COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

COPIA DI DETERMINAZIONE

Numero 875 del 20-11-17

Oggetto:	**INDAGINI GEOTECNICHE PER MIGLIORAMENTO SISMICO SCUOLA PRIMARIA VIA DON MINZONI - DETERMINA A CON= TRARRE E AFFIDAMENTO DITTA SOIL TEST SRL DI AREZZO (AR) PER EURO 1.865,00 (OLTRE IVA)**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

PREMESSO che l'edificio di Via Don Minzoni (succursale della D. Alighieri):

- a seguito delle verifiche tecniche attuate tra il 2012 ed il 2014 è risultato inadeguato sismicamente e con alcune criticità nei confronti dei carichi verticali che hanno richiesto un primo intervento di consolidamento statico già eseguito;
- in particolare sono stati eseguiti interventi locali (si veda progetto di consolidamento statico – 1^ stralcio – redatto dall'Ing. A. Pagliazzi) che hanno riguardato l'irrigidimento di cinque pilastri, tre dei quali al piano terreno e due al piano seminterrato, attraverso un'incamiciatura in acciaio;

PRECISATO che, in attesa di realizzare l'ampliamento della scuola di Via L. Da Vinci, al fine di limitare la vulnerabilità dell'edificio di Via Don Minzoni alle azioni di un sisma, occorre procedere con celerità al consolidamento statico, perseguendo, nel contempo, anche il miglioramento sismico dello stesso;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 851 del 27.12.2016 con la quale, per le motivazioni in essa contenute, si affidava **all'Ing. Andrea Pagliazzi di Firenze (Fi)** l'incarico di procedere alla progettazione (nei livelli previsti dal Decreto Legislativo 50/2016 – progetto di fattibilità tecnica economica, definitivo/esecutiva) della succursale della scuola elementare "D. Alighieri" posta in Via Don Minzoni, per un importo contrattuale pari ad **€ 13.104,00 (oltre Iva al 22% e compreso contributo integrativo);**

CONSIDERATO che:

- con nota prot. n. 2251/2017 è stato depositato dal professionista di cui sopra la prima fase della progettazione dell'intervento;
- in data 17.01.2017 con nota Pec prot. n. 1186 il Ministero delle Infrastrutture e dei Traporti (M.I.T.), nel confermare la scadenza del 03.03.2017 per la trasmissione del progetto definitivo alla Regione Toscana nell'ambito dei finanziamenti assegnati alla scuola "Don Minzoni" ex art. 80, comma 21^, della Legge n. 289/2002, ha precisato la impossibilità che tali fondi statali possano essere utilizzati per l'ampliamento della scuola primaria "D. Alighieri" di Via L. Da Vinci, come richiesto da questa Amministrazione;
- nel progetto preliminare trasmesso sono stimate varie ipotesi di intervento, alcune non sostenibili con le risorse economiche ipotizzate nel "*Documento preliminare alla progettazione*" (pari a circa 300.000,00);

- per l'utilizzazione dei fondi della Legge n. 289/2002 (pari ad € 444.997,13), vincolati alla scuola di Via Don Minzoni, occorre raggiungere, sulla base delle Direttive Regionali D.1.9. *"Istruzioni generali – illustrazioni dei criteri, modalità e fasi degli interventi di prevenzione e riduzione del rischio sismico degli edifici pubblici strategici e rilevanti)"* il valore minimo **dell'indicatore di rischio pari a 0,65;**

DATO ATTO pertanto che era necessario, al fine di raggiungere il minimo dell'indicatore di rischio di cui sopra (0,65), provvedere ad un aggiornamento globale del progetto preliminare consegnato lo scorso gennaio, con conseguente incremento dell'importo dei lavori, nonché rimodulare, secondo le nuove esigenze, l'incarico di progettazione;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 134 del 28.02.2017 con la quale, per le motivazioni di cui sopra, si provvedeva ad approvare una rimodulazione dell'incarico al professionista citato, affidamento allo stesso la progettazione di fattibilità tecnica/economica e definitiva alla luce del nuovo quadro economico ipotizzabile in considerazione dei nuovi obiettivi di miglioramento sismico (valore minimo 0,65 dell'indicatore di rischio);

PRECISATO che;

- il progetto preliminare è stato approvato con deliberazione della G.C. n. 19 del 02.03.2017;
- il progetto definitivo è stato depositato alla data del 02.03.2017 al fine di rispettare il termine perentorio del M.I.T. (03.03.2017) per l'inoltro alla Regione Toscana – settore Sismica;

DATO ATTO che il quadro economico dell'intervento è così definito:

Importo lavori	**Progetto**	
Importo lavori	**€**	**685.000,00**
di cui oneri della sicurezza	€	30.000,00
Somme a disposizione dell'Amministrazione		
I.V.A. (10%)	€	68.500,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€	8.220,00
Spese tecniche (tutto compreso, inclusa cassa previdenziale e Iva)	€	65.000,00
Accordi bonari	€	10.275,00
Spese gara	€	3.000,00
Imprevisti e arrotondamenti	€	10.005,00
Totale somme a disposizione	**€**	**165.000,00**

VISTA la determinazione n. 496 del 31.07.2017 con la quale si affidava, per le motivazioni in essa contenute, all'Ing. Andrea Pagliazzi di Firenze (Fi) l'incarico di effettuare la progettazione esecutiva dell'intervento per una spesa di € 14.518,86 (oltre Iva);

RILEVATO che occorre procedere, su richiesta del Genio Civile della Regione Toscana, ad effettuare indagini geotecniche, consistenti in tre CPTU di profondità pari a 15 metri ciascuna;

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*", 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..”*

VISTO l’art. 37, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016 intitolato “*Aggregazioni e centralizzazione delle committenze*” che stabilisce:

“*Le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all’acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l’effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza…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;
- nel caso in specie non esistono convenzioni attive relativamente alla fornitura del servizio in oggetto, né il prodotto è presente in bandi attivi sul MEPA;

DATO ATTO che:

- il Responsabile del Procedimento ha effettuato una ricerca fra i fornitori del servizio, specializzati nel settore;
- l’offerta maggiormente rispondente alle esigenze evidenziate, stante anche l’urgenza di procedere, è quella della ditta SOIL TEST srl di Arezzo (Ar);
- il servizio è relativo alla effettuazione delle prove sopra evidenziate (3 prove penetro metriche statiche con piezocono – CPTU), con fornitura in cantiere di macchine ed attrezzature necessarie, fornitura di mano d’opera, assistenza di cantiere e redazione dei certificati;
- il prezzo proposto ammonta ad € 1.865,00 (oltre Iva) comprensivo di tutte le voci di cui sopra, ritenuto congruo (preventivo del 10.11.2017 prot. 25823 conservato in atti);

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;***

PRECISATO pertanto che la stipula del contratto avverrà con le modalità di cui sopra relativamente alla parte degli affidamento per importi non superiori ai 40.000,00 euro (per mezzo di corrispondenza, secondo l’uso commerciale, anche avvalendosi di sistemi elettronici;

DATO ATTO che il codice CIG, rilasciato dall’Autorità Nazionale Anticorruzione, ai sensi della L. 136/2010 e smi, è il seguente: Z3820DA0E6;

PRECISATO che il presente atto equivale anche a determina a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D. Lg 267/2000 che prevede i contenuti necessari delle determinazioni a contrarre;

RITENUTO che gli stessi siano tutti riportati nel presente atto (fine che il contratto intende perseguire, oggetto del contratto, forma del contratto, clausole ritenute essenziali, modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base);

CONSIDERATO che le somme necessarie al finanziamento della spesa sono reperite all'interno del bilancio 2017/2018/2019;

DATO ATTO che la ditta di cui sopra ha adempiuto, ai sensi dell'art. 3 della L. n. 136/2010 e sue successive modificazioni ed integrazioni, a garantire la piena tracciabilità dei flussi finanziari relativi alla presente fornitura, utilizzando allo scopo un apposito conto corrente dedicato e assicurando il pieno rispetto delle regole stabilite dalla fonte normativa richiamata (come da dichiarazione conservata in atti);

DATO ATTO che la ditta ha rimesso altresì 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 (conservata in atti);

RILEVATO inoltre che l'aggiudicatario risulta in regola con gli adempimenti contributivi, come da Durc on line conservato in atti e valevole fino al 22.02.2018 (prot. Inail 9259900);

VISTO il disposto dell'art. 9 del D. L. n. 78/2009, convertito nella Legge 102/2009, il quale recita "… *al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il funzionario che adotta i provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole della finanza pubblica";*

DATO ATTO che l'accertamento di cui sopra ha dato esito positivo;

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. 29 del 23/03/2017 e smi 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 2017/2018/2019, considerati nel bilancio finanziario di previsione;

RITENUTO, in base alla propria competenza dirigenziale, di provvedere in merito;

DETERMINA

1. DI AFFIDARE, ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016, comma 2^, lett. a) e smi, la effettuazione delle tre prove CPTU (come meglio specificato nel preventivo prot. 25823, conservato in atti) presso la scuola primaria di Via Don Minzoni, nell'ambito del progetto di miglioramento sismico, alla ditta **SOIL TEST srl** di Arezzo (Ar) per una spesa di € 1.865,00 (oltre Iva) e pertanto per un totale di € 2.275,30;

2. DI IMPEGNARE la spesa complessiva di € 2.275,30 (Iva compresa) sul cap. 9440 “Lavori di miglioramento sismico scuola elementare di Via D. Minzoni – impiego avanzo destinato ad investimenti” Codice di Bilancio 04.02-2.02.01.09.003;

3. DI PRENDERE ATTO 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;

4. DI DARE ATTO che la stipula del contratto avverrà con le modalità previste dall’art. l’art. 32, comma 14^, del D. Lgs. n. 50/2016 relativamente alla parte degli affidamento 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) e che le modalità di svolgimento del servizio sono indicate nel preventivo prot. 25823, conservato in atti;

5. DI PRECISARE che il presente atto è soggetto alla pubblicazione dei dati come previsto dall’art. 37 del D. L.vo n. 33/2013 nella parte del sito istituzionale denominata “*Amministrazione trasparente*”;

6. DI DARE ATTO che tale spesa non rientra tra quelle soggette ai limiti previsti dalle varie disposizioni normative riguardanti gli Enti Locali di cui al D. L. 78/2010, convertito nella L. 122/2010;

7. DI DARE ATTO infine che ai sensi e per gli effetti della L. 241/90, nonché del D. Lgs. n. 50/2016 e loro smi, responsabile della presente procedura e della sua esecuzione é l’Ing. Grazzini Emanuele, dirigente di questo Servizio Tecnico.

Il Dirigente
F.to GRAZZINI EMANUELE

COMUNE DI BORGO SAN LORENZO
PROVINCIA DI FIRENZE

Ufficio: U.O. STAFF TECNICO

DETERMINAZIONE N. 875 DEL 20-11-17

Oggetto:	**INDAGINI GEOTECNICHE PER MIGLIORAMENTO SISMICO SCUOLA PRIMARIA VIA DON MINZONI - DETERMINA A CON= TRARRE E AFFIDAMENTO DITTA SOIL TEST SRL DI AREZZO (AR) PER EURO 1.865,00 (OLTRE IVA)**

PARERE favorevole di regolarità contabile e VISTO attestante la copertura finanziaria espressi sulla presente determinazione ai sensi degli artt. 147 bis e 151 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000.

Importo Impegno di spesa € 2.275,30

Lì 29-11-2017

Il Ragioniere
F.to GIANNELLI MARCO