

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
<b>LAVORI</b>								
06.10.005.g	1 Lavori di realizzazione argine Nolo di escavatore, pala o ruspa potenza da 149 a 222 kW Sistemazione area per preparazione piano per imposta argine 8+6 ora					14,000	87,50	1.225,00
06.10.045.c	2 Nolo di pompa per pompa con bocca del diametro di 100 mm con portata non inferiore a 120 m <sup>3</sup> /ora e prevalenza non inferiore 20 m Utilizzo in fase di getto berma: tempo stimato 3 giorni 3*8 ora					24,000	9,90	237,60
12.10.005.b	3 Scavo a sezione obbligata anche in presenza di acqua per impianto di opere d'arte per scavi fino alla profondità massima di 4 m dal piano di campagna Realizzazione berma fronte Nure (30.75+3.5+7)*3*3.5+(7+9)*2*3 m <sup>3</sup>					529,125	7,70	4.074,26
12.20.005.c	4 Formazione di rilevato con terre provenienti dal ritaglio di ciglioni o da prelevare in aree demania indicate dalla D.L. materiale proveniente da cava posta a distanza non superiore a 30 Km Realizzazione argini in terra A4/A6 ((2.50+6.50)*2/2*30.75+(2+4)*2/2*3 1+4*4*4+(4*4*10))*1.20 Realizzazione tagli di fondazione 31*2*3+31*2*3 m <sup>3</sup>					824,100		
						372,000		
						1196,100	11,00	13.157,10
12.20.005.d	5 Formazione di rilevato con terre provenienti dal ritaglio di ciglioni o da prelevare in aree demania indicate dalla D.L. materiale proveniente da una distanza compresa tra 500 m e 2 km dal luogo d'impiego Ritombamento retrostante la difesa radente 30.75*(0.5+2)/2+10.70*(0.5+2)/2 m <sup>3</sup>					51,813	6,30	326,42
24.10.005.g	6 Fornitura e posa in opera di pietrame calcareo di cava elementi di peso da 1000 a 3000 kg Berma Argine 1 Tratto A-B 3.5*2*30.75 Tratto B-C 3.5*2*3.5 Tratto C-D 3.5*2*7 Tratto D-E 2*2*7 Tratto E-F 2*2*9 Tratto D-G 4*2*10 Tratto G-H 4*2*10 Tratto H-I 7*2*5 Tratto I-L 4*2*10 Berma Argine 2 lato chiesa Tratto M-N 1*2*31 Tratto N-O 1*2*10 Scogliera sotto piazzuola 4.5*1*4 Elevazione 34.24*9.86+30.84*9.86+18+34.90+ 21.26 m <sup>3</sup>					215,250		
						24,500		
						49,000		
						28,000		
						36,000		
						80,000		
						80,000		
						70,000		
						80,000		
						62,000		
						20,000		
						18,000		
						715,849		
						1478,599	50,67	74.920,61
18.05.050.a	7 Calcestruzzo classe di esposizione XC1 - classe di consistenza S3. resistenza caratteristica Rck 30 MPa. 1479*0.1 m <sup>3</sup>					147,900	121,77	18.009,78

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
18.05.025.a	8 Compenso per utilizzo di pompa per getto di strutture in calcestruzzo fino a 100 m³ gettati in continuo m³					147,900	13,20	1.952,28
30.05.040.a	9 Fornitura e posa in opera di geocomposito filtro/drenante costituito da un nucleo drenante tridimensionale conducibilità idraulica non inferiore a 2,80 l/m/s m²					294,000	15,90	4.674,60
51.05.005.d	10 Semina di superfici o di sponde arginali 50 g/m² con preparazione delle superfici 2*1.5*40+2*1.5*40 m²					240,000	0,35	84,00
	Oneri Sicurezza							
57.15.016.a	11 Nolo di elementi mobili per recinzioni e cancelli cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il primo mese cad					1	43,80	43,80
57.15.016.b	12 Nolo di elementi mobili per recinzioni e cancelli cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per ogni mese successivo al primo cad					2	9,90	19,80
57.15.010.a	13 Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere, compresi eventuali ripristini e rimozione a lavori ultimati rete plastificata stampata per i primi 30 giorni lavorativi Perimetro piazzuola deposito materiale 4*10*2 Perimetro piazzuola deposito macchine 4*10*2 Transennatura alveo 80*2 m² m² m²					80,000 80,000 160,000 320,000	3,90	1.248,00
57.15.010.b	14 Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere, compresi eventuali ripristini e rimozione a lavori ultimati rete plastificata stampata ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi 2*320 m²					640,000	0,40	256,00
57.25.010	15 Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso con set completo per l'asportazione di zecche cad					1	15,90	15,90
57.25.015.b	16 Nolo di estintore portatile di kg 9 cad					2	16,10	32,20
57.40.005	17 Cartello segnalatore in lamiera metallica formato triangolare cad					3	20,40	61,20
57.40.021	18 Fornitura e posa in opera di cartello in lamiera di acciaio con rifrangenza classe I cad					1	39,60	39,60
57.60.010	19 Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene m					6,000	6,40	38,40
57.80.005	20 Riunioni di coordinamento							

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
	ora					2,000	20,00	40,00
	<b>TOTALE LAVORI</b>							<b>120.456,55</b>
	per lavorazioni a base d'asta							<b>118.661,65</b>
	per la sicurezza							<b>1.794,90</b>
	per il personale							<b>18.513,03</b>
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>							
21	Incentivo progettazione ( 2% )							2.409,13
22	Polizza assicurazione progettisti							300,00
23	Polizza assicurazione verificatori							300,00
24	Arrotondamento							3,88
25	Contributo A.N.A.C.							30,00
26	Accantonamento per Espropri, Servitù Occupazioni di Urgenza ( * )							0,00
	<b>ONERI FISCALI IVA</b>							
	<b>IVA su Lavori</b>							
	Aliquota al 22%					22%	120.456,55	26.500,44
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>							<b>29.543,45</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>							<b>150.000,00</b>

(\*) Non si è proceduto all'accantonamento di cifre legate ad attività espropriativa in quanto la proprietà, rappresentata dalla Parrocchia di S. Giuseppe di Farini, ha espresso, tramite documento scritto allegato al progetto, la volontà di cedere bonariamente il sedime che sarà occupato dall'argine in progetto.