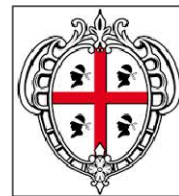




REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Ente acque della Sardegna  
- C a g l i a r i -

DGR n°5/8 del 24.01.2017 Piano regionale delle infrastrutture  
Legge regionale 5/2015 art. 4 e art. 5 C. 13 (tabella E)  
Rimodulazione del programma degli interventi a termini  
della L.R. n° 6/2015, art. 10 C. 2 e 3.

Intervento q.1.b.3 MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO DI  
SOLLEVAMENTO "COGHINAS II" (3B.P03)

*Fornitura ed installazione n. 2 pompe con relativi motori previo smontaggio e ripristino  
funzionale n. 2 pompe Marelli PDV 350/400 E e relativi motori Marelli NTV 560 H4*

PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

Quadro economico

Allegato:

A5

PROGETTO REDATTO DAI SERVIZI TECNICI DELL'ENTE

**Il Progettista**

P.I. Massimo Durante  
P.I. Andrea Tronci

**Responsabile Unico del Procedimento**

Dott. Ing. Marco Cordeddu

**Collaborazioni tecniche**

Geom. Fabienna Usai  
Sig. Pier Gavino Uldanck  
Sig. Giovanni F. Meledina

**Direttore del Servizio SEMS**

Dott. Ing. Roberto Maurichi

**Supporto al RUP**

Dott. Ing. Giovanni Canu

**Il Direttore Generale**

Dott. Ing. Franco Ollargiu

**Rev. 1 - Novembre 2019**

“DGR n.24.01.2017 – Piano Regionale delle infrastrutture L.R.5/2012 art. 4 e art. 5 C.13 (Tabella E)  
Rimodulazione del programma degli interventi a termini della L.R. n.6/2015 art. 10 c.2 e 3  
Intervento : q.1.b3 Manutenzione straordinaria dell'impianto di sollevamento “Coghinas II” (3B.P03) per €  
500.000,00

<i>Interventi</i>			
Revisione pompe sostituite	€	20 000,00	<i>Totali</i>
Realizzazione carpenteria di adattamento	€	26 337,60	
Attività di installazione pompe e motori	€	5 705,70	
Attività di collaudo pompe e motori presso stabilimento appaltatore e impianto ENAS	€	17 504,80	
<b>Tot. Lavori</b>	€	69 548,10	
Acquisto Pompe	€	149 902,62	
Acquisto Motori	€	157 551,68	
<b>Tot. Fornitura</b>	€	307 454,30	
Sicurezza	€	2 500,00	
<i>Importo Appalti in progetto [A]</i>			€ 379 502,40
<i>Somme a disposizione dell'Amministrazione</i>			
lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€	-	<i>su [A]</i>
Rilievi, acceretamenti e indagini	€	-	
Allacciamento a pubblici servizi	€	-	
Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	-	
Imprevisti 1%	€	3 795,02	
Spese generali di cui Art. 7 4° periodo della Convenzione RAS-ENAS del 23/10/2015	€	5 692,54	<i>su [A]</i>
Fondo risorse finanziarie per le funzioni tecniche di cui all'art.113 c.2 dlgs 50/2016 2%	€	7 590,05	
polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale a favore dei dipendenti incaricati della progettazione dei lavori (art. 24 dlgs 50/2016)	€	-	
Spese di cui all'Art. 4 comma 4 della L.R. n. 8 del 13/03/2018 per attività di monitoraggio e assistenza tecnica. 1,50%	€	7 500,00	<i>su [B]</i>
eventuali spese per commissioni giudicatrici	€	-	
spese per pubblicità	€	9 942,18	
spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€	-	
IVA sui lavori da eseguire 22%	€	83 490,53	
IVA sui servizi 22%	€	2 187,28	
contributo AV	€	300,00	
<i>Totale somme a disposizione</i>			€ 120 497,60
<b>Importo totale del progetto</b>			€ 500 000,00
<b>Importo totale finanziamento RAS [B]</b>			€ 500 000,00
<b>Economia sul finanziamento</b>			€ 0,00