

## FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE

### SCHEDA INTERVENTO DIGA MARSICO NUOVO

TITOLO INTERVENTO
Diga Marsico nuovo - Rivalutazione sismica Integrazione dei finanziamenti Del. CIPE nn. 25 e 54 del 2016

LOCALIZZAZIONE
REGIONE: BASILICATA COMUNI: Marsico Nuovo (PZ)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI
Gli interventi proposti riguardano la rivalutazione della sicurezza sismica della diga e delle opere accessorie e gli interventi connessi.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BASILICATA (Concessionario e Gestore della diga)

COSTO DEGLI INTERVENTI
Stima preliminare: 1.000.000,00 €

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI
La diga di Marsico Nuovo, in materiali sciolti con manto ( $h=68,20$ m e $W = 5,36$ Mm <sup>3</sup> ), è stata ultimata nel 1996; gli invasi sperimentali sono ancora in corso. Le acque invase per uso irriguo sono quelle del fiume Agri. Col procedere degli invasi sperimentali, si sono manifestate ingenti perdite nel cunicolo longitudinale a monte. Gli ulteriori interventi sono finalizzati all'incremento della sicurezza sismica della diga e delle opere accessorie

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI
Rivalutazione della sicurezza sismica delle opere accessorie Rivalutazione della sicurezza sismica della diga / completamento Opere di miglioramento o adeguamento sismico

STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE
Progetto di fattibilità tecnica ed economica

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO							
MARSICO NUOVO	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TEMPI*							
SPESA*		50.000	300.000	300.000	300.000	150.000	

Legenda				
Studio fattibilità	Progettazione	Affidamento	realizzazione	completamento

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

<b>BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI</b>
Prosecuzione degli invasi sperimentali
<b>INDICATORI DI RISULTATO</b>
Recupero della capacità di invaso
<b>INDICATORI DI REALIZZAZIONE</b>
% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi Incremento
<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 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.