



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 739/BIS del 27 APR. 2018

Oggetto: SERVIZIO URGENTE PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI INVERTER DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DELL'ONC"
Affidamento diretto alla Ditta ABB spa (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. N° 50/2016) € 39.681,87
Impegno di spesa cap. U2.02.28.12/2018 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SEMS (DA RAS)"
CIG: Z1C2390BCA 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. 2/6 del 16.01.2018 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 71 del 29 dicembre 2017 concernente l'autorizzazione all'Esercizio Provvisorio del Bilancio di Previsione per l'anno 2018 per il periodo 1 gennaio - 30 aprile ai sensi dell'articolo 4, commi 4 e 5, della L.R. 14/1995;

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 dell'ONC in fase di manutenzione ordinaria per l'efficientamento di preavviamento degli Inverters, uno degli azionamenti ha subito un guasto interno che l'ha completamente danneggiato e poiché un secondo inverter, una volta alimentato, ha dato luogo ad un corto interno senza danni evidenti, si è ritenuto opportuno procedere ad una manutenzione straordinaria da parte del Costruttore ABB spa dei restanti quattro inverters prima di alimentarli e all'immediata sostituzione dell'inverter danneggiato irrimediabilmente;
- la società ABB spa, che, per ovvi motivi in quanto costruttore, è unico possibile affidatario dell'intervento si è resa disponibile ad effettuare il servizio di manutenzione straordinaria di cui trattasi proponendo un'offerta tecnico economica che soddisfa le necessità dell'Ente ed in particolare l'esigenza di avviare al più presto l'impianto di sollevamento per non compromettere la stagione irrigua.
- per dar corso a quanto esposto è stato predisposto dai tecnici del SEMS il documento "Elementi essenziali del contratto", in cui vengono definite le specifiche tecniche dell'intervento;
- che con la determinazione n. 738/BIS del 27/04/2018 del Direttore Generale è stata iscritta la **somma di euro 39.681,87 nel capitolo U2.02.28.12/18 "Manutenzione Straordinaria Infrastrutture Idrauliche SEMS (da RAS)" dall'avanzo accantonato.**

considerato che:

- la società ABB ha fatto pervenire l'offerta per la fornitura dell'inverter da sostituire, dei pezzi di ricambio per la manutenzione programmata dei quattro inverter da manutenzionare e la verifica e analisi del guasto dell'inverter giudicato riparabile;
- l'offerta pari ad € 39.681,87 oltre Iva di legge, risulta rispondente ai requisiti tecnici richiesti e, congrua rispetto ai prezzi di mercato;
- 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 € 39.681,87+ IVA, a gravare sul capitolo U.2.02.28.12/2018 **MANUTENZIONE STRAORDINARIA INFRASTRUTTURE IDRAULICHE SEMS (DA RAS)**;

DETERMINA

- l'approvazione degli elementi essenziali del contratto per il **"SERVIZIO URGENTE PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI INVERTERS DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DELL'ONC"**, predisposto dai funzionari tecnici del SEMS non materialmente allegati alla presente, ma agli atti del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche;
- l'affidamento alla ditta **ABB spa via del Brennero, 1040 55100 Lucca (LU)** del Servizio di che trattasi;
- di assumere l'impegno di spesa in favore della ditta **ABB spa via del Brennero, 1040 55100 Lucca (LU)** di complessivi € 48.411,88 (euro quarantottomilaquattrocentoundici/88) di cui:
 - euro 39.681,87 sul capitolo U.2.02.28.12/2018 *Manutenzione straordinaria infrastrutture idrauliche SEMS (da RAS)* ;
 - euro 8.730,01 euro 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 il PI Alberto Mura funzionario del SEMS;
- di autorizzare, per somma urgenza, l'avvio dell'intervento nelle more di stipula del contratto
- *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

Al Direttore
Ing. Antonio Attene

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

CF12 892 /27/4/2018
40100 3227 *mele*