



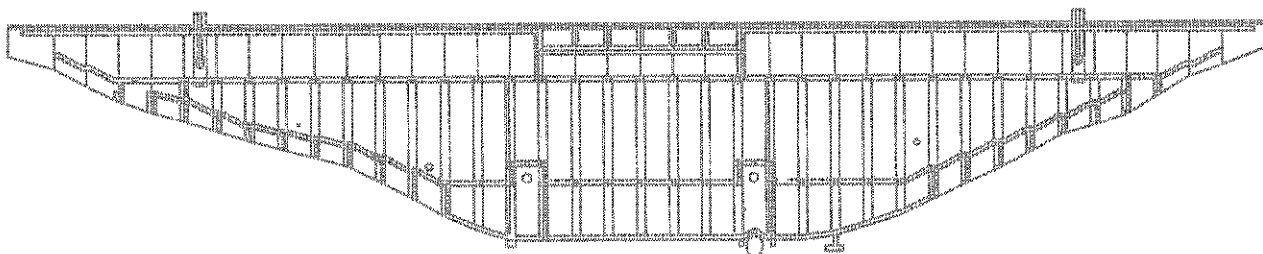
Approvato con det. D. 501/LL.PP.
Prot. 38520 rep. 1633 del 06/10/2017

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Ente acque della Sardegna



R.1.4 - Diga sul fiume Tirso a Cantoniera: Indagini sulla roccia di fondazione e sullo stato di conservazione delle barre in fondazione, progetto degli interventi di miglioramento condizioni sicurezza diga con integrazione delle strutture di sottofondazione e completamento schermo drenante in fondazione

INDAGINI GEOTECNICHE E VERIFICA CONSERVAZIONE BARRE DI FONDAZIONE



PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO

QUADRO DELL'INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Allegato

A.8

Redatto dal Servizio Dighe

Progettisti
Ing. Michele Cottica
Ing. Francesco Caturano

**Coordinatore della Sicurezza
in fase di progettazione**
Ing. Piergiorgio Cadeddu

Responsabile scientifico
Prof. Ing. Alessandro Graziani

Collaborazione Tecnica
P.I. Giorgio Zara

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Francesca Piras

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu

Il Direttore del Servizio Dighe
Ing. Antonio Loche

Giugno 2017

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

Misure non appartenenti a categorie

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
N° P R O G R	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 0,00%	Spese generali del 0,00%	Spese della sicurezza del 0,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità di manodopera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P (/1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P -U)/(1+ISG)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
1	D.0002.0001.0001	€ 830,67	1,00	€ 830,67													€ 830,67	100,00%
2	D.0002.0001.0003	€ 266,88	15,00	€ 4.003,20				€ 28,90	15,00	€ 433,50	€ 21,23	15,00	€ 318,45				€ 3.251,25	81,22%
8	NP015	€ 100,87	260,00	€ 26.226,20				€ 33,17	260,00	€8.624,20	€ 6,61	260,00	€1.718,60				€ 15.883,40	60,56%
5	NP003	€ 332,89	24,00	€ 7.989,36				€ 164,77	24,00	€3.954,48							€ 4.034,88	50,50%
6	NP004	€ 100,00	24,00	€ 2.400,00				€ 4,84	24,00	€ 116,16							€ 2.283,84	95,16%
7	NP005	€ 133,25	24,00	€ 3.198,00				€ 30,78	24,00	€ 738,72							€ 2.459,28	76,90%
12	NP013	€ 30,00	416,00	€ 12.484,16				€ 8,90	416,00	€3.702,40							€ 8.777,60	70,31%
9	D.0002.0001.0016	€ 109,89	156,00	€ 17.142,84				€ 33,67	156,00	€5.252,52	€ 7,55	156,00	€1.177,80				€ 10.712,52	62,49%
10	D.0002.0001.0030	€ 47,03	416,00	€ 19.564,48				€ 18,82	416,00	€7.829,12	€ 2,64	416,00	€1.098,24				€ 10.637,12	54,37%
15	D.0002.0001.0032	€ 32,81	78,00	€ 2.559,18				€ 15,24	78,00	€1.188,72	€ 0,03	78,00	€ 2,34				€ 1.368,12	53,46%
11	D.0002.0001.0038	€ 8,12	416,00	€ 3.377,92				€ 0,91	416,00	€ 378,56	€ 0,79	416,00	€ 328,64				€ 2.670,72	79,06%
13	D.0002.0001.0041	€ 171,90	13,00	€ 2.234,70				€ 11,55	13,00	€ 150,15	€ 26,48	13,00	€ 344,24				€ 1.740,31	77,88%
14	D.0002.0001.0042	€ 74,05	214,50	€ 15.883,73				€ 0,18	214,50	€ 38,61	€ 25,94	214,50	€5.564,13				€ 10.280,99	64,73%
24	D.0002.0001.0082	€ 28,47	69,00	€ 1.964,43				€ 22,50	69,00	€1.552,50							€ 411,93	20,97%
22	NP006	€ 129,16	69,00	€ 8.912,04				€ 102,10	69,00	€7.044,90							€ 1.867,14	20,95%
17	NP008	€ 200,00	2,00	€ 400,00				€ 155,28	2,00	€ 310,56							€ 89,44	22,36%
23	NP007	€ 129,16	30,00	€ 3.874,80				€ 102,10	30,00	€3.063,00							€ 811,80	20,95%
27	NP021	€4.000,00	1,00	€ 4.000,00				€3.007,13	1,00	€3.007,13							€ 992,87	24,82%
28	NP022	€4.000,00	1,00	€ 4.000,00				€3.007,13	1,00	€3.007,13							€ 992,87	24,82%
29	NP023	€ 50,00	40,00	€ 2.000,00				€ 36,94	40,00	€1.477,60							€ 522,40	26,12%
16	NP009	€2.150,60	2,00	€ 4.301,20				€1.300,00	2,00	€2.600,00							€ 1.701,20	39,55%
18	NP010	€1.070,00	13,00	€ 13.910,00				€ 745,83	13,00	€9.695,79							€ 4.214,21	30,30%
19	NP011	€ 200,00	12,00	€ 2.400,00				€ 158,10	12,00	€1.897,20							€ 502,80	20,95%
20	NP012	€ 200,00	12,00	€ 2.400,00				€ 158,10	12,00	€1.897,20							€ 502,80	20,95%
25	NP017	€ 400,00	13,00	€ 5.200,00				€ 216,19	13,00	€2.810,47							€ 2.389,53	45,95%
26	NP018	€1.600,01	13,00	€ 20.800,13				€1.114,80	13,00	€14.492,40							€ 6.307,73	30,33%
21	NP016	€ 500,01	30,00	€ 15.000,30				€ 395,26	30,00	€11.857,80							€ 3.142,50	20,95%
3	NP002	€7.646,52	1,00	€ 7.646,52				€3.859,39	1,00	€3.859,39							€ 3.787,13	49,53%
4	NP014	€2.628,86	1,00	€ 2.628,86				€1.162,88	1,00	€1.162,88	€ 1,13	1,00	€ 1,13				€ 1.464,85	55,72%
				€ 217.332,72	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			€102.143,09			€10.553,57			€ 0,00	€104.631,90	48,14%

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

COSTO DI COSTRUZIONE (C): € 217.332,72

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS): € 0,00

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 0,00%

Indice categorie

Altro

pag.

1