

PIANO SVILUPPO E COESIONE DEL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI*	
CODICE PROGETTO	D4143
AREA TEMATICA	5: Ambiente e Risorse Naturali
SETTORE DI INTERVENTO	05.02: Risorse idriche
Direzione Generale competente <i>ratione materiae</i>	Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche
IMPORTO INTERVENTO FSC 2014-2020 (€) (es: 3.500.000 €)	
47.500.000,000 €	
Importo complessivo dell'intervento comprensivo di eventuali cofinanziamenti con indicazione della relativa fonte di finanziamento	
Importo complessivo dell'intervento: 126.140.109,34 € Di cui: - 47.500.000,00 € a valere sul PSC-FSC2014-2020 del MIMS - 44.000.000,00 € a valere su fondi regionali pregressi e rimodulati - 34.640.109,34 € somme già spese su finanziamenti regionali pregressi e rimodulati	
TITOLO INTERVENTO	
Dighe di Cumbidanovu – Lavori di completamento, integrazione finanziamenti regionali	
CUP	
I87I1900080002	
BENEFICIARIO	
Regione Sardegna Soggetto Attuatore: Consorzio di bonifica della Sardegna Centrale (CBSC)	
OPERA COMMISSARIATA (indicare nel caso Atto di nomina e nome del Commissario Straordinario di Governo)	
SI	
CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO (CIS) (indicare con un SI o NO)	
NO	
OPERA COFINANZIATA SUL PNRR	
NO	
TIPOLOGIA INTERVENTO	
Realizzazione di lavori pubblici	
LOCALIZZAZIONE	
REGIONE: SARDEGNA COMUNE: ORGOLOSO (NU)	
DESCRIZIONE SINTETICA	

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 che nel frattempo aveva perso i requisiti di qualificazione per l'esecuzione dei lavori in questione.

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 (porzioni basali dei conci centrali nn.8÷15).

PLANIMETRIA GENERALE INTERVENTO

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA'	
--------------------------------	--

Completamento dei lavori di costruzione	
---	--

LIVELLO PROGETTUALE

In merito alle procedure tecnico-amministrative finalizzate alla ripresa dei lavori di costruzione il CBSC ha ottenuto l'approvazione tecnica del progetto definitivo dei lavori di completamento con nota dalla DG dighe n. 1454 del 25.1.2022 e deve procedere all'appalto integrato di progettazione esecutiva e realizzazione lavori.

DESCRIZIONE TECNICA DELL'INTERVENTO	
-------------------------------------	--

È necessario intervenire con le seguenti attività:
Completamento dei lavori di costruzione della diga previa risarcitura dei calcestruzzi ammalorati e completamento dei getti dei conchi diga (in alternativa alla loro demolizione), esecuzione degli scarichi e delle opere complementari/accessorie

[illegible]

La realizzazione degli interventi consentirà il completamento dei lavori di costruzione della diga e l'inizio degli invasi sperimentali.

INDICATORI

120 - Popolazione beneficiaria di misure di protezione contro le alluvioni

PIANO FINANZIARIO (M€)	
------------------------	--

	Importo realizzato fino al 2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Totale
Importo Progetto complessivo	34.296.240,22	700.000,00	15.000.000,00	26.000.000,00	26.000.000,00	24.143.869,12		126.140.109,34 €
di cui Importo FSC				15.000.000,00	15.000.000,00	17.500.000,00		47.500.000,00 €

Iter procedurale	
------------------	--

Fasi iter procedurale	data inizio	data fine	note
Progettazione preliminare/studio di fattibilità			
Progettazione definitiva	16/06/20	15/07/21	
Pubblicazione bando di gara per progettazione esecutiva e lavori	15/10/22	15/10/22	
Proposta di aggiudicazione	31/01/23	31/01/23	
Stipula contratto	15/03/23	31/03/23	
Approvazione progetto esecutivo	29/07/23	31/08/23	
Esecuzione lavori	01/09/23	02/06/26	
Collaudo T.A.	03/06/26	01/10/26	

*** Scheda progettuale per opere infrastrutturali**