



Il Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo

Determinazione n°1507 del 27/10/2021

**Oggetto:** Servizio di manutenzione preventiva e correttiva dei sistemi di trasmissione dati e immagini realizzati con apparecchiature prodotte dalla Ecos Elettronica – Contratto per il periodo dal 1 gennaio 2022 al 31 dicembre 2022 – Affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 – importo complessivo € 10'000,00 oltre IVA  
**Affidatario:** ECOS Elettronica Srl  
**Approvazione degli allegati di contratto, affidamento, impegno di spesa e nomina del direttore per l'esecuzione del contratto**  
**CIG:** Z59337DC1C - 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. 15/11 del 23 aprile 2021, avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021"

**VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 42 del 25.08.2021 con la quale le funzioni di direzione "ad interim" del Servizio Programmazione e Telecontrollo sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.09.2021;

**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';

**CONSIDERATO** che l'attività in oggetto è posta 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 antiintrusione 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 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. 21992 del 08.10.2021, che prevede un compenso forfetario di € 3'970,00+IVA 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 € 10'000,00 oltre IVA così suddivisi:
  - € 3'970,00 oltre IVA per servizio di assistenza telefonica per l'intero 2022, da pagarsi all'inizio del medesimo anno ad avvenuta attivazione del servizio;
  - € 6'030,00 oltre IVA quale stima dei servizi aggiuntivi di manutenzione preventiva o correttiva previsti per il 2022, da pagarsi ad avvenuta regolare esecuzione dell'intervento certificata dal Direttore per l'esecuzione del contratto secondo la tempistica richiamata nel Disciplinare allegato 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 € 10'000,00 oltre IVA;
- la spesa prevista trova capienza per € 12'200,00 (di cui € 10'000,00 di imponibile e € 2'200,00 per IVA) sul capitolo SC10.1903/2022 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR);
- 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;
- la prescritta dichiarazione liberatoria tramite modello telematico DURC sarà richiesta dall'ENAS agli Enti interessati in fase di stipula del contratto;

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

#### **DETERMINA**

- l'affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 per 12 mesi, a partire dal 1° gennaio 2021, alla Ditta ECOS Elettronica S.r.l., con sede in via G. Natta, 4 - 09030 Elmas (CA), partita IVA 01780530927 del **Servizio di manutenzione preventiva e correttiva dei sistemi di trasmissione dati e immagini realizzati con apparecchiature prodotte dalla Ecos Elettronica** per un importo contrattuale complessivo, IVA esclusa, di € 10'000,00;
- l'approvazione del Disciplinare, allegato alla presente insieme all'offerta economica della Ditta Ecos Elettronica;
- l'impegno di spesa di € 12'200,00 (di cui € 10'000,00 di imponibile e € 2'200,00 per IVA al 22%) sul capitolo SC10.1903/2022 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR) CDR 00.00.01.42 a favore della su citata Ditta ECOS Elettronica S.r.l.;
- la trasmissione della presente determinazione e dei suoi allegati al Servizio Appalti e Contratti per i provvedimenti di competenza;
- l'attivazione del servizio in data 01.01.2022 anche in pendenza della stipula del contratto;
- 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 nelle categorie degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 della L.R. n. 14 del 15/05/1995, sarà immediatamente esecutiva.

SPT/ST/AC

Il Direttore del Servizio

Ing. Roberto Meloni

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, \_\_\_\_\_

Il Funzionario

---