



# COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

---

## SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

### DETERMINAZIONE N. 736 del 24-08-2018

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del DPR 445/2000 e D.Lgs. 82/2005 e s.m.i..*

**OGGETTO:**

**AFFIDAMENTO DELLE PRESTAZIONI DI NATURA GEOGNOSTICA NECESSARIE PER L'ADEGUAMENTO SISMICO DEL BLOCCO CENTRALE DELLA SCUOLA MEDIA/MATERNA DI VIGNOLE COSTITUITO DA PALAZZINA UFFICI E PALESTRA – DETERMINAZIONE A CONTRARRE.**

Il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/2000, dalla data di apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario.

*Determinazione del settore n. 195  
Proposta del settore n. 258*

PREMESSO che:

- l'Amministrazione Comunale intende procedere alla progettazione esecutiva dell'adeguamento sismico del blocco centrale della scuola media/materna di Vignole costituito da palazzina uffici e palestra;
- al fine di sviluppare il progetto esecutivo di adeguamento sismico sopracitato occorre acquisire informazioni di natura geologica e tecnica finalizzate alla caratterizzazione dei terreni;
- a tale scopo occorre acquisire informazioni sulle caratteristiche meccaniche dei terreni a fronte di una campagna geognostica che si conclude con la produzione di una relazione geologica, geologico tecnica e di modellazione sismica da parte di un professionista abilitato in geologia;
- a tal fine si rende necessario eseguire delle prestazioni di natura geognostica propedeutiche alle attività professionali del geologo che sarà incaricato, con diverso e separato atto, di eseguire l'indagine sismica in foro, fatto dalla ditta incaricata delle prestazioni di natura geognostica, e di redarre la relazione geologica, geologico tecnica e modellazione sismica con analisi dei risultati ottenuti dalle prove eseguite, oltre alla parametrizzazione geotecnica dei terreni del sottosuolo e dei parametri sismici dell'area;

CONSIDERATO che le prestazioni propedeutiche alle attività del geologo sono le seguenti:

- sondaggio a carotaggio continuo spinto fino alla profondità di 30 mt per la ricostruzione stratigrafica del sottosuolo e cementazione del foro per la successiva esecuzione (da parte di altro soggetto) dell'indagine sismica in foro (Down Hole) per l'attribuzione della categoria di sottosuolo ai sensi del D.M. 17/01/2018. Compreso 2 prove SPT in foro come da indicazioni del Geologo incaricato in fase di posizionamento;
- analisi di laboratorio;

VISTO che le prestazioni sopraelencate non possono essere eseguite direttamente dall'Amministrazione per mancanza delle specifiche attrezzature e delle particolari professionalità;

DATO ATTO che l'importo presunto dell'affidamento è stato stimato in Euro 4.000,00 oltre IVA di legge come risulta dalla lettera di invito depositata agli atti del Servizio Lavori Pubblici;

RICHIAMATO il combinato disposto degli artt. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. secondo cui, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto ed il criterio di selezione degli operatori economici precisando il fine da perseguire, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;

DATO ATTO che in ragione dell'importo dell'affidamento inferiore a Euro 40.000,00, i lavori in oggetto verranno affidati mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016;

VISTO l'art. 6, comma 2, lettera d) del vigente Regolamento Comunale per affidamenti di appalti di importo inferiore a Euro 40.000,00;

CONSIDERATO che nel rispetto dei principi di libera concorrenza, trasparenza, proporzionalità e pubblicità si ritiene opportuno procedere all'individuazione dell'operatore economico cui affidare le prestazioni in oggetto mediante procedura negoziata prevista dall'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, previa consultazione di almeno tre operatori economici che saranno individuati fra le ditte aventi requisiti di ordine tecnico-organizzativo con esperienza specifica nel settore;

DATO ATTO che:

- la procedura negoziata ad invito sarà svolta in modalità telematica tramite la piattaforma START istituita dalla Regione Toscana;
- l'importo a base di gara è pari a Euro 4.000,00 oltre IVA 22% per Euro 880,00 per complessivi Euro 4.880,00;
- il criterio di aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D. Lgs. 50/2016 è quello del prezzo più basso determinato mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara;
- la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione secondo gli usi del commercio ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. 50/2016;

RITENUTO pertanto necessario procedere ad espletare gli atti amministrativi occorrenti all'individuazione del soggetto aggiudicatario dell'appalto in oggetto secondo il criterio del prezzo più basso demandando l'individuazione dei termini di ricezione delle offerte ad apposita lettera d'invito che specificherà anche le modalità di presentazione della documentazione di gara secondo le normative vigenti in materia;

ATTESA la necessità di provvedere a prenotare la somma di Euro 4.880,00 al capitolo 6145.500 del bilancio di previsione 2018;

DATO ATTO che al presente procedimento è attribuito il codice CIG Z2C24B0C62;

VERIFICATO:

- il rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione 2018/2020;
- l'esigibilità del debito, vale a dire la prestazione sarà avviata e conclusa entro il 31/12/2018;
- preventivamente che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del pareggio di bilancio;

VISTI:

- il combinato disposto dell'art. 32 D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 192 del D. Lgs. n. 267/2000;
- il D.P.R. 380/2001;
- il D. Lgs. 50/2016 ed in particolare l'art. 36, comma 2, lett. a);
- il D.P.R. n. 207/2010 per le parti compatibili e non abrogate;
- il D. Lgs. n. 267/2000;
- il vigente Regolamento Comunale per affidamenti di appalti di importo inferiore a Euro 40.000,00;
- il vigente Regolamento Comunale di contabilità;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 34 del 01/03/2018 di approvazione del DUP (Documento Unico di Programmazione) 2018/2020;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 35 del 01/03/2018 di approvazione del Bilancio di Previsione 2018/2020;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 64 del 26/03/2018 con la quale è stato definito l'assetto macrostrutturale dell'ente per l'anno 2018 a partire dal 01/04/2018, provvedendo alla sua definitiva approvazione, come da allegati: A-organigramma, B-funzionigramma e C-risorse umane assegnate alle strutture, tutti facenti parte sostanziale di tale provvedimento;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 70 del 27/03/2018 di approvazione del PEG 2018/2020;
- il Decreto del Sindaco n. 36 del 29/12/2017 di nomina del Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio Ing. Iuri Gelli;

RITENUTO di dover provvedere in merito,

#### DETERMINA

- 1) di approvare le premesse alla presente determinazione che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto della stessa;
- 2) di approvare la lettera d'invito depositata agli atti del Servizio Lavori pubblici;
- 3) di stabilire il ricorso alla procedura negoziata ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 2, lettera a) ed art. 37 comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016, previo esperimento di apposita indagine di mercato condotta attraverso la piattaforma elettronica START ai fini dell'individuazione dell'operatore economico cui affidare le prestazioni di che trattasi;
- 4) di dare atto che l'aggiudicazione dei lavori avverrà secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D. Lgs. 50/2016, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo delle prestazioni posto a base di gara
- 5) di precisare, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000, che:
  - l'oggetto del contratto è costituito dall'esecuzione di prestazioni di natura geognostica propedeutiche e necessarie per la redazione della progettazione esecutiva dell'Adeguamento sismico del blocco centrale della scuola media/materna di Vignole costituito da palazzina uffici e palestra;
  - l'importo posto a base di gara è pari a Euro 4.000,00 oltre IVA 22% per Euro 880,00 per complessivi Euro 4.880,00;
  - la modalità di scelta dell'operatore economico contraente è quella della procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 condotta tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica START;
  - le ditte da invitare alla gara in oggetto saranno almeno tre e verranno individuate fra quelle aventi requisiti di ordine tecnico-organizzativo con esperienza specifica nel settore regolarmente iscritte al Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana;
  - la forma contrattuale prescelta consiste nello scambio di corrispondenza tra proposta ed accettazione ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. 50/2016;
- 6) di prenotare, per le motivazioni riportate in premessa, la somma di Euro 4.880,00 al capitolo 6145.500 del bilancio di previsione 2018 ;
- 7) di dare atto:
  - del rispetto delle linee programmatiche e la coerenza con il Documento Unico di Programmazione 2018/2020;
  - dell'esigibilità del debito, vale a dire che la prestazione sarà avviata e conclusa entro il 31/12/2018;
  - di aver accertato preventivamente che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno assunto con il presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del pareggio di bilancio;
- 8) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi della vigente normativa, è il Dirigente dell'Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio Ing. Iuri Gelli.

**Data**  
**24-08-2018**

**Il Responsabile del Servizio**  
***GELLI IURI***