Consorzio per la Bonifica della Capitanata <u>Foggia</u>

DETERMINAZIONE PRESIDENZIALE N. 294 DEL 16/09/2024

OGGETTO: Fondo Sviluppo e coesione 2014-2020 Piano Operativo Infrastrutture – Delibera CIPE 54/2016 e Delibera CIPE 12/2018. Asse Tematico D:Messa di sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente. Linea d'azione 4: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe: diga Capaccio (n. arch. 1476). Verifica sismica della diga Capaccio in località Torrebianca in agro di Lucera (FG). Approvazione Quadro Economico di spesa.

IL PRESIDENTE

Premesso che:

- il Ministero delle Infrastrutture Direzione Generale per le Dighe, con nota 15836 del 05.07.2018, richiedeva al Consorzio, in qualità di Concessionario, di integrare le verifiche di sicurezza sismica della diga Capaccio e delle opere accessorie, ai sensi delle Norme tecniche di cui al D.M. 26.06.2014 (NTD) ed al D.M. 14.01.2018 (NTC);
- il conseguente "Studio di rivalutazione sismica", doveva, inoltre, tenere conto delle ulteriori Linee Guida e Circolari emanate, in particolare il Voto n. 7 del 2018 del Consiglio Superiore dei LL.PP. "Verifiche sismiche delle grandi dighe ai sensi del D.M. 26.06.2014 (NTD) e del D.M. 14.01.2008 (NTC) - Note esplicative", nonché dell'introduzione dell'obbligo di adeguati studi sismo tettonici, di cui al D.M. 26.06.2014 (NTD), i cui contenuti sono stati oggetto di specifiche Linee Guida (anno 2017), emanate sulla base di un accordo tra la Direzione Generale Dighe del Ministero delle Infrastrutture e l'Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia (INGV);
- con nota della Direzione Generale Dighe, prot. n. DGEN/7345 del 03/04/2015 e con nota dell'Ufficio Dighe di Napoli, prot. n. 9854 del 04/05/2016, si prescriveva espressamente di estendere la rivalutazione sismica anche alle "opere accessorie";
- il Consorzio sottosvriveva un accordo con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti -Direzione Generale Dighe, relativamente al finanziamento, nell'ambito del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020 - Piano Operativo Infrastrutture - Asse tematico D "Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente" - Linea d'azione "Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe": diga Capaccio (n. arch. 1476) - Regione Puglia -Delibera Cipe n. 12/2018, per € 250.000,00;
- detto finanziamento prevedeva la "Rivalutazione sismica" dello sbarramento e delle "opere accessorie" e lo "Studio sismotettonico":

Rilevato che nell'ambito della "Rivalutazione sismica" dello sbarramento e delle "opere accessorie", si è reso necessario effettuare i seguenti affidamenti:

- "Rivalutazione sismica" delle opere di sbarramento della diga Capaccio e delle opere accessorie connesse (CIG: 8789183741) all'Università La Sapienza di Roma (P.IVA 02133771002), per un importo di € 90.000,00 oltre ad I.V.A. di € 19.800,00, per un importo lordo pari ad € 109.800,00, con Determinazione Presidenziale 1150 del 17.06.2021;

- "Studio sismotettonico" (CIG: ZE93211EA9) all'Università Alma Mater Studiorum di Bologna (P.IVA: 01131710376), per un importo di € 34.000,00 oltre ad I.V.A. di € 7.480,00, per un importo lordo pari ad € 41.480,00, con Determinazione Presidenziale 1150 del 17.06.2021;
- "Prove geotecniche di laboratorio" finalizzate alla verifica sismica (CIG: ZD6392089F) all' Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" (C.F. 80002170720 e P.IVA 01086760723) per un importo di € 21.454,00, oltre ad I.V.A. di € 4.719,88, per un importo lordo pari ad € 26.173,88, con Determinazione Presidenziale 354 del 19.12.2022;
- "Affidamento del servizio di indagini geognostiche finalizzate alla verifica sismica della diga Capaccio" (CIG: Z1737903B4) alla società TOMA ABELE TRIVELLAZIONI SRL (P.IVA: 00657550778) per un importo di € 32.205,00, oltre ad I.V.A. di € 7.085,10, per un importo lordo pari ad € 39.290,10, con Determinazione Presidenziale 295 del 17.10.2022;
- "Affidamento indagine sismica con tecnica CROSS HOLE" (CIG: Z5D38B839B) alla società IND.A.G.O. SNC (P.IVA: 01174740298) per un importo di € 5.500,00, oltre ad I.V.A. di € 1.210,00, per un importo lordo pari ad € 6.710,00, con Determinazione Presidenziale 351 del 19.12.2022;
- "Affidamento servizio per la rivalutazione sismica della casa di guardia e della camera di regolazione poste a servizio della diga Capaccio" (CIG: Z6638E84C2) all'ingegnere Ciro Nicolella (C.F. NCLCRI71R12I158E e P.IVA: 03533090712) per un importo di € 3.200,00, oltre a rivalsa INPS di € 128,00 e ad INARCASSA di € 133,12, per un importo lordo pari ad € 3.461,12, con Determinazione Presidenziale 353 del 19.12.2022;

Visto:

- l'Accordo regolante i rapporti tra Consorzio per la Bonifica della Capitanata ed il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, notificato con nota del Ministero, prot. n. 13692, del 30.05.2019, nel quale, tra l'altro, vengono indicate le spese rendicontabili nell'ambito delle somme a disposizione;
- il seguente Quadro Economico di Spesa, redatto dalla struttura tecnica dell' Ente nel Gennaio 2024, in considerazione degli impegni di spesa assunti, di cui sopra:

A	Affidamenti		
A1	Studio sismotettonico	34.000,00 €	
	Verifica sismica corpo diga e		
A2	opere accessorie	90.000,00€	
A3	Indagine sismica Cross Hole	5.500,00 €	
A4	Indagini geognostiche	32.205,00 €	
	Parametrizzazione fisico-		
	meccanica terreni sbarramento		
A5	diga Capaccio	21.454,00 €	
	Rivalutazione sismica casa di		
A6	guardia	3.461,12 €	
		186.620,12	
	Totale Affidamenti	€	186.620,12 €
В	Somme a disposizione		
B1	Imprevisti 3%	5.598,60 €	
B2	Spese generali	17.486,30 €	
	Totale somme a disposizione	23.084,90 €	23.084,90 €
C	IVA	40.294,98 €	40.294,98 €
	Totale Concessione		250.000,00 €

Ritenuto, pertanto:

- di dover approvare il Quadro Economico di Spesa relativo all'intervento "Verifica sismica della diga Capaccio in località Torrebianca in agro di Lucera (FG)";
- di adottare la presente Determinazione in via d'urgenza, in considerazione della necessità di inviare in tempi brevi il Quadro Economico di Spesa al Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti per i successivi adempimenti di competenza;

Accertato che la spesa troverà copertura finanziaria nell'ambito delle risorse messe a disposizione dal Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti nell'ambito del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture - Asse tematico D "Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente" - Linea d'azione "Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe": diga Capaccio (n. arch. 1476) - Regione Puglia – Delibera Cipe n. 12/2018 e che l'impegno di spesa sarà effettuato a stato d'avanzamento lavori nei rispettivi esercizi di competenza;

Accertato che l'intervento è inserito nel Piano Triennale 2024 – 2026;

Con i poteri di cui all'art. 15 del vigente statuto consortile,

DETERMINA

per quanto esposto in narrativa, che qui si richiama per formare parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

- di approvare il Quadro Economico di Spesa relativo all'intervento "Verifica sismica della diga Capaccio in località Torrebianca in agro di Lucera (FG)";
- di dare atto che la spesa troverà copertura finanziaria con le risorse messe a disposizione dal Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti nell'ambito del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture - Asse tematico D "Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente" - Linea d'azione "Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe": diga Capaccio (n. arch. 1476) - Regione Puglia – Delibera Cipe n. 12/2018 2018 e che l'impegno di spesa sarà effettuato a stato d'avanzamento lavori nei rispettivi esercizi di competenza.

La presente determinazione, avente carattere d'urgenza per le motivazioni indicate in premessa, sarà sottoposta a ratifica nella prossima riunione del Consiglio di Amministrazione.

IL SEGRETARIO (avv. Fabio Rubino)

IL PRESIDENTE (Giuseppe De Filippo)

La presente determinazione sarà pubblicata all'albo consorziale per sette giorni consecutivi a decorrere dal 17/09/2024.

IL SEGRETARIO (avv. Fabio Rubino)