

COMUNE DI VAGLI SOTTO
Provincia di Lucca

-
- SETTORE Ufficio Tecnico –
- CUP: B23H19001560005
- CIG: 8152882310

Determinazione n°20 *Del 10/02/2021* Del Registro responsabile Settore Uff. Tecnico

OGGETTO: **Lavori di messa in sicurezza di movimento franoso dietro alcune abitazioni site in Comune di Vagli Sotto, via San Regolo a seguito degli eventi atmosferici avvenuti nella notte tra il 05 e il 06 novembre 2019. Approvazione Variante in diminuzione dei lavori**

Nell'ambito degli obiettivi di programma assegnati al Servizio:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Richiamato il decreto n. 20 del 24/12/2020 con il quale il sottoscritto è stato individuato quale responsabile del Servizio Tecnico, con competenza all'adozione degli atti di gestione con i relativi poteri e responsabilità.

Premesso che:

- le avverse condizioni atmosferiche avvenute nella notte tra il 05 e 06 Novembre 2019, caratterizzate da forti precipitazioni, hanno interessato il ns. territorio causando danni alle infrastrutture comunali con situazioni di disagio e di pericolo per l'incolumità pubblica;
- In data 07.11.2019 è stato redatto il verbale di Somma Urgenza da parte del responsabile dell'Ufficio Tecnico comunale, per la messa in sicurezza di movimento franoso che si era venuto a verificare dietro ad alcune abitazioni site in Comune di Vagli Sotto, via San Regolo
- Che in pari data veniva eseguito affidamento lavori, per l'importo presunto di euro 475.800,00 comprensivi di Iva vista la difficoltà di eseguire stima dettagliata all'impresa Centro Legno Ambiente Soc. Coop. A.F. con sede in via E. Fermi n.29 55032 Castelnuovo di Garfagnana (LU) P.Iva 00522050467;
- In data 07/11/2019 veniva redatto verbale di Precetto per l'individuazione dei progettisti in via d'urgenza per la progettazione delle opere necessarie al superamento della somma urgenza, con il quale venivano precettati i Tecnici, Dott. Ing. Morganti Mariolino, Dott. Geologo Biagioni Alessio, Dott. Ing. Luciano Angelini e Geometra Stefano Bertolini, per la redazione di progetto esecutivo per la messa in sicurezza di movimento franoso;
- Che in data 26/11/2019 veniva eseguito verbale di aggiornamento dell'importo dell'intervento a seguito di consegna della perizia di stima e progetto presentato dal tecnico precettato Ing. Morganti Mariolino, con il quale veniva constatato un arretramento della corona di frana principale, attivando l'area di richiamo sul lato destro della stessa;
- Visto il Quadro economico definitivo presentato dall'Ing. Mariolino Morganti pari ad euro 452.244,89
- che delle suddette criticità veniva data immediata comunicazione al Servizio di Protezione Civile della Provincia di Lucca ;
- Con Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 168 del 22/11/2019 con il quale viene dichiarato lo stato di emergenza regionale ai sensi dell'art. 11, comma 2, lettera a) L.R. 67/2003 relativamente ai suddetti eventi meteorologici;
- Con deliberazione di Giunta Regionale n° 1457 del 25/11/2019 recante "Fenomeni metereologici dal 03/al 11/11/2019..." con la quale venivano individuati i comuni colpiti dall'evento;
- Con Delibera Del Consiglio Dei Ministri del 2 dicembre 2019 è stata eseguita Estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza, adottato con delibera del Consiglio dei

ministri del 14 novembre 2019, ai territori colpiti delle Regioni Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Emilia-Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Liguria, Marche, Piemonte, Puglia, Toscana e Veneto, interessati dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nel mese di novembre 2019.

- L'Ordinanza del Commissario delegato n° 68 del 11/06/2020 "Approvazione del primo stralcio di piano degli interventi urgenti";
- L'ordinanza del Commissario delegato n° 126 del 06/11/2020 "Ricognizione dei Comuni colpiti dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi dal 3 novembre 2019"
- Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 88 del 09/12/2019 avente per oggetto "Lavori Di Somma Urgenza A Causa delle Avverse Condizioni Meteorologiche Dei giorni 5-6 Novembre 2019. Approvazione Lavori Previsti Nei Verbali Di Somma Urgenza.
- Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n.87 del 28/12/2019 con la quale venivano approvati i Lavori Previsti Nei Verbali Di Somma Urgenza e veniva effettuato il Riconoscimento della spesa (art.191 D. Lgs.267/2000)
- Che nell'allegato C dell'ordinanza del Commissario Delegato OCDPC n° 622/2019 venivano elencate le disposizioni da applicare per gli interventi urgenti approvati e le modalità di erogazione e rendicontazione;
- **Vista** la determina n° 214 del 11/12/2020 esecutiva, con la quale veniva Accertata l'Entrata ed eseguito impegno di spesa dell'importo complessivo dell'intervento;

Riscontato che

che il tecnico precettato Ing. Morganti Mariolino ha redatto nel gennaio 2021, la variante in diminuzione dei lavori in S.U., che si è resa necessaria poiché alcune condizioni non prevedibili, hanno portato all'esigenza di effettuare in corso d'opera modifiche di parte delle strutture progettate e del loro posizionamento finalizzate all'ottimizzazione degli interventi in esecuzione derivanti da circostanze sopravvenute al momento della consegna dei lavori, come meglio descritto nella relazione tecnico illustrativa di variante:

Che la variante è composta dai seguenti elaborati:

- Relazione Illustrativa e Q.T.E.
- Computo metrico
- Elenco prezzi
- Quadro di Raffronto E-S-R.12
- Elaborati grafici E-S-T02 – E-S-T03 – E-S-T04 –E-S-T05 – E-S-T06

che la stessa presenta il seguente quadro economico di spesa:

(A) Importo Lavori	Progetto originario	Variante finale
(A1) Importo lavori comprensivi dei costi del personale compreso oneri della sicurezza	320.177,02 €	286.001,63€
(A2) indagini geognostiche e geofisiche	2.456,57 €	2.456,57 €
Iva sui lavori	70.979,39 €	63.460,80 €
Importo totale lavori	393.612,98 €	351.919,00 €
(B) Spese tecniche		
(B1) Progettazione e D.L., D.M. 17/06/2016 D.Lgs 50/2016	39.690,63 €	39.690,63 €
(B2) C.N.P.A.I.A. 4%	1.467,83 €	1.467,83 €
(B3) Iva 22% su (B1 e B2)	8.394,82 €	8.394,82 €
(B4) studio geologico, D.M. 17/06/2016 D.Lgs 50/2016	6.367,31 €	6.367,31 €
(B5) E.P.A.P. 2%	254,69 €	254,69 €
(B6) Iva 22% su B4 e B5	1.456,84 €	1.456,84 €
(B7) Collaudo statico compreso cassa previd. e Iva	2.000,00 €	2.000,00 €
(B.8) Rilievo compreso cassa previd. E Iva	2.000,00 €	2.000,00 €
Importo totale spese tecniche	58.631,91	58.631,91 €

Importo totale del Progetto	452.244,89	410.550,92 €
Economia totale del progetto		41.693,97 €

DATO ATTO che a seguito dell'approvazione della perizia di variante in DIMINUZIONE di che trattasi il QUADRO ECONOMICO dell'intervento viene aggiornato e approvato col presente provvedimento, che presenta un economia totale di euro 41.693,97 comprensiva di Iva

Riscontrato altresì che a seguito della variante suddetta, l'importo finale dei lavori ammonta ad euro 286.001,63 oltre IVA in ragione del 22% per complessivi euro 348.921,98;

Visto che la S.U. è finanziata con D.D.R.T. n° 11944 del 30/07/2020, accertata la disponibilità economica;

Visto il regolamento di contabilità,

Visto l'art. 183 e 151 comma 4° del D.Lgs n 267/2000;

- Atteso che al presente provvedimento verrà data adeguata pubblicità mediante pubblicazione all'Albo Pretorio del Comune per la durata di quindici giorni, consecutivi

DETERMINA

- 1) Di approvare la variante di minor spesa, relativa ai "Lavori di messa in sicurezza di movimento franoso dietro alcune abitazioni site in Comune di Vagli Sotto, via San Regolo" a seguito degli eventi atmosferici avvenuti nella notte tra il 05 e il 06 novembre 2019, in atti depositata, redatta dall'Ing. Morganti Mariolino, costituita dai seguenti allegati

- Relazione Illustrativa e Q.T.E.
- Computo metrico
- Elenco prezzi
- Quadro di Raffronto E-S-R.12
- Elaborati grafici E-S-T02 – E-S-T03 – E-S-T04 –E-S-T05 – E-S-T06

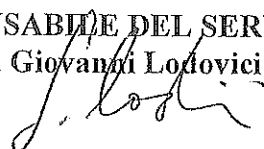
che la stessa presenta il seguente quadro economico di spesa:

(A) Importo Lavori	Progetto originario	Variante finale
(A1) Importo lavori comprensivi dei costi del personale compreso oneri della sicurezza	320.177,02 €	286.001,63€
(A2) indagini geognostiche e geofisiche	2.456,57 €	2.456,57 €
Iva sui lavori	70.979,39 €	63.460,80 €
Importo totale lavori	393.612,98 €	351.919,00 €
(B) Spese tecniche		
(B1) Progettazione e D.L., D.M. 17/06/2016 D.Lgs 50/2016	39.690,63 €	39.690,63 €
(B2) C.N.P.A.I.A. 4%	1.467,83 €	1.467,83 €
(B3) Iva 22% su (B1 e B2)	8.394,82 €	8.394,82 €
(B4) studio geologico, D.M. 17/06/2016 D.Lgs 50/2016	6.367,31 €	6.367,31 €
(B5) E.P.A.P. 2%	254,69 €	254,69 €
(B6) Iva 22% su B4 e B5	1.456,84 €	1.456,84 €
(B7) Collaudo statico compreso cassa previd. e Iva	2.000,00 €	2.000,00 €
(B.8) Rilievo compreso cassa previd. E Iva	2.000,00 €	2.000,00 €
Importo totale spese tecniche	58.631,91	58.631,91 €
Importo totale del Progetto	452.244,89	410.550,92 €
Economia totale del progetto		41.693,97 €

- 2) Di dare atto che la spesa di euro 410.550,92 trova copertura con imputazione all'intervento 20810104, anno 2020 imp. 442.;
- 3) Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Finanziario e al Servizio Segreteria per gli adempimenti di competenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Dott. Giovanni Lodovici



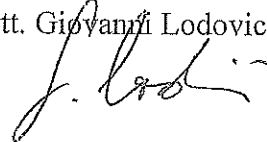
SERVIZIO FINANZIARIO E DI RAGIONERIA DELL'ENTE

Visto il provvedimento, si attesta la regolarità e la copertura finanziaria della spesa sul bilancio esercizio anno 2021 nell'ambito della disponibilità finanziaria sullo stesso accertata, ai sensi dell'art. 151 comma 4° n° 267/2000.

Vagli Sotto, li 10.02.2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Dott. Giovanni Lodovici



Determina n°24.....del 10.02.2021.....del registro Cronologico Generale.

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi dalla data odierna.

Vagli Sotto, li 10-2-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Dott.ssa Lavinia Rinaldi

