



Unità Proponente: ESII AREA SIENA

Proposta da: Maddalena De Ricco

Numero Richiesta di Acquisto: 200028824

Data relazione: 19.12.2024

Elenco Unità Organizzative coinvolte:

Pianificazione, Controllo e Tariffe	Responsabile: Daniele Fiorentini	Firma: _____
BPI	Responsabile: Roberto Galgani	Firma: _____
Erogazione SII	Responsabile: Michela Ticciati	Firma: _____
Tutela della Risorsa Idrica	Responsabile: Alessio Giunti	Firma: _____
Sviluppo Infrastrutture	Responsabile: Sergio Rossi	Firma: _____
Servizio Commerciale	Responsabile: Serenella Scalzi	Firma: _____
People & Organization	Responsabile: a.i. Piero Ferrari	Firma: _____
Finanza, Amministrazione e Bilancio	Responsabile: Stefania Rascioni	Firma: _____

Relazione a Contrarre

Oggetto: Relazione a contrarre finalizzata all'acquisto dei n. 4 attuatori portatili, oltre agli accessori, per eseguire le manovre dall'esterno sulle grandi condotte di adduzione ed evitare gli spazi confinati

L'U. ESII ha la responsabilità di garantire la continuità dell'erogazione del servizio idrico, assicurando le performance degli impianti e delle reti.

In caso di rotture delle reti idriche è necessario garantire una pronta riparazione al fine di limitare al massimo le interruzioni del servizio idrico.

Frequentemente le manovre di apertura e chiusura flusso vengono eseguite all'interno di apposite camerette interrate, ovvero in spazi confinati.

Per eseguire tali manovre, con particolare riferimento alle grandi condotte di adduzione, quali la Dorsale del Vivo, quella del Luco o il semianello a servizio del Comune di Siena, è dunque necessario attivare n.3 operatori, dotati di tutta la strumentazione per gli accessi in ambiente confinato. Tenuto inoltre conto che numerose valvole risultano vetuste, e quindi sono difficilmente manovrabili, sono state interpellate alcune Ditte esterne per indagare se il mercato offrisse delle valide alternative per la più agevole movimentazione delle valvole.

L'unica Ditta che ha offerto un prodotto rispondente alle richieste di AdF, è stata la Ditta PuMa Project srl, che si è recata presso la sede di AdF di Viale Toselli a Siena per mostrare i prodotti presenti a catalogo. E' stata inoltre eseguita una dimostrazione sul funzionamento in campo.

Considerato che il prodotto offerto risulta rispondente alle richieste di AdF, è stato richiesto alla Ditta PuMA di formulare un'offerta, per i seguenti materiali:

n.4 Kit Water configurato per società acquedottistiche – Prezzo 6.600,00 €/cad

Il kit è composto da:

- n.1 Attuatore elettrico portatile modello MC89S-054-02 – Coppia regolabile fino a 850Nm – Velocità regolabile fino a 60 rpm – Contatore digitale incluso nell'attuatore
- n.2 Batterie 18V – 5,2 Ah
- n.1 Caricabatterie
- n.1 Carrello BA012 con ruote telescopico coppia max 350Nm
- n.1 Braccio di controreazione BR001
- n.1 Chiave telescopica fino a 1,5 mt di profondità
- n.1 Bussola per manovra valvole stelo nudo a scelta tra le misure standard (secondo vostra prova misura 30x30 da confermare)
- n.1 Valigia rigida contenitiva

n.1 KTA3/4 adattatore per utilizzare bussola in modo diretto sulle valvole a stelo nudo

n.1 Adattatore universale FSB245-20 per volantini a 2-4-5 raggi – 1.440,00 €/cad

n.1 Adattatore universale FSB356-40 per volantini a 3-5-6 raggi – 1.440,00 €/cad

n.1 Interfaccia KTA002 per manovra con Adattatore FSB – 110,00 €/cad

n.1 Testa motrice RA30 angolare 90° - 1.660,00 €/cad

CORSO DI FORMAZIONE

Obbligatorio prima dell'uso della strumentazione.

Il corso formativo è svolto in una giornata lavorativa ed è incluso nel prezzo di fornitura.

Prevede la formazione di 20 operatori/ TE sia teorica che operativa.

In caso si necessitasse di giornate formative aggiuntive, il costo sarebbe di 500,00 €/giornata.

In considerazione delle specifiche tecniche degli attuatori offerti, valutato che:

- numerose manovre su condotte idriche che attualmente vengono svolte da 3 operatori, potranno essere eseguite dal monoperatore;
- non sarà più necessario accedere all'interno delle camere di manovra, superando così le difficoltà legate agli accessi in spazi confinati;

Ritenuta congrua l'offerta ricevuta da PuMa, si richiede l'acquisto di quanto sopra riportato per un importo complessivo pari a **31.050 €**

Richiamato

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;

Tutto ciò premesso
Il Responsabile dell'Unità Procurement, Legal & Compliance
In virtù dei poteri conferiti con Procura del 03/12/2020

Approva

- la relazione in premessa, proposta dal Responsabile dell'Unità U.O ESII AREA SIENA che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- la proposta di acquisto dalla Ditta Puma Project srl di n. 4 attuatori portatili, oltre accessori, per eseguire le manovre dall'esterno sulle grandi condotte di adduzione ed evitare gli spazi confinati, 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 impegno di spesa complessivo pari a euro 31.050 € € oltre IVA come per Legge;

Il costo di € 31.050 oltre IVA come per Legge, grava sul budget di costo dell'Unità OPERATIVA ESII AREA SIENA

WBS: FIOR-IAT01-FFTC9221.34

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

Allegati:

PREVENTIVO. NON SI INDIVIDUANO ALTRI FORNITORI CON PRODOTTI SIMILI.

Inoltare per competenza alle Unità:

Sono indicati i soggetti eventualmente interessati dal provvedimento