

FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE
SCHEDA INTERVENTO DIGA PONTE LISCIONE

TITOLO INTERVENTO
Diga Ponte Liscione – Rivalutazione sismica Integrazione dei finanziamenti Del. CIPE nn. 25 e 54 del 2016

LOCALIZZAZIONE
REGIONE: MOLISE COMUNE: Guardialfiera (CB).

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI
La diga necessita di interventi di manutenzione straordinaria per ciò che concerne il recupero della piena funzionalità degli organi di scarico di superficie e la sistemazione dell'area a valle della vasca di dissipazione, prima della restituzione in alveo. E' inoltre necessario un intervento per il recupero funzionale di alcuni strumenti di monitoraggio e controllo dello sbarramento. Gli interventi proposti riguardano ulteriori manutenzioni straordinarie, la rivalutazione della sicurezza sismica della diga e delle opere accessorie e gli interventi connessi.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE
MOLISE ACQUE SpA (Concessionario e Gestore della diga)

COSTO DEGLI INTERVENTI
Stima da progetti preliminari agli atti: 500.000,00 €

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI
La diga di PONTE LISCIONE, in materiali sciolti con manto di tenuta ($h = 60,00$ m e $W = 148,00$ Mm ³), invasa per usi prevalentemente irrigui e potabili le acque del fiume Biferno; essa risulta in condizioni di invaso sperimentale prolungato da circa 40 anni. Per consentire la piena esercibilità dell'impianto, in condizioni di sicurezza, con il raggiungimento della quota massima di regolazione, sono necessari alcuni interventi di manutenzione straordinaria sul sistema degli scarichi. Risulta infine necessario il recupero funzionale/potenziamento di parte della strumentazione di controllo. Gli ulteriori interventi sono finalizzati all'incremento della sicurezza funzionale e sismica della diga e delle opere accessorie.

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI SULLA DIGA
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 esecutivo.

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO

PONTE LISCIONE	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TEMPI*							
SPESA*	ripartita						

Legenda

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

BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI

La realizzazione degli interventi consentirà il completamento delle attività di collaudo e conseguentemente l'entrata in esercizio normale dello sbarramento.

INDICATORI DI RISULTATO

Incremento della quota autorizzata con recupero della capacità di invaso.

INDICATORI DI REALIZZAZIONE

% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi .

STRUMENTO ATTUATIVO

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.
--