

## FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE

### SCHEDA INTERVENTO DIGA DI CUMBIDANOVU

<b>TITOLO INTERVENTO</b>							
Dighe di Cumbidanovu – Lavori di completamento Integrazione finanziamenti regionali							
<b>LOCALIZZAZIONE</b>							
REGIONE: SARDEGNA COMUNE: ORGOSOLO (NU)							
<b>DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI</b>							
<p>I lavori di costruzione della diga di Cumbidanovu risultano sospesi dal novembre 2013 a seguito dell'evento alluvionale che ha interessato la Regione Sardegna (cui è seguito un breve periodo di ripresa delle attività per 7 mesi nel 2016 per dare corso ad interventi di riparazione dei danni di forza maggiore occorsi al cantiere a seguito dei citati eventi alluvionali), nonché per problemi tecnici correlati con la composizione degli individuati mix di calcestruzzo. Successivamente è intervenuta la risoluzione del contratto di appalto con l'Impresa esecutrice in data 18.01.2019.</p> <p>Allo stato risultano eseguiti gli scavi di fondazione, le opere di consolidamento delle spalle e gran parte di quelli di fondazione, lo schermo di tenuta e circa il 30% dei getti di calcestruzzo dei conci centrali della diga.</p>							
<b>BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE</b>							
Consorzio di bonifica della Sardegna Centrale							
<b>COSTO DEGLI INTERVENTI</b>							
Stima preliminare dell'integrazione dei finanziamenti regionali necessari per il completamento dell'opera: 20.000.000,00 €							
<b>OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI</b>							
Completamento dei lavori di costruzione							
<b>DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI SULLA DIGA</b>							
<p>È necessario intervenire con le seguenti attività:</p> <p>Risarcitura dei calcestruzzi ammalorati e completamento dei getti dei conci diga, esecuzione degli scarichi e delle opere complementari/accessorie</p>							
<b>STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE</b>							
Progettazione preliminare							
<b>CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO</b>							
CUMBIDANOVU	2019	2020	2021	2022	2023		
TEMPI*							
SPESA*	RIPARTITA						

**Legenda**

Studio fattibilità	Progettazione	Affidamento	Realizzazione	Completamento
--------------------	---------------	-------------	---------------	---------------

<b>BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI</b>
La realizzazione degli interventi consentirà il completamento dei lavori di costruzione della diga e l'inizio degli invasi sperimentali.
<b>INDICATORI DI RISULTATO</b>
Completamento dei lavori di costruzione
<b>INDICATORI DI REALIZZAZIONE</b>
% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi
<b>STRUMENTO ATTUATIVO</b>
Si prevede la sottoscrizione di un disciplinare d'obblighi tra la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del MIT e la stazione appaltante con la quale saranno definiti gli obblighi per la progettazione o il relativo completamento; il cronoprogramma di attuazione degli interventi; i criteri con cui la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del MIT effettuerà, oltre ai compiti già stabiliti dal DPR 1363/1959 in tema di approvazione tecnica dei progetti e vigilanza sulla costruzione; l'alta sorveglianza tecnico-amministrativa durante la progettazione e l'esecuzione degli interventi, anche con riferimento all'avanzamento fisico, finanziario e procedurale; la rendicontazione del programma di finanziamento ivi compresa la quota di risorse relativa alle spese per il coordinamento.

#### Note

La Regione Sardegna risulta cofinanziatrice dei lavori di completamento della diga