

ALLEGATA PROPOSTA PROT. N. 72 DEL 01/10/2024
PRESENTATA DAL SOGGETTO PROPONENTE RESPONSABILE
UNICO DEL PROGETTO: ING. MARCELLO BONO

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO

Mandatario senza rappresentanza del **Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale**
(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12.09.2017)

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 70 DEL 01 OTT. 2024

OGGETTO: PSR Sicilia 2014/2022 - OPERAZIONE 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”*.

“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico” - CUP: I81D23000030006

Approvazione del progetto aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – Anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024.

L’anno duemilaventiquattro il giorno UNO del mese di OTTOBRE in Palermo presso gli uffici della sede legale del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale, il Dott. Baldassare Giarraputo, nominato con il decreto dell’Assessore Regionale all’Agricoltura dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea n. 2/GAB/2023 del 09/01/2023, Commissario Straordinario di detto Consorzio e dell’accorpato Consorzio di Bonifica in intestazione, assistito dal Direttore Generale Dott. Giovanni Tomasino, nominato con delibera n. 04 del 26/10/2017, che svolge le funzioni di Segretario, ha adottato la seguente deliberazione.

VISTA la proposta di deliberazione segnata a margine redatta dalla Responsabile Unico del progetto, Ing. Marcello Bono, che allegata forma parte integrante e sostanziale del presente atto;

ACCERTATO che sulla stessa proposta sono stati espressi i pareri favorevoli di regolarità amministrativa dalla Dirigente dell’Area Amministrativa, (Avv. Lucilla Mazzarisi), di regolarità contabile e di copertura finanziaria dal Responsabile Settore Ragioneria, (Rag. Michele Sammartino) e dal Direttore Generale (Dott. Giovanni Tomasino);

VISTO lo Statuto Consortile approvato con delibera commissariale n. 1 del 16/10/2017;

VISTA la delibera commissariale n. 5 del 30/10/2017 con la quale si è proceduto alla formalizzazione dell’affidamento agli accorpatori Consorzi di Bonifica del “mandato senza rappresentanza” del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale normato ai sensi dell’art. 1705 del codice civile e delle disposizioni transitorie del Regolamento di Organizzazione;

DELIBERA

Per i motivi sopra indicati e per quanto espresso nella proposta di deliberazione prot. n. 72 del 01/10/2024 che deve intendersi integralmente richiamato, di approvare la medesima proposta di deliberazione, di pari oggetto, allegata alla presente per formarne parte integrante e sostanziale.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Giovanni Tomasino)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Dott. Baldassare Giarraputo)

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO

AREA TECNICA

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE – Prot. n. 72 del 01/10/2024 DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

OGGETTO: PSR Sicilia 2014/2022 - OPERAZIONE 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”*.
“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico” - CUP: I81D23000030006

Approvazione del progetto aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – Anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024.

VISTO lo statuto consortile, approvato con delibera commissariale n. 1 del 16/10/2017;

VISTO il regolamento consortile, approvato con delibera commissariale n. 2 del 16/10/2017;

VISTA la delibera commissariale n. 5 del 30/10/2017, con la quale si è proceduto alla formalizzazione dell’affidamento agli accorpati consorzi di bonifica del “mandato senza rappresentanza” del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale normato ai sensi dell’art. 1705 del codice civile e delle disposizioni transitorie del Regolamento di Organizzazione;

VISTA la delibera commissariale n. 07 del 03.11.2017 con la quale si è proceduto a prendere atto delle linee guida per l’unificazione delle procedure amministrativo-contabili dell’istituto Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale;

VISTO, in particolare, il punto 13 delle succitate Linee Guida per l’unificazione delle procedure amministrativo – contabili dell’Istituto Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale in base al quale viene stabilito che il Direttore Generale del Consorzio Sicilia Occidentale svolgerà l’attività di Direttore Generale in ciascuno dei Consorzi di Bonifica mandatarî senza rappresentanza;

VISTA, la Deliberazione del Commissario Straordinario n° 7 dell’1/7/2020 con la quale, in ottemperanza a quanto disposto con la deliberazione della Giunta Regionale di Governo n° 275/2020, è stato prorogato, senza soluzione di continuità, nelle more della definitiva approvazione legislativa del disegno di legge *“Riordino dei Consorzi di bonifica e di irrigazione della Regione Siciliana”*, l’attuale periodo transitorio, scaduto il 30 giugno 2020, fino alla conclusione delle procedure di riordino e di riforma dei Consorzi di Bonifica;

PREMESSO che, con la pubblicazione del D.D.G. n. 1495 del 13/04/2023 è stato approvato il bando: PSR Sicilia 2014/2022 BANDO OPERAZIONE 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”*;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 03 del 04/05/2023, del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale, con la quale si è preso atto del bando: PSR Sicilia 2014/2022 BANDO OPERAZIONE 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”*, ed è stato individuato quale Ente attuatore e Stazione Appaltante degli interventi, di cui al richiamato bando, il Consorzio di Bonifica 4 Caltanissetta;

VISTO lo schema di Accordo di Partenariato tra il Consorzio di Bonifica 4 Caltanissetta e gli altri Consorzi mandatarî senza rappresentanza del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale (Trapani, Palermo, Agrigento e Gela), approvato con la deliberazione sopra citata;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 23 del 09/05/2023 del Consorzio di Bonifica 2 Palermo, con la quale si è preso atto della deliberazione n. 03 del 04/05/2023, del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale, ed è stato approvato l’Accordo di Partenariato tra il Consorzio di Bonifica 4 Caltanissetta e il Consorzio di Bonifica 2 Palermo;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 22 del 04/05/2023, con la quale, al fine di poter predisporre gli adempimenti necessari alla partecipazione al bando Operazione 4.3.B - *"Investimenti in infrastrutture irrigue"* - PSR Sicilia 2014/2022, sono state nominate, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, le seguenti figure professionali:

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Marcello Bono

Supporto tecnico amministrativo al RUP: Rag. Michele Sammartino

Progettisti: Arch. Giuseppina Impastato e Geom. Antonio Boncordo

Direttore dei Lavori: Arch. Giuseppina Impastato

CSP e CSE: Geom. Francesco Paolo Zummo

Direttore Operativo: Geom. Antonio Boncordo

Ispettore di cantiere: P.I. Gerlando Inzerillo

nell'ambito degli interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico;

VISTO il progetto esecutivo degli *"Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico"* - CUP: I81D23000030006, redatto dai progettisti incaricati, dell'importo complessivo, da quadro economico, pari ad Euro 1.000.000,00, costituito dai seguenti elaborati progettuali:

ELABORATI AMMINISTRATIVI

I.01 – Relazione generale

I.02 – Analisi prezzi

I.03 – Elenco prezzi

I.04 – Computo metrico estimativo

I.05 – Quadro di incidenza della mano d'opera)

I.06 – Quadro economico

I.07 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto

I.08 – Piano di manutenzione

I.09 – Cronoprogramma

I.10 – Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI

S.Leonardo Est Lotto I EST – Vasca 1 – Termini Imerese

V1TI.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (

V1TI.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1 Termini Imerese

V1TI.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 Termini Imerese

V1TI.04 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi e sistema di trasmissione radio dei livelli V1 Termini Imerese a Disconnessione 1 - Impianto di sollevamento 1 Termini Imerese

S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione "3" Termini Imerese

DS-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (

DS-3.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione "4" Termini Imerese

DS-4.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale

DS-4.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-4.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione "1" Campofelice

DS-1.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale

DS-1.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-1.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione "2" Campofelice

DS-2.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale

DS-2.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-2.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Vasca 1, 2 e 3 – Impianti di sollevamento Campofelice
V1-2-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.
V1-2-3.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1,2 e 3
V1-2-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 .
V1-2-3.04 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 2 .
V1-2-3.05 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 3 .
V1-2-3.06 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi Vasca 1 e 2 e sistema di trasmissione radio dei livelli Vasca 2.
S.Leonardo Est Lotto II EST - Sostituzione condotta Sciara
L.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.
L.02 – Planimetria di progetto – Sostituzione tubazione.

con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A	LAVORI IN APPALTO - A CORPO		
a1	Importo lavori a base d'asta		750.000,00 €
a2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		15.000,00 €
	Sommano i lavori a Corpo - Tot. A		765.000,00 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b1	Oneri accesso alla discarica		20.000,00 €
b2	Imprevisti max 5% di A		22.131,15 €
			42.131,15 €
C	SPESE GENERALI max 12% di A	12%	
	Fondo art.113 c." D.Lgs 50/2016 - funzioni tecniche dipendenti		15.300,00 €
	Sommano	2%	15.300,00 €
D	I.V.A.		
	22% di (A+b1+b2)		177.568,85 €
	Sommano		1.000.000,00 €

VISTO il Verbale di Verifica, redatto ai sensi dell'art. 26, comma 3 e comma 6, lett. d), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., del progetto esecutivo degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006, protocollo consortile n. 1776/2023 del 18/05/2023;

VISTO il Verbale di Validazione, redatto dal RUP, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., del progetto esecutivo degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006, prot. n. 1785 del 19/05/2023;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 32 del 22/05/2023, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006;

TENUTO CONTO che, nell'ambito dell'Operazione 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”* del PSR Sicilia 2014/2022, è stato richiesto il finanziamento delle somme necessarie all'esecuzione degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006;

VISTO il D.R.S. n. 6359 del 30/11/2023, dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea - Dipartimento Regionale dell'Agricoltura – Servizio 6 – Indirizzo Strategico, Vigilanza e Controllo degli Enti – Reti Irrigue, con il quale è stata approvata e pubblicata la graduatoria provvisoria delle domande di sostegno *“ammissibili e non”*, inerenti al bando pubblico relativo all'Operazione 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”* del PSR Sicilia 2014/2022;

VISTO il D.R.S. n. 6405 del 01/12/2023, dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea - Dipartimento Regionale dell'Agricoltura – Servizio 6 – Indirizzo Strategico, Vigilanza e Controllo degli Enti – Reti Irrigue, con il quale è stata approvata e pubblicata la graduatoria definitiva delle domande di sostegno *“ammissibili e non”*, inerenti al bando pubblico relativo all'Operazione 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”* del PSR Sicilia 2014/2022;

TENUTO CONTO che, nella suddetta graduatoria, il progetto esecutivo degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006, è elencato quale *“Ammissibile”* ai finanziamenti rientranti nell'ambito dell'Operazione 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”* del PSR Sicilia 2014/2022;

VISTO il D.R.S. n. 899 del 01/03/2024, dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea - Dipartimento Regionale dell'Agricoltura – Servizio 6 – Indirizzo Strategico, Vigilanza e Controllo degli Enti – Reti Irrigue, con il quale è stata disposta la concessione del sostegno per la realizzazione del progetto, Partner Consorzio di Bonifica 2 Palermo, *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”*, nell'ambito dell'Operazione 4.3.B del PSR Sicilia 2014/2022, di cui alla domanda di sostegno rilasciata sul portale SIAN con il n. 34250291860, per l'importo di € 1.000.000,00, a cui è stato associato il codice CUP: I81D23000030006;

VISTO il nuovo *Codice dei Contratti Pubblici* D.Lgs. n. 36/2023, entrato in vigore il 01/04/2023, che ha acquistato efficacia in data 1 luglio 2023;

VISTO l'art. 1. *“Modifiche alla legge regionale 12 luglio 2011, n. 12”*, comma 2. *“All'art. 1 della legge regionale n. 12/2011 sono apportate le seguenti modifiche:”*, lettera a) *“il comma 1 è sostituito dal seguente: “1. Nel territorio della Regione si applicano le disposizioni del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e successive modificazioni nonché i relativi provvedimenti di attuazione, gli istituti, le nomenclature e le qualificazioni in esso richiamate, fatte comunque salve le diverse disposizioni introdotte dalla presente legge.”*”, della L.R. 12 ottobre 2023 n. 12 *“Recepimento del Codice dei Contratti Pubblici di cui al D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36. Disposizioni varie”*;

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n. 14 del 12/03/2024, con cui l'Ing. Marcello Bono, già Responsabile Unico del Procedimento, nel rispetto del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 36/2023, è stato nominato Responsabile Unico del Progetto per gli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006, al fine di porre in essere tutti gli adempimenti per l'adeguamento del progetto alla normativa vigente;

CONSIDERATO che si è reso necessario adeguare il progetto esecutivo degli *“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all'eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico”* - CUP: I81D23000030006, adeguato al nuovo Codice dei Contratti Pubblici, di cui al D.Lgs. n. 36/2023;

TENUTO CONTO che i progettisti incaricati, l'Arch. Giuseppina Impastato e Geom. Antonio Boncordo, hanno provveduto ad adeguare al D.Lgs. n. 36/2023 gli elaborati del progetto esecutivo, e, in particolare, i seguenti elaborati progettuali:

Relazione Tecnica;

Quadro Economico di Spesa;
 Capitolato Speciale d'Appalto;
 Schema di Contratto;

mantenendo invariato l'importo dei lavori a base di gara, nonché l'importo complessivo del Quadro Economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO			
A. Importo dei Lavori e delle Forniture			
A.1.1	Importo per l'affidamento dei lavori, delle forniture e servizi		
	<i>di cui importo dei lavori a misura</i>	€ 750.000,00	
	<i>di cui importo lavori a corpo</i>	€ 0,00	
	<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>	€ 0,00	
	Totale importo lavori		€ 750.000,00
A.1.2	Lavori a misura al netto della manodopera	€ 740.433,10	
A.1.3	Costo totale della manodopera	€ 9.566,90	
		€ 750.000,00	
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 15.000,00
Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+ A2)			€ 765.000,00
Totale importo soggetto a ribasso			€ 750.000,00
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B.1	Imprevisti (max. 5%)		€ 22.131,15
B.2	Spese generali comprese Incentivi per funzioni tecniche, copertura oneri di assicurazione personale art. 45, commi 2, 3, 5 e 7 lett.c) del D.Lgs. n. 36/2023 (max 12% di A)	2% di A	€ 15.300,00
B.3	Oneri di accesso e conferimento a discarica		€ 20.000,00
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+B2.+B3)		57.431,15
C. I.V.A.			
C.1	I.V.A. su A (Lavori)	22%	€ 168.300,00
C.2	I.V.A. su (B1+B3)	22%	€ 9.268,85
	Totale IVA		€ 177.568,85
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B+C)			€ 1.000.000,00

VISTO il Progetto esecutivo dei lavori “Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico” - CUP: I81D23000030006, dell’importo complessivo di €

1.000.0000,00, adeguato al al nuovo Codice dei Contratti Pubblici, di cui al D.Lgs. n. 36/2023, costituito dai seguenti elaborati progettuali:

ELABORATI AMMINISTRATIVI

- I.01 – Relazione generale
- I.02 – Analisi prezzi
- I.03 – Elenco prezzi
- I.04 – Computo metrico estimativo
- I.05 – Quadro di incidenza della mano d'opera)
- I.06 – Quadro economico
- I.07 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto
- I.08 – Piano di manutenzione
- I.09 – Cronoprogramma
- I.10 – Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI

- S.Leonardo Est Lotto I EST – Vasca 1 – Termini Imerese
 - V1TI.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
 - V1TI.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1 Termini Imerese
 - V1TI.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 Termini Imerese
 - V1TI.04 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi e sistema di trasmissione radio dei livelli V1 Termini Imerese a Disconnessione 1 - Impianto di sollevamento 1 Termini Imerese
- S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “3” Termini Imerese
 - DS-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
 - DS-3.02 – Planimetria generale stato di fatto
 - DS-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole
- S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “4” Termini Imerese
 - DS-4.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
 - DS-4.02 – Planimetria generale stato di fatto
 - DS-4.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole
- S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “1” Campofelice
 - DS-1.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
 - DS-1.02 – Planimetria generale stato di fatto
 - DS-1.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole
- S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “2” Campofelice
 - DS-2.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
 - DS-2.02 – Planimetria generale stato di fatto
 - DS-2.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole
- S.Leonardo Est Lotto III EST – Vasca 1, 2 e 3 – Impianti di sollevamento Campofelice
 - V1-2-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.
 - V1-2-3.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1,2 e 3
 - V1-2-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 .
 - V1-2-3.04 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 2 .
 - V1-2-3.05 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 3 .

V1-2-3.06 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi Vasca 1 e 2 e sistema di trasmissione radio dei livelli Vasca 2.

S.Leonardo Est Lotto II EST - Sostituzione condotta Sciara

L.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.

L.02 – Planimetria di progetto – Sostituzione tubazione.

VISTO il Verbale di Verifica e di Validazione del progetto denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006, adeguato al Nuovo Codice, redatto dal RUP, ai sensi dell’art. 42 e dell’Allegato I.7, art. 34, comma 2, lett. d) del D.Lgs. n. 36/2023, prot. n. 1019/2024 del 13/03/2024;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 22 del 22/03/2024, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo degli “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006, adeguato al nuovo Codice dei Contratti Pubblici, di cui al D.Lgs. n. 36/2023;

CONSIDERATO che con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024 è stato adottato il nuovo Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – Anno 2024;

TENUTO CONTO che si è reso necessario procedere all’aggiornamento del progetto esecutivo denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006, ai prezzi stabiliti dal nuovo Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici, Sicilia - anno 2024;

VISTO il progetto esecutivo denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006, aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024 (per semplificare: “Aggiornamento 2024”), dell’importo complessivo immutato di € 1.000.000,00, con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO (Aggiornamento 2024)			
A	LAVORI IN APPALTO - A MISURA		
A1	Importo lavori a base d'asta		736.828,31 €
	di cui costo della manodopera	10.954,21 €	
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		15.076,71 €
	Totale Lavori		751.905,02 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	Oneri accesso e conferimento a discarica		20.000,00 €
B2	Imprevisti (max 5% di A)		23.114,49 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione		43.114,49 €
C	SPESE GENERALI (max 12% di A)		

	Incentivi per funzioni tecniche, copertura oneri di assicurazione personale art. 45, commi 2, 3, 5 e 7 lett.c) del D.Lgs. n. 36/2023	4% di A	30.076,20	€
	Totale Spese Generali		30.076,20	€
D	I.V.A.			
	22% di A (Lavori)		165.419,10	€
	22% di B (Somme a disposizione dell'Amministrazione)		9.485,19	€
	Totale I.V.A.		174.904,29	€
	Totale complessivo		1.000.000,00	€

costituito dai seguenti elaborati progettuali:

ELABORATI AMMINISTRATIVI

- I.01 – Relazione generale
- I.02 – Analisi prezzi
- I.03 – Elenco prezzi
- I.04 – Computo metrico estimativo
- I.05 – Quadro di incidenza della mano d'opera)
- I.06 – Quadro economico
- I.07 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto
- I.08 – Piano di manutenzione
- I.09 – Cronoprogramma
- I.10 – Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI

- S.Leonardo Est Lotto I EST – Vasca 1 – Termini Imerese
- V1TI.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
- V1TI.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1 Termini Imerese
- V1TI.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 Termini Imerese
- V1TI.04 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi e sistema di trasmissione radio dei livelli V1 Termini Imerese a Disconnessione 1 - Impianto di sollevamento 1 Termini Imerese

- S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “3” Termini Imerese
- DS-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
- DS-3.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

- S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “4” Termini Imerese
- DS-4.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
- DS-4.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-4.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “1” Campofelice

DS-1.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale

DS-1.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-1.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “2” Campofelice

DS-2.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale

DS-2.02 – Planimetria generale stato di fatto

DS-2.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Vasca 1, 2 e 3 – Impianti di sollevamento Campofelice

V1-2-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.

V1-2-3.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1,2 e 3

V1-2-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 .

V1-2-3.04 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 2 .

V1-2-3.05 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 3 .

V1-2-3.06 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi Vasca 1 e 2 e sistema di trasmissione radio dei livelli Vasca 2.

S.Leonardo Est Lotto II EST - Sostituzione condotta Sciara

L.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.

L.02 – Planimetria di progetto – Sostituzione tubazione.

TENUTO CONTO che, una volta aggiornato il progetto, quest’ultimo deve essere sottoposto ad attività di verifica e, successiva validazione, per le parti aggiornate;

VISTO il Verbale di Verifica del progetto esecutivo denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006 - *Aggiornamento 2024*, redatto ai sensi dell’art. 42, del D.Lgs. n. 36/2023 e artt. 34, comma 2, lett. d), 39, 40 e 41 dell’Allegato I.7 del *Codice dei Contratti Pubblici*, prot. n. 3616/2024 del 24/09/2024;

VISTO il Rapporto Conclusivo dell’attività di Verifica, redatto ai sensi dell’art. 41, comma 7, dell’Allegato I.7, del D.Lgs. n. 36/2023, del progetto esecutivo - *Aggiornamento 2024* - prot. n. 3617/2024 del 24/09/2024;

VISTO il Verbale di Validazione redatto dal RUP, ai sensi dell’art. 42, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023 e all’Allegato I.7, art. 34, comma 4, del *Codice dei Contratti Pubblici*, del progetto esecutivo - *aggiornamento 2024* - prot. n. 3618/2024 del 2/09/2024;

RITENUTO di dover procedere all’assunzione di apposito atto deliberativo per l’approvazione del progetto esecutivo denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006 - *Aggiornamento 2024* – Aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024;

In conformità alle premesse

PROPONE DI DELIBERARE

DI CONSIDERARE le premesse parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

DI PRENDERE ATTO del Verbale di Validazione del progetto denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - *Aggiornamento 2024* - CUP: I81D23000030006, redatto dal RUP, ai sensi dell’art. 42, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023 e all’Allegato I.7, art. 34, comma 4, del *Codice dei Contratti Pubblici*, prot. n. 3618/2024 del 24/09/2024;

DI APPROVARE il progetto denominato “*Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico*” - CUP: I81D23000030006, aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024 (per semplificare: “*Aggiornamento 2024*”), dell’importo complessivo immutato di € 1.000.000,00, con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO (Aggiornamento 2024)			
A	LAVORI IN APPALTO - A MISURA		
A1	Importo lavori a base d'asta		736.828,31 €
	di cui costo della manodopera	10.954,21 €	
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		15.076,71 €
	Totale Lavori		751.905,02 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1	Oneri accesso e conferimento a discarica		20.000,00 €
B2	Imprevisti (max 5% di A)		23.114,49 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione		43.114,49 €
C	SPESE GENERALI (max 12% di A)		
	Incentivi per funzioni tecniche, copertura oneri di assicurazione personale art. 45, commi 2, 3, 5 e 7 lett.c) del D.Lgs. n. 36/2023	4% di A	30.076,20 €
	Totale Spese Generali		30.076,20 €
D	I.V.A.		
	22% di A (Lavori)		165.419,10 €
	22% di B (Somme a disposizione dell'Amministrazione)		9.485,19 €
	Totale I.V.A.		174.904,29 €
	Totale complessivo		1.000.000,00 €

costituito dai seguenti elaborati progettuali:

ELABORATI AMMINISTRATIVI

- I.01 – Relazione generale
- I.02 – Analisi prezzi
- I.03 – Elenco prezzi
- I.04 – Computo metrico estimativo
- I.05 – Quadro di incidenza della mano d'opera)
- I.06 – Quadro economico
- I.07 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto
- I.08 – Piano di manutenzione
- I.09 – Cronoprogramma
- I.10 – Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI

S.Leonardo Est Lotto I EST – Vasca 1 – Termini Imerese

- V1TI.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
- V1TI.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1 Termini Imerese
- V1TI.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 Termini Imerese
- V1TI.04 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi e sistema di trasmissione radio dei livelli V1 Termini Imerese a Disconnessione 1 - Impianto di sollevamento 1 Termini Imerese

S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “3” Termini Imerese

- DS-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale (
- DS-3.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto I EST – Manufatto di disconnessione “4” Termini Imerese

- DS-4.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
- DS-4.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-4.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “1” Campofelice

- DS-1.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
- DS-1.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-1.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Manufatto di disconnessione “2” Campofelice

- DS-2.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale
- DS-2.02 – Planimetria generale stato di fatto
- DS-2.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole

S.Leonardo Est Lotto III EST – Vasca 1, 2 e 3 – Impianti di sollevamento Campofelice

- V1-2-3.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.
- V1-2-3.02 – Planimetria generale stato di fatto e documentazione fotografica Vasca 1,2 e 3
- V1-2-3.03 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 1 .
- V1-2-3.04 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 2 .
- V1-2-3.05 – Planimetria di progetto – Sostituzione valvole Vasca 3 .

V1-2-3.06 – Planimetria di progetto – Misura dei volumi Vasca 1 e 2 e sistema di trasmissione radio dei livelli Vasca 2.

S.Leonardo Est Lotto II EST - Sostituzione condotta Sciara

L.01 – Inquadramento generale su ortofoto e carta catastale.

L.02 – Planimetria di progetto – Sostituzione tubazione.

DI NOTIFICARE il presente provvedimento al Consorzio di Bonifica 4 Caltanissetta, Ente Attuatore.

IL PROPONENTE
RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
(Ing. Marcello Bono)

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA/AMMINISTRATIVA

Sulla presente proposta di deliberazione prot. n. 72 del 01/10/2024 sottoposta per l'adozione al Commissario Straordinario, si esprime parere

FAVOREVOLE di regolarità tecnica/amministrativa, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa

Palermo, _____

IL DIRIGENTE DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(Dott.ssa Lucilla Mazzarisi)

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

☒ Sulla presente proposta di deliberazione prot. n. 72 del 01/10/2024, sottoposta per l'adozione al Commissario Straordinario, **NON** necessita di parere di regolarità contabile in quanto comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente.

☐ Sulla presente proposta di deliberazione prot. n. 72 del 01/10/2024, si esprime parere **FAVOREVOLE** di regolarità contabile e si attesta la copertura finanziaria (ex art. 151, comma 4, D. Lgs. 267/2000), assicurando l'avvenuta registrazione del seguente impegno di spesa:

E/U	Tit./ Miss.	Tip. / Progr	Cap.	Acc/ Imp	Importo (imponibile)	Debitore/ Beneficiario	Importo Iva (split payment)	Acc. /Imp.

Palermo, _____

IL RESPONSABILE SETTORE RAGIONERIA
(Rag. Michele Sammartino)

PARERE DEL DIRETTORE GENERALE

Sulla presente proposta di deliberazione, prot. n. 72 del 01/10/2024, sottoposta per l'adozione al Commissario Straordinario, si esprime parere **FAVOREVOLE**.

Palermo, _____


IL DIRETTORE GENERALE

(Dott. Giovanni Tomasino)

 UNIONE EUROPEA Fondo Sviluppo Regionale per lo Sviluppo Rurali Politica Agricola Comune 2014-2020	REPUBBLICA ITALIANA  REGIONE SICILIANA ASSESSORATO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA, DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA MEDITERRANEA
 PSR SICILIA 2014 2022 PROTEZIONE L'AGRICOLTURA	PSR Sicilia 2014/2022 Misura 4 - Sottomisura 4.3 – Operazione 4.3.b <i>“Investimenti in infrastrutture irrigue”</i> Approvato con DDG n° 1495 del 13.04.2023
	Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale (D.P. Reg. Sic. n°467 del 12 settembre 2017)
 Consorzio di Bonifica 4 Caltanissetta ENTE ATTUATORE	 Consorzio di Bonifica 2 Palermo ENTE PARTNER

BANDO OPERAZIONE 4.3.B

“Investimenti in infrastrutture irrigue”

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO (D.P. Reg. Sic. n° 157 del 23/05/1997) Mandatario senza rappresentanza del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale (D.P. Reg. Sic. n°467 del 12 settembre 2017) PROPOSTA PROT. N. 72 DEL 01/10/2024 PRESENTATA DAL SOGGETTO PROPONENTE RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO: ING. MARCELLO BONO

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO

(D.P. Reg. Sic. n. 157 del 23.05.1997)

Mandatario senza rappresentanza del Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale

(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12 novembre 2017)

ALLEGATA PROPOSTA PROT. 72 del 01.10.2024

PRESENTATA DAL SOGGETTO PROPONENTE

Il Responsabile Unico del Progetto: Ing. Marcello Bono

CONSORZIO DI BONIFICA 2 PALERMO

Mandatario senza rappresentanza del **Consorzio di Bonifica Sicilia Occidentale**

(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12.09.2017)

PROPOSTA DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

OGGETTO: PSR Sicilia 2014/2022 - OPERAZIONE 4.3.B - *“Investimenti in infrastrutture irrigue”.*

“Interventi di ammodernamento ed efficientamento delle reti irrigue e delle apparecchiature idrauliche esistenti nel comprensorio consortile San Leonardo, volti all’eliminazione delle perdite e al conseguente risparmio idrico” - CUP: I81D23000030006

Approvazione del progetto aggiornato ed adeguato al Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici in Sicilia – Anno 2024, adottato con D.A. n. 2/Gab del 17/01/2024.

Il Proponente

Il Responsabile Unico del Progetto

(Ing. Marcello Bono)

