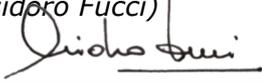


Unità Proponente: <b>Efficientamento Risorsa Idrica e GIS</b>		Proposta da: <b>Biagini Barbara</b>	
Unità Legale Il Responsabile (Roberta Daviddi) _____	Unità Acquisti Il Responsabile (Isidoro Fucci)  _____		
Unità Business Process Improvement Il Responsabile (Marco Convertiti) _____	Unità Risorse Umane Il Responsabile (a.i. Piero Ferrari) _____		
Unità Pian.ne, Controllo e Regolatorio Il Responsabile (Daniele Fiorentini) _____	Unità Finanza, Amministrazione e Bilancio Il Responsabile (Stefania Rascioni)  _____		
Unità Erogazione Servizio Idrico Integrato Il Responsabile (Michela Ticciati) _____	Unità Tutela della Risorsa Idrica Il Responsabile (Barbara Biagini) _____		
Unità Servizio Commerciale Il Responsabile (a.i. Serenella Scalzi) _____	Unità Sviluppo Infrastrutture Il Responsabile (Sergio Rossi) _____		

### Determinazione dell'Amministratore Delegato

Prot. N° 10274 del 03.04.2021

**OGGETTO: Indizione gara per l'acquisto di strumenti, geo-correlatori, per la ricerca perdite sulle tre Aree Gestionali Grosseto, Siena ed Amiata-Orcia.**

#### Premesso che

- AdF ha tra i suoi obblighi quello di assicurare una pronta ed efficace individuazione delle perdite, attraverso ricerche programmate e/o a guasto;
- con la delibera 917/2017/R/IDR, relativa alla regolazione della Qualità Tecnica del servizio idrico integrato, sono stati individuati cinque macro-indicatori, tra cui il macro-indicatore M1 che è riferito a "Perdite totali in distribuzione", calcolato rapportando il volume delle perdite totali al volume immesso in distribuzione;

- per raggiungere gli obiettivi indicati da tale delibera, soprattutto in riferimento al parametro M1, è stato necessario implementare le attività interne di ricerca perdite individuando personale specializzato che settimanalmente esegue attività di ricerca perdite sistematica su territori comunali in cui sono presenti volumi immessi in rete superiori agli standard ottimali;
- l'Unità Tutela della Risorsa Idrica ha elaborato una programmazione annuale per le attività di Ricerca Perdite Sistematica su tutti i territori comunali gestiti con lo scopo di ridurre l'indice M1 riferito alla Qualità Tecnica basata su: verifiche per almeno due volte anno su ogni territorio comunale, due passaggi sui territori comunali a rischio "crisi idrica" prima del periodo estivo ed attivazione di attività puntuali su località in cui si possano verificare mancanza acqua all'utenza a causa di ingenti perdite;
- tale pianificazione ha un rilevante impatto sulla disponibilità del personale operativo di AdF e risulta quindi necessario individuare strumentazioni sempre più evoluta e precisa che vadano ad aumentare l'efficienza delle squadre in campo;
- al fine di aumentare l'efficienza del servizio di ricerca perdite occorre assegnare ad ogni Area Gestionale della strumentazione per individuare con precisione centimetrica l'ubicazione della perdita sulla tubazione;
- considerata la vastità del territorio gestito e le necessità provenienti da TRI ed ESII risulta necessario acquistare numero 6 geo-correlatori da assegnare per ogni Unità territoriale di ESII in numero di 2, l'affidamento sarà effettuato a personale specializzato a cui dovrà essere effettuata formazione sul funzionamento;
- l'acquisto e utilizzo della stessa strumentazione per AdF consente i seguenti benefici:
  - ❖ Il personale, potrà geo-localizzare la perdita con più precisione, riducendo i tempi di ricerca;
  - ❖ Riduzione del numero di scavi da parte della ditta di manutenzione con conseguente riduzione dei costi di riparazione;

### **Considerato che**

- i prezzi di mercato della strumentazione rispondente alle specifiche tecniche richieste, riportate in Allegato 1, e il numero da acquistare si stima un importo di spesa pari a € 60.000,00

### **Richiamato**

- il D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";
- la L. 120/20 «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»;
- 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;
- l'"addendum al regolamento per l'affidamento degli appalti sotto soglia comunitaria di AdF SpA, attuativo della legge n. 120/2020" che disciplina gli affidamenti senza gara, le soglie per le procedure negoziate, il criterio di rotazione per gli inviti ed i criteri di aggiudicazione approvato con determina AD 135497 del 30.11.2020;

### **Ritenuto**

- di procedere, ai sensi dell'art. 1 del su richiamato "addendum", all'affidamento della fornitura in oggetto mediante richiesta di preventivi tra gli o.e. selezionati nell'ambito del Sistema di Qualificazione di AdF istituito ai sensi dell'art. 134 del Codice dei Contratti Pubblici. L'aggiudicazione avverrà con la modalità di cui all'art 95 comma 4 D.lgs. 50\2016 e ss.mm.ii.;



Tutto ciò premesso  
L'Amministratore Delegato  
In virtù dei poteri conferiti con delibera del CdA del 15.10.2019  
**Determina**

**di stabilire** che tutto quanto in premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto;

**di approvare** l'acquisto di n. 6 strumenti geo-correlatori, per un impegno complessivo di spesa pari ad € 60.000,00;

**di autorizzare** l'avvio della procedura di affidamento ai sensi dell'art. 1 dell'"addendum al regolamento per l'affidamento degli appalti sotto soglia comunitaria di AdF SpA, attuativo della legge n. 120/2020", mediante richiesta di preventivi tra gli o.e. selezionati nell'ambito del Sistema di Qualificazione di AdF, da aggiudicare, secondo quanto previsto dall'art. 95 comma 4 Dlgs 50/2016 ovvero, mediante ribasso unico percentuale applicato sul prezzo posto a base di gara;

**Il costo di € 60.000,00 grava sul budget di Tutela Risorsa Idrica**

- Costo Pluriennale (prevalente)**  
 **Costo di Esercizio**

**WBS: FIOR-IAT01-FFTC9836.45 (2 strumenti)**  
**FIOR-IAT01-FFTC9837.45 (2 strumenti)**  
**FIOR-IAT01-FFTC9838.45 (2 strumenti)**

**L'Amministratore Delegato**  
**Piero Ferrati**



**Allegati:**

Allegato 1 – Specifiche tecniche strumentazione di ricerca perdite

**Inoltare per competenza alle Unità:**

- **Tutela Risorsa Idrica**
- **Erogazione Servizio Idrico Integrato**
- **Acquisti – U.O. Gare e Contratti**
- **Finanza, Amministrazione e Bilancio**