

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Indagini conoscitive in sito sul Ponte Masiera

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

Data, 12/04/2021

IL TECNICO
Ing. Michelangelo Micheloni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 SL.1.001.o	Nolo a caldo di autocarro dotato di ponte mobile sviluppabile (by-bridge) 2 giorni di impiego compreso trasporto	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO h					20,00	104,26	2'085,20
2 O.02.001.b	Prelievo di campioni cilindrici di cls. o roccia, mediante carotaggio continuo con corona diamantata e con circolazione d'acqua. I prelievi saranno effettuati in conformità con la ... one carotata con malta fibrorinforzata a ritiro controllato. DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM Esecuzione complessiva di 20 carote					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	120,76	2'415,20
3 O.02.010	Valutazione dello spessore dello strato. Su carote o polveri appositamente prelevate, mediante il metodo del viraggio chimico, utilizzando come indicatore una soluzione di fenolfta ... ioni cloruro nel calcestruzzo". Nel prezzo è compresa l'elaborazione dei dati rilevati e la presentazione dei risultati. Esecuzione complessiva di 20 carote					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	29,74	594,80
4 Q.08.028.a	ISPEZIONE VISIVA. Conformemente a quanto descritto nel CSA e consistente in: - ispezione visiva ravvicinata con eventuali spicconatura, martellamento e battute sclerometriche, a con ... ra del fusto delle pile e delle spalle eventualmente con l'ausilio di un natante da pagarsi con apposita voce di elenco. Esecuzione di 20 ispezioni con saggi localizzati per determinazione del diametro e della geometri delle barre di armatura.					20,00		
	SOMMANO ml					20,00	15,52	310,40
5 O.02.020	Prelievo di barre di armatura. Di lunghezza pari ad almeno 60 cm, mediante rimozione del copriferro e taglio delle barre; è compreso il ripristino della sezione mediante saldatura ... barre trasversali eventualmente tagliate e ricostruzione del copriferro con malta fibrorinforzata a ritiro controllato Esecuzione di 9 spezzoni					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	297,50	2'677,50
	A R I P O R T A R E							8'083,10

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'083,10
6 NP.01	Esecuzione di sondaggio con profondità 30 metri. Compreso prelievo campioni e prove di laboratorio con caratterizzazione di ogni strato litotecnico. Sondaggio	1,00	1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'000,00	3'000,00
7 NP.02	Esecuzione di sondaggio con profondità 20 metri. Compreso prelievo campioni e prove di laboratorio con caratterizzazione di ogni strato litotecnico. Sondaggio					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'000,00	2'000,00
8 NP.03	Geofisica in foro con prova Down Hole nel sondaggio profondo 30m. Geosismica di superfice con stese MASW. Geofisica	1,00	1,00	1,000	1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'500,00	1'500,00
9 NP.04	Relazione sui risultati delle prove geotecniche e delle prove geosismiche. Compresa individuazione dei parametri caratteristici di ogni strato litotecnico. Compresa identificazione della categoria sismica di sottosuolo e individuazione dell'indice di liquefazione. Report indagini	1,00	1,00	1,000	1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00
10 S.1.02.2.17 - CTP	Mascherina monouso per polveri e fumi FFP2S. Fornitura Si considerano 4 persone - 10 gironi di lavoro	4,00	10,00	1,000		40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	1,71	68,40
11 NP.02 S.1.02.2.17	Sovrapprezzo per attualizzazione costo di mercato di mascherina monouso FFP2S Si considerano 4 persone - 10 gironi di lavoro	4,00	10,00	1,000		40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	2,29	91,60
12 S.1.02.2.53 - CTP	Tuta da lavoro monouso per la protezione dell'epidermide. Fornitura Si considerano 4 persone - 10 gironi di lavoro	4,00	10,00	1,000		40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	5,81	232,40
	A R I P O R T A R E							16'475,50

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'475,50
13 NP.03 S.1.02.2.53	Sovrapprezzo per l'attualizzazione del costo di mercato della tuta da lavoro monouso Si considerano 4 persone - 10 gironi di lavoro	4,00	10,00	1,000		40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	1,19	47,60
14 SIC.02.02.02 5.3.a	Guanti di protezione con pellicola in nitrile per ogni giorno di utilizzo Si considerano 4 persone - 10 gironi di lavoro	2,00	10,00	1,000	1,000	20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	0,12	2,40
15 R. M. 05	Contenitori (dimensioni 50x50 cm h 1,20 m) per la raccolta rifiuti COVID (mascherine, guanti, tute, ecc) Considerando 2 aree di raccolta			2,000		2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	40,00	80,00
16 R.M.04	Sanificazione periodica di mezzi di trasporto e d'opera, prezzo al mezzo (comprensivo di operaio, detergente ed utensile) Si considerano 5 mezzi d'opera e trasporto	5,00	1,00	1,000		5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	30,00	150,00
17 SIC.02.01.00 1	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose realizzata mediante transenne, modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm. Sono compresi: l'uso della durata ... azioni. Misurata cadauna posta in opera la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Si ipotizza la delimitazione di 5 aree					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	16,00	80,00
18 SIC.04.06.00 1.1.a	Estintore a polvece classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	22,00	44,00
19 SIC.04.02.01	Segnaletica da cantiere in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti							
	A R I P O R T A R E							16'879,50

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

[illegible]

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

pag. 6

[illegible]

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna [Indagini Masiera - R0.dcf] (C:\Users\michelangelo\OneDrive - Studio Micheloni Srl\Area_Tecnica\Commesse\J21001 - Ponte Masiera