



# CONSORZIO DI BONIFICA OVEST

*Bacino Liri-Garigliano*

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

AVEZZANO (AQ)

## DETERMINA DIRIGENZIALE

n. 115 del 04/12/2025

Oggetto: Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori. - **Legge di bilancio 30 dicembre 2020, n. 178 – CUP: G35F21001020001 - CIG: B23BF7FF53;**  
**Liquidazione III acconto all'Ing. Marco CONTE;**

L'anno duemilaventiquattro il giorno quattro del mese di dicembre presso la 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 2557 del 24/11/2025 il Responsabile dell'Ufficio Tecnico ha rimesso proposta;
- che il Consorzio ha stabilito di partecipare al bando di selezione per l'accesso ai finanziamenti previsti nel **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 Componente 4 (M2C4) – Investimento 4.3 – Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche;**
- che con determina dirigenziale n 59 del 07.07.2021, è stato affidato l'incarico di progettista strutturale e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione all'Ing. Marco Conte, in possesso dei requisiti di legge, per la progettazione esecutiva cantierabile dei lavori di: "Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori";
- che la progettazione architettonica è stata affidata al Geom. Francesco Marcellitti, già collaboratore dell'ufficio tecnico;
- che in data 01.09.2021, con deliberazione del Commissario Regionale n. 16, è stato approvato il progetto DEFINITIVO - ESECUTIVO - CANTIERABILE, dei lavori di: "Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori"; avente il seguente quadro economico:

### A) LAVORI IN APPALTO:

Importo Lavori a base di gara a corpo  
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo

### IMPORTO LORDO DEI LAVORI

### IMPORTI

€ 2.079.081,45

€ 38.000,00

**€ 2.117.081,45**

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

1. Rilievi, accertamenti di laboratorio  
ed indagini propedeutiche di bonifica bellica

€ 47.000,00

2. Imprevisti

€ 94.000,00

3. Pubblicità e spese di gara

€ 9.000,00

4. Espropriazioni e Asservimenti

€ 8.335,51

5. 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

Pag.1

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

Codice Fiscale 90018330663

Telefono 0863\_414870

fax 0863\_416589

<mailto:tecnico@bonificaovest.it>

architettonica, assistenza Giornaliera e contabilità, Direttore operativo di cantiere, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Su € 2.117.081,45 il 2,00%	€ 42.341,63
<b>6. Spese Generali tecniche amministrative connesse</b> alla progettazione, Direzione Lavori strutturale, 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	€ 140.000,00
<b>7. Per impianto di protezione catodica escluso</b> dall'appalto + lavori in economia campo pozzi in Trasacco (AQ) località Balzone	€ 148.920,90
<b>8. IVA su A+B1+B2+B3+B6+B7 22,00%</b>	€ 562.320,52
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 1.051.918,55</b>
<b>TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO (A+B)</b>	<b>€ 3.169.000,00</b>

- che con medesima deliberazione commissariale n 16/2021:
  - è stato preso atto che l'approvazione del progetto Definitivo - Esecutivo - Cantierabile di cui sopra **costituisce dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza dei lavori;**
  - è stato dato Avviso, ai sensi dell'art. 11 del DPR 327/01 e s.m.i., dell'avvio del Procedimento per l'apposizione del vincolo preordinato all'asservimento ovvero all'esproprio di pubblica utilità ovvero l'occupazione delle aree così come individuate nel piano particellare allegato al progetto Definitivo - Esecutivo – Cantierabile, ai sensi del DPR 8 giugno 2001 n. 327 come modificato e integrato dal D. Lgs. 27 dicembre 2002 n. 302, e che detto avviso sarà pubblicato nelle forme di legge all'Albo del Consorzio e del Comune interessato dall'intervento, e per estratto, su due quotidiani;
  - è stato nominato dirigente dell'ufficio espropriazioni il Dott. Abramo Bonaldi, già Direttore del Consorzio;
- che il suddetto progetto è stato formalmente validato ai sensi della normativa vigente;
- che il Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste – Direzione Generale dello Sviluppo Rurale DISR 01, in allegato alla PEC, acquisita al protocollo consortile n. 1357 del 11.08.2023, ha trasmesso il Decreto n. 0371413 del 17.07.2023 con cui ha approvato il finanziamento omnicomprendente di € 3.169.000,00 per la realizzazione del progetto denominato **"Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori codice DANIA 13-02-0004-3074 – CUP G35F21001020001"**, assentendone in concessione la relativa esecuzione al Consorzio;
- che con Determina dirigenziale n. 56 del 20.06.2024 è stata indetta una procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del d. lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., interamente telematica tramite la piattaforma digitale Net4market, con aggiudicazione secondo il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 108 del d.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., con ribasso unico effettuato sui prezzi dell'elenco prezzi unitari, con l'esclusione automatica delle offerte anomale e con l'applicazione dell'inversione procedimentale, ai sensi di quanto disposto dall'art. 107, comma 3 del d. lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., per l'affidamento dei lavori di "Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori. – CUP: G35F21001020001" di importo di € 2.117.081,45 di cui € 2.079.081,45 per lavori ed € 38.000,00 per costi per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- che in data 26.06.2024 è stato pubblicato il bando nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP) e contestualmente dato avvio alle procedure di gara sulla piattaforma telematica Net4market e disponibile all'indirizzo:  
[https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_anbiabruzzo;](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_anbiabruzzo;)
- che con Determina dirigenziale n. 78 del 11.09.2024 veniva nominata la Commissione per l'espletamento delle procedure di gara;
- che con Determina dirigenziale n. 79 del 23.09.2024 è stata dichiarata l'aggiudicazione definitiva, dei lavori di "Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante

adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori ", alla ditta "ILPA S.r.l.", con sede in via Zona Industriale P.I.P. lotto n. 21, snc – nel comune di Teverola (CE), con il ribasso del 24,286% pari ad € 504.925,72 (euro cinquecentoquattromilanovecentoventicinque/72) e quindi per il prezzo netto di € 1.574.155,73 (euro unmilione cinquecentosettantaquattromilacentocinquantacinque/73), oltre la somma di €. 38.000,00 (euro trentottomila/00) relativa agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un totale di €. 1.612.155,73 (euro unmilione seicentododicimilacentocinquantacinque/73);

- che con Determina dirigenziale n. 80 del 30.09.2024 sono stati affidati i seguenti incarichi:
  - o Direttore dei Lavori per le opere strutturali, assistenza al collaudo, prove di accettazione, 2) Liquidazione e rendicontazioni tecnico contabile, 3) Coordinamento e supervisione dell'ufficio di Direzione lavori, 4) Contabilità dei lavori a corpo e 5) Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione al **Dott. Ing. Marco CONTE**, già progettista strutturale e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione;
  - o Direttore dei Lavori per le opere architettoniche al **Geom. Francesco MARCELLITTI**, già incaricato per la progettazione architettonica e già impiegato presso l'Ufficio tecnico del Consorzio e in possesso dei requisiti di Legge;
  - o Collaboratore alla Direzione Lavori al **P.E. Francesco COLIZZA** già impiegato presso l'Ufficio tecnico del Consorzio;
- che in data 14.11.2024 è stato stipulato il contratto d'appalto, tra il Consorzio e la ditta aggiudicataria dei lavori, repertorio n. 82.690 raccolta n. 18.592 registrato in Avezzano il 21.11.2024 al n. 4266 serie 1T;
- che la consegna dei lavori è avvenuta con verbale in data 21 novembre 2024;
- che con Determina dirigenziale n. 18 del 24.02.2025 è stato affidato l'incarico per il **Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera** dei lavori in oggetto all' **Ing. Bruno Ugo BERNARDI**, iscritto all'albo degli ingegneri di L'Aquila al n. 945, con sede in via Garibaldi n. 117 - 67051 Avezzano (AQ);
- che con determina dirigenziale n. 21 del 25.02.2025 è stato autorizzato l'affidamento in subappalto dei lavori di: rimozione- bonifica di tubazioni in cemento-amianto, ricadenti nella categoria OG12, per l'importo di € 112.500,00 (euro centododicimilacinquecento/00) di cui € 3.000,00 per oneri per la sicurezza, all'impresa "CASTALDI S.r.l." con sede in via Fontana Livia, snc - 03043 Cassino (FR)- P.IVA/C.F. n. 02630770606;
- che in data 03.03.2025 la D.L. ha emesso il primo S.A.L. per l'importo di € 284.185,17 (euro duecentoottaquattromilacentoottantacinque/17), comprensivi della quota proporzionale degli oneri della sicurezza ex D.lgs. 494/96, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- che in data 03.03.2025 il Responsabile del Procedimento ha emesso il certificato di pagamento n. 1 dell'importo di € 225.900,00 (euro duecentoventicinquemilanovecento/00), al netto dell'IVA e della ritenuta dello 0,5% per infortuni, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- che il Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste – Direzione Generale dello Sviluppo Rurale DISR 01 ha trasmesso il Decreto n. 0675184 del 23.12.2024, acquisito al protocollo consortile n. 32 del 09.01.2025, con cui, a seguito di gara, ha rideterminato ex officio, ai sensi delle Linee Guida su menzionate, il quadro economico di finanziamento come di seguito riportato:

A) LAVORI IN APPALTO:	IMPORTI
Importo Lavori a base di gara a corpo	€ 2.079.081,45
A detrarre ribasso d'asta del 24,286%	- € 504.925,72
Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta	€ 1.574.155,73
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo	€ 38.000,00
<b>IMPORTO TOTALE LAVORI A)</b>	<b>€ 1.612.155,73</b>

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

<b>b.2. Imprevisti</b>	€ 96.023,49
<b>b.4. Espropriazioni e Asservimenti</b>	€ 8.335,51
<b>b.6. Spese Generali tecniche amministrative 15% di A)+b4+b6</b>	€ 265.411,82
<b>b.7. Per impianto di protezione catodica escluso dall'appalto oltre lavori in economia campo pozzi in Trasacco (AQ) località Balzone</b>	€ 148.920,90
<b>b.8. IVA 22,00% di A+b.6</b>	€ 387.436,86
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 906.128,58</b>
<b>Totale finanziamento assentito</b>	<b>€ 2.518.284,31</b>
<b>C) ACCANTONAMENTO LINEE GUIDA 10% di A)</b>	<b>€ 161.215,57</b>
<b>Sommano A+B+C</b>	<b>€ 2.679.499,88</b>
<b>D) Economie da ribasso d'asta</b>	<b>€ 489.500,12</b>
<b>TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO</b>	<b>€ 3.169.000,00</b>

- che con Determina dirigenziale n. 34 del 08.04.2025 è stato approvato il quadro economico a seguito di gara per i lavori di "Interventi strutturali sull'impianto irriguo di Luco dei Marsi mediante adeguamento normativo e messa in sicurezza tramite la realizzazione di nuove infrastrutture irrigue ed investimenti in dispositivi elettronici e contatori", come rideterminato dal Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste – Direzione Generale dello Sviluppo Rurale DISR 01 con Decreto n. 0675184 del 23.12.2024, e sopra riportato.
- che in data 29.05.2025 la D.L. ha emesso il secondo S.A.L. per l'importo di € 657.610,42 (euro seicentocinquantasettemilaseicentodieci/42), comprensivi della quota proporzionale degli oneri della sicurezza ex D.lgs. 494/96, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- che in data 30.05.2025 il Responsabile del Procedimento ha emesso il certificato di pagamento n. 2 dell'importo di € 296.900,00 (euro duecentonovantaseimilanovecento/00), al netto dell'IVA e della ritenuta dello 0,5% per infortuni, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;

#### Considerato:

- che in data 03.11.2025 la D.L. ha emesso **il terzo S.A.L. per l'importo di € 1.015.802,41** (euro unmilionequindicimilaottocentodieci/41), comprensivi della quota proporzionale degli oneri della sicurezza ex D.lgs. 494/96, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- che in data 03.11.2025 il Responsabile del Procedimento ha emesso il certificato di **pagamento n. 3 dell'importo di € 366.000,00** (euro trecentosessantaseimila/00), al netto dell'IVA e della ritenuta dello 0,5% per infortuni, che in allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- che come si evince dal terzo Sal le lavorazioni eseguite pari ad € 1.015.802,41, hanno raggiunto il 63,00% di quanto previsto al punto A Importo dei lavori del quadro economico rideterminato a seguito della gara d'appalto;
- che con determina dirigenziale n. 5 del 03.02.2025 era stata liquidata la somma € 11.799,84 compreso IVA, all' Ing. Marco Conte come acconto del 20% per le prestazioni di cui risulta incaricato;
- che con determina dirigenziale n. 63 del 23.06.2025 era stata liquidata la somma € 11.799,84 compreso IVA, all' Ing. Marco Conte come acconto di un ulteriore 20% per le prestazioni di cui risulta incaricato;
- che per quanto sopra l'Ing. Marco Conte ha rimesso la fattura n. 18/CMPPA del 11.11.2025, acquisita al nostro protocollo n. 2372 in pari data, per l'importo di € 14.749,80 compreso IVA e contributo cassa, come terzo acconto per le prestazioni di cui risulta incaricato con Determina dirigenziale n. 80/2024;
- che la spesa trova copertura tra le somme a disposizione per l'Amministrazione al punto "B.6 spese Generali tecniche amministrative" del Q.T.E. rideterminato a seguito di gara;

#### Visto:

- Lo Statuto Consortile;

- La fattura N. 18/CMPPA del 11.11.2025 rimessa dall'Ing. Marco Conte;
- il D.L. 16.07.2020 n. 76 e ss.mm.ii., convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n.120 e s.m.i.;
- il D.L. 31.05.2021 n. 77 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;

**Acquisiti** i pareri degli uffici competenti ed allegati alla presente;

**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 liquidare all' **Ing. Marco Conte, la somma di € 14.749,80** compreso IVA e contributo cassa, come terzo acconto per le prestazioni di cui risulta incaricato con Determina dirigenziale n. 80/2024, come da fattura n. 18/CMPPA del 11.11.2025, acquisita al nostro protocollo n. 2372/2025;
3. Di imputare la spesa sul cap.81.5 - "PNRR Luco dei Marsi", Imp 521/2023 (vincolo 6) del bilancio.
4. Di dare mandato agli uffici competenti di produrre qualsiasi atto necessario e consequenziale alla presente determinazione;

**IL DIRETTORE UNICO DEL CONSORZIO**

**Dott. Abramo Bonaldi**