

PROVINCIA DI MODENA

Area Tecnica
Servizio Viabilità

telefono 059 209 623 fax 059 343 706
Viale Jacopo Barozzi, 340, 41124 Modena c.f. e p.i. 01375710363
centralino 059 209 111 www.provincia.modena.it provinciadi Modena@cert.provincia.modena.it
Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2008 - Registrazione N. 3256 -A-

REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEDE STRADALE DELLA VIABILITA' PROVINCIALE RICADENTE NELL'AREA NORD (DM 123/2020)-ANNO 2024

MODIFICHE DEL CONTRATTO
DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA
(ART. 120 - D.Lgs 36/2023)

RIFERIMENTO ELABORATO
PV005

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
COSTI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI**

PROT. n°

CL. 11-15-03

DEL

FASC. 1145 SUB

A.D.

SCALA

DATA OTTOBRE 2024

revisione

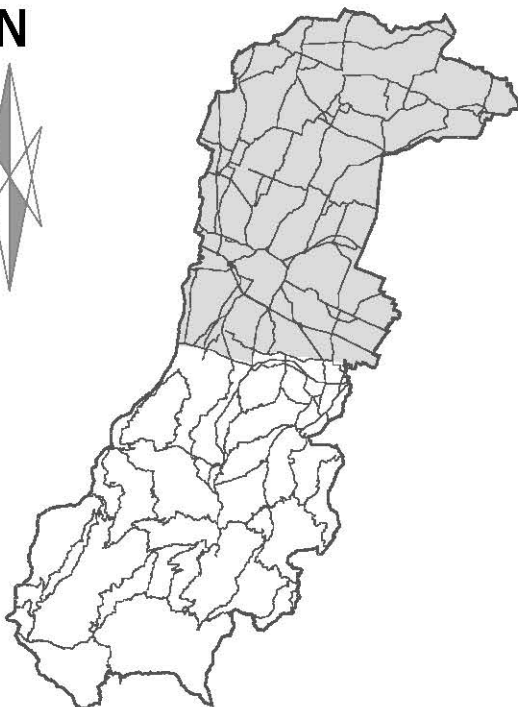
data

descrizione

redatto

controllato

approvato



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Geol. Luca Rossi

DIRETTORE DEI LAVORI:

Ing. Massimo Grimaldi

DIRETTORE OPERATIVO:

Geom. Sergio Dieci

COORDINATORE PER LA SICUREZZA
IN FASE DI ESECUZIONE:

Geom. Pierluigi Quarenghi

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI

ARTICOLO		DESCRIZIONE VOCI SICUREZZA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO SICUREZZA
N.	CODICE				
10	F01.031.020	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Segnalamento di cantieri tempora ... cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:			
	F01.031.020.a	lato 60 cm, rifrangenza classe 1 Sia pavimentazione che segnaletica 3 * 2	6,00		
			Totale cad	1,03	6,18
15	F01.031.060	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme st ... a, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese:			
	F01.031.060.a	lunghezza pari a 1200 mm Pavimentazione e Segnaletica 4 * 2	8,00		
			Totale cad	2,70	21,60
20	F01.031.025	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Segnalamento di cantieri ... cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese:			
	F01.031.025.d	lato 90 cm, rifrangenza classe 2 Pavimentazione e Segnaletica 8 * 2	16,00		
			Totale cad	7,46	119,36
30	F01.031.010	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Cono delimitazione in polietilene con piede di zavorra in gomma, resistente fino a 140 °C, utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata:			
	F01.031.010.a	altezza 500 mm, peso 1,85 kg Pavimentazione e Segnaletica orizzontale 30 * 2	60,00		
			Totale cad	0,89	53,40
40	F01.031.010.d	piazzamento e successiva rimozione di ogni cono, compresi eventuali riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia Pavimentazione e Segnaletica Zona di Carpi 4 spostamenti 4 * 2 * 30 Zona di Mirandola 26 Spostamenti 26 * 2 * 30 Arrotondamento 2,76			
			240,00		
			1.560,00		
			2,76		
			Totale cad	0,82	1.478,26
50	F01.031	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
	F01.031.120	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della A RIPORTARE			1.678,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI

ARTICOLO		DESCRIZIONE VOCI SICUREZZA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO SICUREZZA
N.	CODICE				
		RIPORTO			1.678,80
		segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo per un mese: con apertura a libro, per targhe da 135 x 200 cm			
		Pavimentazione e Segnaletica			
		11 * 2	22,00		
		Totale cad	22,00	16,49	362,78
60	F01.031.140	Posizionamento in opera di cavalletto per sostegno mobile della segnaletica stradale (non incluso nel prezzo) e successiva rimozione			
		Pavimentazione e Segnaletica			
		Zona di Mirandola			
		26 Spostamenti 15 * 2 * 26	780,00		
		Zona di Carpi			
		4 spostamenti 15 * 2 * 4	120,00		
		Totale cad	900,00	1,08	972,00
	F01.031.135	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI			
		SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
		Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm:			
70	F01.031.135.a	riempito con graniglia di pietra, peso 13 kg			
		Pavimentazione e Segnaletica			
		11 * 2	22,00		
		Totale cad	22,00	1,30	28,60
	F01.031.160	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI			
		SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
		Dispositivo luminoso a led, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali nelle ore notturne o in c ... , funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno:			
80	F01.031.160.a	costo di utilizzo per un mese			
		Pavimentazione e Segnaletica			
		11 * 2	22,00		
		Totale cad	22,00	7,24	159,28
	F01.097.005	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI			
		PRESIDI SANITARI			
		Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:			
90	F01.097.005.b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm			
		3 * 1	3,00		
		Totale cad	3,00	3,45	10,35
	N04.025.005	NOLI			
		NOLI DI ESTINTORI			
		Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatri ... i cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori:			
100	N04.025.005.b	da 9 kg			
		1 * 1	1,00		
		Totale cad	1,00	17,98	17,98
	F01.031	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI			
		SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
		A RIPORTARE			3.229,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI

ARTICOLO		DESCRIZIONE VOCI SICUREZZA	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO SICUREZZA
N.	CODICE				
		RIPORTO			3.229,79
110	F01.031.193	Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio			
		79	79,00		
		Totale h	79,00	32,66	2.580,14
		Importo Lavori Euro			5.809,93

IMPORTO SICUREZZA	IMPORTO TOTALE SICUREZZA
COSTI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI	
IMPORTO SICUREZZA Euro	5.809,93
Euro	5.809,93