

D.M. 49/2018 _ MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PAVIMENTAZIONI DELLA RETE STRADALE DELLA PROVINCIA DI RAVENNA _ ANNUALITA' 2019

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

IMPORTO € 1.350.000,00

Presidente: Michele De Pascale		Consigliere delegato Strade - Trasporti - Pianificazione Territoriale: Arch. Nicola Pasi			
Dirigente Responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile		Resp. dell U.O. : Geom. Davide Gaddoni			
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:		Ing. Chiara Bentini			
	 <i>Documento firmato digitalmente</i>			
PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 1		Geom. Davide Gaddoni			
	 <i>Documento firmato digitalmente</i>			
COLLABORATORI - LOTTO 1		Geom. Ivana Toderi			
	 <i>Firmato</i>			
		Geom. Alessandra Alteri			
	 <i>Firmato</i>			
PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 2		Ing. Paolo Nobile			
	 <i>Documento firmato digitalmente</i>			
COLLABORATORE - LOTTO 2		Geom. Roberto Lasi			
	 <i>Firmato</i>			
PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 3		Geom. Davide Gaddoni			
	 <i>Documento firmato digitalmente</i>			
COLLABORATORE - LOTTO 3		Geom. Alessandra Alteri			
	 <i>Firmato</i>			
	EMISSIONE			-	19/04/2019
	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

TITOLO ELABORATO:

**LOTTO 2 - AMBITO TERRITORIALE FAENZA
ELENCO PREZZI UNITARI**

Elaborato num: 3.2.3	Revisione: 0	Data: 19/04/2019	Scala:	Nome file: <small>3.2.3- ELENCO PREZZI UNITARI_MS DM 49_1350K.doc</small>
--------------------------------	------------------------	----------------------------	--------	--

ART.1 Fresatura a freddo di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonee macchine fresatrici a spessore variabile, da cm. 0 a cm. 5, o comunque in spessori diversi indicati dalla D.L. compreso l'onere del carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale fresato, compresa altresì la successiva spazzatura con idonee spazzatrici meccaniche aspiranti ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

Il prezzo si intende a metro quadrato per centimetro di spessore.

Al mq/cm € 0,65

(Al metro quadrato/centimetro euro zero e sessantacinque centesimi)

ART.2 Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso di tipo chiuso per formazione di tappeto d'usura (0÷12) dello spessore finito compreso di norma di cm. 3 o variabile secondo le indicazioni impartite all'atto dalla D.L., ottenuto con l'impiego di graniglie e pietrischetti della I cat. norme C.N.R., sabbia ed additivi; confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi, limiti, eccezioni e modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, compresa l'esecuzione di mano d'attacco di emulsione bituminosa ECR al 60%, in ragione di Kg. 0,500 per mq., posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, cilindrate con rulli da 6-14 T. compreso altresì ogni onere per la fornitura di tutti i materiali occorrenti, la lavorazione e quanto altro per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

Il materiale sarà ritirato a peso su automezzi.

Alla T. € 67,50

(Alla tonnellata euro sessantasette e cinquanta centesimi)

ART.3 Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso di tipo chiuso per formazione di tappeti di usura (0÷15) dello spessore finito compreso, di norma, di cm. 3-3,5 o comunque a spessore variabile a discrezione della D.L. ottenuto con l'impiego di graniglie e pietrischetti della 1° categoria norme CNR, sabbia ed additivi e con l'aggiunta dal 10 al 15% in peso di pietrischetti m/m 10/15 e dal 30 al 35% in peso di graniglie m/m 5/10 di natura basaltica e di particolari caratteristiche espressamente ordinate dalla D.L. e comunque con CLA non inferiore a 0,42, Los Angeles inferiore al 20% e con contenuto in carbonato di calcio non superiore al 65% confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi, limiti, eccezioni e modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto compreso l'esecuzione di mano d'attacco di emulsione bituminosa ECR al 60%, in ragione di Kg. 0,500/mq, steso in opera con idonee macchine vibrofinitrici e cilindrate con rulli da 6 - 14 T. compreso altresì ogni altro onere per la fornitura di tutti i materiali occorrenti, mano d'opera, le lavorazioni e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

Il materiale sarà ritirato a peso su automezzi.

Alla T. € 75,50

(Alla tonnellata euro settantacinque e cinquanta centesimi)

ART.4 Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per formazione di tappeto d'usura (0÷15) dello spessore finito compreso di norma di cm. 3,5/4,0 o comunque a spessore variabile a discrezione della D.L. ottenuto con l'impiego di pietrischetto e di graniglia della 1° categoria norme C.N.R., sabbia ed additivi e con l'aggiunta dal 10 al 15% in peso di

pietrischetti m/m 10/15 e dal 30 al 35% in peso di graniglie m/m 5/10 di natura basaltica e di particolari caratteristiche espressamente ordinate dalla D.L. e comunque con CLA non inferiore a 0,42, Los Angeles inferiore al 20% e con contenuto di carbonato di calcio non superiore al 65% confezionato a caldo con bitume modificato con polimeri termoplastici SBS come da specifiche tecniche del relativo articolo del Capitolato Speciale d'Appalto, con idonei impianti, con dosaggi, limiti, eccezioni e modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto compreso l'esecuzione di mano d'attacco realizzata con emulsione bituminosa al 70% di bitume modificato con polimeri termoplastici SBS, in ragione di Kg. 0,300/mq., posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici e cilindrate con rulli da 6-14 T., compreso altresì ogni onere per la fornitura di tutti i materiali occorrenti, mano d'opera, le lavorazioni e quanto altro per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il materiale sarà ritirato a peso su automezzi.

Alla T. € 85,00

(Alla tonnellata euro ottantacinque e zero centesimi)

ART.5 Formazione in opera di strato in conglomerato bituminoso (tipo BINDER 0÷18÷25) dello spessore finito compresso variabile da cm. 5 a cm. 20, ottenuto con graniglia e pietrischetto della IV cat. norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggio, limiti e modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, per bonifiche di pavimentazione, riprese di avvallamenti, ricariche, risagomature ed imbottiture lungo tratti anche brevi e di limitate dimensioni, steso a spessori variabili a seconda delle indicazioni fornite all'atto dalla D.L., posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, anche di dimensioni adeguate per realizzare tratti con larghezza inferiore a mt. 2,00, cilindrate con rulli da 6-14 T. compreso ogni onere per la fornitura dei materiali necessari per l'esecuzione di mano d'attacco di emulsione bituminosa al 60% in ragione di kg. 0,700/mq sia nel fondo che nelle pareti laterali del cavo di fresatura, ogni altra lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il materiale sarà ritirato a peso su automezzi.

Alla T. € 69,50

(Alla tonnellata euro sessantanove e cinquanta centesimi)