



Città di Grosseto

Settore: SETTORE AMBIENTE LAVORI PUBBLICI
Servizio: PROGETTAZIONE

Determinazione Dirigenziale n° 2841 del 27/12/2019

Oggetto: **Realizzazione di prove strutturali nelle scuole medie di via dei Barberi e di Viale Uranio.**

Affidamento alla Nuova Geotec s.r.l.

Il Responsabile del Servizio

VISTA la disposizione n. 1000 del 04/10/2019 con la quale il Dirigente del Settore Ambiente e Lavori Pubblici conferma al sottoscritto l'incarico di Responsabile del Servizio Progettazioni;

VISTA la deliberazione n. 16 adottata nella seduta del Consiglio Comunale del 04/02/2019 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2021;

PREMESSO CHE con Determinazione Dirigenziale n°901 del 11/05/2017 veniva assegnata all'Ing. Cesare Tinti la redazione delle verifiche tecniche previste dall'O.P.C.M. n.3274/2003 delle strutture scolastiche di via De Barberi e di via Uranio;

CHE il suddetto ingegnere Tinti, per poter svolgere l'incarico con un adeguato "livello di conoscenza" come previsto dalla Norme tecniche per le Costruzioni 2018, ha la necessità di svolgere delle indagini/prove sulle strutture;

CHE le suddette prove consistono in:

Scuola media Via dei Barberi:

Piano Terra:

- n. 2 prove SONEBAR su travi;
- n. 2 prove SONEBAR su pilastri
- n. 4 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica;
- Prova con martinetti piatti su murature;
- Estrazione di n. 2 carote di calcestruzzo da strutture in c.a. (1 pilastro/1 trave) con carotatrice ad acqua e corona diamantata diam 100 mm, comprese le successive prove di compressione e carbonatazione, ma escluso il ripristino dei fori di carotaggio;

Piano Primo:

- n. 2 prove SONEBAR su travi;
- n. 2 prove SONEBAR su pilastri
- n. 4 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica;
- Prova con martinetti piatti su murature;
- Estrazione di n. 2 carote di calcestruzzo da strutture in c.a. (1 pilastro/1 trave) con carotatrice ad acqua e corona diamantata diam 100 mm, comprese le successive prove di compressione e carbonatazione, ma escluso il ripristino dei fori di carotaggio;
- Prova di carico su solaio con formazione del carico a mezzo di gommoni ad acqua fino ad un carico di 300 kg/mq e l'utilizzo di flessimetri centesimali fino ad un massimo di 5;
- prestazione del personale;
- Relazione finale;

Scuola media di Viale Uranio:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Palestra:

- n. 4 prove SONEBAR su travi;
- n. 1 prova carbonatazione su elemento in calcestruzzo;
- n. 8 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica;

Piano seminterrato:

- n. 2 prove SONEBAR su travi;
- n. 2 prove SONEBAR su pilastri
- n. 4 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica

Piano Terra:

- n. 2 prove SONEBAR su travi;
- n. 2 prove SONEBAR su pilastri
- n. 4 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica;

Piano Primo:

- n. 2 prove SONEBAR su travi;
- n. 2 prove SONEBAR su pilastri
- n. 4 prove pacometriche per il posizionamento dell'armatura metallica;
- Prova con martinetti piatti su murature;
- Estrazione di n. 2 carote di calcestruzzo da strutture in c.a. (1 pilastro/1 trave) con carotatrice ad acqua e corona diamantata diam 100 mm, comprese le successive prove di compressione e carbonatazione, ma escluso il ripristino dei fori di carotaggio;
- Prova di carico su solaio con formazione del carico a mezzo di gommoni ad acqua fino ad un carico di 300 kg/mq e l'utilizzo di flessimetri centesimali fino ad un massimo di 5;
- prestazione del personale;
- Relazione finale

RILEVATO CHE tali lavori per le loro caratteristiche non possono essere effettuati in economia dal personale interno dell'Amministrazione;

DATO ATTO che gli affidamenti possono essere effettuati secondo quanto previsto all'art.36 del D.Lgs 50/2016 inerente la disciplina di lavori, servizi e forniture sotto soglia con particolare riferimento al comma 2, lett. a) per l'affidamento diretto di incarichi di importo inferiore a 40.000,00;

CHE, in considerazione delle caratteristiche dell'affidamento e dell'importo dei lavori oggetto dello stesso, si è ritenuto opportuno provvedere a richiedere un offerta, a n. 1 operatore economico dotato di adeguata e comprovata qualificazione;

CHE a tal fine si è proceduto mediante affidamento diretto sul portale START della Regione Toscana (Sistema Telematico Acquisti Regione Toscana);

RITENUTO INOLTRE CHE sussistano i seguenti motivi che rendono economicamente o tecnicamente conveniente rivolgersi ad un operatore economico determinato:

- la prestazione richiede una competenza professionale specialistica, da parte di una ditta specializzata nella realizzazione di prove sui materiali e dotata di laboratorio per lo sviluppo dei risultati sui campioni;

VISTA la richiesta di offerta sul computo metrico effettuata sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, START:

Oggetto: Comune di Grosseto – **Richiesta preventivo per la Realizzazione di prove strutturali nelle scuole medie di via De Barberi e di Viale Uranio**

Inizio presentazione offerte:	19/12/2019 11:56;
Termine presentazione offerte:	24/12/2019 09:00;
Tipo di Appalto:	Lavori Pubblici
Modalità di Realizzazione:	procedura sotto soglia
Importo di gara soggetto a ribasso:	€ 9.870,00
Costi della Sicurezza non soggetti a ribasso:	€ 0,00
Modalità presentazione dell'offerta economica:	Ribasso in valuta [€]
Operatori economici inviati:	1

VISTO il preventivo presentato sulla piattaforma START dalla Ditta Nuova Geotec s.r.l. , che si è resa disponibile ad effettuare i lavori in oggetto per un importo pari a € 9.820,00 compresi oneri per la oltre IVA nei termini di legge;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

CONSIDERATO CHE il suddetto onorario risulta congruo in rapporto alla qualità della prestazione, come attestato dal Responsabile Unico del Procedimento tenendo conto delle ordinarie condizioni di mercato;

VISTO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 ed, in particolare, l'ultimo periodo aggiunto con D.Lgs. n. 56/2017, in base al quale nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lett. a), del medesimo Decreto, la Stazione Appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;

CONSIDERANDO CHE sia opportuno quindi, nel rispetto dell'art. 3 della legge 241/1990, quale principio di ordine generale dall'azione amministrativa, dare conto della motivazione del perché si ritiene opportuno nel caso di specie procedere mediante un affidamento diretto secondo quanto segue:

- il valore del servizio da affidare al netto di IVA è inferiore ad euro 40.000,00 e come tale la legge ammette l'affidamento in via diretta da parte del responsabile del procedimento;
- così operando, questa pubblica amministrazione intende avvalersi di questo strumento previsto per legge per garantire un affidamento indubbiamente più celere ed in forma semplificata per ottenere conseguentemente una riduzione dei tempi procedurali (alleggerimento delle procedure) e quindi anche dell'ottenimento della necessaria documentazione;
- è stata accertata l'economicità del valore dell'affidamento da parte del Responsabile Unico del Procedimento e pertanto lo stesso è pienamente legittimato a procedere in via diretta;
- l'operatore economico individuato è:
 - dotato di adeguata e comprovata qualificazione ed in possesso di provata esperienza e di idonea ed adeguata capacità professionale, dato che lo stesso ha già eseguito in passato prestazioni professionali simili a quelle del presente incarico anche con soddisfazione per questo Ente;
 - in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
 - in possesso di adeguata e idoneità professionale;
 - regolare nei confronti dei contributi previdenziali;

DATO ATTO CHE il rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 è così assicurato:

- in relazione al principio di economicità, in riferimento alla motivazione della scelta dell'affidatario;
- in relazione al principio di efficacia, affidando il servizio nei confronti di soggetto capace di soddisfare la finalità perseguita;
- in relazione al principio di tempestività, ricorrendo a procedimento di selezione del contraente con tempi compatibili con il tempestivo soddisfacimento dell'esigenza da soddisfare;
- in relazione al principio di correttezza nell'ambito della procedura di scelta dell'affidatario, fornendo nei contatti precontrattuali le informazioni rilevanti relative al servizio da eseguire;
- in relazione al principio di libera concorrenza, non discriminazione e rotazione, identificando l'affidatario in esito ad informazioni acquisite sul mercato dal Responsabile Unico del Procedimento, in modo da consentire la distribuzione delle opportunità fra vari operatori economici;
- in relazione al principio di trasparenza e pubblicità, pubblicando la presente determinazione, recante la motivazione della scelta del contraente, le altre informazioni previste dalla normativa, sul sito web istituzionale del Comune di Grosseto, nella sezione "Amministrazione trasparente", successivamente all'intervenuta esecutività e comunque anteriormente alla prima liquidazione del corrispettivo spettante all'incaricato;
- in relazione al principio di proporzionalità, individuando una procedura di affidamento e criteri di selezione che tengono conto dell'oggetto del contratto e della modesta entità del relativo importo, in specie confrontando quest'ultimo con l'impegno richiesto e con le responsabilità da assumere da parte dell'affidatario;

VISTI:

- il D.Lgs. 267/2000, con particolare riferimento agli artt. 107, 151, comma 4 e 183;
- il D.Lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti);

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- le linee guida A.N.A.C. n. 4 di attuazione del D.Lgs. 50/2016;

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO dichiara che in fase di affidamento è stato rispettato il principio della rotazione degli inviti per gli affidamenti con procedure semplificate, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016;

DATO ATTO che la proposta del presente atto è stata visionata e assentita in data 27/12/2019 dal Dirigente del Settore Ambiente e LLPP il quale ha approvato;

D E T E R M I N A

1. Di affidare, per quanto espresso in premessa, i lavori di "Realizzazione di prove strutturali nelle scuole medie di via dei Barberi e di Viale Uranio" alla ditta **Nuova Geotec s.r.l.** con sede in Monteriggioni Via Sicilia n.25, P.IVA 01465870523, per un importo complessivo di €. 9.820,00 oltre IVA al 22%.
2. Di impegnare al Capitolo **56445** la somma pari ad **€ 11.980,40** come da schema di seguito indicato;
3. Di dare atto che:
 - è diritto della stazione appaltante di risolvere in danno il contratto, mediante semplice denuncia, per inadempimento dell'impresa, ai sensi del D.Lgs. 50/2016;
 - il termine di ultimazione dei lavori è fissato in 120 giorni alla data della consegna della stessa;
 - il pagamento avverrà ad ultimazione dei lavori;
 - in caso di ritardo, sarà applicata una penale in misura giornaliera dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale;
4. L'operatore economico è obbligato, a pena di risoluzione, agli adempimenti tesi ad assicurare la tracciabilità di tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento, ai sensi e per gli effetti della Legge 136 del 13.08.2010 e ss.mm.ii, comprese le comunicazioni (conto corrente dedicato anche in via non esclusiva al presente affidamento; generalità e codice fiscale dei soggetti abilitati ad operare sulla stesso) dovute all'Amministrazione di cui alla medesima Legge. A tal fine tutte le fatture emesse in relazione alla prestazione sopra descritta, devono riportare il codice CIG e, ove obbligatorio, il codice CUP ;
5. Di dare atto che competente per eventuali procedure di ricorso avverso al presente atto è il TAR (Tribunale Amministrativo Regione Toscana, via Ricasoli n. 40 Firenze) entro i termini previsti dalla vigente normativa;
6. Di dare atto che, con il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016, l'aggiudicazione in oggetto, diverrà efficace a seguito della positiva verifica del possesso dei requisiti autodichiarati in sede di presentazione del preventivo; il soggetto aggiudicatario prima della sottoscrizione della lettera di ordinazione dovrà sottoscrivere il "Patto di integrità" approvato dal Comune di Grosseto con deliberazione della G.C. n. 86 del 15/3/2017;
7. Di dichiarare che il sottoscritto non si trova in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, né sussistono gravi ragioni di convenienza che impongono un dovere di astensione dall'esercizio della funzione di cui al presente provvedimento, in capo all'istruttore ed estensore materiale dell'atto, né in capo al Responsabile del procedimento e/o Dirigente firmatario dell'atto medesimo;
8. Di dare atto che l'anno di esigibilità dell'obbligazione giuridicamente perfezionata dell'impegno di spesa in oggetto è l'esercizio 2020, con conseguente scadenza della stessa al 31/12/2020
9. Di dare atto che in forza di quanto disposto con l'art. 1 c. 629 - lett. b) della legge n. 190/2014 alla ditta verrà liquidato il solo imponibile e sarà onere e cura dell'Ente provvedere al pagamento dell'IVA in favore dell'Erario.
10. Di far sottoscrivere all'operatore economico affidatario, per accettazione, apposita lettera di

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

ordinazione ai sensi dell'art. 32 comma 14, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016;

11. Di dare atto che il responsabile Unico del procedimento è l' **Ing. Alessandro Villani** che è anche direttore dell'esecuzione del contratto;
12. Di dare atto che il codice univoco da inserirsi sulle fatture è UF0N0B.
13. Di dare atto che il codice CIG relativo all'affidamento. è: **Z222B5F765**
14. Di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del D.Lgs. 267/2000.
15. Di procedere con le pubblicazioni di legge in materia di trasparenza.
16. Si dà atto che l'operatore economico affidatario non si trova nella condizione prevista dall'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165 (pantouflage);

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Ing. Alessandro Villani

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo	Obiettivo
Impegno	2019	56445		11.980,40	