

S.S. n°13 "Pontebbana" in gestione alla società Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.

LAVORI E SERVIZI DI SOMMA URGENZA FINALIZZATI ALL'ESECUZIONE DI ATTIVITÀ INDIFFERIBILI AL FINE DI GARANTIRE LA PUBBLICA INCOLUMITÀ E LA PERCORRIBILITÀ IN SICUREZZA DELLA S.S. 13 "PONTEBBANA" LUNGO IL VIADOTTO COMPRESO FRA IL km 196+480 ED IL km 198+550 IN COMUNE DI PONTEBBA

PERIZIA DI SOMMA URGENZA SU05-2024-1

PROGETTISTA E RUP

Ing. Pietro Filipuzzi
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine, posizione n°2715/A

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CUP: E37H24002270002		NUMERO ELABORATO:		REVISIONE:	SCALA:
PROGETTO AX: 000707		R.09		A	-
CODICE LAVORO: SU05-2024-1	CODIFICA: 000707PE-R09				
A	EMISSIONE	GEN 2025	AC	PF	PF
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

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 CORPO</u>							
1 11.6.CP1.01. A	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Esecuzione di scavo di sbancamento a sezione aperta per profondità fino a 5 m, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti fino a 0,5 m³ di volume, ad esclusione della roccia tenera e della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, in presenza d'acqua di qualsiasi natura, provenienza ed entità per la formazione di splateamenti, cassonetti, sedi stradali, per l'apertura, l'allargamento ed approfondimento di bacini, canali e fossi, per la bonifica di sottofondi cedevoli per l'impostazione di opere d'arte (platee e fondazioni di edifici), rilevati e rinterri, da eseguirsi con idonei mezzi meccanici, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, l'aggottamento delle acque, le eventuali sbadacchiature e puntellazioni delle pareti, la conservazione ed il mantenimento di eventuali costruzioni sotterranee quali tubazioni, condutture di ogni genere, cavi, opere d'arte, la formazione di pendenze, se prescritte, il carico e trasporto e ricollocazione nell'ambito del cantiere dell'idoneo materiale di risulta. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L.. Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm).							
			22,00	6,600	0,500	72,60		
			22,00	2,100	0,500	23,10		
	SOMMANO m3					95,70	9,91	948,39
2 11.6.CP1.01. E	SCAVO DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Sovrapprezzo per scavi fra i 50 e i 500 mc. Vedi voce n° 1 [m3 95.70]					95,70		
	SOMMANO m3					95,70	4,87	466,06
3 12.2.CP1.01	CILINDRATURA MECCANICA Esecuzione di cilindratura meccanica della massicciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione.							
			22,00	6,600		145,20		
	SOMMANO m2					145,20	2,45	355,74
4 20.3.DH2.01. A	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad adherenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi diametro, reti elettrosaldate o tralicci, qualificato e controllato in stabilimento, compresi tagli a misura, gli sfridi, la sagomatura come da disegni di progetto, assemblaggio delle barre, legature, eventuali saldature, compreso sollevamento e posa in opera in qualsiasi posizione e quota, compresi opportuni distanziatori. Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad adherenza migliorata. Armatura superiore longitudinale Diametro 16 mm *(par.ug.=31,00*2)*(lung.=0,2+10,70) Armaura inferiore longitudinale Diametro 20 mm *(par.ug.=2*31)*(lung.=(0,1+0,332+5,41)) Diametro 20 mm Armatura superiore trasversale Diametro 16 mm *(lung.=0,2+0,2+5,92)							
		62,00	10,90		1,578	1'066,41		
		62,00	5,84		2,446	885,65		
		31,00	12,00		2,446	909,91		
		103,00	6,32		1,578	1'027,21		
	A R I P O R T A R E					3'889,18		1'770,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'889,18		1'770,19
5 N.P.01_16.5. EQ4.02_D	Armatura inferiore trasversale Diametro 20 mm *(lung.=0,32+0,32+5,92+0,1+0,1)	103,00	6,76		2,446	1'703,10		
	Ganci di sostegno Diametro 12 mm Vedi voce n° 3 [m2 145.20] *(lung.=0,2+0,3+0,3+0,2) Arrotondamenti *(H/peso=8730-5927,52)	2,00	1,30		0,888 2802,480	335,24 2'802,48		
	SOMMANO kg					8'730,00	2,10	18'333,00
	PLATEE DI FONDAZIONE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per platee di fondazione, confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, inerti di adeguata granulometria con dimensioni max. fino a 31.5 mm, classe di esposizione e classe di consistenza come da indicazioni di progetto, eventuale aggiunta di additivi, in opera a qualunque altezza e profondità, esclusi casseri, armo e disarmo, inclusi regolarizzazione della superficie, fori e lesene per passaggio impianti, uso del vibratore meccanico, con l' esclusione del ferro di armatura compensato a parte. C32/40 Rck40-XC4, XF1, XF2-S4. (larg.=0,75+20,5+0,75)		6,00	22,000	0,500	66,00		
	SOMMANO m3					66,00	298,80	19'720,80
6 16.5.EQ4.02. A	PLATEE DI FONDAZIONE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Sovraprezzo per incrementi di Rck pari a 5 N/mm2. Vedi voce n° 5 [m3 66.00]					66,00		
	SOMMANO m3					66,00	6,88	454,08
7 11.8.CP1.11. A	ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DALLO SCAVO Trasporto e allontanamento dal cantiere del materiale di risulta avente caratteristiche chimico-fisiche tali da poterlo utilizzare tal quale, in conformità al D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e relativa normativa di settore conseguente (D.P.R. 120/2017), con destinazione da individuarsi a carico dell'impresa esecutrice entro una distanza non superiore a 15 km. Sono compresi nel prezzo gli oneri per la redazione della documentazione tecnica necessaria alla gestione del materiale di scavo. SONO ESCLUSI EVENTUALI ONERI DI CONFERIMENTO DA COMPUTARSI A PARTE, in funzione delle scelte progettuali sul riutilizzo delle terre.		22,00	6,600	0,500	72,60		
	SOMMANO m3					72,60	17,57	1'275,58
8 11.8.CP1.14	SOVRAPPREZZO PER DISTANZA OLTRE I 15 KM - Per ogni km in più Sovraprezzo alle voci relative al trasporto e allontanamento dal cantiere del materiale di risulta, per distanze superiori ai 15 km, per ogni km in più, riferito al metro cubo di materiale trasportato. Vedi voce n° 7 [m3 72.60]	45,00				3'267,00		
	SOMMANO m3*km					3'267,00	0,58	1'894,86
9 SIC	COSTI SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
	A R I P O R T A R E							44'448,51

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE: