



UNIONE
EUROPEA



REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA
SARDEGNA



Ente acque della Sardegna

P. O. F.E.S.R. 2007-2013
ASSE IV – OBIETTIVO OPERATIVO 4.1.5
LINEA DI ATTIVITA' 4.1.5.b

**PROGETTO ESECUTIVO
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO
ELETTRICO ED OLEODINAMICO DEGLI ORGANI
MECCANICI DI SCARICO DELLA DIGA DI
PRANU ANTONI**

Approvato con det. D. S.IN./LL.PP.
Prot. 35021/rep. 1963 del 15.10.2013

QUADRO ECONOMICO

DOCUMENTO NR.

C.1

Redatto dal Servizio Dighe

Responsabile del Procedimento:

Ing. Maurizio Meloni

Ing. Francesca Piras (dal 29.07.2013)

Redazione a cura di:

Progettista: Ing. Francesca Piras

Collaborazione tecnica:

Geom. Carmine Villecco

**Responsabile della sicurezza in fase di
progettazione ed esecuzione:**

Ing. Jr. Piergiorgio Cadeddu

Consulente:

Ing. Ivano Leandri

Il Direttore Generale

Ing. Franco Ollargiu

Il Direttore del Servizio

Ing. Francesca Piras

SETTEMBRE 2013

ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

Programma di interventi di riqualificazione del Sistema idrico multisettoriale della Regione Sardegna - P.O. FESR 2007/2013 Asse IV Obiettivo operativo 4.1.5, linea di azione 4.1.5.b.

Attuazione degli interventi L/109 "Interventi di riqualificazione impianti elettrico ed oleodinamico degli organi meccanici di scarico diga di Pranu Antoni"

PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO				
A	Lavori			
A1	lavori a corpo	€	276.500,00	
A2	compenso a corpo per oneri di capitolato	€	2.000,00	
A3	oneri della sicurezza	€	1.500,00	
	Importo lavori in progetto (totale A)			€ 280.000,00
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B1	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-		
B2	rilevi, accertamenti e indagini	-		
B3	allacciamento a pubblici servizi	-		
B4	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-		
B5	spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminare, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€	19.600,00	
B6	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€	16.100,00	
B7	accantonamento per accordi bonari (3% di A)	€	8.400,00	
B8	accantonamento ex art 92co.5 D.Lgs. 163/2006	€	4.200,00	
B9	polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale a favore dei dipendenti incaricati della progettazione (art. 90 c. 5 D.Lgs.	€	2.500,00	
B10	spese per pubblicità	-		
B11	imprevisti	2,43%	€ 6.794,00	
B12	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche	-		
B13	IVA su (A+B6)	21,00%	€ 62.181,00	
B14	contributo AVCP	€	225,00	
	Totale somme a disposizione (totale B)			€ 120.000,00
	Importo totale del progetto			
		€		400.000,00