

FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE
SCHEDA INTERVENTO DIGA GOVOSSAI

TITOLO INTERVENTO

Diga Govossai – Consolidamento statico e tenuta idraulica
Integrazione dei finanziamenti Del. CIPE nn. 25 e 54 del 2016

LOCALIZZAZIONE

REGIONE: SARDEGNA
COMUNI: FONNI (NU)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI

Sono previsti interventi finalizzati al miglioramento della tenuta idraulica e alla messa in sicurezza statica ed idraulica. Gli interventi sono finalizzati all'incremento della sicurezza funzionale della diga.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE

ABBANO S.p.A (Gestore della diga)

COSTO DEGLI INTERVENTI

Stima preliminare: 2.500.000,00 €

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI

La diga di GOVOSSAI è una diga a gravità ordinaria in muratura di pietrame granitico e malta di cemento, alta circa 33 m e destinata a realizzare un invaso di circa 3 Mm³ ad uso potabile.

L'opera è stata ultimata nel 1955 ma gli invasi sperimentali sono fermi alla quota autorizzata di 905 m s.m. (quota di massima regolazione 918.12 m s.m.).

Ai fini della ripresa degli invasi sperimentali occorre prioritariamente dare corso ad interventi finalizzati alla messa in sicurezza statica ed idraulica della diga.

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI

Completamento interventi di miglioramento della tenuta idraulica del paramento di monte e di consolidamento statico.

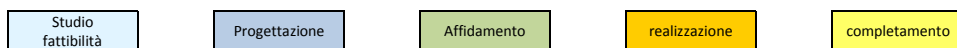
STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE

Studio di fattibilità tecnica ed economica.

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO

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

Legenda



**Pianificazione operata nell'ipotesi di operatività delle risorse entro il II semestre 2018*

BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI

In assenza di interventi, la gestione del serbatoio è gravata da un provvedimento di limitazione della quota di invaso autorizzata per motivi di sicurezza. La limitazione è stata disposta alla quota di 905 m s.m. a fronte di una quota di massima regolazione 918.12 m s.m..

Risultato atteso è la prosecuzione degli invasi sperimentali per il collaudo tecnico-funzionale con recupero di capacità di invaso.

INDICATORI DI RISULTATO

Incremento della quota autorizzata.

INDICATORI DI REALIZZAZIONE

% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi

STRUMENTO ATTUATIVO

A livello di singolo intervento o beneficiario 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 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.