

**STRADE METROPOLITANE - ODL N.7**

**GLOBAL SERVICE - STRADE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE  
MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE REGIONALI - SEGNALETICA ORIZZONTALE  
PROPOSTA - annualità 2024**

IDENTIFICATIVO LAVORO									ID
-									
codice art.	descrizione	u.m.	numero	dimensioni			quantità	prezzo un.	importo
				lunghezza	altezza	larghezza			
				ore	giorni				
<b>Regolazione idraulica</b>									
TOS24_PR.P07.111.004	Caditoia in ghisa sferoidale ad asole centrali sifonabili								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 254,20	€ 1.016,81
TOS24_04.F06.023.001	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 96,03	€ 384,12
TOS24_04.F06.023.002	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 107,66	€ 430,64
TOS24_04.F06.023.004	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 353,40	€ 1.413,62
TOS24_PR.P12.040.024	Prolunghe per pozzetti stradali in cav e raggiungi quota								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 73,15	€ 292,60
TOS24_PR.P07.120.032	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale								
varie	varie	cad	1,00	4,00			4,00	€ 321,35	€ 1.285,42
TOS24_PR.P15.052.013	Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane								
varie	varie	m	1,00	50,00			50,00	€ 9,38	€ 468,90
TOS24_PR.P15.067.003	Raccordi e pezzi speciali stampati in PVC rigido								
varie	varie	m	1,00	20,00			20,00	€ 14,29	€ 285,80
TOS24_PR.P15.050.030	Tubo in P.V.C. rigido per scarichi interrati di acque piovane								
varie	varie	m	1,00	10,00			10,00	€ 669,90	€ 6.699,00
TOS24_05.A03.005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam,								
varie	varie	mc	1,00	10,00			10,00	€ 43,72	€ 437,20
TOS24_01.A04.005.001	Scavo a larga sezione obbligata								
varie	varie	mc	1,00	50,00			50,00	€ 23,13	€ 1.156,61
TOS24_NP.010.001	Trasporto, scarico (fino a 20 km dal cantiere)								
varie	varie	mc	1,00	50,00			50,00	€ 4,77	€ 238,50
TOS24_PPREC.P17.009.104	COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI								
varie	varie	t	1,70	30,39			51,66	€ 23,49	€ 1.213,61
TOS24_NP.001.001	Realizzazione di fondazione stradale								
varie	varie	mc	1,00	21,00			21,00	€ 53,22	€ 1.117,62
TOS24_01.A05.001.001	Riempimento di scavi o buche								
#RIFI	varie	mc	1,00	30,00			30,00	€ 3,77	€ 113,18
TOS24_05.E02.001.005	Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature								
varie	varie	Tn	1,00	20,00			20,00	€ 169,40	€ 3.388,04
TOS24_RU.M10.001.002	Operaio edile specializzato								
varie	varie	ora	1,00	8,00	9,00		8,00	€ 39,06	€ 312,47
TOS24_NP.002.003	Operaio edile qualificato								
varie	varie	ora	1,00	8,00	9,00		8,00	€ 36,29	€ 290,32
TOS24_NP.002.004	Operaio edile comune								
varie	varie	ora	1,00	8,00	9,00		72,00	€ 32,55	€ 2.343,65
TOS24_AT.N02.014.020	Autocarri								
varie	varie	ora	1,00	8,00	9,00		72,00	€ 14,67	€ 1.056,53
TOS24_AT.N02.100.101	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali								
varie	varie	ora	1,00	8,00	9,00		72,00	€ 11,39	€ 820,29
TOS24_AT.N06.018.006	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato								
varie	varie	ora	1,00	8,00	3,00		24,00	€ 37,90	€ 909,53
TOS24_AT.N02.100.112	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali								
varie	varie	ora	1,00	8,00	3,00		24,00	€ 24,21	€ 581,04
TOS24_AT.N02.014.009	Autocarro ribaltabile								
varie	varie	ora	1,00	8,00	3,00		24,00	€ 61,06	€ 1.465,41
TOS24_AT.N01.100.901	Oneri per consumo carburanti, oli e altri materiali								
varie	varie	ora	1,00	8,00	3,00		24,00	€ 21,73	€ 521,42
TOS24_AT.N01.001.013	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 5000 kg								
varie	varie	ora	1,00	8,00	8,00		64,00	€ 23,20	€ 1.484,57
TOS24_AT.N25.100.901	Oneri consumo carburanti, oli e altri materiali								
varie	varie	ora	1,00	8,00	8,00		64,00	€ 8,69	€ 556,18
	Totale							€	30.283,08
	Ribasso d'asta 24,99%							€	7.567,74
	<b>Totale A</b>							€	<b>22.715,34</b>
<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>									
TOS24_NP.000.021	Cantierizzazione (Fissa) per lavori di manutenzione di tipo giornaliero o frazione IN CARREGGIATA compreso: fornitura e installazione di recinzioni in rete plastificata e/o in pannelli in rete elettrosaldata, su pali infissi al suolo o su plinti in cls prefabbricati, coni, defleco, transenne parapetonali complete di fascia rifrangente e lanterne, barriere stradali di sicurezza tipo new-jersey in pvc colore bianco/rosso, parapetti provvisori realizzati con tavole di legno, accessori per la segnaletica mobile quali nastro in pvc bianco/rosso esecuzione di segnaletica stradale temporanea verticale e orizzontale 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. Al giorno o frazione.								
varie	varie	Cad/g	1,00	20,00			20,00	€ 90,27	€ 1.805,40
TOS24_NP.000.003	Operaio edile qualificato								
varie	varie	ora	1,00	8,00	10,00		8,00	€ 32,99	€ 263,92
TOS24_NP.000.004	Operaio edile comune								
varie	varie	ora	1,00	8,00	10,00		8,00	€ 29,59	€ 236,72

<b>TOS24_17.N07.002.008</b>	Segnaletica e illuminazione di sicurezza								
varie	varie	cad	1,00		20,00	20,00	€	33,93	€ 678,60
			-						
<b>TOS23_NP.000.023</b>	Autocarro leggero con MTT 3500 Kg e pu 1400 kg								
varie	varie	ore	1,00	2,00	10,00	20,00	€	15,73	€ 314,60
<b>TOS23_NP.000.024</b>	Consumo carburanti, oli e altri materiali								
varie	varie	ore	1,00	2,00	10,00	20,00	€	10,40	€ 208,00
	<b>Totale B</b>							<b>€</b>	<b>3.507,24</b>
	<b>RIEPILOGO</b>								
	<b>Totale A - lordo</b>							<b>Netto</b>	<b>€ 30.283,08</b>
	<b>Totale A - netto</b>							€ 22.715,34	
	<b>Totale B - sicurezza lavori</b>							€ 3.507,24	€ 3.507,24
	<b>Totale Generale</b>							€ 26.222,58	€ 33.790,32