

RISORSE IDRICHE S.p.A.

AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DI CONSULENZA E ASSISTENZA TECNICA PER L’ELABORAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITÀ E DELLA PROGETTAZIONE INERENTI:

“REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI OSSIDAZIONE TERMICA DEI FANGHI DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL’ESISTENTE COMPLESSO DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE FOGNARIE DELL’AREA METROPOLITANA TORINESE SITUATO IN CASTIGLIONE TORINESE (TO)”

1. PREMESSA

SMAT intende finalizzare, previo studio di fattibilità e progettazione, la realizzazione di un impianto di Ossidazione Termica dei fanghi di depurazione prodotti dall’impianto centralizzato situato in Via Po, 2 – Castiglione Torinese (TO) e dagli altri impianti gestiti nell’esistente complesso di trattamento delle acque fognarie dell’area metropolitana torinese, per un totale complessivo di 30/40.000 tonnellate/anno di sostanza secca.

Risorse Idriche S.p.A. è la società di ingegneria del Gruppo SMAT S.p.A. incaricata dello sviluppo dell’insieme delle attività di ingegneria necessarie alla realizzazione dell’impianto di cui sopra ed a tal fine necessita di acquisire, in affiancamento alla propria stabile organizzazione di *project management* e sviluppo tecnico-operativo, competenza specialistica ed esperienza attinenti alla disciplina ingegneristica e alla tecnologia più avanzata nel campo del trattamento termico dei fanghi di depurazione, incluso il recupero energetico e/o di materie prime seconde.

Per l’individuazione di idonei operatori economici a cui affidare, mediante procedura negoziata, consulenza e assistenza tecnica specialistica e di alta qualificazione ed esperienza per l’elaborazione dello studio di fattibilità e della progettazione relativi alla realizzazione dell’impianto di cui sopra, Risorse Idriche S.p.A. intende procedere ad un’indagine di mercato.

2. DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELL’INCARICO

L’incarico da conferire consisterà:

- per quanto riguarda la **fase dello studio di fattibilità**, nella condivisione delle più opportune impostazioni preliminari per tutti gli aspetti funzionali alla definizione del *concept* progettuale dell’impianto: scelta del processo, assunzioni di progetto (dati in ingresso, *performance* attesa) e pre-dimensionamenti, scelta delle tecnologie industriali principali e *balance of plant*, ubicazione nell’ambito del sito in cui si trova l’esistente complesso di trattamento, interazione con le linee di trattamento preesistenti, opzioni architettoniche e di inserimento ambientale, criteri di gestione e manutenzione dell’impianto, profilo energetico e di produzione delle materie prime seconde; in questa parte dell’attività, il *partner* affidatario renderà disponibile propria documentazione tecnico-ingegneristica relativa ad analogo intervento già sviluppato, promuovendo una *site visit* sull’impianto realizzato (o in corso di realizzazione) di cui sarà stata fornita tale documentazione;

- per quanto riguarda la **fase della progettazione**, nell'assistenza alle attività svolte dal *team* della Risorse Idriche S.p.A. per l'ingegnerizzazione dell'impianto a livello di Progetto Definitivo Appaltabile, con riferimento a tutti gli elementi costitutivi dello stesso – opere edili ed equipaggiamento tecnologico – incluse le necessarie elaborazioni di relazioni scritte, disegnazioni, calcoli, assunzioni e computazioni economiche, specifiche tecniche e capitolati, piani indagini, piani per la sicurezza, manualistiche gestionali e manutentive, *business plan* per l'identificazione della sostenibilità economico-finanziaria dell'intervento;
- eventuale condivisione della responsabilità professionale-progettuale; eventuale assistenza alla fase di supervisione e direzione della cantierizzazione e messa in servizio dell'impianto;
- in tutte le fasi di espletamento dell'incarico, assistenza nelle sedi di interazione con la Committente e/o con gli Enti preposti al rilascio di autorizzazioni e nella comunicazione/interazione rivolta agli *stakeholders*.

3. LUOGO DI ESECUZIONE DELL'INCARICO

L'incarico verrà realizzato nell'area della Città Metropolitana di Torino, presso la sede della Risorse Idriche S.p.A. e/o della sua Capogruppo SMAT S.p.A. in Torino o Castiglione Torinese sito di realizzazione dell'intervento, ovvero in Torino presso Enti o luoghi di incontro, ovvero infine presso la sede stessa del *partner* affidatario anche in sessioni di lavoro condiviso da remoto.

4. IMPORTO E DURATA DELL'INCARICO (eventuali)

Il corrispettivo economico riconosciuto al *partner* affidatario verrà regolato applicando prezzi su base di impegno unitario, nel rispetto di un *cap* stabilito preliminarmente in ragione di 400 mila Euro oltre IVA ed eventuali oneri accessori di natura previdenziale.

La tempistica e l'impegno effettivo reso dal *partner* saranno regolati e contabilizzati sotto la regia del *project manager* della Risorse Idriche S.p.A., in un arco temporale della prestazione che solo a scopo indicativo si stima in ragione di 18-24 mesi consecutivi (esclusa l'eventuale attività in fase di realizzazione dell'impianto).

5. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Armando QUAZZO, Amministratore Delegato della Risorse Idriche S.p.A., firmatario del presente avviso pubblico.

6. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Saranno ammessi a partecipare alla procedura in oggetto gli operatori economici di cui all'art. 46, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti di ordine generale

- insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016; a tal fine dovrà essere prodotta apposita dichiarazione sostitutiva da rendere ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 44;

- b. insussistenza delle condizioni, di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. 165/2001; a tal fine dovrà essere prodotta apposita dichiarazione sostitutiva da rendere ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 44;
- c. laurea in ingegneria e relativa abilitazione professionale;
- d. iscrizione all'Albo Professionale; nel caso di partecipazione alla presente procedura di Società di professionisti o di Società di ingegneria dovranno essere indicati i nominativi dei professionisti che svolgeranno gli incarichi ai quali è fatto divieto di partecipare alla procedura anche in forma individuale.

Requisiti di ordine tecnico-professionale

- a. esperienza specifica, da attestare in fase di presentazione della candidatura e da comprovare in fase di affidamento dell'incarico, nell'attività di ingegneria per la realizzazione di impianti di ossidazione termica dei fanghi di depurazione.

7. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

I soggetti interessati, che si dichiarano in possesso dei requisiti di cui sopra ai sensi del D.P.R. 445/2000), dovranno far pervenire la propria manifestazione entro e non oltre le ore 16:00 del giorno 7 settembre 2020, tramite PEC all'indirizzo risorseidricheto@postecert.it, oppure mediante consegna a mano o tramite corriere a Risorse Idriche S.p.A. – Via Pomba 29 – 10122 Torino.

Non si terrà conto delle manifestazioni di interesse pervenute oltre tale termine.

8. MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA

Gli operatori economici che avranno presentato, nei termini sopra indicati, manifestazione di interesse e, qualora in possesso di idonei requisiti, saranno invitati alla procedura negoziata.

9. ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente Avviso è finalizzato ad un'indagine di mercato; esso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Risorse Idriche S.p.A.; esso ha scopo esclusivamente esplorativo, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali nei confronti della Risorse Idriche S.p.A. che si riserva la possibilità di sospendere, interrompere, modificare o annullare in tutto o in parte il procedimento avviato, e di non dar seguito alla successiva negoziazione per l'affidamento dell'incarico, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Informazioni: presso l'Ufficio Risorse Idriche S.p.A. e-mail info@risorseidricheto.it

10. PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso viene pubblicato sul sito Internet di Risorse Idriche S.p.A. all'indirizzo <http://risorseidricheto.it/bandi-gara-contratti.php>, il giorno 5 agosto 2020.

L'Amministratore Delegato
Dott. Armando Quazzo