



COMUNE DI GALLICANO

Provincia di Lucca

ORIGINALE

SETTORE URBANISTICA - MANUTENZIONE

DETERMINAZIONE N. 1401 DEL 03.11.2023

Oggetto: EVENTO METEOROLOGICO DEL 02/11/2023 - INTERVENTO URGENTE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - RIMOZIONE DI MATERIALE DI FRANA, RIPRISTINO RETI CONTENIMENTO SCARPATA, LUNGO LA STRADA COMUNALE VERNI-TRASSILICO IN LOCALITA' LOFARNO. - APPROVAZIONE PERIZIA, AFFIDAMENTO LAVORI E SERVIZI ED IMPEGNO DI SPESA. - CUP: I47H23001510004, CIG: A02683643D RIMOZIONE MATERIALE DI FRANA, CIG: A0268DFFB0 RIPRISTINO RETI, CIG: A026808E44 INCARICO TECNICO.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso:

- che il Sindaco del Comune di Galliciano con proprio provvedimento n. 16 in data 01.10.2020 ha nominato responsabile del settore il sottoscritto funzionario, al fine dell'adozione degli atti di cui all'art. 107, comma 3, del D.Lgs. n. 267/2000;
- che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 41 del 22.12.2022 si approvava il Bilancio di Previsione finanziario 2023-2025 ed i relativi allegati;
- che con deliberazione di Giunta Comunale n. 162 del 22.12.2022 si approvava il Piano Esecutivo di gestione (P.E.G) per il triennio 2023/2025;
- che nel giorno di giovedì 2 novembre 2023, il Centro Funzionale Regionale ha emesso un'allerta codice arancione per rischio "IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE" e IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE" dal pomeriggio del 2 novembre alla serata del 3 novembre, con probabili scenari attesi in grado di creare disagi e danni a carattere locale per possibili problemi temporanei alla circolazione stradale, con interruzioni localizzate di viabilità;
- che a seguito del verificarsi dei suddetti eventi il personale tecnico precedentemente allertato, integrato con il supporto della locale struttura di protezione civile, ha iniziato le primarie operazioni di rimozione e taglio alberi caduti sulle viabilità, nonché di pulizia e rimozione detriti e depositi fangosi derivanti da smottamenti in corrispondenza delle opere relative alla regimazione delle acque meteoriche stradali nonché dei relativi pozzetti di raccolta e smaltimento, con i mezzi d'opera e personale dipendente dell'Ente;
- che per l'eccezionale intensità degli eventi atmosferici, al fine di scongiurare situazioni di pericolo per la pubblica incolumità, si è reso indispensabile integrare le operazioni

eseguite dal personale di questo Ente con l'attivazione in emergenza di ditte specializzate nel settore e di un tecnico abilitato all'esercizio della libera professione (geologo) per una puntuale situazione di frana verificatasi lungo la strada comunale di Verni-Trassilico in prossimità del ponte sul canale Lofarno dove una frana a monte strada ha determinato la rottura delle reti in aderenza al versante e l'interruzione della strada per Trassilico;

- che per quanto sopra è stato contattato lo studio di Geologia Geodes, con sede in via Valmaira n. 28, Castelnuovo di Garfagnana (LU), P.IVA 01876040468, nella persona del geologo Leonardo Moni, c.f. MNOLRD58D09A657U, iscritto all'Ordine dei Geologi della Toscana al n. 444, che si è reso immediatamente disponibile al sopralluogo e alla redazione della perizia urgente dei lavori finalizzati alla rimozione della frana ed al ripristino delle reti paramassi per l'importo di € 1.000,00 oltre cassa nazionale geologi ed oltre IVA 22%;
- che a tal proposito in pari data, il geologo Leonardo Moni, stante l'urgenza, ha redatto una perizia per l'esecuzione dell'intervento urgente avente ad oggetto : "evento meteorologico del 02/11/2023-intervento urgente di mitigazione del rischio idrogeologico , rimozione di materiale di frana, ripristino reti contenimento scarpata, lungo la strada comunale Verni-Trassilico in loc. Lofarno", nell'investimento complessivo di € 12.000,00 di cui € 8.501,42 per lavori già ribassati del 20% come previsto dall'art. 140 del D.Lgs 36/2023 per procedura d'urgenza, oltre oneri sicurezza pari ad € 266,92 (totale lavori e oneri sicurezza € 8.768,34) ed oltre IVA 22%, composta da:
 - relazione tecnica;
 - computo metrico;
 - elenco prezzi;
 - quadro economico;
 - documentazione fotografica;
 - patti e condizioni;
 e con il seguente quadro economico:

A – LAVORI	€	€
A1 Importo lavori soggetti a ribasso d'asta rimozione materiale detritico lungo la strada comunale	612,91	
Ribasso d'asta 20% art. 140 D.Lgs 36/2023.....	-122,58	
Totale lavori A1 ribassati	490,33	
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	9,67	
Totale lavori A1 (compreso oneri sicurezza)	500,00	500,00
A2 Importo lavori soggetti a ribasso d'asta disgaggio e ripristino reti paramassi in aderenza al versante	10.013,86	
Ribasso d'asta 20% art. 140 D.Lgs 36/2023.....	-2.002,77	
Totale lavori A2 ribassati	8.011,09	
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.....	257,25	
Totale lavori A2 (compreso oneri sicurezza)	8.268,34	8.268,34
Importo totale lavori A1+A2 (compreso oneri sicurezza)	8.768,34	8.768,34
B - SOMME A DISPOSIZIONE		
B1 -Spese tecniche: progettazione, sicurezza e direzione lavori compreso cassa nazionale	1.040,00	
B2 - IVA 22% sui lavori	1.929,04	
B3 – IVA 22% su spese tecniche	228,80	
Imprevisti	33,83	
TOTALE INVESTIMENTO	12.000,00

Dato atto :

- che per gli affidamenti di importo superiore ad € 5.000,00 si rilevano gli obblighi di ricorso al MePA o ad altri mercati elettronici (proprio o della centrale regionale di riferimento) o al sistema telematico della centrale regionale di riferimento (art. 1, comma 450, L. 296/2006 come modificato dall'art. 1, comma 130, della L. 145/2018) e pertanto nel caso specifico per quanto riguarda l'affidamento lavori inerente il codice CIG: A0268DFFB0, poiché di importo superiore alla soglia stabilita, verrà perfezionato tramite procedura telematica per gli acquisti in rete della Regione Toscana (START);
- che il combinato disposto degli artt. 107, comma 3, lettera d), 183, comma 1, 191 e 192 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e art.17 comma 2 del D.Lgs.36/2023, prescrive la necessità di adottare apposita determinazione a contrattare, indicante il fine che si intende perseguire tramite il contratto che si vuole concludere, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;
- che con il presente atto si intende perseguire il fine relativo all'affidamento degli interventi urgenti di mitigazione del rischio idrogeologico determinati dalla rimozione di materiale detritico lungo la strada comunale di Verni e Trassilico che ha parzialmente isolato il paese di Trassilico con la successiva re-installazione delle reti in aderenza al versante che per l'evento del 02/11/2023 si sono irrimediabilmente deteriorate;
- che l'affidamento in questione ha le caratteristiche rappresentate nella perizia redatta in urgenza dal tecnico incaricato dott. Geologo Leonardo Moni in premessa meglio identificato;
- che il professionista abilitato, visto il contenuto importo contrattuale, può essere individuato mediante affidamento diretto ai sensi della lettera b), comma 1, art. 50 del D.Lgs. 31 marzo 2023 n.36 che stabilisce: "affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali";
- che i contraenti, per quanto riguarda le imprese esecutrici dei lavori urgenti e visto il contenuto importo contrattuale, possono essere individuati mediante affidamento diretto ai sensi della lettera a), comma 1, art. 50 del D.Lgs. 31 marzo 2023 n.36 che stabilisce: "affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali";
- che secondo i criteri sopra esposti per quanto riguarda i lavori urgenti, in pari data, sono stati affidati direttamente le lavorazioni di rimozione del materiale detritico caduto lungo la strada e il ripristino delle reti paramasso in aderenza al versante, alle seguenti ditte di fiducia dell'amministrazione, che si sono rese immediatamente disponibili all'esecuzione dei lavori urgenti e che possiedono documentale esperienza pregresse idonee alle lavorazioni affidate, rispettivamente:
 - Rimozione del materiale detritico, affidati alla ditta TECNO IMPIANTI SRL con sede in loc. Capanne, 18 – 55027 Galliciano (LU) – C.F. e P.IVA 01569940461, come da perizia redatta dal tecnico incaricato, applicando il 20% di ribasso previsto dall'art.140 del D.Lgs 36/2023 e quindi per complessivi €500,00 comprensivo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed oltre IVA 22%;

- Ripristino delle rete paramasso in aderenza al versante, affidati alla ditta Backa Arben con sede in Galliciano, Loc. La Barca, Via Provinciale n.6, P.Iva n. 02205840461, c.f n. BCKRBN60D03Z100L, come da perizia redatta dal tecnico incaricato, applicando il 20% di ribasso previsto dall'art.140 del D.Lgs 36/2023 e quindi per complessivi €8.268,34 comprensivo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed oltre IVA 22%;

Visto che i suddetti operatori economici sono in possesso dei requisiti di legge per l'affidamento di appalti di lavori o servizi tecnici (geologo), come risulta dalle dichiarazioni sostitutive di atto notorio sottoscritte in pari data dai medesimi ai sensi DPR 445/2000 sull'assenza dei motivi di esclusione di cui agli artt.94,95,96,97, e 100 del D.Lgs 36/2023 e detenute agli atti d'ufficio;

Considerato che ai fini del rispetto degli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 136/2010 e ss.mm.ii. al presente intervento sono stati attribuiti i seguenti codici :

- CUP: I47H23001510004 - investimento
- CIG: A02683643D - rimozione materiale di frana
- CIG: A0268DFFB0 - ripristino reti
- CIG: A026808E44 - incarico tecnico;

Dato ulteriormente atto:

- che è impossibile avvalersi del personale dipendente, in quanto trattasi di attività di progettazione e di esecuzione lavori specializzata da eseguirsi in emergenza che il personale dell'Ente non è assolutamente in grado di soddisfare;
- che, come enunciato in premessa ricorrono le condizioni per l'affidamento diretto dei lavori e dei servizi tecnici di cui sopra a soggetti esterni, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) e b) del D.Lgs 36/2023;

Visti:

- il D.Lgs. 31 marzo 2023 n.36
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;
- il T.U delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs n. 267 del 18/8/00;
- lo Statuto Comunale;
- il regolamento di contabilità;

Vista la disponibilità finanziaria presente sul cap.20811454 , art.1;

Visti i D.U.R.C. presente agli atti, dal quale risultano le regolarità contributive dei suindicati operatori economici;

DETERMINA

1. DI APPROVARE le premesse che di seguito s'intendono reiterate per farne parte integrante e sostanziale.
2. DI DARE ATTO che in data odierna, il tecnico incaricato in urgenza, geologo Leonardo Moni, con studio in Castelnuovo Garfagnana meglio identificato in premessa, ha eseguito il sopralluogo in loco ed in pari data ha redatto perizia dei lavori urgenti per l'esecuzione dell'intervento avente ad oggetto: "evento meteorologico del 02/11/2023- intervento urgente di mitigazione del rischio idrogeologico , rimozione di materiale di frana,ripristino reti contenimento scarpata, lungo la strada comunale Verni-Trassilico in loc. Lofarno".

3. DI APPROVARE la perizia di cui al punto precedente, nell'investimento complessivo di € 12.000,00 di cui € 8.501,42 per lavori già ribassati del 20% come previsto dall'art. 140 del D.Lgs 36/2023 per procedura d'urgenza, oltre oneri sicurezza pari ad €. 266,92 (totale lavori e oneri sicurezza € 8.768,34) ed oltre IVA 22%, composta da:
- relazione tecnica;
 - computo metrico;
 - elenco prezzi;
 - quadro economico;
 - documentazione fotografica;
 - patti e condizioni;
- e con il quadro economico riportato in premessa qui da intendersi reiterato.
4. DI AFFIDARE allo studio di Geologia Geodes, con sede in via Valmaira n. 28, Castelnuovo di Garfagnana (LU), P.IVA 01876040468, nella persona del geologo Leonardo Moni, c.f. MNOLRD58D09A657U, iscritto all'Ordine dei Geologi della Toscana al n. 444, la redazione della perizia urgente dei lavori e la direzione lavori, finalizzati alla rimozione della frana ed al ripristino delle reti paramassi lungo la strada Verni-Trassilico località Lofarno interessato dal dissesto idrogeologico del giorno 3/11/2023, impegnando a suo favore l'importo complessivo di € 1.268,80 compreso cassa nazionale geologi e IVA 22%.
5. DI AFFIDARE alla ditta TECNO IMPIANTI SRL con sede in loc. Capanne, 18 – 55027 Galliciano (LU) – C.F. e P.IVA 01569940461, i lavori di sgombero del materiale detritico causato dall'evento del 03/11/2023 lungo la strada Verni-Trassilico in località Lofarno, impegnando a suo favore l'importo complessivo di € 610,00 compreso IVA 22%, il tutto come da perizia redatta dal tecnico incaricato.
6. DI AFFIDARE alla ditta Backa Arben con sede in in Galliciano, Loc. La Barca, Via Provinciale n.6, P.Iva n. 02205840461, c.f n. BCKRBN60D03Z100L, i successivi lavori di ripristino delle reti paramasso in aderenza al versante che si sono irrimediabilmente danneggiate dall'evento del 03/11/2023 lungo la strada Verni-Trassilico in località Lofarno, impegnando a suo favore l'importo complessivo di € 10.087,38 compreso IVA 22%, il tutto come da perizia redatta dal tecnico incaricato.
7. DI IMPUTARE la spesa complessiva di € 11.966,18 suddivisa come indicato ai punti 4,5,6 al capitolo n.20811454 art.1 di bilancio pluriennale 2023-2025 annualità 2023 che presenta sufficiente disponibilità.
8. DI DARE ATTO che il contratto di cui al presente affidamento è stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso comune del commercio, che nella fattispecie si identifica nella sottoscrizione della presente.
9. DI PORRE a carico dei contraenti, con la sottoscrizione di cui al punto precedente, l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi dell'art. 3, 8° comma, della legge 13/8/2010 n. 136, consapevole del fatto che il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale, ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del contratto.
10. DI DARE ULTERIORMENTE ATTO:
- che il RUP è il dipendente comunale Geom. Alessandro Bertoncini responsabile del settore urbanistica e manutenzione del Comune di Galliciano, nominato con decreto sindacale n.16 del 01/10/2020;
 - che dalla documentazione in atti, per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.

11. DI DISPORRE che :

- il presente provvedimento venga pubblicato all'albo pretorio e inoltre, di adempiere, con l'esecutività del presente provvedimento, agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. n. 36/2023;
- ai fini della trasparenza, il presente provvedimento venga pubblicato ai sensi degli artt. 37 del D.Lgs. n. 33/2013 e 28, comma 3 del D.Lgs. n. 36/2023;
- la presente determinazione contiene tutti gli elementi identificativi della procedura di affidamento e pertanto l'atto assolve anche al compito di avviso di procedura di aggiudicazione di cui all'art. 50, comma 9 del D.Lgs. n. 36/2023.

12. DI TRASMETTERE la presente determinazione all'Ufficio Ragioneria dell'Ente per quanto di competenza.

13. DI DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 (così modificato dall'art. 74 del D. Lgs. 118 del 2011, introdotto dal D. Lgs. 126 del 2014), l'obbligazione passiva assunta con la presente determinazione è giuridicamente perfezionata, avrà scadenza nel corrente anno ed è pertanto imputata all'esercizio 2023.

14. DI DARE ATTO che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione e al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla stessa data.

Il Responsabile del SETTORE URBANISTICA - MANUTENZIONE
ALESSANDRO BERTONCINI