



Il Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo

Determinazione n° 1343 del 19 SET. 2017

**Oggetto:** Servizio di assistenza tecnica all'uso del software SCADA per i sistemi di telecontrollo basati su piattaforma 'iFix' - Affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 - importo complessivo € 600,00 oltre IVA

**Affidatario:** Servitecno Srl

**CIG:** Z691FC248A

**Affidamento, impegno di spesa e autorizzazione al pagamento**

**RUP:** Ing. Andrea Caddeo

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

VISTO il d.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 26/36 del 30.05.2017 avente ad oggetto nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 24 del 16 maggio 2017 concernente l'approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2017/2019 e Bilancio di previsione di cassa 2017;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione del Servizio Programmazione e Telecontrollo sono state conferite al dirigente Corrado Rossi;

VISTA la Determinazione del Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo n° 736 del 23.07.2012 a mezzo della quale viene nominato l'ing. Andrea Caddeo Responsabile Unico del Procedimento di tutti gli interventi relativi ai lavori, ai servizi ed alle forniture di competenza del Servizio Programmazione e Telecontrollo nell'ambito delle attività poste in capo al 'Settore Telecontrollo' salvo per specifici interventi di carattere eccezionale per i quali si procederà ad apposita designazione;

VISTO il contratto rep. n. 28475 del 21.4.2006 stipulato col Consorzio Ravennate per la realizzazione del sistema di telecomando e telecontrollo del collegamento del serbatoio del Mulargia ai potabilizzatori dell'area urbana di Cagliari;

CONSIDERATO che nell'ambito di tali lavori sono state fornite ed installate, presso il locale di via Caprera, le apparecchiature hardware e software del centro di controllo, tra cui il software SCADA 'iFix' di General Electric, utilizzato per il controllo delle stazioni periferiche e l'archiviazione dei dati sul server SQL dell'ENAS;

CONSIDERATO che nel frattempo, come previsto nella relazione del progetto esecutivo allegato al contratto citato, il sistema è stato esteso ad altre opere dell'Ente, per cui il centro di controllo si collega, oltre alle diciannove stazioni periferiche del Mulargia-Cagliari e alle undici del nuovo ripartitore Sud Est (di cui due acquisiscono, rispettivamente, anche la quota degli invasi di Sa Forada e di Simbirizzi) già inserite in corso d'opera, anche a venti dighe (Genna Is Abis, Maccheronis, Is Barroccus, Nuraghe Arrubiu, Pedra 'e Othoni, Cuga, Surigheddu, Monte Crispu, Santa Vittoria, Bidighinzu, Liscia, Torrei, Bau Pressiu, Medau Zirimilis, Monteleone Roccadoria, Monte Lerno, Cantoniera, Mogoro, Santa Lucia, Sos Canales) e sette opere di altro tipo (consegna alla vasca di Valle dei Giunchi, consegna alla vasca di Monte Baranta, fiume Temo presso il ponte vecchio di Bosa, fiume Tirso presso le terme di Fordongianus, traversa di Casa Fiume, galleria Temo-Cuga, Partitore per acquedotto industriale a Portovesme), ed è soggetto a continue evoluzioni;

VISTO il contratto rep. n. 1195 del 3.2.2015 stipulato con la Ditta Fluenter Srl per l'upgrade delle apparecchiature del centro di controllo, tra cui il sistema di supervisione e controllo (SCADA) implementato sul software 'iFix' sopra citato;

RITENUTO utile dotarsi di un contratto con la Ditta Servitecno Srl che detiene l'esclusiva, a livello nazionale, per l'assistenza al software in oggetto, in modo da consentire agli operatori del Settore Telecontrollo di risolvere tempestivamente eventuali problemi che dovessero verificarsi e di utilizzare al meglio le nuove caratteristiche del software aggiornato;

CONSIDERATO che la specialità del servizio rende inutile il ricorso a richieste di manifestazioni d'interesse o a procedimenti di gara;

VISTA l'offerta prot. 18679 del 05.09.2017 della Ditta Servitecno Srl, che prevede l'assistenza tecnica per un anno al prezzo IVA esclusa di € 600,00;

CONSIDERATO che l'offerta è stata analizzata dal Responsabile del Procedimento Ing. Andrea Caddeo, e ritenuta congrua ed accettabile;

VISTA la bozza dell'ordine-contratto con le clausole tecnico-amministrative che regoleranno il servizio di assistenza in oggetto;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 è possibile l'affidamento diretto di lavori, forniture e servizi per importi inferiori a 40'000,00 euro anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

CONSIDERATO che il codice di contabilità di gestione risulta SIMR;

CONSIDERATO che è stata richiesta dall'ENAS agli Enti interessati la prescritta dichiarazione liberatoria tramite modello telematico DURC;

CONSIDERATO che l'intera somma, come d'uso in questi casi, andrà interamente corrisposta all'atto dell'attivazione del servizio, certificata dal Responsabile del Procedimento, e pertanto graverà interamente sull'esercizio finanziario dell'anno corrente;

CONSIDERATO che la spesa prevista trova capienza per € 600,00 sul capitolo U1.03.42.07/2017 "Servizi ICT (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi di connettività e gestione dominio)" e per € 132,00 sul capitolo U.1.10.14.18/2017 "Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali";  
CONSIDERATO che la spesa è stata programmata dal Servizio Programmazione e Telecontrollo;

#### DETERMINA

- L'affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 del servizio di assistenza tecnica all'uso del software SCADA per i sistemi di telecontrollo basati su piattaforma 'iFix' di durata annuale per l'importo contrattuale complessivo di € 600,00 oltre IVA (€ 732,00 inclusa IVA al 22%) alla ditta Servitecno Srl con sede legale in via Francesco Koristka, 10 - 20154 Milano (MI) - P. IVA 04565210152
- L'approvazione delle condizioni tecnico-commerciali dell'ordine-contratto allegato alla presente determinazione da inviare alla Ditta affidataria previa emissione del DURC di cui in premessa da parte degli organi competenti
- L'impegno di spesa a favore della citata Ditta Servitecno Srl così suddiviso:
  - € 600,00 sul cap. U1.03.42.07/2017 "Servizi ICT (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi di connettività e gestione dominio)"
  - € 132,00 sul capitolo U.1.10.14.18/2017 "Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali"
- l'autorizzazione al pagamento dell'intero importo contrattuale all'attivazione del servizio in oggetto, accertata con apposito verbale dal Responsabile del Procedimento, previa verifica della regolarità contributiva della Ditta.

La presente determinazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Il Direttore  
Ing. Corrado Rossi

Allegati

1. Bozza ordine contratto
2. Preventivo
3. Dichiarazione di conto dedicato

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| REGISTRO IMPEGNI    |                                       |
| COD. FORN.          | <u>401005014</u>                      |
| Impegno di spesa n. | <u>21559</u>                          |
| Cap.                | <u>1034207</u> Esercizio 20 <u>18</u> |
| Importo €           | <u>600,00 + IVA</u>                   |
| DATA                | <u>22/9/2017</u>                      |

SPT/ST/AC