



STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 3 A TUTTO IL 31/10/2024

Impermeabilizzazione del canale adduttore destra Tirso - C.A.T. P0820 - CUP G27H21036250001 - CUI 90022600952202300004 - CIG 988881030BC

COMMITTENTE:

Consorzio di Bonifica dell' Oristanese

IMPRESA:

Società C.E.S.I. S.R.L.U.

Contratto in data 14/12/2023 rep. n. 26157 registrato a ORISTANO in data __/__/__ al n. di euro 5 761 811.96

Data Offerta:	26/07/2023	IMPORTO DEL PROGETTO:	7 377 421.48
Data Consegna:	29/11/2023	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	29/11/2023	Importo per la Sicurezza:	33 741.86
Giorni Utili per Ultimazione:	547	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	29/05/2025	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	576 181.20

Num.Ord. TARIFFA		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Quantità		IMPORTI	
				unitario	TOTALE		
R I P O R T O							
LAVORI A MISURA							
1	C.B.O.1009	Rimozione di lastre in c.a.p. di coperture di pozzettoni o di cunicoli, coperture canali tombati , eseguita con mezzi meccanici e con la massima accuratezza, compresa la smuntatura ... ancoraggio, e il loro carico. Non è compreso il trasporto e il conferimento presso impianto di smaltimento autorizzato.	SOMMANO metro quadro	12'138,00	13,70	166'290,60	
2	CBO.01	ONERI CAPITOLATO - Verifiche strumentali di monitoraggio ambientale; - Fornitura mezzo di trasporto (come da capitolato); - Espletamento procedure di esproprio e catastali.	SOMMANO a corpo	0,20	40'272,94	8'054,59	
3	CBO.546	Nolo di telo flessibile per la realizzazione di barriere acustiche, antipolvere e visive. Composto da un materassino in fibra di poliestere, foderato su ambo i lati con tessuto non ... Dimensioni (bxbh) 1,25 x 2,10 m, da applicare alla recinzione del cantiere nei tratti in cui si svolgono le lavorazioni.	SOMMANO m2	300,00	73,20	21'960,00	
4	CBO PF.0003 .0022.0022	Tubazione di polietilene alta densità (PE a.d.) per condotte di scarico interrate non in pressione con profilo di parete strutturato di tipo Spiralato, in tutto conforme alla norma ... teriale idoneo. La rigidità anulare sarà pari a 4kN/m2 (S) quando misurata secondo EN ISO 9969 (SN4) - PN2 - DN 1800 mm	SOMMANO metri	789,87	2'359,48	1'863'682,47	
5	D008	Pulizia del fondo e delle sponde in CIs di vasconi di accumulo, canali, vasche e simili, eseguita a mano mediante raschietto o idropulitrice, consistente nell'asportazione di tut ... 'arte, compreso ogni onere per dare il lavoro eseguito alla perfezione e il sito pronto per le successive lavorazioni.	SOMMANO mq.	6'253,96	3,24	20'262,83	
6	E003	Fornitura, trasporto e posa in opera di sabbia o sabbione per sottofondi, per rifianchi, letti di posa di tubazioni e rinieri di tubazioni in corrispondenza di attraversamenti ... ento di vuoti determinati dall'eventuale maggiore scavo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO m3	511,58	28,81	14'738,62	
7	F030	Realizzazione di impermeabilizzazione di pareti di canali, vasche e simili, eseguita mediante fornitura e posa in opera di due strati protettivi di TNT e manto impermeabile costi ... ccessivamente in presenza della D.L. la prova di tenuta utilizzando apparecchiatura elettronica specifica SPARK TESTER.	SOMMANO mq	7'921,76	33,87	268'310,01	
8	PF.0001,000 2.0012	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	36'245,66	4,34	157'306,16	
9	PF.0001,000 2.0016	SOVRAPPREZZO AGLI ARTICOLI DI SCAVO A LARGA SEZIONE per ogni metro o frazione di metro di maggior profondità oltre i primi 2 metri dal piano campagna o dal piano di sbancamento in terreni sciolti escluso la roccia tenera e la roccia dura da mine	SOMMANO m³	1'721,58	0,44	757,50	
10	PF.0001,000 2.0038	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	34'794,98	4,87	169'451,55	
A R I P O R T A R E						2'690'814,33	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
				2'690.814,33
	R I P O R T O			
11 PF.0001,000 2.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto	SOMMANO m³ 2'524,71	6,83	17'243,77
12 PF.0001,000 2.0046	SCOTTAMENTO DEL TERRENO VEGETALE per una profondità media di cm 20, per la preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso il carico su automezzo dei materiali di risulta, l ... l terreno pressistente; riempimento con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere	SOMMANO m³ 2'961,00	2,58	7'639,38
13 PF.0001,000 9.0002	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 01 01 - Cemento Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulari ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.	SOMMANO t 1'244,88	12,43	15'473,86
14 PF.0001,000 9.0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.	SOMMANO t 1'668,24	12,43	20'736,22
15 PF.0004,000 1.0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, c ... ttenistica CI2/15 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LL.PP.	SOMMANO m³ 26,57	164,99	4'383,78
16 PF.0004,000 1.0010	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... 04:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LL.PP - classe di esposizione XC1 - XC2	SOMMANO m³ 121,12	179,17	21'701,07
17 PF.0004,000 1.0044	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei geti per strutture in elevazione con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento, da ... e armature metalliche, per ogni m³ di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m	SOMMANO m³ 121,12	40,16	4'864,18
18 PF.0006,000 1.0056	Disposcamento e decespugliamento delle sponde e dei petti arginali, piani goleani e degli isolotti, dal cespugliame infestante, dagli elementi arbustivi ed arborei, esclusa l'estir ... degli elementi più minuti, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico necessario, misurazione sulla sola superficie trattata	SOMMANO m² 13'130,94	1,12	14'706,65
19 PF.0006,000 1.0090	Fornitura e posa in opera di rete metallica per recinzione eseguita con rete metallica, maglia romboidale 50 x 50 mm, in filo di ferro zincato, diametro 2 mm, di altezza 2 m ancora ... saggio a terra della recinzione. Compreso ogni altro onere e magistero necessari per dare l'opera finita a regola d'arte	SOMMANO m 2'312,00	27,87	64'435,44
20 PF.0008,000 1.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (pilotti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, ch ... o, la pulizia e il riaccastamento del legname, valutata per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto	SOMMANO m² 336,46	23,93	8'051,49
21 PF.0008,000 2.0003	Ferro per cemento armato - ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450A o B450C, rispondente alla norma UNI E ... idature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre FI 16 e oltre.	SOMMANO kg 7'267,20	2,17	15'769,82
A R I P O R T A R E				2'885'819,99

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI

RIPORTO

Quantità

IMPORTI	
Importo	TOTALE

2'885'819,99

22
PF.0012.003
3.0004

Fornitura e posa in opera di profilo impermeabilizzante idrofilo ed espansivo a base di elastomero e gomma sintetica idoneo per sigillare giunti di conei prefabbricati nei tunneli ... ezzo : la fornitura e la posa del giunto. Escluso dal prezzo : tutte le lavorazioni non previste nel capitolato. Per mt.

SOMMANO m

83,00

8,01

664,83

Parziale LAVORI A MISURA euro

83,00

8,01

664,83

2'886'484,82

A RIPORE

2'886'484,82

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'886'484,82
23 PF 001 S	Oneri sicurezza			
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)			
	SOMMAMO a corpo	0,20	33'741,86	6'748,37
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			6'748,37
	T O T A L E euro			2'893'233,19
		A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIEPILOGO FINALE	RIPORTO		
	<i>Tipologia Appalto: a Misura</i> <i>Tipologia Offerta: Unico Ribasso</i> <i>Importo della Sicurezza da contabilizzare analiticamente NON soggetto a Ribasso euro 33'741,86</i>			
	LAVORI A MISURA euro			2'886'484,82
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			6'748,37
	TOTALE euro			2'893'233,19
	RIEPILOGO SAL			
	SAL n.1 A TUTTO IL 12/07/2024 euro 1'247'841,62 - differenza SAL precedente euro			1'247'841,62
	SAL n.2 A TUTTO IL 07/08/2024 euro 1'995'736,56 - differenza SAL precedente euro			747'894,94
	SAL n.3 A TUTTO IL 31/10/2024 euro 2'893'233,19 - differenza SAL precedente euro			897'496,63
	TOTALE euro			2'893'233,19
	ORISTANO, 31/10/2024			
	L'Impresa Società C.E.S.I. S.R.L.U. Il Direttore dei Lavori Ing. Francesco Castagna 			
	A RIPORTARE			