



Prot.DR/Is/24471/2018

Arzignano 13/11/2018

AVVISO DI GARA

PROCEDURA APERTA TELEMATICA

(ai sensi dell'allegato XIV Informazioni che devono figurare negli avvisi e nei bandi nei settori ordinari e speciali D.lgs. 50/2016)

**PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI CARICAMENTO, TRASPORTO
E SMALTIMENTO FINALE DEL FANGO ESSICCATO CODIFICATO CER190814
PRODOTTO DALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE
DI ARZIGNANO (VI).**

Tender_742 – RDO: rfq_1187 (Busta di qualifica)

Lotto	RDO	CIG Master	Q.tà (ton.)	Prezzo unitario a base d'asta inclusi O.S.	Importo complessivo	Cauzione 2%	Contributo ANAC
1	1188	7686863803	5.000	€ 165,00	€ 825.000,00	€ 16.500,00	80,00
2	1189	7686868C22	10.000	€ 165,00	€ 1.650.000,00	€ 33.000,00	140,00
3	1190	7686885A2A	5.000	€ 280,00	€ 1.400.000,00	€ 28.000,00	140,00

1. STAZIONE APPALTANTE:

Acque del Champo Spa, Via Ferraretta, 20 – 36071 Arzignano (VI) ITD32

Telefono: +39 0444 459111

Fax: +39 0444 459222

Posta elettronica: acquisti@acquedelchiampospa.it

PEC: adc@pec.acquedelchiampospa.it

Sito Internet: www.acquedelchiampospa.it

Servizio che può fornire ulteriori informazioni: Approvvigionamenti.

2. POSTA ELETTRONICA O INDIRIZZO INTERNET AL QUALE I DOCUMENTI DI GARA SARANNO DISPONIBILI PER L'ACCESSO GRATUITO, ILLIMITATO E DIRETTO:

Vedi successivo articolo 11.

3. TIPO ENTE AGGIUDICATORE E PRINCIPALE ATTIVITÀ SVOLTA:

AdC, Impresa Pubblica di cui all'art. 3, comma 1, lettera t) D.lgs. 50/2016 ss.mm., operante nel cosiddetto "Settore Speciale Acqua", è proprietario e gestore dell'impianto di depurazione di Arzignano per il trattamento delle acque reflue industriali, provenienti dagli insediamenti produttivi prevalentemente di tipo conciario, e delle acque reflue di tipo domestico del comprensorio costituito dai comuni di Arzignano, Altissimo, Champo, Crespadoro, Montorso Vic., Nogarole, S. Pietro Mussolino e delle relative reti di fognatura industriale, oltre che delle discariche per lo smaltimento dei fanghi prodotti.

AdC ha inoltre in gestione gli impianti di depurazione di Montecchio Maggiore/Brendola e Lonigo ed altri impianti minori, oltre a tutte le reti tecnologiche di acquedotto e fognatura urbana e meteorica di tutto il comprensorio in cui opera.

4. SE DEL CASO, L'INDICAZIONE CHE L'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE È UNA CENTRALE DI COMMITTENZA O CHE È COINVOLTA UNA QUALSIASI ALTRA FORMA DI APPALTO CONGIUNTO

Acque del Champo non è una centrale di committenza e l'appalto non è in forma congiunta.





5. CPV

90513900-5 Servizi di smaltimento fanghi.

6. CODICE NUTS:

ITH32.

7. DESCRIZIONE DELL'APPALTO:

Appalto per il servizio di caricamento, trasporto e smaltimento finale del fango essiccato codificato CER190814 prodotto dall'impianto di depurazione di Arzignano in provincia di Vicenza secondo le specifiche contrattuali di fornitura stabilite nel Capitolato speciale d'appalto e nella rimanente documentazione di gara tutta disponibile con le modalità di seguito descritte.

8. ORDINE DI GRANDEZZA TOTALE STIMATO DEL CONTRATTO

L'importo complessivo dell'Appalto è stabilito in **Euro 3.875.000,00 oltre iva** inclusi Euro 20.000,00 per oneri di sicurezza come in dettaglio previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto e nella rimanente documentazione di gara. L'appalto è suddiviso in tre lotti funzionali da 5.000 ton/cadauno (**Lotto n°1**), 10.000 ton/cadauno (**Lotto n°2**) e 5.000 ton/cadauno (**Lotto n°3**) aggiudicabili separatamente.

9. VARIANTI

Non sono ammesse varianti.

10. DURATA DEL CONTRATTO

Il contratto avrà una durata complessiva di 12 mesi dalla stipula per i lotti N.1 e N.2, e 18 mesi dalla stipula per il lotto n. 3.

11. CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE:

11.1. Accesso ai documenti e modalità di partecipazione

La procedura è interamente gestita, secondo quanto previsto dall'art. 58, D.lgs. 50/2016, attraverso l'utilizzo di una piattaforma telematica di negoziazione raggiungibile sul Portale <https://viveracquaprocedurement.bravosolution.com> (di seguito Portale o Piattaforma).

Per prendere visione della documentazione ed inviare la propria offerta, ogni Concorrente dovrà accedere al portale con le proprie credenziali (per la registrazione seguire le indicazioni previste alla sezione "Registrazione al portale").

Per ottenere supporto alla registrazione e/o all'utilizzo del Sistema, ogni Concorrente può contattare il Centro Operativo al numero +39 02 266 002 116 o scrivere all'email viveracquaprocedurement@bravosolution.com, da lunedì a venerdì dalle 9:00 alle 18:00 fornendo le indicazioni della procedura a cui si sta partecipando.

Ottenute le credenziali, ogni concorrente dovrà individuare nella sezione "Bandi e Avvisi di Gara" l'evento di Acque del Chiampo denominato **tender_742 - Servizio smaltimento fanghi essiccati prodotti dall'impianto di depurazione di Arzignano**, ed accedere all'**rdo_1187 Smaltimento fanghi essiccati - Busta di qualifica**.

Dovrà quindi scaricare tutti gli allegati disponibili e presentare la sua offerta seguendo le indicazioni del disciplinare di gara.

Tutte le comunicazioni saranno effettuate all'indirizzo PEC comunicato dalla Concorrente al momento della registrazione al portale e nella propria cartella personale di-



sponibile sul portale (messaggio di sistema). È onere del Concorrente aggiornare tempestivamente nella propria cartella personale sul portale qualsiasi variazione dell'indirizzo PEC.

Il referente del Servizio Approvvigionamenti per la presente gara è individuato nella persona del sig. Luca Siviero (tel. +39 0444 459111).

11.2. Quesiti riguardanti la procedura di gara

Eventuali richieste di chiarimenti in ordine alla presente gara (con esclusione dei quesiti di natura "informatica" connessi alle modalità di utilizzo del Portale, per i quali i Concorrenti potranno contattare il Centro Operativo ai riferimenti indicati in precedenza) dovranno essere inoltrate mediante l'utilizzo della funzione "Messaggi" della piattaforma entro il termine fissato per la presentazione delle domande di partecipazione. Le risposte saranno comunicate ai Concorrenti mediante l'utilizzo della medesima funzionalità "Messaggi". Le risposte di carattere generale saranno fornite a tutti i partecipanti all'evento. Acque del Chiampo non sarà responsabile di eventuali risposte fornite telefonicamente.

11.3. Caratteristiche del Rifiuto e tipologie di smaltimento ammesse

Si premette che, ai fini della valutazione delle caratteristiche del servizio, la percentuale di umidità e ogni altro dato chimico-fisico del fango essiccato CER190814 prodotto dall'impianto di depurazione di Arzignano (VI), potrà essere ricavato dalla "Scheda Descrittiva rifiuto fango essiccato" e dall'"Analisi di classificazione" disponibili nell'area allegati dell'RDO, o direttamente dall'esame di campioni prelevati presso l'impianto con metodologie standard che garantiscano la rappresentatività del campione prelevato.

A tal proposito, la Concorrente interessata al prelievo di un campione, dovrà prendere appuntamento con il nostro Servizio rifiuti allo 0444 459111 entro 5 giorni dal termine previsto per la presentazione dell'offerta.

I fanghi da smaltire sono costituiti da una miscela di fanghi provenienti dal trattamento delle acque reflue prevalentemente conciarie (fanghi da sedimentazione primaria, fanghi da trattamento biologico, fanghi da trattamento terziario) e in parte molto ridotta dal trattamento biologico di reflui di tipo civile; detta miscela, sottoposta a operazioni di disidratazione meccanica mediante filtropressatura e centrifugazione, previa aggiunta di reagenti quali cloruro ferroso e polielettrolita, è successivamente sottoposta ad un processo di essiccamento termico fino a raggiungere una percentuale di secco in genere oltre l'85%. Essendo presente nel fango un significativo contenuto di sostanza organica e di cromo trivalente, la concentrazione di DOC e di cromo totale nell'eluato può arrivare rispettivamente fino a 2100 mg/l e fino a 2,2 mg/l.

Il materiale si presenta in forma granulare/pulverulenta e viene confezionato in big-bags del volume ciascuno di 1,5 m³ con un peso indicativo di circa 1.000÷1100 Kg/cad.

Per quanto fin qui detto, si stabilisce che il fango essiccato CER190814 prodotto dall'impianto di depurazione di Arzignano (VI), possa essere smaltito/recuperato, esclusivamente attraverso uno dei seguenti cicli:

- a) Lotti 1 e 2, smaltimento del rifiuto in discarica (D1, D5), eventualmente previo stoccaggio/trattamento in impianto intermedio da scegliere fra D9, D13, D14 e D15.



- b) Lotto 3 smaltimento/recupero del rifiuto presso impianto di incenerimento, mediante trattamento termico ad alta temperatura (R1, D10), eventualmente previa conferimento in impianto di stoccaggio/trattamento intermedio da scegliere fra R12, R13, D9, D13, D14 e D15.

Si precisa che non sono ammessi flussi di smaltimento e recupero in cui vi siano più trasferimenti intermedi del rifiuto con le operazioni rispettivamente di D15-D15 e R13-R13.

È possibile proporre per ogni lotto fino al massimo 2 (due) flussi di trattamento fra quelli ammessi.

Nel caso di sola attività di deposito preliminare (D15) del rifiuto presso l'impianto intermedio, o di messa in riserva (R13) senza alcuna operazione di miscelazione o di trattamento, i rifiuti in uscita dall'impianto intermedio dovranno avere il medesimo codice CER 190814.

11.4. Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla presente selezione, gli operatori economici in forma singola o raggruppata in grado di proporre un percorso di smaltimento compatibile con quelli previsti al precedente art. 11.3. Pertanto, ogni concorrente dovrà fornire, preliminarmente, indicazione sulle modalità di smaltimento proposte indicando soggetti, impianti e/o intermediari coinvolti mediante la compilazione dell'**ALLEGATO A (lotti 1 e 2) e/o ALLEGATO B (lotto 3) per ciascun lotto di partecipazione**; il file, debitamente compilato e firmato digitalmente, dovrà essere allegato nell'apposito parametro alla fine della busta di qualifica come previsto dal disciplinare di gara.

Inoltre, va dimostrato il possesso dei seguenti requisiti minimi di ordine generale di cui all'art. 80, D.lgs. 50/2016, nonché delle certificazioni di qualità e dei requisiti speciali ex artt. 87 e 83 stesso decreto.

Tutti i lotti:

- i. **Capacità professionale:** i soggetti coinvolti nello smaltimento (intermediario, impianto di destinazione del rifiuto) con la sola esclusione delle attività di trasporto, devono dimostrare di aver smaltito o trattato o stoccato nell'ultimo triennio (2015, 2016 e 2017) una quantità di rifiuti solidi non pericolosi pari ad almeno la quantità prevista dal presente avviso di gara per il lotto a cui intende partecipare, ovvero a 5000 tonnellate/anno media (15000 tonnellate nel triennio), o 10.000 tonnellate/anno media (30.000 tonnellate nel triennio). Nel caso il soggetto partecipi a più lotti, deve essere considerata la somma delle quantità di ciascun lotto. Il requisito deve essere dimostrato allegando stampa riepilogativa dei MUD relativi agli anni 2015, 2016 e 2017, ovvero documento equipollente per i soggetti residenti all'estero, resi attraverso dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000. In caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto per intero da ogni impresa raggruppata;
- ii. **Nel caso di conferimento c/o impianto di stoccaggio provvisorio/messa in riserva e/o trattamento, con successivo invio ad impianto di trattamento termico ad alta temperatura (R1/D10), o discarica (D1, D5), dovrà essere dimostrato:**
 - a. che l'impianto/i di stoccaggio e/o trattamento intermedio di rifiuti non pericolosi individuato/i, sia autorizzato al codice CER 190814 (compatibile con i valori indicati nell'analisi e nella scheda tecnica del fango essiccato); il requisito è dimostrato allegando copia del Decreto autorizzativo in corso di validità dell'impianto e successive modifiche o integrazioni; in caso di raggrup-



pamento, il requisito deve essere posseduto da ogni impresa raggruppata che svolga le attività sopra descritte;

- b. che il suddetto impianto/i di stoccaggio e/o trattamento intermedio si impegna a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto per il Lotto n°1 e/o Lotto n°2 e/o Lotto n°3; il requisito è dimostrato allegando l'impegno del gestore/proprietario dell'impianto/i individuato/i con cui si impegna (nei confronti di Acque del Chiampo ovvero nei confronti dell'Intermediario nel caso di intermediazione) a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto; in caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto cumulativamente;

Lotti 1 e 2:

- i. **ISO 14001:** i soggetti coinvolti nella filiera di trasporto, smaltimento, recupero, intermediazione del rifiuto, compresi eventuali impianti intermedi, devono essere in possesso della certificazione ambientale ISO 14001 in corso di validità; il requisito è dimostrato allegando copie delle certificazioni possedute in corso di validità; in caso di ATI le certificazioni devono essere possedute da ogni impresa raggruppata che svolga le attività sopra descritte.
- ii. **Nel caso di smaltimento definitivo direttamente in discarica D1/D5 (da rendere quindi solo se i rifiuti non transitano per un impianto intermedio):**
 - a. che la discarica individuata/e, sia autorizzata allo smaltimento (D1/D5) del rifiuto con codice CER 190814 (compatibile con i valori indicati nell'analisi e nella scheda tecnica del fango essiccato); il requisito è dimostrato allegando copia del Decreto autorizzativo in corso di validità della discarica e successive modifiche o integrazioni; in caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto da ogni impresa raggruppata che svolga le attività sopra descritte;
 - b. che la suddetta discarica si impegna a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto per il Lotto n°1 e/o per il Lotto n°2; il requisito è dimostrato allegando l'impegno del gestore/proprietario della discarica individuata/e con cui si impegna (nei confronti di Acque del Chiampo ovvero nei confronti dell'Intermediario nel caso di intermediazione) a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto; in caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto cumulativamente;

Lotto 3:

- i. **Nel caso di smaltimento definitivo direttamente c/o impianto di trattamento termico ad alta temperatura D10/R1 (da rendere quindi solo se i rifiuti non transitano per un impianto intermedio):**
 - a. che l'impianto/i di trattamento ad alta temperatura individuato/i, sia autorizzato allo smaltimento/recupero (R1/D10) del rifiuto con codice CER 190814 (compatibile con i valori indicati nell'analisi e nella scheda tecnica del fango essiccato); il requisito è dimostrato allegando copia del Decreto autorizzativo in corso di validità dell'impianto/i e successive modifiche o integrazioni; in caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto da ogni impresa raggruppata che svolga le attività sopra descritte;
 - b. che il suddetto impianto/i si impegna a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto per il Lotto n°3; il requisito è dimostrato allegando l'impegno del gestore/proprietario dell'impianto/i individuato/i con cui si im-



pegna (nei confronti di Acque del Chiampo ovvero nei confronti dell'Intermediario nel caso di intermediazione) a ritirare e trattare i fanghi oggetto del presente Appalto; in caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto cumulativamente;

Infine, nel caso in cui l'appaltatore sia un soggetto intermediario, dovrà essere dimostrata l'iscrizione all'Albo Gestori Ambientali categoria 8 per le seguenti classi:

- i. Lotto 1 almeno classe E)
- ii. Lotto 2 almeno classe D)
- iii. Lotto 3 almeno classe E)

ovvero per le classi maggiori in caso di assunzione di più lotti.

Il requisito è dimostrato allegando la dichiarazione in copia conforme *all'originale* ovvero documento equipollente per i soggetti residenti all'estero, resa attraverso dichiarazione sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000. In caso di raggruppamento, il requisito deve essere posseduto per intero da ogni impresa raggruppata.

12. TERMINE PER LA RICEZIONE E L'APERTURA DELLE OFFERTE:

Le offerte dovranno pervenire entro le **ore 12:00 di venerdì 14 dicembre 2018**. L'apertura su piattaforma avverrà il giorno stesso a partire dalle ore 14:00.

13. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:

Per lotti, secondo il criterio del minor prezzo.

14. DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO:

Il presente avviso è stato inviato alla GUUE in data 13/11/2018, pubblicato sul portale delle gare di Acque del Chiampo <https://viveracquaprocedure.bravosolution.com>, sul sito del Ministero Infrastrutture <https://www.serviziocontrattipubblici.it/AvvisiBandiEsiti> sul profilo di committente all'indirizzo <http://trasparenza.acquedelchiampospa.it/it/15/avvisi-e-bandi> e, per estratto, sulla GURI, su due quotidiani nazionali e due quotidiani locali.

15. NOME E INDIRIZZO DELL'ORGANO COMPETENTE PER LE PROCEDURE DI RICORSO/MEDIAZIONE:

Il presente avviso è opponibile entro 30 giorni dalla pubblicazione al TAR Veneto, Sestiere Cannaregio 2277/2278 - 30121 Venezia <https://www.giustizia-amministrativa.it>

Responsabile delle misure di mediazione è ANAC Autorità Nazionale Anticorruzione e Vigilanza sui Contratti Pubblici, Via M. Minghetti, 10 - 00187 Roma <http://www.anticorruzione.it/>

16. CONDIZIONI PARTICOLARI CUI È SOGGETTA L'ESECUZIONE:

Nessuna.

17. CLAUSOLE FINALI:

Il presente avviso, il disciplinare di gara, il capitolato speciale e la rimanente documentazione disponibile nell'area "Allegati" della presente procedura, definiscono le modalità di partecipazione alla gara e di esecuzione del contratto e costituiscono *lex specialis* del presente affidamento.

Le autodichiarazioni espongono i dichiaranti alle conseguenze penali previste dalla normativa vigente in caso di contenuto non veritiero. Conseguenze di carattere penale sono altresì previste qualora dolosamente si pongano in essere comportamenti lesivi della par condicio fra Concorrenti e della segretezza delle offerte.

Il Responsabile del Procedimento è individuato nella persona dell'ing. Daniele Refosco.



Acque del Champo s.p.a.
Servizio Idrico Integrato

Ogni dato fornito dai Concorrenti verrà trattato per le finalità e nel rispetto delle condizioni e limiti di cui al D.lgs. 196/03. Vi invitiamo a prendere visione del Codice di comportamento disponibile al seguente URL <http://trasparenza.acquedelchiampospa.it>.

L'esito sarà trasmesso a ogni concorrente attraverso l'area messaggi, e pubblicato con le stesse modalità previste al precedente articolo 14.

IL DIRETTORE AREA DEPURAZIONE

Responsabile del Procedimento

Ing. Daniele Refosco

