

CONSORZIO DI BONIFICA INTEGRALE VALLO DI DIANO E TANAGRO  
Via G. Mezzacapo n. 39 - SALA CONSILINA (SALERNO)

\*\*\*\*\*

**Deliberazione della Deputazione Amministrativa  
N. 187 del 15 settembre 2025**

**OGGETTO**

**PNRR M2C4 – I.4.3 - Lavori di ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione comprensorio irriguo del Vallo di Diano – CUP B17J21000050006: approvazione indirizzi per redazione di perizia di variante.**

L'anno duemilaventicinque, il giorno quindici del mese di settembre (15-9-2025), dalle ore 11:20 presso la sede del Consorzio di Bonifica Vallo di Diano e Tanagro in Sala Consilina alla via G. Mezzacapo, si è riunita la Deputazione Amministrativa convocata con lettera PEC dell'11-9-2025, prot. n. 3000.

Risultano presenti ed assenti i seguenti componenti:

| COMPONENTI                                 | PRESENTI | ASSENTI |
|--|----------|---------|
| DOTT. BENIAMINO CURCIO (Presidente)        | X        |         |
| SIG. MARIO UBALDO TREZZA (Vice-Presidente) | X        |         |
| GEOM. RAFFAELE IPPOLITO                    | X        |         |
| SIG. GIANFRANCO CAVALLONE                  | X        |         |
| SIG. PAOLO D'ELIA                          | X        |         |
| ING. EMILIO BRUNETTI                       |          | X       |
| SIG. PAOLO IMPARATO (delegato regionale)   |          | X       |

Assume la Presidenza il Dott. Beniamino Curcio, Presidente del Consorzio, ai sensi dell'art. 18 dello Statuto.

Assiste con funzioni di Segretario il Direttore Amministrativo del Consorzio Avv. Emilio Sarli.

Partecipano alla seduta il Direttore del Consorzio Ing. Mariano L. Alliegro e il Responsabile del Settore Finanziario del Consorzio Dott. Antonio Burzo.

Il Presidente, constatata la permanenza del numero legale per l'adunanza, prosegue nella riunione deputatizia.



Il Presidente pone in discussione la proposta di deliberazione del 12-9-2025, prot. n. 3014, dall'oggetto: «Lavori di ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – comprensorio irriguo del Vallo di Diano (codice danica 15-02-0026-2717) CUP B17J21000050006 - Proposta di deliberazione per indirizzi per redazione perizia di variante».

#### **LA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA:**

**RICHIAMATI** i seguenti atti:

- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e, in particolare, la componente M2C4 – investimento 4.3 “Investimenti nella resilienza dell’agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche” approvato in Consiglio dei Ministri il 29 aprile 2021, trasmesso alla Commissione Europea; e la proposta di Decisione della Commissione Europea COM (2021) 344 final del 22 giugno 2021 relativa all’approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza dell’Italia, per il quale sono previsti € 520.000.000,00 per il finanziamento di infrastrutture irrigue.
- Deliberazione della Deputazione Amministrativa n. 76 del 19-07-2021 con la quale, avuto riguardo al progetto denominato “Lavori ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – Comprensorio del Vallo di Diano”, l’Ing. Domenico Macellaro è stato nominato responsabile unico del procedimento e l’Ing. Mariano Lucio Alliegro è stato nominato progettista.
- Deliberazione della Deputazione Amministrativa n. 81 del 30-08-2021 di approvazione del progetto esecutivo denominato “Lavori ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – Comprensorio del Vallo di Diano” per l’importo totale di € 6.349.324,02.
- Decreto MIPAAF DISR 01 del 30-09-2022, prot. n. 0484456, di finanziamento dei lavori in argomento a valere sui fondi del PNRR 2021 – importo di finanziamento € 6.349.324,02.
- Atto di verifica del progetto del 17-11-2022, prot. n. 2567, e atto di validazione del progetto del 17-11-2022, prot. n. 2568.
- Deliberazione del Presidente del Consorzio n. 9 del 18-11-2022 di approvazione del progetto esecutivo di 1° stralcio denominato “Lavori ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – Comprensorio del Vallo di Diano – 1° Stralcio – CUP B17J21000050006 – per l’importo totale di € 6.349.324,02.

● Deliberazione Deputatizia n. 142 del 29-11-2022 di ratifica della Deliberazione Presidenziale n. 9 del 18-11-2022.

● Deliberazione del Presidente del Consorzio n. 10 del 18-11-2022 di approvazione dell'atto di obbligo previsto dall'art. 3 del decreto di finanziamento.

● Deliberazione Deputatizia n. 142 del 29-11-2022 di ratifica della Deliberazione Presidenziale n. 10 del 18-11-2022.

● Relazione del 31-01-2023, prot. n. 417 di invarianza dei target collegati alla misura e dei punteggi assegnati.

● Le condizionalità specifiche, gli obiettivi e gli interessi nazionali e dell'UE, i requisiti e i principi trasversali del PNRR, nonché quelli connessi alla Misura a cui è associato il progetto in argomento, ogni altro obbligo e vincolo del PNRR e connesso alla Misura.

**VISTA** l'allegata proposta di deliberazione del 12-9-2025, prot. n. 3014, dall'oggetto: «Lavori di ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – comprensorio irriguo del Vallo di Diano (codice dania 15-02-0026-2717) CUP B17J21000050006 - Proposta di deliberazione per indirizzi per redazione perizia di variante”.

**PRESO ATTO** delle premesse e dei richiami e presupposti amministrativi, tecnici e contabili dell'anzidetta proposta deliberativa.

**PRESO ATTO** che dall'anzidetta proposta deliberativa si desume che: - a seguito degli affidamenti dei lavori e dei servizi sono maturate delle economie di gara per un totale di € 562.915,82; - nel quadro economico del progetto sono presenti somme alla voce imprevisti pari a € 198.263,49; - nella esecuzione dei lavori principali sono maturate economie sui lavori, la cui quantizzazione definitiva è in corso, ma che da una prima valutazione assommano a circa € 350.000,00; - pertanto oggi si valuta una disponibilità residua per lavori, servizi e forniture rispetto agli affidamenti già formalizzati che assomma a circa € 1.100.000,00 oltre IVA; - nel corso dei lavori sono sopravvenute esigenze non prevedibili in fase di progetto, mentre si sono riscontrate ulteriori esigenze per il controllo e riduzione delle perdite e per efficientare il sistema di misurazione e monitoraggio, tanto che si rende necessaria la redazione di una perizia di variante; - si ritiene indispensabile migliorare il sistema di misurazione con l'inserimento di misuratori elettromagnetici di portata flangiati con una precisione migliore rispetto a quelli previsti in progetto; - si ritiene indispensabile di inserire dei contatori volumetrici, laddove sussistono condizioni idrauliche e tecnologiche per la loro installazione, in modo da avere la misura dei



prelievi con strumentazioni a tecnologia più semplice, ma con un ottimo grado di affidabilità; - si ritiene indispensabile aumentare il numero dei misuratori sia per assicurare il completamento del sistema di misure anche ai fini del perfezionamento delle prescrizioni regionali circa la grande derivazione, sia per incrementare i livelli delle misure in rete, utili ad un più efficiente sistema gestionale della rete irrigua nel suo complesso; - si ritiene indispensabile installare anche un sistema di misura e monitoraggio delle acque nei pressi del Battistero Paleocristiano di San Giovanni in Fonte nel Comune di Padula e prossimo alle opere di prese irrigue omonime; - si ritiene di realizzare nuovi nodi o attuare l'efficientamento di esistenti nodi idraulici sull'esistente rete irrigua; - si ritiene di apportare modifiche alla installazione dei gruppi di consegna automatica dell'acqua (misuratori di 4° livello) onde assicurare il ricorso ad unica tecnologia per l'intera rete irrigua e assicurare la installazione, la sostituzione e/o rigenerazione di tutti i gruppi su tutti i punti di consegna dell'acqua irrigua; - si ritiene di prevedere la installazione di sistemi di videosorveglianza su tutti gli impianti irrigui; - di ritenere di prevedere la installazione di alcuni gruppi di pompaggio onde ridurre i costi energetici ed efficientare dal punto di vista idraulico gli schemi di sollevamento; - si ritiene di prevedere in relazione alle disponibilità economiche residue la sostituzione di tratti di adduttori particolarmente danneggiati ed usurati tali da provocare perdite di acqua irrigua; - la variante sarà occasione di apportare rettifiche contabili ad alcune categorie di lavorazioni e di prevedere le somme utili alla copertura degli oneri di discarica che hanno subito particolare incremento rispetto alle previsioni progettuali; nonché per consentire di allocare tra le somme a disposizione le necessarie somme utili a coprire la spesa per i SAL bis relativi agli incrementi di costi dei materiali.

**PRESO ATTO** che con la proposta di deliberazione in argomento si propone di approvare i seguenti indirizzi per la redazione della perizia di variante: a) prevedere il miglioramento del sistema di misurazione con l'inserimento di misuratori elettromagneti di portata flangiati con una precisione migliore rispetto a quelli previsti in progetto ad inserzione elettromagnetica, confermando l'installazione di misurazione ad inserzione laddove le condizioni idrauliche assicurano un buon grado di precisione; b) prevedere l'inserimento dei contatori volumetrici, laddove sussistono condizioni idrauliche e tecnologiche per la loro installazione, in modo da avere la misura dei prelievi con strumentazioni a tecnologia più semplice, ma con un ottimo grado di affidabilità; c) aumentare il numero dei misuratori sia per assicurare il completamento del sistema di



misure anche ai fini del perfezionamento delle prescrizioni regionali circa la grande derivazione, sia per incrementare i livelli delle misure in rete, utili ad un più efficiente sistema gestionale della rete irrigua nel suo complesso; d) prevedere la installazione anche un sistema di misura e monitoraggio delle acque nei pressi del Battistero Paleocristiano di San Giovanni in Fonte nel Comune di Padula e prossimo alle opere di prese irrigue omonime; e) prevedere la realizzazione di nuovi nodi o attuare l'efficientamento di esistenti nodi idraulici sull'esistente rete irrigua; f) apportare modifiche alla installazione dei gruppi di consegna automatica dell'acqua (misuratori di 4° livello) onde assicurare il ricorso ad unica tecnologia per l'intera rete irrigua e assicurare la installazione, la sostituzione e/o rigenerazione di tutti i gruppi su tutti i punti di consegna dell'acqua irrigua; g) prevedere la installazione di sistemi di videosorveglianza su tutti gli impianti irrigui; h) prevedere la installazione di alcuni gruppi di pompaggio onde ridurre i costi energetici ed efficientare dal punto di vista idraulico gli schemi di sollevamento; i) prevedere in relazione alle disponibilità economiche residue la sostituzione di tratti di adduttori particolarmente danneggiati ed usurati tali da provocare perdite di acqua irrigua; j) nella redazione della variante apportare rettifiche contabili ad alcune categorie di lavorazioni e prevedere le somme utili alla copertura degli oneri di discarica che hanno subito particolare incremento rispetto alle previsioni progettuali; k) allocare tra le somme a disposizione le necessarie somme utili a coprire la spesa per i SAL bis relativi agli incrementi di costi dei materiali.

**DATO ATTO** della sussistenza del parere favorevole sulla proposta di deliberazione in argomento, reso ai sensi dell'art. 35, comma 5, dello Statuto.

**ACQUISITO** il parere favorevole del Responsabile del Settore Finanziario del Consorzio, reso ai sensi dell'art. 8 del Regolamento di Contabilità Consortile.

### **DELIBERA all'unanimità**

- 1) di ritenere la narrativa che precede parte integrante della presente deliberazione;
- 2) di approvare integralmente, nell'insieme delle sue premesse, istruttorie, verifiche, considerazioni, richiami e presupposti amministrativi, tecnici e contabili, proposte e relative motivazioni, che qui si richiamano e vengono fatti propri anche *per relationem*, l'allegata proposta di deliberazione del 12-9-2025, prot. n. 3014, dall'oggetto:



«Lavori di ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi irrigui consortili alimentati con reti in pressione – comprensorio irriguo del Vallo di Diano (codice dania 15-02-0026-2717) CUP B17J21000050006 - Proposta di deliberazione per indirizzi per redazione perizia di variante”;

3) per l'effetto, di approvare i seguenti indirizzi per la redazione della perizia di variante in argomento:

- a) prevedere il miglioramento del sistema di misurazione con l'inserimento di misuratori elettromagneti di portata flangiati con una precisione migliore rispetto a quelli previsti in progetto ad inserzione elettromagnetica, confermando l'installazione di misurazione ad inserzione laddove le condizioni idrauliche assicurano un buon grado di precisione;
- b) prevedere l'inserimento dei contatori volumetrici, laddove sussistono condizioni idrauliche e tecnologiche per la loro installazione, in modo da avere la misura dei prelievi con strumentazioni a tecnologia più semplice, ma con un ottimo grado di affidabilità;
- c) aumentare il numero dei misuratori sia per assicurare il completamento del sistema di misure anche ai fini del perfezionamento delle prescrizioni regionali circa la grande derivazione, sia per incrementare i livelli delle misure in rete, utili ad un più efficiente sistema gestionale della rete irrigua nel suo complesso;
- d) prevedere la installazione anche un sistema di misura e monitoraggio delle acque nei pressi del Battistero Paleocristiano di San Giovanni in Fonte nel Comune di Padula e prossimo alle opere di prese irrigue omonime;
- e) prevedere la realizzazione di nuovi nodi o attuare l'efficientamento di esistenti nodi idraulici sull'esistente rete irrigua;
- f) apportare modifiche alla installazione dei gruppi di consegna automatica dell'acqua (misuratori di 4° livello) onde assicurare il ricorso ad unica tecnologia per l'intera rete irrigua e assicurare la installazione, la sostituzione e/o rigenerazione di tutti i gruppi su tutti i punti di consegna dell'acqua irrigua;
- g) prevedere la installazione di sistemi di videosorveglianza su tutti gli impianti irrigui;



- h) prevedere la installazione di alcuni gruppi di pompaggio onde ridurre i costi energetici ed efficientare dal punto di vista idraulico gli schemi di sollevamento;
- i) prevedere in relazione alle disponibilità economiche residue la sostituzione di tratti di adduttori particolarmente danneggiati ed usurati tali da provocare perdite di acqua irrigua;
- j) nella redazione della variante apportare rettifiche contabili ad alcune categorie di lavorazioni e prevedere le somme utili alla copertura degli oneri di scarica che hanno subito particolare incremento rispetto alle previsioni progettuali;
- k) allocare tra le somme a disposizione le necessarie somme utili a coprire la spesa per i SAL bis relativi agli incrementi di costi dei materiali;
- 4) di dare atto che le somme in argomento sono previste nel quadro economico dell'intervento finanziato nell'ambito del PNRR di riferimento; e che alla copertura finanziaria della spesa si provvede attraverso emissione degli ordinativi di pagamento, a valere sulle risorse di cui alla misura del PNRR M2C4 Investimento 4.3 "Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche", con i fondi messi a disposizione dal MASAF, tramite i trasferimenti delle stesse a cura del Servizio centrale per il PNRR istituito presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze;
- 5) di dare atto della sussistenza dei pareri prescritti in ordine alla presente deliberazione;
- 6) di utilizzare, per quanto compatibile con l'ordinamento del consorzio di bonifica, lo schema tipo di deliberazione sul formato proposto dal MASAF per i lavori oggetto di finanziamento con fondi del PNRR;
- 7) di dare atto che la presente deliberazione è esecutiva ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, comma 4, dello Statuto (come da nota della G.R. Campania del 3-7-2025, assunta al protocollo consortile in data 4-7-2025 al n. 2243);
- 8) di trasmettere il presente provvedimento amministrativo al Ministero competente per ogni opportuna conoscenza e valutazione degli aspetti formali e sostanziali della deliberazione.

**Il Presidente del Consorzio    Il Direttore Amministrativo (in veste di segretario)**

**Dott. Beniamino Curcio**

**Avv. Emilio Sarli**

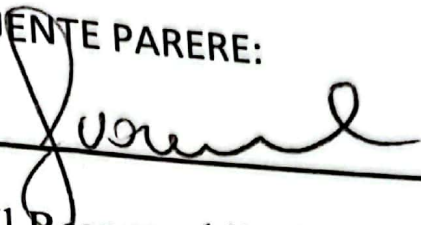
PARERE

AI SENSI DELL'ART. 8 REGOLAMENTO DI CONTABILITÀ CONSORTILE  
in relazione alla deliberazione deputatizia del 15 settembre 2025 avente ad oggetto:

“PNRR M2C4 – I.4.3 - Lavori di ammodernamento e ottimizzazione dei sistemi  
irrigui consortili alimentati con reti in pressione compresorio irriguo del Vallo  
di Diano – CUP B17J21000050006: approvazione indirizzi per redazione di  
perizia di variante”,

SI ESPRIME IL SEGUENTE PARERE:

Sede Consorzio, li 15 settembre 2025

  
Il Responsabile del Settore Finanziario

Dott. Antonio Burzo  


PROT. N. 3067 DEL 19-9-2025

La presente deliberazione è stata pubblicata all'albo consortile il giorno 19-9-2025  
per rimanervi affissa per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art.29  
della L.R. n. 4/2003 e dell'art. 31 dello Statuto.

Sala Consilina, li 05/10/25

**Il Direttore Amministrativo  
Avv. Emilio Sarli**

\_\_\_\_\_

copia conforme per uso amministrativo

li \_\_\_\_\_

**Il Direttore Amministrativo  
Avv. Emilio Sarli**