

CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA
BARI



DELIBERAZIONE COMMISSARIALE N. 294
DEL REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI

OGGETTO: Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 - Piano Operativo Infrastrutture - Asse tematico D - Linea di azione : "Interventi di manutenzione straordinaria per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura"
Rettifica deliberazione n. 253 del 08.06.2018.
Approvazione quadro economico.

L'anno duemiladiciotto il giorno 12 del mese di LUGLIO in Bari, negli uffici consortili di Corso Trieste, 11

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Alfredo Borzillo, nominato Commissario Straordinario del Consorzio di Bonifica Terre D'Apulia con D.P.G.R. n. 65 del 08.02.2017, ai sensi dell'art. 1 della L.R. n.12/2011, come previsto dalla L.R. 1/2017, su proposta del Direttore dell'Area competente, sentito il parere favorevole del Direttore Generale, assistito dal segretario verbalizzante, adotta la presente deliberazione;

Premesso:

- che la Delibera CIPE n. 25 del 10.08.2016, in G.U. n. 266 del 14.11.2016, recante "Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 - aree tematiche nazionali e obiettivi strategici - ripartizione ai sensi dell'articolo 1, comma 703, lettere b) e c) della legge n. 190/2014", ha individuato le 6 aree tematiche di interesse del FSC, ripartendo tra le stesse le risorse FSC disponibili e attribuendo ai Piani operativi afferenti all'Area Infrastrutture 21.422,86 milioni di euro, dei quali al netto delle preallocazioni ed assegnazioni residua l'importo di 11.500,00 milioni;
- che, ai sensi della Tabella 1 allegata alla succitata Delibera CIPE n. 25/2016, il Piano finanzia 101 interventi urgenti afferenti dighe in concessione ad enti pubblici (quali regioni, Enti locali, consorzi e società partecipate) per complessivi € 293,90 milioni;
- che con successiva delibera CIPE n. 54 del 01.12.2016 è stato approvato il Piano operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 che ammette a finanziamento, nell'ambito del Piano Dighe, anche la Diga di Altamura, nei limiti del finanziamento previsto di € 5.000.000,00;
- che il suddetto finanziamento è finalizzato ad eseguire interventi di manutenzione straordinaria delle apparecchiature di controllo e monitoraggio della Diga per effettuare gli invasi sperimentali, manutenzione straordinaria degli organi di manovra dello scarico di fondo e della derivazione, nonché il ripristino degli impianti vandalizzati;

Vista la Delibera Commissariale n. 7 del 15.01.2018 di presa d'atto dell'Accordo per la "Definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura, ai sensi della delibera CIPE n. 54/2016" sottoscritto dal Direttore Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche ed Elettriche del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ed il sottoscritto Commissario del Consorzio Terre d'Apulia;

Vista la Delibera Commissariale n. 253 in data 08.06.2018 di approvazione del Documento Preliminare alla Progettazione relativo agli "Interventi di manutenzione straordinaria per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura" redatto dal RUP ing. Giuseppe Corti, nel quale sono previsti tutti gli interventi propedeutici e necessari per poter dare avvio agli invasi sperimentali a seguito dei quali l'opera potrà essere collaudata ed entrare in normale esercizio, per l'importo complessivo di € 5.000.000,00 di cui € 3.413.000,00 per lavori e di € 1.587.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Considerato che una analisi più approfondita del parametro di difficoltà della progettazione ha portato a rettificare l'importo della parcella da porre a base per la gara di servizi e, di conseguenza, a variare il quadro economico definitivo come di seguito:



A) LAVORI:		
a1.1) Lavori per collegamento diga a distretti irrigui (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	300.000,00
a1.2) Impianto di sollevamento (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	950.000,00
a1.3) Revisione e manutenzione paratoie (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	50.000,00
a1.4) Revisione condotte e apparecchiature (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	410.000,00
a1.5) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€	58.000,00
	Tot. lavori a1)	€ 1.768.000,00
a2.1) Adeguamento impianti elettrici vandalizzati (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	350.000,00
a2.2) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€	11.000,00
	Tot. lavori a2)	€ 361.000,00
a3.1) Interventi manutentivi su manufatti esistenti (casa di guardia, depositi) (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	110.000,00
a3.2) Impermeabilizzazione capannone pozzo diga (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	21.000,00
a3.3) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€	4.000,00
	Tot. lavori a3)	€ 135.000,00
a4.1) Sfangamento bacino e pulizia canali di immissione (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€	1.110.000,00
a4.2) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€	39.000,00
	Tot. lavori a4)	€ 1.149.000,00
a5) TOTALE LAVORI (A BASE D'ASTA)	€	3.301.000,00
a6) TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA DA PSC (non soggetti a ribasso)	€	112.000,00
A) IMPORTO DEI LAVORI (a5+a6)	TOT. A €	3.413.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
B 1) ALLACCIO ENEL IMPIANTI	TOT. €	60.000,00
B 2) IMPREVISTI	TOT. €	226.775,95
B.3) SPESE GENERALI	TOT. €	274.324,71
B 3.1) SPESE PERMESSI ED AUTORIZZAZIONI	€	30.000,00
B 3.2) INDAGINI GEOLOGICHE (gara di servizi)	€	20.000,00
B 3.3) RILIEVI	€	3.000,00
B 3.4) SPESE DI PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA	€	212.812,22
B 3.5) SPESE INARCASSA (4%)	€	8.512,49
B 4) SPESE PER COMMISSIONE GIUDICATRICE	TOT. €	6.000,00
B 5) SPESE PER PUBBLICAZIONE BANDO	TOT. €	10.000,00
B 6) SPESE PER COLLAUDO AMMINISTRATIVO E TECNICO	TOT. €	40.000,00
B 7) SPESE PER INCENTIVI (Art.113 - D.Lgs.50/16)	TOT. €	68.260,00
B 8) SPESE PER IVA	TOT. €	901.639,34
B 8.1) IVA PER LAVORI IN APPALTO (22% A)	€	750.860,00
B 8.2) IVA PER SPESE DI INDAGINI, RILIEVI, PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO SICUREZZA (22% di B3.2+B3.3+B3.4+B3.5)	€	53.751,44
B 8.3) IVA PER SPESE VARIE (22% di B1+B2+B3.1+B4+B5+B6+B7)	€	97.027,90
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	TOT €	1.587.000,00
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A + B)	€	5.000.000,00

Ritenuto di dover procedere alla approvazione del Documento Preliminare alla Progettazione relativo agli "Interventi di manutenzione straordinaria per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura" dell'importo di € 5.000.000,00 con il quadro economico rettificato rispetto alla deliberazione n. 253 del 08.06.2018;

Preso Atto che

- il personale di questo Consorzio ha già in corso attività per le quali non può eseguire direttamente le fasi di progettazione e coordinamento della sicurezza dei lavori in oggetto;

- l'importo a base di gara per l'affidamento del servizio tecnico di progettazione ammonta ad € 212.812,22, quindi superiore al tetto di 100.000 euro previsto dall'art. 157 del D.lgs. 50/2016;

Ritenuto, quindi, necessario procedere all'indizione di una gara mediante procedura aperta ai sensi degli art. 60 e 157 comma 2 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. secondo le modalità di cui alla Parte II, Titoli III e IV del codice;

VISTO l'art. 32 comma 2 del D.lgs. 50/2016 che prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le Amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre ovvero emanano atto equivalente secondo l'ordinamento della singola stazione appaltante, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Vista la delibera commissariale n. 124 del 26.03.2018 con cui si autorizza il ricorso alla gestione provvisoria per il periodo 01.03.2018 fino all'approvazione del Bilancio di Previsione dell'esercizio finanziario 2018, utilizzando, ai fini degli impegni e dei pagamenti, le somme nei limiti previsti dal comma 2 dell'art. 163 del D. Lgs. 267/2000 e s.m.i. e relative disposizioni attuative;

Assunti i poteri di cui al D.P.G.R. n. 65 del 08/02/2017;

DELIBERA

1. Le premesse fanno parte integrante del presente deliberato;

2. Di rettificare la deliberazione n. 253 del 08.06.2018 e approvare il Documento Preliminare alla Progettazione relativo agli "Interventi di manutenzione straordinaria per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura" redatto dal RUP ing. Giuseppe Corti, di importo complessivo di € 5.000.000,00 con il seguente quadro economico:

A) LAVORI:	
a1.1) Lavori per collegamento diga a distretti irrigui (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 300.000,00
a1.2) Impianto di sollevamento (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 950.000,00
a1.3) Revisione e manutenzione paratoie (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 50.000,00
a1.4) Revisione condotte e apparecchiature (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 410.000,00
a1.5) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€ 58.000,00
Tot. lavori a1)	€ 1.768.000,00
a2.1) Adeguamento impianti elettrici vandalizzati (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 350.000,00
a2.2) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€ 11.000,00
Tot. lavori a2)	€ 361.000,00
a3.1) Interventi manutentivi su manufatti esistenti (casa di guardia, depositi) (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 110.000,00
a3.2) Impermeabilizzazione capannone pozzo diga (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 21.000,00
a3.3) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€ 4.000,00
Tot. lavori a3)	€ 135.000,00
a4.1) Sfangamento bacino e pulizia canali di immissione (comprensivi di oneri diretti per la sicurezza)	€ 1.110.000,00
a4.2) Oneri per la sicurezza contrattuali da PSC (non soggetti a ribasso)	€ 39.000,00
Tot. lavori a4)	€ 1.149.000,00
a5) TOTALE LAVORI (A BASE D'ASTA)	€ 3.301.000,00
a6) TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA DA PSC (non soggetti a ribasso)	€ 112.000,00
A) IMPORTO DEI LAVORI (a5+a6)	TOT. A € 3.413.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
B 1) ALLACCIO ENEL IMPIANTI	TOT. € 60.000,00
B 2) IMPREVISTI	TOT. € 226.775,95
B.3) SPESE GENERALI	TOT. € 274.324,71



B 3.1) SPESE PERMESSI ED AUTORIZZAZIONI	€ 30.000,00	
B 3.2) INDAGINI GEOLOGICHE (gara di servizi)	€ 20.000,00	
B 3.3) RILIEVI	€ 3.000,00	
B 3.4) SPESE DI PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA	€ 212.812,22	
B 3.5) SPESE INARCASSA (4%)	€ 8.512,49	
B 4) SPESE PER COMMISSIONE GIUDICATRICE	TOT. €	6.000,00
B 5) SPESE PER PUBBLICAZIONE BANDO	TOT. €	10.000,00
B 6) SPESE PER COLLAUDO AMMINISTRATIVO E TECNICO	TOT. €	40.000,00
B 7) SPESE PER INCENTIVI (Art.113 - D.Lgs.50/16)	TOT. €	68.260,00
B 8) SPESE PER IVA	TOT. €	901.639,34
B 8.1) IVA PER LAVORI IN APPALTO (22% A)	€	750.860,00
B 8.2) IVA PER SPESE DI INDAGINI, RILIEVI, PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO SICUREZZA (22% di B3.2+B3.3+B3.4+B3.5)	€	53.751,44
B 8.3) IVA PER SPESE VARIE (22% di B1+B2+B3.1+B4+B5+B6+B7)	€	97.027,90
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	TOT €	1.587.000,00
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A + B)		€ 5.000.000,00

3. Autorizzare l'Ufficio Contratti ad esperire gara d'appalto mediante procedura aperta ai sensi dell'art.60 e 157 comma 2 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e per un importo a base di gara di € 212.812,22 oltre iva e cassa, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per la progettazione e coordinamento della sicurezza degli "Interventi di manutenzione straordinaria per l'incremento della sicurezza della diga di Altamura".

4. La presente deliberazione è dichiarata urgente ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L.R. n. 4/2012.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Giuseppe Corti)

IL COMMISSARIO
(Dott. Alfredo Borzillo)

IL SEGRETARIO
Dott.ssa Maria Luisa CONGEDO

Handwritten signatures of Giuseppe Corti, Alfredo Borzillo, and Maria Luisa Congedo.

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Il presente deliberato è stato affisso all'albo consortile il giorno 12/07 dove resterà pubblicato fino al giorno 18/07/2018

IL SEGRETARIO *Handwritten signature of Maria Luisa Congedo*
Dott.ssa Maria Luisa CONGEDO

Alle stato non sussiste
adempimento contabile

AREA FINANZIARIA
SETTORE BILANCIO ED ECONOMATO
IL QUADRO DIRETTORE *Handwritten signature* RAVERSA