



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n°887 del 28/06/2021

**Oggetto: Integrazione del ripristino dell'inverter ABB ACS880-07-0585A-3+E210+F250+2L506+Q951 n. serie 8183902548 nel servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch. Affidamento diretto alla Ditta ABB S.p.A. (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. N° 50/2016 - Art. 1 comma 2 lettera a del D.L. n. 76/2020) – Impegno di spesa sul capitolo SC10.1903/2021- CDR 00.00.01.28 - Importo € 698,63 IVA inclusa – Annualità 2021 - CIG: ZF43232946 - 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. 15/11 del 23.04.2021 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021". L.R. n. 14/1995, articoli 3 e 4;

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 24 del 28/05/2019 con la quale le funzioni di direzione de Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche sono state conferite al dirigente ing. Roberto Maurichi a decorrere dal 01.06.2019;

**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 smi 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, oltre all'effettuazione delle verifiche periodiche interne e di legge obbligatorie per la sicurezza dei lavoratori.
- con determinazione n. 871 del 23.06.2021 è stato affidato alla ABB Spa il "Servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch";
- con determinazione n. 871 del 23.06.2021, per l'attività sopra esplicitata, è stata impegnata la somma di complessivi € 13.600,00, di cui € 11.147,54 quale imponibile ed € 2.452,46 per IVA (impegno n. 3210001189), da contabilizzare a misura, sul capitolo di spesa SC10.1903/2021 - CDR 00.00.01.28 – "Spese manutenzione ordinaria delle opere del sistema idrico multisettoriale" – in favore della Società ABB S.p.A., con sede in Milano, Via Vittor Pisani, 16, C.F./PI 00736410150;

- in data 23.06.2021 anche l'inverter della linea di sollevamento n. 4 ha manifestato un'anomalia al sistema di ventilazione che lo rende inutilizzabile limitando la disponibilità di solo due pompe in piena stagione estiva per un sollevamento, quale quello del piazzale SARAS nel comune di Sarroch, che richiede l'esercizio di tre pompe e una riserva calda;

#### **CONSIDERATO CHE:**

- l'intervento di riparazione dei due inverter per quanto esposto diventa urgente;
- in data 25.06.2021, con nota assunta al protocollo ENAS n. 14340, su richiesta dei tecnici del SEMS, è pervenuta l'offerta della Società ABB S.p.a. per l'integrazione del ripristino dell'inverter ABB ACS880-07-0585A-3+E210+F250+2L506+Q951 n. serie 8183902548 nel servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch per un importo stimato complessivo di materiali di € 572,65 IVA esclusa;
- restano fermi gli importi unitari offerti per il servizio di riparazione dell'inverter della linea n.1 relativi alla tariffa giornaliera di € 1.455,00 €, costo personale per indennità viaggio €/ora 182,00, indennità di trasferta per il personale €/giorno 236,00, spese di viaggio comprensive di utile impresa del 10% € 495,00;
- che il servizio di Servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch affidato alla ABB spa con la determinazione SEMS n. 871 del 23.06.2021, e la presente integrazione verranno contabilizzati a misura;
- in rapporto all'importo offerto per l'espletamento del servizio in oggetto, si può procedere all'affidamento diretto, risultando lo stesso inferiore ai limiti di cui all'art. 36 comma 2 lettera a del D.Lgs. n. 50/16;
- la ABB S.p.a. ha prodotto la dichiarazione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i, resa ex artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 nell'ambito dell'affidamento ai sensi dell'art 36, D.Lgs. n. 50/16, e che la stessa è stata assunta al protocollo ENAS al n. 13745 in data 18.06.2021;

#### **CONSIDERATO**

- che l'importo previsto per l'esecuzione dell'integrazione del servizio in argomento è di complessivi € 698,63, di cui € 572,65 quale imponibile ed € 125,98 per IVA, e che lo stesso può gravare sul capitolo di spesa SC10.1903/2021 - CDR 00.00.01.28 – "Spese manutenzione ordinaria delle opere del sistema idrico multisettoriale";
- che il capitolo di spesa SC10.19.03/2021 - CDR 00.00.01.28 – "Spese manutenzione ordinaria delle opere del sistema idrico multisettoriale" presenta la disponibilità necessaria, ed è pertanto possibile procedere all'impegno di spesa necessario;
- che è necessario autorizzare con urgenza l'avvio del Servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch integrato con il ripristino dell'inverter ABB ACS880-07-0585A-3+E210+F250+2L506+Q951 n. serie 8183902548, nelle more del completamento delle verifiche di legge per cui, in caso di successivo accertamento del difetto dell'effettivo possesso dei requisiti prescritti dalla vigente normativa, così come dichiarato nella dichiarazione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i, resa ex artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, si procederà alla risoluzione del contratto, all'applicazione di una penale pari al 10% del valore del contratto, ed al pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

**ATTESO** che l'impegno di spesa è atto gestionale di competenza del Direttore del Servizio Energia e Manutenzione Specialistiche;

#### **DETERMINA**

- di affidare alla ABB S.p.A., con sede in Milano, Via Vittor Pisani, 16, C.F./PI 00736410150, il Servizio di ripristino del funzionamento dell'inverter ABB ACS880-07-0505A-3+E210+F250+L501+Q952 n. serie 8160703611, dell'impianto di sollevamento Piazzale SARAS a Sarroch, integrato con il ripristino dell'inverter ABB ACS880-07-0585A-3+E210+F250+2L506+Q951 n. serie 8183902548, nelle more delle verifiche di legge per cui in caso di successivo accertamento del difetto dell'effettivo possesso dei requisiti prescritti dalla vigente normativa, così

come dichiarato nella dichiarazione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i, resa ex artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, si procederà alla risoluzione del contratto, all'applicazione di una penale pari al 10% del valore del contratto, ed al pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

- di impegnare l'ulteriore somma di complessivi € 698,63, di cui € 572,65 quale imponibile ed € 125,98 per IVA, da contabilizzare a misura, sul capitolo di spesa SC10.1903/2021 - CDR 00.00.01.28 – “Spese manutenzione ordinaria delle opere del sistema idrico multisettoriale”– in favore della Società ABB S.p.A., con sede in Milano, Via Vittor Pisani, 16, C.F/PI 00736410150, e di procedere conseguentemente all'adeguamento dell'impegno già assunto n. 3210001189 di € 13.600,00 IVA inclusa del capitolo di spesa SC10.1903/2021 - CDR 00.00.01.28, sempre a favore della Società ABB S.p.A., con sede in Milano, Via Vittor Pisani, 16, C.F/PI 00736410150, portando il medesimo impegno a complessivi € 14.298,63 IVA inclusa, di cui € 11.720,19 quale imponibile ed € 2.578,44 per IVA;
- di confermare la nomina di Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dell'esecuzione del contratto rispettivamente l'ing. Marco Cordeddu e il PI Alberto Mura, entrambi funzionari del SEMS.

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.

Il Direttore del Servizio

Roberto Maurichi

Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.