



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 2109 del 13 DIC. 2017

Oggetto: Fornitura di due avviatori a velocità variabile da 200kW e da 315kW per l'impianto di sollevamento Piazzale Saras nel comune di Sarroch (CA). Affidamento diretto (Art. 36 comma 2° lettera a) del D.Lgs. n° 50/2016 alla Ditta ABB spa € 39.980,00 Impegno di spesa cap. U2.02.28.20/2017 "Manutenzione Straordinaria SIMR"; CIG: ZBD21218AD 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;
- In particolare, nello specifico, presso l'impianto di sollevamento del Piazzale Saras nel comune di Sarroch di recente acquisizione da parte di Abbanoa sono presenti quattro linee di sollevamento con due gruppi motore pompa da 250 kW, uno da 200kW e uno da 315kW;

- nel 2016 sono stati forniti due inverter tipo ACS 800 della ABB per i due gruppi motore pompa da 250kW per permettere la regolazione della portata di alimentazione dell'impianto di potabilizzazione di Sarroch in modo automatico e senza la necessità di regolare le valvole di mandata con conseguenti significative perdite di carico e di rendimento;
- per completare il sistema di regolazione si renderebbe necessario dotare anche le pompe restanti da 200 e 315 kW di due azionamenti a frequenza variabili possibilmente della stessa marca per ottimizzare l'attività manutentiva;
- la società ABB si è resa disponibile ad effettuare la suddetta fornitura proponendo un'offerta tecnico economica compatibile e confrontabile con la precedente fornitura;

Considerato che:

- in data 29.11.2017 ns. prot. 26411 del 01.12.2017, la società ABB ha fatto pervenire l'offerta per la fornitura dei due avviamenti compresa l'assistenza in loco per la messa in servizio;
- l'offerta pari ad € 39.980,00 oltre Iva di legge, risulta rispondente ai requisiti tecnici richiesti e, congrua rispetto alla fornitura precedente e alle offerte avute per azionamenti simili;
- 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 € 39.980,00 + IVA, a gravare sul capitolo U.2.02.28.20/2017 *Manutenzione straordinaria opere multisettoriali*;

Vista l'indicazione dei capitoli di bilancio e l'attestazione di capienza rilasciata dal Servizio Ragioneria;

DETERMINA

- l'affidamento alla ditta ABB spa **via Ardeatina 2591, 00040 Santa Palomba, Roma** della fornitura di che trattasi;
- di assumere l'impegno di spesa in favore della ditta ABB spa **via Ardeatina 2591, 00040 Santa Palomba, Roma** di complessivi € 48.775,60 (euro quarantottomila settecentosettantacinque/60) di cui:
 - euro 39.980,00 sul capitolo U.2.02.28.20/2017 *Manutenzione straordinaria opere multisettoriali*;
 - euro 8.795,60 euro sul capitolo U1.10.14.18/2017 *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 il PI Alberto Mura 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

[Firma]

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

REGISTRO IMPEGNI	
COD. FORN.	401003223
Impegno di spesa n.	0/2166
Cap.	2022820 Esercizio 2018
Importo €	39.980,00 + IVA
DATA	13/12/2017

[Firma]

[Firma]

[Firma]