

PIANO SVILUPPO E COESIONE DEL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI*	
CODICE PROGETTO	D4058
AREA TEMATICA	5: Ambiente e Risorse Naturali
SETTORE DI INTERVENTO	05.02: Risorse idriche
Direzione Generale competente <i>ratione materiae</i>	Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche
IMPORTO INTERVENTO FSC 2014-2020 (€) (es: 3.500.000 €)	
4.550.000,000 €	
Importo complessivo dell'intervento comprensivo di eventuali cofinanziamenti con indicazione della relativa fonte di finanziamento	
Importo complessivo dell'intervento: 4 550 000,00	
TITOLO INTERVENTO	
DIGA DI TARSIA - COMPLETAMENTO DELLA TENUTA SPALLA DETRA E DELLA SPALLA SINISTRA E DEL DIAFRAMMA IN FONDAZIONE A MONTE - INTERVENTI PER LA SICUREZZA STRUTTURALE ED IDRAULICA - RIVALUTAZIONE DELLA SICUREZZA SISMICA DELLE OPERE ACCESSORIE - RIVALUTAZIONE DELLA SICUREZZ SISMICA DELLA DIGA/ COMPLETAMENTO - OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MIGLIORAMENTO O ADEGUAMENTO SISMICO	
CUP	
J92B17000350006	
BENEFICIARIO	
CB INTEGRALE dei BACINI IONIO COSENTINO	
OPERA COMMISSARIATA (indicare nel caso Atto di nomina e nome del Commissario Straordinario di Governo)	
NO	
CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO (CIS) (indicare con un SI o NO)	
NO	

OPERA COFINANZIATA SUL PNRR
NO
TIPOLOGIA INTERVENTO
Realizzazione di lavori pubblici
LOCALIZZAZIONE
REGIONE: CALABRIA COMUNE: TARSIA (COSENZA)
DESCRIZIONE SINTETICA
<p>Il progetto prevede la realizzazione delle principali seguenti opere:</p> <p>Opere di adeguamento e sistemazione delle paratoie metalliche. Sono previsti lavorazioni che coinvolgono i seguenti elementi strutturali ed elettromeccanici quali: le paratoie a settore, la paratoia a ventola, il motore elettrico per movimentazione paratoie a settore, il freno elettroidraulico, gli argani ed organi di movimentazione delle paratoie a settore, i sistemi di lubrificazione, gli impianti elettrici.</p> <p>Opere di Adeguamento/miglioramento sismico sul corpo traversa fluviale. Sono previsti sia Lavori strutturali esterni alle pile quali l’adeguamento sismico della passerella e il miglioramento sismico delle partizioni orizzontali, sia Lavori strutturali interni alle pile quali il ripristino del cls e del ferro ammalorato sulle pareti verticali e sulle solette, sia Lavori non strutturali quali la rimozione dei binari in ferro del carroponete ubicate in corrispondenza delle travi della passerella, la rimozione di tutti i parapetti in ferro di protezione presenti sulle pile e sulla passerella, la rimozione delle canaline in ferro porta impianti poste sulla passerella e parallele ai binari del carroponete.</p>
PLANIMETRIA GENERALE INTERVENTO

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA'
lavori necessari per il collaudo della diga di Tarsia finalizzata
LIVELLO PROGETTUALE
PROGETTO ESECUTIVO. Il progetto in questione è formato dall'insieme di due progettualità separate e rese organiche in modo da poter essere appalktate in un'unica gara. I progetti di cui sopra hanno avuto parere tecnico favorevole da parte del MIT - Direzione Generale per le Dighe con nota: M_INF.DIGHEIDREL.REGISTRO UFFICIALE.U.0024722.22-11-2021, acquisita al protocollo del Consorzio al n. 9088 del 23/11/2021 relativamente al progetto delle paratoie metalliche e delle opere elettromeccaniche; e con nota M_INF.DIGHEIDREL.REGISTRO UFFICIALE.U.0020612.05-10-2021, acquisita al protocollo del Consorzio al n. 7781 del 12/10/2021 relativamente al progetto delle opere in c.a.
DESCRIZIONE TECNICA DELL'INTERVENTO
Gli interventi proposti riguardano manutenzioni straordinarie, la rivalutazione delle sicurezza sismica della diga e delle opere accessorie e gli interventi connessi
RISULTATI ATTESI
Incremento della sicurezza funzionale e sismica della diga e delle opere accessorie.
INDICATORI

120 - Popolazione beneficiaria di misure di protezione contro le alluvioni								
PIANO FINANZIARIO (M€)								
	Importo realizzato fino al 2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Totale
Importo Progetto complessivo	- €	64.882,86 €	4.257.617,140 €	227.500,000 €				4.550.000,00 €
Importo FSC	- €	64.882,86 €	4.257.617,140 €	227.500,000 €				4.550.000,00 €
Iter procedurale								
Fasi iter procedurale	data inizio			data fine		note		
Progettazione preliminare/studio di fattibilità	01/02/2019			02/07/2019				
Progettazione definitiva	02/08/2019			02/07/2021		gli elaborati dei progetti definitiva sono stati approvati con Deliberazione Consortile n. 061 del 02.07.2021 e 054 del 10.06.2021 Affidato progetto definitivo ed esecutivo		
Progettazione esecutiva	02/08/2019			14/03/2022		gli elaborati dei progetti esecutivi sono stati approvati con Deliberazione Consortile n. 013 del 26/01/2022 e n. 130 del 14/03/2022.		
Proposta di aggiudicazione	09/09/2022			09/09/2022		verbale di proposta di aggiudicazione del 09/09/2022		
Stipula contratto	30/11/2022			30/11/2022		data presunta: novembre 2022		
Esecuzione lavori	01/01/2023			23/01/2024		data presunta inizio lavori: 01/01/2023; data presunta fine lavori: 23/01/2024 (387 giorni da cronoprogramma di progetto)		
Collaudo T.A.	23/01/2024			21/07/2024		tempo stimato di 6 mesi		

* Scheda progettuale per opere infrastrutturali