

Unità Proponente:	ESII Grosseto	
Proposta da:	Cristiano Capocci	
Numero richiesta di acquisto:	200064890	
Data relazione:	03/11/2025	
Elenco unità organizzative coinvolte:		
Chief Financial Officer	Resp. a.i. Anna Varriale	Firma:
Commerciale	Resp. Serenella Scalzi	Firma:
Operation	Resp. Sergio Rossi	Firma:
People & Organization	Resp. Luigi Mazzotta	Firma:

Relazione a Contrarre

Oggetto: Relazione a contrarre finalizzata all'acquisizione di un ordine mediante affidamento diretto ai sensi dell'art 158 comma 2 lett. e) del d.lgs. 36/2023 per i servizi di fornitura di materiale filtrante e relativa manutenzione straordinaria, nonché manutenzione ordinaria ai sistemi di trattamento delle emissioni a servizio del locale centrifughe e del digestore aerobico del depuratore di Campo Cangino, Comune di Follonica.

Premesso che

I sistemi di trattamento delle emissioni, presenti nell'impianto di depurazione di Campo Cangino, denominati, F01 quello a servizio della sezione di disidratazione dei fanghi, ed F02 quello a servizio del digestore aerobico, sono stati prodotti e installati dalla ETT S.r.l.; fra le varie sezioni che li compongono, in ciascuno di questi sistemi è presente uno scrubber a secco, detto anche filtro, che rimuove gli inquinanti tramite passaggio del flusso di gas su media filtrante, il quale con il tempo si esaurisce;

La medesima Società ha anche calibrato e ottimizzato il media filtrante al fine di renderlo più performante per il trattamento dei principali inquinanti presenti nei flussi di gas in ingresso ai sistemi.

Periodicamente, è prescritta l'esecuzione di analisi chimiche e odorimetriche al fine di verificare il corretto funzionamento ed il rispetto dei limiti prescritti per ciascun presidio.

Considerato altresì che

L'ultima sostituzione del media filtrante è stata effettuata a giugno 2025 per l'F01 e a luglio 2025 per l'F02. Considerato che nelle recenti analisi effettuate è stata riscontrata una perdita della consueta efficienza del media filtrante, si rende necessario programmarne un intervento di

sostituzione; la sostituzione prevede la fornitura del media filtrante e la relativa manutenzione straordinaria sul filtro che consta di:

- Trasporto;
- Svuotamento del media;
- Pulizia e verifica integrità interna dei filtri;
- Riempimento con nuova carica filtrante;
- Ritiro del Media con mezzi ETT (aut. gestore ambientale) e verifica presso ETT;
- Riavviamento;
- Controlli funzionali e tarature.

I sistemi di trattamento, inoltre, necessitano di manutenzione ordinaria svolta da tecnici specializzati affinché sia periodicamente verificato il corretto funzionamento dell'intero presidio. La manutenzione ordinaria consta di:

- Campionamento media filtranti e determinazione della vita attiva e tempo di residenza residuo con emissione dei relativi Certificati di Analisi;
- Controllo dei ventilatori e regolazione delle portate aspirate;
- Controllo funzionalità dei quadri elettrici, inclusa verifica dei dispositivi di sicurezza;
- Controllo delle impostazioni e parametri di lavoro;
- Campionamento palloni d'aria ed analisi chimiche e olfattometriche.

Per una valutazione completa dell'efficacia del sistema, che ha restituito finora buone prestazioni confermate anche dagli Amministratori del Comune di Follonica secondo i quali l'estate 2025 è stata la migliore dal punto di vista dell'abbattimento dei miasmi, è necessario proseguire il monitoraggio per un periodo complessivo di 12 mesi, in modo da includere anche la stagione estiva di massimo carico. Poiché è necessario avere coerenza e continuità nelle metodiche analitiche e nelle valutazioni ad oggi fatte, l'attività già avviata con risultati positivi dai tecnici di ETT (ditta costruttrice dei presidi) deve essere portata avanti dagli stessi tecnici ETT con l'utilizzo degli stessi materiali ad oggi impiegati.

Preso atto che

ETT, interpellata da AdF, ha prodotto un preventivo di spesa - che si allega - comprensivo di:

- fornitura di 1.120 kg di media filtrante tipo "Odor ETT" calibrato ed ottimizzato per il filtro del presidio F01. **Prezzo netto € 7.024,40 +iva;**
- Servizio di manutenzione straordinaria al filtro del presidio F01. **Prezzo Netto € 2.350,00 +iva;**
- fornitura di 1.600 kg di media filtrante tipo "Speciale ETT" calibrato ed ottimizzato per il filtro del presidio F02. **Prezzo netto € 12.048,75 +iva;**
- Servizio di manutenzione straordinaria al filtro del presidio F02. **Prezzo Netto € 2.950,00 +iva;**
- Servizio di manutenzione ordinaria comprensiva di operazioni su entrambi i presidi. **Prezzo netto per n° 3 manutenzioni da svolgersi nel 2026 € 1.950,00 + iva;**
- Olfattometria dinamica effettuata presso laboratorio certificato, comprensiva di servizio di campionamento e spedizione. Numero minimo campioni per analisi olfattometrica: 4. **Prezzo netto per analisi olfattometrica con 4 campioni € 720,00 +iva.**

Per un totale di € 27.043,15, oltre IVA come per legge.

Tale preventivo è ritenuto economicamente congruo ed in linea con il mercato, per la tipologia di servizio richiesto, considerato anche che i servizi di fornitura del media filtrante e di manutenzione ordinaria rappresentati sono il risultato di uno sconto riservato da ETT S.r.l. ad AdF S.p.A. alla luce della collaborazione esistente fra le due aziende;

È in corso di stesura il DUVRI onde valutare i possibili rischi da manutenzioni, lavori o servizi.

Richiamato

l'art 158 comma 2 lett. e) del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";

L'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 e successivamente integrato con determinazione AD prot. 5459 del 29/02/2024.

Tutto ciò premesso
Il Responsabile dell'Unità Servizi al Business
In virtù dei poteri conferiti con Procura del 09.10.2025

Approva

- la relazione in premessa, proposta dal Responsabile dell'Unità ESII Grosseto, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- la proposta di affidamento diretto 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 di CdA del 07.07.2023 con deliberazione nr.20187 e successivamente integrato con determinazione AD prot. 5459 del 29/02/2024, per un impegno di spesa complessivo pari a euro € 27.043,15 oltre IVA come per Legge;
- Di individuare quale Responsabile del Procedimento Cristiano Capocci.

Il costo di € 27.043,15 oltre IVA come per Legge, grava sul budget di costo dell'Unità ESII Grosseto.

WBS: FIOR-EMO01-FOLD1461

ID PIANIFICAZIONE_____

Isidoro Fucci
Responsabile Unità Servizi al Business

Le autorizzazioni dei suddetti punti saranno raccolte mediante il workflow autorizzativo.

Allegati:

Offerta ETT

DUVRI

Inoltrare per competenza alle Unità:

Esercizio

ESII Grosseto

Tutela Ambientale