

Unità Proponente: _TUTELA DELLA RISORSA IDRICA__ **Proposta da:** _ALESSIO GIUNTI__**Numero Shopping Cart SRM:** 20324792 **Data relazione:** _09/12/2022

Elenco Unità Organizzative coinvolte:

U.Organizzativa: Pian.ne, Controllo e Tariffe	Responsabile: Daniele Fiorentini	Firma: <u><i>D. Fiorentini</i></u>
U.Organizzativa: Innovation Hub	Responsabile: Roberto Galgani	Firma: _____
U.Organizzativa: BPI	Responsabile: Marco Convertiti	Firma: _____
U.Organizzativa: Erogazione SII	Responsabile: Michela Ticciati	Firma: <u><i>M. Ticciati</i></u>
U.Organizzativa: Tutela della Risorsa Idrica	Responsabile: Alessio Giunti	Firma: <u><i>A. Giunti</i></u>
U.Organizzativa: Sviluppo Infrastrutture	Responsabile: Sergio Rossi	Firma: _____
U.Organizzativa: Servizio Commerciale	Responsabile: Serenella Scalzi	Firma: _____
U.Organizzativa: People & Organization	Responsabile: a.i. Piero Ferrari	Firma: _____

Relazione a Contrarre

Oggetto: Relazione a contrarre finalizzata alla fornitura di strumentazione tracciaservizi per il personale WF di ADF

Procedura negoziata senza indizione di gara per l'acquisto della fornitura di n. 13 tracciaservizi, n. 3 flexitrace 50m e n. 10 flexitrace 80m

Premesso che

Una prerogativa del lavoro svolto dagli operativi della WF è ottenere l'esatta localizzazione, il percorso e la profondità di tubazioni e sottoservizi. Tale attività è fondamentale sia per una efficace ricerca perdite che per l'organizzazione degli interventi programmati, l'aggiornamento GIS o l'individuazione di possibili interferenze con altre reti di servizi.

Queste attività vengono effettuate su una svariata tipologia di materiali che spaziano dal ferro, cemento, plastica e generalmente diventa molto difficile l'individuazione della condotta se non vengono praticate demolizioni o scavi.

All'interno del progetto Agile **Operatore WF 5.0** è stata analizzata la criticità legata alla strumentazione in possesso della WF. Nel caso specifico, è stata registrata una carenza di strumentazione legata alla tracciatura dei sottoservizi. Questo implica che gli operatori debbano percorrere maggiori distanze per reperire la strumentazione, con il conseguente consumo superfluo di carburante e deterioramento del veicolo e, al contempo, determinando una minore la tempestività e reattività dell'intervento.

Al fine quindi di aumentare l'efficienza del servizio idrico e fognario occorre assegnare per ciascuna zona di competenza adeguata strumentazione. Data la forte trasversalità

dell'utilizzo di tale strumentazione - impiegabile in fase di ricerca perdite, preventivazione, tracciatura per interventi da terzi, ecc.. - oltre al classico strumento di ricerca dei sottoservizi si rende necessario anche l'acquisto della "flexitrace", una sonda apposita da impiegare per la tracciatura di tubazioni plastiche

Tenuto conto della dislocazione delle diverse zone operative, il numero di strumenti e le assegnazioni saranno così suddivisi:

AREA	N. tracciaservizi	N. flexitrace 80 metri	N. flexitrace 50 metri	Assegnatario
Amiata Nord	1+1*	1+1*	0	CRISANTI
Amiata Sud	1+1*	1+1*	0	CRISANTI
Orcia	1+2*	2+2*	0	CRISANTI
Grosseto Nord	1	0	1	CRISANTI
Grosseto Centro	1	0	0	CRISANTI
Grosseto Sud	1	1	0	CRISANTI
Isola del Giglio	1	0	1	CRISANTI
Siena Est	1	0	1	BORGHI
Siena Ovest	1	1	0	BORGHI
TOTALE	9+4*	6+4*	3	

**Il numero derivante dal progetto Agile è di 9 strumentazioni complessive, mentre 4 derivano dalle richieste di integrazione della strumentazione già disponibile sull'Area Amiata-Orcia.*

Per quanto sopra

E' stata effettuata, di concerto con l'Unità Gestione Fabbisogni - Magazzino - Mezzi e Strumentazioni, un'indagine di mercato per un modello di tracciaservizi compatibile alle necessità del personale operativo, richiedendo di presentare offerta ai 3 principali fornitori di strumentazione di tale tipologia.

I fornitori a cui è stata richiesta offerta sono i seguenti: Vivax Srl, Hydroskop Srl, Hans-Brand Srl

I risultati dell'indagine per l'acquisto di numero 13 strumenti e 13 flexitrace sono:

Fornitore	Tipologia Strumento	Prezzo Unitario	Costo Totale
HYDROSKOP	Non presentata offerta per non rispondenza a specifiche	Non pervenuto	Non pervenuto
VIVAX	RD7200 PRECISION HP10	3.750,00 €	48.750,00 €
VIVAX	FLEXITRACE 50m	1.400,00 €	4.200,00 €
VIVAX	FLEXITRACE 80m	1.500,00 €	15.000,00 €
Hans-Brand	Non pervenuto	Non pervenuto	Non pervenuto

L'unica offerta economica ricevuta è stata quella del fornitore **Vivax Srl, Via Scaldasole, 43- 27024 Cilavegna (PV)**, la quale risulta essere conforme alle specifiche tecniche richieste.

Richiamato

- il D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";

- il "Regolamento per l'affidamento degli appalti di lavori, beni e servizi di importo inferiore alle
 - soglie comunitarie, elaborato nel rispetto dell'art. 36 comma 8 del d.lgs. 50/2016", approvato
 - nella seduta del Consiglio di Amministrazione con delibera n.3 del 27/2/2019;
- la LEGGE 29 luglio 2021, n. 108 – TITOLO IV – CONTRATTI PUBBLICI Art. 51;

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 Tutela della Risorsa Idrica, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- la proposta di affidamento al fornitore Vivax srl, via Scaldasole, 43 – 27024 Cilavegna (PV), per un impegno di spesa complessivo pari a euro **€. 67.950,00.** oltre IVA come per Legge;
- **di autorizzare l'affidamento mediante ordine diretto** a seguito di indagine di mercato ai sensi dell'art.51 Legge 108/2021, alla ditta Vivax Srl per un impegno complessivo di spesa pari ad **€ 67.950,00** oltre IVA come da tabella di seguito:
- il disciplinare di gara ancorché non materialmente allegato al presente atto.

Il costo di € 67.950,00 oltre IVA come per Legge, grava sul budget di investimento dell'Unità Erogazione del Servizio Idrico Integrato

WBS FIOR-IRN02-SIEA3856.11;FIOR-IRN02-STNA4332.11;FIOR-IRN02-CVDA1401.11

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 di SRM.

Allegati:

Offerta fornitore individuato

Inoltare per competenza alle Unità:

- Unità Tutela della Risorsa Idrica
- Unità Erogazione del Servizio Idrico Integrato
- Unità Procurement, Legal & Compliance
- Unità Pian.ne, Controllo e Tariffe