

PROT ADF 1698 DEL 22.01.2025  
PROPOSTA DI DELIBERAZIONE  
DEL  
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
DEL  
22/01/2024

**Oggetto:** Affidamento servizio di analisi per il monitoraggio di inquinanti emergenti su acque destinate al consumo umano per l'anno 2025 ad ACQUE S.p.A.

Premesso che:

- Acquedotto del Fiora S.p.A. (di seguito "AdF") è Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato S.I.I. nella Conferenza Territoriale Ottimale n.6 "Ombrone" (ex ATO 6) ed opera nelle fasi di captazione, adduzione, distribuzione, gestione dei servizi di drenaggio fognario e di depurazione nonché protezione e monitoraggio dei corpi idrici.
- Il 21 marzo 2023 è entrato in vigore il Dlgs 18/2023 del 23 febbraio 2023 relativo alle acque destinate al consumo umano che prevede dal 2026 il rispetto di nuovi limiti di parametri cosiddetti emergenti il cui monitoraggio deve essere avviato per conoscere eventuali criticità alle quali poter trovare una soluzione prima dell'entrata in vigore delle prescrizioni;
- A seguito dell'entrata in vigore del Dlgs 18/2023 del 23 febbraio 2023, AdF ha attivato un monitoraggio conoscitivo per individuare anticipatamente eventuali criticità in modo da trovare opportune soluzioni da applicare prima dell'entrata in vigore delle nuove prescrizioni.
- Nel corso dell'incontro tenutosi lo scorso 15 novembre con i Gestori idrici della Toscana, vista anche la crescente preoccupazione sul tema già espressa anche da alcuni comuni toscani, AIT ha manifestato l'intenzione di promuovere un percorso coordinato dei gestori sul territorio toscano volto innanzitutto al monitoraggio e più in generale alla prevenzione/gestione della contaminazione da PFAS.

Nell'ottica di monitorare il parametro PFAS, per prevenire eventuali rischi che pregiudichino una corretta erogazione dell'acqua in distribuzione è stato condiviso che i Gestori porteranno avanti con la massima celerità le attività di monitoraggio dei PFAS dotandosi allo scopo della strumentazione adeguata (o in alternativa avvalendosi di laboratori esterni già attrezzati), provvedendo a:

1. effettuare attività di campionamento in distribuzione per singola zona di fornitura dando massima priorità alle zone più antropizzate o con criticità già note al gestore, e da ripetere in caso di rilevamento della presenza di PFAS anche per rilevarne eventuale *trend*,
2. effettuare laddove possibile attività di monitoraggio anche sull'acqua grezza, anche in questo caso da ripetere in caso di rilevamento della presenza di PFAS così da rilevarne il *trend*, almeno per gli acquedotti più significativi in termini dimensionali o per la presenza di potenziali fonti di contaminazione,
3. concludere in tal modo un primo periodo di monitoraggio almeno per tutte le zone principali di fornitura, indicativamente superiori a 100 mc/g, o comunque interessate da potenziali fonti di contaminazione e note al gestore, entro il primo semestre del 2025, coordinando tale attività con quella di progressiva implementazione dei PSA.

Di tale attività, in termini di riconoscimenti di costi e investimenti, AIT terrà conto nelle prossime predisposizioni tariffarie.

- I laboratori attrezzati per le analisi degli inquinanti emergenti sono quelli delle holding che gestiscono i servizi speciali ed i laboratori di grandi dimensioni
- Il Gestore Acque SPA si è dotato di strumentazione all'avanguardia, di ultima generazione per poter determinare i PFAS nelle acque in modo performante; Acque SPA svolge tale tipo di attività per il monitoraggio delle proprie acque e quindi ha maturato esperienza in tale ambito.
- Per quanto sopra rappresentato e nell'ottica di potenziare la sinergia tra società del Gruppo, AdF intende procedere con la sottoscrizione del contratto con Acque SPA per la fornitura di pacchetti analitici su acque destinate al consumo umano inerenti parametri classificati come inquinanti emergenti in particolar modo PFAS ed acidi aloacetici.
- Al fine di garantire l'economicità di quanto sopra descritto è stata fatta richiesta di preventivo al laboratorio Acque S.p.A. che ha fornito prezzi in linea con quelli di mercato.
- Per quanto sopra rappresentato, ADF intende procedere con l'affidamento ad ACQUE S.p.A., per la fornitura di pacchetti analitici su acque destinate al consumo umano per l'anno 2024.
- L'attività oggetto è quotata per un importo pari a 40.000 € oltre IVA come per legge, così ripartita:

- Acque potabili – parametro PFAS 25 componenti 25.000 €

- Acque Potabili – parametro Acidi aloacetici 15.000 €

- La valorizzazione delle singole fasi di attività è stata effettuata con riferimento al costo per singolo parametro e al numero di campioni stimati previsti per l'anno 2025.
- L'offerta include costi di personale, costi di esercizio, materiali, utilizzo di strumentazioni e apparecchiature, ed esclude i costi di campionamento e trasporto campioni.
- Con determinazione n. 7 del 20.01.2025 la Funzione di competenza della Capogruppo ha determinato che l'operazione tra ACQUE SPA e ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA è esente dall'applicazione della Procedura OPC in quanto operazione di importo esiguo (art. 9.1 della Procedura).

**Tutto ciò premesso  
L'Amministratore Delegato  
Propone**

- di procedere mediante affidamento diretto, a favore di ACQUE SPA, ai sensi dell'art. 7 del Regolamento per l'affidamento degli appalti di lavori, beni e servizi di importo inferiore alle soglie comunitarie ai sensi dell'art. 50 comma 5 del d.lgs. 36/2023 approvato nella seduta del Consiglio di Amministrazione con delibera del 07/07/2023 Prot. Nr. 20187, per un importo pari a 40.000 € oltre IVA come per legge, così ripartita:
  - Acque potabili – parametro PFAS 25 componenti 25.000 €
  - Acque Potabili – parametro Acidi aloacetici 15.000 €
- di dare mandato all'Amministratore Delegato a provvedere ad ogni atto necessario e conseguente alla deliberazione odierna, compresa la possibilità di apportare modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie.