



COMUNE DI BORGO VALSUGANA

(Provincia di Trento)

Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico

N. 37 / ST del 02/04/2021

OGGETTO: LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA E IL RIPRISTINO DI UN TRATTO DI STRADA COMUNALE BORGO-RONCHI IN LOC. ROSENTHAL IN C.C. BORGO APPROVAZIONE SOTTO TUTTI GLI ASPETTI DELLA PERIZIA DEI LAVORI E DELLA VARIANTE N. 01 E AFFIDAMENTO LAVORI ALLA DITTA GEO ROCK SRL. CUP: B37H20 014 990 007 – CIG: 8 629 020C8F

Il Responsabile del Servizio Tecnico

Premesso che:

La Provincia Autonoma di Trento - Dipartimento di Protezione Civile in data 03/12/2020 ha emesso l'avviso di Allerta Ordinaria (gialla) per neve abbondante, idrogeologica ed idraulica a partire dalla giornata di venerdì 4 dicembre 2020 nonché avviso di allerta moderata arancione di data 04/12/2020 per il Fiume Brenta;

Nella notte di sabato 5/12/2020 le precipitazioni sono state particolarmente importanti raggiungendo i 117,30 mm, obbligando l'attivazione delle procedure previste dal piano di emergenza che hanno comportato fra l'altro il posizionamento delle barriere antiesondazione nel centro dell'abitato e all'installazione delle paratoie sul ponte sul fiume Brenta in Via Bordignon con chiusura dello stesso e rimozione dei parapetti;

Tali precipitazioni, iniziate già da venerdì 4/12/2020 (44,8 mm) e proseguite fino a domenica 6/12/2020 (52,4 mm), oltre ad avere avuto effetti sulle misure di emergenza lungo l'asse del fiume Brenta, hanno determinato alcuni dissesti in vari punti del territorio;

A tal fine in data 7/12/2020, dopo sopralluogo e verifica, è stato redatto e inviato alla Provincia Autonoma di Trento, il verbale di somma urgenza con nota prot. n. 31872 che comprendeva, oltre ad una descrizione di alcune situazioni di pericolo emerse, anche l'elencazione degli interventi immediatamente eseguiti;

In data 11/12/2020 si è svolto un sopralluogo presso la strada Borgo - Ronchi con il geologo della Provincia Autonoma di Trento concordando l'opportunità di eseguire un intervento di messa in sicurezza consolidamento della banchina stradale;

In data 16/12/2020 ulteriore sopralluogo con due funzionari della Provincia Autonoma di Trento – Servizio prevenzione rischi – presso tutti i siti più significativi elencati nel verbale di somma urgenza;

Per evitare ritardi, il peggioramento dei guasti e secondo i suggerimenti dei funzionari provinciali, in data 18/12/2020, è stato svolto un sopralluogo presso la strada Borgo Ronchi con il geologo dott. Di Carlo Gianluca che si è reso disponibile nell'immediato ad una ispezione al fine di stabilire e valutare anche economicamente gli interventi possibili futuri per mettere in sicurezza il tratto di strada in oggetto;

In data 21/12/2020, è stato svolto un sopralluogo presso la strada Borgo Ronchi con il dott. ing. Lorenzin Vittorio che si è reso disponibile nell'immediato ad una ispezione al fine di stabilire e valutare anche economicamente gli interventi possibili futuri per mettere in sicurezza il tratto di strada in oggetto;

I professionisti citati, assieme al Servizio Tecnico comunale, verificato l'accaduto e valutato le opportune soluzioni tecniche, hanno stimato i costi per gli interventi;

Il Servizio Tecnico comunale a seguito delle informazioni e dei valori di stima proposti, in data 21/12/2020 ha redatto il primo aggiornamento prot. n. 33327/2020 del verbale di somma urgenza dd 7/12/2020, nel quale vengono meglio definiti gli importi stimati;

Con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. ST213 del 23/12/2020 sono stati formalizzati l'incarico di redazione della perizia geologica geotecnica per i lavori di sistemazione e messa in sicurezza di un tratto della strada Borgo Ronchi, affidato al Geologo dott. Di Carlo Gianluca con studio in Via Venezia n. 4- 38055 Grigno TN e l'incarico di redazione della perizia tecnica progettuale dei lavori di sistemazione e messa in sicurezza di un tratto della strada Borgo Ronchi, affidato all'ing. Lorenzin Vittorio con sede in via G. Gozzer n. 13/B -38051 Borgo Valsugana TN;

Considerato che con nota di data 14/01/2021 assunta al prot. n. 1040/2021 la PAT Servizio Prevenzione Rischi ha trasmesso il Verbale di sopralluogo e accertamento dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino della strada comunale Borgo Valsugana- Ronchi

in località Rosenthal a seguito dell'evento calamitoso di inizio dicembre 2020 stimando in presunti € 90.000,00 l'importo necessario per fronteggiare l'evento;

Vista la nota prot. n. 2659/2021 del 28/01/2021 con la quale l'ing. Lorenzin Vittorio ha trasmesso la perizia dei lavori di somma urgenza in oggetto;

Vista la nota prot. n. 709/2021 del 12/01/2021 con la quale il dott. geol. Gianluca Di Carlo ha trasmesso la relazione geologica geotecnica dei lavori di somma urgenza in oggetto;

Vista la delibera della Giunta comunale n.18 di data 4/02/2021 che approva, dal solo punto di vista tecnico, ai sensi del PEG dell'esercizio 2021-2023 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 28 gennaio 2021 e ai sensi dell'art. 53 della L.P. 26/1993, la perizia dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, redatta dall'ing. Lorenzin Vittorio, nell'importo complessivo di euro €. 90.000,00.-, di cui € 63.445,44.= per lavori ed € 26.554,56.= per somme a disposizione dell'Amministrazione;

Con nota prot. n. 3457 di data 05/02/2021 è stata presentata domanda di contributo per i lavori di somma urgenza secondo la Legge Provinciale 1 luglio 2011, n. 9 completa di tutti gli allegati richiesti;

Vista la nota prot. n. 4076 di data 11/02/2021, inviata dal Servizio prevenzioni rischi e centrale unica di emergenza della Provincia Autonoma di Trento, nella quale venivano richieste alcune integrazioni prescrivendo la necessità di regolarizzare la domanda entro 15 giorni dal ricevimento della stessa nota;

Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 26 del 23/02/2021 che approva, dal solo punto di vista tecnico, ai sensi del PEG dell'esercizio 2021-2023 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 28 gennaio 2021 e ai sensi dell'art. 53 della L.P. 26/1993, la variante 01 dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, di data febbraio 2021, assunta al protocollo comunale n. 4815 di data 18/02/2021 redatta dall'ing. Lorenzin Vittorio, che si attesta sull'importo lavori di €. 63.815,32 ed €. 26.876,37 per somme a disposizione dell'Amministrazione pur mantenendo l'importo complessivo invariato di € 90.000,00.= ;

Considerato che l'Amministrazione comunale ha previsto apposito stanziamento di bilancio per il finanziamento della maggiore spesa derivante dalle varianti n. 1 e n. 2 rispetto agli impegni assunti con l'approvazione della perizia originaria dei lavori con determinazione n. 215/ST di data 28/12/2020 ;

Vista la perizia dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo e la variante 01 dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, di data febbraio 2021, assunta al protocollo comunale n. 4815 di data 18/02/2021 redatta dall'ing. Lorenzin Vittorio, che si attesta sull'importo lavori di €. 63.815,32 ed €. 26.876,37 per somme a disposizione dell'Amministrazione pur mantenendo l'importo complessivo invariato di € 90.000,00.= di cui si riporta di seguito il quadro economico, e ritenuto doverlo approvare in ogni sua parte:

	PROGETTO	VARIANTE	RAFFRONTO
A) LAVORI A BASE D'ASTA:			
a1) Lavori a Misura	€ 60 465,51	€ 62 038,61	€ 1 573,10
a2) Oneri di sicurezza	€ 1 770,62	€ 1 776,71	€ 6,09
a3) Costi COVID	€ 1 209,31	€ -	-€ 1 209,31
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA (A)	€ 63 445,44	€ 63 815,32	€ 369,88
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:			
b1) Imprevisti	€ 2 407,06	€ 1 991,02	-€ 416,04
b2) Spese Tecniche 12% di A	€ 7 613,45	€ 7 657,84	€ 44,39
b3) Cassa Previdenza 4% di b2	€ 304,54	€ 306,31	€ 1,78
b4) IVA su Lavori e Imprevisti 22% di A + b1	€ 14 487,55	€ 14 477,39	-€ 10,16
b5) IVA su Spese Tecniche e Cassa Previdenza 22% di b3 + b4	€ 1 741,96	€ 1 752,11	€ 10,16
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (B)	€ 26 554,56	€ 26 184,68	-€ 369,88
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€ 90 000,00	€ 90 000,00	€ 0,00

Ritenuto di eseguire i lavori in economia, con il sistema del cottimo, secondo quanto previsto dal comma 1 dell'art. 52 della L.P. 10.09.1993 n. 26. e nel rispetto delle norme di cui al Titolo VIII del Regolamento di attuazione della medesima L.P. n. 26/1993, approvato con D.P.G.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e s.m., mediante affidamento diretto in deroga ai sensi del comma 9 dell'art. 52, trattandosi di lavori di somma urgenza ai sensi dell'art. 53 della medesima L.P. 26/93, tramite richiesta di offerta (RdO) ad alcuni operatori economici;

Rilevata l'opportunità del ricorso a tale modalità di scelta del contraente, caratterizzata dalla massima semplicità procedurale, in considerazione anche di quanto previsto dall'art. 1, comma 4, della L.R. 31 luglio 1993, n. 13,;

Considerato che tramite il sistema informatico per le procedure telematiche SAP SRM, messo a disposizione dalla PAT, con RdO di data 01/03/2021 prot. n. 5992, n. 4 ditte del settore sono state invitate a presentare la propria offerta economica per l'affidamento diretto dei lavori in oggetto;

Visto il verbale di gara telematica n. 98113 del 16/03/2021 dal quale risulta che la migliore offerta pervenuta è quella presentata dalla ditta GEO ROCK SRL con sede in Frazione Borzago -38088 Spiazzo (TN) c.f/p.iva 01284930227, che offre un ribasso del 24,000% sull'importo posto a base di gara pari ad € 63.815,32.=, corrispondente pertanto ad un importo contrattuale pari ad €. 48.926,05=, IVA 22% esclusa;

Ritenuta congrua l'offerta presentata in considerazione delle forniture e lavorazioni proposte;

Vista la L.P. 10.09.1993 n. 26 e s.m.i. e la L.P. 09.03.2015 n. 2;

Vista la L.P. 23.03.2020 n. 2 "Misure urgenti di sostegno per le famiglie, i lavoratori e i settori economici connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19 e altre disposizioni ";

Visto il regolamento di attuazione della L.P. 26/93 approvato con D.P.G.P. 11 maggio 2012 n. 9-74/Leg;

Ricordato che a seguito della legge provinciale 9 dicembre 2015, n. 18 dal 01.01.2016 è entrata in vigore la nuova contabilità armonizzata di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, integrato e modificato dal D.Lgs. 10 agosto 2014 n. 126; la stessa legge provinciale individua inoltre gli articoli del decreto legislativo 267 del 2001 che trovano applicazione agli enti locali della Provincia Autonoma di Trento;

Visto il comma 1 dell'art. 54 della legge provinciale di cui al paragrafo precedente dove prevede che "In relazione alla disciplina contenuta nel decreto legislativo n. 267 del 2000 non richiamata da questa legge continuano ad applicarsi le corrispondenti norme dell'ordinamento regionale o provinciale.";

Visto il Bilancio di Previsione 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 28 gennaio 2021;

Visto il Piano Esecutivo di Gestione dell'esercizio 2021-2023 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 28 gennaio 2021;

Visto il Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 44 del 28 settembre 2017;

Vista la legge provinciale 9 dicembre 2015, n. 18;

Visto il D.Lgs. n. 118/2011 in materia di armonizzazione dei sistemi contabili, modificato ed integrato dal D.Lgs. 126/2014;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni;

Visto il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018, n. 2 e il regolamento di attuazione approvato con D.P.G.R. 27.10.19909, n. 8/L e s.m.;

DETERMINA

1. DI APPROVARE, sotto tutti gli aspetti, ai sensi del PEG dell'esercizio 2021-2023 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 28 gennaio 2021 ed ai sensi dell'art. 51 della L.P. 26/1993, la perizia dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, redatta dall'ing. Lorenzin Vittorio, nell'importo complessivo di euro €. 90.000,00.-, di cui € 63.445,44.= per lavori ed € 26.554,56.= per somme a disposizione dell'Amministrazione;

2. DI APPROVARE, sotto tutti gli aspetti, ai sensi del PEG dell'esercizio 2021-2023 approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 28 gennaio 2021 ed ai sensi dell'art. 51 della L.P. 26/1993, la perizia di **Variante 01** dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, di data febbraio 2021, redatta dall'ing. Lorenzin Vittorio, che si attesta sull'importo lavori di €. 63.815,32 ed €. 26.876,37 per somme a disposizione dell'Amministrazione pur mantenendo l'importo complessivo invariato di € 90.000,00.= ;

3. DI PROCEDERE all'esecuzione dei lavori espressi in premessa, in economia con il sistema del cottimo, secondo quanto previsto dal comma 1 dell'art. 52 della L.P. 10.09.1993 n. 26. e nel rispetto delle norme di cui al Titolo VIII del Regolamento di attuazione della medesima L.P. n. 26/1993, approvato con D.P.G.P. 11.05.2012, n. 9-84/Leg. e s.m., mediante affidamento diretto in deroga ai

sensi del comma 9 dell'art 52, trattandosi di lavori di somma urgenza ai sensi dell'art. 53 della medesima L.P. 26/93, tramite richiesta di offerta (RdO) ad alcuni operatori economici;

4. DI DARE ATTO che l'impresa GEO ROCK SRL con sede in Frazione Borzago -38088 Spiazzo (TN) c.f/p.iva 01284930227, a seguito del procedimento di confronto telematico descritto nel verbale n. 98113 del 16/03/2021 risulta aggiudicataria dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, per un importo di €. 48.926,05 IVA 22% esclusa, comprensivo degli oneri della sicurezza pari a €. 1.776,71 più I.V.A. 22% e quindi per complessivi €. 59.689,78.-

5. DI IMPEGNARE a favore della ditta GEO ROCK SRL con sede in Frazione Borzago -38088 Spiazzo (TN) c.f/p.iva 01284930227, la somma di €. 59.689,78 IVA compresa, dando atto che la prestazione sarà esigibile entro il 31/12/2021;

6. DI IMPUTARE la spesa di €. 59.689,78 derivante dal presente provvedimento al capitolo di spesa n. 09022.02.29610502 - INTERVENTI DI SOMMA URGENZA A TUTELA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE con riferimento all'esercizio 2021, dando atto che le prestazioni saranno esigibili entro la data del 31/12/2021;

7. DI NOMINARE direttore dei lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza e il ripristino di un tratto di strada comunale Borgo-Ronchi in Loc. Rosenthal in C.C. Borgo, il per. ind. Luca Osti del Servizio tecnico comunale;

8. DI IMPEGNARE a favore dei dipendenti del Servizio Tecnico comunale la somma di €. 1.276,30 relativa alle spese tecniche interne;

9. DI IMPUTARE la spesa di €. 1.276,30 derivante dal presente provvedimento relativa alle spese tecniche interne al capitolo di spesa n. 09022.02.29680564 - INCARICHI TECNICI PER INTERVENTI DI TUTELA AMBIENTALE con riferimento all'esercizio 2021, dando atto che le prestazioni saranno esigibili entro la data del 31/12/2021;

10. DI DARE ATTO che, ai sensi di quanto previsto dall'allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011, le risorse che finanziano la spesa derivante dal presente provvedimento sono le seguenti:
€. 59.689,78 cod. 85 cap. 40200.01.01955001 SOMMA URGENZA PAT 2018 accertamento 231/2021;
€. 1.276,30 cod. 85 cap. 40200.01.01955001 SOMMA URGENZA PAT 2018 accertamento 231/2021

11. DI DARE ATTO che, ai sensi dell'articolo 46 della L.P. n. 26/1993 e a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 l'Amministrazione Comunale procederà alla consegna anticipata dei lavori, indipendentemente dalla stipulazione del contratto, in considerazione che trattasi di lavori di somma urgenza;

12. DI DISPORRE che l'atto negoziale sarà stipulato nelle forme d'uso commerciali mediante scambio di corrispondenza;

13. DI DARE ATTO che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. -TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con il rispetto dei vincoli di finanza pubblica di cui all'art. 9 della legge n. 243/2012 (art. 1 commi 466 e seguenti della Legge 11 dicembre 2016 n. 232);

14. DI DARE ATTO che con la sottoscrizione del presente atto, il sottoscritto Responsabile del servizio rilascia il parere di regolarità tecnica;

15. DI PROVVEDERE alla liquidazione del corrispettivo per la fornitura dei servizi ad avvenuta prestazione ed a seguito presentazione di regolari fatture fatte salve e previo le verifiche amministrative obbligatorie;

16. DI DARE ATTO che l'affidamento oggetto della presente determinazione è soggetto al rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136, come modificato dal D.L. 12.11.2014/60 n. 187, e che, pertanto, il fornitore dovrà rilasciare apposita dichiarazione con la quale si assume la responsabilità del rispetto di tutti gli obblighi previsti dalla normativa in argomento e comunica gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi; il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative ai contratti derivanti dal presente atto determina la risoluzione di diritto dei contratti stessi; gli strumenti di pagamento idonei a tracciare i flussi finanziari devono riportare, in relazione a ciascuna transazione, il seguente codice identificativo attribuito dall'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture:
CUP: **B37H20014990007** – CIG: **8629020C8F**

17. DI PRECISARE che, ai sensi dell'articolo 4 della Legge Provinciale 30 novembre 1992, n. 23 avverso la presente determinazione sono ammessi i seguenti ricorsi:

- a) ricorso al tribunale amministrativo regionale di Trento entro 60 giorni, ai sensi dell'articolo 29 del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104;
- b) ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'articolo 8 del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199.

IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO
CARLI FLAVIO / ArubaPEC S.p.A.