

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Lavori di consolidamento della sponda di un tratto della "roggia Almacca"
- PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: Comune di Talmassons

Talmassons, 02/12/2021

IL TECNICO
geom. MAURO Zanin

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
	BARRIERA STRADALE (Cap 2)				
Nr. 1 12.9.BY1.10. A_no_for	Intervento per la sola posa in opera di barriere di sicurezza stradale esistente completa o di elementi della stessa precedentemente rimossa. Lo sviluppo complessivo è computato quale somma dei vari tratti di intervento effettuati. E L E M E N T I: (E) [C.02] Operaio qualificato (qt=10/60) h (E) [B1.1.010.10.A] Nolo a caldo di gru montata su autocarro con braccio di alte ... (qt=8/60) h	0,167	30,10	5,03	MDO
		0,133	53,78	7,15	NL
	Sommano euro			12,18	
	Oneri Sicurezza 2,5% euro			0,30	
	Sommano euro			12,48	
	Spese Generali 14.00% * (12.48) euro			1,75	
	Sommano euro			14,23	
	Ut ili Impresa 10% * (14.23) euro			1,42	
	T O T A L E euro / ml			15,65	
	DIFESA SPONDALE (Cap 4)				
Nr. 2 DIFESA_SPO NDA	Intervento di difesa spondale attraverso la fornitura e posa in opera mediante infissione di una fila di pali di pioppo o pino larice con diametro medio di cm 20 e con lunghezza media di cm 400 ad interasse di cm 100 uno dall'altro. Sulle teste del palo saranno inchiodate assieme un tavolame in legno di abete di terza scelta, di dimensioni 20x5 cm di spessore, e il lembo di un geotessuto di grammatura non inferiore ai 300 gr/mq per uno sviluppo di 2/3 mt. Il materiale di riporto a tergo del palo, sulla scarpata sotto il geotessuto, dovrà essere argilloso-terroso ed in quantità pari ad almeno 3 mc/ml. Sopra il geotessuto, fissato anche al terreno con paletti di legno duro di lunghezza cm 70 ad interasse di mt 2, sarà messa in sagoma, a formazione di scarpata, del pietrame di cava con spessore medio di cm 30 e sviluppo di c.a. 150/200 cm. Nel prezzo di tariffa è compreso l'espurgo del materiale franato dentro il canale, lo smaltimento dei materiali di escavo non ripiegabili in discarica, la ricostruzione della scarpata franata con il materiale presente ed il deposito e stendimento dell'eventuale materiale di risulta sul corpo spondale del canale fino alla distanza di 30 mt dallo stesso. Il tutto dovrà essere eseguito a perfetta regola d'arte e secondo i disegni di progetto.				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ELEMENTI:				
	(E) [C.02] Operaio qualificato (qt=28/60) h	0,467	30,10	14,06	MDO
	(E) [B1.1.005.10.B] Nolo a caldo di escavatore semovente gommato o cingolato; co ... (qt=12/60) h	0,200	64,95	12,99	NL
	(E) [PIETRAME] Pietrame franco cava di diametro medio cm 30 (qt=0,7/1) mc	0,700	11,00	7,70	MT
	(E) [B1.1.005.20.F] Nolo a caldo di autocarro ribaltabile; compreso carburante e ... (qt=1,2/18) h	0,067	73,07	4,90	TR
	(E) [B1.1.005.10.B] Nolo a caldo di escavatore semovente gommato o cingolato; co ... (qt=10/60) h	0,167	64,95	10,85	NL
	(E) [GEOTESSUTO] Geotessuto di grammatura non inferiore ai 300 gr/mq mq	2,000	4,00	8,00	MT
	(E) [PALETTI] Paletti in legno duro di lunghezza cm 70 Ø50mm (qt=1/2) cadauno	0,500	2,50	1,25	MT
	(E) [PALI] Pali in legno di pioppo o pino larice diametro medio 20 cm e ... cadauno	1,000	38,00	38,00	MT
	(E) [TAVOLAME] Tavolame in legno di abete di terza scelta dimensioni cm 20x ... (qt=100/400) cadauno	0,250	24,00	6,00	MT
	(E) [VIBROINFISSORE] Escavatore con vibroinfissore (qt=8/60) h	0,133	75,00	9,98	NL
	Sommano euro			113,73	
	Oneri Sicurezza 3% euro			3,41	
	Sommano euro			117,14	
	Spese Generali 14.00% * (117.14) euro			16,40	
	Sommano euro			133,54	
	Utili Impresa 10% * (133.54) euro			13,35	
	T O T A L E euro / ml			146,89	
Nr. 3 TURA	Formazione di tura per la deviazione temporanea delle acque della roggia realizzata con l'impiego di terre anche di scavo, sacchi di sabbia o altro materiale idoneo a garantire l'efficienza della deviazione stessa e compresa la successiva rimozione a lavori ultimati, il prezzo comprende e compensa il suo spostamento a seguito dell'avanzamento dell'area di cantiere, nonchè il suo rifacimento a seguito del danneggiamento causato da eventuali piene, per tutto il tempo necessario necessari a dare l'opera finita. L'intervento dovrà essere eseguito arrecando il minor impatto ambientale possibile alla flora e fauna ittica presente.				
	ELEMENTI:				
	(E) [C.02] Operaio qualificato (qt=5/60) h	0,083	30,10	2,50	MDO
	(E) [B1.1.005.10.B] Nolo a caldo di escavatore semovente gommato o cingolato; co ... (qt=8/60) h	0,133	64,95	8,64	NL
	Sommano euro			11,14	
	Oneri Sicurezza 2,5% euro			0,28	
	Sommano euro			11,42	
	Spese Generali 14.00% * (11.42) euro			1,60	
	A R I P O R T A R E			13,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			13,02	
	Sommano euro			13,02	
	Utili Impresa 10% * (13.02) euro			1,30	
	T O T A L E euro / mq			14,32	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	COSTI ELEMENTARI				
	BARRIERA STRADALE (Cap 2)				
Nr. 4 B1.1.010.10. A	Nolo a caldo di gru montata su autocarro con braccio di altezza variabile; compreso carburante e lubrificante. Portata < 6 t euro / h			53,78	NL
	DIFESA SPONDALE (Cap 4)				
Nr. 5 B1.1.005.10.B	Nolo a caldo di escavatore semovente gommato o cingolato; compreso carburante e lubrificante. Potenza 109-150 KW euro / h			64,95	NL
Nr. 6 B1.1.005.20.F	Nolo a caldo di autocarro ribaltabile; compreso carburante e lubrificante. Portata 20,1-30 t euro / h			73,07	TR
Nr. 7 C.02	Operaio qualificato euro / h			30,10	MDO
Nr. 8 GEOTESSUT O	Geotessuto di grammatura non inferiore ai 300 gr/mq euro / mq			4,00	MT
Nr. 9 PALETTI	Paletti in legno duro di lunghezza cm 70 Ø50mm euro / cadauno			2,50	MT
Nr. 10 PALI	Pali in legno di pioppo o pino larice diametro medio 20 cm e lunghezza mt 4 con punta euro / cadauno			38,00	MT
Nr. 11 PIETRAME	Pietrame franco cava di diametro medio cm 30 euro / mc			11,00	MT
Nr. 12 TAVOLAME	Tavolame in legno di abete di terza scelta dimensioni cm 20x5x400 euro / cadauno			24,00	MT
Nr. 13 VIBROINFISS ORE	Escavatore con vibroinfissore euro / h			75,00	NL
	Talmassons, 02/12/2021 Il Tecnico geom. MAURO Zanin				
	A R I P O R T A R E				