



CONSORZIO TRENINO DI BONIFICA TRENTO

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

N. 76 DEL 24 novembre 2025

OGGETTO:	APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE N. 2 AL PROGETTO “SVILUPPO DELL’IRRIGAZIONE IN VALLE DI GRESTA MEDIANTE DUE INVASI DA UTILIZZARE POTENZIALMENTE ANCHE AD USO POTABILE ED ANTINCENDIO” – CODICE INTERVENTO PNRR M2C4 I4.1 A1 13 – CUP E42C19000120007. MODIFICA DEL QUADRO ECONOMICO E DEL CONTRATTO DI APPALTO LAVORI. (€ 452.380,14)
-----------------	---

Il giorno 24 novembre 2025, alle ore 16:00, in ottemperanza a quanto espressamente prescritto dallo Statuto consorziale, art. 18, punti 1 e 3, approvato con deliberazione della G.P. n. 531 del 25 marzo 2011, presso la sede consorziale sita in P.zza Ezio Mosna, 5 Trento, il Consiglio di Amministrazione, convocato con avviso prot. n. 4.498 di data 18.11.2025, si è riunito nelle persone dei sigg.:

Nominativo	Carica	Presente	In videoconf.	Assente giustificato	Assente ingiustificato
STEFANI LUIGI	Presidente	X			
GOTTARDI DARIO	Vicepresidente	X			
FERRARI LUCA	Consigliere	X	IN VIDEOCONFERENZA		
PIFFER LUCA	Consigliere	X			
PILZER MARCO	Consigliere	X			
TAMANINI ORESTE	Consigliere			X	
TOVAZZI VINCENZO	Consigliere	X			
DELAITI GIUSEPPE	Consigliere	X			
RECCHIA ANDREA	Consigliere			X	
FRIZZERA GIANNA	Consigliere			X	
FOLGHERAITER MARCO	Consigliere	X			
MAZZUCCHI NICOLA	Consigliere			X	
FIAMOZZI MAURO	Consigliere	X			
VISINTAINER TOMAS	Revisore dei Conti			X	
ANGELI MAURO	Revisore dei Conti	X	IN VIDEOCONFERENZA		
DECARLI SILVIA	Revisore dei Conti			X	

Assume la presidenza il sig. Luigi Stefani, Presidente del Consorzio, assistito da dott. ing. Michele Bernabè, Direttore del Consorzio, con funzioni di segretario.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE,

- **VISTO** il Decreto ministeriale del 16.12.2021, n. 571, ed in particolare l'allegato 1, che riconosce al Consorzio Trentino di Bonifica (Consorzio) un finanziamento complessivo di € 10.800.000,00 per l'intervento denominato *“Progetto irrigazione della Valle di Gresta mediante due invasi da utilizzare potenzialmente anche ad uso potabile ed antincendio”*;
- **VISTO** l'atto d'obbligo del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, trasmesso in data 03.08.2022, per l'accettazione del finanziamento concesso sulla Misura M2C2 - I4.1 *“Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico”*, per un importo di € 10.800.000,00;
- **DATO ATTO** che l'intervento è finanziato dall'Unione Europea attraverso le risorse “Next Generation EU” e costituisce per l'Ente un'entrata a destinazione specifica;
- **VISTO** che l'art. 5 (*Variazioni del progetto*) dell'atto d'obbligo prevede che *“Il Soggetto attuatore, mediante perizie, potrà disporre, conformemente alla normativa vigente, le variazioni che, in fase esecutiva, si dovessero rendere necessarie per la realizzazione dell'opera, riducendo al minimo le variazioni rispetto al progetto originario finanziato. Ogni eventuale variante in corso d'opera dovrà essere debitamente autorizzata dal Responsabile Unico del Procedimento nel rispetto della normativa vigente e trasmessa dal Soggetto attuatore alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche. Si riserva la facoltà della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche di non riconoscere le spese relative a variazioni delle attività del progetto che condizionano il raggiungimento degli obiettivi e delle condizionalità previsti dal PNRR”*;
- **VISTO** che l'art. 9 (*Utilizzo delle economie*) del DM 517 del 16.12.2021 prevede che *“Le economie restano prioritariamente nella disponibilità dei soggetti attuatori fino al completamento di ciascun intervento, per garantire la copertura di eventuali imprevisti, nonché per permettere la realizzazione degli stessi fino al completo e compiuto conseguimento di milestone e target della misura M2C4 –I4.1 del PNRR, ferme restando le procedure previste dal decreto e quanto normato dall'articolo 106 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche e integrazioni”*;

RICORDATO CHE:

- con delibera del Consiglio di amministrazione n. 65 del 21.08.2023, i lavori sono stati aggiudicati al RTI Pedrotti Impianti s.r.l./Idrotech s.r.l./Tecnoimpianti Paternoster s.r.l., per un

importo complessivo di € 7.035.847,33 oltre IVA, di cui euro 70.000,00 per oneri per la sicurezza;

- con determina dirigenziale n. 23 del 18.09.2023 è stata attestata l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva;
- con delibera del Consiglio di amministrazione n. 91 del 26 settembre 2023, a valere quale determina di aggiudicazione definitiva ai sensi dell'art. 32, comma 5, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., applicabile al contratto in oggetto ratione temporis, è stato aggiudicato l'affidamento dell'incarico di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al RTP T&D Ingegneri Associati, Ited Ingegneria s.r.l., Studio Tecnico Ing. Renato Coser, Ing. Ludovica Rigoni, ATS Servizi Ing. Federica Andreis, Ing. Federico Vivari per un importo complessivo pari ad € 309.350,18, oltre IVA ed oneri previdenziali;
- il contratto di appalto è stato regolarmente stipulato il 30.10.2023;
- i lavori, avviati il 02.04.2024, sono in corso nel rispetto del cronoprogramma, con il primo stato avanzamento lavori (SAL) emesso nell'agosto 2024, per un importo complessivo di € 1.091.797,04 IVA esclusa e di un secondo SAL emesso nel dicembre 2024, per un importo complessivo di € 3.160.798,68 IVA esclusa;
- con delibera del Consiglio di amministrazione n. 109 del 19/12/2024 è stata approvata la perizia di variante n. 1 senza superamento della spesa ammessa a finanziamento pari ad euro 11.208.708,09 (incluso il FOI di € 408.713,28);
- la variante progettuale n. 1, approvata ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., ha modificato l'importo dei lavori in euro 7.510.803,94 inclusi euro 70.000,00 di oneri della sicurezza con un incremento del valore del contratto di euro 544.956,60 rispetto all'aggiudicazione (€ 7.035.847,33) come si evince dal quadro economico di raffronto sotto riportato:

Prospetto di rimodulazione "QE riclassificato schema Regis"			
Tipologia voce di Spesa Schema ReGiS	PreAggiudicazione	Post aggiudicazione	Variante n. 1
00302 - ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI	15.000,00	15.000,00	15.000,00
00300 - ALTRO	80.000,00	1.155.066,28	524.208,53
00304 - ONERI DI SICUREZZA	70.000,00	70.000,00	70.000,00
00303 - LAVORI	8.015.012,47	6.965.847,34	7.510.803,94
00308 - IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA	1.778.702,74	1.547.886,41	1.667.776,87
00301 - PROGETTAZIONE E STUDI	990.000,00	964.098,85	1.050.000,00
00307 - IMPREVISTI	20.158,10	20.158,10	20.158,10
00309 - IVA RESIDUA	239.834,78	470.651,11	350.760,65
TOTALE	11.208.708,09	11.208.708,09	11.208.708,09

- con delibera del Consiglio di amministrazione n. 17 del 17/03/2025, al fine di prendere atto della formale rinuncia da parte del CTB di utilizzo del fondo FOI (Fondo opere Indifferibili ex Decreto Ragioneria dello Stato n. 185 del 08/08/2023 - € 408.708,09), il quadro economico dell'intervento in oggetto è stato aggiornato come segue:

Prospetto di rimodulazione "QE riclassificato schema Regis"	
Tipologia voce di Spesa Schema ReGiS	Variante 1 e stralcio fondo opere indifferibili (FOI)
00302 - ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI	15.000,00
00300 - ALTRO	189.201,90
00304 - ONERI DI SICUREZZA	70.000,00
00303 - LAVORI	7.510.803,94
00308 - IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA	1.667.776,87
00301 - PROGETTAZIONE E STUDI	1.050.000,00
00307 - IMPREVISTI	20.158,10
00309 - IVA RESIDUA	277.059,19
TOTALE	10.800.000,00

CONSIDERATO CHE:

- nell'ottobre 2025, a seguito dell'evoluzione dello stato dei lavori e delle verifiche condotte in fase esecutiva, la Direzione Lavori ha predisposto la perizia di variante n. 2, finalizzata a perfezionare ulteriormente l'impostazione esecutiva del progetto, garantendo una maggiore aderenza alle condizioni tecniche riscontrate in cantiere;
- la perizia di variante n. 2 si rende necessaria per adeguare il progetto ai maggiori oneri conseguenti alla realizzazione dei due serbatoi in cemento armato, in particolare per gli scavi e i movimenti terra, risultati significativamente più onerosi rispetto alle previsioni a causa delle caratteristiche geologiche dei terreni e delle connesse lavorazioni tecniche;
- a seguito delle modifiche introdotte con la variante n. 2, non risultano più necessarie ulteriori procedure espropriative, essendo tutte le opere allocate su aree già disponibili o già nella disponibilità giuridica dell'Ente attuatore;
- la variante n. 2 introduce altresì interventi tecnicamente migliorativi e pienamente coerenti con gli obiettivi generali dell'intervento, ritenuti indispensabili per assicurare la piena funzionalità, l'efficienza e la completa integrazione del sistema irriguo;
- la perizia di variante n. 2 è stata autorizzata dal RUP, ing. Michele Bernabè, nel rispetto delle prescrizioni normative vigenti;

- per effetto della variante n. 2, l'importo complessivo dei lavori viene aggiornato ad € 8.082.396,54, compresi oneri della sicurezza ed al netto di IVA, rispetto al valore del contratto iniziale pari ad € 7.035.847,33, comportando un incremento di € 1.046.549,21 (+14,9%), come si evince dal quadro economico sotto riportato:

PROSPETTO DI RIMODULAZIONE "QE" RICLASSIFICATO SCHEMA REGIS					
TOPOLOGIA VOCE DI SPESA - SCHEMA REGIS	PRE AGGIUDICAZINE	POST AGGIUDICAZINE	VAR. 1	VAR. 2 -fondi PNRR	VAR. 2 (Fondi PNRR + PAT)
00302 - AQUISIZIONE AREE O IMMOBILI	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	0,00
00300 - ALTRO	80.000,00	1.155.066,28	524.208,52	78.570,79	60.000,00
00304 - ONERI SICURZZA	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00
00303 - LAVORI	8.015.012,47	6.965.847,34	7.510.803,94	7.641.593,15	8.012.396,54
00308 - IVA SU LAVORI E ONOERI SICUREZZA	1.778.702,74	1.547.886,41	1.667.776,87	1.696.550,49	1.778.127,24
00301 - PROGETTAZIONE E STUDI	990.000,00	964.098,85	1.050.000,00	1.050.000,00	1.050.000,00
00307 – IMPREVISTI	20.158,10	20.158,10	20.158,10	0,00	0,00
00309 - IVA RESIDUA	239.834,78	470.651,11	350.760,66	248.285,57	251.585,57
TOTALE	11.208.708,09	11.208.708,09	11.208.708,09	10.800.000,00	11.222.109,35

- la maggiore spesa eccedente l'importo finanziato con fondi PNRR sarà integralmente coperta dal contributo della Provincia Autonoma di Trento (PAT) in base a quanto previsto dalla delibera della Giunta provinciale n. 965 del 04/07/2025, così come indicato nella nota dell'Unità di missione strategica UMSt Agricoltura della PAT di data 21/11/2025 prot. n. 0911329/2025, acquisita al protocollo del Consorzio al n. 04599 del 21.11.2025, per un importo pari a € 370.803,39 al netto di IVA, corrispondenti ad € 452.380,14 IVA inclusa, destinati esclusivamente alla copertura dei lavori previsti nella variante n. 2;
- la modifica al contratto stipulato con l'RTI aggiudicataria dei lavori in oggetto rientra nell'ambito di applicazione dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., non alterando la natura del contratto né incidendo negativamente sul raggiungimento delle milestone e dei target PNRR;
- è necessario procedere con urgenza all'esecuzione delle opere previste nella variante progettuale n. 2 al fine di evitare ritardi nella conclusione dei lavori, fissata al 30 marzo 2026, e garantire così pieno rispetto delle tempistiche e degli obblighi connessi al finanziamento PNRR.

TUTTO CIO' PREMESSO IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- udita la relazione del Direttore;
- visto l'art. 17, lettera r), dello Statuto consorziale;

- visto l'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.;
- all'unanimità dei voti espressi;

DELIBERA

1. di approvare la perizia di variante n. 2 al progetto per "l'irrigazione della Valle di Gresta, mediante due invasi da utilizzare potenzialmente anche ad uso potabile ed antincendio", predisposta dal Direttore dei lavori nell'ottobre 2025 ed autorizzata dal RUP ing. Michele Bernabè, Direttore del CTB, prendendo atto dell'aggiornamento dell'importo complessivo del progetto come da quadro economico allegato;
2. di dare atto che la variante n. 2 determina un incremento dell'importo complessivo dei lavori, senza tuttavia pregiudicare il rispetto delle tempistiche PNRR, con ultimazione lavori prevista entro il 30 marzo 2026;
3. di dichiarare la presente variante quale atto comportante pubblica utilità, urgenza e indifferibilità delle opere programmate;
4. di approvare la rimodulazione del quadro economico allegato, disponendo che il RUP provveda al conseguente aggiornamento nel portale Regis;
5. di delegare il RUP alla trasmissione della variante n. 2 alla Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
6. di approvare, ai sensi dell'art. 106, commi 2 e 12, del D.Lgs. 50/2016, la modifica al contratto di appalto lavori del 30/10/2023 stipulato con l'RTI tra Pedrotti Impianti s.r.l. (capogruppo) e Idrotech s.r.l., Tecnoimpianti Paternoster s.r.l. (mandanti) ed autorizzare la stipulazione dell'atto aggiuntivo al contratto di appalto, con il medesimo operatore economico;
7. di imputare la spesa derivante dall'approvazione del presente atto pari ad € 452.380,14 IVA inclusa, al capitolo 173 "Spese per esecuzione lavori P.N.R.R." previa variazione al Bilancio preventivo del Consorzio 2026;
8. di disporre la comunicazione delle modifiche all'Osservatorio Provinciale dei Contratti Pubblici, ai sensi della normativa vigente;
9. di dare carattere d'urgenza alla presente deliberazione così come indicato nelle premesse;
10. di pubblicare il presente provvedimento nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il presente Atto viene pubblicato all'albo consorziale, ai sensi dell'art. 33 dello Statuto.

IL DIRETTORE
dott. ing. Michele Bernabè

IL PRESIDENTE
sig. Luigi Stefani

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

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