



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO DEL GENIO CIVILE DI ORISTANO



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

Via Cagliari n. 170 – Oristano

Programma Servizio di Piena 2019-2020
Completamento degli interventi di
rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle
sponde del rio Mogoro (nel tronco intermedio),
ricalibratura della sezione e adeguamento delle
arginature

C.A.T. P0920

C.U.P: G55H20000080002

C.I.G.:

PROGETTO ESECUTIVO

Progettista
Ing. Gian Luca Zuddas

Responsabile del Procedimento
Dott. Serafino Angelo Meloni

Collaboratori
Dott.ssa Ing. Eleonora Trudu

Committente
Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Il Presidente
Dott. Carlo Corrias

Titolo

Allegato

QUADRO DI INCIDENZA MANODOPERA

R

Rev.	Data	Nome file	Redattore	Verificatore
00	13/08/2023	1516P0920quadincidET	Ing. Gian Luca Zuddas	Ing. Francesco Castagna
01	25/09/2023	1516P0920quadincidRev1ET	Ing. Gian Luca Zuddas	Ing. Francesco Castagna
02	20/10/2023	1516P0920quadincidRev2ET	Ing. Gian Luca Zuddas	Ing. Francesco Castagna



Ufficio Tecnico Consortile certificato ISO 9001:2015 n. 3278 - scadenza 18/06/2026

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 CBO.0001	Oneri di capitolato SOMMANO a corpo	1,00	10'000,00	10'000,00	0,00	
2 CBO.0002	Realizzazione Tura provvisoria a contorno e difesa degli interventi di riprofilatura e stabilizzazione in acqua, sia per opere d'arte che per muri di difesa di sponda ottenuta con ... correnti, il riempimento con terra proveniente dagli scavi, il disfacimento e l'uso di motopompa di qualsiasi potenza. SOMMANO a corpo	1,00	19'381,85	19'381,85	583,83	3,012
3 CBO.0005	Riutilizzo materiale di scavo derivanti dall'attività di riprofilatura e stabilizzazione sponde alveo fluviale. Compreso il trasporto di materiale di risulta con autocarro di ... a delle terre di scavo dai rizomi, polloni o residui arbustivi presenti a seguito delle lavorazioni su alveo fluviale. SOMMANO m3	13'757,94	8,70	119'694,08	19'949,01	16,667
4 CBO.0006	SFALCIO meccanico di vegetazione spontanea eterogenea costituita prevalentemente da canne e cespugli, eseguito su superfici piane (golene fluviale, alveo di magra) e inclinate; TAG ... del corso d'acqua. Compreso anche lo smaltimento dei residui di materiale vegetale derivante dall'operazione di pulizia. SOMMANO ml	886,00	41,04	36'361,44	717,66	1,974
5 CBO.0007	Spaglio su superficie inclinata di materiale da scavo debitamente ripulito da eventuali rizomi e residui grossolani derivanti dalle operazioni di riprofilatura dell'alveo per favorire l'inerbimento della sponda fluviale. Compreso l'avvicinamento del materiale nei luoghi di ricoprimento. SOMMANO m3	3'207,60	27,04	86'733,50	20'143,73	23,225
6 CBO.0009	Piano di Monitoraggio secondo prescrizioni previste dall' all. H -Misurazione, valutazione e determinazione parametri ambientali in corso d'opera durante tutto il periodo delle lav ... nei luoghi di interesse, analisi di laboratorio, rapporto tecnico e elaborazione dei dati di monitoraggio e relazioni. SOMMANO a corpo	1,00	20'000,00	20'000,00	0,00	
7 PF.0001.000 7.0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NON TESSUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con massa ... da UNI EN ISO 9864:2005; kN/m 34,0 secondo UNI EN ISO 10319:2015; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli. SOMMANO m²	7'728,35	7,60	58'735,46	22'025,80	37,500
8 SAR23 PF.0006.000 1.0101	Formazione di Mantellate di protezione eseguite con Materasso tipo reno in rete metallica plasticato a doppia torsione H = 0,30 m, con maglie esagonali 6x8 in filo di acciaio trafil ... riempimento e la sistemazione a mano nonché lo spianamento di tutte le superfici in vista della mantellata prezzo al m². SOMMANO m²	2'958,00	63,83	188'809,14	47'032,20	24,910
9 SAR23_PF .0001.0002.0 038	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere SOMMANO m³	2'754,01	6,67	18'369,25	5'673,26	30,885
10 SAR23_PF.0 001.0002.001 2	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo ... o a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo SOMMANO m³	17'926,86	5,90	105'768,47	36'750,06	34,746
11 SAR23_PF.0 006.0001.006 8	Formazione di Gabbioni a scatola di forma rettangolare, h = 1.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10. Filo trafilato di acciaio, diametro 3,00/4,0 ... sistemazione meccanica e manuale dello stesso. Dimensioni del gabbione lunghezza 2 [m] x larghezza 1 [m] x altezza 1 [m]. SOMMANO m³	2'352,50	169,99	399'901,48	78'314,72	19,584
	Parziale LAVORI A MISURA euro			1'063'754,67	231'190,27	21,733
	T O T A L E euro			1'063'754,67	231'190,27	21,733
	A R I P O R T A R E			1'063'754,67	231'190,27	

COMMITTENTE:

