

COMUNE DI VERNIO

Provincia di Prato

VERBALE DI SOMMA URGENZA n. 10 del 06/11/2023 ai sensi dell'art. 140 del D. Lgs. 36/2023 Provvedimenti in casi di somma urgenza per immediato affidamento di incarico di progettazione di intervento di messa in sicurezza

Il sottoscritto I.A. Tommaso Grassi, delegato ad operare da parte dell'Arch. Franco Querci, in qualità di Responsabile dell'Area Tecnica n. 3 del Comune di Vernio, ai sensi del Decreto n. 1 del 12/01/2023, che ha provveduto all'individuazione dei Responsabili delle aree ed attribuzione delle funzioni di cui all'art. 107, commi 2 e 3, del D.Lgs. 267/2000, ed essendo pervenuto in sito, in qualità di 'altro tecnico dell'amministrazione competente', ai sensi dell'art. 140, comma 1,

PREMESSO CHE:

- a seguito delle intense precipitazioni piovose iniziate il giorno 02/11/2023, si sono verificati fenomeni franosi, smottamenti e dissesti che hanno interessato alcune strade comunali, e cagiornato danni ad immobili pubblici e privati sul territorio comunale, tali da cagionare rilevanti pericoli per la transitabilità e per la pubblica incolumità;
- a seguito dei suddetti eventi e a tutela della incolumutà pubblica, ha ritenuto necessario provvedere all'urgente affidamento di lavori e acquisto di beni e servizi, necessari per la gestione dell'emergenza, intervenendo nelle zone dove i fenomeni franosi hanno cagionato danni, e creato situazioni di rilevanti pericoli per la transitabilità e per la pubblica incolumità, e tra queste lungo via di Montecuccoli;
- ➢ in data 04/11/023 l'UTC ha provveduto ad effettuare un sopralluogo lungo via di Montecuccoli, per verificarne lo stato di conservazione e transitabilità, accertando la presenza dei seguenti danni: franamento di una ampia fascia di scarpata sotto strada, con interessamento della carreggiata stradale, all'altezza della 'fonte della lupina':
- l'art. 140 del D.Lgs. 36/2023 (Codice degli Appalti), riporta che 'In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, al verificarsi di eventi di danno o di pericolo imprevisti o imprevedibili idonei a determinare un concreto pregiudizio alla pubblica e privata incolumità, ovvero nella ragionevole previsione dell'imminente verificarsi degli stessi, chi fra il RUP o altro tecnico dell'amministrazione competente si reca prima sul luogo può disporre la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 500.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità. Ricorrendo i medesimi presupposti, il soggetto di cui al precedente periodo può disporre l'immediata acquisizione di servizi o forniture entro il limite di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità e, comunque, nei limiti della soglia europea. Il soggetto che dispone, ai sensi del presente comma, l'immediata esecuzione di lavori o l'immediata acquisizione di servizi o forniture redige, contemporaneamente, un verbale in cui sono indicati la descrizione della circostanza di somma urgenza, le cause che l'hanno provocata e i lavori, i servizi e le forniture da porre in essere per rimuoverla';

- ▶ l'Ufficio Tecnico del Comune di Vernio, considerando sia l'Area Tecnica n. 3 Lavori Pubblici, che la n. 5 – Edilizia, è composto da tre Architetti, tra cui i due Responsabili, oltre a due Geometri e a due amministrativi, uno per 12 ore settimanali a scavalco in eccedenza con altro Comune, e una per 15 ore settimanali con contratto di formazione lavoro;
- è pertanto risultato necessario e urgente provvedere ad incaricare professionisti esterni a supporto degli interventi di somma urgenza ai fini di identificare e valutare la pericolosità dei fenomeni franosi occorsi sulla viabilità comunale e sui terreni caratterizzati da rischi per la pubblica incolumità, e di redigere la perizia esecutiva, con la necessità di svogere calcoli strutturali, per la cui elaborazione l'Ente non possiede le competenze tecniche e neppure ali strumenti informatici:
- alla luce di quanto sopra esposto, e della documentazione fotografica, si ritiene indispensabile provvedere a richiedere una valutazione congiunta con tecnici e professionisti esterni, che possano confermare lo stato di pericolosità imminente e rapidamente redigere una perizia esecutiva di un intervento di messa in sicurezza, mediante la soluzione che sarà ritenuta più adeguata;
- ▶ per il pomeriggio del 06/11/2023, è stata convocato un sopralluogo congiunto tra il personale dell'Area Tecnica n. 3 e dell'Area Tecnica n. 5 del Comune di Vernio, il sindaco, e i tecnici Ing. Enrico Bennati, e il Geol. Alberto Tomei, durante il quale sono state visionate le aree, ed è stata confermata la situazione di pericolo di ulteriore cedimento della sede stradale, che potenzialmente possa cagionare l'interruzione della viabilità di via di Montecuccoli, nel tratto all'altezza della 'fonte della lupina', e dall'altra sono state valutate alcune opzioni di intervento, mediante palificata, e spostamento della sede sede stradale a monte utilizzando l'allargamento, già esistente, il tutto da verificare a seguito delle ulteriori analisi documentali sullo stato dei terreni;
- preso atto della situazione di pericolo si è ritenuto di dare mandato all'Ing. Enrico Bennati con studio a Castiglion Fiorentino (AR), in via Valdarnini, 25, Cod. Fisc. BNNNRC81A04A390Z / P.IVA 01943790517, e al Geol. Alberto Tomei con studio a Prato (PO), in Via Frà Bartolomeo, 36, Cod. Fisc. TMOLRT61P06D612D / P.IVA 01728910975, rispettivamente di procedere alla redazione della perizia tecnica e alla documentazione tecnica dello stato dei terreni, senza l'esecuzione di ulteriori indagini geologiche sui terreni, possedendo già informazioni documentali contenute nel quadro conoscitivo del Piano Strutturale intercomunale;
- ➤ accertando la necessità realizzare un'opera di contenimento della scarpata stradale (mediante esecuzione di una palificata o altra equivalente soluzione che sarà ritenuta adeguata alle esigenze da parte del progettista incaricato), occorrente per la messa in sicurezza del tracciato stradale di Via di Montecuccoli, tratto alla 'fonte della lupina', a seguito della emergenza idrogeologica verificatasi a partire dal 02/1/2023 e tutt'ora in corso di evoluzione;

Acquisto servizi professionali necessari:

- che l'evento ha prodotto numerose situazioni che stanno determinando un pericolo per la pubblica incolumità;
- permane una condizione di pericolo legato alla possibile estensione dell'area di distacco da frana, con interessamento diretto ed immediato della carreggiata;
- necessita intervenire in modo strutturale per il ripristino della viabilità, realizzando un intervento di sostegno alla sede stradale con la stabilizzazione del terreno lato scarpata, e di ridisegnare la sede stradale a monte spostando le carreggiate nell'allargamento, già esistente;
- i lavori dovranno avere avvio nel più breve tempo possibile, e dovranno essere eseguiti con le modalità previste dalla perizia di lavori che verrà redatta dal Professionista incaricato, Ing.

Enrico Bennati, il quale dovrà disporre di elementi sulle proprietà dei terreni e delle caratteristiche tecniche e morfologiche, su cui dover stimare e calcolare le strutture occorrenti per l'intervento della messa in sicurezza, che possono essere redatti dal Geol. Alberto Tomei con studio a Prato (PO), in Via Frà Bartolomeo, 36, Cod. Fisc. TMOLRT61P06D612D / P.IVA 01728910975, il quale ha redatto i documenti del Piano Strutturale intercomunale per conto del Comune di Vernio, e che quindi ha a disposizione, per le proprie valutazioni, immediatamente i dati, anche istruttori, seppur non sempre supportati da indagini;

- alla luce di quanto sopra esposto si ritiene indispensabile procedere celermente all'affidamento diretto del servizio di redazione delle relazioni sui terreni dal punto di vista geologico e geognostico, propedeutici alla progettazione strutturale dei lavori su via di Montecuccoli, intervento da realizzarsi nel tratto all'altezza della 'fonte della lupina', atto a rimuovere il rischio di cedimento della sede stradale e fronteggiare l'emergenza dovuta alle cause indicate in premessa;
- ricorrendo i motivi di urgenza ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023;
- contattato il Professionista suddetto, il quale si è reso disponibile all'esecuzione del servizio necessario per affrontare l'emergenza creatasi;

Perizia estimativa di massima (basata su DM 2016 per le prestazioni professionali tecniche):

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Determinazione del costo dell'intervento:

Importo lavori (Categoria S.04 - CONSOLIDAMENTO): € 56.000,00

Importo servizi professionali (Tariffa Professionale):

Relazione geotecnica e Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)

€ 1.898,05

Stima economica totale:

Importo Imponibile Contributo EPAP (4%) Imponibile IVA (a + b) Oneri IVA (22% di c)	€ € €	1.898,05 75,92 1.973,97 434,27
Importo Lordo fini IVA	€	2.408,24

SI DA' ATTO CHE:

- la perizia sopra riportata, considerata la situazione di emergenza, è stata predisposta celermenete e deve essere considerata di massima, ha lo scopo quindi di individuare la tipologia di servizi tecnici e di prestazioni professionali da effettuare quantificandone il valore economico, in base alle disposizioni del Codice degli Appalti e del DM 2016 sulle prestazioni professionali tecniche di architettura, ingegneria e altri servizi tecnici;
- i prezzi riportati nella perizia di massima sono stati formulati contestualmente all'affidatario e sono suscettibili di modifiche dovute alla variazione del valore dell'opera, e potrà essere ribassato dal Professionista in base all'offerta che si è impegnato a presentare presso l'Ufficio nei prossimi giorni;
- l'importo definitivo sarà quantificabile solamente con perizia da eseguire a consuntivo delle

prestazioni svolte, considerate quindi le effettive attività svolte dal Professionista e gli eventali imprevisti intercorsi in corso di esecuzione dei lavori;

- l'importo è ampiamente inferiore alla soglia dell'art. 140, comma 1, del D.Lgs. 36/2023 e l'esecuzione del servizio suddetto, afferenti alla redazione degli studi e delle relazioni sui terreni propedeutici alla progettazione dell'intervento di messa in sicurezza della sede stradale a seguito dell'emergenza sul territorio comunale di Vernio, viene affidata in somma urgenza dal sottoscritto in forma diretta, ai sensi del comma 2 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, al Professionista suddetto che si è reso disponibile ad eseguire l'invio al progesttista delle proprie relazioni, o comunque i dati necessari nel più breve tempo possibile, entro la data del 09/11/2023, e nei giorni successivi la documentazione definitiva;
- entro 10 giorni dall'ordine di esecuzione del servizio, ai sensi del comma 4 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, il sottoscritto con i propri collaboratori, provvederà a compilare la perizia giustificativa degli stessi e a trasmetterla unitamente al presente verbale, alla stazione appaltante che provvede alla copertura della spesa e alla approvazione dei lavori;
- che la perizia verrà sottoposta all'approvazione della Giunta comunale, come previsto dal comma 4 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, ove prevede che se trattasi di Ente locale, la copertura finanziaria è garantita con 'le modalità previste dagli articoli 191, comma 3, e 194 comma 1, lettera e), del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, di cui al decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267.';
- ai fini della qualificazione dell'affidamento di cui trattasi, trattasi di spesa di cui all'art. 25 Ordinanze di protezione civile (Articoli 5 e 20 legge 225/1992; Articoli 107 e 108 decreto legislativo 112/1998; Articolo 14 decreto-legge 90/2008, conv. legge 123/2008; Articolo 40, comma 2, lettera p), legge 196/2009) del Decreto Legislativo n.1 del 2 gennaio 2018 (Codice della protezione civile), comma 2, lettera b) al ripristino della funzionalità dei servizi pubblici e delle infrastrutture di reti strategiche, alle attività di gestione dei rifiuti, delle macerie, del materiale vegetale o alluvionale o delle terre e rocce da scavo prodotti dagli eventi e alle misure volte a garantire la continuità amministrativa nei comuni e territori interessati, anche mediante interventi di natura temporanea;

Vernio, 06/11/2023

p. IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Geol. Alberto Tomei

VISTO:

Il Responsabile dell'Area Tecnica n. 3

Arch. Franco Querci