COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

COPIA DI DETERMINAZIONE

Numero 376 del 12-05-2023

Oggetto:	**MESSA IN SICUREZZA VIABILITA' COM.LE (2^ LOTTO PIAZZANO/PULICCIANO)-DET. A CONTRARRE E AFF. SPO= STAMENTO IMPIANTI DI RETE A PIAZZANO A E-DISTRIBU= ZIONE SPA DI ROMA (RM) PER E. 4.416,40 (OLTRE IVA)**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

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 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);

DATO ATTO che il progetto è stato inserito nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2022/2023/2024 ed elenco annuale 2022, approvato con deliberazione del C.C. n. 02 del 18.02.2022 e successive modifiche ed integrazioni (opera n. 13 CUI 01017000488201900011);

DATO ATTO che i lavori afferenti al primo lotto dell'intervento, relativo alla frana lungo la strada Luco/Figliano, sono stati aggiudicati, con determinazione n. 114 del 14.02.2023, alla ditta M.I.C.S. srl di Poppi (Ar) dietro corrispettivo di € 226.308,03 (oltre Iva) – Q.E. complessivo dell'intervento pari ad € 370.000,00;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 236 del 28.03.2023 con la quale oltre a dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione di cui sopra si procedeva, per le motivazioni in essa contenute, alla riapprovazione del Q.E. complessivo afferente al 1^ lotto di complessivi € 355.087,72;

VISTA la deliberazione della G.C. n. 18 del 02.03.2023 con la quale si approvava il progetto definitivo del 2^ lotto (frane Piazzano e Pulicciano) comportante una spesa complessiva di € 250.000,00 con il seguente quadro economico:

A	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni e per l'attuazione dei piani di sicurezza**	
a.1.1	Lotto 2 Piazzano e Villa Pananti: importo a base di gara escluso l'importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 184.574,81

a.2.1	Lotto 2 Piazzano e Villa Pananti: Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza a corpo (NON soggetti a ribasso)	€ 8.511,27
	Sommano (a1+a2)	€ 193.086,08
	TOTALE LAVORI	**€ 193.086,08**
B	**Somme a disposizione dell'Amministrazione**	
b.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00
b.2)	**Spese tecniche e imprevisti**	
b.2.1	Incentivo per funzioni tecniche per appalti PNRR	€ 3.089,38
b.2.2	Eventuale spese spostamento pubblici servizi	€ 1.000,00
b.2.3	Arrotondamenti e imprevisti sui lavori	€ 675,93
b.2.4	Eventuale acquisizione di aree o immobili, occupazioni, spese catastali, notarili	€ 3.000,00
b.2.5	Analisi terre e/o oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€ 2.000,00
b.2.7	Spese tecniche per incarichi esterni	
b.2.7.1	Progettazione + CSP+CSE+collaudo+DL+CRE (compreso spese 20% e cassa 4%)	€ 20.000,00
b.2.7.2	Spese per archeologo durante le fasi di scavo	€ 2.000,00
b.2.7.3	Monitoraggio post operam	€ 0,00
	TOTALE SPESE TECNICHE e IMPREVISTI	**€ 31.765,31**
b.3	Spese per consulenza o supporto	€ 0,00
b.4	Spese per gara UGA	€ 1.000,00
b.5	Spese per pubblicità	€ 0,00
b.6.1	IVA sui lavori 10%	€ 19.308,61
b.6.2	IVA su spese tecniche	€ 4.840,00
b.8	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 0,00
b.9	Spese per rilascio visti e pareri	€ 0,00
b.10	Acquisto di beni (comprensivo di IVA)	€ 0,00
b.11	Spese organizzative e gestionali	€ 0,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**€ 25.148,61**
	TOTALI GENERALE	**€ 250.000,00**

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

VISTA la determinazione n. 230 del 24.03.2023 con la quale si approvava il progetto esecutivo afferente al 2^ lotto con il seguente quadro economico di € 264.912,28:

A	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni e per l'attuazione dei piani di sicurezza**	**LOTTO 2 PIAZZANO - PULICCIANO**
a.1.3	Lavori a base d'asta Lotto 2 Piazzano Pulicciano	184.590,86 €
a.1.4	OOSS	10.466,68 €
	TOTALE LAVORI	**195.057,54 €**
B	**Somme a disposizione dell'amministrazione**	
b.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;	- €

b.2	Spese linea elettrica temporanea Enel Piazzano	5.000,00 €
b.3	Spostamento sottoservizi lotto 1	- €
b.4	Indagini geotecniche	- €
b.5	Indagini verifica rischio bellico (escluso Iva)	1.550,00 €
b.6	Indagini per verifica preventiva interesse archeologico "Thesan" (escluso IVA)	1.560,00 €
b.7	Campionamento e analisi terre di scavo	- €
b.8	Premio accelerazione (da finanziare con eventuale ribasso)	- €
b.9	Imprevisti e arrotondamenti	1.443,32 €
b.10	Indennità cessione volontaria	2.213,00 €
b.11	Oneri riutilizzo discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	2.000,00 €
b.12	Incentivo funzioni tecniche 1,6 per mille importo a base d'asta	3.120,92 €
b.13	Spese relazione geologica (compreso IVA)	- €
b.14	Spese tecniche Progettazione + CSP+CSE+collaudo+DL+CRE (compreso spese 20% e cassa 4%)	14.068,28 €
b.16	Spese tecniche archeologo sorveglianza operazioni di scavo	564,29 €
b.17	Spese tecniche catastali	3.688,50 €
b.18	Spese tecniche collaudo strutturale	3.172,00 €
b.19	Spese monitoraggio post operam	2.000,00 €
b.20	Spese per pubblicità, gare ecc	2.400,00 €
	IVA sui lavori 10%	19.505,75 €
	IVA 22% (su b.1, b.2, b.3, b.4, b.5, b.6, b.7, b.14, b.15, b.16, b.17, b.18, b.19)	7.568,68 €
	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**69.854,74 €**
	TOTALI GENERALE	**264.912,28 €**

CONSIDERATO che con Decreto del Ministero dell'Interno 8 novembre 2021 è stato assegnato a questo Comune un contributo pari a Euro 500.000,00 per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza del territorio cui si somma la quota cofinanziata dall'amministrazione comunale pari a Euro 120.000,00 per un totale di progetto pari a Euro 620.000,00 (cap. 9753 e 9833/10);

DATO ATTO che tale finanziamento è confluito all'interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e che pertanto l'intervento è assoggettato alla normativa prevista in materia;

PRECISATO che:

- l'intervento è finanziato in parte dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), come già sopra specificato, per cui ad esso si applicheranno tutte le normative speciali di riferimento anche se non espressamente richiamate nella documentazione di gara;
- i lavori in oggetto devono garantire la conformità al principio del DNSH *(Do No Significant Harm*) in ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 17 del Regolamento UE241/2021 istitutivo del dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTA la determinazione a contrarre n. 232 del 27.03.2023 con la quale si stabiliva di procedere all'affidamento dell'intervento mediante la procedura aperta prevista dall'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 con l'inversione delle buste, ammessa fino al 30/06/2023 (fr. l'art. 1, co. 3,

del D.L. n. 32/2019 (c.d. "sblocca cantieri"), nella versione novellata dall'art. 52 del D.L. 31 maggio 2021 n. 77 (convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021 n. 108);

DATO ATTO che l'aggiudicazione avviene con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm.ii (Codice dei Contratti);

DATO ATTO che l'iter della procedura è stato esperito dalla Unione Montana dei Comuni del Mugello tramite utilizzo della piattaforma telematica Start della Regione Toscana, disciplinato dal D.P.G.R. 24.12.2009 n. 79/R "*Regolamento per l'attuazione delle procedure telematiche per l'affidamento di forniture, servizi e lavori*" e dalle "*Norme tecniche di funzionamento del Sistema Telematico Acquisti Regione Toscana*" approvate con decreto dirigenziale n. 3631/2015;

VISTA la determinazione n. 323 del 27.04.2023 con la quale si aggiudicavano i lavori per l'intervento di "*Messa in sicurezza della viabilità comunale – 2^ lotto Piazzano e Pulicciano*" alla ditta "**COVECO srl**" con sede legale in Porto Recanati (Mc), Via Scossicci n. 21 – C. F. e Partita Iva 01913020432 – per un importo contrattuale di € 164.452,37 (oltre Iva e compresi oneri per la sicurezza) e pertanto per un totale di € 180.897,61, con il seguente quadro economico:

Importo per l'esecuzione delle lavorazioni e per l'attuazione dei piani di sicurezza	**LOTTO 2 PIAZZANO - PULICCIANO**
Lavori a base d'asta Lotto 2 Piazzano Pulicciano	153.985,69 €
OOSS	10.466,68 €
TOTALE LAVORI	**164.452,37 €**
Somme a disposizione dell'amministrazione	
Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;	19.605,00 €
Spese linea elettrica temporanea Enel Piazzano	5.388,01 €
Indagini geotecniche	
Indagini verifica rischio bellico	1.550,00 €
Indagini per verifica preventiva interesse archeologico "Thesan"	1.560,00 €
Premio accelerazione	9.181,55 €
Imprevisti e arrotondamenti	709,44 €
Indennità cessione volontaria	2.213,00 €
Oneri riutilizzo discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	2.000,00 €
Incentivo funzioni tecniche 1,6 per mille importo a base d'asta	3.120,92 €
Spese relazione geologica	
Spese tecniche Progettazione + CSP+CSE+collaudo+DL+CRE (compreso spese 20% e cassa 4%)	19.068,28 €
Spese tecniche archeologo sorveglianza operazioni di scavo	564,29 €
Spese tecniche catastali	3.688,50 €
Spese tecniche collaudo strutturale	3.172,00 €
Spese monitoraggio post operam	2.000,00 €

Spese per pubblicità, gare ecc	2.400,00 €
IVA sui lavori 10%	16.445,24 €
IVA 22%	7.568,68 €
Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	225,00 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**100.459,91 €**
TOTALI GENERALE	**264.912,28 €**

ATTESO che per consentire l'avvio dei lavori di cui sopra è necessario effettuare lo spostamento di impianti di rete alimentati in media tensione ubicati in via Piazzano, codice POD: IT001E112488260;

DATO ATTO del disposto del comma 2^, lett. a), dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016, come modificato dal D. Lgs. n. 56/2017 cd "*decreto correttivo*" e smi, 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..*"

PRECISATO che:
- l'art. 26 della legge n. 488/1999 e s.m.i., indica che le amministrazioni pubbliche possono fare ricorso alle convenzioni Consip, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche;
- per i lavori elencati sopra non esistono convenzioni attive;

VISTA la L. n. 208 del 28 dicembre 2015 (Legge finanziaria 2016) ed in particolare l'art. 1, commi 502 e 503 (che ha variato l'art. 1, comma 450, legge 27.12.2006 n. 296, come modificata dall'art. 1, comma 130, della Legge 30.12.2018 n. 145 (legge di Bilancio 2019) che introduce la soglia di 5.000,00 Euro al di sotto della quale gli Enti Locali possono, dal 01.01.2019 acquisire beni e servizi senza l'obbligo di approvvigionamento telematico introdotto dalla norma Spending Review del 2012;

DATO ATTO che:
- in base al combinato disposto delle normative sopra richiamate è possibile nel caso in specie acquistare con trattativa diretta con unico operatore, senza necessità di attivare apposita Richiesta di Offerta tra più fornitori;
- il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto per la fornitura dei servizi in oggetto chiedere preventivo alla ditta "**e-distribuzione SpA**" di Roma (RM), in quanto soggetto proprietario dell'impianto di interesse;
- la ditta ha rimesso preventivo di spesa, codice di rintracciabilità 372333939 - qui allegato sotto il n. 01 -, per € 4.416,40 (oltre IVA), ritenuto congruo;

RILEVATO che l'art. 32, comma 14^, 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;***

DATO ATTO che il codice CIG dell'intervento è il seguente: **9816091E89**;

PRECISATO che nel caso in specie il contratto verrà stipulato, secondo la normativa di cui al precedente capoverso, mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio (anche tramite sistemi informatici);

DATO ATTO che la ditta di cui sopra è tenuta a rimettere la seguente documentazione amministrativa:

- 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;
- 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;
- dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà sul rispetto delle condizionalità specifiche per progetti PNRR, del DNSH e dei principi trasversali, nonché sull'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione in ordine alla titolarità effettiva dell'appalto finanziato con risorse del Piano per la Ripresa e la Resilienza (adempimento previsto all'art. 22 del Regolamento UE 2021/241);

VERIFICATO il rispetto dell'obbligo previsto dall'art. 9 del Regolamento UE 2021/241 circa l'assenza di doppio finanziamento;

RILEVATO che l'aggiudicatario risulta in regola con gli adempimenti contributivi, come si evince da Durc on line prot. Inps 34639864 valevole fino al 10.06.2023;

VERIFICATO che il responsabile unico del Procedimento è il Geom. Luca Cerreti, della U.O. Lavori Pubblici, Ambiente e Patrimonio del Servizio Tecnico di questo Ente;

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^, 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 T.U.E.L. approvato con D. Lgs. n. 267/2000 - introdotto dall'art. 3, comma 1 lett. d), del D.L. n. 174/2012, convertito con modificazione nella Legge n. 213/2012 -, con riguardo al controllo preventivo sulla regolarità amministrativa e contabile, da esprimersi obbligatoriamente dal Responsabile di Servizio, attraverso apposito parere;

VISTO l'art. 8, comma 3, del regolamento comunale sui controlli interni;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 38 del 06.04.2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (parte finanziaria) con relativa assegnazione ai Responsabili dei Servizi delle risorse necessarie alla gestione degli esercizi 2023/2024/2025, 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;

DETERMINA

1. DI AFFIDARE, per le motivazioni di cui in parte narrativa e secondo le disposizioni dell'art. 36, 2^ comma lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016, i lavori per lo spostamento di impianti di rete alimentati in media tensione in via Piazzano SNC (come meglio specificato nel preventivo di spesa allegato sotto il n. 01) nell'ambito dell'intervento di "*Messa in sicurezza della viabilità comunale – 2^ lotto Piazzano/Pulicciano*", alla ditta **e-distribuzione SpA** con sede legale a Roma (RM), C.F. e P. IVA 05779711000, per un importo contrattuale di € 4.416,40 (oltre IVA);

2. DI IMPEGNARE la spesa di **€ 5.388,01** (IVA compresa) sul cap. 9833/10 "Interventi di manutenzione straordinaria viabilità e marciapiedi" Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012 (impe FPV 1187/2020);

3. DI PRECISARE che la spesa complessiva di € 620.000,00 è così finanziata:
   - per € 500.000,00 sul cap. 9753 "PNRR M2-C4-2.2 - CUP G67H19000050004 - Manutenzione straordinaria della viabilità" Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012;
   - per € 120.000,00 sul cap. 9833/10 "Interventi di manutenzione straordinaria marciapiedi e viabilità" Codice Bilancio 10.05-2.02.01.09.012;

4. DI CONFERMARE la stipula del contratto mediante le modalità previste per gli affidamenti sotto 40.000 euro (corrispondenza secondo l'uso del commercio, anche mediante utilizzo di modalità informatiche);

5. DI PRECISARE che i dati di questa determinazione saranno pubblicati sul sito internet del Comune ai sensi dell'art. 1, comma 32, della L. 190/2012 ("*anticorruzione*") e dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 ("*trasparenza*");

6. DI PRECISARE inoltre 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;

7. DI DARE ATTO che è stato accertato che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica;

8. DI DARE ATTO infine che responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90 e del D. Lgs. n. 50/2016 e loro smi è il geom. Luca Cerreti, responsabile della U.O. Lavori Pubblici, Ambiente e Patrimonio del Servizio Tecnico di questo Ente, il quale non versa in alcuna situazione di conflitto di interessi neppure potenziale, come da dichiarazione conservata in atti.

Il R.U.P./R.U.O.

Il Dirigente
F.to Grazzini Emanuele

COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

Ufficio: U.O. STAFF TECNICO

DETERMINAZIONE N. 376 DEL 12-05-23

Oggetto:	**MESSA IN SICUREZZA VIABILITA' COM.LE (2^ LOTTO PIAZZANO/PULICCIANO)-DET. A CONTRARRE E AFF. SPO= STAMENTO IMPIANTI DI RETE A PIAZZANO A E-DISTRIBU= ZIONE SPA DI ROMA (RM) PER E. 4.416,40 (OLTRE IVA)**

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 € 5.388,01

Lì 16-05-2023

Il Ragioniere
F.to Giannelli Marco

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Rep. Albo Pretorio Informatico n. 801

La sottoscritta Responsabile della U.O. Staff Segreteria e 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 23-05-2023 al_____

Borgo San Lorenzo, 23-05-2023

LA RESPONSABILE
U.O. Staff Segreteria e Organi Governo
F.to Gherardelli Lucia

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

La sottoscritta Responsabile della U.O. Staff Segreteria e 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 e Organi Governo
F.to Gherardelli Lucia