

STRADE METROPOLITANE ODL 14

**GLOBAL SERVICE - STRADE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
MANUTENZIONE ORDINARIA - SEGNALETICA ORIZZONTALE
PROPOSTA - annualità 2021**

IDENTIFICATIVO LAVORO									ID
codice art.	descrizione	u.m.	numero	dimensioni			quantità	prezzo un.	importo
	celle da compilare			lunghezza	altezza	larghezza			
				ore	giorni				
Segnaletica orizzontale Ripristino									
TOS18_NP.002.004	Esecuzione di segnaletica orizzontale per la formazione di strisce di larghezza di cm 12 con l'impiego di non meno di gr 100 al metro lineare di striscia di vernice spartitraffico rifrangente mediante sovrappressatura di perline in vetro premiscelate nella misura di 300 gr/mq. Esecuzione di strisce continue o discontinue su superficie bitumata, di primo impianto, compreso ogni onere per l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.								
POI old		m	-	1,00	-		-	€ 0,69000	
		m	-	1,00	-		-	€ 0,69000	
proposta 2021	SP 56	m	-	1,00	-		-	€ 0,69000	
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	m	1,00	1,00	420,00		420,00	€ 0,69000	€ 289,80
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	1,00	630,00		630,00	€ 0,69000	€ 434,70
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	m	1,00	1,00	80,00		80,00	€ 0,69000	€ 55,20
	-	m	-	1,00	-		-	€ 0,69000	
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	1,00	225,00		225,00	€ 0,69000	€ 155,25
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	1,00	85,00		85,00	€ 0,69000	€ 58,65
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	m	-	1,00	-		-	€ 0,69000	
TOS18_NP.002.005	Esecuzione di segnaletica orizzontale per la formazione di strisce di larghezza di cm 15 con l'impiego di non meno di gr 125 al metro lineare di striscia di vernice spartitraffico rifrangente mediante sovrappressatura di perline in vetro premiscelate nella misura di 300 gr/mq. Esecuzione di strisce continue o discontinue su superficie bitumata, di primo impianto, compreso ogni onere per l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.								
POI old	0	m	-	2,00	-		-	€ 0,76000	€ -
	0	m	-	2,00	-		-	€ 0,76000	€ -
proposta 2021	SP 56	m	-	2,00	-		-	€ 0,76000	€ -
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	m	1,00	2,00	420,00		840,00	€ 0,76000	€ 638,40
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	2,00	630,00		1.260,00	€ 0,76000	€ 957,60
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	m	1,00	2,00	80,00		160,00	€ 0,76000	€ 121,60
	-	m	-	2,00	-		-	€ 0,76000	€ -
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	2,00	225,00		450,00	€ 0,76000	€ 342,00
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	m	1,00	2,00	85,00		170,00	€ 0,76000	€ 129,20
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	m	-	2,00	-		-	€ 0,76000	€ -
TOS18_NP.002.006	Ripasso puntuale di segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue e per scritte, frecce e zebraure, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. - per scritte, frecce, zebraure, ecc. in eccedenza a m² 100,00								
POI old	0	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	0	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
proposta 2021	SP 56	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	-	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	mc	-	150,00			-	€ 5,70000	€ -
Totale									€ 3.182,40
Ritasso d'asta 24,99%									€ 795,28
Totale A									€ 2.387,12
ONERI DELLA SICUREZZA									
TOS18_NP.000.008	Cantierizzazione (Mobile) per lavori di manutenzione della SEGNALETICA ORIZZONTALE E RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE per la presegnalazione cantiere temporaneo stradale, coni, transenne parapetonali complete di fascia rifrangente e lanterne, accessori per la segnaletica mobile quali nastro in pvc bianco/rosso e qualsiasi altro tipo di cartello necessario per la sicurezza del cantiere e per la sicurezza della circolazione veicolare e pedonale ai sensi del D.M. 10/07/2002 e del D.Lgs.9 Aprile 2008 n. 81 e s.m.i. Nel prezzo sono compresi gli spostamenti e le modifiche per adeguamento cantieri in corso d'opera in relazione all'avanzare dei lavori e la relativa manutenzione fino al loro termine, la completa rimozione e i necessari ripristini a lavori ultimati. Per ogni giorno effettivo di lavoro.								
POI old	0	Cad/g	0,00	1,00				arrotonda per eccesso matematico	
	0	Cad/g	0,00	1,00			-	€ 107,84	€ -
proposta 2021	SP 56	Cad/g	0,00	1,00			-	€ 107,84	€ -
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	Cad/g	1,00	1,00			1,00	€ 107,84	€ 107,84
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	Cad/g	1,00	1,00			1,00	€ 107,84	€ 107,84
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	Cad/g	1,00	1,00			1,00	€ 107,84	€ 107,84
	-	Cad/g	0,00	1,00			-	€ 107,84	€ -
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	Cad/g	1,00	1,00			1,00	€ 107,84	€ 107,84
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	Cad/g	1,00	1,00			1,00	€ 107,84	€ 107,84
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	Cad/g	0,00	1,00			-	€ 107,84	€ -
TOS18_NP.000.004	operaio comune (moviere) - metri lineari								
POI old	0	ore	0,00	8,00	1,00			arrotonda per eccesso matematico	
	0	ore	0,00	8,00	1,00		-	€ 27,69	€ -
proposta 2021	SP 56	ore	0,00	8,00	1,00		-	€ 27,69	€ -
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	4,00	1,00		4,00	€ 27,69	€ 110,76
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00		4,00	€ 27,69	€ 110,76
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	4,00	1,00		4,00	€ 27,69	€ 110,76
	-	ore	0,00	8,00	1,00		-	€ 27,69	€ -
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00		4,00	€ 27,69	€ 110,76
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00		4,00	€ 27,69	€ 110,76
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	ore	0,00	8,00	1,00		-	€ 27,69	€ -
TOS18_NP.000.004	operaio comune (moviere) - metri quadrati								
POI old	0	ore	0,00	8,00	2,00			arrotonda per eccesso matematico	
	0	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
proposta 2021	SP 56	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
proposta 2021	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
	-	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	ore	0,00	8,00	2,00		-	€ 27,69	€ -

TOS18_NP.000.023	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) - Autocarro leggero con MTT 3500 Kg e pu 1400 Kg, prom.6+1 - 1 mese (nolo a freddo).									
			99		numero		arrotonda,per eccesso matematico			
POI old	0	ore	0,00	8,00	1,00	-	€	7,91	€ -	
0	0	ore	0,00	8,00	1,00	-	€	7,91	€ -	
proposta 2021		SP 56	ore	0,00	8,00	1,00	-	€	7,91	€ -
0	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	8,00	1,00	8,00	€	7,91	€ 63,28	
0	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	8,00	1,00	8,00	€	7,91	€ 63,28	
0	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	8,00	1,00	8,00	€	7,91	€ 63,28	
0		-	ore	0,00	8,00	1,00	€	7,91	€ -	
0	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	8,00	1,00	8,00	€	7,91	€ 63,28	
0	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	8,00	1,00	8,00	€	7,91	€ 63,28	
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	ore	0,00	8,00	1,00	-	€	7,91	€ -	
TOS18_NP.000.024	Consumo carburanti, oli e altri materiali - oneri carburante per nolo a freddo mezzi di trasporto portata utile inferiore o pari a 3500 Kg.									
			99		numero		arrotonda,per eccesso matematico			
POI old	0	ore	0,00	4,00	1,00	-	€	8,07	€ -	
0	0	ore	0,00	4,00	1,00	-	€	8,07	€ -	
proposta 2021		SP 56	ore	0,00	4,00	1,00	-	€	8,07	€ -
0	km 14+250 - 14+800 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	4,00	1,00	4,00	€	8,07	€ 32,28	
0	km 14+800 - 15+600 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00	4,00	€	8,07	€ 32,28	
0	km 15+600 - 15+700 = fresatura 2cm + binder 6 cm	ore	1,00	4,00	1,00	4,00	€	8,07	€ 32,28	
0		-	ore	0,00	4,00	1,00	€	8,07	€ -	
0	km 18+900 - 19+100 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00	4,00	€	8,07	€ 32,28	
0	km 19+300 - 19+400 = fresatura / usura 4+4 cm	ore	1,00	4,00	1,00	4,00	€	8,07	€ 32,28	
proposta 2021	Intervento a guasto come 15% del totale	ore	0,00	4,00	1,00	-	€	8,07	€ -	
Totale B1								€	1.570,80	
MISURE ANTICOID-19	Oneri aziendali della sicurezza									
	1,5% su importo netto dei lavori	cad				€	35,81	€	35,81	
	1,5% sul Totale B1 - Sicurezza	cad				€	23,56	€	23,56	
Totale B2								€	59,37	
RIEPILOGO										
Totale A - lordo								Netto	Lordo	
Totale A - netto							€	2.387,12	€ 3.182,40	
Totale B1 - sic- lavori							€	1.570,80	€ 1.570,80	
Totale B2 - sic- covid							€	59,37	€ 59,37	
Totale Generale - lordo							€	4.017,29	€ 4.812,57	