

CONSORZIO DI BONIFICA STORNARA E TARA TARANTO



Lavori urgenti di manutenzione straordinaria per il ripristino delle condizioni di deflusso e messa in sicurezza della rete scolante del Bacino in DX Lato - Canale Lago D'Anice in agro di Castellaneta (TA).

LIVELLO PROGETTUALE

- £ · PRELIMINARE
- £ · DEFINITIVO
- · ESECUTIVO

Allegato:

6

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Taranto: MARZO 2019

Scala:

Rev.:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Mario TARDUGNO

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Angelo D'ANDRIA

IL PROGETTISTA:

Geom. Biagio ELEFANTE

Num. d'ord.	Art.di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di misur	Quantità	P. U.	Importo	
						Parziale	Totale
		A) Lavori a corpo					

		CANALE LAGO D'ANICE					

1	1	Tagli raso terra macchia palustre, paglie e rovi, canne, tamerici, salici ed altri arbusti legnosi, eseguito in acqua all'asciutto, compreso il trasporto, l'ammucchiamento e la trinciatura o triturazione delle materie di risulta					
		--					
		da prog. 0.00 immissione F. Lato					
		al ponte S.P. 12 prog. 552,00					
		- ml. 552,00 x mt.(7,00 + 7,00) =	mq	7.728,00			
		da prog. 552,00 a prog. 1690,00					
		- ml. 1138,00 x mt. (5,00 + 5,00)	mq	11.380,00			
		da prog. 1690,00 a prog.2768,00 S.P. 13					
		- ml. 1078,00 x mt. (3,00 + 3,00)	mq	6.468,00			
		Sommano		25.576,00	1,38	€ 35.294,88	
2	2	Abbattimento di un albero di diametro non inferiore a cm 15, compreso estirpamento delle ceppaie e l'allontanamento di esse dalla sede del lavoro, tenuto presente il recupero del legname che rimane di proprietà dell'impresa					
		--					
		da prog. 0.00 a prog. 552,00	n	20,00			
		da prog. 552,00 a prog 1400,00	n	15,00			
			n	35,00	6,62	€ 231,70	

3	3	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti rivestiti e non rivestiti comprese la configurazione del fondo e delle pareti, ecc.					
		--					
		da prog. 0.00 imm. F. Lato a prog. 1690,00					
		- ml. 1690,00 x mt.(2,20 + 4,00)/2x0,60 =	mc	2619,5			
		da prog. 1690,00 a prog.2768,00 S.P. 13					
		- ml. 1078,00 x mt.(1,50 + 3,30)/2x0,6	mc	1293,6			
		Sommano	mc.	3.913,10	4,85	€ 18.978,54	

		a riportare	€			€ 54.505,11	

Num. d'ord.	Art.di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di misur	Quantità	P. U.	Importo	
						Parziale	Totale
		riporto	€			€	54.505,11
4	6	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Valutato a m ³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km					
		--					
		Si considera il 50% delle materie espurgate					
		- mc. 3.913,10 x 0,50	mc	1.956,55	12,50	€	24.456,88

5	8	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata.					
		L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata alla D.LL. al fine della corresponsione degli oneri.					
		--					
		- mc. 3.913,10 x 0,50	mc.	1.956,55	10,50	€	20.543,78

6	9	Oneri per esecuzione analisi rifiuti					
		--					
		Previsti n. 4 prelievi	n.	4,00			
		Sommano	n.	4,00	470,00	€	1.880,00

7	4	Rilevato arginale per la costruzione di nuovi argini o per il ripristino delle sagome di norma di quelli esistenti, ecc.					
		--					
		da prog. 103.00 a prog.150,00 in dx					
		- ml. 47,00 (3,00+10,50)/2*2,50 =	mc	793,13			
		da prog. 103.00 a prog.150,00 in sx					
		- ml. 47,00 (3,00+6,00)/2*2,50 =	mc	528,75			
		Sommano	mc	1.321,88	5,46	€	7.217,44

8	5	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese idrauliche ecc.					
		a riportare	€			€	108.603,20

Num. d'ord.	Art. di elen.	Designazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità di misu	Quantità	P. U.	Importo	
						Parziale	Totale
		riporto	€			€ 108.603,20	
		Sezione rivestita : mq. 1,45 x ml. 47,00	mc	68,15	146,10	€ 9.956,80	

		Sommano lavori canale Lago d'Anice					€ 118.560,00

		Oneri relativi alle misure di sicurezza					
		118.560,00 x 2,00% circa					€ 2.440,00

		A) In uno i lavori a base di contratto					€ 121.000,00

		B) Somme a disposizione dell'Amm.ne					
		--					
		b.1) IVA in ragione del 22% su A				€ 26.620,00	
		b.2) Spese generali 12% su A di cui					
		b.2.1) Spese di gestione 10%				€ 12.100,00	
		b.2.2) Incentivo per funzioni tecniche 2% di A (art.113 - c. 1 e 2 D.L.gs. N.50/2016 e s.m.i.)				€ 2.420,00	
		B) In uno le somme a disposizione					€ 41.140,00

		TOTALE IMPORTO PROGETTO					€ 162.140,00