



COMUNE DI CAVEDAGO

PROVINCIA DI TRENTO



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Determinazione n. 10 del 10/02/2026

OGGETTO: FINANZIAMENTI PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 4.2 RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA, COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU INTERVENTO DENOMINATO INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO COMUNE DI CAVEDAGO PNRR M2C4 I4.2_230_4. APPROVAZIONE E LIQUIDAZIONE STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 2 CUP: E38B22001630005 CIG: B71659ADCF CPV: 45247130-0 (LAVORI DI COSTRUZIONE DI ACQUEDOTTI)

PREMESSO E RILEVATO CHE:

è intenzione dell'amministrazione comunale realizzare degli interventi finalizzati alla riduzione delle perdite, alla digitalizzazione e al monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua destinata al consumo umano, al fine di rendere più efficace ed efficiente il servizio di acquedotto nonché preservare e valorizzare nel miglior modo possibile il bene "acqua" sempre più prezioso.

Con deliberazione Giuntale n. 52 del 16.08.2022 è stato affidato alla società in house Geas S.p.A. l'incarico di progettazione preliminare degli interventi finalizzati alla riduzione delle perdite, digitalizzazione e monitoraggio degli acquedotti comunali degli interventi di cui trattasi.

Con decreto direttoriale n. 299 del 21 giugno 2024, della Direzione generale per le Dighe e le infrastrutture idriche del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, ha approvato la graduatoria aggiornata delle proposte di finanziamento, previste dall'Avviso Pubblico del 09.03.2022 (GU n. 29 del 09.03.2022), ammettendo a finanziamento l'intervento proposto dal Comune di Cavedago (assieme agli altri comuni) e denominato: Interventi per la riduzione delle perdite, digitalizzazione e monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua destinata al consumo umano. COMUNE DI CAVEDAGO, CUP E38B22001630005, per un costo totale dell'intervento pari ad euro 3.642.999,54 (Iva esclusa), di cui ammessi a finanziamento euro 3.642.999,54.

Con deliberazione giuntale n. 92 dd. 23.09.2024 è stata indetta una procedura negoziata senza bando per dei servizi di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione con opzione per l'affidamento dei servizi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione.

Con determinazione segretarile n. 69 dd. 16.12.2024 è stato disposto di aggiudicare al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti tra Studio Tre S.r.l. (mandataria), Idrostudi S.r.l. e Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. (mandanti) il servizio di progettazione esecutiva

e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'opera "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO – COMUNE DI CAVEDAGO – PNRR – M2C4 – I4.2 – CUP E38B22001630005". Con la determinazione in parola si disponeva, inoltre, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza del servizio di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'opera da parte del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti tra Studio Tre S.r.l. (mandataria), Idrostudi S.r.l. e Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. (mandanti).

Con deliberazione giuntale n. 117 dd. 02.12.2024 è stato disposto di affidare alla società in house providing Giudicarie Energia Acqua Servizi S.p.A. (in sigla G.E.A.S. S.p.A.) delle attività tecniche di supporto per la progettazione esecutiva nell'ambito dei lavori in oggetto.

Con deliberazione giuntale n. 16 dd. 24.02.2025 è stato disposto di affidare il servizio tecnico di redazione della redazione geologica e geotecnica nell'ambito dei lavori denominati "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO – COMUNE DI CAVEDAGO – PNRR – M2C4 – I4.2" al dott. geol. Claudio Delpero con Studio a Pellizzano (TN).

Con deliberazione giuntale n. 44 dd. 15.04.2025 è stato disposto di approvare il progetto esecutivo dell'opera, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti tra Studio Tre S.r.l. (mandataria), Idrostudi S.r.l. e Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. (mandanti). Il quadro economico di progetto espone una spesa di euro 4.066.602,06, di cui euro 3.008.747,24 per lavori ed euro 1.057.854,82 per somme a disposizione dell'amministrazione, come di seguito specificato:

	DESCRIZIONE	IMPORTO
A	LAVORI	
A1	LAVORI (soggetti a ribasso)	2.923.820,96 €
A2	ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)	84.926,28 €
	SOMMANO LAVORI	3.008.747,24 €
B	Somme a disposizione	
B1	Imprevisti su lavori, oneri per la sicurezza e geologici	122.011,81 €
B2	Premio di accelerazione (0,03% al giorno per 20 giorni)	18.052,48 €
B3	Aggiornamento Rilievi in GIS	13.077,78 €
B4	Modellazione Idraulica Epanet	24.617,01 €
B5	Verifica degli obiettivi e calcolo riduzione perdite	6.140,42 €
B6	Identificazione criticità rete distribuzione	9.210,64 €
B7	Acquisto apparati: misuratori di portata e livello serbatoi	6.872,80 €
B8	Acquisto apparati: nodi controllo (idrovalvole etc.)	24.075,10 €
B9	Predisposizioni elettriche NC comprensiva di protezioni e collegamenti	15.688,36 €
B10	Acquisto apparati: telecontrollo data logger	26.064,00 €
B11	Quadro controllo autoclave	- €
B12	SW di gestione	42.572,15 €
B13	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, eventuali spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del	220.399,43 €

	procedimento e spese per la validazione e verifica, coordinamento gruppo di lavoro	
B14	Spese tecniche relativi alla redazione delle perizie geologiche e geotecniche.	13.170,74 €
B15	CNPAIA	11.464,64 €
B16	Contributo ANAC	660,00 €
B17	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	12.500,00 €
B18	Acquisizione e occupazione di aree o fabbricati e relativi indennizzi	7.500,00 €
B19	Spese generali (supporto amministrativo, incentivi funzioni tecniche art. 45 DLgs 36/23 etc.)	60.174,94 €
B20	IVA su lavori, forniture, imprevisti e software (10%)	314.881,15 €
B21	IVA su spese per attività tecniche e spese generali (22%)	108.721,36 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	1.057.854,82 €
	TOTALE INTERVENTO AL NETTO DI IVA	3.642.999,54 €
	TOTALE IVA	423.602,52 €
	TOTALE INTERVENTO COMPRENSIVO DI IVA	4.066.602,06 €

A seguito dell'esperimento di n. 3 procedure di gara, con determinazione segretariale n. 71 dd. 25.07.2025 è stato disposto di aggiudicare i lavori PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 4.2 "RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA, COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO – COMUNE DI CAVEDAGO – PNRR – M2C4 – I4.2_230_4", alla società 3C Aedificatoria S.r.l. con sede legale in Lanciano (CH) in via Luigi De Crecchio, 12, P.IVA 02167530514, avverso il corrispettivo di euro 2.808.328,55 oltre ad euro 84.926,28 per oneri di messa in sicurezza del cantiere, per un totale di euro 2.893.254,83, oltre ad oneri fiscali, per complessivi euro 3.182.580,31.

Con verbale sottoscritto in data 30.06.2025, stanti le esigenze acceleratorie e le tempistiche del cronoprogramma ravvisate, è stata disposta dal RUP in collaborazione con il Direttore Lavori l'avvio dell'esecuzione in via anticipata, ai sensi dell'art. 17, c. 9 ed art. 50 c. 8 del D.Lgs n. 36/2023, art. 3 allegato II.14 del D.Lgs. n. 36/2023 ed art. 18 del Capitolato generale di cui al D.P.P. 20-96/Leg. del 16.08.2023, relativamente alle prestazioni da eseguire immediatamente.

Il contratto è stato stipulato con rep. atti pubblici n. 294/2025 dd. 31.07.2025.

Con determinazione segretariale n. 74 dd. 04.08.2025 è stato disposto di erogare a favore della società appaltatrice 3C AEDIFICATORIA S.R.L. con sede legale in Lanciano (CH) in via Luigi De Crecchio, 12, P.IVA 02167530514, l'anticipazione contrattuale ex art. 46bis della Legge provinciale n. 26/93, prevista dall'art. 41 del Capitolato speciale d'appalto, nella misura del 20% dell'importo contrattuale, quindi euro 578.650,97 oltre IVA 10%, per complessivi euro 636.516,07.

Con successiva determinazione segretariale n. 95 dd. 13.10.2025 è stato disposto di autorizzare la società 3C Aedificatoria S.r.l. con sede legale in Lanciano (CH) in via Luigi De Crecchio, 12, P.IVA 02167530514 a subappaltare all'impresa Rauchbau S.r.l. con sede a Nalles (BZ), via Vilpiano n. 30,

C.F. e P.IVA 02532590219, lavorazioni le opere rientranti nella categoria prevalente OG6 per un importo di euro 249.587,35.

Con determinazione segretariale n. 115 dd. 28.11.2025 è stato disposto di approvare lo stato avanzamento lavori n. 1, liquidando l'importo di euro 342.508,24 come di seguito specificato:

- euro 127.955,11 a favore del subappaltatore Rauchbau S.r.l. con sede a Nalles (BZ), via Vilpiano n. 30, C.F. e P.IVA 02532590219;
- euro 214.553,13, oltre a tutta l'IVA al 10% per euro 34.250,82, a favore dell'appaltatore 3C Aedificatoria S.r.l. con sede legale in Lanciano (CH) in via Luigi De Crecchio, 12, P.IVA 02167530514;

Con nota prot. n. 443 dd. 09.02.2026 il Direttore lavori dott. ing. Denis Chini ha trasmesso lo stato avanzamento lavori n. 2, dal quale risulta l'importo da liquidare derivante dai lavori eseguiti a tutto il 30.12.2025 ammontano ad euro 644.268,16, da cui vanno detratte l'anticipazione infortuni 0,5%, il recupero dell'anticipazione contrattuale pari ad euro 128.853,63 e l'ammontare del certificato di pagamento precedente di euro 342.508,24, per un totale da liquidare di euro 169.684,95, di cui euro 70.301,37 da pagare direttamente al subappaltatore Rauchbau S.r.l..

E' stata inviata ad APAC della Provincia autonoma di Trento la dichiarazione di correttezza retributiva ricevuta dalle società 3C Aedificatoria S.r.l. e Rauchbau S.r.l. con nota prot. n. 419 dd. 06.02.2026.

Il Responsabile del procedimento in fase di esecuzione dott. ing. Pietro Trentinaglia ha autorizzato la liquidazione dello stato avanzamento lavori n. 2 sottoscrivendo il relativo certificato di pagamento.

PREMESSO E RILEVATO QUANTO SOPRA

IL SEGRETARIO COMUNALE

VISTO il contratto rep. atti pubblici n. 294/2025 dd. 31.07.2025, relativo ai lavori in oggetto;

VISTO il capitolato speciale d'appalto;

VISTO il certificato di pagamento n. 2 sottoscritto dal Responsabile del procedimento in fase di esecuzione dott. ing. Pietro Trentinaglia;

DATO atto che la richiesta di cui al precedente alinea è completa e meritevole di accoglimento;

VISTO il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

VISTO il decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, recante misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101;

VISTO il decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77, concernente “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure” convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108;

VISTO l’articolo 8 del suddetto decreto-legge n. 77/2021, convertito nella legge 29 luglio 2021, n.108, ed in particolare il comma 1, ai sensi del quale ciascuna amministrazione centrale titolare di interventi previsti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) provvede al coordinamento delle relative attività di gestione, nonché al loro monitoraggio, rendicontazione e controllo e il comma 5 che dispone che i bandi, gli avvisi e gli altri strumenti previsti per la selezione dei singoli progetti e l’assegnazione delle risorse prevedono clausole di riduzione o revoca dei contributi, in caso di mancato raggiungimento, nei tempi assegnati, degli obiettivi previsti, e di riassegnazione delle somme, fino alla concorrenza delle risorse economiche previste per i singoli bandi, per lo scorrimento delle graduatorie formatesi in seguito alla presentazione delle relative domande ammesse al contributo, compatibilmente con i vincoli assunti con l’Unione europea;

VISTO il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia”.

VISTA la decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, recante l’approvazione della valutazione del Piano per la ripresa e resilienza dell’Italia e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

VISTA, in particolare, la Missione 2 *“Rivoluzione verde e transizione ecologica”*, Componente C4 *“Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica”*, Missione 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 del PNRR che prevede la *“Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell’acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”*;

VISTO l’articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante *“Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”*;

VISTI i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l’altro, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;

VISTA la circolare n. 21 del Ministero dell’Economia e delle Finanze del 14 ottobre 2021 avente ad oggetto *“Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR”*;

CONSIDERATI gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.

EVIDENZIATO che l’intervento denominato *“Interventi per la riduzione delle perdite, digitalizzazione e monitoraggio delle reti di distribuzione dell’acqua destinata al consumo umano del Comune di Cavedago – CUP: E38B22001630005– cod opera: M2C4-I4.2_230_4”*:

- ricade, con riferimento all'Allegato alla Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa con cui veniva definitivamente approvato il 13 luglio 2021 il PNRR dell'Italia, all'interno della MISSIONE 2 - COMPONENTE 4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica all' Investimento 4.2 - Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti, che prevede: *“La gestione frammentata e inefficiente delle risorse idriche ha comportato notevoli perdite di risorse idriche, con un livello di dispersione medio superiore al 40 % e superiore al 50 % nel Sud del paese. L'obiettivo del progetto è ridurre significativamente le perdite di acqua potabile, potenziando e modernizzando le reti di distribuzione dell'acqua attraverso sistemi di controllo avanzati che consentano di monitorare i nodi principali e i punti più sensibili della rete”*;
- In riferimento a Traguardi, obiettivi del CID:
- ✓ partecipa al conseguimento del target M2C4-32 “Costruire almeno 45 000 chilometri di rete idrica a livello distrettuale” entro T1/2026 apportando un contributo all'indicatore di progetto individuato, pari a 15,56 km di rete distrettualizzata;
- ✓ ricade nel “Regime 2” limitandosi a “non arrecare danno significativo” ai sei obiettivi ambientali previsti dal “Regolamento europeo sulla Tassonomia”, come da relazione progettuale che rispetta la ‘mappatura di correlazione fra investimenti e schede tecniche’ di cui alla ‘Guida operativa per il rispetto del principio del DNSH;
- ✓ rispetta, ove applicabili, i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- ✓ assicura la coerenza dei tempi (inizio/fine delle attività) con gli elementi della programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento in quanto rispetta i termini temporali di conclusione imposti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, sottoscritti con Accordo di Concessione di Finanziamento, come da iter di progetto dichiarato all'interno del sistema Regis;
- ✓ contribuisce all'obiettivo climatico con un valore del 40% e non contribuisce all'obiettivo digitale come specificato nell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021.

PRECISATO che i termini di attuazione dell'intervento in argomento sono:

- entro e non oltre il 30.06.2025 il completamento di almeno il 40% di “chilometri di rete distrettualizzata” indicati nella “scheda intervento” ovvero 9,16 km;
- entro e non oltre il 31.03.2026 il completamento del 100% di “chilometri di rete distrettualizzata” indicati nella “scheda intervento” ovvero 15,56 km che coincide con il contributo programmato dell'opera al raggiungimento del target.

CONSIDERATO che per l'intervento in argomento, ricompreso nei finanziamenti PNRR gestiti dal Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile secondo la linea: M2C4 Investimento 4.2: Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti, trovano esplicita e formale applicazione, i seguenti principi ed obblighi:

- principio “Do No Significant Harm” (D.N.S.H.) [Reg. (UE) 2020/852, art. 17];
- principio del tagging climatico e digitale [Reg. (UE) 2021/241], ove applicabile;
- principio della parità di genere (gender equality) [Reg. (UE) 2021/241], ove applicabile;
- principio di protezione e valorizzazione dei giovani [Reg. (UE) 2021/241], ove applicabile;
- principio di superamento dei divari territoriali [Reg. (UE) 2021/241], ove applicabile;
- obblighi in materia di trasparenza amministrativa, previsti dal decreto legislativo 25 maggio 2016, n. 97, e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'articolo 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione

- “finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU” all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione Europea;
- obbligo di comprovare il conseguimento dei “Milestone” e “Target” associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente;
 - obbligo di tutela degli interessi finanziari nazionali e dell'UE (principio di sana gestione finanziaria, prevenzione dei conflitti di interesse, delle frodi e della corruzione e recupero dei fondi indebitamente assegnati) [Reg. finanziario (EU, Euratom) n. 2018/1046 e Reg. UE n. 2021/241];
 - l'obbligo di rilevazione e imputazione nel sistema informativo dei dati di monitoraggio sull'avanzamento procedurale, fisico e finanziario del progetto;
 - gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, EURATOM) 2018/1046 e nell'articolo 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR.
 - assenza del cosiddetto doppio finanziamento ai sensi dell'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241, ossia che non ci sia una duplicazione del finanziamento degli stessi costi da parte del dispositivo e di altri programmi dell'U.E., nonché con risorse ordinarie da bilancio statale;
 - principio di addizionalità del sostegno dell'U.E. [Reg. (UE) 2021/241, art. 9], per il quale gli stati membri non possono utilizzare i fondi strutturali per sostituire spese interne che avrebbero programmato in ogni caso;
 - obblighi in materia di informazione, comunicazione e pubblicità [Reg. (UE) 2021/241, art. 34];
 - obbligo di conservazione, nel rispetto dell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241 e dell'art. 9, comma 4, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77.

PRESO ATTO che nel PNRR, alla misura M2C4 - I4.2 “Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti” è associata una percentuale pari al 100% di contributo all'obiettivo climatico;

CONSIDERATO che le milestones relative al progetto, definite nell'Atto d'obbligo, sottoscritto in data 3 ottobre 2024, sono le seguenti:

- Aggiudicazione dei lavori: 4° trimestre 2024;
- Avvio dei lavori: 4° trimestre 2024;
- Conclusione dei lavori: 1° trimestre 2026;
- Collaudo/certificato di regolare esecuzione dei lavori: 1° trimestre 2026;
- La richiesta di pagamento finale delle spese dovrà essere presentata entro il: 30.06.2026.

VISTO il D.Lgs. 23.06.2011 n. 118 recante disposizioni in materia di armonizzazione contabile dei bilanci delle Regioni, delle Province Autonome e degli Enti Locali;

DATO ATTO che l'opera in oggetto è inserita nel Documento Unico di Programmazione per il triennio 2025-2027;

VISTA la L.P. 10 settembre 1993, n. 26, ed il relativo regolamento di esecuzione approvato con D.P.P. 11.05.2012 n. 9-84/Leg.;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36;

VISTO il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80;

VISTA la decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021;

VISTO l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852;

VISTI i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani.

CONSIDERATI gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.

VISTA la circolare n. 21 del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 14 ottobre 2021.

VISTO lo Statuto comunale;

VISTO il Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino-Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018, n. 2;

VISTA la deliberazione consiliare n. 9 dd. 24.02.2025, immediatamente eseguibile, con la quale sono stati approvati il bilancio di previsione finanziario ed il D.U.P., per gli esercizi 2025-2027;

VISTA la deliberazione giunta n. 25 dd. 03.03.2025 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027;

VISTA la deliberazione giunta n. 35 dd. 24.03.2025 con la quale è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025-2027;

DETERMINA

1. di approvare lo stato avanzamento lavori n. 2 a tutto il 30.12.2025 relativo ai lavori denominati "FINANZIAMENTI PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 4.2 "RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA, COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO – COMUNE DI CAVEDAGO – PNRR – M2C4 – I4.2_230_4" a firma del dott. ing. Denis Chini, acclarato al prot. n. 443 dd. 09.02.2026 e comprensivo della dichiarazione di conformità al principio di non arrecare danno significativo all'ambiente DNSH;
2. di liquidare l'importo di euro 169.684,95 come di seguito specificato:
 - euro 70.301,37 a favore del subappaltatore Rauchbau S.r.l. con sede a Nalles (BZ), via Vilpiano n. 30, C.F. e P.IVA 02532590219;
 - euro 99.383,58, oltre a tutta l'IVA al 10% per euro 16.968,50, a favore dell'appaltatore 3C Aedificatoria S.r.l. con sede legale in Lanciano (CH) in via Luigi De Crecchio, 12, P.IVA 02167530514;

3. di dare atto che la spesa di cui al punto 2) è finanziata con fondi PNRR - decreto direttoriale n. 299 del 21 giugno 2024;
4. di liquidare a favore del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti tra Studio Tre S.r.l. (mandataria), Idrostudi S.r.l. e Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. (mandanti) un acconto per lo svolgimento dei servizi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, in ragione dello stato avanzamento lavori (22,27% sul corrispettivo previsto da contratto di euro 83.977,96, al netto di quanto già liquidato in occasione del SAL 1), pari ad euro 6.195,84 oltre contributo Inarcassa 4% ed IVA 22%, per complessivi euro 7.861,28;
5. di dare atto che la spesa di cui al punto 4) finanziata con fondi PNRR - decreto direttoriale n. 299 del 21 giugno 2024;
6. di trasmettere copia della presente determinazione:
 - alle imprese 3C Aedificatoria S.r.l. e Rauchbau S.r.l.;
 - al Direttore Lavori dott. ing. Denis Chini;
 - al Responsabile del procedimento nella fase di esecuzione dott. ing. Pietro Trentinaglia;
7. di dare evidenza, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30 novembre 1992, n. 23, che avverso la presente determinazione sono ammessi:
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199;
 - ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ai sensi degli artt. 5 e 29 del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104.

Il Responsabile
Settore Segretario Comunale
Michele Rizzi

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede del Comune di Cavedago. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

Michele Rizzi in data 10/02/2026



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2026 / 22**

Ufficio Proponente: **Ufficio Segretario Comunale**

Oggetto: **FINANZIAMENTI PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 4.2 RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA, COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO DELLE RETI FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU INTERVENTO DENOMINATO INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELLE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO COMUNE DI CAVEDAGO PNRR M2C4 I4.2_230_4. APPROVAZIONE E LIQUIDAZIONE STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 2 CUP: E38B22001630005 CIG: B71659ADCF CPV: 45247130-0 (LAVORI DI COSTRUZIONE DI ACQUEDOTTI)**

Visto Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Visto Favorevole

Data 10/02/2026

Responsabile del Servizio Finanziario

Villotti Lisa