

SETTORE LAVORI PUBBLICI SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E PATRIMONIO

Ravenna, 23/06/2021 Class, 04-12-01 Fasc. 2021/41

> LABORATORI INGEGNERIA FERRARA S.R.L. Spett.le

> > Via Palestro, 25 44121 Ferrara C.F. 01904060389 P.IVA 01904060389

lifecert@pec.it

OGGETTO: Trattativa diretta con la ditta LABORATORI INGEGNERIA FERRARA S.R.L. per l'incarico di indagini diagnostiche strutturali, rilievi diretti e analisi dell'entità del degrado nella sede dell'indirizzo linguistico di Via Pascoli, 4 del Liceo "Torricelli - Ballardini" di Faenza (RA).

> CUP: J25J18000160001 CIG: Z483215746

- Lo scrivente Settore Lavori Pubblici della Provincia di Ravenna Servizio Edilizia Scolastica e Patrimonio, intende procedere all'affidamento del servizio di indagini diagnostiche strutturali, rilievi diretti e analisi dell'entità del degrado nella sede dell'indirizzo linguistico di Via Pascoli n. 4 del Liceo "Torricelli-Ballardini" di Faenza (RA), ai sensi dell'art. 1, comma 1 e comma 2, lettera a) del Decreto-Legge 16/07/2020, n. 76 convertito in legge con modificazioni con la Legge 11/09/2020, n. 120 così come modificato dall'art. 51 della Decreto-Legge n. 77/2021 che stabilisce:
 - "I. Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023. In tali casi, salve le ipotesi in cui la procedura sia sospesa per effetto di provvedimenti dell'autorità giudiziaria, l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente avviene entro il termine di due mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, aumentati a quattro mesi nei casi di cui al comma 2, lettera b). Il mancato rispetto dei termini di cui al secondo periodo, la mancata tempestiva stipulazione del contratto e il tardivo avvio dell'esecuzione dello stesso possono essere valutati ai fini della responsabilità del responsabile unico del procedimento per danno erariale e, qualora imputabili all'operatore economico, costituiscono causa di esclusione dell'operatore dalla procedura o di risoluzione del contratto per inadempimento che viene senza indugio dichiarata dalla stazione appaltante e opera di diritto.

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Paolo Nobile Per informazioni contattare: Arch. Giovanna Garzanti Tel. 0544/258185 - e-mail ggarzanti@mail.provincia.ra.it 2. Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui

all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50;

(....)";

Per tale affidamento è stato consultato l'elenco delle ditte abilitate sul bando "Servizio Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione e catasto stradale" presenti sul Me.PA. richiedendo a codesta Ditta, individuata all'interno dello stesso elenco, di presentare la propria migliore offerta nei modi di seguito indicati.

1. Oggetto e svolgimento dell'incarico

L'incarico ha per oggetto i seguenti servizi:

- indagini videoendoscopiche fino alla profondità di 90 cm con acquisizione di fotogrammi e/o filmati all'interno del foro utili a descrivere la stratigrafia delle strutture incontrate;
- ricognizione preliminare diffusa su tutta la copertura per il rilievo diretto dell'organizzazione strutturale, delle essenze prevalentemente utilizzate per gli elementi principali, dello stati di conservazione generale e della natura, morfologia ed estensione delle fenomenologie di degrado. Selezione degli elementi a campione sui quali applicare le tecniche di indagine dirette, comprensivo di rilievo dimensionale, identificazione della specie legnosa, analisi della fenomenologia e dell'entità del degrado, sia con tecniche di riconoscimento visivo che con tecniche di perforazione strumentata (resistograph). Applicazione di metodi non distruttivi quali misura di umidità della fibra;
- Esecuzione di prove di carico statico su solaio. Comprensiva di installazione di una vasca di carico avente pianta a forma rettangolare e dimensione da 1 m a 5 m di lato. Assistenza al riempimento della vasca fino al battente massimo di 100 cm con monitoraggio degli spostamenti assunti dal solaio nei punti significativi, ottenuto mediante una serie di trasduttori centesimali di spostamento;
- Relazione tecnica descrittiva delle attività svolte, riportante la univoca individuazione dei punti di indagine ed i risultati di prova ottenuti in formato grafico numerico;
- Oneri di trasferta comprensivi dell'incidenza chilometrica per il trasferimento delle attrezzature dalle nostre sedi al cantiere e ritorno e per la permanenza in loco del personale;
- Attività accessorie alle indagini per l'esecuzione delle opere di demolizione e/o ripristino delle strutture (escluse le finiture di qualsivoglia natura) e l'approntamento della logistica necessaria a non arrecare disturbo alle lavorazioni in essere. Comprensivo di materiale e attrezzature:

Le indagini richieste sono finalizzate alla verifica di vulnerabilità sismica sull'edificio sito a Faenza in Via Pascoli n. 4 che ospita la succursale del Liceo "Torricelli-Ballardini"; le indagini da eseguire dovranno essere indicate come utili e necessarie dal progettista incaricato della vulnerabilità sismica.

Il termine massimo per l'attuazione dell'incarico di verifica di indagini diagnostiche strutturali non distruttive, nonché per la consegna dei documenti e degli elaborati di cui all'ALLEGATO 1, non potrà essere superiore a quarantacinque (45) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di ricevimento della PEC di notifica di affidamento dell'incarico.

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Paolo Nobile Per informazioni contattare: Arch. Giovanna Garzanti Tel. 0544/258185 - e-mail ggarzanti@mail.provincia.ra.it

2. Descrizione sintetica dell'oggetto dell'incarico

La verifica di vulnerabilità sismica da elaborarsi per l'edificio sito a Faenza in Via Pascoli n. 4 che ospita la succursale del Liceo "Torricelli-Ballardini" è stata finanziata in parte dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti con Decreto n. 14665 del 14/11/2019 relativo al finanziamento della progettazione definitiva/esecutiva degli interventi di miglioramento sismico dell'edificio indicato in oggetto ed in parte con Risorse del Bilancio Provinciale.

Le indagini diagnostiche strutturali non distruttive e rilievi visivi/geometrici oggetto dell'incarico sono propedeutiche alle verifiche di vulnerabilità sismica sull'edificio scolastico e sono volte a raccogliere informazioni sulle condizioni statiche e di conservazione di solai, murature, volte, centine ed ogni altro elemento strutturale che li caratterizza.

3. Importo dell'incarico

L'ammontare dell'incarico in esame, con riferimento ai valori tariffari professionali in rapporto alla specifica prestazione, risulta pari a Euro 6.900,00 oltre IVA di Legge.

4. Modalità di presentazione dell'offerta

Si richiede che la presentazione dell'offerta pervenga entro e non oltre le ore <u>18:00 del 30/06/2021</u>, inviando i seguenti allegati compilati e sottoscritti:

1) ALLEGATO A - requisiti di carattere generale dichiarazione unica da cui risulti la insussistenza a carico della Ditta di cause ostative alla stipulazione del contratto di cui all'oggetto. Tale dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore in corso di validità;

L'offerta economica sarà valutata con il criterio del miglior prezzo determinato mediante ribasso sull'importo di in **Euro 6.900,00** (IVA esclusa).

Il ribasso sopra descritto andrà indicato direttamente sull'apposita sezione del portale ME.PA.

5. Contratto

Il rapporto contrattuale verrà perfezionato mediante caricamento sul portale ME.PA. del documento di stipula generato dal sistema, firmato digitalmente dal dirigente competente (punto ordinante), e mediante sottoscrizione del disciplinare di incarico in sede di presentazione dell'offerta, e sarà subordinato alla presentazione della seguente ulteriore documentazione da parte del professionista affidatario:

NULLA - OSTA all'assunzione di incarico esterno nel caso di dipendenti pubblici (solo se ricorre il caso).

6. Tracciabilità dei flussi finanziari

Il professionista incaricato assume espressamente tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi e per effetto dell'Art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 s.m.i. impegnandosi, conseguentemente, a comunicare alla Stazione Appaltante gli estremi identificativi del conto corrente dedicato alle commesse pubbliche nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, entro sette giorni dalla accensione.

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Paolo Nobile Per informazioni contattare: Arch. Giovanna Garzanti Tel. 0544/258185 - e-mail ggarzanti@mail.provincia.ra.it

7. Referenti

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Paolo Nobile, Dirigente del Settore Lavori Pubblici della Provincia di Ravenna.

Per la eventuale consultazione degli elaborati progettuali e per informazioni di carattere tecnico contattare l'Arch. Giovanna Garzanti (tel. 0544/258185, e-mail: ggarzanti@mail.provincia.ra.it) o l'Ing. Tiziana Napoli (tel. 0544/258124, e-mail tnapoli@mail.provincia.ra.it).

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI (Ing. Paolo Nobile)

Allegati:

Relazioni metodologiche a firma dell'Ing. Christian Tassinari ALLEGATO A - Dichiarazione unica Schema di Disciplinare di incarico Allegato 1 – Disciplinare prestazionale di incarico

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Paolo Nobile Per informazioni contattare: Arch. Giovanna Garzanti Tel. 0544/258185 - e-mail ggarzanti@mail.provincia.ra.it