da cave di prestito sino ad una distanza di 5 Km.

- Per ogni metro cubo misurato sul mezzo di trasporto al sito d'impiego

Euro dodici/40 € 12,40

Z.13 - Conglomerato bituminoso per livellamento e risagomatura confezionato a caldo in impianti idonei compresi tutti gli oneri di cui agli articoli inerenti la formazione di strati in conglomerato bituminoso ed applicato con le modalità di cui all'apposito articolo del Capitolato Speciale di Appalto.

- Per ogni metro cubo misurato sul mezzo di trasporto al sito d'impiego

Euro centosessantatre/45 € 163,45

Il Progettista
(Geom. Michele Imperiale)

.....