



COMUNE DI RAGUSA

Settore IX- Servizio Viabilità

PROGETTO: Lavori di ripavimentazione di alcuni tratti di strada
Ricadenti nel Centro Storico di Ragusa.

- 1) RELAZIONE TECNICA
- 2) AEROFOTOGRAMMETRIE
- 3) STRADE IN PROGETTO
- 4) SEZIONI TIPO
- 5) COMPUTO METRICO
- 6) ANALISI DEI PREZZI
- 7) ELENCO PREZZI**
- 8) FOGLIO PATTI E CONDIZIONI.

Ragusa, _____

IL PROGETTISTA
(Geom. Danilo Portelli)

L.P	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
1	1.4.1	<p>Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita all'interno del perimetro del centro edificato, definito in base ai criteri previsti dal 2° comma dell'art. 18 della L. n. 865/1971, con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei materiali di risulta, l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata e del carico, escluso solo il trasporto a rifiuto, dei materiali predetti.</p> <p>Per ogni m2 e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi</p> <p>EURO DUE/10</p>	€/m ²	2,10
2	6.1.4.2	<p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) da porsi in opera anche con vibrofinitrice su superfici regolari quali: strato di base, pavimentazione esistente opportunamente preparata, collegamenti per manti di usura, etc. ottenuto con miscela di sabbia, graniglia e pietrischetto di appropriata granulometria e qualità con resistenza agli urti ed all'usura per attrito minore di 25 determinata con prova Los Angeles, confezionato a caldo in impianti idonei con bitume puro di penetrazione non superiore a 80/100 con dosaggio corrispondente a quello della percentuale ottima di bitume determinata con la prova Marshall, compresa la fornitura e spandimento della emulsione bituminosa al 55% per l'ancoraggio in misura non inferiore a 1 kg per m2, la stesa in opera, la rullatura fino ad ottenere una percentuale di vuoti non superiori all'8% e compresi tutti gli altri oneri per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento.</p> <p>per strade interne definite come all'art.1.1.4</p> <p>Per ogni m2 e per ogni cm di spessore</p> <p>EURO UNO/11</p>	€/m ² xcm	1,11
3	6.1.5.2	<p>Conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato a caldo in impianti idonei con granulati di appropriata granulometria e qualità con resistenza agli urti ed all'usura per attrito minore di 22 determinata con prova Los Angeles, e bitume puro di penetrazione non superiore a 80/100 con dosaggio corrispondente a quello della percentuale ottima di bitume determinata con la prova Marshall, compresa la fornitura e spandimento della emulsione bituminosa al 55% per l'ancoraggio in misura non inferiore a 1 kg per m2, compresa altresì la stesa in opera anche con idonee vibrofinitrici, la rullatura fino ad ottenere una percentuale di vuoti non superiori al 6% ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento.</p> <p>per strade interne definite come all'art.1.1.4</p> <p>Per ogni m2 e per cm di spessore</p> <p>EURO UNO/26</p>	€/m ² xcm	1,26
4	6.2.7	<p>Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo della sezione di 20x30 cm, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste, e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte.</p> <p>EURO CINQUANTASEI/80</p>	€/m	56,80
5	AN.1	<p>Lavori in economia per lavori da eseguirsi con l'ausilio dell'operaio Comune</p> <p>EURO VENTIUNO/80</p>	€/ora	21,80
6	AN.2	<p>Lavori in economia da eseguirsi con l'ausilio dell'operaio qualificato</p> <p>EURO VENTITRE/90</p>	€/ora	23,90
7	AN.8	<p>Fornitura e collocazione di pavimentazione con basole di calcaree duro dell'altopiano di Modica dello spesso di cm. 18 di forma rettangolare di cm. 60*40 variabile con faccia lavorata al puntillo medio, con semiumido su massetto il tutto secondo le indicazione che verrà data dalla D.L.. Compreso l'assestamento a mano con mataffo in legno, la stuccatura dei giunti con beveroni a più riprese, la pulitura e quanto altro necessita</p>		

E.P	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
		EURO NOVANTAUNO/90	€/m ²	91,9
8	AN.15	Nolo pala meccanica, compreso operatore e quanto altro necessita per consentire la esecuzione di lavori da eseguirsi in economia		
		EURO SETTANTATRE/50	€/h	73,5
9	1.2.5.2	<p>Trasporto di materie provenienti da scavi o demolizioni di cui alla voce 1.3.3 o scarificazioni a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, compresi gli oneri per l'eventuale sistemazione a gradoni e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte.</p> <p>Per ogni m3 di scavo misurato in sito e per ogni chilometro: per materie provenienti dagli scavi di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7, eseguiti all'interno del centro edificato di cui al 2° comma dell'art. 8 della L. n. 865/1971.</p>		
		EURO ZERO/42	€/m ³ xkm	0,42

GUSA 27 MAR. 2007



IL PROGETTISTA