



ASTI SERVIZI PUBBLICI S.P.A.

Asti, Corso Don Minzoni, n. 86, Cap. 14100, Italia

P.Iva e Codice Fiscale n. 01142420056

PEC: asp.asti@pec.it

DETERMINA n. 3668 del 23.02.2023

OGGETTO: FORNITURA POLICLORURO DI ALLUMINIO COME FLOCCULANTE PER IL MIGLIORAMENTO DELLA SEDIMENTABILITÀ DEI FANGHI. DETERMINA A CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO.

PREMESSO CHE Asti Servizi Pubblici s.p.a. con sede legale in Asti, Corso Don Minzoni, n. 86, P.Iva n. 01142420056 (di seguito solo "A.S.P. s.p.a.") è una società *multiutility* costituita per erogare anche Servizi Pubblici Locali, che opera con prevalenza nella Città e Provincia di Asti.

CONSIDERATO CHE

Asp gestisce il depuratore comunale di Asti in cui confluiscono gli scarichi della rete fognaria cittadina, 220 km di condotte che servono sia il concentrico che le frazioni. Il numero di abitanti equivalenti serviti è di circa 95.000.

L'impianto, inaugurato nel 1980, grazie a importanti interventi di potenziamento e adeguamento è diventato tra i primi in Piemonte, in linea con quanto previsto dal Piano di tutela delle acque. E' stata migliorata la qualità degli scarichi immessi nel Tanaro (con un abbattimento di azoto e del fosforo come richiesto dall'Autorità di Bacino del fiume Po), mettendo al contempo sotto controllo la diffusione di odori molesti e mitigando l'impatto ambientale.

L'Azienda, inoltre, nel proprio laboratorio interno esegue frequenti e severi controlli che forniscono la più assoluta garanzia affinché le caratteristiche dell'acqua depurata siano conformi ai parametri fissati dalla legge.

Oltre a gestire il servizio di depurazione delle acque reflue dei comuni di Isola e Costigliole, mediante il convogliamento dei reflui all'impianto di depurazione di Asti, Asp si occupa della gestione tecnica degli impianti di depurazione dell'Acquedotto della Piana.

Nell'ambito di tali attività ed ai fini del buon funzionamento del depuratore, ASP necessita della disponibilità - senza soluzione di continuità - del Policloruro di Alluminio (PAC) come Flocculante per il miglioramento della sedimentabilità dei fanghi.

Il PAC è una sostanza che agisce sui contaminanti presenti nell'acqua, coagulandoli e formando dei precipitati che possono essere facilmente rimossi dalla soluzione.

L'utilizzo del PAC serve per migliorare la sedimentabilità dei fanghi, riducendo la fuoriuscita dei solidi sospesi totali (SST) e abbattendo la domanda chimica di ossigeno (COD), due parametri fondamentali per il controllo dell'inquinamento idrico.

ATTESO CHE

- ASP S.p.A. ha la necessità di assicurare la fornitura di detta sostanza, quale componente chimico indispensabile al funzionamento del depuratore che, in assenza del quale, potrebbe vedere compromessa la propria attività.
- il prezzo del PAC - influenzato da diversi fattori fra i quali il prezzo delle materie prime ad esso riconducibili - ha subito nel corso dell'anno 2022 un andamento non lineare, caratterizzato da ampia fluttuazione, che parrebbe riproporsi anche nell'anno 2023;
- al fine di quanto sopra, tenuto anche conto del peculiare mercato commerciale di riferimento - che vede un ristretto numero di soggetti operanti a livello mondiale - e previo interpellato di più fornitori è stata individuata per l'affidamento di cui trattasi la Hidrodepur S.p.A., società specializzata nel settore, fornitore del prodotto HIDROFLOC PAC 180, già testato nell'impianto come performante ed idoneo allo scopo; Hidrodepur S.p.A ha presentato una quotazione, per la fornitura, di € 0,58/kg (oltre IVA), ritenuta vantaggiosa rispetto all'attuale assetto del mercato;
- posto che l'effettivo consumo della sostanza di cui trattasi è difficilmente predeterminabile essendo condizionato da diversi fattori - anche ambientali - nell'ambito del presente

approvvigionamento si intende acquisire n°1 fornitura di 28.000 kg di HIDROFLOC PAC 180 nonché riservarsi la facoltà a titolo di opzione ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. a) del D, Lgs. 50/2016 e s.m.i, entro il 31.12.2023 di acquisire una ulteriore fornitura alle seguenti condizioni economiche:

- o ulteriore fornitura ordinata entro il 25.05.2023: medesime condizioni economiche sopradescritte;
- o ulteriore fornitura ordinata dal 26.05.2023 al 31.12.2023: previa eventuale revisione del prezzo, secondo modalità predefinite fra le parti;

VALUTATA l'esigenza aziendale di procedere, con la massima celerità all'acquisto di quanto sopra specificato, per le motivazioni sopra espresse;

SI DÀ ATTO CHE

L'importo economico del presente affidamento è stimato in complessivi Euro 38.000,00 (oltre IVA), così articolato:

- euro 16.240,00 (oltre IVA) quale importo per la fornitura di 28.000 kg di HIDROFLOC PAC 180 al prezzo di € 0,58/kg;
- euro 21.760,00 (oltre IVA) quale importo massimo stimato per la eventuale fornitura di HIDROFLOC PAC 180, a titolo di opzione contrattuale ai sensi dell'art. 106 c.1 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., previa eventuale revisione del prezzo, secondo modalità predefinite fra le parti;

Si precisa inoltre che:

- l'importo sopraindicato a titolo di opzione è del tutto stimato ed indicativo e, rispetto al medesimo, non sussiste garanzia alcuna di completa remunerazione, posto che eventuali ulteriori le forniture saranno richieste secondo le effettive necessità di ASP S.p.A.;
- ASP S.p.A. si riserva la facoltà di:
 - o non attivare l'opzione suindicata;
 - o di valutare le condizioni economiche in esito alla eventuale rinegoziazione del prezzo in relazione all'andamento dello specifico mercato;
 - o di estendere temporalmente la validità del contratto nel caso in cui non sia esaurito l'importo complessivo stimato previa eventuale rinegoziazione della quotazione economica secondo le modalità convenute fra le parti;

Gli oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso (ai sensi art. 26 comma 5 D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.) sono pari a Euro zero.

Trattandosi di mera fornitura senza posa in opera, non si applica il disposto di cui all'art. 95 c.10 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e, parimenti, ASP S.p.A non procede alla stima del costo della manodopera ai sensi dell'art. 23 c. 16 del citato decreto.

ATTESO CHE

risulta funzionale ad ASP, per i motivi sopraesposti, procedere con l'affidamento di cui trattasi a Hidrodepur S.p.A. - Strada Statale 591 Cremasca, n° 10 - 24040 FORNOVO SAN GIOVANNI (BG) P.IVA 02122450162;

VISTI IN PROPOSITO I SEGUENTI DISPOSTI:

- il D.L. n. 76/2020, convertito con Legge n. 120/2020, cd. "Decreto "Semplificazioni", e in particolare l'articolo 1; il D.L. n. 77/2021 convertito con Legge n. 108/2021;
- la L. n. 136/2010, ed in particolare l'art. 3, sulla Tracciabilità dei Flussi Finanziari;
- il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., nei disposti e parti applicabili;
- la Visura Camerale, il D.U.R.C. *on-line* e le risultanze del Casellario informatico presso l'A.N.A.C. relative alla società sopraindicata;
- lo Statuto di A.S.P. s.p.a. e il Fascicolo d'ufficio della pratica.

Tutto ciò premesso e esposto, l'Amministratore Delegato pro-tempore di A.S.P. s.p.a., Dr. Giuseppe Cagliero, domiciliato per la carica presso la sede legale di A.S.P. s.p.a.

DETERMINA

1. che le premesse costituiscono parte integrante della presente, e si intendono qui riportate.
2. di contrarre e di affidare, alle condizioni economiche indicate al successivo punto n. 3, la fornitura di Policloruro di Alluminio (PAC) come Flocculante per il miglioramento della sedimentabilità dei fanghi, per il periodo dalla stipula o esecuzione anticipata del contratto al 31.12.2023, come in premessa individuata - sulla base della offerta Hidrodepur S.p.A., mediante affidamento diretto - ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a), D.L. n. 76/2020 c. in L. n. 120/2020, alla Hidrodepur S.p.A. - Strada Statale 591 Cremasca, n° 10 - 24040 FORNOVO SAN GIOVANNI (BG) P.IVA 02122450162.
3. di dare atto che l'importo di affidamento, nonchè la spesa complessiva per A.S.P. s.p.a., è pari a complessivi **Euro 38.000,00 (oltre IVA)**, così articolato:
 - euro 16.240,00 (oltre IVA) quale importo per la fornitura di 28.000 kg di HIDROFLOC PAC 180 al prezzo di € 0,58/kg;
 - euro 21.760,00 (oltre IVA) quale importo massimo stimato per la eventuale fornitura di HIDROFLOC PAC 180, a titolo di opzione contrattuale ai sensi dell'art. 106 c.1 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., previa eventuale revisione del prezzo, secondo modalità predefinite fra le parti;
4. di dare atto che il Contratto sarà risolutivamente condizionato all'esito positivo delle verifiche d'ufficio sul possesso dei requisiti morali ex art. 80 D.lgs. n. 50/2016 in capo all'Affidataria;
5. di dare mandato al RUP di effettuare in tempo utile la necessaria istruttoria volta a valutare la opportunità di procedere alla attivazione della opzione di cui in premessa e a definire le eventuali nove condizioni economiche secondo le modalità convenute fra le parti;
6. di dare atto e confermare che il R.U.P. è l'Ing. Simone Tollemeto, quale Responsabile della B.U. Servizio Idrico Integrato di A.S.P. s.p.a. e che è nominato Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) il Dott. Chim. Giuseppe Iacona, quale dipendente di ASP S.p.A. ai sensi dell'art. 101 D.lgs. n. 50/2016 e norme vigenti;
7. di dare mandato all'Ufficio Protocollo di A.S.P. s.p.a. di trasmettere la presente all'Ufficio del Presidente di A.S.P. S.p.A., all'Ufficio dell'Amministratore Delegato di A.S.P. s.p.a., al R.U.P., al D.E.C., e all'Ufficio Acquisti di A.S.P. s.p.a. e alla Funzione Servizi Amministrativi di A.S.P. s.p.a., per gli atti conseguenti e di rispettiva competenza.

ASTI SERVIZI PUBBLICI S.P.A.
L'Amministratore Delegato
F.to Dr. Giuseppe Cagliero

Il Responsabile Servizio Idrico Integrato
Ing. Simone Tollemeto

REFERTO DI PUBBLICAZIONE. Il presente atto viene pubblicato sul profilo del committente di A.S.P. s.p.a. il giorno 14.03.2023, ai sensi e per gli effetti dell'art. 29 D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., tenuto conto dell'art. 53 D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.