



DETERMINAZIONE

Numero 185 del 09-03-2021

Oggetto: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' (LOTTO 1^ FRANE) - DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE ALLA DITTA IGEA SAS DI BORGO SAN LORENZO (FI) PER EURO 1.170,00 (OLTRE I=

PREMESSO che si rende necessaria oltre che opportuna la realizzazione di una serie di interventi sulla viabilità stradale volti a risolvere pregresse situazioni problematiche che oltre a provocare disagio alla circolazione potrebbero essere fonte di pericolo per la pubblica incolumità;

DATO ATTO che:

- negli ultimi anni si sono verificati sul territorio comunale numerosi dissesti al piano viabile dovuti a piccole frane o cedimenti di muro di vecchi muri di sostegno in pietrame a secco (tra cui il cedimento del muro di sostegno sulla strada comunale di Luco-Ronta in loc. Pulicciano, lo smottamento sulla strada comunale di Piazzano e sulla strada comunale di Luco nei pressi del bivio per loc. Figliano);
- il parcheggio di proprietà comunale a servizio degli Istituti scolastici Ipsia Chino Chini e Giotto Ulivi necessita di un importante intervento di manutenzione comportante la riasfaltatura completa del piazzale e il ripristino della segnaletica orizzontale;
- in Piazza Martiri della Libertà, piazza centrale del capoluogo, da oltre un anno sono stati collocati dei new jersey per testare una nuova soluzione al traffico veicolare e per l'inserimento di piste ciclabili al fine di risolvere la problematica della sosta selvaggia;

RITENUTO pertanto di articolare gli interventi su tre lotti funzionali:

- LOTTO 1/FRANE – interventi di messa in sicurezza del territorio e della viabilità limitrofa;
- LOTTO 2/PARCHEGGIO VIA P. CAIANI – manutenzione manti stradali di parcheggio posto in prossimità di sedi scolastiche;
- LOTTO 3/ PIAZZA MARTIRI DELLA LIBERTÀ – riqualificazione urbana;

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 163 del 23.12.2020 avente ad oggetto “*Interventi di manutenzione straordinaria della viabilità (Lotti 1, 2 e 3) – Approvazione progetto di fattibilità tecnico economica comportante una spesa di euro 285.000,00*”;

PRECISATO che il quadro economico dell'intervento è così sintetizzato:

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA VIABILITA'				
	QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI			
		LOTTO 1 FRANE	LOTTO 2 PARCHEGGIO VIA CAIANI	LOTTO 3 PIAZZA MARTIRI
a)	Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni			



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

a.1	Lavori di ripristino eventi franosi strada comunale Luco Ronta loc. Pulicciano – a corpo	€ 14.230,50		
a.2	Lavori di ripristino eventi franosi strada comunale di Piazzano – a corpo	€ 18.760,00		
a.3	Lavori di ripristino eventi franosi strada comunale di Luco – a corpo	€ 80.575,00		
a.4	Rifacimento manti stradali piazzale scuole Via Caiani – a corpo		€ 66.162,33	
a.5	Lavori Piazza Martiri della Libertà			€ 40.403,10
	Totale	€ 113.565,50	€ 66.162,33	€ 40.403,10
	di cui € 9.500,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso			
b)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:			
b.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;			
b.1.2	Lavori in economia per abbattimento alberi			
b.2	Rilievi, accertamenti e indagini;			
b.2.1	campagna indagini strada comunale di Pulicciano	€ 1.500,00		
b.2.2	campagna indagini strada comunale di Piazzano	€ 1.500,00		
b.3	Allacciamenti ai pubblici servizi;			
b.4	Imprevisti e arrontamenti	€ 538,02		
b.5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;			
b.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice (prezzo chiuso);			
b.7	Spese tecniche professionali			
b.7.1	Incarico geologo	€ 3.000,00		
b.7.2	Progettazione definitiva-esecutiva	€ 4.000,00		
b.7.3	Piano di Sicurezza e Coordinamento	€ 1.200,00		
b.7.4	Direzioni lavori (interna)			
b.7.5	Coordinamento sicurezza fase di esecuzione	€ 2.200,00		
b.7.6	Incentivo funzioni tecniche	€ 2.271,31	€ 1.323,25	€ 808,06
b.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione;			
b.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici;			
b.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;			



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

b.10.1	Spese per gara con Ufficio Gare Associato			
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;			
b.12	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge.			
b.12.1	IVA al 4% su			
b.12.2	IVA al 10% su			€ 4.040,31
b.12.3	IVA al 22% su spese tecniche, indagini e lavori	€ 27.932,41	€ 14.555,71	
	Totale Somme a Disposizione	€ 44.141,74	€ 15.878,96	€ 4.848,37
	TOTALI LOTTI	€ 157.707,24	€ 82.041,29	€ 45.251,47
			TOTALE GENERALE	€ 285.000,00

DATO ATTO che il codice CUP dell'intervento è il seguente: **G67H19000050004**;

DATO ATTO ALTRESÌ che nell'ambito degli interventi di cui al Lotto 1^a occorre procedere con la realizzazione di indagini geognostiche a supporto della progettazione degli interventi di ripristino eventi franosi e/o cedimenti strutturali, come specificamente indicato nel computo tecnico conservato agli atti;

PRECISATO che per eseguire le prestazioni sopra indicate occorre individuare un operatore esterno in possesso della professionalità necessaria;

DATO ATTO del disposto del comma 2^a, lett. a), dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016, come modificato dal D. Lgs. n. 56/2017, il quale stabilisce che le acquisizioni di beni, servizi e lavori inferiori alle soglie comunitari (stabilite dal precedente art. 35) possono essere affidate *“per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, **anche senza previa consultazione di due o più operatori economici** o per i lavori in amministrazione diretta.... omissis..”*;

RICHIAMATO l'art. 26 della legge n. 488 del 23.12.1999 e smi che indica che le amministrazioni pubbliche possono fare ricorso alle convenzioni Consip, ovvero ne utilizzano i parametri prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure informatiche;

DATO ATTO che nel caso in specie non esistono convenzioni ai sensi della normativa di cui sopra;

VISTO l'art. 7, comma 2^a, del D.L. n. 52/2012, convertito nella legge n. 94/2012, che prevede che le Pubbliche Amministrazioni per gli acquisti di beni e di servizi per un importo inferiore alla soglia comunitaria, debbano ricorrere al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Mepa) ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328, comma 1^a, del D.P.R. n.207/2010;



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

VISTO l'art. 9, comma 1, del D. L. 24.04.2014 n. 66, convertito con modificazioni nella legge 23.06.2014 n. 89, che istituisce nell'ambito dell'anagrafe unica delle stazioni appaltanti operanti presso l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (ora ANAC) l'elenco dei soggetti aggregatori cui fanno capo Consip spa ed una centrale unica di committenza per ogni Regione, qualora costituita ai sensi dell'art. 1, comma 455, della legge 27.12.2006 n. 296;

VISTA altresì la deliberazione della G.R.T. n. 1232 del 22.12.2014 con la quale si designa la Regione Toscana quale soggetto aggregatore regionale ai sensi dell'art. 9, commi 1 e 5, del D.L. n. 66/2014 – convertito con modificazioni nella legge n. 89/2014 – e si individua il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (S.T.A.R.T.) quale sistema telematico di cui agli artt. 1, comma 450, L. 296/2006 e 33, comma 3 bis, del D. Lgs. n. 163/2006, a disposizione per le stazioni appaltanti del territorio regionale;

VISTO l'elenco dei **soggetti aggregatori**, tra cui è inclusa la Regione Toscana – Dir. Generale Organizzazione -, approvato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 31 del 17.01.2018 ai sensi dell'art. 9 del D.L. 66/2014 (a modifica dei precedenti provvedimenti del 23.07.2015 e del 10.02.2016);

PRECISATO che la procedura di affidamento diretto è stata esperita tramite il Sistema Telematico di Acquisti Regionale della Toscana (Start) in quanto procedimento telematico che consente di poter svolgere in modalità digitale tutte le procedure tradizionali (aperte, ristrette, negoziate e affidamenti diretti) per la fornitura di beni e servizi;

VISTI il computo tecnico conservato agli atti di questo Ufficio;

QUANTIFICATO in € **1.450,00** (oltre Iva) l'importo a base d'asta;

VALUTATO opportuno **effettuare indagine di mercato** invitando a presentare offerta n. 3 ditte individuate dal sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento tra quelle presenti sulla piattaforma Start, iscritte nella relativa tabella merceologica ed elencate nella tabella sotto riportata;

RILEVATO che l'aggiudicazione, come indicato negli atti di gara, avverrà secondo il disposto dell'art. 95, comma 4^a, lett. c), del Decreto Legislativo n. 50/2016 (prezzo più basso);

RILEVATO che sono state invitate a rimettere offerta le seguenti ditte:

DENOMINAZIONE	SEDE LEGALE	PARTIVA IVA
IGEA SAS	Borgo San Lorenzo (FI)	05351980486
GALILEO GEOFISICA STUDIO ASSOCIATO	Arezzo (AR)	01990480517
IGETECMA SNC	Montelupo Fiorentino (FI)	04576560488

DATO ATTO che entro la data di scadenza per presentare preventivo (05/03/2021 alle ore 13:30) sono pervenute le seguenti offerte:

- IGEA SAS. - prezzo offerto € **1.170,00** (oltre Iva);
- GALILEO GEOFISICA STUDIO ASSOCIATO - prezzo offerto € **1.200,00** (oltre Iva);
- IGETECMA SNC – prezzo offerto € **1.400,00** (oltre Iva);



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

RITENUTO pertanto di affidare la fornitura dei servizi in oggetto alla Ditta Igea SAS di Borgo San Lorenzo (Fi) avendo questa offerto il prezzo più basso (come da offerta economica conservata in atti);

DATO ATTO inoltre che è stata acquisita la seguente documentazione amministrativa tutta conservata agli atti:

- documento di gara unico europeo (D.G.U.E.);
- dichiarazione sostitutiva, ai sensi dell'art. 3 della L. n. 136/2010 e s.m.i. e sue successive modificazioni ed integrazioni per garantire la piena tracciabilità dei flussi finanziari relativi al presente rapporto, utilizzando allo scopo un apposito conto corrente dedicato e assicurando il pieno rispetto delle regole stabilite dalla fonte normativa richiamata;
- la regolarità contributiva della ditta, verificata con la modalità di consultazione del Durc on line (prot. INAIL 26536610 valevole fino al 07.07.2021);
- la dichiarazione di "pantouflage – revolving doors" relativa all'affidamento di incarichi professionali o stipula di contratti di lavoro subordinato ad ex dipendenti del Comune di Borgo San Lorenzo;

DATO ATTO che il codice CIG, rilasciato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, ai sensi della L. 136/2010 e s.m.i, è il seguente: **Z7730C0BCA**;

CONSIDERATO che il presente atto costituisce determina a contrarre ai sensi dell'art. 192 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 in quanto indica tutti gli elementi necessari previsti dall'articolo 192 del D. Lg 267/2000 (fine di pubblico interesse che si intende perseguire, oggetto, valore economico e forma del contratto, modalità di scelta del contraente e clausole essenziali del contratto di cui al computo tecnico conservato agli atti);

RILEVATO che l'art. 32, comma 14^a, del D. Lgs. n. 50/2016 prevede che *"Il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante o mediante scrittura privata in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri;*

PRECISATO che nel caso in specie il contratto verrà stipulato, secondo la normativa di cui al precedente capoverso, con le modalità previste per gli affidamenti sotto 40.000 euro (corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri);

PRECISATO che la spesa è finanziata con risorse proprie di questo Ente assegnate al cap. 9914/02 "Incarichi professionali per progettazioni – impiego avanzo disponibile" impeg. 1186/2020;

ACCERTATO che il programma dei pagamenti conseguente all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole della finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183, comma 8^a, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art. 74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

VISTO l'art. 147-bis, comma 1, del Testo Unico sugli Enti locali, approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 — introdotto dall'art. 3, comma 1, lettera d), del decreto legge 10 ottobre 2012, n. 174, convertito con modificazione nella legge 7 dicembre 2012, n. 213 —,



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

con riguardo al controllo preventivo sulla regolarità amministrativa e contabile, da esprimersi obbligatoriamente dal Responsabile di Servizio, attraverso apposito parere;

CONSIDERATO che il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione finanziario per gli anni 2021 e successivi è stato differito, con decreto del Ministro dell'Interno del 13 gennaio 2021, al 31 marzo 2021 e che l'esercizio provvisorio si intende automaticamente autorizzato sino a tale termine, ai sensi dell'art. 163, comma 3^a, del D. Lgs n. 267/2000;

VISTA la deliberazione della G. C. n. 25 del 27.02.2020 e successive modifiche ed integrazioni con la quale sono state assegnate ai responsabili dei servizi le risorse per la gestione degli esercizi 2020/2021/2022, da utilizzarsi nel rispetto dei limiti di spesa imposti agli Enti Locali dalla vigente normativa;

RITENUTA la propria competenza in merito, ai sensi del D. Lgs. n. 267/2000;

VISTO l'art. 8, comma 3, inciso finale, del Regolamento comunale sui controlli interni;

DETERMINA

1. **DI AFFIDARE**, per le motivazioni di cui in parte narrativa e secondo la normativa richiamata, la realizzazione delle indagini geognostiche a supporto della progettazione degli interventi di ripristino eventi franosi e/o cedimenti strutturali nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria della viabilità – 1^a Lotto, alla ditta *IGEA SAS di BRACCESI G. e C.* con sede legale in Borgo San Lorenzo (FI) – Partita Iva e C.F. 05351980486 – dietro corrispettivo di € 1.170,00 (oltre Iva);

2. **DI IMPEGNARE** la spesa complessiva di € **1.427,40** (Iva compresa) alle risorse assegnate al cap. 9833/10 "Interventi di manutenzione straordinaria della viabilità e marciapiedi" Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012;

3. **DI CONFERMARE** che la stipula del contratto avverrà con le modalità previste dall'art. 32, comma 14^a, del D. Lgs. n. 50/2016 relativamente alla parte degli affidamenti per importi non superiori ai 40.000,00 euro (per mezzo di corrispondenza, secondo l'uso commerciale anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi);

4. **DI DARE ATTO** altresì che rispetto delle disposizioni di cui all'art. 163 del D. Lgs. n. 267/2000;

5. **DI PRECISARE** che la firma del presente provvedimento equivale anche al formale rilascio del parere favorevole di regolarità e correttezza giuridico - amministrativa del medesimo, ai sensi delle normative richiamate in narrativa;

6. **DI DARE ATTO** che è stata accertata la compatibilità tra il programma dei pagamenti e gli stanziamenti di cassa e le regole della finanza pubblica, come precisato in parte narrativa;

7. **DI DARE ATTO** che i dati contenuti nella presente determinazione dirigenziale saranno pubblicati ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. n. 33/2013 sul sito istituzionale del Comune di Borgo San Lorenzo, nella sezione "Amministrazione trasparente";

8. **DI DARE ATTO** che Responsabile Unico del Procedimento ai sensi di legge (L. 241/1990 e D. Lgs. n. 50/2016 e loro successive modifiche ed integrazioni) è il Geom. Luca Cerreti della U.O. Lavori Pubblici, Ambiente e Patrimonio di questo Servizio Tecnico.



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

Il R.U.P.

Il Dirigente
Grazzini Emanuele



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

Ufficio: U.O. LAVORI PUBBLICI - PATRIMONIO - AMBIENTE

DETERMINAZIONE N. 185 DEL 09-03-21

Oggetto:	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' (LOTTO 1^ FRANE) - DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE ALLA DITTA IGEA SAS DI BORGO SAN LORENZO (FI) PER EURO 1.170,00 (OLTRE I=
-----------------	---

PARERE favorevole di regolarità contabile e VISTO attestante la copertura finanziaria espressi sulla presente determinazione ai sensi degli artt. 147 bis e 183, comma 7, del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000.

Importo Impegno di spesa € 1.427,40

Lì 16-03-2021

Il Ragioniere
Giannelli Marco



COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Rep. Albo Pretorio Informatico n. 331

La sottoscritta Responsabile della U.O. STAFF Segreteria, Affari Generali ed Organi Governo

ATTESTA che in data odierna copia del presente atto viene affissa all'Albo Pretorio Informatico ove
resterà pubblicata per 15 giorni consecutivi dal 23-03-2021

al _____

Borgo San Lorenzo, 23-03-2021

LA RESPONSABILE
U.O. STAFF Segreteria, Affari Generali ed Organi Governo
Gherardelli Lucia

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

La sottoscritta Responsabile della U.O. STAFF Segreteria, Affari Generali ed Organi Governo
CERTIFICA che copia del presente atto è stata affissa all'Albo Pretorio Informatico per la pubblicazione
nei termini sopra indicati

Borgo San Lorenzo,

LA RESPONSABILE
U.O. STAFF Segreteria, Affari Generali ed Organi Governo
Gherardelli Lucia