



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Assessorato dei Lavori Pubblici

Ente acque della Sardegna



REGIONE  
AUTONOMA DELLA  
SARDEGNA

**DIGA SUL CIXERRI A GENNA IS ABIS: INTERVENTI DI  
RIQUALIFICAZIONE DELLA STRUMENTAZIONE DI CONTROLLO  
E DEGLI IMPIANTI ELETTROMECCANICI**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**QUADRO ECONOMICO**

Allegato:

**C.1**

Scala:

*Redatto dal Servizio Dighe*

I PROGETTISTI:

**Ing. Sergio Deiana  
Ing. Francesco Serra  
Ing. Andrea Caddeo**

COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE

**p.i. Roberto Salgo  
geom. Antonio Liscia**

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

**Ing. Antonio Loche**

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI  
PROGETTAZIONE

**Ing. Piergiorgio Cadeddu**

IL DIRETTORE GENERALE:

**Ing. Sergio Virgilio Cocciu**

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO:

**Ing. Antonio Loche**

Cagliari, settembre 2016

# ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

## Diga sul Cixerri a Genna Is Abis: Interventi di riqualificazione della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici

### PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO				
<b>A</b>	<b>Lavori</b>			
A1	lavori a corpo opere elettromeccaniche	€	279.640,00	
A2	lavori a corpo per sistema aggotaggio	€	15.000,00	
A3	lavori a corpo per forniture apparecchiature di controllo	€	104.464,80	
A4	compenso a corpo per oneri di capitolato	€	8.000,00	
A5	oneri della sicurezza	€	5.000,00	
	<b>Importo lavori in progetto (totale A)</b>			<b>€ 412.104,80</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>			
B1	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-		
B2	rilievi, accertamenti e indagini	-		
B3	allacciamento a pubblici servizi	-		
B4	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-		
B5	spese tecniche relative alla progettazione e attività preliminari, coordinamento sicurezza progettazione, direzione lavori, contabilità e misura, coordinamento sicurezza esecuzione	€	53.573,62	
B6	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€	1.000,00	
B7	accantonamento per accordi bonari e transazioni (3,00% di A)	€	12.363,14	
B8	accantonamento ex art 113 c. 2, D.Lgs. 50/2016 (2,00% di A)	€	8.242,10	
B9	polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale a favore dei dipendenti incaricati della progettazione (art. 24 c. 4 D.Lgs. 50/2016)	€	2.060,52	
B10	spese per pubblicità	-		
B11	imprevisti (su A)	2,43%	€ 10.007,76	
B12	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€	8.000,00	
B13	IVA (su A+B12)	22,00%	€ 92.423,06	
B14	contributo AVCP	€	225,00	
	<b>Totale somme a disposizione (totale B)</b>			<b>€ 187.895,20</b>
	<b>Importo totale del progetto</b>			<b>€ 600.000,00</b>