



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n°393 del 30/04/2019

**Oggetto:** Servizio di indagine generale sullo stato di conservazione per n. 7 apparecchi di sollevamento e calcolo della vita residua in conformità alle norme UNI-ISO 9927 delle c.li idroelettriche di Uvini e Santu Miali e certificazione ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'allegato V del DLgs 81/08 di N. 1 argano PRIM installato su carrello a traslazione manuale ed anno di costruzione 1986 dell'impianto di sollevamento Ponte Maxia. Affidamento diretto (Art. 36 comma 2° lettera a) del D.Lgs. n° 50/2016 alla Ditta MC INGEGNERIA srl -importo € 6.650,00 oltre IVA. Impegno di spesa sul capitolo SC10.2801 "oneri vari connessi alle verifiche di legge delle apparecchiature del SIMR" - CDR 00.00.01.28  
CIG: Z72282E1E5 - RUP Ing. Marco Cordeddu

**VISTA** la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'EAF 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. 1/15 del 08.01.2019 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 53 del 12 dicembre 2018 concernente "Autorizzazione, per il periodo 1 gennaio 30 aprile 2019, all'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione anno 2019;

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 34 del 29/08/2018 con la quale l'incarico di direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche è stato conferito al dirigente ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01/09/2018 per tre anni;

**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 oltre all'effettuazione delle verifiche periodiche interne e di legge obbligatorie per la sicurezza dei lavoratori;

**VISTI:**

- la determinazione n.2259 del 29.12.2017 del Direttore del SEMS e il contratto n.1796 del 27.07.2018 con il quale è stato affidato all'impresa I.P.I. srl il Servizio di verifica periodica delle apparecchiature a pressione installate presso gli impianti di sollevamento dell'integrativo, Is Arenas, Alto Temo e Padria e delle apparecchiature per il sollevamento installati presso gli impianti di Simbirizzi Principale, Macchiareddu, Padria, Idro Uvini e Idro Santu Miali;
- il verbale di sospensione del suddetto servizio del 27/11/2018 emesso in attesa che le 7 apparecchiature di sollevamento delle centrali idroelettriche di Uvini e Santu Miali vengano verificate e certificate attraverso un'indagine generale sullo stato di conservazione e calcolo della vita residua in conformità alle norme UNI-ISO 9927;

**CONSIDERATO** che:

- alla data del 29 aprile in seguito alla richiesta da parte dei tecnici del SEMS a diverse società operanti nella regione sono pervenuti diversi preventivi fra i quali quello della società MC INGEGNERIA srl con il quale viene offerto l'importo di euro 4.150,00 per espletare il servizio richiesto comprensivo della esecuzione dei controlli non distruttivi eventualmente necessari;
- nel corso delle ultime settimane in fase di riavvio della centrale di sollevamento Ponte Maxia a Villanovatulo si è riscontrato che per evitare di sostenere periodicamente dei costi per la revisione delle pompe sommerse che non possono essere tempestivamente movimentate al variare del livello del Flumendosa si rende necessario ed urgente procedere alla "certificazione ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'allegato V del DLgs 81/08 di N. 1 argano PRIM installato su carrello a traslazione manuale ed anno di costruzione 1986 dell'impianto di sollevamento Ponte Maxia per consentire di effettuare tempestivamente ed in sicurezza la movimentazione delle pompe sommerse;ù
- in seguito alla richiesta da parte dei tecnici del SEMS alla società MC INGEGNERIA srl è pervenuta con (prot.8831 del 29.04.2019) l'offerta per espletare il servizio di certificazione ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'allegato V del DLgs 81/08 di N. 1 argano PRIM installato su carrello a traslazione manuale ed anno di costruzione 1986 dell'impianto di sollevamento Ponte Maxia di euro 2.500,00;

OSSERVATO che:

- risulta non più differibile affidare il servizio di indagine generale sullo stato di conservazione per n. 7 apparecchi di sollevamento e calcolo della vita residua in conformità alle norme UNI-ISO 9927 delle c.li idroelettriche di Uvini e Santu Miali e certificazione ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'allegato V del DLgs 81/08 di N. 1 argano PRIM installato su carrello a traslazione manuale ed anno di costruzione 1986 dell'impianto di sollevamento Ponte Maxia sia per poter effettuare in sicurezza l'attività manutentiva presso le c.li idroelettriche di Uvini e Santu Miali prima dell'avvio della produzione estiva che per effettuare in sicurezza e tempestivamente la traslazione delle pompe sommerse dell'impianto di sollevamento di Ponte Maxia a Villanovatulo;
- la spesa, comprensiva di IVA, di euro 8.113,00 può essere imputata sul capitolo . SC10.2801 "oneri vari connessi alle verifiche di legge delle apparecchiature del SIMR";
- si può procedere all'affidamento del servizio di cui trattasi tramite affidamento diretto ai sensi dell'art.36 c. 2° del D.Lgs 50/16;
- 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 del servizio richiesto;

#### DETERMINA

- di approvare gli elementi essenziali del contratto per l'affidamento di cui trattasi non materialmente allegati alla presente, ma agli atti del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche;
- l'affidamento alla ditta MC INGEGNERIA srl con sede in via Monte Arci, 38 - 09045 Quartu S.Elena, del "Servizio di indagine generale sullo stato di conservazione per n. 7 apparecchi di sollevamento e calcolo della vita residua in conformità alle norme UNI-ISO 9927 delle c.li idroelettriche di Uvini e Santu Miali e certificazione ai requisiti minimi di sicurezza di cui all'allegato V del DLgs 81/08 di N. 1 argano PRIM installato su carrello a traslazione manuale ed anno di costruzione 1986 dell'impianto di sollevamento Ponte Maxia";
- l'impegno di spesa a favore dell'operatore economico MC INGEGNERIA srl con sede in via Monte Arci, 38 - 09045 Quartu S.Elena, della somma complessiva di € 8.113,00 sul capitolo SC10.2801 "oneri vari connessi alle verifiche di legge delle apparecchiature del SIMR", CDR 00.00.01.28 di cui:
  - euro 6.650,00 quale imponibile per il servizio;
  - euro 1.463,00 per "IVA";
- di nominare 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 trasmissione al Servizio Appalti e Contratti e Patrimonio e al Servizio Ragioneria 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.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 33/2013.

Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche  
Il Direttore  
Ing. Roberto Meloni

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.