



COMUNE DI DERUTA

PROVINCIA DI PERUGIA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA LAVORI PUBBLICI

REGISTRO GENERALE nr. 322 Del 05-08-2020

OGGETTO: Eventi alluvionali Novembre 2012. Decreto del Commissario delegato n. 5/2013 e smi - DCD n. 39 del 08/08/2019 - Lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo. Approvazione aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19.

IL RESPONSABILE DELL'AREA

RICHIAMATI:

- Il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, approvato con D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- Lo Statuto Comunale vigente riadottato integralmente con deliberazione consiliare n. 36 del 22 maggio 2008;
- Il vigente Regolamento comunale di contabilità, adottato con deliberazione consiliare n. 62 del 29 luglio 2008;
- La vigente regolamentazione tutta in materia di organizzazione degli Uffici e dei Servizi e per i singoli settori di attività;
- Il decreto sindacale n. 1 del 02/01/2020, di conferimento delle posizioni organizzative e di gestione, a rilevanza esterna, contemplate dall'art. 107, D. Lgs. n. 267/2000.

DATO ATTO che in capo all'istruttore la presente proposta di deliberazione, così come in capo ai funzionari chiamati ad esprimere i pareri di cui all'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000, non sussistono profili di incompatibilità e di conflitto di interessi rispetto ai contenuti di questo atto ed ai beneficiari dei suoi effetti;

VISTO il documento istruttorio e la relativa proposta di determinazione riportati nel testo e che si allega alla presente determinazione per formarne parte integrante e sostanziale;

Tutto ciò premesso

D E T E R M I N A

1) di approvare, per le motivazioni in premessa riportate, l'aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19, allegato al progetto esecutivo dei lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo, approvato con delibera della Giunta Comunale n. 34 del 23/03/2020, così come redatto dall'Arch. Gianluigi Cipolloni, con recapito in Via G. Dottori n. 2, Magione (PG), iscritto all'Albo degli Architetti al n. 1017, in possesso dei requisiti previsti dal citato D.Lgs. 81/2008, all'uopo individuato dal progettista incarico Ing. Nasini Guglielmo, costituito dai seguenti elaborati:

- All. 1 – Misure igienico sanitarie
- All. 2 – informativa
- All. 3 – Protocollo
- All. 7 – DPCM 27-04-2020
- Integrazione PSC
- Segnaletica

Il Responsabile
Geom. Ricciarelli Marco

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

OGGETTO: Eventi alluvionali Novembre 2012. Decreto del Commissario delegato n. 5/2013 e smi - DCD n. 39 del 08/08/2019 - Lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo. Approvazione aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19.

CUP B56J16000920002

PREMESSO CHE:

- con lettera trasmessa via PEC e assunta al protocollo del Comune in data 13/09/2019 al n. 13144, il Dirigente del Servizio Rischio Sismico della Regione Umbria Dr. Paolo Gattini, ha comunicato che con Decreto del Commissario delegato n. 39/2019 è stata disposta l'assegnazione delle economie derivanti dal decreto n. 5/2013 e s.m.i. a favore dei Comuni ivi indicati;
- nel citato Decreto del Commissario delegato n. 39/2019 avente ad oggetto: *“Eventi alluvionali dell'11, 12 e 13 novembre 2012. D.P.C.M. 23 marzo 2013 - Decreto del Commissario delegato 15 ottobre 2013, n. 5 e smi. Decreto del Commissario delegato 12 Giugno 2019, n. 27. Rimodulazione con integrazioni al Piano degli interventi per effetto dell'utilizzo delle economie di € 1.060.336,24. Assegnazione dei finanziamenti del pari importo di € 1.060.336,24 agli Enti attuatori e definizione delle modalità procedurali per l'attuazione degli interventi”*, è stato individuato il Comune di Deruta per la realizzazione dell'intervento teso al consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto della scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo, assegnando un contributo di € 250.000,00, fissando altresì in 180 giorni, dalla data di pubblicazione del decreto nel BUR, il termine perentorio per l'approvazione e trasmissione del progetto definitivo o esecutivo;
- con determinazione del Responsabile dell'Ufficio Lavori Pubblici n. 442 del 22/10/2019, è stato nominato Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e smi e di verificatore, ai sensi dell'art. 26 del Codice stesso, dell'intervento in argomento, il Geom. Tamantini Fabio Istruttore Direttivo presso l'Ufficio Lavori Pubblici, il quale è autorizzato ad intraprendere qualsiasi iniziativa per la buona riuscita dell'opera;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 489 del 27-11-2019 è stato affidato, ai sensi del combinato disposto dell'art. 31 comma 8, dell'art. 36, comma 2, lettera a) e dell'art. 37, comma 1 del D.lgs. 50/2016 e smi, l'incarico professionale per il servizio di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione e contabilità dei lavori relativamente all'opera pubblica di cui in argomento, all'Ing. Nasini Guglielmo per un importo di € 21.295,90 oltre oneri previdenziali ed IVA;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 498 del 04/12/2019 è stato affidato, ai sensi del combinato disposto dall'art. 36, comma 2, lett. a) e dall'art. 37, comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e smi, l'incarico professionale per l'espletamento delle indagini geologiche e la redazione della relazione geologica necessaria per la redazione della progettazione esecutiva dell'intervento in argomento, al Dr. Geol. Cerquiglini Giorgio - con recapito in Via Cerquiglini 33, 06035 Gualdo Cattaneo (PG), per un importo di € 2.958,11 oltre CNPAIA ed IVA;
- durante l'esecuzione dei rilievi e delle indagini geologiche, l'ing. Nasini Guglielmo e il geologo Cerquiglini Giorgio, incaricati per la progettazione esecutiva, avendo rilevato un aggravamento del movimento franoso, hanno segnalato la necessità di dover effettuare ulteriori e più specifiche indagini per acquisire dati e informazioni utili per la caratterizzazione geotecnica dei terreni così da fornire un'adeguata valutazione dei parametri geotecnici da impiegare nei calcoli di progetto;

- per quanto sopra con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 64 del 28/02/2020 è stato affidato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il servizio per l'esecuzione delle indagini geognostiche e sismiche necessarie per la caratterizzazione geotecnica dei terreni così da fornire un'adeguata valutazione dei parametri geotecnici da impiegare nei calcoli di progetto, alla ditta "GEO.AP Sas di Cresci & C." con sede in Via Settembrini 15, 06073 Corciano (PG), per un importo di € 2.430,10 oltre IVA;

PRESO ATTO che:

1. Con delibera della Giunta Comunale n. 34 del 23/03/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo, redatto dall'ing. Nasini Guglielmo, con recapito in Strada S. Lucia-Canetola 13/A, 06125 Perugia (PG), trasmesso al protocollo del Comune di Deruta il 12/03/2020 al n. 3651, comportante una spesa complessiva di € 250.000,00, composto dai seguenti elaborati:

01 Relazione illustrativa

02 Relazione Geologica

03 Relazione di Calcolo - Relazione geotecnica - Relazione delle fondazioni - Relazione sui calcoli - Relazione elementi essenziali - Relazione su materiali

04 Computo Metrico Estimativo

05 Quadro Economico

06 Elenco dei prezzi

07 Analisi nuovi prezzi

08 Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto

09 Quadro d'incidenza percentuale sulla manodopera

10 Piano di Manutenzione

11 Piano di Sicurezza e Coordinamento

12 Planimetria di cantiere

13 Analisi Rischi

14 Cronoprogramma

15 Computo dei costi della sicurezza

ELABORATI GRAFICI:

-Tav. 1A STATO ATTUALE: PLANIMETRIA GENERALE

-Tav. 2A STATO ATTUALE: SEZIONI TRASVERSALI

-Tav. 3P STATO DI PROGETTO: PLANIMETRIA GENERALE

-Tav. 4P STATO DI PROGETTO: PLANIMETRIA STRADA

-Tav. 5P STATO DI PROGETTO: SEZIONI DI PROGETTO

-Tav. 6P STATO DI PROGETTO: PARTICOLARI COSTRUTTIVI

- con lettera del 21/05/2020 la Regione Umbria ha comunicato che con Decreto del Commissario Delegato n. 29 del 19/05/2020 si è preso atto del progetto esecutivo per l'intervento in Via Spallanzani nel capoluogo e sottostanti giardini pubblici, approvato dal Comune di Deruta con deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 20/03/2020, ed è stato concesso al Comune il contributo definitivo di € 250.000,00 per l'attuazione dell'intervento;
- il documento istruttorio del sopra citato Decreto del Commissario Delegato n. 29 del 19/05/2020 si dà atto che la Legge Regionale 21 gennaio 2010, n. 3, e s. m. e i., all'art 31 bis, definisce il limite delle spese generali nel 10%, incrementato in caso di spese specialistiche al 12%;

- la DGR n. 272 del 12.03.2019 specifica le spese generali e specialistiche di cui all'art. 31bis della legge 3/2010 e s. m. e i., indicando che nelle spese generali sono ricomprese, tra l'altro, le spese tecniche per rilievi, indagini, monitoraggi, progettazione, direzione lavori, collaudo e l'incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. 50/2016, e nelle spese specialistiche sono ricomprese, tra l'altro, indagini geotecniche e geologiche e modellazioni varie; tutte le spese tecniche vanno intese comprensive degli oneri di legge;
- dal quadro economico del progetto esecutivo, sopra riportato ed approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 20/03/2020, risulta che le voci e i rispettivi importi ricomprese nel limite del 12%, di cui ai punti precedenti, sono le seguenti:

Spese tecniche di progetto	€ 21.295,90
CNPAIA (4%)	€ 851,84
art 113 Dlgs50/2016	€ 2.123,00
Relazione geologica comprensiva di cassa 2% e iva 22%	€ 3.700,00
Indagini geologiche	€ 2.965,00
Certificato di collaudo statico (iva e cassa)	<u>€ 4.850,00</u>
TOTALE SPESE GENERALI E TECNICHE	€ 35.785,74

- il massimo importo, corrispondente al 12% del contributo di euro 250.000,00, destinato alle spese generali e tecniche è pari ad euro 30.000,00, pertanto rimane in carico al Comune di Deruta, l'eccedenza rispetto ad euro 30.000,00, pari ad euro 5.785,74, (euro 35.785,74 - euro 30.000,00 = euro 5.785,74);
- per tutto quanto precede al fine di dare avvio alla procedura per l'affidamento dei lavori, con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori pubblici n. 237 del 18/06/2020 è stato rideterminato il finanziamento dell'intervento in argomento, pari ad € 250.000,00 come segue:
 - quanto ad € 244.214,26 mediante contributo Regionale assegnato con Decreto del Commissario Delegato n. 39/2019 e concesso con Decreto del Commissario Delegato n. 29 del 19/05/2020;
 - quanto ad € 5.785,74 con fondi propri di bilancio comunale;

PRESO ATTO che:

- alla luce delle linee guida contenute nel Protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus COVID 19 negli ambienti di lavoro sottoscritto in data 14 marzo 2020 da Governo e Parti Sociali e successivamente quelle stipulate in data 24 marzo 2020 per il settore edile e visto il DPCM del 27/04/2020, l'ing. Nasini Guglielmo, progettista e direttore dei lavori dell'intervento, in data 04/08/2020 ha trasmesso via email l'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), redatto prima dell'inizio dei lavori per definire e fissare i requisiti di sicurezza sulla base del Protocollo anti-Covid negli ambienti di lavoro, in particolare nei cantieri temporanei ed è nominato come Piano di Sicurezza Anticontagio PSA;
- L'aggiornamento del PSC è costituito dai seguenti elaborati:
 - All. 1 – Misure igienico sanitarie
 - All. 2 – informativa
 - All. 3 – Protocollo
 - All. 7 – DPCM 27-04-2020
 - Integrazione PSC
 - Segnaletica

RITENUTO di dover provvedere all'approvazione dell'aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19, allegato al progetto esecutivo dei lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo, approvato con delibera della Giunta Comunale n. 34 del 23/03/2020;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 e smi;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010 e smi per le parti non ancora abrogate dal D. Lgs. n. 50/2016 e smi;

VISTO il D.L. n. 76 del 16/07/2020

Tutto ciò premesso e considerato, si propone al Responsabile l'adozione della presente proposta di determinazione, con i seguenti contenuti dispositivi:

- 1) di approvare, per le motivazioni in premessa riportate, l'aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19, allegato al progetto esecutivo dei lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo, approvato con delibera della Giunta Comunale n. 34 del 23/03/2020, così come redatto dall'Arch. Gianluigi Cipolloni, con recapito in Via G. Dottori n. 2, Magione (PG), iscritto all'Albo degli Architetti al n. 1017, in possesso dei requisiti previsti dal citato D.Lgs. 81/2008, all'uopo individuato dal progettista incarico Ing. Nasini Guglielmo, costituito dai seguenti elaborati:
 - All. 1 – Misure igienico sanitarie
 - All. 2 – informativa
 - All. 3 – Protocollo
 - All. 7 – DPCM 27-04-2020
 - Integrazione PSC
 - Segnaletica

L'Istruttore: Tamantini Fabio

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

OGGETTO: Eventi alluvionali Novembre 2012. Decreto del Commissario delegato n. 5/2013 e smi - DCD n. 39 del 08/08/2019 - Lavori di consolidamento e stabilizzazione di ulteriore tratto di scarpata in via Lazzaro Spallanzani in Deruta capoluogo. Approvazione aggiornamento ed integrazione del piano di sicurezza e coordinamento al protocollo di sicurezza COVID19..

Ai sensi dell'art. 49, comma 1° del D.Lgs.n. 267/2000 del T.U.EE.LL., si esprime parere favorevole alla regolarità tecnica della proposta in oggetto.

Deruta, li 05-08-2020

Il Responsabile di Area
Marco Ricciarelli

Atto firmato digitalmente, ai sensi del D.Lgs. n. 82 del 7.3.2005 e norme collegate.