

## FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE

### SCHEMA INTERVENTO DIGA MACCHIONI

TITOLO INTERVENTO
Diga Macchioni – Manutenzione straordinaria e rivalutazione sismica Integrazione dei finanziamenti Del. CIPE nn. 25 e 54 del 2016

LOCALIZZAZIONE
REGIONE: CAMPANIA COMUNI: Castel Baronia (AV)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI
La diga Macchioni necessita di interventi di manutenzione straordinaria e di adeguamento sismico.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE
Consorzio di Bonifica dell'UFITA (Concessionario/Gestore)

COSTO DEGLI INTERVENTI
Stima preliminare: 1.500.000,00 €

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI
La diga Macchioni, utilizzata a scopi irrigui le acque dell'omonimo torrente; in materiali sciolti con manto di tenuta esterno ( $h = 31,30$ m e $W = 0,52$ Mm <sup>3</sup> ), essa è stata ultimata nel 1998 e ad oggi è ancora in fase di invasi sperimentali con attività di collaudo non concluse. Gli interventi sono finalizzati all'incremento della sicurezza funzionale e 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 manutenzione straordinaria e di miglioramento o adeguamento sismico

STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE
Progetto di fattibilità tecnico ed economica

#### CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO

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

Legenda

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

\*Pianificazione operata nell'ipotesi di operatività delle risorse entro il II semestre 2017

<b>BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI</b>
Incremento della sicurezza sismica; completamento degli invasi sperimentali e collaudo ai sensi dell'art.14 del DPR 1363/1959.
<b>INDICATORI DI RISULTATO</b>
Incremento della capacità di invaso.
<b>INDICATORI DI REALIZZAZIONE</b>
% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi
<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.