



Comune di Tione di Trento

Provincia di Trento



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



DELIBERAZIONE N. 228/2025 DELLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: PNRR - M2C4-I.4.2_217 "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU - CUP: G91D22000120005 – RETTIFICA DELLA DELIBERAZIONE G.C. N. 136 DEL 05.06.2025 DI APPROVAZIONE DELL'AGGIORNAMENTO ALLA MODELLAZIONE IDRAULICA.

L'anno **DUEMILAVENTICINQUE** alle ore **15:00** del giorno **SEDICI** del mese di **SETTEMBRE** presso la Sede Municipale di Tione di Trento, a seguito di convocazione disposta dal **SINDACO** e previa osservanza delle formalità prescritte dalle norme vigenti, si è riunita la Giunta comunale.

SONO PRESENTI I SIGNORI:

- | | |
|------------------------|--------------|
| 1. EUGENIO ANTOLINI | SINDACO |
| 2. ROMINA PAROLARI | Vice Sindaco |
| 3. ALBERTO ARMANI | Assessore |
| 4. FEDERICA CARNESSALI | Assessora |
| 5. GIANMARCO FIORONI | Assessore |
| 6. STEFANO SCALFI | Assessore |

SONO ASSENTI GIUSTIFICATI I SIGNORI:

=====

Il Signor **Eugenio Antolini** nella sua qualità di **SINDACO**, ha assunto la presidenza e, con l'assistenza del **SEGRETARIO GENERALE dott. Diego Viviani**, dopo aver accertato la regolare costituzione dell'adunanza, ha dichiarato aperta la seduta per la trattazione dell'argomento indicato in oggetto.

OGGETTO: PNRR - M2C4-I.4.2_217 "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU - CUP: G91D22000120005 – RETTIFICA DELLA DELIBERAZIONE G.C. N. 136 DEL 05.06.2025 DI APPROVAZIONE DELL'AGGIORNAMENTO ALLA MODELLAZIONE IDRAULICA.

MB

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- con decreto direttoriale n. 299 del 21.06.2024, come rettificato con successivi decreti direttoriali n. – rispettivamente - 386 dd 22.07.2024 e 617 dd 11.10.2024, il Comune di Tione di Trento è risultato beneficiario - a fronte di un totale di progetto ammontante a € 9.317.429,52 - del finanziamento PNRR erogato dall'Unione Europea – Next Generation EU, pari a € 9.082.433,80 a valere sulla Missione M2: rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente C4: tutela del territorio e della risorsa idrica Misura 4: Garantire la gestione sostenibile delle risorse idriche lungo l'intero ciclo e il miglioramento della qualità ambientale delle acque interne e marittime Investimento 4.2 per la realizzazione dell'opera denominata *"Interventi di riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti, destinata al consumo umano nel Comune di Tione di Trento"* e che con successivo Decreto direttoriale n. 672 del 4 novembre 2024 registrato alla Corte dei Conti in data 19 novembre 2024 al n. 4063, veniva infine approvato l'Atto d'Obbligo sottoscritto dal Sindaco contenente gli impegni assunti derivanti dall'accettazione del finanziamento;
- con deliberazione G.C. n. 2/2025 del 09.01.2025, è stato aggiudicato definitivamente ex art. 17, comma 5 del D.Lgs. 36/2023, l'appalto per la progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza degli "Interventi per la riduzione delle perdite digitalizzazione e monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua destinata all'uso umano – comune di Tione di Trento", ed è stato disposto il contestuale affidamento dei servizi opzionali di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e direzione lavori al Raggruppamento temporaneo di professionisti con mandatario l'ing. RICCARDO GIOVANELLI - C.F. GVNRCR77P21L174V / P. IVA 01911920229 e mandanti T&D Ingegneri Associati P. IVA 01413600220, NEXUS TECNICI ASSOCIATI P. IVA 01948310220 e ALPEAS ingegneri associati P.IVA 02695320222, per un importo presunto di €369.319,06 oltre CNPAIA al 4% e IVA nella misura di legge, impegnando la somma complessiva di €468.592,02;
- con deliberazione G.C. n. 30/2025 del 11.02.2025, è stato approvato a tutti gli effetti il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto con autorizzazione all'indizione di una procedura negoziata ai sensi del combinato disposto dell'art. 48, c. 3 D.L. 77/2021 convertito con Legge 108/2021 e dell'art. 76, comma 2, lettera c) del D.lgs. n. 36/2023, per l'appalto dei lavori in oggetto sopra soglia europea, con affidamento in base al criterio del prezzo più basso, mediante conferimento del mandato all'Agenzia Provinciale per gli Appalti e i Contratti (APAC);
- con verbale di gara telematica Rif: NT1681/2025 prot. APAC n. 167 di data 24.04.2025, i lavori venivano aggiudicati - fatta salva la verifica dei requisiti di partecipazione - al costituendo RTI PGS IMPIANTI SRL (C.F. e P.IVA. 03987940982) – capogruppo, ZAMPEDRI LORENZO SRL (C.F. e P.IVA. 00850660226) – mandante e TERRA TEC (C.F. e P.IVA. 03208790216) - cooptata, con il ribasso percentuale del 4,203% per un importo complessivo di Euro 7.243.409,86, di cui Euro 7.116.262,47 per lavorazioni soggette a ribasso ed Euro 127.147,39 per oneri della sicurezza, fatta salva la verifica dei requisiti di partecipazione;
- Con verbale di data 19.05.2025 n. prot. 6913 il Direttore dei Lavori, ing. Giorgio Raia, considerate le ristrette tempistiche imposte dalle condizionalità PNRR e conformemente alle previsioni di cui al capitolato speciale d'appalto, disponeva la consegna anticipata dei lavori in via d'urgenza;

- Con determinazione del Sostituto Responsabile dell'Ufficio Tecnico comunale n. 59/2025 dd. 09.07.2025 l'appalto lavori dell'opera in oggetto veniva definitivamente aggiudicato ai sensi dell'art. 17, comma 5, del Nuovo Codice dei Contratti (D.Lgs. 36/2023) al costituendo RTI con Capogruppo PGS IMPIANTI SRL (C.F. e P.IVA. 03987940982) per l'importo complessivo di Euro 7.243.409,86, di cui Euro 127.147,39 per oneri della sicurezza, impegnando la relativa spesa al cap. 3950, codice intervento 09.04.02.02 del bilancio di previsione 2025-2027;
- In data 25.08.2025 il Sindaco del Comune di Tione di Trento e la legale rappresentante dell'impresa Capogruppo aggiudicatrice dell'appalto, procedevano alla sottoscrizione del Contratto di appalto lavori rep. n. 1429 di data 25.08.2025 che prevede la realizzazione dell'intervento nel termine previsto dal capitolato speciale e dalla lettera d'invito (365 giorni naturali e consecutivi)

Considerato inoltre che:

- la realizzazione dell'intervento per la riduzione delle perdite, digitalizzazione e il monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua destinata al consumo umano nel Comune di Tione di Trento, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. CUP: G91D22000120005 è assoggettata al termine perentorio di ottenimento del target intermedio – pari a 31,90 km di rete distrettualizzata entro il 30 giugno 2025 - fermo restando il termine al 31 marzo 2026 per il raggiungimento del target finale M2C4-32 pari a 54,10 km di rete distrettualizzata, pena la revoca del finanziamento concesso.
- il Comune di Tione di Trento partecipa dunque al conseguimento del più generale target M2C4-31 *“costruire almeno 45.000 KM di rete idrica a livello distrettuale entro il 31 marzo 2026”*, apportando un contributo all'indicatore di progetto individuato, pari a complessivi 54,10 km di rete distrettualizzata come sotto specificato:

Target PNRR dell'intervento (indicare i km di rete distrettualizzata che il SA prevede di realizzare)	31.90	Km di rete idrica distrettualizzata al 30.06.2025
	54.10	Km di rete idrica distrettualizzata al 31.03.2026
Indicatore di risultato dell'intervento (indicare la % di riduzione che il SA prevede di raggiungere)	34,92	% Riduzione dei livelli percentuali di perdite delle reti idriche

- Mediante nota registrata in atti al prot. 1988 del 16.05.2025, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Titolare della Misura PNRR M2C4-I.4.2, impartiva le istruzioni da seguire in ordine alle variazioni e all'aggiornamento della procedura di monitoraggio, dando evidenza della necessità di produrre una perizia di variazione completa di quadro di raffronto tra *ante* e *post* approvata dal RUP ogniquale volta vi siano delle variazioni nei distretti o nelle lunghezze rispetto ai Report di monitoraggio già depositati.
- Con deliberazione n. 136 del 05.06.2025, codesta Giunta comunale procedeva dunque all'approvazione della *“relazione riepilogativa di modellazione idraulica preliminare”* e dei rispettivi elaborati a firma del progettista ing. Riccardo Giovanelli e dei modellatori ing. Paolo Molinari e Franco Panelatti, come pervenuti in atti al prot. 7600 dd 03.06.2025 e aggiornati all'esito delle verifiche più approfondite condotte nel mese di maggio 2025.

Tutto ciò premesso e considerato,

Constatato che per un mero errore di condivisione dei file, la documentazione tecnica ricevuta in atti al prot. 7600 di data 03.06.2025 e conseguentemente approvata con deliberazione n. 136 dd 05.06.2025, non corrisponde alla versione aggiornata di relazione idraulica predisposta dai

professionisti, circostanza che ha generato un'incongruenza tra i dati trasfusi nel provvedimento giuntale sopra citato e quelli inseriti nel "Report monitoraggio del target km di rete distrettualizzata_M2C4-I4.2_217 al 30.06.2025" caricato in ReGis entro i termini prescritti;

Preso atto che, considerata l'urgenza di onorare le perentorie scadenze assegnate per il monitoraggio dell'opera, codesta amministrazione con nota prot. n. 10435 dd 06.08.2025, ha anticipato al Ministero competente, la documentazione integrativa a supporto e sistemazione delle incongruenze rilevate allegando la Relazione riepilogativa di modellazione idraulica preliminare datata 26.05.2025 e la Tabella di Raffronto Allegato E_Tione di Trento come ricevute in atti nella versione corretta in data 28.07.2025;

Ritenuto pertanto necessario procedere alla rettifica della deliberazione n. 136 del 05.06.2025 mediante separato atto di approvazione formale e sostanziale della sopra citata Relazione riepilogativa di modellazione idraulica preliminare e della Tabella di Raffronto Allegato E_Tione di Trento, come ricevute in atti in data 28.07.2025 nella versione definitiva e condivise tempestivamente con il M.I.T.;

Preso atto, nello specifico, che la relazione idraulica aggiornata riporta, nella tabella sotto riprodotta, il conteggio dei km per ogni distretto e il totale risultante a seguito delle verifiche più approfondite condotte a maggio 2025 sulla configurazione della rete di distribuzione del Comune di Tione di Trento che sono sostanzialmente sfociate in una più puntuale definizione della rete medesima oggetto di distrettualizzazione:

DISTRETTO	KM RETE
SAONE	2.89
TIANA'	18.11
DOSSE	4.05
POLIN	3.85
SESENA	3.91
ZELLER	14.54
LE SOLE	8.11
COMPLESSIVO	55.47

Appurato, altresì, che la tavola di raffronto evidenzia una variazione di kilometraggio pari a 1.37, come da tabella che segue:

		DEFINIZIONE DISTRETTI AL 31.01.2025		AGGIORNAMENTO DEI DISTRETTI_MAGGIO 2025		
COMUNE	DENOMINAZIONE DISTRETTO		Rete da distrettualizz are [km]		Rete da distrettualizz are [km]	Variazione [km]
TIONE DI TRENTO	SAONE		2.89		2.89	0.00
TIONE DI TRENTO	TIANA'		18.11		18.11	0.00
TIONE DI TRENTO	DOSSE		4.42	stralciata tubazione che non funge da distribuzione	4.05	-0.37
TIONE DI TRENTO	POLIN		2.12	inserita tubazione che funge da distribuzione	3.85	1.73
TIONE DI TRENTO	SESENA		3.91		3.91	0.00
TIONE DI TRENTO	ZELLER		14.54		14.54	0.00
TIONE DI TRENTO	LE SOLE		8.11		8.11	0.00
Totali			54.10		55.47	1.37

Richiamata, per ogni altro aspetto e puntualizzazione, la deliberazione 136 di data 05.06.2025 da intendersi rettificata nei limiti dei contenuti di cui sopra;

Ribadito che con l'avanzare delle attività di esecuzione dei lavori è previsto l'aggiornamento del modello idraulico attualmente implementato, che verrà eventualmente integrato ed infine calibrato in modo da rappresentare al meglio lo stato reale della rete acquedottistica in esame, permettendo di ottimizzarne la gestione ed il monitoraggio;

Ritenuto di procedere, a parziale rettifica ed integrazione della deliberazione n. 136 del 05.06.2025, in conformità al riparto delle competenze previsto nell'atto di indirizzo generale del Comune di Tione di Trento, all'approvazione dei seguenti elaborati in quanto modificativi, seppur in forma minimale, dei report di monitoraggio inerenti all'opera denominata PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 4.2 "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU - CUP: G91D22000120005, dando atto che tale modifica non comporta variazioni del costo totale di progetto:

- a) Relazione riepilogativa di modellazione idraulica preliminare;
- b) Tabella di Raffronto Allegato E_Tione di Trento;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 35/2024 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione pluriennale 2025/2027 nonché il Documento Unico di Programmazione e successive variazioni;

Visto l'atto di indirizzo per la gestione del bilancio 2025 approvato con Delibera Giuntale n. 23/2025 dd. 28.01.2025;

Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità;

Visto il D.lgs. 36/2023, nuovo Codice dei Contratti Pubblici come modificato con D. Lgs. 209/2024 e la normativa vigente in materia;

Visti i pareri favorevoli sulla proposta di deliberazione espressi, ai sensi dell'art. 185 del C.E.L. approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2, in ordine alla regolarità tecnico – amministrativa dal Sostituto Responsabile dell'Ufficio Tecnico ed in ordine alla regolarità contabile dal Responsabile del Servizio di Ragioneria;

Visto il C.E.L. approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm.ii.;

Considerata la necessità di dichiarare immediatamente eseguibile la presente deliberazione onde effettuare con massima urgenza la trasmissione al competente Ministero nelle infrastrutture e dei Trasporti, soggetto titolare della misura PNRR - M2C4 investimento 4.2 "interventi per la riduzione delle perdite, digitalizzazione e il monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua destinata al consumo umano" finanziato dall'unione europea – Next Generation EU, l'allegato E aggiornato al 30.05.2025 relativo ai report di monitoraggio dell'opera;

con voti favorevoli, unanimi e palesi,

DELIBERA

- 1. di approvare**, a integrazione e parziale rettifica della deliberazione n. 136 di data 05.06.2025 richiamando quanto esposto in narrativa, gli elaborati tecnici a firma del progettista ing. Riccardo Giovanelli unitamente ai modellatori ing. Paolo Molinari e ing. Franco Panelatti denominati a) Relazione riepilogativa di modellazione idraulica preliminare e b) Tabella di Raffronto Allegato E_Tione di Trento, come ricevuti in atti in data 28.07.2025 nella versione definitiva e successivamente condivisa con il M.I.T. mediante nota prot. prot. n. 10435 dd 06.08.2025 che aggiornano al 30.05.2025 il progetto afferente alla misura PNRR M2C4 investimento 4.2

“interventi per la riduzione delle perdite, digitalizzazione e il monitoraggio delle reti di distribuzione dell’acqua destinata al consumo umano” finanziato dall’unione europea – Next Generation EU - CUP: G91D22000120005;

- 2. di specificare** che l’approvazione degli elaborati di cui al punto 1 si configura come una rimodulazione di areali di competenza tra i distretti già precedentemente definiti il cui numero resta invariato mentre il kilometraggio totale riporta una variazione pari a 1,37 in aumento secondo la tabella riassuntiva che si riproduce:

DISTRETTO	KM RETE
SAONE	2.89
TIANA'	18.11
DOSSE	4.05
POLIN	3.85
SESENA	3.91
ZELLER	14.54
LE SOLE	8.11
COMPLESSIVO	55.47

- 3. Di incaricare** agli Uffici comunali – ciascuno secondo le proprie competenze – ad ogni adempimento o atto esecutivo che consegue all’adozione del presente provvedimento ed in particolare di comunicare il presente provvedimento ai soggetti interessati nonché al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti a mezzo PEC.
- 4. di dichiarare**, vista l’urgenza di procedere per le ragioni specificate in premessa, la presente deliberazione, ad unanimità di voti espressi nelle forme di legge, immediatamente eseguibile, ai sensi dell’art. 183, comma 4 del Codice degli Enti Locali (C.E.L.), approvato con L.R. 03.05.2018, n, 2;
- 5. Di evidenziare** che avverso il presente provvedimento sono ammessi i seguenti ricorsi:
- opposizione alla Giunta Comunale entro il periodo di pubblicazione, ai sensi dell’art. 183 c. 5 del C.E.L. approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm.ii.;
 - ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa di Trento entro sessanta giorni, ai sensi dell’art. 29 del D.Lgs. 104/2010, o, in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro centoventi giorni, ai sensi degli art. 8 e 9 del D.P.R. 1199/1971.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO

Eugenio Antolini

firmato digitalmente

IL SEGRETARIO GENERALE

dott. Diego Viviani

firmato digitalmente