

## **UNITA' SERVIZI AL BUSINESS**

**Resp. Isidoro Fucci**

### **VERBALE N. 1 RELATIVO ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER "L' ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI POLIELETTROLITA CATIONICO IN EMULSIONE IMPIEGATO PER LA DISIDRATAZIONE MEDIANTE CENTRIFUGA DEI FANGHI BIOLOGICI PRODOTTI PRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE GESTITI DA ADF SPA."**

**Tender 1190 - Rdo 1782\_rev 2.0 - CIG 9085714860.**

\*\*\*\*\*

L'anno Duemilaventidue (2022) addì dodici (12) del mese di Aprile, alle ore 10:00 e seguenti presso la Sede di AdF S.p.A. di Via Mameli 10 Grosseto e collegamento da remoto, in seduta aperta al pubblico, presenti i signori Componenti del Seggio di Gara, nominati con nota prot 10742 del 13/04/2022 nelle persone di:

- 1) Isidoro Fucci, Resp. Unità Servizi al Business di AdF S.p.A., Presidente del Seggio di Gara;
- 2) Alessandro Bardelli, Resp. Programmazione Esercizio Fognatura e Depurazione di AdF S.p.A., con funzioni di Componente del Seggio di Gara;
- 3) Federica Scheggi, Resp. Unità Gare e Contratto di AdF S.p.A., con funzioni di Componente del Seggio di Gara.

Con funzioni di Buyer e Segretario Verbalizzante, Giulia Barbi, Unità Gare e Contratti di AdF S.p.A.

*L'apertura delle offerte è visibile a sistema nella piattaforma di e-procurement dalle imprese che avranno presentato offerta, garantendo la tracciabilità delle operazioni di gara, nonché l'incorruttibilità di ciascun documento presentato e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le offerte da un sistema di login e pw apposito. L'apertura sarà eseguita esclusivamente dal Buyer tramite identificazione al portale con login e pw.*

*Per tali ragioni, stante il perdurare della situazione di contaminazione da Covid - 19 e considerate le misure emanate negli ultimi due anni circa dal Governo volte a contenere e gestire l'emergenza epidemiologica, non sarà consentito presenziare fisicamente alla seduta di gara, che sarà possibile seguire esclusivamente attraverso la piattaforma di e-procurement. Tutti gli o.e. potranno trovare il Manuale di istruzioni della Piattaforma allegato alla documentazione di gara.*

Alle ore 10:05 il Presidente del Seggio di Gara, alla presenza dei componenti sopra indicati e del Sig. Massimo De Baptistis per SNF ITALIA SRL giusta delega agli atti della SA, dichiara aperta la seduta di gara pubblica e premette:

- con determinazione dell'Amministratore Delegato di Acquedotto del Fiora S.p.A. n. prot n. 1151 del 17.01.2022 è stata approvata la copertura economica ed indizione della procedura di gara pubblicata in data 07/02/2022.

- Con Determinazione dell'Amministratore Delegato prot n. 6731 del 09.03.2022 è stata autorizzata la riedizione della presente procedura di gara versione 2.0 con le modifiche sostanziali contenute nella presente lex specialis di gara.

Si è determinato procedere mediante procedura negoziata con invito secondo quanto disposto dal Regolamento Unico Sistema di Qualificazione U.E - Settori Speciali (ultima edizione disponibile sul Sito istituzionale, [www.fiora.it](http://www.fiora.it)) ai sensi dell'art. 134 Dlgs 50/2016 essendo istituito previa pubblicazione del relativo avviso, ai sensi degli art. 130, 127, 72, 73, e 216 comma 11 del Dlgs 50/2016, sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea nr. notice 2019 -

147467, sulla gazzetta ufficiale della Repubblica italiana del 04/11/2019 e sul sito informatico presso l'osservatorio dei contratti pubblici, pertanto con adeguata pubblicità europea.

Si è proceduto altresì, ai sensi dell'art. 134 comma 3 Dlgs 50/2016, ad invitare gli iscritti e qualificati in classe e categoria idonea ai Sistemi di Qualificazione del Gruppo Acea SpA al fine di garantire la massima concorrenza possibile.

Si precisa che l'importo del contratto quadro derivante dalla presente procedura sarà pari ad **€ 880.000,00 per la fornitura vera e propria ed euro 0,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso**. In fase di contabilizzazione si procederà ad applicare all'EPU posto a base di gara (**3,00 €/Kg**) il ribasso unico percentuale offerto dall' o.e. in sede di offerta economica, fino al raggiungimento del suindicato importo contrattuale.

*Si precisa altresì che il prezzo unitario derivanti dall'applicazione del ribasso percentuale offerto sarà considerato fino alla seconda cifra decimale dopo la virgola (troncamento) e dovrà essere applicato ad ogni partita di fornitura richiesta nel corso dell'esecuzione del presente accordo quadro fino alla concorrenza dell'importo di contratto.*

Il criterio di selezione dell'offerta sarà quello del **minor prezzo**, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lettera b in considerazione dell'elevata standardizzazione e ripetitività della fornitura oggetto del presente appalto.

Non si procederà con l'applicazione della soglia di anomalia e dell'esclusione automatica delle offerte così come specificato in lettera di invito

Le offerte, unitamente alla documentazione richiesta, dovevano essere inserite, a sistema nel Portale partner di AdF S.p.A. entro e non oltre le ore 09:00 del giorno 13/04/2022, come previsto nella lex specialis di gara.

Delle 33 imprese invitate in categoria **ID 85 - FIOR-BEN36 - POLIELETTROLITI** del Sistema di Qualificazione di AdF SpA, e iscritti e qualificati nei rispettivi sistemi delle società del Gruppo Acea hanno presentato offerta n. 2 o.e. di seguito indicati:

	<b>Ragione Sociale</b>
1	CATRA SRL
2	SNF ITALIA SRL

Il Seggio di gara dà atto che a causa di un ritardo - da parte del laboratorio di analisi incaricato da AdF per lo svolgimento delle analisi tecniche - rispetto alle tempistiche attese per la ricezione dei risultati, non è stato possibile per la SA concludere il procedimento di comparazione di quest'ultimi rispetto ai requisiti minimi della fornitura indicati nel csa art 4.

In ragione di quanto sopra, viene dato atto altresì che l'o.e. SNF ITALIA SRL non ha potuto allegare sul portale jaggaer-one l'allegato D (risultanze delle analisi) come richiesto nella documentazione amministrativa. Il Presidente del Seggio di gara, precisa che non essendo tale ritardo, imputabile né all'o.e. né a questa SA, al fine di garantire parità di trattamento dei due o.e., procederà con l'apertura delle buste amministrative presentate riservandosi all'esito della conclusione del procedimento di comparazione di cui sopra ad ammettere gli o.e. alla fase successiva di apertura delle buste economiche.

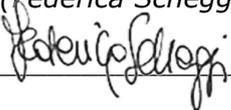
Dato atto di quanto sopra rilevato, il Seggio di gara procede con l'esame della documentazione amministrativa presentata ad esclusione della valutazione dei risultati delle analisi per il prodotto offerto da entrambi i concorrenti; risultando la documentazione presa in esame corretta e regolare i due o.e. sono ammessi con riserva come sopra descritto.

Il Seggio di gara chiude la seduta rinviando per la prosecuzione della fase amministrativa e successiva ed eventuale fase economica, all'esito della verifica sopra descritta.

Alle ore 11:00 il Presidente del Seggio di gara dichiara chiusa la seduta e i lavori.

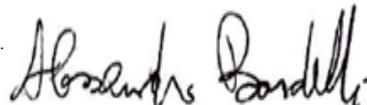
Letto, confermato e sottoscritto  
Grosseto 13/04/2022

IL COMMISSARIO  
(Federica Scheggi)



---

IL COMMISSARIO  
(Alessandro Bardelli)



IL PRESIDENTE  
(Isidoro Fucci)



---

**VERBALE N. 2 RELATIVO ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER "L' ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI POLIELETTROLITA CATIONICO IN EMULSIONE IMPIEGATO PER LA DISIDRATAZIONE MEDIANTE CENTRIFUGA DEI FANGHI BIOLOGICI PRODOTTI PRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE GESTITI DA ADF SPA."**

**Tender 1190 - Rdo 1782\_rev 2.0 - CIG 9085714860.**

\*\*\*\*\*

L'anno Duemilaventidue (2022) addì quattordici (14) del mese di Aprile, alle ore 16:30 e seguenti presso la Sede di AdF S.p.A. di Via Mameli 10 Grosseto e collegamento da remoto, in seduta aperta al pubblico, presenti i signori Componenti del Seggio di Gara, nelle persone di:

- 1) Isidoro Fucci, Resp. Unità Servizi al Business di AdF S.p.A., Presidente del Seggio di Gara;
- 2) Alessandro Bardelli, Resp. Programmazione Esercizio Fognatura e Depurazione di AdF S.p.A., con funzioni di Componente del Seggio di Gara;
- 3) Federica Scheggi, Resp. Unità Gare e Contratto di AdF S.p.A., con funzioni di Componente del Seggio di Gara.

Con funzioni di Buyer e Segretario Verbalizzante, Giulia Barbi, Unità Gare e Contratti di AdF S.p.A. alla presenza dei:

- Sig. Massimo De Baptistis per SNF ITALIA SRL giusta delega agli atti della SA,
- Sig. Labate Stefano per CATRA SRL giusta delega agli atti della SA
- Sig.ra Perruzza Martina per CATRA SRL giusta delega agli atti della SA

Il Presidente del Seggio di Gara, dichiara aperta la seduta pubblica e premette che soltanto nella giornata di ieri sono pervenute le ultime analisi da parte del laboratorio incaricato da AdF per l'o.e. SNF Italia Srl e pertanto si è potuto procedere con la comparazione completa rispetto ai requisiti minimi della fornitura indicati nell'art 4 del Csa. Contestualmente, come per l'o.e. CATRA SRL, sono stati inviati all'o.e. SNF ITALIA SRL le proprie analisi di laboratorio ricevute da AdF SpA.

Il Presidente del Seggio di Gara procede mostrando le risultanze delle analisi di laboratorio dei due o.e. partecipanti alla procedura, applicando il range di incertezza indicato dal laboratorio stesso a ciascun parametro rilevato, comparando tali risultanze con i requisiti minimi tecnici richiesti in sede di gara.

Per completezza e facilità di visione, si procede a proiettare la tabella riassuntiva di seguito riportata (allegato 1).

Dalla lettura della comparazione sopra descritta si evince che i parametri rilevati per l'o.e. SNF ITALIA SRL non rientrano nei limiti minimi della fornitura indicati nell'art. 4 del Csa (valori evidenziati in rosso in tabella), mentre i valori di CATRA SRL rispettano il requisito minimo di ammissione.

Per quanto sopra l'o.e. SNF ITALIA SRL non viene ammesso alla fase successiva di apertura della busta economica e viene escluso dalla procedura di gara.

Il Presidente del seggio chiede ai presenti se ritengono inserire a verbale una dichiarazione, viene dato atto che nessuno dei delegati ha nulla aggiungere.

Il Seggio di Gara procede quindi all'apertura dell'unica offerta economica ammessa, CATRA SRL; valutata la correttezza formale di quanto presentato, si procede dando lettura del ribasso offerto.

	Ragione Sociale	Ribasso offerto	Prezzo unitario a base d'asta	Prezzo unitario ribassato
1	CATRA SRL	7%	3,00 €/Kg	2,79 €/Kg
2	SNF ITALIA SRL	Esclusa	Esclusa	Esclusa

**L'offerta presentata dall'Impresa CATRA SRL, p.iva e cod fisc 02315840609 con sede in Patrica loc. Vadisi snc Provincia di Frosinone si classifica 1° in graduatoria.**

**Per tutto quanto sopra, il presente verbale si assume quale proposta di aggiudicazione ai sensi dell'art. 33 comma 1, d.lgs. 50/2016 all' o.e. CATRA SRL e con tale provvedimento contestualmente il Responsabile del Procedimento in fase di esecuzione Ing. Alessandro Bardelli avvia la fase successiva di comprova dei requisiti di cui all' art 4 del csa, secondo le modalità riportate negli art 5.1-5.2-5.3-5.4 dello stesso come previsto all'art 7 del Csa.**

L'aggiudicazione è subordinata:

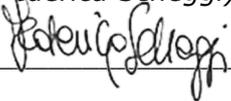
- alla verifica dell'assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. lgs n. 50/2016;
- all'approvazione degli atti di gara da parte dei competenti organi dell'Amministrazione.
- **alla comprova post offerta dei requisiti di cui all' art 4 del csa, secondo le modalità riportate negli art 5.1-5.2-5.3-5.4 dello stesso come previsto all'art 7 del Csa.**

Alle ore 16:50 il Presidente del Seggio di gara dichiara chiusa la seduta e i lavori.

Letto, confermato e sottoscritto

Grosseto, 14/04/2022

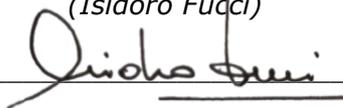
IL COMMISSARIO  
(Federica Scheggi)



IL COMMISSARIO  
(Alessandro Bardelli)



IL PRESIDENTE  
(Isidoro Fucci)



**UNITA' SERVIZI AL BUSINESS**  
**Resp. Isidoro Fucci**

**ALLEGATO 1**

N RDP		Data prelievo	Parametro	Metodo	Risultato U.M.	Incertezza	Valore min.	Valore max	Valore prestazionali capitolato	Parametri capitolato per l'esecuzione delle prove
8329/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi totali 105°C nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	1,4 g/L	± 0,2	1,2 g/L	1,4 g/L	< 0,9 g/L	
8329/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi volatili nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	50,6%	± 7,0	43,6%	57,6%		
8330/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi totali 105°C fango in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	17,9 g/L	± 1,9	16 g/L	19,8 g/L		16-24 g/L
8330/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi volatili in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	63,2%	± 5,2	58%	68,4%		
8331/22	SNF	7/4/2022	Residuo secco a 105°C	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	33,9%	± 1,7	32,2%	35,7%	>= 36%	
8331/22	SNF	7/4/2022	Solidi volatili nel fango disidratato	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	67,4%	± 1,6	65,8%	69,0%		
8332/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi totali 105°C nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	1,9 g/L	± 0,2	1,7 g/L	2,1 g/L	< 0,9 g/L	
8332/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi volatili nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	70,9%	± 4,1	66,8%	75,00%		
8333/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi totali 105°C fango in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	16,8 g/L	± 1,8	15 g/L	18,6 g/L		16-24 g/L
8333/22	SNF	7/4/2022	Solidi sospesi volatili in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	62,3%	± 5,3	57%	67,6%		
8334/22	SNF	7/4/2022	Residuo secco a 105°C	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	33,2%	± 1,7	31,5%	34,90%	>= 36%	
8334/22	SNF	7/4/2022	Solidi volatili nel fango disidratato	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	67,3%	± 1,6	65,7%	68,9%		
7741/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi totali 105°C nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	0,1 g/L		0,1 g/L	0,1 g/L	< 0,9 g/L	
7741/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi volatili nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	72,6%	± 3,9	68,7%	76,50%		
7742/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi totali 105°C fango in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	6,5 g/L **	± 0,7	5,8 g/L	7,2 g/L		16-24 g/L
7742/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi volatili in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	60,7%	± 5,6	55,1%	66,1%		
7743/22	CATRA	31/3/2022	Residuo secco a 105°C	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	35,6%	± 1,8	33,8%	37,4%	>= 36%	
7743/22	CATRA	31/3/2022	Solidi volatili nel fango disidratato	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	67,8%	± 1,6	66,2%	69,4%		
7744/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi totali 105°C nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	<0,1 g/L	*	<0,1 g/L	<0,1 g/L	< 0,9 g/L	
7744/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi volatili nel centrato	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	100%	*	100,0%	100,00%		
7745/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi totali 105°C fango in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	15,5 g/L	± 1,6	13,9 g/L	17,1 g/L		16-24 g/L
7745/22	CATRA	31/3/2022	Solidi sospesi volatili in entrata	CNR IRSA 1 A Q64 Vol, 2 1984	63,6%	± 5,1	58,5%	68,7%		
7746/22	CATRA	31/3/2022	Residuo secco a 105°C	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	35,6%	± 1,8	33,8%	37,4%	>= 36%	
7746/22	CATRA	31/3/2022	Solidi volatili nel fango disidratato	CNR IRSA 2 Q64 Vol, 2 2008	68,3%	± 1,6	66,7%	69,9%		

\*L'incertezza per valori < o uguali al LQ non viene espressa

\*\*Valore anomalo relativo al parametro di concentrazione del fango in entrata verosimilmente dovuto ad anomalia momentanea. Si ritiene comunque valida la prova poiché una momentanea diminuzione della concentrazione in ingresso non avrebbe avvantaggiato l'o.e. nel conseguimento di entrambi gli obiettivi (tenore di secco del fango disidratato e % di SST nel centrato) che sono rimasti pressochè invariati nelle due ore di prova.