



CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE EUGANEO

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

DELIBERAZIONE N°136/2026

OGGETTO: INTERVENTI IN RETE MINORE DI BONIFICA. AUMENTO DEI TEMPI DI CORRIVAZIONE ED AUTODEPURAZIONE NEI BACINI FORESTO SUPERIORE E FORESTO CENTRALE: CONTO FINALE

L'anno 2026 (duemilaventisei), addì 1 (uno) del mese di Settembre, alle ore 10:00, presso la Sede a Este, in Via Augustea n.25 su convocazione datata 20/8/2026 prot.n.9.894 disposta dal Presidente ai sensi dell'art.12 dello Statuto Consorziale, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, come in appresso:

N.	COMPONENTI	PRESENTI		ASSENTI	
		PRESENZA	VIDEO	GIUSTIFICATI	INGIUSTIFICATI
1	Bertin Fabrizio <i>Presidente</i>	X			
2	Marcon Renzo <i>VicePresidente</i>			X	
3	Bertin Lorenzo	X			
4	Bertipaglia Davide	X			
5	Zanato Michele <i>Rappresentante Regionale</i>	X			
6	Danielli Michele <i>Presidente della Consulta</i>			X	
	Campion Claudia <i>Revisore dei Conti</i>		X		

Assistono alla seduta il Dirigente Tecnico, Ing.Michielon, e il Direttore Generale, dr.Vettorello, il quale svolge le funzioni di **Segretario**.

Assume la **Presidenza del Consiglio di Amministrazione** il Presidente Bertin Fabrizio, il quale, dopo aver constatato il numero legale dei presenti, dichiara aperta la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO N°05: INTERVENTI IN RETE MINORE DI BONIFICA. AUMENTO DEI TEMPI DI CORRIVAZIONE ED AUTODEPURAZIONE NEI BACINI FORESTO SUPERIORE E FORESTO CENTRALE: CONTO FINALE

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RICORDATO che:

- con D.G.R. n.3094 del 1/10/2004 il Consorzio Adige Bacchiglione, ora Adige Euganeo, è stato individuato quale soggetto attuatore dell'intervento denominato "Aumento dei tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale", dell'importo complessivo di euro 3.000.000,00, interamente finanziato con fondi della Legge Speciale per Venezia;
- con decreto del Dirigente della Sezione Progetto Venezia n.55 del 7/6/2012 è stato approvato il relativo progetto definitivo, affidando in concessione i lavori al Consorzio per l'importo complessivo di euro 3.000.000,00;
- con decreto n.325 del 27/8/2019 del Direttore della Direzione Ambiente della Regione del Veneto è stato approvato e finanziato il corrispondente progetto esecutivo;
- il Consiglio di Amministrazione con deliberazione n.70/2021 del 6/5/2021 ha approvato il progetto esecutivo aggiornato del predetto intervento;
- con determina del Direttore Generale del 9/8/2021, a seguito di procedura ad evidenza pubblica, sono stati aggiudicati i relativi lavori all'R.T.I. costituito da TEAM COSTRUZIONI S.r.l., in qualità di capogruppo mandataria, e CO.GE.TER S.r.l., in qualità di mandante, per l'importo di euro 1.594.581,01 oltre I.V.A.;
- con deliberazione n.120/2022 del 15/9/2022 il Consiglio di Amministrazione ha approvato la Perizia Suppletiva e di Variante n.1, successivamente approvata dalla Direzione Regionale Progetti Speciali per Venezia con decreto n.80 del 28/11/2022, mantenendo invariato l'importo finanziato in euro 3.000.000,00;
- con deliberazione n.113/2023 del 18/7/2023 il Consiglio di Amministrazione ha approvato la Perizia di Variante n.2, successivamente approvata dalla Direzione Regionale Progetti Speciali per Venezia con Decreto n.82 del 12/9/2023, mantenendo invariato l'importo complessivo del progetto in euro 3.000.000,00;
- a seguito dell'accesso al Fondo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti è stato riconosciuto l'ulteriore finanziamento di euro 158.431,02, portando l'importo complessivamente finanziato dell'intervento ad euro 3.158.431,02;
- con decreto n.87 dell'11/11/2024 della Direzione Progetti Speciali per Venezia è stata autorizzata la redazione della Perizia n.3 e il riutilizzo delle economie maturate per l'esecuzione di lavori complementari e di miglioramento;
- con propria deliberazione n.3/2025 del 16/1/2025 è stata approvata la Perizia n.3 dell'importo complessivo di euro 3.158.431,02, successivamente approvata dalla Direzione Regionale Progetti Speciali per Venezia con Decreto n.37 del 3/6/2025;
- con propria deliberazione n.112/2025 del 24/7/2025 si è determinato il Consorzio a contrarre per l'affidamento dei lavori previsti dalla predetta perizia ai sensi dell'art.50, comma 1, lett a) del D.Lgs.n.36/2023 e delle "Linee guida per la gestione delle procedure di acquisizione di servizi, forniture e lavori sottosoglia" con un importo a base d'asta pari a euro 136.400,00 oltre IVA, affidando alla Struttura l'incarico di dar corso ai relativi adempimenti;
- con determina del Direttore Generale del 17/10/2025, a seguito di procedura mediante affidamento diretto, è stato aggiudicato all'Impresa Siderurgica del Polesine S.r.l. di Rovigo l'appalto dei lavori complementari per l'importo di euro 110.999,57, oltre euro 1.000,00 per oneri della sicurezza ed oltre IVA;
- con decreto del Direttore della Direzione Progetti Speciali per Venezia n.103 del 17/11/2025 è stata concessa la proroga al 27/12/2026 del termine stabilito per il completamento degli adempimenti amministrativi inerenti la concessione;

ATTESO che:

- il Collaudatore Tecnico-Amministrativo incaricato ha redatto il Certificato di Collaudo Tecnico-Amministrativo, dal quale risulta che i lavori principali eseguiti sono conformi al progetto e alle perizie di variante regolarmente approvate e sono collaudabili;
- il Direttore dei Lavori ha redatto il Certificato di Regolare Esecuzione, dal quale risulta che i lavori complementari sono stati regolarmente eseguiti;
- il Collaudatore Tecnico-Amministrativo ha inoltre redatto in data 27/7/2026 la Relazione acclarante i rapporti finanziari tra la Regione del Veneto e il Consorzio, dalla quale risulta che la spesa complessivamente sostenuta per l'intervento ammonta ad euro 3.158.431,02, di cui euro 3.000.000,00 a carico della Regione del Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia ed euro 158.431,02 a carico del Fondo Ministeriale;
- dalla medesima Relazione risulta che, a valere sul finanziamento regionale di euro 3.000.000,00, sono già stati complessivamente erogati al Consorzio euro 2.542.768,59 e che resta pertanto da liquidare a saldo l'importo di euro 457.231,41;

CONSIDERATO quanto dispone la vigente normativa in materia di contratti pubblici, nonché la L.R.n.27/2003, che all'art.54, comma 5, lett.A), punto 1), prevede che il saldo del contributo definitivo sia disposto previa acquisizione di deliberazione esecutiva con la quale il beneficiario abbia approvato gli atti di contabilità finale, il certificato di collaudo o di regolare esecuzione e la spesa effettivamente sostenuta;

APERTA la discussione, nel corso della quale il Dirigente Tecnico, su invito del Presidente, ha illustrato gli interventi eseguiti e le risultanze della contabilità finale;

RITENUTO di approvare per l'intervento consorziale in oggetto gli atti di Contabilità Finale e, in particolare, il Certificato di Collaudo Tecnico-Amministrativo, il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori complementari e la Relazione Generale acclarante i rapporti finanziari tra Regione del Veneto e Consorzio datata 27/7/2026, allegati in copia al presente atto;

RITENUTO di prendere atto che la spesa complessivamente sostenuta per l'intervento ammonta ad euro 3.158.431,02, di cui euro 3.000.000,00 a carico della Regione del Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia ed euro 158.431,02 a carico del Fondo Ministeriale;

RITENUTO di prendere atto che, a valere sul finanziamento regionale di euro 3.000.000,00, risultano già erogati euro 2.542.768,59 e che resta da liquidare al Consorzio, a saldo, l'importo di euro 457.231,41;

RITENUTO di disporre la trasmissione ai competenti Uffici della Regione del Veneto di tutta la documentazione inerente la contabilità finale dell'intervento, ai fini dell'approvazione della stessa e della liquidazione del saldo spettante;

Tutto ciò premesso

A voti unanimi espressi nelle forme di Legge e di Statuto

DELIBERA

1. di approvare per l'intervento consorziale denominato "Interventi in rete minore di bonifica. Aumento dei tempi di corrvazione ed autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale" gli atti di Contabilità Finale e, in particolare, il Certificato di Collaudo Tecnico-Amministrativo, il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori complementari e la Relazione Generale acclarante i rapporti finanziari tra Regione del Veneto e Consorzio

di Bonifica Adige Euganeo, che vengono allegati in copia al presente atto per formarne parte integrante;

2. di prendere atto che la spesa complessivamente sostenuta per l'intervento in oggetto ammonta ad euro 3.158.431,02, di cui euro 3.000.000,00 a carico della Regione del Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia ed euro 158.431,02 a carico del Fondo Ministeriale;
3. di prendere atto che, a valere sul finanziamento regionale complessivo di euro 3.000.000,00, risultano già erogati al Consorzio euro 2.542.768,59 e che resta da liquidare a saldo l'importo di euro 457.231,41;
4. di disporre la trasmissione ai competenti Uffici della Regione del Veneto di tutta la documentazione inerente la contabilità finale dell'intervento per i successivi adempimenti di competenza e per la liquidazione del saldo spettante, a cura della Struttura Consorziale.

Letto, confermato e sottoscritto.
Facciate: n.4

All.: n.2

IL SEGRETARIO
Stefano Vettorello

*Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e
s.m.i.)*

IL PRESIDENTE
Bertin Fabrizio

*Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e
s.m.i.)*

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

la presente deliberazione è stata affissa all'Albo Consorziale a norma dell'art. 26 dello Statuto Consorziale e all'Albo Consorziale on-line all'indirizzo www.adigeuganeo.it ai sensi dell'art.32 della L.n.69/2009:

Per tre giorni consecutivi, esclusi i festivi e i non lavorativi, a partire dal giorno 11/9/2026;

Trattandosi di atto dichiarato urgente, il giorno _____

Il Segretario
Vettorello Dr. Stefano

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Certifico che la presente deliberazione, a norma dello Statuto ed ai sensi della L.R.n.53/1993, è stata pubblicata all'Albo consortile e all'Albo informatico dell'Ente e che:

E' esecutiva dall'adozione (art.7, comma 9 della L.R.n.53/1993);

E' stata inviata per il controllo alla G.R.V. in data _____;

Nei suoi confronti non sono intervenuti, nei termini di cui ai commi 4 e 7 dell'art.7 della L.R.n.53/1993, provvedimenti di annullamento, né richiesti chiarimenti o elementi integrativi di giudizio, per cui è divenuta esecutiva per decorso dei termini in data _____;

E' divenuta esecutiva il _____ per presa d' atto/approvazione espressa dalla G.R.V. con nota prot. _____;

Sottoposta in data _____ all'approvazione della G.R.V. e forniti, in data _____, i chiarimenti e gli elementi integrativi richiesti con nota della G.R.V. del _____ prot. _____, non sono intervenuti provvedimenti di annullamento per cui è divenuta esecutiva in data _____;

Il Segretario
Vettorello Dr. Stefano

Per copia conforme all'originale

IL SEGRETARIO
Stefano Vettorello

*Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)*

Consorzio di Bonifica Adige Euganeo

Regione Veneto

Lavori: Interventi in rete minore di bonifica. Aumento dei tempi di corrivazione ed autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale.

Impresa: ATI Team Costruzioni (capogruppo) e CO.GE.TER (mandante)

Contratto: in data 12/11/2021 rep. n. 2373

Importo contrattuale: € 1.594.581,01

COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO

VERBALE DI VISITA-RELAZIONE-CERTIFICATO DI COLLAUDO

(Art. 229 e seguenti del Regolamento di cui al DPR 207/2010)

Progetto esecutivo

Il progetto esecutivo originario è stato redatto nel settembre 2013, successivamente si è proceduto ad un primo aggiornamento nell'anno 2017 e ad un secondo aggiornamento il 13/07/2020 per l'importo complessivo di € 3.000.000,00.

Quadro economico progetto esecutivo

Lavori a misura	€ 1.394.582,53
Lavori a corpo	€ 423.471,59
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 30.000,00
TOTALE LAVORI + SICUREZZA	€ 1.848.054,12
Somme a disposizione	€ 1.151.945,88
TOTALE IMPORTO DI PROGETTO	€ 3.000.000,00

Approvazione

Il progetto esecutivo è stato approvato da parte del Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 70/2021 del 06/05/2021.

CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE EUGANEO

E

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N.0004777/2025 del 16/04/2025
Firmatario: Cristiano Aliberti, EDOARDO TERZO, LORENZO FRISON, LUCA MICHIELON, Andrea Artuso

Aggiudicazione lavori

I lavori sono stati aggiudicati all'ATI TEAM COSTRUZIONI (capogruppo) – CO.GE.TER srl con determina del direttore generale n. 8574 del 09.08.2021 con sede a Verona.

Ribasso d'asta

Il ribasso offerto dall'impresa appaltatrice è pari al 13,942%.

Contratto d'appalto

Il contratto d'appalto è stato stipulato in data 12/11/2021, rep. n. 2373 per l'importo complessivo di € 1.594.581,01 (comprensivo della sicurezza pari a € 30.000,00 oltre IVA.

Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Luca Michielon del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo.

Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza

Il Direttore dei Lavori è l'Ing. Lorenzo Frison e il direttore operativo l'Ing. Andrea Artuso entrambi del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo.

Rappresentante impresa esecutrice

Il rappresentante dell'ATI appaltatrice è il Geom. Edoardo Terzo

Consegna dei lavori

La consegna dei lavori è stata effettuata in data 20/12/2021.

Cronoprogramma dei lavori e tempo utile per la esecuzione dei lavori

Per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti nell'articolo 4 del contratto 390 giorni naturali e consecutivi dalla consegna e quindi il termine era fissato al 13/01/2023.

Perizia di variante e suppletiva n. 1

Con la perizia di variante tecnica n. 1 e suppletiva sono state apportate le seguenti variazioni:

- Manufatti di attraversamento – ponti B2-B3-B4 (sistema di fondazioni);
- Deviazione SP4 – Sistema di tubazioni idrovora Buoro – impianto irriguo Buoro finalizzate da un lato ad aumentare la sicurezza dei veicoli dall'altro di garantire il maggior costipamento possibile del ringrosso arginale;
- Ricalibratura canali – scariche scoline – strada accesso impianto idrovoro – linee corrugate Enel;
- Stralcio lavorazioni contrattuali;
- Oneri di sicurezza in aumento.

Quadro economico perizia di variante e suppletiva n. 1

Lavori	€ 1.514.196,73
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 64.378,61
Compensazione prezzi	<u>€ 319.134,79</u>
TOTALE LAVORI + SICUREZZA	€ 1.897.710,13
Somme a disposizione	<u>€ 1.102.289,87</u>
TOTALE IMPORTO DI PROGETTO	€ 3.000.000,00

Approvazione perizia di variante e suppletiva n. 1

La perizia di variante e suppletiva n.1 è stata approvata con Delibera del Consiglio di amministrazione n. 120/2022 del 15/09/2022 e dalla Regione Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia con Decreto n. 80 del 28/11/2022.

Atto di sottomissione n. 1 e verbale concordamento nuovi prezzi

L'atto di sottomissione n. 1 rep. n. 2493 è stato redatto per l'importo aggiuntivo netto di € 303.129,12 (di cui € 319.134,79 per compensazione prezzi) insieme al verbale il concordamento di n. 16 nuovi prezzi.

Perizia di variante e assestamento n. 2

Con la perizia suppletiva e di variante 2 sono state apportate le seguenti variazioni:

- Opere elettromeccaniche;
- Attraversamento in c.a. della S.P. 4;
- Opere civili impianto idrovoro;
- Ricalibratura canali e manufatti di attraversamento;
- Cabina elettrica e sistemazioni esterne idrovoro;

Quadro economico perizia di variante e suppletiva n. 2

Lavori	€ 1.568.910,16
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 64.378,61
Compensazione prezzi anno 2022	€ 129.948,79
Compensazione prezzi anno 2023	<u>€ 134.472,57</u>
TOTALE LAVORI + SICUREZZA	€ 1.897.710,13
Somme a disposizione	<u>€ 1.102.289,87</u>
TOTALE IMPORTO DI PROGETTO	€ 3.000.000,00

Approvazione perizia di variante e suppletiva n. 2

La perizia di variante e suppletiva n.2 è stata approvata con Delibera del Consiglio di amministrazione n. 113/2023 del 18/07/2023 e dalla Regione Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia con Decreto n. 82 del 12/09/2023.

Atto di sottomissione n. 2 e verbale concordamento nuovi prezzi

L'atto di sottomissione n. 2 rep. n. 2596 in data 25/09/2023 è stato redatto per per lo stesso importo dell'atto di sottomissione n. 1 insieme al verbale il concordamento di n. 12 nuovi prezzi.

Verbale di concordamento nuovi prezzi n. 3

E' stato sottoscritto in data 30/01/2024 il verbale di concordamento di n. 3 nuovi prezzi.

Sospensioni e proroghe

Durante il corso dei lavori è stata effettuata una sospensione dei lavori dal 02/01/2023 al 14/02/2023 per 44 giorni naturali e consecutivi.

Sono state concesse n. 7 proroghe per l'ultimazione dei lavori per una durata complessiva di 267 giorni complessivi di seguito elencate:

1) Con nota prot. n. 8696 del 26/08/2022 è stata concessa una proroga di 23 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 05/02/2023;

2) Con nota prot. n. 6326 del 12/06/2023 è stata concessa una proroga di 39 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 05/02/2023;

3) Con nota prot. n. 13420 del 22/12/2023 è stata concessa una proroga di 60 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 23/02/2024;

4) Con nota prot. 2147 del 23/02/2024 è stata concessa una proroga di 30 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 24/03/2024;

5) Con nota prot. 3357 del 22/03/2024 è stata concessa una proroga di 26 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 19/04/2024;

6) Con nota prot. 4107 del 09/04/2024 è stata concessa una proroga di 69 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 27/06/2024;

7) Con nota prot. 8475 del 04/07/2024 è stata concessa una proroga di 20 giorni naturali e consecutivi fissando il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori al 17/07/2024;

Incremento tempo contrattuale

Durante l'esecuzione dei lavori sono stati concessi n. 2 incrementi del tempo contrattuale per un totale di 240 naturali e consecutivi e precisamente:

- Con atto di sottomissione n. 1 del 01/12/2022 è stato incrementato il tempo utile contrattuale di 90 giorni naturali e consecutivi;
- Con atto di sottomissione n. 2 del 25/09/2023 è stato incrementato il tempo contrattuale di 150 giorni naturali e consecutivi;

Scadenza definitiva del tempo utile

A causa delle sospensioni, delle proroghe sull'ultimazione dei lavori e dell'incremento del tempo contrattuale il tempo utile è stato protratto a tutto il 17 luglio 2024.

Ultimazione dei lavori

In data 17/07/2024 veniva redatto il certificato di ultimazione dei lavori con le riserve di legge in quanto gli stessi risultavano ultimati a meno di lavorazioni di piccola entità e del tutto marginali e non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera per le quali è stato assegnato un termine perentorio di giorni 60 per il completamento. Al termine del periodo di cui sopra il 15/09/2024 le lavorazioni risultavano ultimate.

Danni di forza maggiore

Durante il corso dei lavori in appalto non si ha notizia di danni a causa di forza maggiore.

Certificato di pagamento

Anticipazione del 20% in data 14/01/2022	€ 318.916,20
1° acconto 13/07/2022 relativo al SAL n.1	€ 250.687,56;
2° acconto 16/01/2023 relativo al SAL n.2	€ 310.941.85;
3° acconto 29/01/2024 relativo al SAL n.3	€ 251.774,25;
4° acconto 12/04/2024 relativo al SAL n.4	€ 315.537,27;
5° acconto 12/04/2024 relativo al SAL n.5	<u>€ 77.459,82;</u>
Il totale dei certificati di pagamenti emessi è	€ 1.525.316,95
Conto finale	
Lo stato finale dal quale risulta che l'ammontare netto dei lavori è pari a €	
1.580.639,33	
Conto finale relativo alla revisione prezzi per caro materiali	
Durante il corso dei lavori vennero corrisposti i seguenti acconti in applicazione	
del decreto 50/2022 (Decreto Aiuti):	
1° acconto 20/07/2022 relativo al SAL n.1	€ 58.057,38;
2° acconto 16/01/2023 relativo al SAL n.2	€ 72.311,66;
3° acconto 29/01/2024 relativo al SAL n.3	€ 150.588,48;
4° acconto 12/04/2024 relativo al SAL n.4	€ 60.827,09;
5° acconto 11/12/2024 relativo al SAL n.5	<u>€ 70.111,55;</u>
Totale	€ 411.896,16
L'importo complessivo delle compensazioni è pari a € 411.896,16 oltre IVA,	
di cui € 282.034,66 oltre IVA nel quadro economico di concessione ed €	
129.861,50 oltre IVA con somme derivanti dal fondo ministeriale.	
Riserve dell'impresa	
L'impresa ha firmato il registro di contabilità finale senza apporre le riserve.	
Infortuni in corso d'opera	

Non si sono verificati infortuni al personale delle imprese impegnate nei lavori.

Assicurazione degli operai e sociali

L'Impresa ha regolarmente assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con polizza continuativa presso l'INAIL.

Sinistri a persone o danni a proprietà

Durante il corso dei lavori non si ha notizia di danni a cose o proprietà.

Cessione del credito

Per i lavori non risulta che la ditta abbia effettuato cessione del credito.

Avvisi ai creditori

L'avviso ai creditori è stato pubblicato presso l'albo pretorio del Comune di Cavarzere dal 23/12/2024 al 21/02/2025 senza alcun reclamo.

Collaudatore

La Regione Veneto con nota prot. 548129 del 18/12/2019 ha nominato l'Ing. Cristiano Aliberti collaudatore. Il Consorzio di Bonifica Adige Euganeo con nota prot. 10221 del 04/10/2021 ha formalizzato l'incarico con l'Ing. Cristiano Aliberti.

VERBALE DI VISITA

Le visite per la verifica della regolare esecuzione dei lavori sono state effettuate in data 31/03/2022 (prima visita), 23/08/2022 (seconda visita), 11/07/2023 (terza visita).

In data 31/03/2022 è stata effettuata la prima visita di collaudo alla presenza dell'Ing. Luca Michielon (RUP) dell'Ing. Lorenzo Frison (Direttore dei Lavori) dell'Ing. Andrea Artuso (Direttore operativo) del Geom. Edoardo Terzo (ATI esecutrice) e del Collaudatore Ing. Cristiano Aliberti. I lavori sono nella fase iniziale. In particolare risulta realizzato lo scavo del canale Buoro, il ringrosso

arginale a ridosso della S.P. 4, l'esecuzione della stradina di accesso al nuovo impianto idrovoro e la demolizione del ponte B3. Sono in corso di realizzazione i manufatti B4 e B2 secondo le modalità tecniche ed esecutive riportate nell'ordine di servizio n. 1 del 28/03/2022.

In data 23/08/2022 è stata effettuata la seconda visita di collaudo alla presenza dell'Ing. Luca Michielon (RUP) dell'Ing. Lorenzo Frison (Direttore dei Lavori) dell'Ing. Andrea Artuso (Direttore operativo) del Geom. Edoardo Terzo (ATI esecutrice) e del Collaudatore Ing. Cristiano Aliberti. Manufatti di attraversamento. Allo stato attuale sono stati realizzati i manufatti B4 e B2 secondo le modalità tecniche riportate nell'ordine di servizio n. 1 del 28/03/2022. Rispetto alle previsioni progettuali sono state apportate modifiche di lieve entità: Ponte B2: è stata realizzata una nuova configurazione geometrica dei muri d'ala in maniera da agevolare le manovre dei mezzi d'opera agricoli; Ponte B4: la DL riferisce che l'esecuzione dei muri dei prospetti è stata realizzata in due fasi, adeguando le armature in maniera da garantire la sovrapposizione dei ferri. Per entrambi i ponti è stata realizzata una fondazione a platea collaborante sia per i muri d'ala che per gli scatolari prefabbricati. Escavo canale Buoro. E' stato completato lo scavo del canale Buoro per tutta la sua lunghezza di circa 2.200 m. Sono da completare le operazioni di stendimento del terreno di scavo sui terreni latitanti. Le sezioni di scavo corrispondono in linea di massima con quelle di progetto. Vasca idrovora Buoro. Sono stati completati i diaframmi in c.a. propedeutici al completamento delle opere murarie della vasca di arrivo dell'impianto idrovoro Buoro. E' iniziato lo scavo all'interno del diaframma e sono stati eseguiti i n. 14 tiranti previsti in progetto. Non sono state apportate modifiche di rilievo se

non in alcuni componenti dei ferri d'armatura. E' stato modificato l'attacco dei tiranti all'interno del diaframma con un cilindro inserito all'interno dell'armatura. Strada Provinciale n. 4. E' in corso la formazione della nuova rampa di accesso alla SP n. 4 a servizio delle abitazioni a ridosso dell'argine del fiume Gorzone.

In data 11/07/2023 è stata effettuata la terza visita di collaudo alla presenza dell'Ing. Luca Michielon (RUP) dell'Ing. Lorenzo Frison (Direttore dei Lavori) dell'Ing. Andrea Artuso (Direttore operativo) del Geom. Edoardo Terzo (ATI esecutrice) e del Collaudatore Ing. Cristiano Aliberti. Manufatti di attraversamento. Allo stato attuale sono stati realizzati i manufatti B4 e B2 secondo le modalità tecniche riportate nell'ordine di servizio n. 1 del 28/03/2022. Rispetto alle previsioni progettuali sono state apportate modifiche di lieve entità: Ponte B2: è stata realizzata una nuova configurazione geometrica dei muri d'ala in maniera da agevolare le manovre dei mezzi d'opera agricoli; Ponte B4: la DL riferisce che l'esecuzione dei muri dei prospetti è stata realizzata in due fasi, adeguando le armature in maniera da garantire la sovrapposizione dei ferri. Per entrambi i ponti è stata realizzata una fondazione a platea collaborante sia per i muri d'ala che per gli scatolari prefabbricati. E' stato completato lo scavo del canale Buoro per tutta la sua lunghezza di circa 2.200 m. Sono da completare le operazioni di stendimento del terreno di scavo sui terreni latitanti. Le sezioni di scavo corrispondono in linea di massima con quelle di progetto. Vasca idrovora Buoro. All'interno della vasca sono stati realizzati i muri in cemento armato di rifodero ed i setti centrali. All'arrivo della vasca è stato completato il presidio di sponda costituito da pali in legno diam. 18-20 cm., geotessuto, sasso scapolare non gelivo per

una lunghezza di 15 m. per sponda. Manca la soletta di copertura. Cabina elettrica Buoro. E' stata realizzata la platea di appoggio della cabina di trasformazione. Strada Provinciale 4. E' terminato il ringrosso arginale propedeutico alla formazione di un by-pass stradale. La rampa ad uso delle abitazioni esistenti è stata completata. L'impresa ha realizzato il by-pass stradale prevedendo una fondazione in materiale arido secondo le indicazioni concordate con la D.L. e ha provveduto alla sua asfaltatura. La direzione lavori riferisce che è stata redatta una perizia di variante n. 2 in corso di approvazione. La stessa sarà trasmessa una volta approvata.

La visita finale di verifica della regolare esecuzione è stata svolta il giorno 8 aprile 2025 alla presenza dell'Ing. Luca Michielon (RUP) dell'Ing. Lorenzo Frison (Direttore dei Lavori) dell'Ing. Andrea Artuso (Direttore operativo) del Geom. Edoardo Terzo (ATI esecutrice) e del Collaudatore Ing. Cristiano Aliberti. Canale Buoro risulta completo e funzionale al drenaggio del territorio. Ponte B2 manufatto scatolare per l'attraversamento del canale Buoro risulta in buone condizioni e funzionale. Ponte B4 si tratta anch'esso di un manufatto scatolare che risulta in buone condizioni e funzionale. Vasca impianto idrovoro risulta completa e funzionante. Cabina di trasformazione si tratta di un edificio per la trasformazione della corrente di MT in BT per l'alloggiamento dei quadri elettrici di comando delle pompe. Opere elettromeccaniche insieme di opere elettriche e meccaniche dimensionate per sollevare una portata di 2.100 l/s. Manufatto di attraversamento S.P. 4 inclusa modifica della carreggiata stradale: si tratta di un solettone con 4 fori rettangolari per il passaggio delle tubazioni di scarico delle acque sollevate dal nuovo canale Buoro al fiume Gorzone si presenta completa e funzionante.

RELAZIONE

I risultati delle visite sono stati confrontati con la documentazione tecnica trasmessa dalla direzione lavori relativa allo stato finale.

Dal confronto tra le previsioni contrattuali e i lavori eseguiti il sottoscritto Collaudatore ritiene, per quanto potuto visionare, che i lavori sono conformi al progetto, alle prescrizioni contrattuali ed alle varianti n. 1 e 2 regolarmente approvate.

Si richiama comunque gli articoli 1667 c.c. “L'appaltatore è tenuto alla garanzia per difformità e i vizi dell'opera”, 1668 c.c. “Il committente può chiedere che le difformità o i vizi siano eliminati a spese dell'appaltatore”. Per tale motivo nel caso in cui nel corso dei dieci anni dal compimento, l'opera rovina in tutto o in parte, l'appaltatore è tenuto al risarcimento del danno.

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Risultando da quanto sopra che:

- i lavori sono stati eseguiti in linea di massima secondo il progetto esecutivo e le perizie di variante n.1 e n. 2 regolarmente approvate;
- l'impresa e il direttore dei lavori dichiarano, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi;
- le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- l'ammontare delle opere contabilizzato al netto nello stato finale comprensivo degli oneri di sicurezza è pari a € 1.580.639,33;
- l'impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro; ha altresì provveduto al versamento di tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;

- i prezzi applicati sono quelli di contratto e dei verbali di concordamento nuovi prezzi;

- l'impresa esecutrice, il direttore dei lavori ed il responsabile del procedimento accettano in pieno e senza riserve i contenuti del presente certificato di collaudo che sottoscrivono congiuntamente al Collaudatore;

Il sottoscritto collaudatore

CERTIFICA

che i lavori "Interventi in rete minore di bonifica. Aumento dei tempi di corrivazione e autodepurazione nel Bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale eseguiti dall'ATI Team Costruzioni srl (capogruppo) Co.ge.ter srl (mandante) sono collaudabili come con il presente atto li

COLLAUDA

Liquidando il credito all'impresa come segue:

ammontare dello stato finale	€ 1.580.639,33
------------------------------	----------------

a detrarre n. 5 acconti corrisposti	<u>€ 1.525.316,95</u>
-------------------------------------	-----------------------

Resta il credito netto all'impresa	€ 55.322,38
------------------------------------	-------------

Si precisa inoltre che il creditore relativo alla revisione prezzi del caro materiali:

Importo riconosciuto all'ATI	€ 411.896,16
------------------------------	--------------

Si precisa infine che i verbali delle visite in corso d'opera sono stati a suo tempo trasmessi al Consorzio di Bonifica Adige Euganeo.

Letto, confermato e sottoscritto

ATI esecutrice Team Costruzioni srl – Co.ge.ter Srl

Geom. Edoardo Terzo

Il Direttore Operativo

Ing. Andrea Artuso

Il Direttore dei Lavori

Ing. Lorenzo Frison

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Luca Michielon

Collaudatore

Ing. Cristiano Aliberti

**REGIONE DEL VENETO – Giunta Regionale****Direzione Progetti Speciali per Venezia**

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE: **Consorzio di Bonifica Adige Euganeo** –
Via Augustea, 25 34042 Este (PD)

LAVORI: “Interventi in rete minore di bonifica. Aumento tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale”

CUP: E55G04000010002

RELAZIONE GENERALE

acclarante i rapporti finanziari tra Regione del Veneto e
Consorzio di Bonifica Adige Euganeo di Este (PD)

PREMESSE

APPROVAZIONE E FINANZIAMENTO DEL PROGETTO – Con D.G.R. n. 3094 del 01/10/2004 il Consorzio Adige Bacchiglione, ora Adige Euganeo, è stato individuato come soggetto attuatore dell'intervento “Aumento dei tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale” dell'importo di euro 3.000.000,00 interamente finanziato con i fondi della legge Speciale per Venezia.

Con deliberazione n. 127/2010 del 2/8/2010 il Consiglio di Amministrazione ha approvato il progetto definitivo del predetto intervento datato settembre 2008, affidando alla Struttura Consorziale l'incarico di trasmetterlo agli uffici Regionali competenti al rilascio del parere favorevole V.I.A. ed all'approvazione del progetto definitivo.

Con Decreto Dirigente Sezione Progetto Venezia n. 55 del 07/06/2012 è stato approvato il progetto definitivo affidando in concessione i lavori al Consorzio di Bonifica Adige Euganeo per un importo complessivo di euro 3.000.000,00. Tale decreto è stato recepito dal C.d.A. con propria deliberazione n. 209/2012 del 12/11/2012.

La Struttura Consorziale, come risulta dalla Relazione generale datata 26/06/2017, ha ultimato la predisposizione del progetto esecutivo dell'importo di euro 3.000.000,00, ricorrendo ad un aggiornamento computazionale delle opere, degli indennizzi relativi agli espropri ed alle occupazioni per pubblica utilità, dell'aliquota IVA ed allo stralcio di alcune opere, garantendo comunque la funzionalità dell'opera.

Con Decreto n. 25 del 30/03/2018 il Direttore della Direzione Commissioni Valutazioni ha escluso tale progetto dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale sulla base del parere espresso dal Comitato Tecnico Regionale VIA emesso nella seduta del 14/3/2018.

Con propria deliberazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.2/2019 del 9/1/2019 si è approvato il progetto esecutivo di tale intervento, affidando alla Struttura Consorziale l'incarico di trasmetterlo agli uffici Regionali competenti affinché possa

essere emanato un nuovo decreto di autorizzazione e concessione. Dal punto di vista paesaggistico si è proceduto all'acquisizione di un nuovo parere ai sensi dell'art. 146, commi 5 e 8, del D. Lgs. 42/2004, pervenuto in data 30/05/2019 con n. 13955.

Il Direttore della Direzione Ambiente, con decreto n. 325 del 27/08/2019, nel tener conto del parere reso dalla Commissione Tecnica Regionale - Sezione Ambiente nell'adunanza del 20/6/2019, ha approvato e finanziato il progetto esecutivo, prescrivendo al Consorzio di recepire tale decreto con apposito provvedimento del Consiglio di Amministrazione da trasmettere alla medesima Direzione Ambiente. Tale Decreto è stato recepito con propria deliberazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n. 143/2019 del 05/09/2019.

Nella seduta della CTRA della Regione del Veneto in data 20/06/2019, con parere n. 4052, è stato approvato il Progetto esecutivo con prescrizioni. Nello specifico la prescrizione n. 5 recita:

...il Consorzio di bonifica dovrà concordare con l'U.O. Genio Civile di Padova le modalità tecnico costruttive di realizzazione del nuovo impianto idrovoro e delle tubazioni a cavaliere d'argine...

La Struttura Consorziale, come risulta dalla Relazione illustrativa datata 13/7/2020, ha ultimato la predisposizione di un nuovo progetto esecutivo dell'importo di euro 3.000.000,00, aggiornando gli elaborati progettuali in recepimento delle prescrizioni fissate dagli Uffici dell'Unità Organizzativa Genio Civile di Padova e della C.T.R. - Sezione Ambiente.

Con propria deliberazione n. 70/2021 del 06/06/2021 è stato approvato il predetto progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 3.000.000,00, risulta così ripartito:

QUADRO ECONOMICO

A) Lavori a misura	€ 1.394.582,53
B) Lavori a corpo	€ 423.471,59
C) Oneri per la sicurezza	€ <u>30.000,00</u>
TOTALE IMPORTO APPALTO (A+B+C)	€ 1.848.054,12
D) Somme a disposizione per servizi vari	€ 50.000,00
E) Spese tecniche documentate	€ 92.000,00
F) Spese generali documentate	€ 140.000,00
G) IVA 22% (su A+B+C+D+E+F)	€ 468.611,91
H) Acquisizione immobili	€ 400.000,00
I) Imprevisti e conto tondo	€ <u>1.333,97</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (D+E+F+G+H+I)	€ <u>1.151.945,88</u>
TOTALE IMPORTO PROGETTO	€ 3.000.000,00

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE n.1 – A seguito di istanza del Consorzio n. 1062 del 08/02/2022 relativa al nulla osta all'utilizzo delle economie derivanti dal ribasso d'asta, con nota n. 78957 del 21/02/2022, la Direzione Regionale "Progetti Speciali per Venezia" ha rilasciato l'autorizzazione all'utilizzo delle economie derivanti dal ribasso d'asta ed alla predisposizione di una Perizia Suppletiva e di Variante. In fase di esecuzione dei lavori si è configurata la necessità dell'assestamento del quadro economico di spesa dei lavori in oggetto per l'applicazione delle sopravvenute disposizioni legislative di cui al D.L. n.73/2021, convertito nella Legge n.106/2021, al D.L. n.4/2022, convertito nella Legge n.25/2022 e al D.L. n.20/2022 (Decreto Aiuti), In data 10/08/2022 è stata redatta dalla Struttura Consorziale la Perizia Suppletiva e di Variante n.1, la quale prevedeva l'esecuzione di variazioni al progetto originario, ammissibili ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettere b) e c), e comma 2, lettera b) del D.Lgs. n.50/2016 dell'importo di € 3.000.000,00, così suddiviso:

QUADRO ECONOMICO

A) Lavori in appalto	
di cui opere a misura	€ 1.197.751,80
di cui opere a corpo	€ <u>316.444,93</u>
importo complessivo	€ 1.514.196,73
B) Oneri per la sicurezza	€ 64.378,61
B1) Compensazione revisione prezzo	€ <u>319.134,79</u>
TOTALE IMPORTO APPALTO (A+B)	€ 1.897.710,13
C) Somme a disposizione per servizi vari	€ 70.000,00
D) Spese tecniche documentate	€ 125.000,00
E) Spese generali documentate	€ 110.000,00
G) IVA 22% (su A+B+B1+C+D+E)	€ 484.596,23
H) Acquisizione immobili	€ 312.000,00
I) Imprevisti e conto tondo	€ <u>693,64</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (D+E+F+G+H+I)	€ <u>1.102.289,87</u>
TOTALE IMPORTO PROGETTO	€ 3.000.000,00

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n. 120/2022 del 15/09/2022 e successivo con decreto del Direttore della Direzione Progetti Speciali per Venezia n. 80 in data 28/11/2022, veniva approvata la "Perizia Suppletiva e di Variante n. 1" del progetto in argomento, mantenendo invariato l'importo finanziato pari a euro 3.000.000,00. All'art. 4 del predetto Decreto è stato fissato al 27/02/2024, il termine per la deliberazione esecutiva del Consorzio con cui dovevano essere approvati gli atti di contabilità finale, il certificato di collaudo e la spesa effettivamente sostenuta.

PERIZIA DI VARIANTE n.2 – Il meccanismo di compensazione per revisione prezzi di cui al Decreto Aiuti è stato prorogato per tutto l'anno 2023 dall'art. 1, comma 458, del L. 197/2022 (Legge finanziaria 2023), utilizzando i Prezzari Regionali da aggiornare entro il 31/03/2023. Entro tale data (31/03/2023) è stato pubblicato il Prezzario della Regione del Veneto per l'annualità in corso, che registrava importanti rincari delle lavorazioni per l'esecuzione di opere pubbliche rispetto alle annualità 2021 e 2022.

Detti aumenti determinavano la necessità di procedere ad un aggiornamento del calcolo delle compensazioni per revisione prezzi precedentemente determinate e pari complessivamente ad € 354.594,21, utilizzando il Prezzario Regionale 2022 e le quantità di computo previste nella Perizia n.1 del 10/08/2022.

Il prevedibile aumento del valore delle compensazioni per l'anno 2023 imponeva una rimodulazione degli interventi finalizzati al massimo risparmio economico fatta salva la funzionalità dell'opera nel suo complesso. È stata quindi resa ammissibile, secondo l'art. 7, comma 2 ter, del D.L. 36/2022, convertito nella L. n. 79/2022, una modifica del contratto secondo l'art. 106, comma 1, lettera c1, del codice che potesse assicurare risparmi, rispetto alle previsioni iniziali, da utilizzare esclusivamente in compensazione per far fronte alle variazioni in aumento dei costi dei materiali.

Oltre alle modifiche imposte dall'aumento dei prezzi per l'annualità 2023 rispetto al 2021, anno dell'offerta di gara, nel periodo intercorrente dal 10/08/2022 alla data di stesura della Perizia n.2 si sono manifestati in cantiere alcune modifiche in corso d'opera, sempre riconducibili all'art. 106, comma 1, lettera c1, del codice, che hanno necessitato di un assestamento tecnico economico del contratto, integrato dall'atto di sottomissione n.1 del 01/12/2022.

In data 01/06/2023 è stata redatta dalla Struttura Consorziale la Perizia di Variante n.2, relativa al progetto "Interventi in rete minore di bonifica. Aumento tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Centrale" dell'importo di € 3.000.000,00, così suddiviso:

QUADRO ECONOMICO

A) Lavori in appalto

di cui opere a misura	€ 1.166.946,36
di cui opere a corpo	€ <u>401.963,80</u>
importo complessivo	€ 1.568.910,16

B) Oneri per la sicurezza € 64.378,61

B1) Compensazione prezzi ANNO 2022 € 129.948,79

B1) Compensazione prezzi ANNO 2023 € 134.472,57

TOTALE IMPORTO APPALTO (A+B) € 1.897.710,13

C) Somme a disposizione per servizi vari	€	64.000,00
D) Spese tecniche documentate	€	128.000,00
E) Spese generali documentate	€	108.000,00
F) IVA 22% (su A+B+C+D+E+L+M)	€	522.516,17
G) Acquisizione immobili	€	193.000,00
H) Imprevisti e conto tondo	€	773,70
I) Economie da ribasso d'asta	€	0,00
L) Compensazione prezzi ANNO 2023	€	86.000,00
M) Compensazione prezzi ANNO 2023 (da richiedere al Fondo)	€	<u>91.363,38</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C+D+E+F+G+H+I+L)	€	<u>1.102.289,87</u>
TOTALE IMPORTO PROGETTO	€	3.000.000,00

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n. 113/2023 del 18/07/2023, veniva approvata la "Perizia di Variante n. 2" del progetto in argomento. In seguito, con decreto del Direttore della Direzione Progetti speciali di Venezia n.82 in data 12/09/2023, veniva approvata la suddetta Perizia n.2 ed è stato fissato al 27/12/2024, il termine per la deliberazione esecutiva del Consorzio con cui dovevano essere approvati gli atti di contabilità finale, il certificato di collaudo e la spesa effettivamente sostenuta.

PERIZIA N.3 – LAVORI COMPLEMENTARI – In seguito alle richieste consortili è stato finanziato dal Fondo del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti di cui all'art. 26, comma 6-quarter, del D.L. 50/2022 per il periodo relativo al III e IV trimestre 2023, l'importo di euro 158.431,02, facendo così risultare l'importo complessivo finanziato pari a euro 3.158.431,02.

Durante i lavori si sono generate delle economie rispetto alle previsioni di cui alla Perizia di Variante n.2 del 01/06/2023, che sono state reimpiegate per l'esecuzione di nuovi lavori complementari, precedentemente stralciati per l'effetto dell'aumento dei costi dei materiali che ha comportato il riconoscimento delle compensazioni prezzi di cui al Decreto aiuti, assolutamente indispensabili per una migliore ed automatica gestione della nuova opera.

Con nota del 1/10/2024, il Consorzio ha richiesto alla Direzione Progetti Speciali per Venezia l'autorizzazione per predisporre la Perizia n.3 con istanza di proroga dei termini di rendicontazione al 27/12/2025, per consentire il collaudo dei lavori principali e l'appalto dei nuovi lavori, già previsti nel progetto originario, con le economie maturate rispetto alla Perizia n. 2 del 01/06/2023.

Con decreto n. 87 del 11/11/2024 della Direzione Progetti Speciali per Venezia, è stata autorizzata la redazione della predetta Perizia, autorizzando il riutilizzo delle economie

per lavori complementari e di miglioramento, ed è stata concessa una proroga di 12 mesi dei termini di rendicontazione dei lavori, fissando la scadenza definitiva a tutto il 27/12/2025.

In data 02/01/2025 è stata redatta dalla Struttura Consorziale la Perizia n.3 relativa al progetto “Interventi in rete minore di bonifica. Aumento tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Centrale”, facendo rimanere inalterato l'importo complessivo finanziato, garantito dalla Direzione Regionale Ambiente per euro 3.000.000,00 e dal Fondo Ministeriale per l'importo rimanente di euro 158.431,02.

QUADRO ECONOMICO

A) Lavori in appalto

di cui opere a misura	€	1.117.478,23
di cui opere a corpo	€	<u>400.857,75</u>
importo complessivo	€	1.518.335,98

B) Oneri per la sicurezza € 62.303,35

B1) Compensazione prezzi ANNO 2022 € 130.369,04

B2) Compensazione prezzi ANNO 2023 € 70.111,55

TOTALE IMPORTO APPALTO (A+B) € 1.781.119,92

N) Lavori complementari

di cui opere a corpo	€	135.400,00
oneri per la sicurezza	€	<u>1.000,00</u>
IMPORTO COMPLESSIVO	€	136.400,00

C) Somme a disposizione per servizi vari € 63.723,17

D) Spese tecniche documentate € 116.656,75

E) Spese generali documentate € 107.668,59

F) IVA 22% (su A+B+C+D+E+L+M) € 503.166,95

G) Acquisizione immobili € 209.653,51

H) Imprevisti e conto tondo € 57,04

I) Economie da ribasso d'asta € 0,00

L) Compensazione prezzi ANNO 2023 € 81.554,07

M) Compensazione prezzi ANNO 2023 (da richiedere al Fondo) € 0;00

O) Compensazione prezzi ANNO 2023 da richiedere al Fondo con IVA € 158.431,02

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C+D+E+F+G+H+I+L) € 1.240.911,10

TOTALE IMPORTO PROGETTO € 3.158.431,02

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n. 03/2025 del 16/01/2025, veniva approvata la Perizia n. 3 del progetto in argomento. In seguito, con decreto del Direttore della Direzione Progetti Speciali per

Venezia n.37 in data 03/06/2025, veniva approvata la predetta Perizia e concesso la proroga al 27/12/2025 del termine stabilito per il completamento degli adempimenti amministrativi inerenti la concessione in argomento. Con decreto del Direttore della Direzione Progetti Speciali per Venezia n. 103 del 17/11/2025 è stata concessa la proroga al 27/12/2026 del termine stabilito per il completamento degli adempimenti amministrativi inerenti la concessione in argomento.

COLLAUDATORE STATICO – Il Collaudatore statico delle strutture relative agli interventi del progetto “Interventi in rete minore di bonifica. Aumento tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale”, incaricato dal Consorzio di Bonifica Adige Euganeo con determinazione del Direttore Generale n. 11638 del 11/11/2021, previa accettazione, è l'ing. Mazzocca Pier Attilio di Piombino Dese (PD).

COLLAUDATORE TECNICO-AMMINISTRATIVO – Il Collaudatore tecnico-amministrativo dei lavori principali, nominato dalla Giunta Regionale con nota prot. n. 548129 del 18/12/2019 è stato incaricato dal Consorzio di Bonifica Adige Euganeo con determinazione del Direttore Generale n. 10191 del 01/10/2021, previa accettazione, è l'ing. Cristiano Aliberti di Civitanova Marche (MC) ora Fermo (FM).

ESECUZIONE DEI LAVORI

A) LAVORI IN APPALTO – (CIG: 87470061B3 – Appalto n.233 – CIG B222DD6975) Con determina del Direttore Generale del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n. 8574 del 09/08/2021 veniva aggiudicato l'appalto dei lavori all'operatore economico R.T.I. “TEAM COSTRUZIONI S.r.l.” (capogruppo mandataria) e “CO.GE.TER S.r.l.” (impresa mandante) per un importo di € 1.594.581,01 oltre all'IVA e comprensivo degli oneri per la sicurezza pari ad € 30.000,00, corrispondente al ribasso del 13,942%. La gara è stata espletata mediante l'indizione di una procedura negoziata ai sensi dell'art.1, comma 2, lett.b) del D.Lgs.n.76/2020 convertito nella L.n.120/2020, con applicazione del criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante offerta a prezzi unitari sull'elenco prezzi posto a base di gara e con esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia calcolata ai sensi dell'art.97, comma 2 bis del D.Lgs.n.50/2016 e dell'art.1, comma 3 del D.L.n.76/2020 convertito nella L.n.120/2020. Il relativo contratto d'appalto è stato stipulato in data 12/11/2021, rep. 2373. In data 01/12/2022 è stato sottoscritto Atto di Sottomissione n. 1, repertorio consortile n. 2493, per l'importo di € 1.514.196,73, mentre gli oneri

per la sicurezza sono pari ad € 64.378,61, oltre ad € 319.134,79 per la compensazione dovuta alla revisione prezzi di cui all'art. 26 del D.L. 50/2022, convertito in L. n.91/2022; l'importo complessivo dell'atto di sottomissione è pari ad € 1.897.710,13, in supero di € 303.129,12 (circa il 19,01%) rispetto all'importo originario di contratto, rispettivamente pari a € 1.594.581,01, inclusi oneri per la sicurezza di € 30.000,00.

In data 25/09/2023 si è proceduto alla stipula dell'atto di sottomissione n.2 per un importo totale dei lavori di € 1.633.288,77 di cui 64.378,61 per oneri della sicurezza, oltre ad € 129.948,79 per la compensazione dovuta alla revisione prezzi – anno 2022 - ed € 134.472,57 per la compensazione dovuta alla revisione prezzi – anno 2023.

I lavori sono stati consegnati con Verbale in data 20/12/2021; per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti, dall'art. 16 del Capitolato speciale d'appalto e dall'art. 4 del contratto, 390 giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna, ovvero, il termine utile per dare compiute tutte le opere in appalto doveva scadere il 13/01/2023.

Sospensioni: A causa delle condizioni metereologiche avverse tali da rendere difficoltosa la realizzazione delle opere oltre ad impedire l'operatività dei mezzi d'opera, i lavori furono sospesi con verbale di sospensione redatto in data 02/01/2023.

Con verbale di ripresa in data 15/02/2023 sono stati ripresi i lavori in oggetto determinando una sospensione pari a 44 giorni con conseguente nuovo termine utile per l'ultimazione dei lavori fissato per il giorno 20/06/2023.

Proroghe: Durante l'esecuzione dei lavori sono state concesse n.7 proroghe per un totale di 267 giorni naturali e consecutivi:

- con nota n. 8696 del 26/08/2022 è stata concessa una proroga di 23 giorni naturali e consecutivi in attesa della completa maturazione del calcestruzzo dei tiranti della vasca di arrivo del canale Buoro (interferenza di natura tecnica);
- con nota n. 6326 del 12/06/2023 è stata concessa una proroga di 39 giorni naturali e consecutivi per le piogge persistenti che si sono succedute nei mesi di aprile e maggio 2023 che non hanno permesso il regolare svolgimento dei lavori in cantiere;
- con nota n. 13420 del 22/12/2023 è stata concessa una proroga di 60 giorni naturali e consecutivi per le avverse condizioni atmosferiche che si sono ripetute nei mesi di novembre e dicembre 2023 che non hanno permesso il regolare svolgimento dei lavori in cantiere;
- con nota n. 2147 del 23/02/2024 è stata concessa una proroga di 30 giorni naturali e consecutivi per l'impraticabilità del cantiere, dovuta all'eccessiva piovosità dei mesi invernali, che non ha consentito il regolare svolgimento dei lavori in cantiere;
- con nota n. 3357 del 22/03/2024 è stata concessa una proroga di 26 giorni naturali e consecutivi per le avverse condizioni atmosferiche che hanno colpito tutta la

Regione Veneto dal 23/02/2024 al 10/03/2024 e che non hanno permesso il regolare svolgimento dei lavori in cantiere, fissando al 19/04/2024 la nuova data per l'ultimazione delle opere;

- con nota n. 4107 del 09/04/2024 è stata concessa una proroga di 69 giorni naturali e consecutivi per le avverse condizioni atmosferiche che si sono verificate dal 26/03/2024 al 07/04/2024 e per i tempi necessari per la maturazione del calcestruzzo relativo al manufatto di attraversamento della SP4, suddiviso in due fasi costruttive distinte;
- con nota n. 8475 del 04/07/2024 è stata concessa una proroga di 20 giorni naturali e consecutivi per le avverse condizioni atmosferiche che si sono verificate dal 09/04/2024 al 26/06/2024.

Incremento temporale: Durante l'esecuzione dei lavori sono stati concessi n.2 incrementi del tempo utile contrattuale per un totale di 240 giorni naturali e consecutivi e precisamente:

- con Atto di sottomissione n.1 del 01/12/2022, repertorio n.2493, è stato incrementato il tempo utile contrattuale di 90 giorni naturali e consecutivi per eseguire le modifiche previste nella Perizia Suppletiva e di Variante n.1 del 10/08/2022;
- con Atto di sottomissione n.2 del 25/09/2023, repertorio n.2596, è stato incrementato il tempo utile contrattuale di 150 giorni naturali e consecutivi per eseguire le modifiche previste nella Perizia di Variante n.2 del 01/06/2023.

Ultimazione: A causa della sospensione, delle proroghe sull'ultimazione dei lavori e dell'incremento del tempo contrattuale, il tempo utile dagli iniziali 390 giorni, è stato protratto complessivamente di 551 giorni naturali e consecutivi e quindi a tutto il 17 luglio 2024.

I lavori furono ultimati in data 17/07/2024. In pari data è stato redatto il Certificato di ultimazione lavori con lavorazioni mancanti, nel quale si è riscontrato che alla data del 17/07/2024 risultavano ancora non complete alcune lavorazioni di lieve entità. Il DL assegnava il termine perentorio di 60 giorni per il completamento delle lavorazioni mancanti. In data 15/09/2024 veniva firmato il Certificato di accertamento ultimazione lavori nel quale veniva dichiarato che tutte le lavorazioni, non precedentemente completate, hanno trovato la loro completa ultimazione e pertanto entro i termini contrattuali.

Durante il corso dei lavori sono stati autorizzati n. 3 subappalti:

- con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.58/2022 in data 22/04/2022 è stato autorizzato il subappalto all'Operatore economico "C.O.SPE. Costruzioni Opere Speciali S.r.l." con sede in Fano (PU), Via Luigi Einaudi n. 14 – C.F./P.I n. 00467760419 per realizzazione dei diaframmi in c.a. per il contenimento dello scavo della vasca di alloggio pompe per un importo complessivo di € 70.000,00 oltre I.V.A.;

- con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.02/2023 in data 19/01/2023 è stato autorizzato il subappalto all'Operatore economico "F.Ili Bari S.r.l." con sede in Sarego (VI), via A. Pompele, n.7 – P.I n. 02442980245 per lavorazioni elettromeccaniche per un importo complessivo di € 320.000,00;
- con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.212/2023 in data 21/12/2023 è stato autorizzato il subappalto all'Operatore economico "LINEACEM S.r.l." con sede in Sermide e Felonica (MN), Via A. Meucci, 53 – P.I n. 02249030202 per lavorazioni edili relativi alla posa di coppi casseri, getti in c.a., nella cabina elettrica, per l'importo complessivo di euro 100.000,00 oltre I.V.A.;
- con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.45/2024 in data 21/03/2024 è stato aumentato di euro 25.000,00 l'importo già autorizzato all'Operatore economico "LINEACEM S.r.l." con sede in Sermide e Felonica (MN), Via A. Meucci, 53 – P.I n. 02249030202.

Le opere in subappalto hanno riguardato € 195.000,00 per le lavorazioni riconducibili alla categoria OG8 ed € 320.000,00 per quelle relative alla categoria OG6. L'importo totale delle opere subappaltate somma ad € 515.000,00, pari a una percentuale del 32,58 % dell'importo dello stato finale.

Il conto finale dei lavori è stato redatto in data 12/12/2024 ed ammonta a complessivi € **1.580.639,33** oltre IVA, da cui sono stati dedotti i certificati di pagamento per un valore complessivo di € 1.525.316,95. Secondo il citato conto finale resta, quindi, il credito netto dell'impresa in € 55.322,38.

L'ing. Mazzocca Pier Attilio, incaricato dal Consorzio di Bonifica Adige Euganeo in data 11/11/2021 ha rilasciato il Certificato di collaudo statico con successivi atti in relazione alla successione della conclusione dei manufatti in progetto, il primo in data 23/12/2022, il secondo in data 10/12/2024, con cui ha collaudato sotto l'aspetto della sicurezza e della stabilità dei lavori.

I lavori sono stati collaudati con esito favorevole dal sottoscritto Collaudatore con certificato rilasciato in data 16/04/2025 che ha liquidato all'Impresa l'importo netto di € 55.322,38, oltre IVA. Si precisa inoltre che l'importo riconosciuto all'ATI relativo alla revisione prezzi del caro materiali è pari a € 411.896,16.

B.1) COMPENSAZIONE PREZZI - D.L. 50/2022 – ANNO 2022

Ai sensi del D.Lgs. 50/2022 (Decreto Aiuti), è stata corrisposta all'Appaltatore dei lavori principali "Team Costruzioni S.r.l." di Verona (VR) in A.T.I. con "CO.GE.TER S.r.l." di Isola della scala (VR) la somma complessiva di € 130.369,04 (I.V.A. esclusa) per i maggiori oneri a compensazione degli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione nell'anno 2022.

Relazione aclarante rapporti Consorzio di Bonifica Adige Euganeo – Regione Veneto

SPESE:				Lavori in appalto	Somme a disposizione	
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	B.1	F	Importo mandato di pagamento
				Compensazione e revisione prezzi - Decreto aiuti (D.L. 50/2022) - ANNO 2022	IVA 20-21-22% su (A+B+B.1+B.2+C +D+E+L+M+N)	
2004	12/08/2022	4	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.1 in corrispondenza al S.A.L. n.1 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	29 609,26	6 514,04	36 123,30
2005	12/08/2022	4	CO.GE.TER. S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.1 in corrispondenza al S.A.L. n.1 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	28 448,12	6 258,59	34 706,71
564	27/02/2023	5	CO.GE.TER. S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.2 in corrispondenza al S.A.L. n.2 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	35 432,71	7 795,20	43 227,91
573	27/02/2023	5	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.2 in corrispondenza al S.A.L. n.2 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	36 878,95	8 113,37	44 992,32
Sommano Euro				130 369,04	28 681,20	159 050,24

B.2) COMPENSAZIONE PREZZI - D.L. 50/2022 E L.197/2022 – ANNO 2023

Ai sensi del D.Lgs. 50/2022 (Decreto Aiuti), è stata corrisposta all'Appaltatore dei lavori principali "Team Costruzioni S.r.l." di Verona (VR) in A.T.I. con "CO.GE.TER S.r.l." di Isola della scala (VR) la somma complessiva di € 70.111,55 (I.V.A. esclusa) per i maggiori oneri a compensazione degli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione durante l'anno 2023.

SPESE:				Lavori in appalto	Somme a disposizione	
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	B.2	F	Importo mandato di pagamento
				Compensazione e revisione prezzi - Decreto aiuti (D.L. 50/2022) - ANNO 2023	IVA 20-21-22% su (A+B+B.1+B.2+C +D+E+L+M+N)	
3658	20/12/2024	9	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.5 in corrispondenza al S.A.L. n.5 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	37 253,35	8 195,74	45 449,09
3661	20/12/2024	9	CO.GE.TER. SRL - Quota pagamento straordinario n.5 in corrispondenza al S.A.L. n.5 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	32 858,20	7 228,80	40 087,00
Sommano Euro				70 111,55	15 424,54	85 536,09

N) LAVORI COMPLEMENTARI (CIG: B82C1A2275 – Appalto n.363) Con la Determina del Direttore del Consorzio di Bonifica Adige Euganeo n.594 del 17/10/2025 si è determinato di affidare all'operatore economico "Siderurgica del polesine S.r.l." con sede in Viale delle Industrie n.9 in Rovigo, che ha offerto il ribasso del 18,021%, a cui corrisponde un importo offerto di € 110.999,57, oltre € 1.000,00 per oneri della sicurezza ed oltre IVA (22%) di legge, per un totale complessivo di € 136.639,47. Il contratto è stato sottoscritto in data 03/11/2025, repertoriato al n. 2800, per l'importo complessivo di euro 110.999,57 +I.V.A., oltre a euro 1.000,00 per oneri di sicurezza.

I lavori sono stati consegnati con Verbale in data 01/12/2025; per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti, dall'art. 4 del contratto, 75 giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna, ovvero, il termine utile per dare compiute tutte le opere in appalto doveva scadere il 13/02/2026.

Facendo seguito della richiesta della ditta appaltatrice Siderurgica del Polesine Srl di concessione di una proroga, motivata da ritardi è stata concessa una proroga di 21 giorni naturali e consecutivi, fissando il nuovo termine per l'ultimazione dei lavori al 06/03/2026.

L'ultimazione dei lavori è avvenuta il giorno 06/03/2026 come da Certificato di ultimazione lavori in pari data redatto dal Direttore dei lavori, e pertanto in tempo utile ed entro i termini contrattuali.

Il conto finale dei lavori è stato redatto in data 11/03/2026 ed ammonta a complessivi € **111.999,57**, oltre IVA, da cui sono stati dedotti i certificati di pagamento per un valore complessivo di € 108.079,58. Secondo il citato conto finale resta, quindi, il credito netto dell'impresa in € 3.919,99.

La Direzione Lavori, ai sensi dell'art.116 del D.Lgs.n. 36/2023 e s.m.i., ha emesso in data 21/05/2026 il certificato di regolare esecuzione, liquidando tale importo.

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:

C) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER MODIFICA SERVIZI, ADEGUAMENTO SISTEMA DI TELECONTROLLO, CARTELLI E OPUSCOLI INFORMATIVI, INTERVENTI DI DIFFICILE VALUTAZIONE, ALLACCIAMENTI

Le somme a disposizione per modifica servizi, adeguamento telecontrollo, cartelli e opuscoli informativi, interventi di difficile valutazione e allacciamenti hanno riguardato essenzialmente gli oneri di istruttoria per il rilascio di parere sull'attraversamento SP4 presso la Città Metropolitana di Venezia, il pagamento per sopralluogo e preventivo di spesa per spostamento linea aerea di BT a E-Distribuzione s.p.a., lo spostamento condotte interferenti presso Acquevenete spa e lo spostamento dell'impianto telefonico aereo presso Fibercop, l'allacciamento di nuova fornitura elettrica in MT e la fornitura e posa di barriera di sicurezza stradale, oltre che i lavori di automazione e telecontrollo dell'idrovora Buoro, tutte le attività sopra descritte hanno comportato un importo complessivo di € **71.570,17**, come indicato nella seguente tabella:

SPESE:				Somme a disposizione		
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	C	F	Importo mandato di pagamento
				modifica sottoserv., adeg. telecontrollo, cartelli, opuscoli informativi, interv. di difficile valutazione, allacciamenti (IVA escl.)	IVA 20-21-22% su (A+B+B.1+B.2+C+D+E+L+M+N)	
135	04/02/2021	2	CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA - Oneri di istruttoria per rilascio parere sull'attraversamento SP4 "Gorzone"	52,00	0,00	52,00
3539	10/12/2021	3	E-DISTRIBUZIONE S.p.A. - Pagamento per sopralluogo e preventivo di spesa per spostamento linea aerea di BT interferente con le opere di progetto	100,00	22,00	122,00
471	08/03/2022	4	FIBERCOP - Spostamento impianto telefonico aereo	2 094,86	460,87	2 555,73
928	26/04/2022	4	ACQUEVENETE S.p.A. - Spostamento condotte interferenti in loc. Buoro in Comune di Cavarzere (VE) - Estensione contrattuale	6 304,70	1 367,03	7 671,73
929	26/04/2022	4	ACQUEVENETE S.p.A. - Spostamento condotte interferenti in loc. Buoro in Comune di Cavarzere (VE)	29 928,13	6 584,19	36 512,32
1323	24/05/2023	6	NOVA AEG S.P.A. - Allacciamento di nuova fornitura elettrica in media tensione	25 243,48	2 524,35	27 767,83
1627	18/06/2025		F.LLI CONTE SRL - Pagamento Lavori di fornitura e posa di barriera di sicurezza stradale con n.2 gruppi terminali e n.9 delineatori di margine	2 647,00	582,34	3 229,34
2684	22/09/2025		F.LLI BARI SRL - Pagamento lavori di automazione e telecontrollo dell'idrovora Buoro in comune di Cavarzere	5 200,00	1 144,00	6 344,00
Sommano Euro				71 570,17	12 684,78	84 254,95

D) SPESE TECNICHE DOCUMENTATE PER CONTABILIZZAZIONE, ASSISTENZA AI LAVORI, COLLAUDO, COORD.SIC. IN FASE DI ESEC.RILIEVI, CONSULENZE SPECIALISTICHE, INDAGINI PRELIMINARI, STUDI AMBIENTALI, COMUNICAZIONI ALLA CITTADINANZA

Importo complessivo spese di euro **117.760,55**, come indicato nella seguente tabella:

SPESE:					Somme a disposizione	
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	D	F	Importo mandato di pagamento
				Spese tec. Docum. Per contabilizzazione , assist. Lavori, collaudo, coord. Sicurezza, rilievi, consulenze spec., indagini prel. Studi ambientali, comunicaz. Citt.	IVA 20-21-22% su (A+B+B.1+B.2+C +D+E+L+M+N)	
1161	08/06/2007	1	Geolavori srl - Indagini geognostiche per progettazione	4 478,00	895,60	5 373,60
1300	04/07/2007	1	Vorlicek Pier Andrea - redaz. relazione geologica e geotecnica	1 754,40	350,88	2 105,28
1647	13/08/2007	1	Studio Guzzo geom. Pietro e Nicola Guzzo - Rilievi topografici	6 032,00	1 206,40	7 238,40
2528	12/12/2007	1	Studio Arcadia di Marchesin Michele - Redaz. Studio impatto amb.	19 278,00	3 855,60	23 133,60
160	15/02/2008	1	IND.A.G.O. snc - Indagine archeologica con Georadar	800,00	160,00	960,00
218	21/02/2008	1	Lab-Control srl - Analisi sedimenti e terreno	651,00	130,20	781,20
835	13/05/2008	1	Studio Guzzo geom. Pietro e Nicola Guzzo - Piano particell. esproprio	4 056,00	811,20	4 867,20
951	05/06/2008	1	Ingegneria 2P e associati srl - relaz. Paesaggistica + studio fattib.	6 936,00	1 387,20	8 323,20
10	13/01/2010	1	Innovazione Chimica srl - Campion. e analisi chimica sedim. e terreni	4 159,00	831,80	4 990,80
231	04/02/2010	1	Piemme spa Conc. Di Pubblicità - Pubblicaz. Su Gazzettino Progetto	552,60	110,52	663,12
447	09/03/2010	1	A. Manzoni & C. spa - Pubblicaz. Su Il Mattino e Repubblica Progetto	800,00	160,00	960,00
1449	04/08/2010	1	Studio Guzzo geom. Pietro e Nicola Guzzo - Rilievo e Piano Particel.	5 512,00	1 102,40	6 614,40
1689	24/09/2015	2	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DII - Piano di gestione e monitoraggio qualità acque superficiali nei canali consortili	2 580,13	567,63	3 147,76
2066	30/08/2017	2	INNOVAZIONE CHIMICA S.R.L. - Analisi chimiche su terreni consortili (Scolo Buoro - Viola)	1 580,00	347,60	1 927,60
3186	24/11/2021	3	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.168 - Acquisto marca da bollo per rilascio concessione idraulica del Genio Civile	16,00		16,00
1165	18/05/2022	4	TONINATO ENRICO - Riprogettazione strutturale dei manufatti di attraversamento B1, B2, B4 - Variante in corso d'opera	3 120,00	686,40	3 806,40
1756	13/07/2022	4	ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione - Contributo ANAC per gara d'appalto n.8145472 - App. n.233	600,00		600,00
2019	18/08/2022	4	SAF Studio di Franchi geom. Antonio - Servizio di coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione in corrispondenza del SAL n.1	4 850,78	1 067,17	5 917,95
2170	13/09/2022	5	ARCSAT SNC DI VALENTE VINCENZO E C. - Assistenza archeologica su lavori in appalto	4 950,00	1 089,00	6 039,00
2729	10/10/2022	5	Lab-Control srl - Analisi sdi campioni di terre e rocce da scavo	775,00	170,50	945,50
2730	10/10/2022	5	Lab-Control srl - Analisi sdi campioni di terre e rocce da scavo	42,00	9,24	51,24
196	30/01/2023	5	TONINATO ENRICO - Servizio di progettazione strutturale del passaggio delle tubazioni a cavaliere d'argine della nuova idrovora Buoro	1 560,00	343,20	1 903,20
258	02/02/2023	5	MAZZOCCA PIER ATTILIO - Acconto per il collaudo statico delle strutture in c.a. e dei manufatti relativi agli "interventi in rete minore di bonifica. Aumento dei tempi di corrivazione e autodepurazione nei Bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale"	2 086,41	459,01	2 545,42
557	27/02/2023	6	SAF Studio di Franchi geom. Antonio - Servizio di coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione - 2° Acconto	5 820,94	1 280,61	7 101,55
2143	17/08/2023	6	ALBERTI CRISTIANO - Pagamento 1° acconto per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera	4 597,47	1 011,44	5 608,91
1084	22/04/2024	8	SAF STUDIO DI FRANCHI GEOM. ANTONIO - Servizio di coordinatore alla Sicurezza in fase esecutiva	4 608,24	1 013,81	5 622,05
1	16/01/2025	9	SAF STUDIO DI FRANCHI GEOM. ANTONIO - Servizio di Coordinatore alla Sicurezza in fase di Esecuzione	8 973,95	1 974,27	10 948,22
347	28/01/2025	9	ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione - Contributo ANAC per gara d'appalto n.233 per compensazione prezzi relativa all'appalto dei lavori principali	250,00		250,00
669	04/03/2025	10	MAZZOCCA PIER ATTILIO - Servizio per il collaudo statico delle opere in c.a. e dei manufatti relativi all'intervento	8 345,60	1 836,03	10 181,63
932	31/03/2025	10	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.29 - Spedizione con pacco ordinario di documentazione relativa ai lavori del Foresto Superiore e centrale	13,80		13,80
1248	07/05/2025	10	ALBERTI CRISTIANO - Pagamento 2° acconto per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera	4 610,20	1 014,24	5 624,44
3531	18/12/2025		ANAC - Autorità Nazionale Anticorruzione - Contributo ANAC per lavori per la fornitura e posa di sgrigliatore all'idrovora Buoro di Cavarzere	35,00		35,00
LS202601467	15/06/2026		MORENO ROSIN - Pagamento del servizio di coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione in relazione alla perizia n.3	1 050,00	231,00	1 281,00
			ING. ALBERTI CRISTIANO - Pagamento rata a saldo per collaudo tecnico - amministrativo	2 286,03	502,93	2 788,96
			Sommano Euro	117 760,55	24 605,88	142 366,43

Le spese tecniche documentate hanno riguardato essenzialmente il pagamento per le indagini geognostiche per progettazione, la redazione della relazione geologica e geotecnica, i rilievi topografici, la redazione dello studio impatto ambientale, l'indagine archeologica con georadar, le analisi dei sedimenti e del terreno, la redazione del piano particellare, la stesura della relazione paesaggistica, il pagamento del monitoraggio qualità acque superficiali nei canali consortili, il pagamento della marca da bollo per concessione idraulica del Genio Civile, il pagamento della tassa di registro del contratto, la riprogettazione strutturale dei manufatti di attraversamento, i contributi ANAC per le diverse gare d'appalto, il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, l'assistenza archeologica, il servizio di analisi campioni di terre e rocce da scavo, il servizio di progettazione strutturale del passaggio delle tubazioni a cavaliere d'argine della nuova idrovora Buoro, il servizio di collaudo statico delle struttura in c.a., il pagamento per il collaudo tecnico amministrativo.

E) SPESE GENERALI DOCUMENTATE PER PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, REDAZIONE PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Le spese generali documentate hanno riguardato essenzialmente il servizio per la redazione del Progetto preliminare e definitivo in oggetto, il servizio di Redazione del Piano di Coordinamento in fase di progettazione, l' integrazione V.I.A. e la redazione progetto esecutivo con il suo relativo aggiornamento, la redazione della relazione strutturale vasca in c.a, l'aggiornamento del P.S.C. per le analisi rischio ordigni bellici, il servizio di verifica preventiva della progettazione esecutiva, il servizio di riprogettazione strutturale del diaframma lato SUD dell'impianto idrovoro Buoro, l'aggiornamento della verifica del progetto esecutivo a seguito delle prescrizioni del Genio Civile di Padova, le spese sostenute dal Consorzio Adige Euganeo con personale interno per la predisposizione gare d'appalto, assistenza legale e verifica normative, la progettazione lavori principali e complementari, Direzione dei lavori e Responsabile Unico del Progetto.

In particolare, si evidenzia che il costo del personale interno risulta superiore alla disponibilità prevista nel Quadro Economico; pertanto, si richiede la liquidazione dell'importo residuo disponibile di euro 24.628,79 inferiore al costo effettivamente sostenuto dal Consorzio di Bonifica Adige Euganeo pari ad euro 50.789,45. In totale le spese generali documentate, hanno comportato un importo complessivo di € **132.297,38**, come indicato nella seguente tabella:

Relazione acclarante rapporti Consorzio di Bonifica Adige Euganeo – Regione Veneto

			SPESE:	Somme a disposizione		
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	E	F	Importo mandato di pagamento
				Spese generali docum. Per progettazione, Direz. Lavori, redaz. Piano di Sicurezza e Coordinamento.	IVA 20-21-22% su (A+B+B.1+B.2+C+D+E+L+M+N)	
835	15/07/2007	1	Ingegneria 2P e associati srl - predisposizione Progetto preliminare	16 830,00	3 366,00	20 196,00
2184	25/10/2007	1	Ingegneria 2P e associati srl - predisposizione Progetto definitivo	19 686,00	3 937,20	23 623,20
2250	07/11/2007	1	Picci ing. Raffaele - Coordinam. Sicurezza in fase di progettazione	17 646,00	3 529,20	21 175,20
611	08/04/2009	1	Ingegneria 2P e associati srl - Redaz. copie aggiuntive progetto	648,15	129,63	777,78
1516	31/08/2010	1	Ingegneria 2P e associati srl - Integrazioni V.I.A.	1 989,00	397,80	2 386,80
638	29/04/2014	1	Ingegneria 2P e associati srl - Redazione Progetto esecutivo	27 040,00	5 678,40	32 718,40
1222	08/07/2015	2	Ingegneria 2P e associati srl - Revisione progetto esecutivo, modifiche ed aggiornamenti per variazioni normative, espropri ed adeguamento apparecchiature elettromeccaniche, sicurezza	7 017,44	1 543,84	8 561,28
1964	10/08/2017	2	Ingegneria 2P e associati srl - Red. Relazione strutturale vasca in c.a. per alloggiamento pompe e relativi disegni di carpenteria	1 716,00	377,52	2 093,52
2067	30/08/2017	2	Ing. FILIPPO DUSO - Aggiornamento PSC per analisi rischio ordigni bellici	624,00	137,28	761,28
2996	10/11/2017	2	ECONOMO CONSORZIALE - Marca da bollo per domanda di verifica di assoggettabilità	16,00		16,00
554	11/03/2019	2	TUV NORD ITALIA S.R.L. - Verifica preventiva progettazione esecutiva	11 336,00	2 493,92	13 829,92
817	14/04/2021	2	TONINATO ENRICO - Riprogettazione strutturale del diaframma lato Sud impianto idrovoro Buoro finalizzata all'eliminazione dei tiranti	1 040,00	228,80	1 268,80
1327	20/05/2021	2	MASS INGEGNERIA E ARCHITETTURA SRL - Aggiornamento della verifica del progetto esecutivo modificato a seguito prescrizioni del Genio Civile di Padova	2 080,00	457,60	2 537,60
			CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE EUGANEO - Rimborso parziale delle spese sostenute dal Consorzio Adige Euganeo con personale interno per direzione lavori, contabilità, liquidazioni, monitoraggio lavori	24 628,79		24 628,79
Sommano Euro				132 297,38	22 277,19	154 574,57

F) I.V.A. 22% SU (A+B+B.1+B.2+C+D+E+L+M+N)

Il calcolo dell'IVA è stato fatto sui lavori principali in appalto (A) e relativi oneri per la sicurezza (B), sulle compensazioni prezzi – D.L.50/2022 – Anno 2022 (B.1), sulle compensazioni prezzi – D.L. 50/2022 e L.197/2022 – Anno 2023 (B.2), sui lavori complementari (N), sulle somme a disposizione dell'amministrazione per modifica servizi, adeguamento sistema di telecontrollo, cartelli e opuscoli informativi, interventi di difficile valutazione, allacciamenti (IVA esclusa) (c), sulle spese tecniche documentate per contabilizzazione, assistenza ai lavori, collaudo, coord. sic. in fase di esec. rilievi, consulenze specialistiche, indagini preliminari, studi ambientali, comunicazioni alla cittadinanza (D), sulle spese generali documentate per progettazione, direzione lavori, redazione piano di sicurezza e coordinamento (E), sulle compensazioni prezzi – D.L.50/2022 – Anno 2023 (L) e sulle compensazioni prezzi – D.L.50/2022 e L. 197/2022 – Anno 2023 (M). L'importo dello stato finale generale è pari a euro **494.004,83**.

G) ACQUISIZIONI DI IMMOBILI E RELATIVI ONERI ACCESSORI, INDENNITA' AENTI E PRIVATI

Le procedure espropriative, compreso gli indennizzi per le occupazioni temporanee e soprassuoli hanno comportato un importo complessivo di **€ 209.693,51**, come riportato nella seguente tabella:

Relazione acclarante rapporti Consorzio di Bonifica Adige Euganeo – Regione Veneto

			SPESE:	Somme a disposizione	
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	G	Importo mandato di pagamento
				Acquisizione di immobili e relativi oneri accessori, indennità a enti e privati	
3646	22/12/2020	2	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.153 del 04/12/2020 - spedizione n.19 atti da notificare nelle forme degli atti processuali civili	202,35	202,35
874	15/04/2021	2	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.4 del 25/01/2021 - spedizione n.1 atto da notificare nelle forme degli atti processuali civili	11,65	11,65
875	15/04/2021	2	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.12 del 23/02/2021 - spedizione n.1 atto da notificare nelle forme degli atti processuali civili	10,65	10,65
2095	27/07/2021	2	MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE - GESTIONE SERVIZIO DEPOSITI DEFINITIVI CONTO TERZI - Ord. Dep. N.1314: Deposito amministrativo a garanzia dell'acconto dell'indennità di esproprio terreni in Comune di Cavarzere Fg.31 mapp. 112-118	2 068,80	2 068,80
2174	04/08/2021	2	FRACASSO ELSA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	10 792,80	10 792,80
2175	04/08/2021	2	CREPALDI DAVIDE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	12 711,52	12 711,52
2176	04/08/2021	2	BRAGA STEFANIA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	1 551,60	1 551,60
2177	04/08/2021	2	PAVANELLO CRISTIANO - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	517,20	517,20
2178	04/08/2021	2	PAVANELLO LUCIA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	517,20	517,20
2179	04/08/2021	2	CAVALLARO MANUELE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	5 482,32	5 482,32
2180	04/08/2021	2	CREPALDI DAVIDE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	18 651,36	18 651,36
2181	04/08/2021	2	BRAGA SILVANO - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	2 234,40	2 234,40
2182	04/08/2021	2	AZ. AGR. CENTOCAMPI DI PATRIAN MIRTO E C. SOC. SEMPLICE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	14 184,00	14 184,00
2183	04/08/2021	2	BERTO MONICA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	41 708,80	41 708,80
2184	04/08/2021	2	BERTO ALESSIO - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	2 803,50	2 803,50
2185	04/08/2021	2	BERTO ELISA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	2 803,50	2 803,50
2186	04/08/2021	2	BERTO GIORGIO - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	2 803,50	2 803,50
2187	04/08/2021	2	BERTO ODDONE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	2 803,50	2 803,50
2188	04/08/2021	2	CREPALDI DAVIDE - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	1 599,36	1 599,36
2189	04/08/2021	2	BRAGA FERRUCCIA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	702,00	702,00
2190	04/08/2021	2	SGUOTTI BRUNA - Acconto 80% indennità di esproprio ed indennità aggiuntive ditte concordatarie	826,80	826,80
2666	06/10/2021	3	REGIONE VENETO - BUR - Pubblicazione su BUR in line "Estratto Ordinanza di pagamento n.1313 e Ordinanza di pedposito n.1314	97,60	97,60
2739	19/10/2021	3	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.135 del 04/10/2021 - Acquisto n.2 bombolette spray per colorazione picchetti in legno per immissione in possesso	9,00	9,00
2759	19/10/2021	3	ROSSATO LEGNAMI S.R.L. - Acquisto picchetti in legno per immissioni in possesso	244,00	244,00
655	13/03/2023	6	PAVANELLO CRISTIANO - Pagamento indennità di occupazione temporanea	341,27	341,27
657	13/03/2023	6	FRACASSO ELSA - Pagamento indennità di esproprio ed occupazione temporanea	11 583,13	11 583,13
658	13/03/2023	6	CREPALDI DAVIDE - Pagamento indennità aggiuntiva ex art.42 DPR 327/2001 e s.m.i. e mancato raccolto	5 202,48	5 202,48
659	13/03/2023	6	BRAGA STEFANIA - Pagamento indennità di esproprio ed occupazione temporanea	3 784,50	3 784,50

Relazione acclarante rapporti Consorzio di Bonifica Adige Euganeo – Regione Veneto

660	13/03/2023	6	PAVANELLO CAMILLA - Pagamento indennità di occupazione temporanea	597,23	597,23
661	13/03/2023	6	PAVANELLO LUCIA - Pagamento indennità di occupazione temporanea	597,23	597,23
662	13/03/2023	6	CAVALLARO MANUELE - Pagamento indennità aggiuntiva ex art.42 DPR 327/2001 e s.m.i. e mancato raccolto	3 310,72	3 310,72
663	13/03/2023	6	CREPALDI DAVIDE - Pagamento indennità aggiuntiva ex art.40 comma 4 DPR 327/2001 e s.m.i. ed occupazione temporanea	7 583,58	7 583,58
664	13/03/2023	6	AZ. AGR. CENTOCAMPI DI PATRIAN MIRTO E C. SOC. SEMPLICE - Pagamento saldo indennità di esproprio ed occupazione temporanea	6 013,75	6 013,75
665	13/03/2023	6	BERTO MONICA - Pagamento saldo indennità aggiuntiva ex art.40 comma 4 DPR 327/2001 e s.m.i. ed occupazione temporanea	14 839,58	14 839,58
666	13/03/2023	6	BERTO ALESSIO - Pagamento saldo indennità d'esproprio, mancato raccolto ed occupazione temporanea	2 215,35	2 215,35
667	13/03/2023	6	BERTO ELISA - Pagamento saldo indennità d'esproprio, mancato raccolto ed occupazione temporanea	2 215,34	2 215,34
668	13/03/2023	6	BERTO GIORGIO - Pagamento saldo indennità d'esproprio, mancato raccolto ed occupazione temporanea	2 215,34	2 215,34
669	13/03/2023	6	BERTO ODDONE - Pagamento saldo indennità d'esproprio, mancato raccolto ed occupazione temporanea	2 215,34	2 215,34
670	13/03/2023	6	BRAGA ANASTASIA - Pagamento indennità di esproprio ed occupazione temporanea	732,11	732,11
671	13/03/2023	6	SALMASO COSETTA - Pagamento indennità di esproprio ed occupazione temporanea	732,10	732,10
778	20/03/2023	6	REGIONE VENETO - BUR - Pubblicazione su BUR on line "Estratto Ordinanza di pagamento n.1448 - Cod. interno 495125	73,20	73,20
1393	01/06/2023	6	ECONOMO CONSORZIALE - Bolletta n.70 - N.14 notifiche decreti di esproprio tramite Atto Giudiziario "Foresto Superiore e Foresto Centrale"	162,25	162,25
1856	18/07/2023	6	REGIONE VENETO - BUR - Pubblicazione su BUR on line "Estratto decreti di esproprio da Rep.2554 a Rep.2562 datati 22/05/2023 - Cod. interno 504077	73,20	73,20
2130	08/08/2023	6	CLAUDIO LOVISON - Frazionamento catastale delle aree da espropriare, di accatastamento al NCEU del nuovo impianto idrovoro "Buoro" e di espletamento delle incombenze amministrative inerenti	11 067,84	11 067,84
3093	04/12/2023	7	CLAUDIO LOVISON - Frazionamento catastale delle aree da espropriare, di accatastamento al NCEU del nuovo impianto idrovoro "Buoro" e di espletamento delle incombenze amministrative inerenti	2 766,96	2 766,96
2827	04/10/2024	9	REGIONE DEL VENETO - BUR - Pubblicazione su BUR on line "Estratto Ordinanza di pagamento n.1511 - Cod. interno 536083	20,00	20,00
2995	23/10/2024	9	BERTO ALESSIO - Pagamento saldo indennità di occupazione temporanea	581,80	581,80
2996	23/10/2024	9	BERTO ELISA - Pagamento saldo indennità di occupazione temporanea	581,81	581,81
2997	23/10/2024	9	BERTO GIORGIO - Pagamento saldo indennità di occupazione temporanea	581,81	581,81
2998	23/10/2024	9	BERTO ODDONE - Pagamento saldo indennità di occupazione temporanea	581,81	581,81
726	11/03/2025	10	REGIONE VENETO - BUR - Pubblicazione su BUR on line "Estratto Ordinanza di pagamento n.1526 - Cod. interno 542644	20,00	20,00
846	24/03/2025	10	AZ. AGR. CENTOCAMPI DI PATRIAN MIRTO E C. SOC. SEMPLICE - Pagamento saldo indennità di esproprio ed occupazione temporanea	209,00	209,00
847	24/03/2025	10	BERTO MONICA - Pagamento saldo indennità di esproprio ed occupazione temporanea	3 457,37	3 457,37
Sommano Euro				209 693,51	209 693,51

H) IMPREVISTI E CONTO TONDO

L'importo per arrotondamento è pari ad € 0,00 in quanto durante l'esecuzione degli interventi in oggetto non si è fatto uso di dette somme.

I) ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA

Le economie da ribasso d'asta sono pari ad € 0,00 in quanto le iniziali economie derivanti dai ribassi d'asta sono state interamente assorbite dalle maggiori lavorazioni previste con le varie Perizie suppletive e di variante.

L) COMPENSAZIONE PREZZI – D.L. 50/2022 E L. 197/2022 – ANNO 2023

Ai sensi del D.Lgs. 50/2022 (Decreto Aiuti) e della Legge n.197/2022 è stata corrisposta all'Appaltatore dei lavori principali "Team Costruzioni S.r.l." di Verona (VR) in A.T.I. con "CO.GE.TER S.r.l." di Isola della scala (VR) la somma complessiva di € 81.554,07 (I.V.A. esclusa) per i maggiori oneri a compensazione degli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione nell'anno 2023.

SPESE:				Somme a disposizione		
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	L	F	Importo mandato di pagamento
				Compensazio ni prezzi - D.L. 50/2022 e L. 197/2022 ANNO 2023	IVA 20-21- 22% su (A+B+B.1+B .2+C+D+E+L +M+N)	
563	13/03/2024	7	CO.GE.TER. SRL - Pagamento quota parte certificato di pagamento straordinario n. 3 in corrispondenza al SAL n. 3	10 156,22	2 234,37	12 390,59
934	01/03/2024	7	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.3 in corrispondenza al S.A.L. n.3 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	10 570,76	2 325,57	12 896,33
1208	15/05/2024	8	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.4 in corrispondenza al S.A.L. n.4 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	4 165,25	916,35	5 081,60
1204	15/05/2024	8	CO.GE.TER. SRL - Quota pagamento straordinario n.4 in corrispondenza al S.A.L. n.4 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	17 480,82	3 845,78	21 326,60
1209	15/05/2024	8	TEAM COSTRUZIONI S.R.L. - Quota pagamento straordinario n.4 in corrispondenza al S.A.L. n.4 a seguito dell'applicazione del D.L. n.50/2022 del 17/05/2022 (Decreto aiuti)	39 181,02	8 619,83	47 800,85
Sommano Euro				81 554,07	17 941,90	99 495,97

O) COMPENSAZIONE PREZZI – D.L. 50/2022 E L. 197/2022 – ANNO 2023

Ai sensi del Decreto-legge 25 maggio 2021, n.73 e del D.Lgs. 50/2022 (Decreto Aiuti) e della Legge n.197/2022 è stata corrisposta all'Appaltatore dei lavori principali "Team Costruzioni S.r.l." di Verona (VR) in A.T.I. con "CO.GE.TER S.r.l." di Isola della scala (VR) la somma complessiva di € 158.431,02 (I.V.A. inclusa) per i maggiori oneri a compensazione degli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione nell'anno 2023. Detto importo è stato interamente finanziato accedendo al Fondo ministeriale di cui al comma 8 dell'art.1-septies del D.L. 73/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n.106/2021, con decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti - Dipartimento per le opere pubbliche e le politiche abitative, ex direzione generale per l'edilizia statale, le politiche abitative, la riqualificazione urbana e gli interventi speciali n. 288 del 13/12/2023 e successivo n. 80 del 02/04/2024 della stessa direzione. Tale importo quindi non risulta contabilizzato a valere sul finanziamento regionale di cui al Decreto della Direzione Progetti Speciali per Venezia n. 55 del 07/06/2012.

SPESE:				Somme a disposizione
MANDATO	DATA	Accert. crediti	DESCRIZIONE	O
				Compensazione revisione prezzi - Decreto aiuti (D.L. 50/2022) - ANNO 2023 (finanziati dal Fondo - IVA inclusa)
			3° TRIMESTRE 2023 - ACCESSO A FONDO MINISTERIALE	85 177,35
			4° TRIMESTRE 2023 - ACCESSO A FONDO MINISTERIALE	73 253,67
			Sommano Euro	158 431,02

SPESA COMPLESSIVAMENTE SOSTENUTA – La spesa complessivamente sostenuta ammonta ad € **3.158.431,02** di cui € **3.000.000,00** a carico della Regione del Veneto – Direzione Progetti Speciali per Venezia ed € **158.431,02** a carico del Fondo Ministeriale di cui al comma 8 dell'art.1-septies del D.L. 73/2021 come dal seguente prospetto:

	STATO FINALE
LAVORI IN APPALTO	
A1 - Lavori in appalto (opere a misura)	1 117 478,23
A2 - Lavori in appalto (opere a corpo)	400 857,75
B - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	62 303,35
<i>Totale importo Lavori (A1+A2+B)</i>	<i>1 580 639,33</i>
B1- Compensazioni prezzi - D.L. 50/2022 - ANNO 2022	130 369,04
B2 - Compensazioni prezzi - D.L. 50/2022 e L. 197/2022 - ANNO 2023	70 111,55
<i>Totale importo Lavori (A1+A2+B+B1+B2)</i>	<i>1 781 119,92</i>
N - LAVORI COMPLEMENTARI	
Opere a corpo	110 999,57
oneri per la sicurezza	1 000,00
<i>Totale importo lavori complementari</i>	<i>111 999,57</i>
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
C- Somme a disposizione dell'Amministrazione per modifica servizi, adeguamento sistema di telecontrollo, cartelli e opuscoli informativi, interventi di difficile valutazione, allacciamenti (IVA esclusa).	71 570,17
D -Spese tecniche documentate per contabilizzazione, assistenza ai lavori, collaudo, coord. sic. in fase di esec., rilievi, consulenze specialistiche, indagini preliminari, studi ambientali, comunicazioni alla cittadinanza.	117 760,55
E - Spese generali documentate per progettazione, direzione lavori, redazione piano di sicurezza e coordinamento.	132 297,38
F - I.V.A. 22% (su A+B+B1+B2+C+D+E+L+M+N)	494 004,83

G - Acquisizione di immobili e relativi oneri accessori, indennità a enti e privati	209 693,51
H - Imprevisti e conto tondo	0,00
I - Economie da ribasso d'asta	0,00
L - Compensazioni prezzi - D.L. 50/2022 e L. 197/2022 - ANNO 2023	81 554,07
M- Compensazioni prezzi - D.L. 50/2022 e L. 197/2022 - ANNO 2023 (da richiedere al Fondo)	0,00
O -Compensazioni prezzi - D.L. 50/2022 e L. 197/2022 - ANNO 2023 (finanziati dal Fondo - IVA inclusa)	158 431,02
<i>Totale importo Somme a disposizione (C+D+E+F+G+H+I+L+M+O)</i>	<i>1 265 311,53</i>
COMPLESSIVAMENTE Euro	3 158 431,02

Tutto ciò premesso e considerato:

- che l'Ente ha provveduto all'esecuzione dei lavori in oggetto;
- che è stato regolarmente eseguito il progetto approvato;
- che l'importo complessivamente sostenuto risulta congruo ed ammissibile;
- che, a valere sul finanziamento regionale, sono stati complessivamente erogati € 2.542.768,59, di cui si elencano le relative reversali:

➤ Reversale:	€ 150.199,36=
➤ Reversale:	€ 143.264,31=
➤ Reversale:	€ 350.830,22=
➤ Reversale:	€ 390.359,67=
➤ Reversale:	€ 431.148,28=
➤ Reversale:	€ 104.430,45=
➤ Reversale:	€ 301.696,61=
➤ Reversale:	€ 418.307,91=
➤ Reversale:	€ 174.228,23=
➤ Reversale:	<u>€ 78.030,55=</u>
IMPORTO TOTALE	€ 2.542.768,59=

- che, a saldo, restano da liquidare € 457.231,41 a valere sul finanziamento complessivo di € 3.000.000,00 e che nulla osta alla loro liquidazione in quanto sono completamente e regolarmente eseguiti tutti i lavori, incluse tutte le attività amministrative correlate agli stessi;

Richiamato quanto precedentemente esposto ed a seguito degli accertamenti effettuati con risultato favorevole, il Collaudatore Ing. Cristiano Aliberti, confermando che le opere suindicate sono collaudabili,

A C C E R T A

nell'importo di € 3.000.000,00 (diconsi euro tremilioni/00) la spesa complessivamente sostenuta dal Consorzio di Bonifica Adige Euganeo per i lavori specificati in oggetto e

C E R T I F I C A

- a) la funzionalità dell'opera in relazione agli obiettivi prefissati nel documento di programmazione e finanziamento dell'intervento in oggetto indicato;
- b) che si può corrispondere al Consorzio di Bonifica Adige Euganeo il finanziamento regionale di € 3.000.000,00 (diconsi euro tremilioni/00) come stabilito nel decreto n.55 in data 07/06/2012 e successivo n. 325 del 27/08/2019 entrambi del Direttore della Direzione Progetti Speciali per Venezia, e ciò salvo la superiore approvazione del predetto certificato di collaudo e del presente atto.

Luogo Fermo, Data 27/07/2026

IL COLLAUDATORE TECNICO AMMINISTRATIVO

Ing. Cristiano Aliberti