



CONSORZIO DI BONIFICA OVEST

Bacino Liri-Garigliano

Delibera G.R.A. n.798/97

AVEZZANO (AQ)

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO n. 05 del 09.05.2023

Oggetto: *LAVORI DI: "INTERVENTI FINALIZZATI AL RECUPERO ED AL MIGLIORAMENTO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA DEI RETICOLI IDROGRAFICI, RIEFFICIENTAMENTO DEI CANALI DI BONIFICA A SALVAGUARDIA DELLA RISORSA IDRICA NELLA PIANA DEL FUCINO, ATTI A RIDURRE LE CONSEGUENZE DI CALAMITÀ NATURALI, AVVERSITÀ ATMOSFERICHE ED EVENTI CATASTROFICI, CON L'EVENTUALE RIDUZIONE DEL RISCHIO DI PERDITA DEL POTENZIALE PRODUTTIVO AGRICOLO A VALERE SUL TERRITORIO INTERESSATO DAI LAVORI." _PSR 2014 - 2020 - MISURA 05 – SOTTOMISRA 5.1 – INTERVENTO 1 (5.1.1.1)*

Approvazione elaborati soccorso istruttorio:

L'anno duemilaventitré il giorno NOVE del mese di maggio nella sede del Consorzio di Bonifica Ovest in piazza Torlonia, 91 - Avezzano (AQ), assistito dal Dott. Abramo Bonaldi con funzioni di Segretario, il Dott. Danilo Tarquini, in qualità di

COMMISSARIO REGIONALE

nominato con D.P.G.R. n. 22 del 14/02/2020 ed esecutivo ai sensi di legge;

Premesso:

- che con nota a Protocollo n. 749 del 08/05/2023 il Responsabile dell'Ufficio Tecnico ha rimesso proposta in oggetto;
- che il Consorzio ha la necessità di effettuare la progettazione esecutiva cantierabile dei lavori di: "Interventi finalizzati al recupero ed al miglioramento della funzionalità idraulica dei reticoli idrografici, riefficientamento dei Canali di Bonifica a salvaguardia della risorsa idrica nella piana del Fucino, atti a ridurre le conseguenze di calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici, con l'eventuale riduzione del rischio di perdita del potenziale produttivo agricolo a valere sul territorio interessato dai lavori." PSR 2014 - 2020 - MISURA 05 – SOTTOMISRA 5.1 – INTERVENTO 1 (5.1.1.1)";
- che con determina dirigenziale n. 23 del 03.05.2022, per i lavori sopra menzionati, è stato nominato R.U.P. il Geom. Filippo ZAURRINI già Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Consorzio, e contestualmente sono stati affidati i seguenti incarichi:
 - Progettista Geom. francesco MARCELLITTI, già collaboratore dell'Ufficio Tecnico del Consorzio;
 - Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di collaboratore alla progettazione, Arch. Federica ALONZI, in possesso dei requisiti di legge, per la progettazione esecutiva cantierabile;
- che con Delibera del Commissario regionale n. 8 del 09.05.2022 è stato approvato il Progetto Definitivo - Esecutivo cantierabile, redatto dal Geom. Francesco Marcellitti per i lavori di "Interventi finalizzati al recupero ed al miglioramento della funzionalità idraulica dei reticoli idrografici, riefficientamento dei Canali di Bonifica a salvaguardia della risorsa idrica nella piana del Fucino, atti a ridurre le conseguenze di calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici, con l'eventuale riduzione del rischio di perdita del potenziale produttivo agricolo a valere sul territorio interessato dai lavori." _ PSR 2014 - 2020 - Misura 05 – Sottomisura 5.1 – Intervento 1 (5.1.1.1)", avente il seguente quadro economico di spesa:

A) LAVORI IN APPALTO:

	IMPORTI
Importo Lavori a base di gara a corpo	€ 276.989,19
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo	€ 11.000,00

Pag.1

Consorzio di Bonifica Ovest Bacino Liri – Garigliano ___ Piazza Torlonia, 91 - 67051 Avezzano (AQ)

Codice Fiscale 90018330663

Telefono 0863_414870

fax 0863_416589

e-mail tecnico@bonificaovest.it

**IMPORTO LORDO DEI LAVORI**

€ 287.989,19

B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE:

1. Imprevisti	€ 12.000,00
2. Pubblicità e spese di gara	€ 3.158,53
3. Spese tecniche di cui all'art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., Spese tecniche relative a: Responsabile del Procedimento, alle necessarie attività preliminari e di supporto, alla Direzione Lavori, assistenza Giornaliera e contabilità, Direttore operativo di cantiere, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Su € 287.989,19 il 2,00%	€ 5.759,78
4. Spese Generali tecniche amministrative connesse alla progettazione, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, di supporto al Responsabile del Procedimento, procedure di gara, e di verifica e validazione, e collaudo tecnico amministrativo	€ 20.000,00
5. IVA su A+B1+B2+B4 22,00%	€ 71.092,50
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 112.010,81
TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO (A+B)	€ 400.000,00

e costituito dai seguenti elaborati:

TAV. A – RELAZIONE TECNICA
TAV. B – RELAZIONE GEOLOGICA-GEOTECNICA-IDROGEOLOGICA-SISMICA-TECNICA SPECIALISTICA
TAV. C – SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
TAV. D – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
TAV. E – ELENCO PREZZI UNITARIO
TAV. F – ANALISI PREZZI
TAV. G – STIMA INCIDENZA MANODOPERA
TAV. H – QUADRO ECONOMICO
TAV. I – PIANO GENERALE DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
TAV. L – VALIDAZIONE PROGETTO
TAV. M – CUP
TAV. N – DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA ANTE INTERVENTO

TAV 01a – PLANIMETRIA GENERALE - Ortofoto
TAV 01b – PLANIMETRIA GENERALE - Catastale
TAV 01c - PLANIMETRIA GENERALE - Corografia
TAV 01d - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Geologica
TAV 01e - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Vincolo Archeologico
TAV 01f - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Vincolo Parchi
TAV 01g - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Vulnerabilità degli Acquiferi
TAV 01h - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Esenzioni agli Obiettivi di Qualità Ambientale
TAV 01i - PLANIMETRIA GENERALE – Carta Vegetazione
TAV 02a - PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 35
TAV 02b – PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 36
TAV 02c - PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 37
TAV 02d - PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 41
TAV 02e - PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 42
TAV 02f - PLANIMETRIA CATASTALE – Fosso 43
TAV 02g - PLANIMETRIA CATASTALE – Canale Separatore Meridionale - da F. 35 a F. 37 e da F. 35 a F. 34
TAV 02h - PLANIMETRIA CATASTALE – Canale Separatore Meridionale - da F. 40 a F. 41 e da F. 41 a F. 42
TAV 03a - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 35 + sep. Meridionali
TAV 03b - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 36 + sep. Meridionali
TAV 03c - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 37 + sep. Meridionali
TAV 03d - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 41 + sep. Meridionali
TAV 03e - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 42 + sep. Meridionali
TAV 03f - PLANIMETRIA CATASTALE DEL POTENZIALE PRODUTTIVO TUTELATO DALLE OPERE PREVISTE -
Fosso 43
TAV 04 – SEZIONI
TAV 05a – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
TAV 05b – ALLEGATO A – DIAGRAMMA DI GANT
TAV 05c – ALLEGATO B – ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI
TAV 05d – COSTI DELLA SICUREZZA
TAV 05e – FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA
TAV 05f – PLANIMETRIA DEL CANTIERE
TAV 05g – CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

- che il suddetto progetto è stato formalmente validato ai sensi della normativa vigente;



che il Consorzio, con Domanda di sostegno AGEA n. 24250057270, ha presentato formale domanda di accesso al finanziamento previsto nel PSR Abruzzo 2014-2020 Bando pubblico Misura M05 "Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione" - Sottomisura 5.1 "Sostegno a investimenti in azioni di prevenzione volte a ridurre le conseguenze di probabili calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici" - Intervento 1 (5.1.1.1) "Investimenti per la riduzione del rischio di perdita del potenziale produttivo agricolo a valere su tutto il territorio regionale" approvato con Determinazione Dirigenziale DPD021/257 del 29.06.2021 e successivamente modificato e integrato con Determinazione DPD021/659 del 22.10.2021 e con DPD021/150 del 17.02.2022.;

- che a seguito della domanda di cui sopra la Regione Abruzzo, con nota n. 0095242/23 del 06.03.2023 acquisita al nostro protocollo n. 381 del 07.03.2023, ha richiesto della documentazione integrativa per soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 21 dell'avviso;
- che per l'espletamento del soccorso istruttorio il R.U.P. e il progettista hanno redatto degli elaborati ad integrazione del Progetto Definitivo - Esecutivo cantierabile già approvato con Deliberazione commissariale n. 8/2022, e più precisamente:
 - Tav-D Rev.01_Computo Metrico Rivisto;
 - Tav-H_Quadro Economico rideterminato;
 - TAV-04 Rev.01 – Sezioni;
 - TAV-04A – Sezioni scogliere;
 - Punto_1_Chiarimenti;
 - Punto_2_Relazione peritale integrata;
 - Punto_3_DGR576_2019;
 - Punto_3_Planimetria_Report_Evento_meteorologico_14102015;
 - Punto_4_Dichiarazione;
 - Punto_7_AUTOVALUTAZIONE_PRE_agg_gara_A_B_C_D_E_vers_2.6;

Visto

- il D.L. 16.07.2020 n. 76 e s.m.i., convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n.120 e s.m.i.;
- il D.L. 31.05.2021 n. 77 e s.m.i.;
- il Progetto Definitivo - Esecutivo cantierabile, redatto dal Geom. Francesco Marcellitti;
- lo Statuto Consortile;
- il D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

D E L I B E R A

1. Di ritenere la premessa parte integrante e sostanziale del presente deliberato;
2. Di Approvare gli elaborati integrativi del soccorso istruttorio, redatti dal R.U.P. e dal Progettista, che fanno parte integrante e sostanziale del progetto DEFINITIVO - ESECUTIVO - CANTIERABILE, dei lavori di: "Interventi finalizzati al recupero ed al miglioramento della funzionalità idraulica dei reticoli idrografici, riefficientamento dei Canali di Bonifica a salvaguardia della risorsa idrica nella piana del Fucino, atti a ridurre le conseguenze di calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici, con l'eventuale riduzione del rischio di perdita del potenziale produttivo agricolo a valere sul territorio interessato dai lavori." __ PSR 2014 - 2020 - Misura 05 – Sottomisura 5.1 – Intervento 1 (5.1.1.1)", approvato con Deliberazione commissariale n. 8/2022, e più precisamente:
 - Tav-D Rev.01_Computo Metrico Rivisto;
 - Tav-H_Quadro Economico rideterminato;
 - TAV-04 Rev.01 – Sezioni;
 - TAV-04A – Sezioni scogliere;
 - Punto_1_Chiarimenti;
 - Punto_2_Relazione peritale integrata;
 - Punto_3_DGR576_2019;
 - Punto_3_Planimetria_Report_Evento_meteorologico_14/10/2015;



> Punto_4_Dichiarazione;

> Punto_7_AUTOVALUTAZIONE_PRE_agg_gara_A_B_C_D_E_ vers_2.6;

3. Di Dichiarare la presente deliberazione “immediatamente Esecutiva ai sensi comma 5 dell’art 48 dello statuto vigente.

Il Segretario

(Dott. Abramo Bonaldi)

Il Commissario Regionale

(Dott. Danilo Tarquini)