COMUNE DI BASELGA DI PINE'

Provincia Autonoma di Trento

DETERMINAZIONE N. 134 DEL 13/02/2026

UFFICIO CAVE E GESTIONE STRUTTURE

OGGETTO: L.P. 1° LUGLIO 2011 N. 9 - ART. 37, COMMA 1. LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE DI ACCESSO ALL'ABITATO DI SAN MAURO A CAUSA DI DISSESTO IDROGEOLOGICO (CUP H87H23001680003: PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLA SPESA

IL RESPONSABILE

Premesso che:

- nel pomeriggio del 3 novembre 2023, a seguito delle eccezionali precipitazioni registrate negli ultimi giorni di ottobre e nei primi giorni di novembre, si è verificato uno smottamento che ha completamente ostruito la strada comunale di accesso all'abitato della frazione di San Mauro, interrompendo la viabilità;

- a seguito della segnalazione dell'evento sono intervenuti immediatamente sul posto i Vigili del Fuoco Volontari e il Servizio Geologico della Provincia Autonoma di Trento, che hanno attivato le operazioni di verifica dell'area, di messa in sicurezza e di sgombero del materiale, nonché l'accertamento dell'eventuale presenza di persone coinvolte; al fine di consentire le operazioni di emergenza e la riapertura della viabilità, il Comune ha provveduto ad attivare con urgenza una ditta locale specializzata in movimenti terra per lo sgombero del materiale franato (legname, terra vegetale e massi) e per l'adozione delle prime misure di mitigazione del rischio, in coordinamento con i soggetti intervenuti;

- l'Ufficio tecnico comunale ha redatto il verbale di somma urgenza prot. n. 11933 del 04/11/2023, nel quale sono state descritte le iniziative immediate adottate e individuati gli interventi di messa in sicurezza definitiva, successivamente integrato con verbale prot. n. 12345 del 14/11/2023, contenente la stima indicativa dei costi;

- in data 24/11/2023 il Dipartimento di Protezione Civile della Provincia Autonoma di Trento ha trasmesso il verbale di sopralluogo e accertamento, acquisito al protocollo comunale sub n. 12753, con il quale è stata riconosciuta la sussistenza dei presupposti di cui all'art. 37, comma 1, della L.P. 1 luglio 2011 n. 9, dichiarando ammissibili a finanziamento le opere per una spesa complessiva pari a € 400.000,00;

- nell'immediatezza dell'evento, considerata l'impossibilità di utilizzare mezzi comunali e la necessità di procedere senza indugio allo sgombero della carreggiata, è stata incaricata la ditta Bernardi Renzo S.r.l., con sede a Baselga di Pinè (TN), Strada della Valsugana n. 26, C.F./P.IVA 02361720226, dell'esecuzione dei lavori urgenti di pulizia e rimozione del materiale franato;

- con determinazione n. 919 del 01/12/2023 è stato regolarizzato l'affidamento dei suddetti lavori ai sensi dell'art. 53, comma 2, della L.P. 26/1993, per un importo complessivo di € 10.909,04 oltre IVA 22%, giusta offerta assunta al protocollo comunale n. 13043 del 30/11/2023;

- con deliberazione della Giunta comunale n. 211 del 01/12/2023, al fine di procedere con assoluta urgenza agli adempimenti tecnici necessari per la realizzazione degli interventi di somma urgenza, sono stati affidati:

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- all'ing. Ivano Bonomi, dello studio associato GEOPROJECT, con sede a Lavis (TN), via Nazionale n. 10 – P. IVA 00676740228, gli incarichi di redazione del PFTE, progettazione esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, redazione del certificato di regolare esecuzione e coordinamento della sicurezza;

- al geologo dott. Icilio Vigna, dello studio GEOALP dello studio tecnico associato GEOALP con sede a Pergine Valsugana, Viale Europa 78 P. Iva 01332500220, gli incarichi di progettazione e direzione lavori geologica e geotecnica;

- con deliberazione giuntale n. 218 del 12/12/2023 sono stati approvati, ai fini della presentazione della domanda di finanziamento provinciale ai sensi dell'art. 37, comma 1, della L.P. 1 luglio 2011 n. 9, gli elaborati progettuali assunti al protocollo generale in data 11/12/2023 sub n. 13482 e 13484, per un importo complessivo di € 400.000,00, di cui € 252.387,77 per lavori e oneri per la sicurezza ed € 147.612,23 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

- la domanda di finanziamento è stata regolarmente inoltrata al competente Servizio provinciale e in data 27/12/2023 si è svolto un incontro tra la Provincia Autonoma di Trento e il Comune di Baselga di Piné, finalizzato alla definizione puntuale degli interventi da realizzare, considerata l'esigenza manifestata dall'Amministrazione comunale di inserire anche opere di adeguamento della viabilità alternativa per l'accesso all'abitato di San Mauro, non rientranti nel finanziamento provinciale, con conseguente necessità di aggiornare la perizia di somma urgenza;

- la perizia aggiornata redatta dall'ing. Ivano Bonomi è stata consegnata al protocollo generale in data 25/01/2024 sub n. 1069 e successivamente integrata in data 05/02/2024 sub n. 1379; in data 26/01/2024 sub n. 1082 è stata acquisita la perizia geologica e geotecnica aggiornata a cura del geologo dott. Icilio Vigna e in data 08/02/2024 sub n. 1537 è stato acquisito il Capitolato speciale d'appalto – Parte amministrativa, a firma del funzionario tecnico comunale ing. Alessandro Tomasi;

- la nuova perizia aggiornata di somma urgenza risulta suddivisa in due unità funzionali:
  - Unità funzionale 1, riferita agli interventi di somma urgenza sulla strada di accesso all'abitato di San Mauro, per un importo lavori pari a € 224.242,52, di cui € 9.653,83 per oneri della sicurezza, oltre somme a disposizione per € 175.757,48, per un costo complessivo di € 400.000,00;
  - Unità funzionale 2, riferita agli interventi di adeguamento della viabilità alternativa, per un importo lavori pari a € 80.198,39, di cui € 3.084,55 per oneri della sicurezza, oltre somme a disposizione per € 34.301,61, per un costo complessivo di € 114.500,00;

- con deliberazione giuntale n. 11 del 08/02/2024 il progetto esecutivo è stato approvato in linea tecnica ai fini della presentazione della domanda di finanziamento provinciale per la sola Unità funzionale 1;

- con deliberazione giuntale n. 66 del 11/04/2024, a seguito della nota del Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica di Emergenza della Provincia Autonoma di Trento prot. PAT/RFS033-0194587 del 12/03/2024, acquisita al protocollo comunale n. 2840, è stato approvato a tutti gli effetti il progetto esecutivo dell'Unità funzionale 1, finanziato per € 324.691,58, pari al 90% della spesa ammessa di € 360.768,42, giusta determinazione provinciale n. 1849 del 26/02/2024;

- con determinazione n. 141 del 25/03/2024 è stato assunto il provvedimento a contrarre per l'affidamento dei lavori relativi all'Unità funzionale 1, determinando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- con determinazione n. 196 del 17/04/2024 i lavori sono stati affidati all'impresa GEOROCCE S.n.c. di Tomasoni Angelo e F.lli, con sede a Ala (TN), per l'importo di € 203.149,50 al netto del ribasso del 5,00%, oltre IVA 22%

- i lavori sono stati consegnati in data 06/05/2024, giusta verbale di consegna prot. n. 5172 dd. 06/05/2024 e ultimati in data 30/09/2024, come da certificato a firma del D.L. ing. Ivano Bonomi nr. 11346/prot. di data 30/09/2024;

- con determinazione n. 283 del 21/05/2024 è stato autorizzato il subappalto all'impresa EXTREME SCAVI SRL con sede a Baselga di Piné Località Puel nr. 1, partita IVA 02526450222, per un importo massimo presunto di € 78.326,59 oltre € 4.730,37 per oneri della sicurezza e al netto di oneri fiscali;

- con determinazione n. 292 del 05/05/2025 è stato approvato il certificato di regolare esecuzione, redatto dal Direttore dei Lavori ing. Ivano Bonomi, assunto al prot. comunale n. 1677 del 12/02/2025, che attesta un importo complessivo dei lavori pari a € 188.152,74 oltre IVA, nonché la liquidazione del credito residuo all'impresa appaltatrice pari a € 9.805,96, di cui € 8.037,67 quale imponibile netto e € 1.768,29 per IVA 22%;

Considerato che:

- l'intervento è finanziato in parte con contributo provinciale ai sensi della L.P. 1 luglio 2011 n. 9 "Disciplina delle attività di protezione civile in provincia di Trento" n. 9 per l'importo di € 324.691,58 (concesso con determinazione del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica di Emergenza della Provincia Autonoma di Trento n. 1849 del 26/02/2024);

- ai fini della liquidazione del succitato contributo provinciale, occorre predisporre il prospetto riepilogativo dell'intera spesa sostenuta;

Visti inoltre i seguenti ulteriori provvedimenti di spesa relativi all'opera:

- determinazione n. 1038 del 29/12/2023 di liquidazione del credito di € 13.309,03, di cui € 10.909,04 quale imponibile netto e € 2.399,99 per IVA al 22%, alla ditta Bernardi Renzo S.r.l., con sede in Baselga di Piné, Strada della Valsugana n. 26 – C.F./P. IVA 02361720226, relativo alla pulizia e allo sgombero del materiale sulla strada comunale di collegamento tra la S.P. n. 83 e l'abitato di San Mauro a causa di dissesto idrogeologico, giusta fattura n. 337 del 19/12/2023;

- determinazione n. 492 del 09/08/2024 di presa d'atto del 1° stato di avanzamento dei lavori, accertante l'importo di € 79.915,72, come da elaborati contabili redatti dal Direttore dei Lavori ing. Ivano Bonomi e presi in carico al protocollo generale in data 29/07/2024 sub n. 8853 nonché di liquidazione:
  - della somma complessiva di € 20.496,62, di cui € 3.003,07 quale imponibile netto e € 17.493,55 per IVA 22%, a favore dell'impresa GEOROCCE S.n.c.;
  - della somma di € 76.513,07 a favore della ditta EXTREME SCAVI S.r.l., con sede in Baselga di Piné, Località Puel n. 1 – P. IVA 02526450222, quale subappaltatore, giusta fattura n. 25/2024 di data 06/08/2024;

- determinazione n. 769 del 18/11/2024 di presa d'atto del 2° stato di avanzamento dei lavori, accertante l'importo di € 181.020,17, come da elaborati contabili redatti dal Direttore dei Lavori ing. Ivano Bonomi e presi in carico al protocollo generale in data 05/11/2024 sub n. 12809 nonché di liquidazione:

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- della somma complessiva di € 116.186,80, di cui € 94.055,04 quale imponibile netto e € 22.131,76 per IVA 22%, a favore dell'impresa GEOROCCE S.n.c., giusta fattura n. 55/2024 del 13/11/2024;
- della somma di € 6.543,89 a favore della ditta EXTREME SCAVI S.r.l., con sede in Baselga di Piné, Località Puel n. 1 – P. IVA 02526450222, quale subappaltatore, giusta fattura n. 69/2024 del 13/11/2024;

- determinazione n. 175 del 11/04/2024 di liquidazione della somma lorda di € 15.473,02, di cui € 12.195,00 quale imponibile netto, € 487,80 per oneri previdenziali 4% e € 2.790,22 per IVA 22%, a favore dell'ing. Ivano Bonomi dello studio associato GEOPROJECT, per la redazione del PFTE, progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, giusta fattura n. FATTPA 2_24 del 19/03/2024;

- determinazione n. 205 del 23/04/2024 di liquidazione della somma lorda di € 8.450,21, di cui € 6.660,00 quale imponibile netto, € 266,40 per oneri previdenziali 4% e € 1.523,81 per IVA 22%, a favore del geologo dott. Icilio Vigna dello studio tecnico associato GEOALP, per la progettazione geologica e geotecnica, giusta fattura n. 25/00 del 19/03/2024;

- determinazione n. 78 del 18/02/2025 di liquidazione del compenso lordo di € 22.964,01, di cui € 18.099,00 quale imponibile netto, € 723,96 per oneri previdenziali 4% e € 4.141,05 per IVA 22% a favore dell'ing. Ivano Bonomi, per Direzione lavori, misura e contabilità, redazione del certificato di regolare esecuzione e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, giusta fattura n. FATTPA 4_25 del 12/02/2025;

- determinazione n. 84 del 20/02/2025 di liquidazione della somma lorda di € 3.037,51, di cui € 2.394,00 quale imponibile netto, € 95,76 per oneri previdenziali 4% ed € 547,75 per IVA 22%, a favore del geologo dott. Icilio Vigna, per la direzione lavori geologica e geotecnica, giusta fattura n. 15/00 del 27/01/2025;

- determinazione n. 840 del 11/12/2024 di liquidazione della somma lorda di € 390,40, di cui € 320,00 quale imponibile netto e € 70,40 per IVA 22% a favore della ditta Dolomiti Energia Holding S.p.A. - Laboratorio Chimico Batteriologico, con sede a Trento (TN), via Fersina n. 23 – P. IVA/C.F. 01614640223, per l'esecuzione delle prove di caratterizzazione e test di cessione su campioni di terre e rocce da scavo, giusta fattura n. 3024001461 del 25/11/2024;

Vista la deliberazione della Giunta Provinciale nr. 2839 di data 03.12.2004 (Modificazione deliberazione n. 3415 di data 22 dicembre 2000 avente a oggetto: Modifica della deliberazione n. 13064 di data 20 novembre 1998 concernente il Testo unico dello schema tipo di documentazione per interventi finanziari della Provincia nei confronti dei Comuni) e ss.mm.ii;

Visto il Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige approvato con Legge Regionale 3 maggio 2018 nr. 2 e ss.mm.ii.;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 11 di data 25.02.2025, con la quale è stato approvato il Documento unico di programmazione (D.U.P.) 2025-2027 e il bilancio di previsione finanziario 2025-2027 e relativi allegati (bilancio armonizzato di cui all'allegato 9 del D.LGS. 118/2011);

Vista inoltre la deliberazione della Giunta comunale n. 35 di data 27.02.2025, di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per il triennio 2025-2027;

Dato atto della insussistenza di situazioni di conflitto d'interessi a carico del firmatario del presente

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

provvedimento, in attuazione dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 e degli artt. 6, comma 2, e 7 del D.P.R. n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici), nonché della L.P. n. 23/1992;

d e t e r m i n a

1= di approvare, ai fini della liquidazione del finanziamento provinciale concesso con determinazione del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica di Emergenza della Provincia Autonoma di Trento n. 1849 del 26/02/2024, il prospetto riepilogativo della spesa sostenuta per i lavori Lavori di somma urgenza a causa di smottamento su strada comunale che porta alla frazione di San Mauro, come di seguito dettagliato:

		Importo non ammesso a finanziamento	Importo ammesso a finanz. (U.F.1)	TOTALE
A	LAVORI			
a1	Primi lavori eseguiti in urgenza	€ 10.909,04		
a2	Importo lavori Unità funzionale 1 (SAL finale)		€ 188.152,74	
	Totale A)	€ 10.909,04	€ 188.152,74	€ 199.061,78
B	SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE			
b1	Iva al 22% su a1)	€ 2.399,99		
b2	Iva al 22% su a2)		€ 41.393,60	
b3	Spese tecniche		€ 39.348,00	
b4	Oneri previdenziali 4% di b3		€ 1.573,92	
b5	IVA su b3 e b4		€ 9.002,83	
b6	Esecuzione prove campioni terre rocce		€ 320,00	
b7	Iva 22% di b6		€ 70,40	
	Totale B)	2.399,99	€ 91.708,75	€ 94.108,74
	TOTALE INVESTIMENTO A+B	**€ 13.309,03**	**€ 279.861,49**	**€ 293.170,52**

2= di trasmettere copia del presente provvedimento al Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica di Emergenza della Provincia Autonoma di Trento, unitamente alla documentazione prevista al punto 3) del dispositivo della determinazione del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi e Centrale Unica di Emergenza della Provincia Autonoma di Trento n. 1849 del 26/02/2024;

3= di dare evidenza che avverso la presente determinazione sono ammessi i seguenti ricorsi:

- ricorso al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa 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.

Si imputa la spesa derivante al bilancio di previsione dal presente provvedimento come di seguito specificato:

IMPEGNI DI SPESA / ACCERTAMENTI DI ENTRATA

Tipo	Esercizio	Capitolo PEG	Codifica P.Fin.	CIG	Importo	Impegno

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

COMUNE DI BASELGA DI PINE'

Provincia Autonoma di Trento

DETERMINAZIONE N. 134 DEL 13/02/2026

OGGETTO: L.P. 1° LUGLIO 2011 N. 9 - ART. 37, COMMA 1. LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA COMUNALE DI ACCESSO ALL'ABITATO DI SAN MAURO A CAUSA DI DISSESTO IDROGEOLOGICO (CUP H87H23001680003: PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLA SPESA

La presente Determinazione viene così sottoscritta digitalmente:

IL RESPONSABILE -- UFFICIO CAVE E GESTIONE STRUTTURE

Tomasi Alessandro / InfoCamere S.C.p.A.

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

Documento amministrativo informatico, sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli art. 20 e 23-ter del D.Lgs. n. 82/2005 in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del CAD e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.