



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 2269 del 29 DIC. 2017

Oggetto: Fornitura di n.ro 1 azionamento in corrente continua DCS800-A01-1200-05-DBX per l'impianto di sollevamento Cixerri nel comune di UTA
Affidamento diretto alla Ditta Sonepar Italia S.r.l. (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. n° 50/2016) € 31.106,00
Impegno di spesa cap. U2.02.28.20/2018 "Manutenzione straordinaria opere multisettoriali SEMS"
CIG: Z5221717C8 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 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. 36 del 06.07.2017 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche sono state conferite al dirigente ing. Antonio Attene a decorrere dal 06.07.2017;

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 ed in particolare degli impianti di sollevamento;
- nello specifico, presso l'impianto di sollevamento Cixerri presso la diga omonima nel comune di Uta le quattro linee di sollevamento sono azionate da quattro motori in corrente continua alimentati tramite degli inverter per la regolazione di velocità;
-
- due dei quattro inverter originari della Marelli oramai obsoleti sono stati sostituiti con nuovi azionamenti della ABB tipo DCS800-A01-1200-05-DBX con ottimi risultati sia dal punto di vista funzionale che da quello dell'ottimizzazione del rendimento energetico in quanto, l'utilizzo dei nuovi inverter ha permesso di sfruttare tutta la potenzialità della regolazione;
- che è opportuno procedere all'acquisto di un terzo inverter per proseguire con l'attività di ammodernamento degli azionamenti;

- I funzionari tecnici del SEMS, hanno richiesto ai grossisti di materiale elettrico che operano in ambito regionale la loro offerta per la fornitura del suddetto inverter e hanno predisposto i conseguenti elementi essenziali del contratto

considerato che:

- alla data del 10/12/2017 presso il protocollo generale dell'Ente sono pervenute diverse offerte;
- l'offerta pervenuta con prot. n. 26865 del 07/12/2017 della ditta **Sonepar Italia S.r.l.** Viale Marconi 165, 09131 Cagliari (CA), pari ad € **31.106,00** oltre Iva di legge, è risultata rispondente ai requisiti tecnici richiesti oltre che congrua e più economica per l'Ente;
- in rapporto all'importo offerto per l'espletamento della fornitura in oggetto si può procedere all'affidamento diretto, risultando lo stesso inferiore ai limiti di cui all'art. 36 comma 2a del D.Lgs. n° 50/16;

Considerato che la relativa spesa dell'affidamento è pari a complessivi euro € **31.106,00 + IVA**, a gravare sul capitolo U2.02.28.20/2018; "Manutenzione straordinaria opere multisettoriali SEMS" ;

DETERMINA

- l'affidamento alla ditta **Sonepar Italia S.r.l.** Viale Marconi 165, 09131 Cagliari (CA) del servizio di che trattasi;
- di assumere l'impegno di spesa in favore della **Sonepar Italia S.r.l.** Viale Marconi 165, 09131 Cagliari (CA) di complessivi € 37.949,32 (euro trentasettemila novecentoquarantanove/32) di cui:
 - euro **31.106,00** sul capitolo U2.02.28.20/2018 Manutenzione straordinaria opere multisettoriali SEMS ;
 - euro **6.843,32** sul capitolo U1.10.14.18/2018 Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali;
- di nominare Responsabile del Procedimento e Direttore dell'esecuzione del contratto rispettivamente l'ing. Marco Cordeddu e Per. Ind. Alessandro Angius funzionari del SEMS;
- la trasmissione al SACP della presente determinazione per i provvedimenti di competenza.

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. Antonio Attene



Spazio riservato al Servizio Ragioneria

IMPEGNI	
401003527	
U2.02.28.20	Esercizio 2018
31.106,00	
Cap. U1.10.14.18	Esercizio 2018
6.843,32	
Data 29/12/17	

Cons