

ALTO TREVIGIANO SERVIZI SRL
Montebelluna TV

AVVISO VOLONTARIO PER LA TRASPARENZA EX ANTE

Prelocalizzazione e successiva localizzazione di perdite idriche tramite tecnologia SAR applicata a velivolo (non satellite), da effettuarsi almeno una volta all'anno per un periodo massimo di tre anni consecutivi su 4.550 KM di rete idrica

Premesso che:

- Alto Trevigiano Servizi S.r.l., nel proseguo anche ATS S.r.l., è gestore del servizio idrico integrato di 53 comuni del sub-ambito destra Piave;
- per far fronte a situazioni di emergenza idrica causate da gravi stati di siccità e dalle conseguenti riduzioni delle risorse idriche presso le fonti di approvvigionamento del territorio gestito, ATS S.r.l. conduce un'attività di ricerca delle perdite delle reti, allo scopo di individuare con precisione i necessari interventi di manutenzione e riparazione delle condotte, permettendo in questo modo di contrastare il fenomeno della dispersione della risorsa idrica, contenendo al massimo le perdite occulte delle reti;
- considerata la vastità e la diversità morfologica del territorio gestito, preso atto delle difficoltà attuative della ricerca condotta con le usuali modalità, rendendosi necessario un investimento immediato nella ricerca programmata delle perdite, ATS S.r.l. ha inteso potenziare tale attività utilizzando tecnologie innovative guidate da satellite;
- dal 2017 ATS S.r.l. ha effettuato campagne di prelocalizzazione e localizzazione perdite tramite tecnologia SAR prevedendo il collegamento del radar ad un satellite ottenendo risultati via via migliori ad ogni scansione ed in linea con le aspettative richieste in termini di perdite trovate;
- l'attività di prelocalizzazione e successiva localizzazione ha permesso di avere una visione d'insieme delle perdite idriche insistenti sulla rete di ATS S.r.l. e di rispondere al Macro Indicatore di Qualità tecnica M1 della delibera 917 del 27 Dicembre 2017 di ARERA;
- stante l'utilità delle risultanze dell'attività svolta, nell'ottica di risoluzione urgente di una problematica sempre più rilevante costituita dalla riduzione massiva delle perdite sulla rete gestita, ATS intende incrementare l'attività di ricerca avvalendosi delle tecnologie più avanzate e dei miglioramenti offerti dalla tecnica attraverso il collegamento del radar ad un velivolo in modo da ottenere risultati sempre più precisi e con margine di errore ridotto in relazione alla localizzazione ed entità delle perdite su cui intervenire;
- è stata individuata quale fornitrice del servizio in oggetto la ditta 2F Water Venture S.r.l., con sede in Via Giorgione a Albignasego PD, distributrice in esclusiva per il mercato italiano di una tecnologia per il rilevamento delle perdite nelle reti di distribuzione idrica (tecnologia impiegata anche per la ricerca di acqua su altri pianeti sviluppata dall'azienda israeliana Utilis LTD, che permette di coprire migliaia di chilometri quadrati in una sola volta e risulta in grado di identificare una perdita nel raggio di 100 metri rispetto al punto indicato, visualizzando con precisione la posizione tramite rapporti GIS user friendly;
- detta tecnologia sviluppata da Utilis Ltd. è coperta da brevetto negli USA (US 9.285.475 B1 (Granted) PCT: Wo2016/151579), nonché da brevetto pendente in Unione Europea (Patente N. P-7877-P);
- la tecnologia utilizzata dalla ditta 2F Water Venture S.r.l. prevede il collegamento del radar ad un aereo anziché al satellite con conseguente sensibile riduzione della distanza di acquisizione delle immagini (5 km in luogo di 637 km) ed è tale da comportare una risoluzione spaziale molto più precisa e la riduzione degli errori di georeferenziazione, oltre alla possibilità di regolazione e miglioramento della risoluzione radiometrica;
- per l'esecuzione del servizio di rilievo complessivo di 4550 km di rete idrica è stato stimato un costo al km di 118 Euro per un totale complessivo di Euro 536.900,00
- Alto Trevigiano Servizi, per ottimizzare i risultati ricavabili dall'indagine entro un periodo di tempo congruo, intende procedere al rilievo con cadenza annuale per un periodo massimo di tre anni consecutivi
- trattandosi di servizio strumentale al servizio pubblico gestito, ovvero servizio idrico integrato rientrante nei settori speciali di cui all'art. 117 del D. Lgs. 50/2016 e non essendo rilevabili esperienze documentate questa attività si configura come attività di Ricerca & Sviluppo permettendo eventualmente alla Stazione Appaltante di usufruire dei benefici fiscali del credito d'Imposta;
- per le informazioni sopra esposte, apparendo la ditta 2F Water Venture S.r.l. allo stato quale unica fornitrice del servizio in oggetto e trattandosi di elementi di unicità e diritti di esclusiva, ATS S.r.l. intende ricorrere alla procedura negoziata senza previa indizione di gara, ai sensi di quanto previsto dall'art. 125, comma 1, lett. c) nn. 2-3 del D. Lgs. 50/2016 che, al riguardo, prevede la possibilità di ricorrere a una procedura negoziata senza previa indizione di gara quando i lavori, servizi e forniture possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico in ragione dell'assenza di concorrenza per motivi tecnici o in ragione della tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale;
- ATS S.r.l., prima di procedere alla ai sensi dell'art. 125, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 all'affidamento del servizio alla ditta 2F Water Venture S.r.l., in conformità a principi di trasparenza, favor participationis e concorrenza, intende sondare il mercato, nazionale ed europeo, al fine di conoscere se, diversamente dalle informazioni in proprio

possesso, vi sono altri operatori economici fornitori del servizio in oggetto, con caratteristiche equivalenti a quelle dell'operatore economico 2F Water Venture S.r.l.;

- qualora non pervenga alcuna manifestazioni di interesse, confermandosi pertanto la circostanza secondo cui la ditta sopra citata costituisca l'unico fornitore del servizio descritto, ATS S.r.l. procederà ai sensi dell'art. 125 comma 1, lett. c), del D. Lgs. 50/2016, alla stipulazione del contratto per l'affidamento del servizio in questione alla ditta 2F Water Venture S.r.l.

Si forniscono le seguenti informazioni afferenti al servizio da affidare.

Sezione I: Amministrazione Aggiudicatrice /ente aggiudicatore

I.1) Denominazione e indirizzi

Alto Trevigiano Servizi S.r.l.

via Schiavonesca Priula 86

Montebelluna TV

31044

Italia

Tel. +39 0423292991

e-mail info@altotrevigianoservizi.it

Fax + 39 0423292929

Codice NUTS: ITH3

Indirizzo internet principale: www.altotrevigianoservizi.it

I.6) Principale settore di attività

Altre attività: servizio idrico integrato.

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione Prelocalizzazione e successiva localizzazione di perdite idriche tramite tecnologia SAR applicata a velivolo (non satellite), da effettuarsi almeno una volta all'anno per un periodo massimo di tre anni consecutivi su 4.550 KM di rete idrica

II.1.2) Codice CPV principale 71631430.

II.1.3) Tipo di appalto Servizi

II.1.4) Breve descrizione

Avviso volontario per la trasparenza preventiva finalizzata alla procedura negoziata, senza previa indizione di gara, ai sensi dell'art. 125, comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.,.

II.1.6) Informazioni relative ai lotti Questo appalto è suddiviso in lotti no

II.1.7) Valore totale dell'appalto (IVA esclusa) € 1.610.700,00

II.2.3) Luogo di esecuzione Codice NUTS ITH3

Luogo principale di esecuzione: 4.500 KM di rete idrica sita nei Comuni del territorio gestito da Alto Trevigiano Servizi S.r.l. Durata periodo massimo tre anni consecutivi. Importo del servizio/annuo € 536.900,00 al netto di iva.

II.2.4) Descrizione dell'appalto

Il servizio in oggetto prevede la prelocalizzazione delle perdite tramite l'analisi di immagini acquisite con tecnologia SAR applicata su un velivolo (non satellite) attraverso l'identificazione di presenza di acqua potabile in prossimità di una tubazione idrica e, all'interno dei tratti prelocalizzati, la successiva localizzazione puntuale delle perdite stesse, mediante l'utilizzo di tecnologie quali: la tradizionale acustica, il gas tracciante, tecnologie riflettometriche e minirobot.

II.2.5) Criteri di aggiudicazione Prezzo

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni sì. La società si riserva di affidare o meno il servizio, a suo insindacabile giudizio, pure per un periodo inferiore al massimo previsto.

II.2.3) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione Europea: no

Sezione IV: Procedura

IV.1.1) Tipo di procedura: Aggiudicazione di un appalto senza previa pubblicazione di un avviso di indizione di gara nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea nei casi elencati di seguito

L'appalto non rientra nel campo di applicazione della direttiva

Spiegazione:

La ditta 2F Water Venture S.r.l. di Albignasego (PD), risulta distributrice in esclusiva, per il mercato italiano, della tecnologia Utilis Ltd., tecnologia in grado di monitorare le perdite idriche attraverso l'analisi delle immagini satellitari, coperta da brevetto negli USA (US 9.285.475 B1 (Granted) PCT: Wo2016/151579), nonché da brevetto pendente in Unione Europea (Patente N. P-7877-P).

La tecnologia utilizzata prevede il collegamento del radar ad un aereo dedicato e non al satellite.

Si pubblica il presente avviso per verificare, nel rispetto del principio di trasparenza, non discriminazione e parità di trattamento, se diversamente dalle informazioni in possesso, vi sono altri operatori economici presenti sul mercato nazionale ed europeo fornitori del servizio descritto con caratteristiche simili o analoghe a quelle dell'operatore economico 2F Water Venture S.r.l.

IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP) L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no.

Sezione V: Aggiudicazione dell'appalto

V.2.1) Data della decisione di aggiudicazione dell'appalto 12.04.2019

V.2.2) Informazioni sulle offerte L'appalto è stato aggiudicato a un raggruppamento di operatori economici: no

V.2.3) Denominazione e indirizzo del contraente

2F WATER VENTURE SRL

Albignasego PD

Italia

Codice NUTS: ITH36

Il futuro contraente è una PMI: sì

V.2.4) Informazioni relative al valore del contratto d'appalto (IVA esclusa) € 1.610.700,00

Sezione VI: altre informazioni

VI.3) Informazioni complementari:

Con il presente avviso si intende avviare una indagine per conoscere se diversamente dalle informazioni in possesso di questa Azienda oltre a quello individuato esistono altri operatori che possano effettuare prestazioni equivalenti a quelle descritte nel presente avviso.

Si invitano gli operatori economici eventualmente interessati a manifestare entro 20 gg. dalla data della presente pubblicazione, l'interesse alla partecipazione ad una procedura di gara per l'affidamento del servizio. La predetta dichiarazione dovrà essere inviata via pec all'indirizzo azienda@ats-pec.it oppure via fax al numero +39 0423 292929 riportando l'oggetto della presente procedura.

In mancanza di riscontri l'azienda procederà, ai sensi dell'art. 125, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e smi, ad affidare il servizio in questione all'unico operatore individuato.

Avvio delle attività con la consegna delle prelocalizzazioni entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla firma del contratto.

L'avviso con la descrizione del servizio in oggetto è pubblicato sul sito di Alto Trevigiano Servizi S.r.l. - sezione bandi di gara / pubblicazioni.

VI.4) Procedure di ricorso:

VI.4.1.) Organismo responsabile delle procedure di ricorso TAR Veneto. Venezia Italia.

VI.4.2) Organismo responsabile delle procedure di mediazione ANAC – Roma Italia.

VI.5) Data di spedizione dell'avviso alla GUCE 06.05.2019

Montebelluna, 06.05.2019

IL DIRETTORE

Ing. Roberto Durigon



