



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 2264 del 19 DIC. 2017

Oggetto: Lavoro di ripristino della ridondanza sul sistema S7400 della SIEMENS presso la centrale idroelettrica di Simbirizzi (CA)
Affidamento diretto alla Ditta Europroject snc (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. n° 50/2016) € 3.000,00
Impegno di spesa cap. U1.03.28.04/2018 "Manutenzioni elettriche ordinarie delle opere del SIMR"
CIG: ZE12185E95 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 con particolare attenzione per gli impianti di produzione di energia;
- in particolare, nello specifico, la centrale idroelettrica di Simbirizzi nel comune di Quartucciu i mesi scorsi ha avuto un disservizio a causa del mancato funzionamento di uno dei due PLC, ridondanti, S7400 della SIEMENS che gestisce totalmente la centrale;
- attualmente, in seguito all'intervento tempestivo della Europroject titolare del "contratto (det. 1384 -14.12.2016) del servizio di Manutenzione Annuale dei sistemi di automazione e supervisione installati presso le centrali idroelettriche di Simbirizzi (Quartucciu), San Lorenzo (Sestu), Santu Miali (Furtei) e Uvini (Siurgus Donigala)" è stato possibile far funzionare la c.le con un solo PLC rinunciando alla ridondanza il rischio che, in seguito al mancato funzionamento del PLC, la stessa possa andare in blocco senza poter garantire la continuità della produzione di energia;

- la suddetta società Europroject srl si è resa disponibile a ripristinare il sistema di automazione e la ridondanza previa disponibilità di un nuovo sistema di PLC S7400 ridondanti che l'ENAS dovrebbe acquistare autonomamente, individuando per il suddetto scopo il codice esatto delle apparecchiature necessarie;
- con affidamento dello scrivente si è proceduto all'acquisto del suddetto materiale;

considerato che:

- alla data del 27/06/2017 con protocollo n. 28538 del 27/06/2017 è pervenuta l'offerta tecnico economica della ditta EUROPROJECT che si attiene ai prezzi previsti nel contratto di cui sopra;
- l'offerta pervenuta della ditta EUROPROJECT snc ZI via degli Artigiani, 6 09070 Bauladu (OR), pari a euro 3000,00 oltre Iva di legge, è risultata rispondente ai requisiti tecnici richiesti oltre che congrua 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 € 3000,00 + IVA, a gravare sul capitolo U1.03.28.04/2018; "Manutenzioni elettriche ordinarie delle opere del SIMR";

DETERMINA

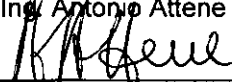
- l'approvazione degli elementi essenziali del contratto per il "Lavoro di ripristino della ridondanza sul sistema S7400 della SIEMENS presso la centrale idroelettrica di Simbirizzi (CA) predisposto dai funzionari tecnici del SEMS non materialmente allegati alla presente, ma agli atti del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche;
- l'affidamento alla ditta EUROPROJECT snc ZI via degli Artigiani, 6 09070 Bauladu (OR) del lavoro di che trattasi;
- di assumere l'impegno di spesa in favore della ditta EUROPROJECT snc ZI via degli Artigiani, 6 09070 Bauladu (OR) di complessivi € 3.660,00 (euro tremilaseicentosessanta/00) di cui:
 - euro 3.000,00 sul capitolo U1.03.28.04/2018 Manutenzioni elettriche ordinarie delle opere del SIMR;
 - euro 660,00 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 l'ing. Marco Cordeddu funzionario 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

Cod. 401001368
Impegno di spesa PL 0/2466
Cap U1.03.28.04 Esercizio 2018
Importo 3.000,00
Cap U1.10.14.18 Esercizio 2018
Importo 660,00
Data 29/12/17

Per SEMS