

# ANALISI PREZZI

ARCHIVIO GENERALE 2018

RIFERIMENTO PREZZARIO REGIONE TOSCANA 2018

PREZZARIO 2018

-RIFACIMENTO ASFALTATURE TRATTI DI STRADE COMUNALI -

U.O.C progettazione e direzione lavori

Istruttore direttivo Geom. Paolo Maneschi

Istruttore tecnico Geom. Sonia Casali

Istruttore tecnico Ing. Simone Lunardi

Cascina li 02 ottobre 2018

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Francesco Grusti

AP 01

## BITUME ALTO MODULO

Voce:

Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso ad alto modulo costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale (filler e fibre) impastati a caldo, in impianto fisso di tipo continuo, con bitume 50/70 tipo hard modificato ad alto modulo complesso nella misura del 4,5+5,5% in peso degli inerti, steso con vibrofinitrice e rullato con apposito rullo compattatore.

Prezzo €

1,99292

€/mq

codice	elemento di analisi	unità di misura	quantità	prezzo	importi parziali	importi
AT						
TOS18_AT.N02.014.018	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, PuPortata utile) - Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu30000 Kg - 1 mese (nolo a caldo)	ora	0,00024	68,830	0,01673	
TOS18_AT.N09.006.001	Cisterna termica montata su autocarro - capacita' 10000 l - 1 giorno	ora	0,00020	30,000	0,00600	
TOS18_AT.N09.008.007	Vibrofinitrice a motore diesel eriscaldatori a gas - gommata, da450 t/h, largh. 2,5 - 4,75 m - 1 mese	ora	0,00180	33,391	0,06010	
TOS18_AT.N09.009.017	Rullo FERRO/FERRO (tandem) con assetto operativo - di 7500kg - 1 mese	ora	0,00120	14,320	0,01718	
TOS18_AT.N09.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali - oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali	ora	0,00320	10,200	0,03264	
	TOTALE AT					0,13265
PR						
indagine di mercato	Binder 0,10 AM fornito in cantiere	q.le	0,22	5,200	1,14400	
indagine di mercato	Emulsione	kg	0,08	0,285	0,02280	
	TOTALE PR					1,16680
RU						
TOS18_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	0,0033	28,560	0,09425	
TOS18_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	0,0033	28,560	0,09425	
TOS18_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	ora	0,0033	26,510	0,08748	
	TOTALE RU					0,27598
	TOTALE PARZIALE					1,57543
A	spese generali 15% di A					0,23631
B	di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,00473
C	utile d'impresa 10% di (A+B)					0,18117
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					1,99292
	incidenza manodopera (%)					13,85%

AP 02

## SMALTIMENTO MATERIALE BITUMINOSO

Voce:

Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali bituminosi o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere e trasporto ad impianti di smaltimento autorizzati, compresi i costi di smaltimento e tributi, compreso rilascio formulario di smaltimento secondo codice CER; eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento.

Articolo:

Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere

Prezzo €

19,98102 mc

codice	elemento di analisi	unità di misura	quantità	prezzo	importi parziali	importi
AT						
TOS18_AT.N02.014.016	Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo)	ora	0,05000	54,348	2,71739	
indagini di mercato	smaltimento presso la discarica di materiale da fresatura di natura bituminosa	mc	1,00	12,648	12,64822	
	TOTALE AT					15,36561
RU						
TOS18_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	0,01800	23,870	0,42966	
	TOTALE RU					0,42966
	TOTALE PARZIALE					15,79527
A	spese generali 15% di A					2,36929
B	di cui sicurezza afferenti l'impresa 1% di B					0,02369
C	utile d'impresa 10% di (A+B)					1,81646
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					19,98102
	incidenza manodopera (%)					2,15%

(rif.TOS18\_04.A07.002.002)