



**AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA
PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DI CONSULENZA E ASSISTENZA
TECNICA PER LO SVILUPPO DEGLI ASPETTI CONNESSI CON OPERE CIVILI
STRUTTURALI ED EDILI**

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 indicative 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 degli aspetti legati alle opere civili Strutturali ed Edili necessarie per lo sviluppo del progetto definitivo relativo 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 propedeutica allo sviluppo del Progetto Definitivo**, nella condivisione delle impostazioni poste alla base dello Studio di Fattibilità Tecnico Economica, già sviluppato da Risorse Idriche ed approvato da SMAT. Dovranno essere salvaguardati tutti gli aspetti funzionali alla definizione del *concept* progettuale dell'impianto: scelta del processo, assunzioni di progetto (dati in ingresso, *performance* attesa), 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 almeno due analoghi interventi già sviluppati a livello di Progetto Definitivo, promuovendo una *site visit* su un impianto similare realizzato (o in corso di realizzazione);

- per quanto riguarda la **fase della Progettazione Definitiva**, 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 specifico riferimento allo sviluppo di tutti gli elementi costitutivi l'impianto nel settore di competenza richiesto, ovvero "opere strutturali ed edili", rimanendo esclusi dalle attività affidate gli aspetti di carattere generale, le opere termotecniche e meccaniche di processo, le opere elettriche (di potenza e di controllo) e lo sviluppo degli aspetti di impatto ambientale ed ottenimento delle autorizzazioni ("permitting"). Il partner dovrà supportare il team di Risorse idriche S.p.A. nelle necessarie elaborazioni di relazioni scritte, nello sviluppo dei disegni a livello adeguato per la progettazione Definitiva, calcoli strutturali, assunzioni e computazioni economiche, specifiche tecniche e capitolati, assistenza al C.S.P. per lo sviluppo delle parti di propria competenza facenti parte del Piano di Sicurezza e Coordinamento, manualistiche gestionali e manutentive, *business plan* per l'identificazione della sostenibilità economico-finanziaria dell'intervento;
- 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 i contenuti economici della (futura) procedura negoziata, 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* e Direttore Tecnico della Risorse Idriche S.p.A., in un arco temporale della prestazione che solo a scopo indicativo si stima in ragione di 4 mesi consecutivi, ma che dovrà tassativamente essere compatibile con le tempistiche contrattuali che SMAT stabilirà con Risorse Idriche per la consegna del Progetto Definitivo.

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

- a. 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 (intesa come consulenza e assistenza tecnica specialistica e di alta qualificazione ed esperienza per l'elaborazione degli aspetti legati alle opere civili Strutturali ed Edili) preferibilmente per la realizzazione di impianti di ossidazione termica dei fanghi di depurazione di potenzialità analoga a quella richiesta, oppure di impianti tecnologicamente simili.

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 5 agosto 2022, 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 18 luglio 2022.



L'Amministratore Delegato
Dott. Armando Quazzo