



CONSORZIO TRENINO DI BONIFICA TRENTO

DETERMINA DEL DIRIGENTE N. 12 DEL 20 NOVEMBRE 2024

Oggi, 20 novembre 2024, il sottoscritto Direttore del Consorzio Trentino di Bonifica ha assunto il presente Atto.

OGGETTO:	REALIZZAZIONE NUOVO IMPIANTO A GOCCIA COMPENSORI MEZZOCORONA, GRUMO – SAN MICHELE ALL’ADIGE, NAVE SAN ROCCO, ZAMBANA – MASO CALLIANER – INSTALLAZIONE STRUMENTAZIONE PER TELECONTROLLO APPROVAZIONE CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO E LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO DEI LAVORI. CUP E37B17000660001: LOTTO 1 CIG 9085373EF7 - LOTTO 2 CIG 908549754E - LOTTO 3 CIG 9085527E0D
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

VISTO il Decreto n.9288382 del 3 novembre 2020 con il quale è stata disposta la concessione del finanziamento di € 1.740.704,00 in favore del Consorzio Trentino di Bonifica per il progetto “Realizzazione nuovo impianto a goccia compensori Mezzocorona, Grumo-San Michele, Nave San Rocco, Zambana-Maso Callianer – Installazione strumentazione per telecontrollo”;

VISTA l’aggiudicazione efficace dei lavori in appalto disposta con Delibera del Presidente n. 41 del 26/04/2022, ratificata con verbale di deliberazione del CdA n. 22 del 23/05/2022, che ha affidato i lavori ai seguenti operatori economici:

- IDROTECH S.R.L. con sede legale in Trento (TN) per il Lotto 1, con importo di € 467.655,91 iva e oneri della sicurezza esclusi;
- TECNOIMPIANTI PATERNOSTER S.R.L. con sede legale in Predaia (TN) per il Lotto 2 con importo di € 432.104,21 iva e oneri della sicurezza esclusi;
- RTI RINALDI S.N.C. con sede legale in Spormaggiore (TN) e ANGELI IDRAULICA S.R.L. con sede legale in Novella (TN) per il Lotto 3 con importo di € 343.130,82 iva e oneri della sicurezza esclusi;

VISTO il Decreto n.362905 del 08 agosto 2024 con il quale è stato rimodulato il quadro economico a seguito di perizia di variante e prorogati i termini della concessione come di seguito rappresentato in tabella:

	Realizzazione nuovo impianto a goccia compensori Mezzocorona, Grumo-San Michele, Nave San Rocco, Zambana-Maso Callianer – Installazione strumentazione per telecontrollo” - CUP E37B17000660001	Decreto rimodulazione post gara - n.321690 del 20/07/2022	Perizia di Variante	Ex ufficio	Delta
A)	LAVORAZIONI FORNITURE E POSE IN OPERA				

a.1	LOTTO 1: COMPRESORIO MEZZOCORONA	467.655,91 €	456.290,42 €	456.290,42 €	- 11.365,49 €
a.2	LOTTO 2: COMPRESORIO NAVE SAN ROCCO	432.104,21 €	399.573,16 €	399.573,16 €	- 32.531,05 €
a.3	LOTTO 3: COMPRESORI SAN MICHELE E ZAMBANA - MASO CALLIANER	343.130,82 €	396.156,63 €	396.156,63 €	53.025,81 €
a.4	Oneri per la sicurezza	224,28 €	284,22 €	284,22 €	59,94 €
	TOTALE A) - LAVORI	1.243.115,22 €	1.252.304,43 €	1.252.304,43 €	9.189,21 €
B)	SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE				
b.1	Imprevisti (5% di A)	62.615,64 €	62.615,64 €	50.302,10 €	- 12.313,54 €
b.2	IVA al 22%	273.485,35 €	275.506,97 €	275.506,97 €	2.021,63 €
b.3	Spese generali 12% di A	149.173,83 €	150.276,53 €	150.276,53 €	1.102,71 €
	Sommano B)	485.274,81 €	488.399,14 €	476.085,60 €	- 9.189,21 €
	Somma A) +B)	1.728.390,03 €	1.740.703,57 €	1.728.390,03 €	- €
C)	Accantonamento art. 3 co. 3 e 5 L.G. entro il 10% di A	12.313,97 €	0,43 €	12.313,97 €	- €
	TOTALE	1.740.704,00 €	1.740.704,00 €	1.740.704,00 €	- €

CONSIDERATO CHE:

- i lavori sono stati ultimati per tutti i tre lotti in data 26 settembre 2024, come risulta dai verbali di ultimazione lavori prot. 3767-3768-3769 del 9 ottobre 2024, e quindi nei tempi contrattuali e nel rispetto delle proroghe concesse a seguito della modifica contrattuale sopra descritta;
- il Conto Finale dei lavori è stato redatto in data ottobre 2024 dal direttore dei lavori, e sottoscritto dalle imprese dei tre lotti senza riserve per un importo complessivo di netti € 1.240.520,21 compreso oneri della sicurezza pari a complessivi € 284,22, con una minor spesa rispetto agli importi contrattuali, pari ad € 1.252.304,43, di € 11.784,22 oltre ad IVA;
- il Collaudatore, nominato con deliberazione Presidenziale n. 46 del 26 marzo 2024, ha redatto in data 15 novembre 2024 i certificati di collaudo tecnico – amministrativo per ciascun lotto, assunti a prot. 4326-4327-4328 del 15.11.2024;
- durante il corso dei lavori sono stati emessi in acconto, per i lavori eseguiti, n. 2 certificati di pagamento in acconto. Complessivamente sono stati liquidati alle imprese appaltatrici netti € 960.300,00 oltre ad IVA, come da prospetti seguenti:

	LOTTO 1	LOTTO 2	LOTTO 3	TOTALE
SAL 1	281.200,00 €	258.600,00 €	250.300,00 €	790.100,00 €
SAL 2	73.100,00 €	70.700,00 €	26.400,00 €	170.200,00 €
Totale liquidato	354.300,00 €	329.300,00 €	276.700,00 €	960.300,00 €

CHE il prospetto seguente mette in evidenza le differenze tra gli importi dei lavori eseguiti di cui al Conto Finale dei Lavori per ciascun lotto e gli importi liquidati nei 2 S.A.L. già emessi: si determina così il credito residuo dell'impresa e dei subappaltatori:

	LOTTO 1	LOTTO 2	LOTTO 3	TOTALE
STATO FINALE (lavori + sicurezza)	454.447,83 €	396.723,20 €	389.349,18 €	1.240.520,21 €
Credito residuo	100.147,83 €	67.423,20 €	112.649,18 €	280.220,21 €
IVA	22.032,52 €	14.833,10 €	24.782,82 €	61.648,45 €
Totale da pagare	122.180,35 €	82.256,30 €	137.432,00 €	341.868,66 €

CHE secondo il suddetto stato finale resta un credito totale di netti € 280.220,21 ed € 61.648,45 per IVA, per complessivi € 341.868,66 come segue:

- IDROTECH S.R.L. per il Lotto 1, con importo di € 100.147,83 oltre ad IVA;
- TECNOIMPIANTI PATERNOSTER S.R.L. per il Lotto 2 con importo di € 67.423,20 oltre ad IVA;
- RTI RINALDI S.N.C. e ANGELI IDRAULICA S.R.L. per il Lotto 3 con importo di € 112.649,18 oltre ad IVA;

CHE, come certificato dal Direttore dei Lavori, il Responsabile del Procedimento ha provveduto a richiedere il documento unico di regolarità contributiva per liquidazione finale di lavori pubblici.

Si ritiene, pertanto, di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo de residui crediti delle Imprese.

DETERMINA

1. richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare il Conto Finale dei Lavori dell'importo netto di € 1.240.520,21 di cui € 284,22 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa di € 11.784,22 rispetto all'importo contrattuale di variante pari a € 1.252.304,43;
2. di approvare i certificati di collaudo tecnico amministrativo redatti in data 15 novembre 2024, uno per ciascun lotto, che evidenziano complessivamente una spesa di € 1.240.520,21 di cui € 284,22 per oneri finalizzati alla sicurezza, € 272.914,45 per IVA al 22%;
3. di dare atto che i certificati di collaudo tecnico amministrativo sono acquisiti agli atti con prot. 4326-4327-4328 del 15.11.2024 e regolarmente firmati;
4. di approvare il saldo finale dei lavori;
5. di dare atto che rispetto alla complessiva spesa per lavori pari a netti € 1.240.520,21 sono stati corrisposti n. 2 acconti, come descritto in premessa, per un importo complessivo di € 960.300,00 rimanendo pertanto netti € 280.220,21 per lavori ed oneri per la sicurezza oltre ad € 61.648,45 € per IVA al 22%, per un totale a credito delle Imprese aggiudicatarie, così suddivisi:
 - IDROTECH S.R.L. risulta ancora da liquidare il credito di € 100.147,83 oltre ad IVA € 22.032,52 per un totale di € 122.180,35;
 - TECNOIMPIANTI PATERNOSTER S.R.L. risulta ancora da liquidare il credito di € 67.423,20 oltre ad IVA € 14.833,10 per un totale di € 82.256,30;
 - RTI RINALDI S.N.C. e ANGELI IDRAULICA S.R.L. risulta ancora da liquidare il credito di € 112.649,18 oltre ad IVA € 24.782,18 per un totale di € 137.432,00;
6. di liquidare, pertanto, le somme indicati al punto sopra;
7. di dare atto che il confronto tra il quadro economico di approvazione della variante e il quadro economico dell'opera a consuntivo, risulta come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		Quadro economico rimodulato a conclusione della procedura di gara e della perizia di variante (a)	STATO FINALE DEI LAVORI Avanzamento finanziario finale (livello di spesa complessivamente raggiunto) (b)	Spese accessorie non rientranti nelle competenze del Consorzio	Totale (b)+(c)	Differenza (a)-(b)
Tipologia di spesa						
A)	LAVORAZIONI FORNITURE E POSA IN OPERA					
a.1	LOTTO 1: COMPENSORIO MEZZOCORONA	456.290,42	454.353,09 €		454.353,09 €	1.937,33 €
a.2	LOTTO 2: COMPENSORIO NAVE SAN ROCCO	399.573,16	396.628,46 €		396.628,46 €	2.944,70 €
a.3	LOTTO 3: COMPENSORI SAN MICHELE E ZAMBANA - MASO CALLIANER	396.156,63	389.254,44 €		389.254,44 €	6.902,19 €
a.4	Oneri per la sicurezza	284,22	284,22 €		284,22 €	- €
	TOTALE A) - LAVORI	1.252.304,43	1.240.520,21 €		1.240.520,21 €	11.784,22 €
B)	SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE				- €	
b.1	Imprevisti (5% di A)	50.302,10 €	- €		- €	
b.2	IVA al 22%	275.506,97 €	272.914,45 €		272.914,45 €	2.592,52 €
b.3	Spese generali 12% di A	150.276,53 €	148.862,43 €		148.862,43 €	1.414,10 €
	Sommano B)	476.085,60 €	421.776,88 €		421.776,88 €	54.308,72 €
	Sommano A)+B)	1.728.390,03 €	1.662.297,09 €		1.662.297,09 €	66.092,94 €
C)	Accantonamento art. 3 co. 3 e 5 L.G. entro il 10% di A	12.313,97 €	- €	12.313,97 €	12.313,97 €	- €
	TOTALE	1.740.704,00 €	1.662.297,09 €	12.313,97 €	1.674.611,06 €	66.092,94 €

8. di provvedere alla pubblicazione del presente atto nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito del Consorzio Trentino di Bonifica, come prescritto dal D.Lgs n. 33/2013.

Trento, 20/11/2024

IL DIRETTORE
Michele Bernabe / ArubaPEC S.p.A.

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