



PROVINCIA DI
BOLOGNA

AREA B "MONTAGNA EST"

STRADE PROVINCIALI DEL LOTTO B

**FORNITURA DEI MATERIALI BITUMINOSI
PER LA MANUTENZIONE DELLE STRADE PROVINCIALI**

ANNO 2014

▣ ▣ ▣ ▣

Importo a base di gara: Euro 81.967,21
Importo del progetto: Euro 100.000,00

▣ ▣ ▣ ▣

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettazione generale:

(Geom. Paolo Monti)

Supporto alla progettazione:

(Dott. Arch. Francesco Napolitano)

**Il Responsabile del procedimento
Dirigente del Servizio Manutenzione Strade**
(Dott. Ing. Davide Parmeggiani)

N. ord.	Analisi prezzi	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO PARZIALE (€)	IMPORTO TOTALE (€)
A - FORNITURE IN APPALTO DEL LOTTO B							
FORNITURA DI LEGANTI BITUMINOSI							
1	1.B	Fornitura di emulsione bituminosa per mano d'attacco ritirata presso l'impianto di produzione.	t.	5,00	432,20	2.161,00	
2	2.B	Fornitura a piè d'opera di emulsione bituminosa acida al 60%, compreso lo smaltimento del contenitore e degli eventuali residui bituminosi secondo le disposizioni di legge in vigore.	t.	10,00	438,09	4.380,90	
TOTALE DEI LEGANTI BITUMINOSI							6.541,90
FORNITURA DI CONGLOMERATI BITUMINOSI							
3	5.B	Fornitura di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) caricato su autocarro presso l'impianto di produzione.	t.	5,00	45,61	228,05	
4	6.B	Fornitura a piè d'opera sulle strade sopraindicate di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder).	t.	35,00	50,36	1.762,60	
5	7.B	Fornitura di conglomerato bituminoso per strato d'usura caricato su autocarro presso l'impianto di produzione, con aggregato lapideo Dmax 6mm, Dmax 8mm, Dmax 12,5 mm con bitume tal quale penetrazione 50/70.	t.	75,00	51,31	3.848,25	
6	8.B	Fornitura di conglomerato bituminoso per strato d'usura a piè d'opera, con aggregato lapideo Dmax 6mm, Dmax 8mm, Dmax 12,5 mm con bitume tal quale penetrazione 50/70.	t.	1.083,42	56,05	60.725,46	
7	9.B	Fornitura di conglomerato bituminoso per strato d'usura a piè d'opera, con aggregato lapideo Dmax 6mm, Dmax 8mm, Dmax 12,5 mm, con bitume modificato soft, penetrazione 50/70.	t.	35,00	61,59	2.155,65	
8	11.B	Nolo di autocarro della portata superiore a ql. 100, funzionante con conducente.	ore	50,00	71,90	3.595,00	
9	13.B	Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo tipo invernale formato da graniglia basaltica e legante idoneo per operazioni urgenti in condizioni meteorologiche avverse a rapido indurimento, confezioni del peso di kg 25 caricato su autocarro presso l'impianto di produzione	t.	10,00	150,31	1.503,10	
TOTALE DEI CONGLOMERATI BITUMINOSI							73.818,11
IMPORTO TOTALE DELLE FORNITURE DEL LOTTO B							80.360,01
di cui costo del personale non soggetto a ribasso							2.371,43
ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)							1.607,20
IMPORTO A BASE DI GARA DELLE FORNITURE DEL LOTTO B (compresi oneri per la sicurezza e costo del personale non soggetti a ribasso)							81.967,21
B - SOMME A DISPOSIZIONE							
IVA (22%)							18.032,79
IMPORTO TOTALE DELLE SOMME A DISPOSIZIONE							18.032,79
IMPORTO COMPLESSIVO DEL LOTTO B							100.000,00