

FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE

SCHEDA INTERVENTO DIGA RAVEDIS

TITOLO INTERVENTO

Diga Ravedis – Manutenzione straordinaria e rivalutazione sismica
Integrazione dei finanziamenti Del. CIPE nn. 54/2016 e 12/2018

LOCALIZZAZIONE

REGIONE: FRIULI - VENEZIA GIULIA
COMUNI: MONTEREALE VALCELLINA (PN)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI

Gli interventi sono finalizzati all'incremento della sicurezza funzionale e sismica della diga e delle opere accessorie.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE

CONSORZIO DI BONIFICA CELLINA MEDUNA (Gestore della diga)

COSTO DEGLI INTERVENTI

Stima preliminare: € 3.750.000,00 (€ 3.000.000,00 ai sensi della Del. CIPE 54/2016 - € 750.000,00 ai sensi della Del. CIPE 12/2018)

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI

La diga di Ravedis è del tipo in calcestruzzo a gravità ordinaria, è alta 68 m, ed è stata costruita per realizzare un vaso di volume utile di 19,5 milioni di metri cubi destinato ad usi di laminazione delle piene del torrente Cellina a difesa della città di Pordenone (uso prevalente), irriguo ed idroelettrico. Gli interventi proposti riguardano ulteriori manutenzioni straordinarie, la rivalutazione della sicurezza sismica della diga e delle opere accessorie e gli interventi connessi.

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI

Rivalutazione della sicurezza sismica delle opere accessorie
Rivalutazione della sicurezza sismica della diga / completamento
Opere di manutenzione straordinaria e di miglioramento o adeguamento sismico

STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE

Progetto di esecutivo in corso

CRONOPROGRAMMA ATTIVITÀ E PIANO FINANZIARIO

RAVEDIS	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TEMPI*							
SPESA*	ripartita						

Legenda

Studio fattibilità	Progettazione	Affidamento	realizzazione	completamento
--------------------	---------------	-------------	---------------	---------------

BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI

Prosecuzione degli invasi sperimentali per il collaudo tecnico-funzionale con recupero del volume di invaso. Incremento della sicurezza sismica.

INDICATORI DI RISULTATO

Incremento della capacità di invaso per laminazione

INDICATORI DI REALIZZAZIONE

% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi

STRUMENTO ATTUATIVO

A livello di singola diga o beneficiario si prevede la sottoscrizione di un accordo - disciplinare d'obblighi tra la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del MIT e il beneficiario con il 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.