



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

DIREZIONE VIABILITA' AREA 1
MANUTENZIONE ZONA 1

**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE DI COMPETENZA
DELLA CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE A SEGUITO DEGLI
EVENTI METEOROLOGICI DEL 14 E 15 MARZO 2025**

SP 503 "DEL PASSO DEL GIOGO"
Intervento di monitoraggio al km 19+900

INTERVENTI DI SOMMA URGENZA

CUP B67H25000720005

Impresa individuate: GDEC

Computo metrico

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% MAN.	PZ. MAN.	IMP. MAN.
	SP_503 "Del Passo del Giego"							
	Lavori							
1 A.01	Esecuzione di volo lidar e relativa restituzione grafica							
	1		1,00					
	Totale	una tantum	1,00	2.040,00	2.040,00	90,00	1.836,00	1.836,00
2 A.02	Fornitura a noleggio ed installazione n.3 clinometri di tipologia triassiale con trasmissione dati tramite wireless: prezzo per noleggio mensile per n.3 clinometri							
	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24		24,00					
	Totale	mese	24,00	468,00	11.232,00	0,00	0,00	0,00
3 A.03	Fornitura a noleggio di n.1 gateway per trasmissione dati							
	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24		24,00					
	Totale	mese	24,00	408,00	9.792,00	0,00	0,00	0,00
4 A.04	Fornitura a noleggio di n.1 sim necessaria per la trasmissione dati al sistema informatico							
	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24		24,00					
	Totale	mese	24,00	24,00	576,00	0,00	0,00	0,00
5 A.05	Fornitura a noleggio ed installazione di n.1 pannello solare per alimentazione sistema di monitoraggio per tutta la durata del noleggio							
	1		1,00					
	Totale	a corpo	1,00	1.740,00	1.740,00	0,00	0,00	0,00
6 A.06	Fornitura a noleggio di piattaforma software							
	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24		24,00					
	Totale	mese	24,00	180,00	4.320,00	0,00	0,00	0,00
7 A.07	Licenza modulo automatico piattaforma software T4D							
	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24		24,00					
	Totale	mese	24,00	60,00	1.440,00	0,00	0,00	0,00
8 A.08	Licenza modulo automatico piattaforma software T4D							
	A RIPORTARE				31.140,00			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% MAN.	PZ. MAN.	IMP. MAN.		
9 A.09	- si prevede un monitoraggio di durata di 24 mesi 24	RIPORTO			31.140,00					
				24,00						
			Totale	mese	24,00	60,00	1.440,00	0,00	0,00	0,00
10 A.10	Configurazione piattaforma software	Totale								
				1,00						
			a corpo	1,00	600,00	600,00	90,00	540,00	540,00	
11 A.11	Configurazione di sistema, collaudo e report di installazione	Totale								
				1,00						
			a corpo	1,00	480,00	480,00	90,00	432,00	432,00	
12 A.12	Installazione/disinstallazione: prezzo per ogni singolo intervento	Totale								
				2,00						
			cad	2,00	840,00	1.680,00	90,00	756,00	1.512,00	
13 A.13	Manutenzione bimensile di tutta l'apparecchiature in loco e software/hardware	Totale								
				12,00						
			cad	12,00	360,00	4.320,00	90,00	324,00	3.888,00	
13 A.13	Esecuzione di rilivo/monitoraggio topografico attraverso misurazioni in loco con poligonale tacheometrica a cadenza bimensile	Totale								
				12,00						
			cad	12,00	900,00	10.800,00	90,00	810,00	9.720,00	
					50.460,00					
					50.460,00					
					50.460,00					
								17.928,00		

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	MANODOPERA	% MAN.
A) LAVORI				
SP_503 "Del Passo del Giego"	50.460,00		17.928,00	35,53
<i>Lavori</i>	<i>50.460,00</i>		<i>17.928,00</i>	<i>35,53</i>
IMPORTO LAVORI Euro		50.460,00	17.928,00	35,53
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	50.460,00			
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 20,00% su Euro 50.460,00		-10.092,00		
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		40.368,00		
B) SOMME A DISPOSIZIONE				
Imprevisti Euro	751,04			
Iva Euro	8.880,96			
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		9.632,00		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		50.000,00		

Il Tecnico
Geom. Alessio Landi
