



Viale Luporini 1348

55100 LUCCA

P. IVA 01494020462

AVVISO PUBBLICO n° 3 /21

INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE A PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36 COMMA 2 LETT. c) D.LGS. 50/2016, e smi PER L’AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE NUOVO SOLLEVAMENTO INIZIALE E POTENZIAMENTO GRIGLIATURA GROSSOLANA IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI PONTETETTO-LOC. PONTETETTO -LUCCA .

G.E.A.L. S.p.A. – Gestore del Servizio Idrico Integrato nel Comune di Lucca , con sede legale in Lucca , viale Luporini 1348 con il presente avviso intende espletare un’indagine di mercato, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, al fine di individuare operatori economici da invitare ad una procedura negoziata ex articolo 36 comma 2 lett. c) D.Lgs. 50/2016 e smi.

Il presente avviso è pubblicato sul profilo del committente : www.geal-lucca.it e del comune di Lucca: www.comune.lucca.it .

La pubblicazione del presente avviso pubblico non comporta per G.E.A.L. S.p.A. alcun obbligo specifico di conclusione della procedura , né alcun diritto dei soggetti interessati ad essere invitati alla formulazione di un’offerta.

Resp. del Procedimento di Gara: Geom. Giuseppe Palagi , Resp. Ufficio Acquisti – Appalti,
tel: 0583 508913 e-mail: g.palagi@geal-lucca.it;

Per informazioni di carattere tecnico: Geom. Massimo Lenzi Resp. Servizi Tecnici e Investimenti,
[tel: 0583](tel:0583508963) 508963, e-mail: m.lenzi@geal-lucca.it

Oggetto dell’appalto

L’appalto ha per oggetto la realizzazione di una nuova vasca di sollevamento iniziale per l’impianto di depurazione di Pontetetto, nel comune di Lucca, e il potenziamento del comparto di grigliatura grossolana. L’impianto di depurazione di “Pontetetto” è al servizio della città di Lucca e frazioni limitrofe. L’impianto costruito nei primi anni 60, nel corso del tempo ha subito modifiche e potenziamenti per adeguarlo agli standard normativi ed alle necessità legate allo sviluppo urbanistico, fino al raggiungimento di una potenzialità di 95.000 abitanti/equivalenti. Lo scopo principale degli interventi previsti nel presente appalto è dunque quello di avere una nuova vasca di sollevamento in testa all’impianto, dato che quello attuale presenta problematiche gestionali legate al limitato volume a disposizione e soprattutto la limitata profondità. Quest’ultimo aspetto non permette un’adeguata regolazione delle portate delle 4 pompe sommergibili installate, con soglie start/stop ravvicinate. Altra problematica è legata alla presenza di un inverter ogni 2 pompe, dunque non è possibile sfruttare a pieno la modularità di una centrale di sollevamento con pompe indipendenti ognuna regolata da proprio inverter. In ultimo, ma non meno in portante, è la previsione d’incremento delle portate affluenti all’impianto, grazie al collettamento di nuovi reflui provenienti da

zone attualmente non servite da fognatura. Altro scopo dell'intervento è quello di potenziare la grigliatura grossolana in testa all'impianto, tramite la realizzazione di una terza linea, di fianco alle due già esistenti. Dovendo intervenire in maniera importante su tutta l'area di fronte all'impianto e in prossimità del comparto di grigliatura e sollevamento esistente, e vista la realizzazione di un pozzetto di collegamento tra la fognatura esistente e la nuova di via dei Giardini, è stata prevista la sostituzione del tratto terminale della fognatura, dal pozzetto sopra detto fino al nuovo canale di grigliatura, rimuovendo anche un pozzetto ad oggi esistente, dove confluiscono altre tubazioni fognarie. E' stata prevista una botola d'ispezione sullo scatolare in corrispondenza dell'immissione delle due fognature esistenti provenienti da via Santeschi, lato est. Per la realizzazione della nuova vasca di sollevamento sono stati previsti pali e micropali data la vicinanza con opere esistenti quali la nuova fognatura di via dei Giardini, il sollevamento esistente, la vecchia fognatura principale. E' prevista la realizzazione di un nuovo muro di recinzione e un nuovo parcheggio di fronte alla palazzina degli uffici, con 8 nuovi posti auto, mentre la strada di fronte verrà allargata e conformata in maniera tale da permettere l'ingresso e l'uscita anche di mezzi pesanti dal cancello alla sinistra del sollevamento.

Categorie dei lavori

I lavori oggetto dell'appalto si intendono appartenenti alle seguenti categorie:

- **Categoria prevalente: OG 1** (edifici civili ed industriali), **classifica II – categoria a qualificazione obbligatoria;**
- **Categoria : OS22** (impianti di potabilizzazione e depurazione) **classifica I – categoria a qualificazione obbligatoria;**
- **Categoria OS 30** (impianti elettrici , telefonici ecc) **classifica I – categoria scorporabile;**

Importo dell'appalto

L'importo complessivo dell'appalto che sarà posto a base di gara è pari ad **€ 912.748,14** (compresi gli oneri per la sicurezza e economie (€ . 49.835,32 non soggetti a ribasso), oltre IVA di legge.

Procedura di gara

Procedura negoziata, ai sensi dell' ex art. 36 c.2 lett. c) D.Lgs.n.50/2016 e smi.

Criterio di aggiudicazione

L'aggiudicazione del contratto avverrà con il criterio del minor prezzo ex articolo 97 comma 4 lett. a) D.Lgs.n.50/2016, determinato mediante l'offerta del miglior ribasso unico sull'elenco prezzi .

Termini e modalità di presentazione della Manifestazione di Interesse

La Manifestazione di Interesse , il DGUE e la dichiarazione di tutti i requisiti richiesti nel presente avviso, nelle forme degli artt. 75,76 DPR N.445/2000, dovranno essere firmati a pena di esclusione ed agli stessi dovrà essere allegato documento di identità in corso di validità.

Tutta la documentazione dovrà pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 14.04.2021** (termine perentorio) mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: geal.spa.appalti@legalmail.it

Nell'oggetto della PEC è necessario riportare la dicitura "*manifestazione di interesse per l'indagine di mercato per la procedura negoziata avente ad oggetto i lavori per la realizzazione nuovo sollevamento iniziale e potenziamento grigliatura grossolana impianto di depurazione di Pontetetto – Loc. Pontetetto -LUCCA* ”

Soggetti legittimati a partecipare – Requisiti

Possono manifestare interesse gli operatori economici di cui all'art. 45 D.Lgs.n. 50/2016 in possesso:

- dei requisiti generali di cui all'art.80 D.Lgs.n.50/2016, iscritti alla Camera di Commercio ex art.83 c.3 D.Lgs.n.50/2016 per attività inerente l'appalto in oggetto (o ad analogo registro dello Stato aderente all'Unione Europea) e, in caso di società cooperative, in possesso

dell'iscrizione all'Albo delle società cooperative istituito ex D.M. Attività Produttive del 23.06.04;

- di attestazione SOA per categoria OG1 classifica II, e OS 22 classifica I e OS 30 classifica I, salvo il ricorso agli istituti previsti dal codice (raggruppamenti d'impresa, subappalto, avvalimento). Inoltre, il concorrente dovrà possedere l'idoneità tecnico-professionale di cui all'art. 16 L.R. Toscana 38/07, e pertanto dovrà aver rispettato seguenti adempimenti:

In particolare, l'operatore economico concorrente dovrà autocertificare:

- 1) Di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'articolo 80 D.Lgs. 50/2016;
- 2) Di essere in possesso delle attestazioni SOA richieste;
- 3) Di essere in possesso dei richiesti requisiti minimi di idoneità professionale, ovvero: essere iscritti alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura (o ad analogo registro dello Stato aderente all'Unione Europea) per l'attività cui inerisce l'appalto (in caso di società);
- 4) Di essere in possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale di cui all'art. 16 L.R. Toscana 38/07 ;
- 5) Di essere in possesso delle certificazioni di qualità conformi alle norme europee della serie UNI EN ISO 9001:2015, di un sistema di gestione della sicurezza e prevenzione dai rischi conformi alle norme ISO 45001:2018 e di certificazione ambientale conformi alle norme ISO 14001:2015 rilasciate da organismi accreditati ;
- 6) Di essere in possesso delle certificazioni attestanti l'abilitazione alla esecuzione di saldatura di condotte in acciaio e polietilene rilasciate da istituti autorizzati " patentino Saldatori" per un numero minimo di 1 saldatore;
- 7) Della documentazione comprovante l'avvenuta formazione di almeno 2 dipendenti , in merito al DPR 177/2011e smi recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti da inquinamento o confinati . L'impresa dovrà essere anche dotata di idonea attrezzatura e apparecchiature certificate e revisionate.

Si ricorda che in caso di ATI o/e consorzi le certificazioni di cui al punto 5) rientrano tra i requisiti di qualificazione speciali richiesti in sede di partecipazione alla procedura di gara , pertanto tutti i soggetti associati devono esserne in possesso . (art. 9 comma 4 del Regolamento dell'Attività Contrattuali di Geal).

Scelta dei concorrenti

In applicazione delle disposizioni specifiche per l'affidamento di appalti di lavori strumentali infrasoglia, (art. 16 comma 3) del Regolamento dell'Attività Contrattuale di Geal) , tra tutti i candidati che hanno partecipato alla manifestazione di interesse e sono in possesso dei requisiti , in quindici saranno invitati a presentare offerta : fino a cinque candidati saranno sorteggiati tra le imprese valutate positivamente nell'ambito dei sistemi di gestione tramite la procedura " *sistema di valutazione dei fornitori*" ed i restanti dieci , sorteggiati tra i rimanenti candidati. E' facoltà del RUP aumentare il numero dei soggetti da invitare .

Trattamento dei dati personali

Si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla selezione e alla gestione dei successivi rapporti contrattuali ai sensi del d.lgs. n. 196/2003, adeguato al regolamento UE n. 2016/679 (GDPR) in materia di protezione dei dati personali.

Lucca 24.03.2021

Il Responsabile Ufficio Appalti
Giuseppe Palagi