



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 160 del 27 OTT. 2016

**Oggetto:** **Oggetto: Ripristino del Sistema di Radiocomunicazione verso i paesi a valle delle Dighe del Sistema Flumendosa – Remotizzazione della stazione fissa della sede dell'Enas di Cagliari in via Mameli 88. Affidamento diretto alla società SPE electronics srl e Impegno di spesa e pagamento.**  
**CUP: I24H16000630005 - CIG: Z1E1BB47B2.**  
**RUP: ing. Marco Cordeddu.**

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 dell'Amministratore Unico n. 21 del 11.05.2016 con cui è stato approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2016/2018 e il Bilancio di Previsione di Cassa 2016 e la successiva Delib. G.R. n. 33/17 del 10.06.2016 con la quale è stato concesso il nulla osta all'immediata esecutività;

VISTA la determinazione del Direttore Generale n. 463 del 14/06/2016 con la quale è stato approvato il bilancio finanziario gestionale;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche sono state conferite al dirigente ing. Franco Ollargiu a decorrere dal 01.09.2016;

Premesso:

- che l'ENAS è preposto alla gestione del sistema idrico multisettoriale della Regione Sardegna ai sensi e per gli effetti della LR n° 19/2006 e s.m.i. e che, a tal fine, ha la necessità di procedere all'esecuzione di numerosi interventi di manutenzione necessari a garantire il funzionamento delle suddette opere;
- che pertanto si deve far fronte a diversi interventi di manutenzione specialistica degli impianti elettrici, elettronici ed elettromeccanici e tra questi è presente il sistema di radiocomunicazione tra le dighe del sistema del Flumendosa di Nuraghe Arrubiu, Monte su Rei, Flumineddu, Is Barroccus e i paesi a valle tramite le stazioni dei carabinieri di San Vito, Villaputzu e Muravera;
- che il vecchio sistema installato, che permetteva la comunicazione utilizzando la rete UHF e i ponti radio di Monte Moretta (Goni), Monte Ixi (Silius) e Monte Nieddu (Villaputzu), risultava obsoleto o non funzionante;
- che con determinazione del SEMS n. 1545 del 31.12.2015 si è provveduto ad affidare (contratto rep. 1374 del 21.03.2016) alla società SPE electronics srl, Z.I. Macchiareddu-6° strada, ang. 3° strada, Assemini il ripristino del sistema di radiocomunicazione di cui trattasi attraverso l'installazione, presso i siti delle dighe di Nuraghe Arrubiu, Monte su Rei, Flumineddu e Is Barroccus e le stazioni dei carabinieri di San Vito, Villaputzu, Muravera e presso la sede dell'Enas di Cagliari in via Mameli 88, di una postazione radio base, in

Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche  
Il Direttore  
Ing. Franco Ollargiu

sostituzione di quelle esistenti oramai obsolete o non funzionanti, da interconnettere alla infrastruttura di rete in gamma VHF della Protezione Civile Regionale.

- che, all'atto dell'installazione della postazione radio presso la sede dell'Enas di Cagliari in via Mameli 88, la cui ubicazione era prevista nella terrazza sita al 1° Piano dello stesso stabile, l'Amministrazione condominiale ha negato tale possibilità ma imposto che si provvedesse attraverso la sostituzione delle apparecchiature già presenti nella terrazza al 13° piano del medesimo stabile;
- che, per la gestibilità della postazione di che trattasi da centro di telecontrollo dell'Ente, occorre provvedere all'installazione di un sistema di remotizzazione dei segnali radio;
- che, stante l'operatività del contratto di cui sopra, si è provveduto a richiedere alla società SPE electronics srl la migliore offerta per i lavori di che trattasi, presentata con nota del 20.10.2016, prot. SPE n. SE0046-16/FS241;
- che la stessa, ammontante ad € 4.330,00 + Iva, appare congrua e conveniente per l'Ente;
- che i lavori di che trattasi assumono carattere d'urgenza ai fini del completamento funzionale dell'intervento di "Ripristino del Sistema di Radiocomunicazione verso i paesi a valle delle Dighe del Sistema Flumendosa";

Considerato:

- che l'importo dei lavori risulta inferiore ai limiti di cui all'art. 36 comma 2a del D.Lgs. n° 50/16 e quindi si può procedere con affidamento diretto, stanti le condizioni di urgenza sopra evidenziate;
- che l'importo complessivo per i lavori di che trattasi, da riconoscere alla società SPE electronics srl, Z.I. Macchiareddu-6° strada, ang. 3° strada, Assemini è pari a euro 4.330,00 + IVA;
- la spesa prevista trova capienza per euro 4.330,00 sul capitolo U2.02.28.20/2016 Manutenzione straordinaria opere multisettoriali (Risorse Proprie) e per € 952,60 sul capitolo U1.10.14.18/2016 Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali;

#### DETERMINA

- con riferimento all'offerta di cui in premessa, l'affidamento alla società SPE electronics srl, Z.I. Macchiareddu-6° strada, ang. 3° strada, Assemini dell'intervento di **Remotizzazione della stazione fissa della sede dell'Enas di Cagliari in via Mameli 88;**
- di assumere l'impegno di spesa ed autorizzare il relativo pagamento in favore della società SPE electronics srl, Z.I. Macchiareddu-6° strada, ang. 3° strada, Assemini di complessivi € 5.282,60 (euro cinquemiladuecentoottantadue/60) così ripartiti, per euro 4.330,00 sul capitolo U2.02.28.20/2016 Manutenzione straordinaria opere multisettoriali (Risorse Proprie) e per € 952,60 sul capitolo U1.10.14.18/2016 Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali;
- di nominare Responsabile unico del Procedimento l'Ing. Marco Cordeddu e quale Direttore dell'esecuzione del contratto il P.I. Alessandro Angius, entrambi funzionari dell'ENAS;

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.

Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Il Direttore

Ing. Franco Ollargiu

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

REGISTRO IMPEGNI	
COD. FORN. <u>401002331</u>	
Impegno di Spesa n. <u>1.012</u>	
Cap. <u>202 28 20</u>	Esercizio <u>2016</u>
Importo € <u>4.330,00</u>	
Cap. <u>110 14 18</u>	Esercizio <u>2016</u>
Importo € <u>952,60</u>	
Data _____	

2510