



COMUNE DI PISA

Direzione DD – 15A

Infrastrutture, Verde e Arredo Urbano e Edilizia Pubblica

AVVISO ESPLORATIVO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICO PROFESSIONALI DI IMPORTO INFERIORE A 40.000,00 EURO INERENTI LA VERIFICA DELLA SICUREZZA STATICA ED ANALISI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DI EDIFICI SCOLASTICI DEL COMUNE DI PISA

Questo Comune intende procedere all'affidamento di servizi tecnico professionali per l'espletamento delle attività finalizzate alle verifiche tecniche delle condizioni statiche e dei livelli di sicurezza sismica, comprendenti una fase preliminare di acquisizione di elementi di conoscenza delle strutture e del terreno di fondazione.

A tal fine, con il presente avviso si intende effettuare un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, di operatori economici da consultare per un'eventuale e successiva procedura di affidamento del servizio.

Resta inteso che il presente avviso ha solo scopo esplorativo, con esso non viene indetta alcuna procedura di gara e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggio. Pertanto non è diretto a instaurare posizioni giuridiche od obblighi negoziali nei confronti del Comune di Pisa, che si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato, e di non dar seguito all'affidamento dell'incarico di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

La presente indagine tiene conto delle Linee guida n.1, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" per quanto attiene le modalità di indagine di mercato da rivolgersi a più operatori economici.

1. Importo degli affidamenti.

Il presente avviso riguarda la manifestazione di interesse per l'affidamento di incarichi di cui all'oggetto di importo inferiore a 40.000,00 euro al netto di IVA e di contributi assistenziali e previdenziali.

2. Oggetto dell'incarico.

L'incarico professionale in argomento ha per oggetto le verifiche tecniche delle condizioni statiche e dei livelli di sicurezza sismica per immobili a destinazione scolastica di competenza comunale, che comprendono l'espletamento delle seguenti attività indispensabili:

- raccolta e esame della documentazione disponibile o di quella reperibile presso altri Enti;
- sopralluoghi volti alla conoscenza della struttura;
- rilievo strutturale dell'edificio;
- indagini conoscitive in situ e laboratorio
- indagini di tipo geognostico e geotecnico
- relazione geologica
- individuazione della tipologia strutturale e dell'organismo resistente;
- valutazione del comportamento statico e sismico dell'edificio;
- individuazione quantitativa e qualitativa della vulnerabilità sismica;
- individuazione delle strategie di intervento e stima di massima dei costi relativi.

Le verifiche di tipo strutturale, sia rispetto ai carichi verticali che alle azioni sismiche (e loro combinazioni) saranno condotte in conformità delle nuove norme NTC di cui al **decreto del ministero delle Infrastrutture del 17 gennaio 2018 e degli ulteriori riferimenti normativi che verranno emessi (circolare esplicativa) durante lo svolgimento dell'incarico**, nonché alle altre indicazioni (linee guida) regionali di cui ai programmi : V.E.L. , V.S.M. , V.S.C.A definiti dalla Regione Toscana (decreto dirigenziale n. 4301 del 21.07.04 e ss.mm.ii.), che sono consultabili sul sito del servizio sismico regionale (<http://www.rete.toscana.it/sett/pta/sismica/index.shtml>) ove ancora applicabili.

Per l'affidamento degli incarichi si terrà conto delle Linee guida n. 1 dell'ANAC di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria in cui i servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro possono essere affidati dalle stazioni appaltanti a cura del responsabile del procedimento, nel

rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, secondo la procedura prevista dall'articolo 36, comma 2, lett. a).

3. Requisiti minimi di partecipazione:

Gli operatori economici di cui all'art. 46 del D. Lgs. 50/2016, interessati alla selezione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

1. assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. LGS. 50/2016;
2. requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83 co.1 lett. a) del D. LGS. 50/2016, indicati al par 3.1
3. requisiti di capacità economica e finanziaria e tecnico-organizzativa indicati al par. 3.2

3.1 Requisiti di idoneità professionale

1. Indipendentemente dalla natura giuridica dell'Affidatario, l'incarico di cui al titolo deve essere espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati già in sede di manifestazione di interesse, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali.

L'Affidatario dovrà comprendere al suo interno almeno le seguenti professionalità :

- **N. 1 Progettista responsabile incaricato delle verifiche sismiche**
- **N.1 Geologo**

I soggetti candidati, indipendentemente dalla natura giuridica, devono fornire il nominativo del professionista o dei professionisti che svolgeranno i servizi con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali; tale indicazione avverrà nella compilazione dell'**allegato 1 – Istanza** a cui si rimanda.

2. per le società di professionisti, società di ingegneria e consorzi stabili: iscrizione nel Registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura (C.C.I.A.A.).

Le società di professionisti, le società di ingegneria ed i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria devono inoltre essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 46 del D. LGS. 50/2016, nonché agli artt. 2-3-5 del decreto MIT 2.12.2016 n. 263.

3.2 Requisiti di capacità tecniche e professionali

A pena di esclusione, i concorrenti dovranno possedere i requisiti di cui **all'art. 83, comma 1, lett. c)** del D. LGS. 50/2016, di seguito elencati:

REQUISITO A): Avvenuto svolgimento **negli ultimi 5 anni (2013-2017)** precedenti la pubblicazione del presente avviso **di una o più verifiche** sulla vulnerabilità sismica, riferita ad edifici/infrastrutture rilevanti o strategiche così come individuate dall'Allegato A del Regolamento R.T. 36/R del 9 luglio 2009 per un importo complessivo globale dei suddetti servizi non inferiore a **€ 40.000,00=**

I servizi necessari alla dimostrazione del requisito dovranno essere indicati nel DGUE nella Parte IV lett. C specificando per ognuno l'oggetto della verifica sismica, l'importo dell'incarico al netto di oneri previdenziali e IVA, le date e la committenza.

In caso di raggruppamenti temporanei o consorzi stabili, il possesso del requisito potrà essere soddisfatto cumulativamente dai concorrenti raggruppati/consorzati con riferimento agli importi degli incarichi.

I servizi si intendono iniziati, ultimati e approvati nel quinquennio precedente la data di pubblicazione dell'avviso, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Sono ammessi anche servizi svolti per committenti privati.

Per i concorrenti stabiliti in altri paesi dell'Unione Europea i servizi di ingegneria ed architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D. LGS. 50/2016 sono da intendersi quelli equivalenti, in base alla normativa vigente nei rispettivi paesi.

Ai sensi dell'art. 46, comma 2, del D. LGS. 50/2016 le società costituite dopo la data di entrata in vigore del D. LGS. 50/2016, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti dal bando di gara anche con riferimento ai requisiti dei soci delle società, qualora costituite nella forma di società di persone o di società cooperativa e dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti della società con rapporto a tempo indeterminato, qualora costituite nella forma di società di capitali.

Ai sensi dell'art. 48 co. 7 del D.Lgs 50/16 è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma

individuale (sia come professionista, socio, amministratore, dipendente, collaboratore, ecc) qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

In questo caso la non ammissione sarà da intendersi sia del soggetto singolo, sia del raggruppamento, società, consorzio di cui il soggetto è parte.

L'Amministrazione potrà procedere a verifiche, anche a campione, sul possesso dei requisiti indicati, in caso di esito negativo, oltre all'esclusione del candidato, saranno fatte le comunicazioni d'ufficio alle Autorità Competenti.

4. Subappalto

Non è consentito il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'art. 31 al co. 8 del D.Lgs. n. 50/2016 di seguito riportate: indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

L'importo massimo subappaltabile è il 30 % del valore del contratto.

Le attività che il concorrente intenderà subappaltare saranno indicate dallo stesso successivamente, nel caso di invito a procedure di gara.

5. Termine e modalità di presentazione

La presente manifestazione di interesse viene svolta utilizzando la piattaforma regionale telematica S.T.A.R.T., accessibile dal sito <https://start.toscana.it>, e prevede che venga redatta e trasmessa tramite lo stesso sistema la seguente documentazione:

1) **Istanza di ammissione** redatta in base all'**allegato 1** sottoscritta:

- dal professionista singolo o da TUTTI i professionisti associati;
- dal Legale Rappresentante della società di professionisti o di ingegneria, dei RTP già costituiti (dal mandatario), del consorzio stabile di società di professionisti o di ingegneria
- da tutti i professionisti facenti parte di un RTP da costituirsi

L'istanza dovrà essere corredata da copia fotostatica del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore/i;

2) **curriculum vitae in formato europeo degli esecutori materiali della prestazione** (almeno il professionista incaricato delle verifiche e il geologo)

3) **(eventuale) procura** tramite scansione dell'originale nel caso la dichiarazione venga sottoscritta da procuratore;

4) **(eventuale) atto costitutivo** del Consorzio o dell'RTP già costituiti.

5) **documento DGUE (allegato 2)** predisposto per il caso in specie) sottoscritto dall'operatore economico interessato e compilato secondo le indicazioni riportate nelle Linee guida n. 3 del 18 luglio 2016 emanate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT).

Nel caso di partecipazione in forma associata (raggruppamento temporaneo, consorzio) dovrà essere presentato un distinto DGUE per ogni soggetto riunito, indicando nella parte II – forma della partecipazione - tutti gli operatori economici che partecipano al gruppo di operatori economici già costituito in qualità di mandanti e di mandatario ovvero tutti gli operatori economici che parteciperanno al gruppo da costituirsi in caso di aggiudicazione in qualità di mandanti e di mandatario designato;

In tutti i casi, alle dichiarazioni corrispondenti ai DGUE dovranno essere allegati i documenti di riconoscimento in corso di validità dei dichiaranti.

L'istanza e tutta la documentazione necessaria dovrà essere inviata attraverso la piattaforma START con le regole e i termini di utilizzo che essa prevede.

Le richieste dovranno pervenire, **a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12:30 del giorno 22/03/18**

Resta fermo che l'invito non costituisce presunzione di ammissibilità e che la Stazione Appaltante può procedere all'esclusione anche in ragione di cause ostative non rilevate durante lo svolgimento della procedura o intervenute successivamente alla conclusione della medesima.

Per dichiarazioni incomplete e ogni altra irregolarità nella documentazione presentata, l'Amministrazione potrà avvalersi del soccorso istruttorio ai sensi dell' art. 83 co. 9 del D.Lgs 50/16.

Verrà comunicata tramite la funzione "Comunicazioni" presente sulla piattaforma START le sedute di gara per l'esame delle istanze pervenute.

6. Modalità di utilizzo dell'elenco risultate dalla manifestazione di interesse.

La stazione appaltante dopo l'acquisizione delle manifestazioni di interesse procederà in seduta pubblica alla verifica delle richieste di partecipazione pervenute tra cui l'accertamento delle condizioni di cui al precedente punto 3; a seguito della verifica verranno esclusi i candidati che non posseggono i requisiti previsti, a cui sarà data oltre a dare comunicazione agli esclusi nelle forme e nei modi di legge.

L'elenco degli ammessi, dopo l'approvazione, sarà pubblicato sul sito istituzionale del Comune di Pisa.

Ove vi siano, ad esempio per il limitato numero di partecipanti, motivi per ravvisare che in tal modo non sia tutelato l'ordinato svolgimento delle gare favorendo accordi collusivi tra gli invitati, l'elenco sarà secretato associando in modo biunivoco agli operatori una o più lettere dell'alfabeto in base all'importo dichiarato per il requisito A al par. 3.2.

Le successive procedure di gara, se indette dal Comune, saranno espletate su piattaforma START della Regione Toscana.

L'inserimento nell'elenco ha valore fino all'emissione di provvedimento di decadenza dello stesso, salvo i casi di sospensione e cancellazione previsti dalla normativa di riferimento.

L'Amministrazione comunale si riserva in futuro di provvedere all'aggiornamento l'Elenco dei professionisti di che trattasi nelle forme ritenute più opportune.

I soggetti inseriti nell'Elenco sono tenuti a informare l'Amministrazione di eventuali cambiamenti che possano comportare una decadenza dall'iscrizione per sopravvenuta mancanza di una o più dei requisiti richiesti.

7. Utilizzo dell'elenco per affidamento di incarichi.

In caso di affidamento degli incarichi in oggetto, secondo le procedure di gara previste dall'articolo 36, comma 2, lett. a) del D.lgs 50/16 (affidamento diretto), si utilizzerà l'elenco derivante dalla presente selezione, ricorrendo al criterio del sorteggio pubblico, in base al numero di inviti che si vorranno effettuare per una particolare procedura di affidamento. Tale numero è individuato di volta in volta a insindacabile discrezionalità da parte del RUP, comunque in numero minimo di tre per ogni procedura di gara.

Nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti, gli invitati a una procedura di gara non saranno invitati anche per le altre.

Nel caso che ai fini di una gara il numero di operatori ancora non invitati sia inferiore a quello richiesto dall'Amministrazione, si potrà estendere il sorteggio anche a soggetti già invitati per arrivare a individuare il numero previsto di operatori.

8. Altre informazioni.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003 e s.m.i. si informa che i dati forniti saranno raccolti e gestiti dall'Amministrazione per le finalità di gestione dell'incarico oggetto del presente avviso.

Eventuali informazioni supplementari o richieste di chiarimento devono essere richiesti esclusivamente a mezzo della funzionalità "comunicazioni" presente sulla piattaforma.

Il Responsabile del Procedimento del presente avviso pubblico e delle successive fasi e procedure di gara è l'Ing. Stefano Garzella in qualità di Responsabile di posizione organizzativa Ufficio Edilizia Scolastica e Impianti.

II RESPONSABILE P.O.
Ing. Stefano Garzella

Allegati.

- allegato 1: domanda di partecipazione
- allegato 2: documento DGUE