



Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA

Regione Siciliana

Assessorato Infrastrutture e Mobilità

Dipartimento Regionale Tecnico

Servizio Provinciale del Genio Civile

AGRIGENTO

Agrigento Prot. n. **234415**

del

12 DIC. 2016

Oggetto: *“AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE finalizzata all'affidamento di lavori per le indagini geognostiche per l'accertamento di condizioni di pericolosità derivanti dalla presenza di ipogei nel centro storico della Città di Agrigento, tramite procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50”.*

Ente appaltante:

Regione Siciliana – Assessorato Infrastrutture e Mobilità– Dipartimento Regionale Tecnico-Servizio Provinciale del Genio Civile, Piazza Vittorio Emanuele n. 20 - 92100 Agrigento – tel. 0922 461211 – fax 0922 29672. www.regione.sicilia.it/lavoripubblici/geniocivileag/

CIG:6488576E4A

CUP: G42J12000120006

PREMESSA

Con decreto a contrarre Prot. 233080 del 09/12/2016 dell'Ingegnere Capo del Genio Civile di Agrigento sono state avviate le procedure relative all'acquisizione di idonea dichiarazione di interesse da parte degli operatori economici in possesso dei requisiti sottoindicati, finalizzata all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del D.Lgs. 50/2016.

La procedura assicurerà il rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, nonché il principio di rotazione e di tutela dell'effettiva possibilità di partecipazione delle micro, piccole e medie imprese.

La Stazione Appaltante, a tal fine, in ragione del numero limitato di operatori economici inseriti nel proprio Albo di fiducia in possesso della categoria OS 20-B e nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 d.lgs. 50/2016 e delle regole di concorrenza, intende avviare con il presente atto, le procedure volte ad individuare i potenziali affidatari in possesso della qualifica richiesta.

Al fine di assicurare il principio di rotazione, non saranno prese in considerazione le dichiarazioni di manifestazione di interesse presentate dalle ditte che nel corso dell'anno solare precedente alla data fissata da questa manifestazione di interesse (11/01/2017), abbiano già svolto lavori per conto di questa Stazione Appaltante;

La manifestazione di interesse è da ritenersi non vincolante per l'Amministrazione procedente e non comporta pertanto la predisposizione di graduatorie, l'attribuzione di punteggi o altre classificazioni di merito ma è da intendersi come mero procedimento conoscitivo.

La Stazione Appaltante, in ossequio ai criteri di cui al punto 2.3 delle linee guida Anac adottate con Delibera n. 1097 del 26/10/2016, procederà ad individuare i soggetti idonei ai sensi dell'art. 91 comma 2 del D. Lgs. n.50/2016, tenendo conto delle realtà imprenditoriali di minori dimensioni e fissando i requisiti di partecipazione ed i criteri di valutazione che, senza rinunciare al livello qualitativo delle prestazioni, consentano la partecipazione anche delle micro, piccole e medie imprese, valorizzandone il potenziale.

A tal fine, in riferimento alle indicazioni contenute al punto 4.1.5 delle citate linee guida Anac, successivamente alla manifestazione di interesse, sarà individuato un numero non inferiore a dieci operatori in possesso della categoria OS 20-B, dando priorità alle micro, piccole e medie imprese.

Si avverte inoltre che, qualora le dichiarazioni di interesse pervenute siano complessivamente in numero inferiore a dieci, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di integrare l'elenco degli operatori da invitare a partecipare alla procedura di gara, selezionandoli dal proprio Albo di fiducia.

Le lettere-invito saranno trasmesse ai soggetti selezionati tramite PEC, secondo le modalità di cui all'art. 52 del D.Lgs. n. 50/2016.

La Stazione Appaltante si riserva inoltre la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la procedura relativa al presente avviso e di non dare seguito all'indizione della procedura di gara di che trattasi senza che ciò comporti alcuna pretesa da parte dei partecipanti alla manifestazione di interesse.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: La Stazione Appaltante intende affidare i lavori in oggetto mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del D.Lgs. 50/2016 utilizzando il criterio di aggiudicazione del minor prezzo, così come indicato dal comma 4, lettera a) dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 da determinarsi mediante ribasso percentuale unico sull'importo a base d'asta, previa verifica della congruità dell'offerta ai sensi dell'articolo 97 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016. Riguardo alla metodologia del calcolo della soglia di anomalia, nel rispetto dei criteri indicati nel Comunicato del Presidente dell'Anac del 05/10/2016, si specifica che:

1. la congruità è valutata sulle offerte che presentano un ribasso pari o superiore ad una soglia di anomalia determinata, al fine di non rendere predeterminabili dai candidati i parametri di riferimento per il calcolo della soglia, procedendo al sorteggio, in sede di gara, di uno tra i cinque criteri enunciati nelle lettere da **a)** ad **e)**. Si precisa che si procederà alla determinazione della soglia di anomalia mediante ricorso ai metodi di cui all'art. 97, comma 2 del Codice, solamente in presenza di almeno cinque offerte ammesse (Comunicato del Presidente dell'Anac del 05/10/2016);
2. **la Stazione Appaltante si avvarrà della facoltà di esclusione automatica così come prevista dall'art. 97 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016, solo qualora il numero delle offerte ammesse, e quindi ritenute valide, sia uguale o superiore a dieci.**

DESCRIZIONE DEI LAVORI:

Per i siti ricadenti in via Neve, vicolo Mandracchia, Piano Palillo, Campetti San Michele, Via Sant'Alfonso

- *“Esecuzione di una campagna di indagini geofisiche con tomografie elettriche 2D e 3D finalizzate all'individuazione, rispettivamente lungo sezioni o volumi di sottosuolo, di anomalie riconducibili alla presenza di cavità nel sottosuolo.*
- *Profili di sismica a rifrazione con finalità geognostiche e di estensione e integrazione delle conoscenze acquisite con le precedenti prove; prove di tipo MASW o HVSR per la determinazione della categoria del suolo ai sensi della normativa tecnica vigente di cui al D.M. 14/01/2008.*
- *Esecuzione di sondaggi geognostici disposti in modo da verificare le eventuali anomalie evidenziate in sede di indagine geoelettrica, preceduta da una indagine Georadar intorno ai punti di sondaggio prescelti per evitare, in sede di perforazione, interferenze con i sottoservizi urbani.*
- *I sondaggi geognostici sono finalizzati inoltre alla definizione dell'assetto stratigrafico, al prelievo di campioni indisturbati da sottoporre a specifiche analisi e prove di laboratorio geotecnico, all'esecuzione di prove geotecniche in sito di tipo SPT. Infine, per alcuni fori di sondaggio è prevista l'installazione di piezometri a tubo aperto per il monitoraggio della falda, se presente.*
- *Tutte le attività di caratterizzazione del sottosuolo, quali analisi e prove di laboratorio geotecnico, la caratterizzazione sismica, le prove SPT e il monitoraggio della eventuale falda, integrate con i risultati delle indagini geofisiche sono finalizzate alla ricostruzione*

del modello geologico-tecnico locale, propedeutico all'elaborazione degli eventuali progetti di messa in sicurezza.

- *Laddove le condizioni logistiche impediscono l'esecuzione dei sondaggi, ad esempio per la necessità di avvicinarsi ad edifici pericolanti in adiacenza ai quali risulterebbe di particolare difficoltà procedere alle manovre di sondaggio, è stato previsto l'intervento di indagine attraverso apposita carotatrice manuale da utilizzare sia su strutture murarie che sulla roccia; tale tipologia di indagini potrà essere eseguita anche in sottosuolo per accertare gli spessori di eventuali ostruzioni dei percorsi ipogei.*
- *Infine, verificate le condizioni di presenza nel sottosuolo delle cavità, è stata prevista l'apertura dall'alto di appositi ingressi attraverso adeguata sonda perforatrice (diametro dei fori 800 o 1000 mm) o attraverso mini-escavatore, al fine di potere accedere nel sottosuolo e procedere ad attività di rilievo attraverso il personale del Distretto Minerario di Caltanissetta, attuando piccoli interventi di messa in sicurezza provvisoria, se necessari, al fine di assicurare la possibilità di eseguire i rilievi medesimi.*

Ipogeo del Purgatorio

- *Le attività in corrispondenza dell'Ipogeo del Purgatorio verranno eseguite con un ordine differente, procedendo da subito con i rilievi del sottosuolo, operati dal personale del Distretto Minerario di Caltanissetta.*
- *L'esecuzione di essi consentirà di esplorare e rilevare porzioni di ipogeo ad oggi sconosciute, permettendone una restituzione cartografica.*
- *In particolare, le attività di rilievo saranno sostenute da interventi puntuali di messa in sicurezza provvisoria finalizzata esclusivamente alle attività di rilievo, procedendo altresì a verifiche meccaniche utilizzando la carotatrice per pre-valutare eventuali volumi di rinterro e di materiali crollati che ostruiscono parzialmente o interamente le cavità da esplorare.*
- *Sulla base dei dati derivanti dal rilievo dell'ipogeo si procederà all'esecuzione delle attività di indagine geognostica, utilizzando le tecniche precedentemente elencate, che permetterà la completa modellazione della cavità sotterranea.*

LUOGO DI ESECUZIONE: Comune di Agrigento – Area del centro storico, nelle zone interessate da diffuse cavità ipogee ad andamento irregolare, in corrispondenza della Via Neve, Vicolo Mandracchia, Piano Palillo, Campetti San Michele, Via Sant'Alfonso e Purgatorio.

FINANZIAMENTO: I lavori sono stati finanziati con D.D.G n. 620 del 05/11/2012 dell'Assessorato Territorio ed Ambiente- Dipartimento Regionale dell'Ambiente, registrato alla Corte dei Conti in data 30/11/2012, Reg. n. 1, Fg. n. 111.

IMPORTO APPALTO : L'importo complessivo dell'appalto è pari a € 256.235,25, di cui € 245.275,06 per lavori a base d'asta soggetti a ribasso e € 10.960,19, per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

TERMINE ESECUZIONE DEI LAVORI: 180 (centottanta) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.

SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE: Sono ammessi a presentare dichiarazione di manifestazione di interesse gli operatori economici in possesso dei seguenti requisiti:

- a) requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016;
- b) attestato di qualificazione SOA per la categoria 0S 20-B. (Il possesso della qualificazione SOA assolve agli obblighi circa la dimostrazione del possesso dei requisiti minimi di capacità economico/finanziaria e tecnico/professionale, così come previsto dall'art. 84 comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016).

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE: La domanda di partecipazione alla manifestazione di interesse per l'affidamento dei lavori in oggetto, deve pervenire all'Ufficio del Genio Civile di Agrigento, entro il giorno 11/01/2017 alle ore 12.00, esclusivamente a mezzo P.E.C., al seguente indirizzo: geniocivile.ag@certmail.regione.sicilia.it . La P.E.C. deve contenere, l'oggetto della manifestazione di interesse, la ragione sociale della impresa e la partita Iva.

La domanda di partecipazione in formato PDF, **a pena di esclusione**, deve essere firmata dal legale rappresentante e deve contenere la ragione sociale dell'impresa, la relativa partita Iva e/o Codice Fiscale, l'indirizzo della stessa, l'indirizzo di posta elettronica certificata, il numero di fax, e riportare il seguente oggetto: "**AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE finalizzata all'affidamento di lavori per le indagini geognostiche per l'accertamento di condizioni di pericolosità derivanti dalla presenza di ipogei nel centro storico della Città di Agrigento, tramite procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50**".

Alla stessa deve essere allegata, **a pena di esclusione**:

1. copia fotostatica di un documento d'identità del/dei sottoscrittore/i in corso di validità;
 2. certificazione rilasciata dalla Società di Attestazione, regolarmente autorizzata, (o autodichiarazione circa il possesso di certificazione SOA, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii.) in corso di validità che documenti il possesso della qualificazione OS 20-B ;
 3. dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente, **a pena di esclusione**, ai sensi dell'art. 80 del D.lgs 50/2016, produce idonea attestazione:
- che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale per uno dei seguenti reati (comma 1 art. 80 D.lgs 50/2016):
 - a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;
 - b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
 - c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;
 - d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
 - e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni;
 - f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto 80/197 legislativo 4 marzo 2014, n. 24;
 - g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione;
 - **(Oppure, se presenti reati) - indica tutte le sentenze e limitatamente alle ipotesi in cui la sentenza definitiva abbia imposto una pena detentiva non superiore a 18 mesi ovvero abbia riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita per le singole fattispecie di reato, o al comma 5 dell'art. 80 del codice, è ammesso a provare di aver risarcito o di essersi impegnato a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito e di aver adottato provvedimenti concreti di carattere tecnico, organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti. (comma 7 art. 80 D.lgs 50/2016).**
 - che non sono presenti cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto. (comma 2 art. 80 D.lgs 50/2016)
 - di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti (comma 4 art. 80 D.lgs 50/2016)
 - di non avere commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del D.lgs 50/2016;

- di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo
- di non aver commesso gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità.
- che la propria partecipazione alla procedura di gara non determina una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, non diversamente risolvibile;
- che la propria partecipazione alla procedura di gara non determina una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento nella preparazione della procedura d'appalto di cui all'articolo 67 e che la stessa non possa essere risolta con misure meno intrusive;
- di non essere stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- che nel casellario informatico delle imprese, istituito presso l'Osservatorio dell'ANAC, non risulta nessuna iscrizione per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione
- di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
- di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della l. 12 marzo 1999, n. 68;
- di non trovarsi nelle condizioni di cui alla lettera l) del comma 5 dell'art. 80 del D.lgs 50/2016;
- di non trovarsi nelle condizioni di cui alla lettera m) del comma 5 dell'art. 80 del D.lgs 50/2016;
- di non essere in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con altri operatori economici e di aver formulato l'offerta autonomamente;
- **(Oppure)** - di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di altri operatori economici che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di aver formulato autonomamente l'offerta;
- **(Oppure)** - di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di altri operatori economici che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di aver formulato autonomamente l'offerta.

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 e ss.mm.ii, esclusivamente nell'ambito della procedura cui si riferisce il presente avviso.

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Pietro Distefano.

Le informazioni sul progetto possono essere acquisite nei giorni di lun. e ven. dalle ore 9:00 alle ore 13:00 e di merc. dalle ore 16:00 alle ore 18:00, presso gli Uffici del Genio Civile di Agrigento UO 01, siti in Piazza Vittorio Emanuele 20 (Funz. Dir. Francesco Mirabelli tel. 0922/4612306) .

Il presente avviso verrà pubblicato sul sito web di questa Stazione Appaltante alla sezione "Gare-Albo Imprese-Contratti" e sul sito del Dipartimento Regionale Tecnico.

Il R.U.P.
(Arch. Pietro Distefano)

Visto L'Ingegnere Capo
(Duilio Alongi)

