



COMUNE DI BRENTONICO

Provincia di Trento

Verbale di deliberazione n.159 del 18/12/2023 della GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: Approvazione in linea tecnica della perizia relativa ai lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza della strada comunale in loc. Cavalpea che porta alla sorgente e al serbatoio dell'acquedotto potabile del Consorzio acquedotto San Giacomo danneggiata a seguito degli eventi meteorologici del novembre 2023. CUP: 67H23001580007

L'anno **duemilaventitré**, il giorno **diciotto**, del mese di **dicembre**, alle ore **13:30**, in modalità di videoconferenza, a seguito di regolari avvisi recapitati a termine di legge si è riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei Signori:

Componente	Presente	Assente
DANTE DOSSI	Si	
SILVIA MOZZI	Si	
FRANCO BRUNORI	Si	
FRANCESCO SARTORI	Si	
CECILIA NUBOLA	Si	
MAURO MAZZURANA	Si	

Assiste il Segretario Comunale **FEDERICA GIORDANI**.

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il sig. **DANTE DOSSI**, in qualità di Sindaco assume la presidenza della seduta e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

Documento informatico con firma digitale (duplicato nel sistema di conservazione del Comune).

Relazione.

A seguito delle precipitazioni intense ed eccezionali verificatesi negli ultimi giorni di ottobre e nei giorni 1, 2 e 3 novembre 2023) si sono verificati degli eventi calamitosi in alcune zone del territorio comunale di Brentonico.

Il Comune di Brentonico ha provveduto ad eseguire un primo intervento con il proprio personale per l'apposizione di segnaletica e limitazioni del traffico o interdizioni all'accesso alle aree interessate ed eseguendo alcuni interventi minimali di ripristino qualora possibile.

Le situazioni critiche riscontrare sono le seguenti:

1. Una frana tra le località Fontechel e Sorne che ha interessato la strada provinciale SP 22;
2. Il cedimento di un tratto di muratura di sostegno della strada comunale Brentonico Chizzola in prossimità della località di Tragno. La muratura a secco sormontata da un cordolo in c.a. e barriera stradale ha ceduto e si sono creati alcuni varchi dovuti al distacco delle pietre;
3. Frana in località Cazzano (tra l'abitato di Cazzano ed il Rio Cazzano);
4. La passerella presente sul torrente Sorna ha causato l'esondazione di una consistente quantità d'acqua in località Cavalpea (San Giacomo). Solo dopo che la passerella è stata completamente divelta il torrente è ritornato nel proprio alveo. Sulla passerella era anche ancorato un elettrodotto SET posizionato in cavidotto corrugato. Il ruscellamento delle acque esondate dal Torrente ha comportato la completa erosione della sede stradale e ha messo in luce sia la tubatura dell'acquedotto comunale che l'elettrodotto Set da 20.000 Volt che alimenta i rifugi Damiano Chiesa e Fos Ce oltre che la Malga Bes e le strutture dell'acquedotto comunale (opera di presa e serbatoio). La strada comunale è l'unico accesso al serbatoio di Cavalpea;

Considerata l'importanza delle infrastrutture coinvolte (strada comunale, che collega Brentonico con Chizzola – rete acquedottistica con serbatoio e opera di presa) e l'entità degli eventi si è provveduto a notificare il Servizio Prevenzione Rischi della P.A.T. e il Servizio Geologico della P.A.T. con nota assunta al protocollo comunale n. 9478 di data 2 novembre 2023, chiedendo l'intervento del tecnico di zona al fine di eseguire un sopralluogo di verifica.

In data 2 novembre 2023 arch. Luca Eccheli responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Brentonico con il dott. Alessandro Moltrier del Servizio Geologico, l'Ing. Luisa Fedrizzi del Servizio prevenzione rischi e centrale unica di emergenza, l'ing. Stefano Filippi e dott.ssa Mara Dossi tecnici consulenti del Comune di Brentonico hanno effettuato, una visita-sopralluogo sulle aree descritte in oggetto accertando, per quanto ad oggi visibile, gli eventi calamitosi precedentemente elencati e l'esito dei sopralluoghi è così sintetizzabile per la parte relativa all'Esondazione della Sorna in Località Cavalpea:

“con il sopralluogo è stato possibile verificare come l'esondazione del Torrente Sorna sia dipesa dalla presenza della passerella che prima è stata divelta, provocando la fuoriuscita dall'alveo di una notevole quantità d'acqua, e successivamente definitivamente travolta. Il torrente è prossimo al serbatoio e alle opere di presa dell'acquedotto. L'esondazione ha modificato il corso del torrente per

alcune ore, invadendo sia l'area delle opere di captazione e la strada comunale di accesso alle stesse. La carreggiata stradale risulta fortemente danneggiata con presenza di profondi solchi che hanno portato alla luce e danneggiato sia la tubazione dell'acquedotto sia i cavidotti elettrici della SET. Nella zona dei serbatoi è stato inoltre totalmente demolita la passarella che assicurava attraversamento al corso d'acqua. Gli interventi necessari per la sistemazione dei danni provocati dall'evento meteorologico sono: sistemazione della zona delle opere di presa/serbatoi con la sistemazione dell'alveo e dell'attraversamento del corso d'acqua. Dovrà poi essere verificata sia la condotta dell'acquedotto che i cavidotti elettrici per escludere danneggiamenti e poi si dovrà ripristinare il corpo stradale fortemente inciso".

In data 6 novembre 2023 prot. 9557 è stato trasmesso al Servizio Prevenzione Rischi della PAT il VERBALE DI SOMMA URGENZA ai sensi dell'art. 53 della L.P. 10.09.1993 n. 26 e s.m. relativamente ai Lavori in Somma Urgenza nel Comune di Brentonico a seguito degli eventi metereologici di ottobre/novembre 2023.

In data 21 novembre 2023 prot. 10004 sono state trasmesse le integrazioni al precedente verbale individuato in dettagli le opera da eseguire, il costo complessivo dell'intervento ed il CUP.

In data 12 dicembre 2023 prot. 10604 il Servizio Prevenzione Rischi e CUE ha trasmesso al Comune di Brentonico il - VERBALE DI SOPRALLUOGO E ACCERTAMENTO n. S033/2023/921454 relativamente ai - Lavori di somma urgenza la messa in sicurezza della strada comunale in loc. Cavalpea che porta alla sorgente e al serbatoio dell'acquedotto potabile del Consorzio acquedotto San Giacomo danneggiata a seguito degli eventi meteorologici del novembre 2023, con ammissione a contributo degli interventi previsti.

Per la redazione degli elaborati di perizia sono stati contattati l'Ing. Stefano Filippi per la progettazione delle opere e il Geom. Nunzio Andreolli per le questioni relative alla gestione della Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva.

Con prot. 10708 l'Ing. Stefano Filippi e il Geom. Nunzio Andreolli (Prot. 10703) hanno inviato la perizia di somma urgenza composta dai seguenti elaborati:

- E.R.110-10. Relazione Tecnica;
- E.R.120-10. CSA Norme amministrative;
- E.R.120-20. CSA Norme Tecniche;
- E.R.130-10. Elenco Prezzi Unitari;
- E.R.130-20. Computo Metrico Estimativo;
- E.R.130-30. Incidenza della Manodopera;
- E.R.130-40. Quadro economico;
- E.T.324-10. Planimetria stato attuale;
- E.T.324-20. Profilo di progetto e particolari;
- PSC. Piano di Sicurezza e Coordinamento.

Il progetto presenta il seguente quadro economico:

A. LAVORI	
1 Lavori	94.510,48

2 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	3.200,00
TOTALE LAVORI	97.710,48
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1 - Imprevisti	20,00
2- Progettazione, DI	9.954,59
3 – Inarcassa 4%	398,18
4 – Coordinamento della Sicurezza non soggetto a Iva	2.035,66
5 – Cassa Geometri 5% non soggetta a Iva	101,78
6 – Iva sui lavori 22%	21.500,71
7 – Iva su spese tecniche 22%	2.277,61
8 – Arrotondamento	0,99
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	36.289,52
C. IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	134.000,00

Considerato come nulla osta all'approvazione del progetto in questione;

LA GIUNTA COMUNALE

visti tutti gli atti di ufficio sopra citati;

vista la L.R. 3 maggio 2018, n. 2 che approva il Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige;

visto lo Statuto comunale, approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 42 di data 20 ottobre 2009, da ultimo modificato con deliberazione del Consiglio comunale n. 27 di data 28 aprile 2016;

visto il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 11 di data 14 febbraio 2001 e seguenti modificazioni;

visto il Regolamento del Consiglio comunale del Comune di Brentonico, approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 42 di data 23 novembre 2011 e modificato con deliberazione del Consiglio comunale n. 48 di data 8 ottobre 2015;

vista la deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 di data 29 maggio 2023 di approvazione del bilancio di previsione finanziario 2023-2025 e del Documento Unico di Programmazione 2023-2025;

vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 55 di data 1 giugno 2023, con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di gestione (PEG) per gli anni 2023-2025, a soli fini contabili;

vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 94 di data 21 agosto 2023, con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di gestione (PEG) per gli anni 2023-2025, a soli fini gestionali;

vista la competenza a deliberare in materia, come stabilito dall'art.53, comma 2, del Codice degli Enti Locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige, approvato con L.R. 3 maggio 2018, n. 2, di

attribuzione delle funzioni alla Giunta comunale e ritenuto pertanto che il presente provvedimento rientri nell'ordinaria amministrazione che la Giunta comunale è legittimata a compiere secondo il principio di distinzione delle competenze tra gli organi;

visto che sulla proposta di deliberazione in discussione è stato espresso il parere favorevole senza osservazioni, resi in forma scritta ed inseriti nella presente deliberazione, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli Enti locali approvato con L.R. n.2/2018:

- in ordine alla regolarità tecnica dal Responsabile dell'Area Tecnica;

- in ordine alla regolarità contabile dal Responsabile dell'Area Ragioneria Finanza e Tributi;

valutata l'opportunità di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, al fine di consentire gli adempimenti necessari, ai sensi dell'articolo 183, comma 4, del Codice degli Enti locali, approvato con L.R. n.2/2018;

ad unanimità di voti palesemente espressi per alzata di mano.

DELIBERA

1. di approvare in linea tecnica, per le motivazioni di cui in premessa, la perizia predisposta dall'Ing. Stefano Filippi (Prot. 10708) corredata dal PSC (Prto. 10703) a firma del Geom Nunzio Andreolli, che comporta una spesa complessiva di euro 134.000,00.-, di cui euro 97.710,48.- per lavori ed euro 36.289,52.- per somme a disposizione come meglio evidenziato dal quadro economico seguente:

A. LAVORI	
1 Lavori	94.510,48
2 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	3.200,00
TOTALE LAVORI	97.710,48
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1 - Imprevisti	20,00
2- Progettazione, DI	9.954,59
3 – Inarcassa 4%	398,18
4 – Coordinamento della Sicurezza non soggetto a Iva	2.035,66
5 – Cassa Geometri 5% non soggetta a Iva	101,78
6 – Iva sui lavori 22%	21.500,71
7 – Iva su spese tecniche 22%	2.277,61
8 – Arrotondamento	0,99
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	36.289,52
C. IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	134.000,00

2. di approvare i seguenti elaborati tecnici:
- E.R.110-10. Relazione Tecnica;
 - E.R.120-10. CSA Norme amministrative;
 - E.R.120-20. CSA Norme Tecniche;
 - E.R.130-10. Elenco Prezzi Unitari;
 - E.R.130-20. Computo Metrico Estimativo;
 - E.R.130-30. Incidenza della Manodopera;
 - E.R.130-40. Quadro economico;
 - E.T.324-10. Planimetria stato attuale;
 - E.T.324-20. Profilo di progetto e particolari;
 - PSC. Piano di Sicurezza e Coordinamento.
3. di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento, sarà impegnata con successivo atto gestionale;
4. di dare atto che della presente deliberazione viene data comunicazione ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell'art. 183, comma 2, del Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige;
5. di dare atto che con riguardo al presente provvedimento non sussistono, nei confronti del Responsabile di procedimento e del personale che ha preso parte all'istruttoria, cause di astensione riferibili a situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, in particolare con riferimento agli articoli 7 e 14 del Codice di Comportamento dei dipendenti comunali;
6. di dare evidenza, in applicazione dell'art. 4, comma 4, della L.P. 23/1992 e ss.mm., che avverso la presente deliberazione è ammessa opposizione alla Giunta comunale, durante il periodo di pubblicazione, da parte di ogni cittadino ai sensi dell'art. 183, comma 5, del Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino Alto Adige, approvato con L.R. 3 maggio 2018 n. 2, nonché ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni ex art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199, e giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ex artt. 13 e 29 del D. Lgs. 2 luglio 2010, n. 104, da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale.

LA GIUNTA COMUNALE ad unanimità di voti favorevoli espressi in forma palese per alzata di mano, DICHIARA la presente deliberazione immediatamente esecutiva ai sensi dell'articolo 183, comma 4, della L.R. n. 2 di data 3 maggio 2018, vista la necessità, ai sensi dell'articolo 53 della legge provinciale n. 26 del 1993, di procedere senza indugio all'esecuzione dei lavori.

Pratica istruita da: Luca Eccheli

Data lettura del presente verbale viene approvato e sottoscritto.

Il Sindaco
DANTE DOSSI

Il Segretario Comunale
FEDERICA GIORDANI

Alla presente deliberazione sono uniti:

- Parere in ordine alla regolarità tecnica;
- Parere in ordine alla regolarità contabile;
- Certificazione iter pubblicazione ed esecutività.