



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°1224 del 09/10/2018

**Oggetto: L124 - IMPIANTO TERMODINAMICO IN ZONA INDUSTRIALE DI OTTANA - 1 LOTTO 1 COMPARTO - ATTREZZATURA PER PRELIEVO DELL'OLIO DIATERMICO. CUP: I55F11000150008. RUP ING. LIBERO FERRERI**

**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. 34/3 del 03.07.2018 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 23 del 7 giugno 2018 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2018/2020 e Bilancio di previsione di Cassa 2018". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 29 del 17.07.2018 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Progetti e Costruzioni sono state conferite al dirigente Ing. Antonio Cucca a decorrere dal 01.08.2018;

**Premesso che**

- il primo lotto, primo comparto, dell'impianto fotovoltaico nell'area industriale di Ottana è stato finanziato con fondi del POR FESR 2007-2013 e 2014-2020;
- è stata sottoscritta con l'Assessorato all'Industria apposita convenzione che regola la realizzazione dell'opera;
- nell'impianto termodinamico in zona Industriale di Ottana sono presenti 195 t di olio diatermico con la funzione di fluido termovettore nel campo solare e di sistema di accumulo termico;
- l'olio diatermico presente è un olio sintetico Therminol SP1 prodotto dalla americana Eastman e fornito tra ottobre e novembre del 2016;
- le caratteristiche chimico-fisiche dell'olio devono essere periodicamente controllate per accertarsi che le prestazioni richieste possano essere mantenute nel tempo;
- le ultime analisi sono state effettuate nell'ottobre 2017 a carico dell'impresa CEIF che ha realizzato l'intero l'impianto;
- le analisi dell'olio sono a carico del produttore attraverso il proprio rivenditore Italiano;
- il prelievo dell'olio, da spedire al rivenditore, è a carico del cliente e deve essere effettuato secondo determinate modalità operative;
- al fine di effettuare il prelievo con le corrette modalità, è necessaria la realizzazione *ad hoc* di una attrezzatura che permetta di non contaminare l'olio durante il prelievo;
- su indicazione del produttore, è stata disegnata l'attrezzatura necessaria che consiste in un contenitore di acciaio Inox dotato di saracinesca in ingresso e uscita, giunti e tubazione di collegamento, nonché treppiedi di sostegno;
- per la realizzazione dell'attrezzatura è stato richiesto un preventivo di spesa a una ditta locale che in data 13.09.2018 (nota prot. ENAS 18918) ha presentato al propria offerta pari a euro 220 + IVA;

**Vista** la proposta del RUP di affidamento della fornitura alla Ditta I.TE.CO. Impianti di Pirosu Angelo di Noragugume e verificata la congruità del prezzo offerto;

**Accertata** la Regolarità Contributiva della ditta;

**Accertata** la disponibilità di cassa dei fondi sul lavoro in oggetto;

**Verificata** la disponibilità della somma sul capitolo di bilancio U2021634/2018 (L124 - Intervento di realizzazione impianto pilota Solare Termodinamico Consorzio Industriale Ottana), di pertinenza di questo servizio Progetti e Costruzioni;

tutto ciò premesso e considerato

#### DETERMINA

- di affidare ai sensi dell'art. 36 c2 lett. a) DLgs 50/2016 alla ditta I.TE.CO Impianti di Pirosu Angelo, Largo della Libertà n.10, 08010 - Noragugume, CF: PRSNLF67M31F979V, la fornitura dell'attrezzatura necessaria per il prelievo dell'olio diatermico presente nell'impianto termodinamico in area industriale di Ottana per l'importo di euro 220,00 oltre IVA per euro 48,40, per complessivi euro 268,40;
- di impegnare la somma di euro 220,00 su cap. U2021634/2018 (L124 - Intervento di realizzazione impianto pilota Solare Termodinamico Consorzio Industriale Ottana) e IVA per euro 48,40 sul cap. U1011418/2018 (IVA sugli acquisti e versamenti all'Erario), a favore della ditta I.TE.CO Impianti di Pirosu Angelo, Largo della Libertà n.10, 08010 - Noragugume.

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

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.

B.L.

Il Direttore del Servizio

Ing. Antonio Cucca

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.