



D.M. 49/2018 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PAVIMENTAZIONI DELLA RETE STRADALE DELLA PROVINCIA DI RAVENNA - ANNUALITÀ 2018

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

IMPORTO € 1.238.992,00

Presidente: Michele De Pascale	Consigliere delegato: Davide Ranalli
-----------------------------------	---

Dirigente Responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile

		Firme:
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	.....
COLLABORATORI - LOTTO 1	Geom. Ivana Toderi	.....
	Geom. Alessandra Alteri	.....
PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 2	Ing. Paolo Nobile	.....
COLLABORATORE - LOTTO 2	Geom. Roberto Lasi	.....
PROGETTISTA E COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 3	Geom. Davide Gaddoni	.....
COLLABORATORE - LOTTO 3	Geom. Alessandra Alteri	.....
PROGETTISTA - LOTTO 4	Geom. Davide Gaddoni	.....
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - LOTTO 4	Ing. Paolo Nobile	..... <i>Documento firmato digitalmente</i>
COLLABORATORE - LOTTO 4	Geom. Fabio Conficoni	.....

EMISSIONE		DG/FC	DG/FC	-	09/08/2018
Descrizione		Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

TITOLO ELABORATO:

LOTTO 4 - SEGNALETICA ORIZZONTALE PER I 3 AMBITI TERRITORIALI QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Elaborato num: 3.4.6	Revisione: 0	Data: 09/08/2018	Scala:	Nome file: 3.4.6- QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA_MS DM 49_1238K
--------------------------------	------------------------	----------------------------	--------	---

PREMESSA

Per quanto riguarda il calcolo dell'incidenza percentuale della manodopera, si è scelto di adottare in sede di Analisi Prezzi , un metodo analitico integrato da un'indagine conoscitiva di mercato, al fine di determinare una incidenza della mano d'opera il più rispondente possibile alla realtà.

Dall'individuazione dei costi della manodopera per ogni singola categoria di lavorazioni, si ottiene il costo totale della manodopera che, rapportato al costo complessivo dell'opera, determina l'incidenza media della percentuale della manodopera di cui all' art. 23 comma 16 del Codice dei Contratti.

N. Ord. Tariffa	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	INCID. %
			Unitario	TOTALE		
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1	Realizzazione di segnaletica orizzontale per righe di mezzeria e di margine (cm 12-15), diritte e curve, sia nuove che di ripasso, di vernice spartitraffico bianca rifrangente del tipo acrilica post-spruzzata di cui alle caratteristiche dell'art. 12 del Capitolato Speciale d'Oneri con titanio al 15% resina acrilica al 15% e perline di vetro al 14 % con post spruzzatura di perline di vetro in ragione di 60 ar/ma.. ecc...					
	SOMMANO m	192.000,00	0,25	48.000,00	7.488,00	15,60
2	Idem art. 1 ma conteggiato al metro quadrato effettivo per realizzazione di scritte, frecce, ecc.					
	SOMMANO mq.	1.202,00	2,50	3.005,00	649,08	21,60
3	Fornitura di vernice spartitraffico bianca rifrangente del tipo acrilica post-spruzzata titanio al 15% resina acrilica al 15% e perline di vetro al 14%, per i ripristini degli STOP, degli attraversamenti pedonali, passaggi a livello, zebraure, linee di mezzeria e di margine con caratteristiche specifiche prescritte come da disposizioni della D.L., inclusa eventuale piccola fornitura (max 5%) di vernice gialla/nera. franco di porto ecc.					
	SOMMANO kg.	1.500,00	1,30	1.950,00	-	-
4	Fornitura di solvente idoneo per la diluizione delle vernici e per la pulizia delle macchine marcatrici, caratteristiche conformi a quelle prescritte come da disposizioni del Direttore di Lavori, franco di porto ed ogni altra spesa e resa presso il Magazzino provinciale delle sedi di Ravenna, Faenza e Lugo o depositi che verranno indicati con ordinativi dal Direttore dei Lavori, prezzo comprensivo di tutti gli oneri.					
	SOMMANO kg.	1.500,00	1,35	2.025,00	-	-
5	Fornitura di perline di vetro per lo spolvero, pezzatura da 500- 800 micron, per le vernici e caratteristiche conformi a quelle prescritte come da disposizioni del Direttore di Lavori, franco di porto ed ogni altra spesa e resa presso il Magazzino provinciale delle sedi di Ravenna, Faenza e Lugo o depositi che verranno indicati dal Direttore dei Lavori, prezzo comprensivo di tutti gli oneri.					
	SOMMANO kg.	3.600,00	0,70	2.520,00	-	-
	Parziale LAVORI A MISURA €			57.500,00	8.137,08	14,15
	TOTALE €			57.500,00	8.137,08	14,15

