

COMUNE DI TALEGGIO
PROVINCIA DI BERGAMO

COPIA

**Determinazione SERVIZI URBANISTICA - LAVORI
PUBBLICI - VIGILANZA E COMMERCIO
n. 201 del 27.11.2020**

Oggetto: LAVORI DI PRONTO INTERVENTO PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL MOVIMENTO FRANOSO A MONTE DELLA STRADA COMUNALE DI ACCESSO ALLE FRAZIONI PIZZINO E GRASSO - OPERE DI SOMMA URGENZA ART. 163 D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I. - CUP J74H20000940006 - CIG. 84656982FE - PRESA D'ATTO PERIZIA DI VARIANTE N. 1.

AREA TECNICA
Servizio Lavori Pubblici

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO il Regolamento degli Uffici e dei servizi del Comune di Taleggio;

VISTA la deliberazione di G.C. n. 49 in data 08.06.2019, esecutiva ai sensi di legge, con la quale il Sindaco p.t. è stato designato Responsabile dei servizi Lavori Pubblici Tecnico Urbanistico ai sensi dell'art. 53, comma 23, della Legge 388/2000, come modificato dall'art. 29, comma 4, della Legge 448/2001;

PREMESSO che:

- a seguito delle precipitazioni intense abbattutesi sul territorio comunale nelle giornate del 02 e 03 ottobre 2020 si è verificato un movimento franoso del versante a monte della strada comunale Sottochiesa-Pizzino, con smottamento di terra, piante e detriti che hanno invaso la sede stradale, unica di accesso alle frazioni abitate di questo Comune di Pizzino e Grasso;
- che al fine di preservare la sicurezza e tutelare la pubblica incolumità, stante il permanere della condizione di pericolo e di elevata probabilità di ulteriori smottamenti in data 04.10.2020 è stata emanata ordinanza sindacale n. 21/2020 di chiusura al transito di veicoli, motoveicoli e pedoni nel tratto di strada interessata, dal bivio di Sottochiesa in via Canvento;
- in data 03.10.2020 il Responsabile del procedimento, Sig. Arnoldi Gianluca – Sindaco, in virtù delle competenze attribuitegli con deliberazione della G.C. n. 49 in data 08.6.2019, si è recato in sopralluogo nella zona interessata dagli eventi calamitosi accertando un notevole smottamento di terra, piante e detriti che hanno invaso la strada comunale Pizzino-Sottochiesa, unica che collega la Frazione Pizzino e della strada agro-silvo-pastorale Sottochiesa-Salzana;
- in data 04.10.2020 è stato redatto dal RUP il verbale di accertamento di somma urgenza, ai sensi dell'art. 163, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., acquisito al protocollo dell'Ente n. 4311;
- questo Ente, non disponendo nel proprio organico di figure professionali idonee, ha ritenuto necessario ed indispensabile avvalersi della collaborazione esterna del Geologo Dr.ssa Stefana Cabassi con studio in Piazza Brembana (Bg), presente il giorno stesso dell'evento sul territorio, la quale ha dato immediata disponibilità all'assunzione dell'incarico dei servizi tecnici per la gestione dell'intervento (redazione ordine di servizio, perizia estimativa, direzione Lavori, coordinamento per la sicurezza, contabilità finale, collaudo, certificato di regolare esecuzione ecc.);

- in data 05.10.2020 è stato emesso ordine di servizio n. 4348 Prot. con il quale è stata direttamente incaricata l'Impresa Edile Arnoldi S.r.l. con sede in Taleggio (Bg), Via Canvento n. 105 dell'esecuzione dei lavori di pronto intervento per la messa in sicurezza dal movimento franoso a monte della strada comunale di accesso alle frazioni Pizzino e Grasso e redatta la relativa perizia giustificativa;

CONSIDERATO che:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 35 in data 09.10.2020, esecutiva ai sensi di legge, sono stati approvati i lavori di somma urgenza e la relativa perizia giustificativa nell'importo complessivo di € 106.750,00 di cui € 81.500,00 per lavori (comprensivi di € 1.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso), € 17.930,00 per somme a disposizione della P.A. per i.v.a. 22% e € 7.320,00 per spese tecniche al lordo degli oneri previdenziali e i.v.a.;
- la Giunta Comunale, con propria deliberazione n. 39 in data 23.10.2020, dichiarata immediatamente eseguibile, ha sottoposto all'organo consiliare, ai sensi degli artt. 163, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 e 191, comma 3, del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., la proposta di provvedimento di riconoscimento della spesa per i lavori in oggetto pari a € **106.750,00** con le modalità previste dall'art. 194, comma 1, lett e), del citato D.Lgs. n. 267/2000;
- Il C.C. con propria deliberazione n. 18 in data 20.11.2020, dichiarata immediatamente eseguibile, ha riconosciuto la spesa per l'esecuzione dei lavori in oggetto;

VISTA la relazione tecnica redatta dal progettista e direttore lavori Dott. Geol. Stefania Cabassi, acquisita al protocollo dell'ente in data 26.11.2020 n. 5092, anticipata al RUP tramite mail, in seguito all'esecuzione dei lavori, dalla quale emerge che, a causa della successiva intensa e significativa precipitazione meteorica abbattutasi in data 26 ottobre u.s., che ha ulteriormente incrementato le portate delle venute idriche di versante e per la quale:

- si sono manifestate aperture di nuove fessurazioni, ed ulteriori regressioni della nicchia di frana nonché estensione laterale della stessa;
- Si sono movimentati nuovi settori di versante e gli stessi terreni costituenti il corpo di frana, ancora saturi e in equilibrio precario sono stati rimobilizzati;
- il movimento dei terreni, accompagnato da vistosi rigonfiamenti sul fronte ha inoltre danneggiato alcune opere di somma urgenza già realizzate;

si è reso necessario definire alcuni interventi integrativi e modificativi, sempre di carattere di somma urgenza, intervenendo prontamente con la realizzazione di trincee di captazione lungo il ripiano a monte della scarpata di frana in riattivazione, al fine di intercettare l'acqua di versante più a monte e impedirne l'infiltrazione nell'area di frana. Sono stati implementati i sistemi di captazione e recapito provvisori e ripristinati i sistemi di drenaggio previsti a carattere definitivo (trincee, tubazioni e pozzetti) nonché implementate le trincee drenanti. In fine per contrastare le spinte dei terreni oggetto di "rifluimento per saturazione" è stato realizzato al piede un primo tratto di opera di sostegno costituita da grossi blocchi di cava;

VISTI ed esaminati gli elaborati tecnici costituenti il progetto di variante, acquisiti al protocollo dell'Ente in data 26.11.2020 n. 5092, composti dai seguenti documenti:

- Relazione tecnico illustrativa;
- Computo metrico estimativo di perizia;
- Quadro comparativo di raffronto;
- analisi nuovi prezzi
- Copia di atto di sottomissione sottoscritto dall'Impresa e dalla Direzione Lavori sottoscritto in data 13.11.2020;

PRESO ATTO che il suddetto progetto apporta solo delle modifiche alle lavorazioni in fase esecutiva come ordinate dalla direzione lavori e resesi necessarie a seguito della successiva precipitazione del 26 ottobre u.s., senza modificare né l'importo contrattuale con l'impresa appaltatrice né il progetto, e che pertanto essendo stata anticipata al RUP è possibile prenderne atto ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e l'art. 8, comma 7, del D.M. 49/2018;

PRESO ATTO che la ditta appaltatrice ha accettato di eseguire le nuove opere di perizia alle stesse condizioni e norme sottoscrivendo in data 13.11.2020 l'atto di sottomissione, depositato agli atti della P.A. in data 26.11.2020 n. 5092 Prot.;

DATO ATTO che la variante ordinata dalla Direzione Lavori:

- non modifica l'importo e non altera la natura generale del contratto e dell'intervento perché i lavori garantiscono e sono coerenti con la finalità di messa in sicurezza del versante interessato dall'evento del 03.10.2020 nonché consentono di raggiungere l'obiettivo prefisso, mantenendo inalterato l'importo complessivo della spesa prevista;
- senza nuovi o maggiori oneri, interviene con la messa in sicurezza del versante e stabilizzazione dello stesso in assoluta coerenza con il pronto intervento di somma urgenza richiesto alla regione Lombardia di cui alla DGR 1779/2019;

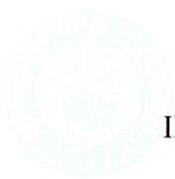
PRECISATO CHE il Comune di Taleggio è ente con meno di 1000 abitanti e che non sussiste al suo interno, dunque in organico, alcuna professionalità di tipo tecnico competente in materia e che la responsabilità, in assenza di tale figura, è difatti affidata, esclusivamente in virtù delle disposizioni di legge che lo consentono, al Sindaco;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. in particolare l'art. 106;
- il D.P.R. n. 207/2010 per la parte attualmente in vigore;
- il D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- il D.M. n. 49/2018;

D E T E R M I N A

1. Considerare le premesse parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. Di prendere atto ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 106 del Dlgs. 50/2016 e art. 8, comma 7, del D.M. 49/2018, della perizia di variante dei lavori di "*pronto intervento per la messa in sicurezza dal movimento franoso a monte della strada comunale di accesso alle frazioni Pizzino e Grasso*" redatta dal D.L. Dr. Geol. Stefania Cabassi con studio in Piazza Brembana, acquisita al protocollo dell'ente in data 26.11.2020 n. 5092;
3. Dare Atto che la variante ordinata dalla Direzione Lavori:
 - non modifica l'importo e non altera la natura generale del contratto e dell'intervento perché i lavori garantiscono e sono coerenti con la finalità di messa in sicurezza del versante interessato dall'evento del 03.10.2020 nonché consentono di raggiungere l'obiettivo prefisso, mantenendo inalterato l'importo complessivo della spesa prevista;
 - senza nuovi o maggiori oneri, interviene con la messa in sicurezza del versante e stabilizzazione dello stesso in assoluta coerenza con il pronto intervento di somma urgenza richiesto alla regione Lombardia di cui alla DGR 1779/2019 e perizia giustificativa di cui alla deliberazione C.C. n. 18/2020;
4. Di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Regione Lombardia ed all'UTR di Bergamo;



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to ARNOLDI GIANLUCA

