

Unità Proponente: SVILUPPO INFRASTRUTTURE

Proposta da: SERGIO ROSSI

Numero Richiesta di Acquisto: 200032197

Data relazione: 29.01.2025

Elenco Unità Organizzative coinvolte:

Procurement, Legal & Compliance	Responsabile: Isidoro Fucci	Firma: _____
Pianificazione, Controllo e Tariffe	Responsabile: Daniele Fiorentini	Firma: _____
Erogazione SII	Responsabile: Michela Ticciati	Firma: _____
Tutela della Risorsa Idrica	Responsabile: Alessio Giunti	Firma: _____
Sviluppo Infrastrutture	Responsabile: Sergio Rossi	Firma: _____
Finanza Amministrazione e Bilancio	Responsabile: Stefania Rascioni	Firma: _____

Relazione a Contrarre

OGGETTO: Accordo Quadro triennale di fornitura e noleggio di prodotti finalizzati alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Xylem, annualità 2025,2026 e 2027 per un importo totale di € 745.000,00. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 158 comma 2 lettera e).

Premesso che

- questa azienda, in qualità di gestore unico del SII. sulle Province di Grosseto e Siena, ha tra le sue attività quelle di assicurare, a fronte di guasti, la continuità di esercizio dei maggiori impianti di trattamento e trasporto delle acque potabili e reflue;
- l'attuale assetto di elettromacchine installate sul territorio è stato determinato dal susseguirsi di affidamenti nel tempo ed a seguito di un censimento d'equipments è emerso che per le categorie elettropompe, mixer ed aeratori di fondo, il 79% sono macchine appartenenti alle case costruttrici Caprari, Grundfos, Xylem, Sulzer e Zenit;
- AdF ha attualmente attivi, od in fase di rinnovo, n°5 Accordi Quadro di fornitura pompe e motori, finalizzato alla sostituzione di equipment esistenti, con i principali costruttori di elettropompe Caprari, Grundfos, Xylem, Sulzer e Zenit:

Descrizione	Ord_Contr	Fornitore	Valore contratto
Accordo Quadro triennale di fornitura di elettropompe, aeratori e mixer finalizzato alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Sulzer, annualità 2024,2025 e 2026	4400000355	Sulzer	€ 405.000,00
Accordo Quadro triennale di fornitura elettropompe finalizzate alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Caprari, annualità 2024,2025 e 2026	3900019481	Caprari	€ 360.000,00
Accordo Quadro triennale di fornitura e noleggio di prodotti finalizzati alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Xylem, annualità 2024,2025 e 2026	4400000280	Xylem	€ 485.000,00
Accordo Quadro triennale di fornitura di elettropompe e mixer finalizzato alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Zenit, annualità 2024,2025 e 2026	3900019680	Zenit srl	€ 120.000,00
Accordo Quadro triennale di fornitura pompe e motori finalizzata alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Grundfos – 2023-25	3900017513	Grundfos	€ 310.000,00

- i vantaggi ottenuti attraverso la formulazione e l'attuazione degli Accordi Quadro suddetti sono descritti dettagliatamente nella Relazione Tecnica (ELABORATO 1.1) allegata alla presente determina, e possiamo sinteticamente riassumerli in maggiore efficienza:
 - operativa, aumento della continuità di servizio tramite la riduzione complessiva del Mean Down Time (tempo di ripristino del guasto)
 - energetica, acquisto di pompe e motori in classe di efficienza superiore alle macchine esistenti
 - economica, i prezzi e gli sconti sono concordati direttamente con i costruttori/fornitori
 - logistica, minor numero di equipment a scorta
 - qualitativa, in termini di affidabilità
 - gestionali, iter di approvvigionamento più semplice e veloce

Dato atto che

- l'Accordo Quadro (CIG B1E8C027F0) con il fornitore/costruttore Xylem Water Solutions Italia S.r.l. è in via di esaurimento (residuo 18%) e necessita il rinnovo dello stesso per poter garantire continuità operativa e rispondere ai fabbisogni futuri perseguendo i benefici sopra descritti;
- l'Accordo Quadro (CIG B1E8C027F0) prevedeva una durata triennale, ma tale previsione non è stata rispettata a causa delle seguenti principali motivazioni:
 - il budget, basato sullo storico del triennio precedente, non prevedeva gli impianti del comprensorio di Terrarossa, i cui acquisti per il ripristino e il rinnovamento degli asset nell'anno 2024 ha inciso per il 44% dell'importo contrattuale;
 - la nuova politica di acquisto di AdF, che impone l'uso degli accordi quadro per tutti gli acquisti correlati al medesimo operatore economico, riducendo gli affidamenti diretti. La centralizzazione ha accelerato l'esaurimento del contratto in quanto ha indotto l'approvvigionamento di ulteriori prodotti e servizi di Xylem, tra cui il noleggio di motopompe (Godwin), fornitura di diffusori ossigeno (Sanitaire) e apparecchiature di disinfezione (Wedeco), brand dello stesso fornitore;
- la scelta di procedere ad affidamento diretto con il fornitore originario si giustifica nel minor dispendio di opere accessorie altrimenti necessarie all'eventuale adeguamento dell'infrastruttura esistente con eventuali dispositivi di diversa costruzione/tecnologia, in termini temporali ed economici, necessarie all'adattamento della sede tecnica esistente per la nuova macchina che genererebbero necessariamente diseconomie;
- analizzando lo storico del triennio 2022-24 e la nuova policy di AdF, si è determinato il nuovo importo contrattuale di € 745.000,00 necessario a soddisfare il fabbisogno di AdF triennale. Tale valutazione è stata opportunamente descritta nella Relazione Tecnica (ELABORATO 1.1);
- il procedimento è stato condiviso in ogni sua parte con l'Unità Procurement, Legal & Compliance;

Visto

- l'offerta sulla scontistica dei listini Xylem (ELABORATO 2.1);

Valutato congruo rispetto a quanto sopra premesso e descritto;

Richiamato

- il D.Lgs 36/2023 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";
- l'art. 59 del Codice che disciplina l'Accordo Quadro;
- l'art. 158 del Codice che disciplina l'uso della procedura negoziata senza pubblicazione di un bando.

Ritenuto pertanto

- procedere ad affidare la fornitura di elettropompe e accessori finalizzato alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Xylem tramite affidamento diretto per un importo di 745.000,00 € per la durata di tre anni ovvero per gli anni 2025, 2026 e 2027 ai sensi dell' Art. 158 comma 2 lettera e): *"nel caso di appalti di forniture per consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obbligasse l'ente aggiudicatore ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate"*, al fornitore/costruttore Xylem Water Solutions S.r.l. con sede in via Gioacchino Rossini, 1/a, 20045 Lainate (MI).

Tutto ciò premesso
L'Amministratore Delegato
In virtù dei poteri conferiti con delibera del CdA del 23.05.2022

Approva

- la relazione in premessa proposta dal Responsabile dell'Unità Sviluppo Infrastrutture;
- la proposta di affidamento "Accordo Quadro triennale di fornitura e noleggio di prodotti finalizzati alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Xylem per le annualità 2025, 2026 e 2027", per un impegno di spesa complessivo pari a euro € 745.000,00 di cui € 0,00 per oneri della sicurezza oltre IVA come per Legge mediante l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 158 comma 2 lettera e) del D.lgs 36/2023 al fornitore/costruttore Xylem Water Solutions S.r.l. con sede in via Gioacchino Rossini, 1/a, 20045 Lainate (MI);
- autorizza l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 158 comma 2 lettera e) del D.lgs 36/2023 per l'accordo quadro triennale di fornitura e noleggio di prodotti finalizzati alla sostituzione di equipment esistenti del costruttore Xylem per le annualità 2025, 2026 e 2027 al fornitore/costruttore Xylem Water Solutions S.r.l. con sede in via Gioacchino Rossini, 1/a, 20045 Lainate (MI).

Il costo di € 745.000,00 grava sul budget di costo dell'Unità Erogazione SII

Capex
 Opex

WBS: VARIE

Tipologia proposta

(barrare una delle due tipologie di interesse):

- Proposta d'ordine di tipologia "Consulenza";
- Altra proposta d'ordine per importi maggiori di € 50.000.

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

Allegati:

ELABORATO 1.1 - Relazione Tecnica Accordi Quadro Xylem 2025-27

ELABORATO 1.2 - Disciplinare fornitura Xylem 2025-27

ELABORATO 2.1 - Offerta sulla scontistica listini Xylem

ELABORATO 2.1 - Offerta sulla scontistica listini Xylem

ELABORATO 2.2 - Elenco listino Xylem prodotti standard

Inoltare per competenza:

Unità Procurement, Legal & Compliance

Inoltare per conoscenza:

Sviluppo Infrastrutture

Unità Innovazione e Transizione Ecologica

Unità Erogazione SII