

Firenze,

22/10/2020

Direzione Servizi Tecnici
P.O. Programmazione e Bilancio

Oggetto: Rapporto per l'affidamento dei servizi di architettura e di ingegneria e richiesta di procedura di affidamento.

OGGETTO DI AFFIDAMENTO: SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA STRUTTURALE

“SCUOLA DELL’INFANZIA FIORETTA MAZZEI – INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA STATICA E SISMICA C.O. 200321”

In specie la prestazione richiesta consiste nelle seguenti prestazioni:

Progettazione esecutiva strutturale al fine di risolvere le criticità riscontrate dalla Verifica Vulnerabilità effettuata dall’Università di Pisa.

Considerato l’esito negativo della richiesta di verifica di disponibilità ad effettuare la prestazione in oggetto da parte di personale tecnico in servizio presso questa Amministrazione ai sensi dell’art. 24 comma 1 lettera a) del D.lgs. 50/2016

ESITO richiesta di DISPONIBILITA’ INTERNA: protocollo 266083___ del 13/10/2020_____

si ravvisa la necessità di procedere alla selezione di opportuna figura professionale relativamente alla seguente opera in appalto:

INTERVENTO: “SCUOLA DELL’INFANZIA FIORETTA MAZZEI – INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA STATICA E SISMICA C.O. 200321”

CODICE OPERA:200321

IMPORTO DEI LAVORI ATTINENTI AL SERVIZIO:

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing Riccardo Ricci

IMPORTO A BASE DI GARA: € 5'412,93.

(compenso comprensivo di spese generali e al netto di oneri previdenziali e assistenziali e di IVA al 22% quantificato in base a D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come in allegato al presente rapporto)

La spesa trova copertura nel Quadro Economico del C.O.: 200321___, mediante: ricerca di mercato per incarico esterno_____

Da riportare nella lettera di invito: La presente Ricerca di mercato viene eseguita nelle more del perfezionamento del Finanziamento d'appalto da parte dell'Ente.

A tale scopo ed in applicazione dell'art. 36 comma 1 e comma 2 del D.lgs. 50/2016, nonché delle Linee Guida Anac n. 1 di attuazione del predetto decreto, si richiede l'attivazione della seguente procedura:

affidamento diretto, per le seguenti motivazioni:

L 120/2020 art1 comma 2 a attraverso ricerca di mercato mediante acquisizione di preventivi in considerazione dell'importo dei lavori e della gradualità prevista dall'art 36 comma 2 del D.Lgs 50/2016 ritenendo proporzionalmente adeguata tale procedura valorizzando altresì il risparmio di tempo e di risorse impiegate, nonché le relative economie procedurali conseguibili, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30, comma 1 del d.lgs. n. 50/2016 (ovvero: economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità) nonché nel rispetto del principio di rotazione;

procedura negoziata senza bando;

procedura negoziata preceduta da avviso pubblico di manifestazione di interesse;

procedura aperta.

REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA (iscrizione albo professionale/accreditamento con certificazione/ dichiarazione servizi svolti):

Iscrizione albo Ingegneri A, abilitazione all'esercizio della Libera Professione.

OPERATORI ECONOMICI:

In osservanza dell'art. 36 comma 1 del D.lgs. 50/16, relativamente al rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, si indicano i seguenti soggetti presenti nell'elenco operatori economici della Sistema Telematico Acquisti Regione Toscana (Start) da invitare:

1. Ing Filippo Terreni matr 7104 A Firenze TRRFPP87P09D403B
2. Ing Alterini David matr 5990 A Firenze LTRDVD79M26D612C
3. Ing Bancalà Andrea matr 4703 A Firenze BNCNDR68A30G716S

CAUZIONE DEFINITIVA EX ART. 103 DEL D.LGS. 50/2016

E' richiesta la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. n. 50 del 2016, per un importo commisurato al ribasso offerto secondo quanto dettato nel comma 1 del medesimo articolo e con le modalità di cui all'art. 93 comma 2 e 3 del D.lgs. n. 50 del 2016.

POLIZZA DI RESPONSABILITÀ CIVILE PROFESSIONALE -

L'aggiudicatario dovrà essere munito di polizza di responsabilità civile professionale per la copertura dei rischi derivanti dall'esecuzione del servizio e per i rischi derivanti da errori o omissioni nello svolgimento dell'attività che possano determinare a carico della Stazione Appaltante nuove spese e/o maggiori costi.

La polizza deve avere durata fino: settembre 2021

Con un massimale per sinistro di Euro: 160'000.

L'aggiudicatario dovrà dichiarare l'impegno all'immediata assunzione dell'incarico in quanto: trattasi di finanziamento 2020 lavori da eseguire nel più breve tempo possibile poiché trattasi di criticità statiche dell'edificio.

La prestazione dovrà essere completata entro: 60 gg

Nel presente appalto non sono previste interferenze che richiedano la redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) di cui al D.lgs. n. 81/2008, art. 26, comma 3 e il calcolo dei costi relativi.

MODALITA' PAGAMENTO DEL COMPENSO:

80% verifica del progetto

20% presentazione pratica al Genio civile (post affidamento gara ditta esecutrice)

EVENTUALI PENALI NEL RITARDO/INADEMPIMENTO: 1 per mille giornaliero

DOCUMENTAZIONE DA FORNIRE IN VISIONE AGLI OPERATORI ECONOMICI:

Il Tecnico di riferimento per questo affidamento è: riccardo.ricci@comune.fi.it _____

Relativamente alle disposizioni del "Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Programma Triennale per la Trasparenza e l'integrità 2016/2018" approvato con Deliberazione di Giunta Comunale del 2/02/2016 n. 22, e del "Piano triennale di Prevenzione della corruzione e per la Trasparenza 2019-2021" approvato con Deliberazione di Giunta Comunale del 31/01/2019 n. 25 ed il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 471/2013, visto l'art. 7 del DPR 62/2013 e l'art. 42 del D.lgs. 50/2016

si dichiara

l'assenza di conflitto di interessi in relazione all'oggetto ed alle finalità della presente procedura.

Si allega:

- calcolo compenso prestazione professionale;

Il R.U.P.
Ing. Riccardo Ricci



Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V) Categoria d'opera
153000 Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 11.435745\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

- ☞ S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): 0.90

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

- ☑ QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:153000.00 x P:11.436% x G:0.90 x Q:0.120) = **1889.64**
- ☑ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:153000.00 x P:11.436% x G:0.90 x Q:0.130) = **2047.11**
- ☑ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:153000.00 x P:11.436% x G:0.90 x Q:0.025) = **393.68**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbIII.01 (1,889.64), QbIII.02 (2,047.11), QbIII.05 (393.68),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

4,330.43

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

1,082.50

importi parziali: 4,330.43 + 1,082.50

Importo totale: 5,412.93

