



CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA

**CUP: D62H18000150005**

LAVORI PER LA RIATTIVAZIONE DELLA FUNZIONALITA' IDRAULICA DEL TORRENTE LOCONO A MONTE DIGA E PER IL CONSOLIDAMENTO DELLA SPONDA IN DX IDRAULICA DELLO STESSO TORRENTE CHE ASSOLVE ANCHE ALLA FUNZIONE DI SCARPATA DELLA STRADA PROVINCIALE N° 5 NEGLI AGRICOLI DI SPINAZZOLA E MINERVINO MURGE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ALL. N°

**3**

IL DIRETTORE DEI LAVORI:  
(Geom Pasquale CORDASCO)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
(Geom. Giuseppe PASCAZIO)

BARI,

N	ART. E. P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI			Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
			Lunghez.	Larghez.	h/peso			
1	01	Ripulitura dell'alveo dei canali e dei torrenti comprendente: il taglio e la triturazione della vegetazione presente, ecc.						
		- Sezz. 1-2	mq	109,00	0,5x(14,00+13,50)	1.498,75		
		- Sezz. 2-3	mq	119,00	0,5x(13,70+13,60)	1.624,35		
		- Sezz. 3-4	mq	135,80	0,5x(13,60+14,00)	1.874,04		
		- Sezz. 4-5	mq	65,50	0,5x(15,50+10,00)	835,13		
		- Sezz. 5-6	mq	50,00	0,5x(10,00+10,00)	500,00		
		- Sezz. 6-7	mq	50,00	0,5x(10,00+10,00)	500,00		
		- Sezz. 7-8	mq	52,00	0,5x(10,00+10,00)	520,00		
		- Sezz. 8-9	mq	35,00	0,5x(10,00+10,00)	350,00		
		- Sezz. 9-10	mq	47,00	0,5x(12,00+12,50)	575,75		
		- Sezz. 10-11	mq	47,00	0,5x(11,50+11,50)	540,50		
		- Sezz. 11-12	mq	60,00	0,5x(11,50+11,50)	690,00		
		- Sezz. 12-13	mq	47,00	0,5x(11,50+11,50)	540,50		
		- Sezz. 13-14	mq	50,00	0,5x(10,50+10,50)	525,00		
		- Sezz. 14-15	mq	50,00	0,5x(10,50+10,50)	525,00		
		- Sezz. 15-16	mq	52,00	0,5x(10,50+10,50)	546,00		
		- Sezz. 16-17	mq	96,50	0,5x(10,50+10,50)	1.013,25		
		- Sezz. 17-18	mq	101,00	0,5x(12,00+12,00)	1.212,00		
		- Sezz. 18-19	mq	150,00	0,5x(12,00+12,00)	1.800,00		
		- Sezz. 20-21	mq	89,50	0,5x(12,00+12,00)	1.074,00		
		- Sezz. 21-22	mq	280,00	0,5x(12,00+12,00)	3.360,00		
		SOMMANO	mq			<b>20.104,27</b>	1,75	35.182,46
		A RIPORTARE						35.182,46

N	ART. E. P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI			Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
			Lunghcz.	Larghez.	h/peso			
		RIPORTO						35.182,46
2	02	<i>Scavo per lo spurgo e la rimozione degli interrimenti dei canali, ecc.</i>						
		- Sezz. 1-2	mc	109,00	0,5x(10,55+11,46	1.199,55		
		- Sezz. 2-3	mc	119,00	0,5x(9,78+10,33	1.196,55		
		- Sezz. 3-4	mc	135,80	0,5x(10,76+10,27	1.427,94		
		- Sezz. 4-5	mc	65,50	0,5x(15,91+13,06	948,77		
		- Sezz. 5-6	mc	50,00	0,5x(13,06+15,34)	710,00		
		- Sezz. 6-7	mc	50,00	0,5x(15,34+17,18)	813,00		
		- Sezz. 7-8	mc	52,00	0,5x(17,18+14,84)	832,52		
		- Sezz. 8-9	mc	35,00	0,5x(14,84+8,46)	407,75		
		- Sezz. 9-10	mc	47,00	0,5x(16,84+12,88)	698,42		
		- Sezz. 10-11	mc	47,00	0,5x(12,88+14,48)	642,96		
		- Sezz. 11-12	mc	60,00	0,5x(30,58+19,48)	1.501,80		
		- Sezz. 12-13	mc	47,00	0,5x(19,48+13,29)	770,10		
		- Sezz. 13-14	mc	50,00	0,5x(12,22+11,86)	602,00		
		- Sezz. 14-15	mc	50,00	0,5x(11,86+13,30)	629,00		
		- Sezz. 15-16	mc	52,00	0,5x(13,30+9,37)	589,42		
		- Sezz. 16-17	mc	96,50	0,5x(14,29+12,78)	1.306,13		
		- Sezz. 17-18	mc	101,00	0,5x(13,40+13,69)	1.368,05		
		- Sezz. 18-19	mc	150,00	0,5x(14,35+14,93)	2.196,00		
		- Sezz. 20-21	mc	89,50	0,5x(14,93+12,05)	1.207,36		
		- Sezz. 21-22	mc	275,00	mc/ml 15,00	4.125,00		
		SOMMANO	MC			<b>23.172,29</b>	4,65	107.751,13
		A RIPORTARE						142.933,60

N	ART. E. P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI			Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
			Lunghez.	Larghez.	h/peso			
		RIPORTO						142.933,60
3	03	Scavo a sezione obbligata da eseguirsi in campagna, con mezzi meccanici, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, nell'alveo di canali e torrenti anche in presenza di acqua per la formazione dei piani di posa delle strutture di rivestimento in pietra e/o in cls dell'alveo						
		Per formazione piano di appoggio struttura in pietrame compresi gabbioni	mc	30,00	0,5*(8,50*3,50)	<b>446,25</b>	8,70	3.882,38
4	04	Sovraprezzo allo scavo per la sistemazione definitiva, a rilevato o colmataura, del materiale scavato su aree preparate a cura e spese dell'impresa nonché lo spianamento, la configurazione e la compattazione, ecc.						
		- Quantità art. 03 E.P.	mc			23.618,54		
		SOMMANO	MC			<b>23.618,54</b>	1,25	29.523,17
5	05	<i>Esecuzione di, saggi, rilievi, disegni, montaggio dei profili altimetrici dei canali di bonifica</i>						
		SOMMANO	km	13,50		<b>13,50</b>	850,00	11.475,00
6	06	Gabbionate metalliche di qualsiasi forma e dimensione con maglie a doppia torsione, di sezione non inferiore a cm. 8 x 10 e con filo di spessore non minore a mm. 2,7						
			mc	30,00	2,00	1,00	60,00	
			mc	30,00	1,00	1,00	30,00	
		SOMMANO	mc			<b>90,00</b>	93,20	8.388,00
		A RIPORTARE						196.202,14

N	ART. E. P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	DIMENSIONI			Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
			Lunghez.	Larghez.	h/peso			
		RIPORTO						196.202,14
7	07	Pietrame calcareo di pezzatura compresa tra i 50 e 300 kg al pezzo, fornito e posto in opera nelle proporzioni che saranno indicati dalla D.L., per la formazione di scogliere spondali, con pietrame minuto di peso inferiore ai kg 50 in quantità non superiore al 5% del volume complessivo						
			mc	30,00	0,5*(5,00*3,50)	262,50		
			mc	30,00	2,00 1,50	90,00		
		SOMMANO	mc			<b>352,50</b>	57,00	20.092,50
8	08	Compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, del piano di posa di rilevati, eseguita a strati di spessore non superiore a cm 30, in modo da raggiungere un valore della densità secca pari al 90 % circa della prova AASHO						
		- Quantità art. 03 E.P.	mc			90,00		
		- Quantità art. 03 E.P.	mc			352,50		
		SOMMANO	mc			<b>442,50</b>	3,80	1.681,50
9	09	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, rettao curva, cat. H 1, conforme al DM 18 febbraio 1992 n. 223 e successive modifiche (DM 03/06/98 e DM 11/06/99) idonea al montaggio su bordo laterale , sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, valutata al metro lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi. ml € 62,92						
						<b>30,00</b>	62,92	1.887,60
		A RIPORTARE						219.863,74



N	ART. E. P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI			Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
			Lunghez.	Larghez.	h/peso			
		<b>QUADRO ECONOMICO</b>						
	<b>A)</b>	LAVORI						
		A1) Lavori a base d'asta					310.000,00	
		A1) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso					7.750,00	
							317.750,00	317.750,00
	<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>						
		<b>B1) Spese tecniche strumentali di cui all'art. 16 del D.P.R. 207/2010 (assicurazione, stampa e riproduzione, prove di laboratorio, spese per pubblicità, oneri di cui al comma 2 dell'art. 113 del D.lgs n° 20/2016, ecc.)</b>					2.350,00	
		<b>B2) I.V.A. 22%</b>					69.905,00	
							72.255,00	72.255,00
		IN UNO €						390.005,00
		<b>In c.t.</b>						<b>390.000,00</b>
		Bari, lì						
		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (Geom. Giuseppe Pascazio)					REDATTA DA: (Geom. Pasquale Cordasco)	