



# CONSORZIO DI BONIFICA OVEST

*Bacino Liri-Garigliano*

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

AVEZZANO (AQ)

## DETERMINA DIRIGENZIALE

n. 86 del 07/12/2022

**Oggetto:** *Completamento funzionale dello schema irriguo esistente, comprensorio Avezzano - Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici.*

**CUP: G55E18000160002 - CIG: 8357851CD2.**

**Affidamento incarico per redazione documentazione archeologica grafica.**

L'anno duemilaventidue il giorno sette del mese di dicembre nella sede del Consorzio di Bonifica Ovest in piazza Torlonia, 91 - Avezzano (AQ), il Dott. Abramo Bonaldi in qualità di

### DIRETTORE UNICO

#### Premesso:

- che con nota a Protocollo n. 2008 del 30/11/2022 il Responsabile dell'Ufficio Tecnico ha rimesso proposta;
- che con Decreto del MIPAAF del 30/12/2016, pubblicato sulla G.U. n. 64, Serie generale, del 17/03/2017, è stato approvato il bando di selezione delle proposte progettuali - Reg (UE) 1305/2013. Programma di Sviluppo Rurale Nazionale 2014/2020. Misura 4 - Investimenti in immobilizzazioni materiali; Sottomisura 4.3 - Investimenti in infrastrutture per lo sviluppo, l'ammmodernamento e l'adeguamento dell'agricoltura e della silvicoltura, compresi l'accesso ai terreni agricoli e forestali, la ricomposizione e il miglioramento fondiario, l'approvvigionamento e il risparmio di energia e risorse idriche; tipologia di operazione 4.3.1 - Investimenti in infrastrutture irrigue;
- che l'ampliamento dell'impianto irriguo di Avezzano\Celano ha le prerogative per la partecipazione al bando di finanziamento, i tecnici del Consorzio, Ing. Mauro Contestabile e Geom. Filippo Zaurrini, avendo le adeguate professionalità, hanno predisposto uno studio di fattibilità propedeutico per la predisposizione della domanda di contributo da presentare per la partecipazione al bando di finanziamento per un importo pari ad € 3.446.500,00 per Lavori ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 1.553.519,20 per somme a disposizione della Stazione Appaltante, e quindi per complessivi € 5.000.019,20 in c.t. € 5.000.000,00;
- che con Delibera del Consiglio Dei Delegati n. 5/2017 è stato approvato il suddetto studio di fattibilità;
- che la REGIONE ABRUZZO, DIPARTIMENTO POLITICHE DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA, Servizio Sviluppo della Competitività e Fondo di Solidarietà - DPD018, con Det. Dir. n. DPD018/514 del 01/10/2018, ha approvato l'Avviso Pubblico di cui in premessa che prevede, tra le condizioni oggettive di ammissibilità, un investimento minimo complessivo di € 50.000,00 e massimo di € 2.700.000,00;
- che si rende necessario, di conseguenza, aggiornare lo studio di fattibilità, approvato dal Consiglio dei Delegati con Delibera n. 5/2017, per ricondurre l'intervento all'investimento massimo di € 2.700.000,00;

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 [info@bonificaovest.it](mailto:info@bonificaovest.it)

- che il Consiglio dei Delegati con deliberazione del n. 13 del 30.10.2018 ha approvato l'Aggiornamento dello studio di Fattibilità dell'intervento descritto in oggetto, redatto dall'Ufficio Tecnico del Consorzio, per un importo pari ad € 2.011.535,16 per Lavori ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 688.464,84 per somme a disposizione della Stazione Appaltante, e quindi per complessivi € 2.700.000,00;
- che con la medesima deliberazione n. 13 del 30.10.2018 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento il Geom. Filippo Zaurrini dipendente del Consorzio ed avente tutti i requisiti necessari;
- che con la medesima deliberazione n. 13 del 30.10.2018, è stato delegato e autorizzato il Presidente in qualità di rappresentante legale all'esecuzione di tutti gli adempimenti previsti, ivi compresi la presentazione della domanda e la riscossione del contributo, nonché a rilasciare quietanza per la riscossione del contributo e a sottoscrivere i previsti impegni posti a carico dei richiedenti a fronte della concessione dello stesso;
- che con la sottoscrizione del disciplinare di concessione il Consorzio di Bonifica Ovest assume le funzioni di "Soggetto Beneficiario" e di "Stazione Appaltante" e durante la fase di attuazione del proprio progetto, è tenuto al rispetto delle normative statali, regionali e comunitarie;
- che con deliberazione del Consiglio dei Delegati n. 14 del 30.10.2018 è stato approvato l'aggiornamento del "programma triennale delle OO.PP. 2018/2020" che contiene tra le opere da realizzare l'intervento in oggetto, programma redatto ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 e D.M. 16 gennaio 2018 n. 14;
- che con Delibera della Deputazione Amministrativa n. 123 del 7.11.2018 è stato incaricato il Direttore Ing. Mauro CONTESTABILE, in possesso dei requisiti di legge, della redazione della Progettazione Definitiva Esecutiva, della Direzione dei Lavori, del Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, dell'intervento riportato in oggetto - Completamento funzionale dello schema irriguo esistente, comprensorio Avezzano-Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici, avvalendosi della collaborazione del Settore Tecnico per le funzioni di cui all'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e di quanto previsto nell'avviso pubblico All. A alla DPD018/514 del 1.10.2018, del Settore Amministrativo per le attività di coperture assicurative, gestione del conto vincolato obbligatorio, e di quanto previsto nell'avviso pubblico All. A alla DPD018/514 del 1.10.2018, al Settore Catasto per le attività di redazione del Piano Particellare di esproprio e di quanto altro previsto nell'avviso pubblico All. A alla DPD018/514 del 1.10.2018;
- che con Delibera della Deputazione Amministrativa n. 131 del 29.11.2018 è stato approvato il Progetto Definitivo Esecutivo, redatto dall'Ing. Mauro Contestabile con la collaborazione del Settore Tecnico, del Settore Catasto e del settore Amministrativo, formalmente validato ai sensi della normativa vigente, per un importo pari ad € 2.015.535,16 per Lavori ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 684.464,84 per somme a disposizione della Stazione Appaltante, e quindi per complessivi € 2.700.000,00;
- che con nota n. 1782 del 07.12.2018 il R.U.P. ha trasmesso il progetto definitivo - esecutivo per la richiesta di parere al C.R.T.A. (ai sensi della L.R. del 2/12/2011 n. 40);
- che il C.R.T.A. con nota n. RA/0082050/19 del 15.03.2019, acquisita al nostro protocollo n. 382 del 18.03.2019, comunicava che la sottosezione nell'adunanza del 12.03.2019 ha espresso parere favorevole sul progetto definitivo - esecutivo trasmesso dal R.U.P.;
- che con Deliberazione del Commissario regionale n. 37 del 25.06.2020 è stato approvato il Progetto DEFINITIVO - ESECUTIVO - CANTIERABILE, "Completamento funzionale dello schema irriguo esistente, comprensorio Avezzano - Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici. CUP G55E18000160002", avente il seguente Quadro Economico di spesa:

A) LAVORI IN APPALTO:	IMPORTI
Importo Lavori a base di gara a corpo	€ 2.001.535,16
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo	€ 14.000,00
<b>IMPORTO LORDO DEI LAVORI</b>	<b>€ 2.015.535,16</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE:**

1.Rilievi, accertamenti di laboratorio ed indagini propedeutiche di bonifica bellica e beni archeologici	€ 11.000,00
2.Allacci a servizi pubblici	€ 4.000,00
3.Imprevisti	€ 0,00
4.Pubblicità e spese di gara	€ 4.500,00
5.Espropriazioni e Asservimenti	€ 132.790,94
6.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 ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza Giornaliera e contabilità, Direttore operativo di cantiere, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Su € 2.015.535,16 il 2,00%	€ 40.310,70
7 . Spese Generali tecniche amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, procedure di gara, e di verifica e validazione, e collaudo tecnico amministrativo	€ 20.000,00
8 . Per impianto di protezione catodica escluso dall'appalto	€ 16.193,00
9.IVA su A+B1+B2+B3+B4+B7+B8 22,00%	€ 455.670,20
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 684.464,84</b>
<b>TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO (A+B)</b>	<b>€ 2.700.000,00</b>

- che con medesima deliberazione n.37/2020 è stata indetta la procedura aperta per l'appalto di sola esecuzione ai sensi dell'art.36 comma 2 lett. d) e art.60 del D. Lgs.50/2016 e s.m.i., utilizzando quale criterio di aggiudicazione il minor prezzo, ai sensi dell'art.36 comma 9 bis del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante ribasso percentuale sull'importo dei lavori posti a base d'asta e contestualmente venivano approvati gli atti relativi alla procedura aperta, consistenti nel Bando di Gara e nel disciplinare di gara con relativi allegati;
- che con Delibera del Commissario regionale n. 64 del 14.09.2020.è stata dichiarata l'aggiudicazione definitiva, dei lavori di "Completamento funzionale dello schema irriguo esistente, comprensorio Avezzano - Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici", alla ditta "SEPRIM dell'Ing. Santini Giuseppe S.a.s.", con sede in via Todi, snc - Trevi (PG), con il ribasso del 30,551% pari ad € 611.489,01 (euro seicentoundicimilaquattrocentottantanove/01) e quindi per il prezzo netto di €. 1.390.046,15 (euro unmilionetrecento-novantamilaquarantasei/15) oltre la somma di €. 14.000,00 (euro quattordicimila/00) relativa agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso per un totale di €. 1.404.046,15 (euro unmilionetrattocentoquattromilaquarantasei/15);
- che, a seguito di gara d'appalto e conseguente aggiudicazione definitiva, con Delibera del Commissario regionale n. 69 del 02.10.2020, l'importo del finanziamento è stato rideterminato secondo il seguente quadro economico di spesa:

A) LAVORI IN APPALTO:	IMPORTI
Importo Lavori al netto del ribasso di gara del 30,551% a corpo	€ 1.390.046,15
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo	€ 14.000,00
<b>IMPORTO LORDO DEI LAVORI</b>	<b>€ 1.404.046,15</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE:**

1 . Rilievi, accertamenti di laboratorio ed indagini propedeutiche di bonifica bellica e beni archeologici	€ 11.000,00
2.Allacci a servizi pubblici	€ 4.000,00
3.Imprevisti	€ 0,00
4.Pubblicità e spese di gara	€ 4.500,00
5.Espropriazioni e Asservimenti	€ 132.790,94
6.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 ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza Giornaliera e contabilità, Direttore operativo di cantiere, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Su € 2.015.535,16 il 2,00%	€ 40.310,70
7.Spese Generali tecniche amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, procedure di gara, e di verifica e validazione, e collaudo tecnico amministrativo	€ 20.000,00
8.Per impianto di protezione catodica escluso dall'appalto	€ 16.193,00
9. Accantonamento 10% di "A" per eventuale perizia di assestamento	€ 140.404,61
10.IVA su A+B1+B2+B3+B4+B7+B8+B9 22,00%	€ 352.031,63
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 721.230,88</b>
<b>TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO (A+B)</b>	<b>€ 2.125.277.03</b>
11. Economie	€ 574.722,97
<b>TOTALE FINANZIAMENTO</b>	<b>€ 2.700.000,00</b>

- che la consegna dei lavori è avvenuta in via d'urgenza, sotto riserva di legge, con verbale in data 21 ottobre 2020;
- che la "Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio dell'Abruzzo" con nota n. 12750/2019, acquisita al nostro protocollo n. 1455 del 25.09.2019, autorizzava la realizzazione delle opere previste nel progetto esclusivamente nel rispetto di determinate prescrizioni, quali: l'esecuzione di saggi archeologici, l'assistenza archeologica alle operazioni di tutti gli scavi e consegna della documentazione redatta dall'archeologo incaricato;
- che con deliberazione del Commissario regionale n. 68 del 2.10.2020 è stato affidato l'incarico di assistente e relatrice per tutte le lavorazioni e documentazioni previste alla Dott.ssa Archeologa Daniela VILLA;

#### Considerato:

- che durante le lavorazioni di scavo e posa tubazioni dei lavori in oggetto sono stati rinvenuti degli elementi archeologicamente significativi che necessitano, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs 50/2016, di essere riportati in un'adeguata documentazione archeologica grafica, e che tale documentazione non era prevista nell'incarico affidato alla Dott.ssa Archeologa Daniela VILLA;
- che dopo una ricerca di mercato, per le vie brevi, è stato richiesto un preventivo di spesa all'Architetto Paolo FRATICELLI, con sede in via Quarantotti, 15 - 66100 Chieti, iscritto all'Ordine Architetti pianificatori paesaggisti conservatori della provincia di Chieti al n°225, per lo svolgimento dell'elaborazione grafica dei saggi archeologici suddetti;

#### Preso Atto:

- che in data 3.10.2022, acquisito al nostro protocollo n. 1674 in pari data, l'Architetto Paolo FRATICELLI ha rimesso un preventivo di spesa, per la redazione della documentazione archeologica grafica, per complessivi € 522,08 (euro cinquecentoventidue/08) di cui € 500,00 per prestazioni ed € 22,08 per bollo e contributo cassa 4%;

**Ritenuto** necessario dare l'affidamento al fine degli adempimenti previsti;

**Visto** il D.L. 16 luglio 2020 n. 76, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120;

**Visto** il D.L. 31 dicembre 2020, n. 183;

**Vista** la fattura n. 81/02 del 22/07/2022 rimessa dalla ditta Seprim;

**Considerato** che la spesa trova copertura sul capitolo n. 81/3 "Lavori in Concessione" (PSR Celano Avezzano) a residuo dell'impegno n 854\_2019;

**Visto** lo Statuto Consortile;

**Visto** il D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**Visti** gli art.li 57 e 58 dello Statuto consortile vigente, assume la seguente;

## **D E T E R M I N A Z I O N E   D I R I G E N Z I A L E**

1. Di ritenere la premessa parte integrante e sostanziale del presente deliberato;
2. Di affidare l'incarico per la redazione della documentazione archeologica grafica, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs 50/2016, all'**Architetto Paolo FRATICELLI**, con sede in via Quarantotti, 15 - 66100 Chieti, iscritto all'**Ordine Architetti pianificatori paesaggisti conservatori della provincia di Chieti al n°225**, per l'importo complessivo di **€ 522,08** (euro cinquecentoventidue/08) di cui € 500,00 per prestazioni ed € 22,08 per bollo e contributo cassa 4%, come specificato nel preventivo n. 1674/2022
3. Di imputare la spesa al cap. 81\_3 "Lavori in Concessione" (PSR Celano Avezzano) a residuo dell'impegno n 854\_2019;

IL DIRETTORE UNICO DEL CONSORZIO  
*Dott. Abramo Bonaldi*