

Prot. n. 33929

Codognè, 06.12.2022

AVVISO VOLONTARIO PER LA TRASPARENZA

Oggetto: Indagine di mercato ed avviso volontario per la trasparenza preventiva finalizzata alla procedura negoziata, senza previa indizione di gara, ai sensi dell'art. 125, comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per la fornitura, installazione e collaudo presso l'Impianto "Serbatoio Luca" in Comune di Fregona (TV), di un impianto per la disinfezione delle acque potabili con produzione di ipoclorito di sodio in situ direttamente e proporzionalmente con iniezione diretta, attraverso l'elettrolisi di una soluzione formata da acqua e cloruro di sodio, avente i requisiti per la certificazione "Industria 4.0", privo di scarichi di acque di processo nell'ambiente.

Operatore Economico individuato: AST. 2.0 S.r.l.
Importo stimato per la fornitura: 60.000,00 Euro

Specifiche sito per dimensionamento impianto:

1. **ALIMENTAZIONE IDRICA:** sorgente montana con media variabilità stagionale;
2. **CARATTERISTICHE SERBATOIO:** volume di 50,0 m³ in vasca singola;
3. **ACQUA DA TRATTARE:** variabile tra 0,4 l/s e 1,0 l/s, in media sulle 24 h;
4. **IMPIANTO DI DISINFEZIONE ATTUALE:** impianto di dosaggio ipoclorito di sodio con residuo 0,10-0,12 mg/l di cloro libero (consumo tra 0,1 e 0,3 l/gg di ipoclorito al 15%);
5. **TUBAZIONI A VALLE:** ferro/ghisa con allacciamenti d'utenza in PEAD;
6. **TEMPERATURA INTERNA AI LOCALI:** variabile tra 3 °C e 25 °C;
7. **ALIMENTAZIONE ELETTRICA:** presente per almeno 1 kW solo in 220V
8. **SCARICHI:** non è presente alcuna possibilità di scarico in rete acque reflue o altro ricettore;

Motivazioni relative alla scelta della tipologia d'impianto:

La scelta della tipologia di impianto è stata dettata dalla necessità di garantire una migliore produzione e qualità di disinfettante nel sito d'impianto con minime quantità di dosaggio, privo di scarichi sul suolo o in corpo idrico ricettore ed inoltre privo di accumuli d'ipoclorito a causa dei ridotti spazi disponibili. In secondo luogo la scelta è giustificata dalla necessità di eliminare la possibilità di contaminazioni ambientali e le implicazioni per la sicurezza degli operatori di Piave Servizi dovute alla gestione dell'ipoclorito di sodio.

Specifiche peculiari del bene richiesto:

1. **SISTEMA DI PRODUZIONE IPOCLORITO DI SODIO IN SITU:** L'impianto richiesto, nel rispetto delle specifiche per il dimensionamento dovrà produrre Ipoclorito di sodio in situ direttamente e proporzionalmente con iniezione diretta nell'impianto di acquedotto, attraverso l'elettrolisi di una soluzione formata da acqua e Cloruro di Sodio al 99,98% (NaCl). Il sistema, per esigenze tecniche relative alla disponibilità di spazio nei locali dell'impianto, non deve accumulare Ipoclorito prima dell'utilizzo.
2. **SINTESI DESCRITTIVA DELLO SCHEMA D'IMPIANTO:** l'Impianto richiesto dovrà essere realizzato con ea seguenti specifiche:
 - a) ingresso acqua greggia da sorgente nel circuito preceduto da valvola di non ritorno e micro-filtrazione con eventuale riduzione di pressione;
 - b) addolcitore a tre stadi;
 - c) essiccatore per rigenerazione addolcitore;
 - d) elettrolizzatore/separatore di idrogeno;

Piave Servizi S.p.A.

**Numero verde
Servizio Clienti**
800 016076

Sede legale
31013 Codognè (TV)
Via F. Petrarca, 3

Capitale sociale
€ 6.134.230,00
interamente versato

Contatti
Tel. 0438 795743
Fax 0438 795752

**Numero verde
Pronto intervento**
800 590705

Sede secondaria
31056 Roncade (TV)
Via T. Vecellio, 8

C.F./P. Iva/Reg. Impr. TV
03475190272
R.E.A. TV 364485

www.piaveservizi.eu
info@piaveservizi.eu
pec: piaveservizi@legalmail.it



PIAVE SERVIZI

Le forme dell'acqua

**LE FORME
DELL'ACQUA**

- e) quadro di controllo ed automazione e stazione di dosaggio predisposto per la direttiva "Industria 4.0";
- 3. **SCARICHI:** l'impianto richiesto non deve produrre scarichi di acque di processo o di lavaggio;
- 4. **CONSUMI:** l'impianto deve rispettare i seguenti standard:
 - a) consumo sale: max 5kg NaCl per ottenere 1 kg NaClO in purezza;
 - b) consumo energetico: max 9 kWh per ottenere 1 kg NaClO in purezza;
 - c) potenza elettrica massima impiegata dall'impianto: 0,20 kVA.

Con il presente avviso, si intende sondare il mercato al fine di conoscere se, diversamente dalle informazioni in possesso di questa Azienda, vi sono altri operatori economici presenti sul mercato in grado di fornire dei prodotti con tutte le caratteristiche richieste.

Si invitano, pertanto, gli operatori economici interessati a manifestare a questa Azienda l'interesse alla fornitura di cui trattasi, **entro e non oltre il 15.12.2022 ore 12,00**, trasmettendo:

- 1) il modulo allegato A alla presente debitamente compilato e sottoscritto;
- 2) una scheda tecnica del prodotto proposto che ne evidenzia le caratteristiche e che indichi, in particolare:
 - ✓ Caratteristiche specifiche dell'impianto;
 - ✓ Consumi e rendimenti;
- 3) ogni altra documentazione ritenuta utile al fine di dimostrare che il proprio prodotto ha le caratteristiche richieste.

La predetta documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal titolare o legale rappresentante dell'impresa interessata e dovrà essere trasmessa, esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo [PEC: piaveservizi@legalmail.it](mailto:piaveservizi@legalmail.it). Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la seguente dicitura: *"Manifestazione di interesse per la fornitura, installazione e collaudo presso l'impianto "Serbatoio Luca" in Comune di Fregona (TV) di un impianto per la disinfezione delle acque potabili con produzione di ipoclorito di sodio in situ direttamente e proporzionalmente con iniezione diretta, attraverso l'elettrolisi di una soluzione formata da acqua e cloruro di sodio, avente i requisiti per la certificazione "Industria 4.0", privo di scarichi di acque di processo nell'ambiente."*

Nel caso in cui uno o più operatori economici manifestino il loro interesse, Piave Servizi S.p.A. valuterà l'idoneità delle manifestazioni pervenute e, qualora pervenga entro il suddetto termine almeno una manifestazione di interesse idonea, si riserva di avviare la successiva procedura negoziata da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, di cui all'art. 95, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016.

Nel caso in cui venga invece confermata la circostanza secondo cui l'impresa succitata sia l'unica in grado di fornire un prodotto con le caratteristiche richieste, questa Azienda manifesta l'intenzione di concludere un contratto, previa negoziazione delle condizioni di esecuzione, ai sensi dell'art. 125, comma 1 lettera c) del D.Lgs. 50/2016, con l'Operatore Economico individuato.

Resta inteso che Piave Servizi S.p.A., a proprio insindacabile giudizio, si riserva di:

- ✓ sospendere, modificare o annullare l'indagine di mercato avviata con il presente avviso;
- ✓ non adottare alcun atto consequenziale ovvero di non dar seguito ad un successivo iter procedurale per l'affidamento del servizio in oggetto;
- ✓ di ricorrere ad altre e diverse procedure senza che gli operatori economici interessati o che abbiano manifestato interesse possano vantare alcuna pretesa.

Relativamente al trattamento dei dati personali degli eventuali operatori economici che parteciperanno alla presente indagine esplorativa, si allega l'informativa resa ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del

Piave Servizi S.p.A.

**Numero verde
Servizio Clienti**
800 016076

Sede legale
31013 Codognè (TV)
Via F. Petrarca, 3

Capitale sociale
€ 6.134.230,00
interamente versato

Contatti
Tel. 0438 795743
Fax 0438 795752

**Numero verde
Pronto intervento**
800 590705

Sede secondaria
31056 Roncade (TV)
Via T. Vecellio, 8

C.F./P. Iva/Reg. Impr. TV
03475190272
R.E.A. TV 364485

www.piaveservizi.eu
info@piaveservizi.eu
pec: piaveservizi@legalmail.it



PIAVE SERVIZI

Le forme dell'acqua

**LE FORME
DELL'ACQUA**

Regolamento UE n. 2016/679 sulla protezione dei dati personali (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati o GDPR).

Per eventuali ulteriori informazioni e/o chiarimenti i soggetti interessati possono rivolgersi all'ing. Andrea Longato, all'indirizzo PEC appalti.piaveservizi@legalmail.it ovvero al numero di telefono 0438/795743, dal lunedì al giovedì dalle ore 08:00 alle ore 12:30 e dalle ore 13:30 alle ore 17:20, venerdì dalle ore 08:00 alle ore 13:00.

Il presente Avviso è stato pubblicato nel sito aziendale, sez. Società trasparente, sotto sezione Bandi di gara e contratti – Avvisi, il giorno 06.12.2022

IL DIRETTORE GENERALE
(ing. Carlo Pesce)

Documento firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.

**Numero verde
Servizio Clienti**
800 016076

Sede legale
31013 Codognè (TV)
Via F. Petrarca, 3

Capitale sociale
€ 6.134.230,00
interamente versato

Contatti
Tel. 0438 795743
Fax 0438 795752

**Numero verde
Pronto intervento**
800 590705

Sede secondaria
31056 Roncade (TV)
Via T. Vecellio, 8

C.F./P. Iva/Reg. Impr. TV
03475190272
R.E.A. TV 364485

www.piaveservizi.eu
info@piaveservizi.eu
pec: piaveservizi@legalmail.it

Piave Servizi S.p.A.