



Il Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo

Determinazione n°1493 del 28/11/2018

**Oggetto:** Servizio di assistenza preventiva e correttiva per la manutenzione ordinaria dei sistemi di trasmissione dati e immagini realizzati con apparecchiature prodotte dalla Ecos Elettronica – Contratto per il periodo dal 1 gennaio 2019 al 31 dicembre 2019 – Affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 – importo complessivo € 8'500,00 oltre IVA  
**Affidatario:** ECOS Elettronica Srl  
**CIG:** Z4625DC028  
**Approvazione degli allegati di contratto, affidamento, impegno di spesa e nomina del direttore per l'esecuzione del contratto**  
**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. 34/3 del 03.07.2018 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 23 del 7 giugno 2018 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2018/2020 e Bilancio di previsione di Cassa 2018". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Programmazione e Telecontrollo sono state conferite al dirigente Ing. Corrado Rossi a decorrere dal 01.09.2016;

**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 nell'ambito delle attività poste in capo al 'Settore Telecontrollo';

**PREMESSO CHE**

- l'ENAS ha installato, nel corso degli anni, un numero notevole di apparecchiature realizzate dalla Ditta Ecos Elettronica S.r.l.;
- Tali apparecchiature, dislocate su dighe ed altri impianti della RAS, consentono il monitoraggio a distanza di dati critici, quali i livelli di una parte considerevole degli invasi e grandezze elettriche e idrauliche acquisite su centrali idroelettriche e stazioni di sollevamento;
- Recentemente, il sistema è stato implementato per consentire anche la trasmissione di immagini al servizio di sistemi anti-intrusione o di altro tipo;
- Le apparecchiature in questione sono realizzate e fornite in Italia e nel Mondo dalla sola Ditta Ecos Elettronica S.r.l.
- Il firmware a bordo delle apparecchiature elettroniche può essere di fatto modificato e mantenuto dalla sola Ditta Ecos Elettronica S.r.l.
- La presenza sul mercato di un unico costruttore / distributore / fornitore delle apparecchiature in oggetto rende inutile il ricorso a procedimenti di gara;

- Questo Servizio ha pertanto avviato una trattativa privata con la ditta Ecos Elettronica S.r.l. per la stipula di un contratto valevole 12 mesi a partire dal 01/01/2019 per il servizio di assistenza e manutenzione preventiva e correttiva delle apparecchiature di sua produzione per l'acquisizione e la trasmissione dei dati e delle immagini;

### **CONSIDERATO CHE**

- la Ditta ECOS ha presentato l'offerta prot. ENAS n. 22046 del 26.10.2018, che prevede un compenso forfetario di € 3'970,00 per l'assistenza telefonica (help-desk) e contiene un elenco prezzi da utilizzare per gli eventuali interventi correttivi;
- il Settore Telecontrollo di questo Servizio ha esaminato l'offerta ritenendo i prezzi congrui ed accettabili, anche in confronto a prezzi di analoghi contratti degli anni passati;
- dai prezzi di cui all'offerta allegata risulta necessario lo stanziamento di € 8'500,00 oltre IVA così suddivisi:
  - € 3'970,00 per servizio di assistenza telefonica per l'intero 2019, da pagarsi all'inizio del prossimo anno;
  - € 4'530,00 quale stima dei servizi aggiuntivi di manutenzione preventiva o correttiva previsti per il 2019, da pagarsi ad avvenuta regolare esecuzione dell'intervento certificata dal Direttore per l'esecuzione del contratto secondo la tempistica richiamata negli elementi essenziali del contratto allegati alla presente;
- Il contratto da stipulare sarà pertanto in parte a corpo e in parte a misura, essendo la parte a corpo limitata al compenso forfetario per l'attività di help desk, pari a € 3'970,00 oltre IVA
- l'importo contrattuale stimato risulta pertanto di € 8'500,00 oltre IVA;
- la spesa prevista trova capienza per € 8'500,00 sul capitolo U1.03.42.01/2019 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR) e per € 1'870,00 sul capitolo U.1.10.14.18/2019 (versamento IVA a debito per le gestioni commerciali);
- l'affidamento diretto del servizio in oggetto alla ditta Ecos Elettronica S.r.l. è compatibile, per i motivi sopra elencati, con l'art. 36, comma 2° lettera a) del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii;
- il codice di contabilità di gestione risulta SIMR;
- è stata richiesta dall'ENAS agli Enti interessati la prescritta dichiarazione liberatoria tramite modello telematico DURC;

CONSIDERATO che la spesa è stata programmata dal Servizio Programmazione e Telecontrollo;

### **DETERMINA**

- l'affidamento per 12 mesi, a partire dal 1° gennaio 2019, alla Ditta ECOS Elettronica S.r.l., con sede in via G. Natta, 4 - 09030 Elmas (CA), partita IVA 01780530927 del **Servizio di assistenza preventiva e correttiva per la manutenzione ordinaria dei sistemi di trasmissione dati e immagini realizzati con apparecchiature prodotte dalla Ecos Elettronica** per un importo contrattuale complessivo, IVA esclusa, di € 8'500,00;
- l'approvazione dell'elaborato "Elementi essenziali del contratto", con allegata offerta della Ditta Ecos Elettronica S.r.l., da trasmettere, unitamente alla presente determinazione, al Servizio Appalti e Contratti per i provvedimenti di competenza;
- l'impegno di spesa di € 8'500,00 + IVA a favore della su citata Ditta ECOS Elettronica S.r.l., così ripartito:
  - € 8'500,00 sul capitolo U1.03.42.01/2019 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR);
  - € 1'870,00 sul capitolo U.1.10.14.18/2019 (versamento IVA a debito per le gestioni commerciali)
- l'attivazione del servizio in data 01.01.2019 anche in pendenza della stipula del contratto purché siano andate a buon fine le verifiche di rito;
- la nomina dell'Ing. Andrea Caddeo a Direttore per l'Esecuzione del Contratto.

La presente determinazione é da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n° 33/2013.

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.

SPT/ST/AC

Il Direttore del Servizio

Ing. Corrado Rossi

Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.