



COMUNE DI BASELGA DI PINE'  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONSIGLIO COMUNALE

**Verbale di deliberazione n. 6 del 06/02/2025.**

Adunanza di Prima convocazione sessione ordinaria - Seduta pubblica

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 "RIDUZIONE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO RETI ACQUEDOTTO DI BASELGA DI PINÈ" (CUP H88B22000280006). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO IN LINEA TECNICA

L'anno duemilaventicinque addì sei del mese di Febbraio alle ore 18:05 nella sala riunioni della Sede Municipale, si è riunito il Consiglio Comunale.

Eseguito l'appello risultano:

NOMINATIVO	P	A	VOTO	NOMINATIVO	P	A	VOTO
GIOVANNINI CARLO	P		Favorevole	FEDEL MIRKO	P		Favorevole
SANTUARI ALESSANDRO	P		Favorevole	BERNARDI LORIS		A G	
MORELLI PIERO	P		Favorevole	DALLAPICCOLA GRETA	P		Favorevole
DALLAPICCOLA GABRIELE		A G		FONTANA STEFANO		A G	
GENNARI CLAUDIO	P		Favorevole	VILIOTTI ELISA		A G	
CORRADINI UMBERTO	P		Favorevole	GIOVANNINI IVAN		A G	
BERNARDI PIERLUIGI		A G		FEDEL DAMIANO	P		Astenuto
LAZZARO PAOLO	P		Favorevole	GRISENTI BRUNO	P		Astenuto
RIZZI DANIELE		A G		MICHELI SIMONE	P		Favorevole

Presenti: 11 - Assenti: 7

Sono nominati scrutatori: LAZZARO PAOLO, FEDEL DAMIANO

IL VICE SEGRETARIO GENERALE, dott.ssa Tatiana Lauriola, assiste alla seduta.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO COMUNALE Carlo Giovannini, assume la presidenza e riconosciuta legale l'adunanza e dato atto che è stata osservata la procedura di cui agli artt. 185 e 187, comma 1, della L.R. 3 maggio 2018 nr. 2, dichiara aperta la seduta e invita i presenti a prendere in esame l'argomento in oggetto.

Premesso che:

In data 13 luglio 2021, in seguito alla Decisione di esecuzione del Consiglio UE-ECOFIN, è stata approvata la Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia;

Con il decreto-legge del 31 maggio 2021 nr. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021 nr. 108 «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure», sono state definite la strategia e il sistema di governance nazionali per l'attuazione degli interventi relativi al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e al Piano Nazionale per gli investimenti complementari; il Decreto, inoltre, ha definito il quadro normativo nazionale finalizzato a semplificare e agevolare la realizzazione dei traguardi e degli obiettivi stabiliti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, di cui al Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 Febbraio 2021, dal Piano Nazionale per gli investimenti complementari di cui al Decreto-Legge 6 maggio 2021 n. 59, nonché dal Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima 2030 di cui al Regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 dicembre 2018;

Con il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 è stata disposta l'assegnazione delle risorse finanziarie per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni centrali titolari, indicando la somma complessiva spettante a ciascuna di esse e la ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione;

Il PNRR contiene misure e finanziamenti per il sostegno della ripresa economica e per lo sviluppo sostenibile del Paese dopo la pandemia. In particolare:

□ Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) contiene un pacchetto coerente di riforme strutturali e di investimenti per il periodo 2021-2026. I progetti di investimento sono suddivisi in 16 componenti, raggruppate a loro volta in 6 missioni:

1. Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo;
2. Rivoluzione verde e transizione ecologica;
3. Infrastrutture per una mobilità sostenibile;
4. Istruzione e ricerca;
5. Coesione e inclusione;
6. Salute e Resilienza.

□ All'interno delle suddette missioni è previsto un ampio spettro di investimenti e riforme a favore dei Comuni italiani, che vanno dal digitale al turismo, dal miglioramento dell'organizzazione interna agli interventi sociali; che le amministrazioni territoriali concorrono a realizzare il PNRR anche attraverso la diretta titolarità di specifiche progettualità (beneficiari/soggetti attuatori) e la loro concreta realizzazione, assumendo in tal caso la responsabilità della gestione dei singoli Progetti, sulla base degli specifici criteri e modalità stabiliti nei provvedimenti di assegnazione delle risorse adottati dalle Amministrazioni centrali titolari degli interventi.

□ Le amministrazioni territoriali concorrono a realizzare il PNRR anche attraverso la diretta titolarità di specifiche progettualità (beneficiari/soggetti attuatori) e la loro concreta realizzazione, assumendo in tal caso la responsabilità della gestione dei singoli Progetti, sulla base degli specifici criteri e modalità stabiliti nei provvedimenti di assegnazione delle risorse adottati dalle Amministrazioni centrali titolari degli interventi; in tale ipotesi gli enti territoriali:

- accedono ai finanziamenti partecipando ai Bandi/Avvisi emanati dai Ministeri competenti per la selezione dei progetti, ovvero ai provvedimenti di riparto fondi ove previsto;
- ricevono, di norma, direttamente dal MEF le risorse occorrenti per realizzare i progetti, mediante versamenti nei conti di tesoreria, salvo il caso di risorse già giacenti sui capitoli di bilancio dei Ministeri;

- devono realizzare gli interventi nel rispetto delle norme vigenti e delle regole specifiche stabilite per il PNRR;
- devono rispettare gli obblighi di monitoraggio, rendicontazione e controllo e concorrere al conseguimento di traguardi e obiettivi associati al progetto;
- devono prevenire e correggere eventuali irregolarità e restituire le risorse indebitamente utilizzate;

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”. 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;

Visto il traguardo M2C4-32 che prevede, nell’ambito della misura M2C4-I4.2, la distrettualizzazione di 45.000 km di rete idrica entro il 31 marzo 2026;

Considerato altresì che l’investimento in argomento:

- 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’;
- 7. 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, 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;

Visto il decreto del Ministro dell’economia e delle finanze – RGS del 3 maggio 2024 n. 164, di modifica della Tabella A, allegata al decreto del Ministro dell’economia e delle finanze del 6 agosto 2021, che, per la realizzazione della misura M2C4 - I4.2 “Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell’acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”, assegna al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti l’importo di 1.924 milioni di euro;

Con Decreto Direttoriale n. 203 di data 06.05.2024, a seguito dell’assegnazione di ulteriori risorse a valere sulla linea d’investimento M2C4-I4.2 per una terza finestra temporale, il MIT – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ha approvato la graduatoria aggiornata delle proposte di finanziamento relative all’ “Avviso pubblico per la presentazione delle proposte per interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell’acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti a valere sulle risorse del PNRR-M2C4-I4.2” del 9 marzo 2022, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 29 del 9 marzo 2022;

Il Comune di Baselga di Piné risulta beneficiario del finanziamento PNRR a valere sulla Missione 2: 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 "Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti" finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

L'Atto d'Obbligo relativo all'investimento in oggetto è stato approvato con Decreto Direttoriale n. 450 di data 06.08.2024 e ammesso alla registrazione della Corte dei Conti in data 26.08.2024 al n. 3231;

Evidenziato che l'intervento denominato "Riduzione perdite, digitalizzazione e monitoraggio reti acquedotto di Baselga di Piné" (CUP H88B22000280006) prevede il conseguimento dei seguenti Target:

- T0028 PERDITE IDRICHE LINEARI - Riduzione delle perdite idriche sulle reti di distribuzione beneficiarie di interventi (in metri cubi/KM/giorno - M1a Indicatore ARERA): 13,50 mc/km/giorno
- T0029 PERDITE IDRICHE PERCENTUALI - Riduzione delle perdite idriche negli interventi finanziati dal PNRR (in % - M1b Indicatore dell'ARERA): 36,06%
- T0288 NUOVI KM DI RETE IDRICA DISTRETTUALIZZATA - Km di rete idrica suddivisa in distretti, ovvero in porzioni di rete di distribuzione di un acquedotto per le quali sia installato un sistema fisso di misura volumetrica per l'acqua in entrata e in uscita: 48,90 km

Evidenziato altresì che per l'intervento in argomento trovano esplicita e formale applicazione i seguenti ulteriori principi e obblighi:

- 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];
- 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]

Al fine della realizzazione del suddetto investimento, la Giunta comunale, con deliberazione n. 139 di data 10.07.2024, ha conferito mandato all'Agenzia Provinciale per gli Appalti e i Contratti (APAC) per lo svolgimento, in qualità di centrale di committenza, della procedura di gara per l'individuazione dell'operatore economico al quale affidare i 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 nota n. 0694524 di data 13.09.2024, presa in carico al protocollo generale in data 16.09.2024 sub n. 10705, APAC ha comunicato che, a conclusione delle operazioni di gara, i servizi tecnici in argomento sono stati aggiudicati al costituendo raggruppamento temporaneo fra professionisti con capogruppo C.M.R. Consulting S.r.l. P. IVA 02548120225 e mandanti Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. P. IVA 02262240027, e geologo Andrea Fontanari P. Iva 02361400225, con il ribasso percentuale del 34,59%, per un importo di € 120.069,03;

Con la determinazione n. 689 di data 17.10.2024 è stata disposta l'esecuzione in via d'urgenza del servizio di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione da parte del costituendo raggruppamento temporaneo fra professionisti formato da C.M.R. Consulting S.r.l. in qualità di capogruppo, Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. e geologo Andrea Fontanari in qualità di mandanti, rinviando la sottoscrizione del contratto e il conseguente impegno di spesa all'avvenuta conclusione, da parte dell'Agenzia Provinciale per gli Appalti e i Contratti in qualità di centrale di committenza, delle verifiche dei requisiti di partecipazione e di quanto presentato in sede di offerta tecnica;

Con successiva determinazione del RUP n. 751 di data 08.11.2024, a seguito della comunicazione dell'Agenzia Provinciale per gli Appalti e i Contratti n. 0787254/prot. di data 18.10.2024, è stato preso atto dell'aggiudicazione dei servizi in oggetto al costituendo raggruppamento temporaneo fra C.M.R. Consulting S.r.l. P. IVA 02548120225 (capogruppo), Studio di Ingegneria Isola Boasso & Associati S.r.l. P. IVA 02262240027, geologo Andrea Fontanari P. Iva 02361400225 (mandanti), dietro il corrispettivo di € 120.069,03 oltre oneri di legge;

Il progetto esecutivo è stato consegnato in data 31.01.2025 sub n. 1145/prot., integrato in data 03.02.2025 sub n. 1256/prot. e in data 06.02.2025 sub n. 1402/prot., ed è formato dai seguenti elaborati:

#### PARTE TECNICA DESCRITTIVA

- 1.1 RELAZIONE GENERALE
- 1.2 RELAZIONE IDRAULICA
- 1.3 RELAZIONE STRUTTURALE
- 1.4.1 RELAZIONE REQUISITI CAM
- 1.4.2 RELAZIONE DNSH
- 1.5 RELAZIONE GEOLOGICA
- 1.6 RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
- 1.7.1 FATTIBILITA' AMBIENTALE
- 1.7.2 RELAZIONE PAESAGGISTICA
- 1.8 PIANO PARTICELLARE
- 1.9 PIANO DI MANUTENZIONE
- 1.10 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- 1.11 RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE

#### PARTE ECONOMICA

- 2.1 ELENCO PREZZI UNITARI
- 2.2 ANALISI PREZZI
- 2.3 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 2.4 QUADRO ECONOMICO
- 2.5 QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- 2.6 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE AMMINISTRATIVA
- 2.7 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – NORME TECNICHE

#### SICUREZZA

- 3.1 RELAZIONE PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- 3.2 ANALISI DEI RISCHI
- 3.3 DIAGRAMMA DI GANTT
- 3.4 FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA
- 3.5 STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA
- 3.6 ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA
- 3.7 PLANIMETRIA SICUREZZA

### 3.8 PRESCRIZIONI ESECUZIONE SCAVI

Allegati a firma del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ing. Rabaglio Fabrizio;  
ELABORATI GRAFICI

#### 4.1 COROGRAFIA DI INQUADRAMENTO

#### 4.2 PLANIMETRIA STATO DI FATTO

4.3.1 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 1

4.3.2 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 2

4.3.3 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 3

4.3.4 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 4

4.3.5 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 1

4.3.6 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 2

4.3.7 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 3

4.3.8 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA 1

4.3.9 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA 2

4.3.10 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA 3

4.3.11 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA 1

4.3.12 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA 2

4.3.13 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA 3

4.3.14 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA 4

4.4.1 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 1 – TAVOLA 1

4.4.2 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 1 – TAVOLA 2

4.4.3 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 2 – TAVOLA 1

4.4.4 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 3 – TAVOLA 1

4.4.5 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 4 – TAVOLA 1

4.4.6 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 4 – TAVOLA 2

#### 4.5 ATLANTE DELLE POSTAZIONI DI DISTRETTO

4.6.1 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR1

4.6.2 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR2

4.6.3 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR3

4.6.4 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR4

#### 4.7.1 TIPOLOGICI POSTAZIONI RETE IDRICA

4.7.2 TIPOLOGICI POZZETTI DI SFIATO E SCARICO

4.7.3 TIPOLOGICI SEZIONI DI SCAVO E RIPRISTINO

4.8.1 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO TENNIS

4.8.2 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO RIZZOLAGA – STATO DI PROGETTO

4.8.3 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO RIZZOLAGA – STATO DI FATTO E DEMOLIZIONI

Posto che l'investimento complessivo ammonta a € 6.556.174,49, di cui di cui € 3.850.392,08 per lavori e € 2.705.782,41 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Visto il quadro economico dell'opera che evidenzia i seguenti importi:

<b>A</b>	<b>Somme per lavori e forniture di progetto</b>	
a1	Lavori	€ 3.765.239,27
<b>B</b>	<b>Oneri per la sicurezza</b>	
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso)	€ 85.152,81
	Totale Oneri Sicurezza	€ 85.152,81
	Importo lavori soggetti a ribasso (a1)	€ 3.765.239,27
	Importo complessivo dell'appalto (A+B)	€ 3.850.392,08
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	
c1	Progettazione: parere e fattibilità tecnico-economica	23.206,05
c2	Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	120.069,03
c3	Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	115.529,40
c4	Collaudo tecnico amministrativo	15.651,86
c5	Acquisizione pareti (no IVA)	200,00
c6	Entrare in esercizio (no IVA)	1.000,00
c7	Oneri previdenziali	10.050,01
c8	Forniture in diretta amministrazione	1.168.224,92
c9	Spese di gara ANAC (no IVA)	5.000,00
c10	Aggiudicazione e firma contratto (no IVA)	5.000,00
c11	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	10.000,00
c12	Imprevisti (in percentuale sulla voce "importo complessivo dell'appalto" A+B) 1,34%	51.609,84
c13	IVA 22% (A+B+c1+c2+c3+c4+c7+c8+c11+c12)	1.180.241,30
	Totale somme a disposizione	2.705.782,41
	<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>	<b>6.556.174,49</b>

Preso atto che sul progetto sono stati acquisiti con esito favorevole i seguenti pareri / nulla osta / autorizzazioni:

- Concessione agli effetti idraulici e patrimoniali rilasciata dal Dirigente del Servizio Bacini Montani della Provincia Autonoma di Trento con determinazione nr. 13896 di data 16.12.2024;
- Concessione della sede stradale per posa e mantenimento di tubazione acquedotto lungo la S.P. 83 di Pinè dal Km 16+250 al Km 16+560, dal Km 18+500 al Km 19+600 ed ai Km 13+180, km 16+250, Km 18+500 e Km 19+600; lungo la S.P. 83 di Pinè dir. Faida dal Km 0+620 al Km 1+160 ed ai Km 0+620 e Km 1+160 nonché autorizzazione ai lavori in fascia di rispetto stradale, rilasciata dal Dirigente del Servizio Gestione Strade della Provincia Autonoma di Trento e presa in carico in data 03.01.2025 agli atti sub prot. n. 66 – Cod. Pratica 00002/20241213/56164/60770;
- Accertamento di conformità agli strumenti di pianificazione urbanistica sub prot. n 1440 di data 06.02.2025;

e che non necessitano ulteriori pareri, nullaosta e/o autorizzazioni.

Accertato che il progetto esecutivo è stato sottoposto a verifica ai sensi dell'art. 42 e All. I.7 artt. 39 e 40 del D.Lgs. 36/2023 a cura del RUP, giusta il verbale n. 1412/prot. di data 06.02.2025;

Visto altresì il verbale di validazione della progettazione redatto dal RUP in data 06.02.2025 e preso in carico al protocollo generale nella medesima data sub n. 1449;

Posto che le risorse a finanziamento dell'investimento in parola derivano da:

- PNRR M2C4-Inv. 4.2 per l'importo di € 5.379.323,35
- Budget / ex FIM per l'importo di € 550.000,00
- Avanzo di Amministrazione per € 626.851,14

Richiamata la seguente normativa:

Legge Provinciale di data 10 settembre 1993, n. 26 e s.m.i., che detta norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale ed il relativo Regolamento di attuazione, approvato con Decreto del Presidente della Provincia, 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;

Legge Provinciale di data 09 marzo 2016 n. 2 e s.m.i.

Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i., "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";

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;

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 funzionali all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";

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

Visto il Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino-Alto Adige, approvato con L.R. 3 maggio 2018, n. 2 e ss.mm.ii.;

Visti in particolare gli articoli 49 e 50 della legge regionale sopra citata, che prevedono la competenza del consiglio comunale per l'approvazione dei progetti di fattibilità tecnico-economica di opere pubbliche che abbiano un importo minimo non superiore a 1 milione di euro per i Comuni da 3.001 a 10.000 abitanti;

Considerato che nell'investimento in oggetto il PFTE è stato assorbito nel progetto esecutivo in quanto, trattandosi di intervento PNRR, la stretta tempistica non consentiva lo sviluppo integrale di entrambi i gradi di progettazione; per tale motivo è portato in approvazione del Consiglio il progetto esecutivo;

Acquisiti sulla proposta di deliberazione i pareri favorevoli resi in ordine alla regolarità tecnica e, per quanto di competenza, in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 185 della L.R. 3 maggio 2018 nr. 2 e dell'art. 4 del Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio comunale nr. 43 del 29.12.2016, allegati alla presente deliberazione.

Su conforme invito del Presidente, di dichiarare immediatamente eseguibile la presente al fine dell'avvio dell'iter di affidamento ed esecuzione dei lavori, stante la stretta tempistica imposta dalle scadenze PNRR;

Con due separate votazioni (una con riguardo all'immediata eseguibilità) che hanno dato il medesimo risultato: voti favorevoli n. 9, astenuti 2 su n. 11 Consiglieri presenti e votanti, espressi per alzata di mano, accertati e proclamati dal Presidente;

## **d e l i b e r a**

1=di approvare in linea tecnica il progetto esecutivo dell'intervento denominato "Riduzione perdite, digitalizzazione e monitoraggio reti acquedotto di Baselga di Piné" (CUP H88B22000280006) finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU sulla Missione 2 – Componente 4 – Investimento 4.2 del Piano nazionale di ripresa e resilienza, acquisito al protocollo comunale in data 31.01.2025 sub n. 1145 e integrato in data 03.02.2025 sub n. 1256/prot. e in data 06.02.2025 sub n. 1402/prot., formato dai seguenti elaborati:

### **PARTE TECNICA DESCRITTIVA**

- 1.1 RELAZIONE GENERALE
- 1.2 RELAZIONE IDRAULICA
- 1.3 RELAZIONE STRUTTURALE
- 1.4.1 RELAZIONE REQUISITI CAM
- 1.4.2 RELAZIONE DNSH
- 1.5 RELAZIONE GEOLOGICA
- 1.6 RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
- 1.7.1 FATTIBILITA' AMBIENTALE
- 1.7.2 RELAZIONE PAESAGGISTICA
- 1.8 PIANO PARTICELLARE
- 1.9 PIANO DI MANUTENZIONE
- 1.10 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- 1.11 RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE

### **PARTE ECONOMICA**

- 2.1 ELENCO PREZZI UNITARI
- 2.2 ANALISI PREZZI
- 2.3 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 2.4 QUADRO ECONOMICO
- 2.5 QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- 2.6 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE AMMINISTRATIVA
- 2.7 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – NORME TECNICHE

### **SICUREZZA**

- 3.1 RELAZIONE PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- 3.2 ANALISI DEI RISCHI
- 3.3 DIAGRAMMA DI GANTT
- 3.4 FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA
- 3.5 STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA
- 3.6 ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA
- 3.7 PLANIMETRIA SICUREZZA
- 3.8 PRESCRIZIONI ESECUZIONE SCAVI

Allegati a firma del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ing. Rabaglio Fabrizio;

### **ELABORATI GRAFICI**

- 4.1 COROGRAFIA DI INQUADRAMENTO
- 4.2 PLANIMETRIA STATO DI FATTO
- 4.3.1 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 1
- 4.3.2 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 2
- 4.3.3 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 3
- 4.3.4 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 1 – TAVOLA 4
- 4.3.5 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 1
- 4.3.6 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 2
- 4.3.7 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 2 – TAVOLA 3

- 4.3.8 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA 1
- 4.3.9 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA 2
- 4.3.10 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 3 – TAVOLA3
- 4.3.11 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4– TAVOLA 1
- 4.3.12 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA 2
- 4.3.13 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA3
- 4.3.14 PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO – TRONCO 4 – TAVOLA4
- 4.4.1 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 1 – TAVOLA 1
- 4.4.2 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 1 – TAVOLA 2
- 4.4.3 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 2 – TAVOLA 1
- 4.4.4 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 3 – TAVOLA 1
- 4.4.5 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 4 – TAVOLA 1
- 4.4.6 PROFILO LONGITUDINALE – TRONCO 4 – TAVOLA 2
- 4.5 ATLANTE DELLE POSTAZIONI DI DISTRETTO
- 4.6.1 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR1
- 4.6.2 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR2
- 4.6.3 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR3
- 4.6.4 ATTRAVERSAMENTO AEREO – TRATTO TR4
- 4.7.1 TIPOLOGICI POSTAZIONI RETE IDRICA
- 4.7.2 TIPOLOGICI POZZETTI DI SFIATO E SCARICO
- 4.7.3 TIPOLOGICI SEZIONI DI SCAVO E RIPRISTINO
- 4.8.1 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO TENNIS
- 4.8.2 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO RIZZOLAGA – STATO DI PROGETTO
- 4.8.3 LAVORAZIONI ALL'INTERNO DEL SERBATOIO RIZZOLAGA – STATO DI FATTO E DEMOLIZIONI

2=di approvare l'investimento complessivo derivante di € 6.556.174,49, di cui € 3.850.392,08 per lavori e € 2.705.782,41 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il seguente quadro economico:

<b>A</b>	<b>Somme per lavori e forniture di progetto</b>	
a1	Lavori	€ 3.765.239,27
<b>B</b>	<b>Oneri per la sicurezza</b>	
b1	Oneri specifici (non soggetti a ribasso)	€ 85.152,81
	<b>Totale Oneri Sicurezza</b>	<b>€ 85.152,81</b>
	<b>Importo lavori soggetti a ribasso (a1)</b>	€ 3.765.239,27
	<b>Importo complessivo dell'appalto (A+B)</b>	€ 3.850.392,08
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	
c1	Progettazione: parere e fattibilità tecnico-economica	23.206,05
c2	Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	120.069,03
c3	Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	115.529,40
c4	Collaudo tecnico amministrativo	15.651,86
c5	Acquisizione piani (no IVA)	200,00
c6	Entrare in esercizio (no IVA)	1.000,00
c7	Oneri previdenziali	10.050,01
c8	Forniture in diretta amministrazione	1.168.224,92
c9	Spese di gara ANAC (no IVA)	5.000,00
c10	Aggiudicazione e firma contratto (no IVA)	5.000,00
c11	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	10.000,00
c12	Imprevisti (in percentuale sulla voce "importo complessivo dell'appalto" A+B) .....1,34%	51.609,84
c13	IVA 22% (A+B+c1+c2+c3+c4+c7+c8+c11+c12)	1.180.241,30
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>2.705.782,41</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>	<b>6.556.174,49</b>

3=di dare atto che l'opera è finanziata come segue:

- PNRR M2C4-Inv. 4.2 per l'importo di € 5.379.323,35
- Budget / ex FIM per l'importo di € 550.000,00
- Avanzo di Amministrazione per € 626.851,14

e che alla missione 9, programma 4, titolo 2, macroaggregato 2, capitolo 29430/800 dello stato di previsione della spesa del bilancio sono previsti i relativi stanziamenti;

4=di rinviare a successivo provvedimento della Giunta comunale l'approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo e il conseguente impegno di spesa a bilancio;

5=dichiarare la presente immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 183, comma 4 della Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2 e ss.mm.ii., per le motivazioni indicate in premessa;

6=di dare evidenza, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992 nr. 23, che avverso la presente deliberazione sono ammessi i seguenti ricorsi:

- opposizione alla Giunta comunale entro il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 183, comma 5, della L.R. 3 maggio 2018 nr. 2;
- ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29

- del decreto legislativo 02.07.2010 nr. 104;
- ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971 nr. 1199.



**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 “RIDUZIONE PERDITE, DIGITALIZZAZIONE E MONITORAGGIO RETI ACQUEDOTTO DI BASELGA DI PINÈ” (CUP H88B22000280006). APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO IN LINEA TECNICA

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto

**il Presidente del Consiglio Comunale**

**Carlo Giovannini**

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

**Il Vice Segretario Generale**

**dott.ssa Tatiana Lauriola**

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)