



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°1388 del 11/11/2019

Oggetto: L178 – “Solare termodinamico per lo sviluppo di una rete per la gestione intelligente dell'energia elettrica e termica – Ottana (EC402.6A9)”
POR FESR SARDEGNA 2014/20 Linea di Azione 4.3. 1.
Interventi per assicurare la funzionalità dell'impianto ENAS in zona industriale di Ottana
Fornitura di 1000 l di liquido schiumogeno fluoroproteico antincendio "Proflon FP"
Affidamento ex art. 36 c2 lett.a DLgs 50/2016)
Ditta Arde Antincendio Srl - € 2.900,00 + IVA (E. 638,00) – Impegno di spesa
Cap SC20.16A9/2019 - CDR 00.01.16 -
CUP: I58I18000350002 - CIG: Z4E2A4A4D4 - RUP Ing.Loffredo

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. 22/59 del 20.06.2019 avente ad oggetto il nulla osta all'esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 19 del 15 maggio 2019 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2019/2021 e Bilancio di previsione di cassa 2019";

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 23 del 28.05.2019 con la quale le funzioni di direzione del Servizio Progetti e Costruzioni sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.06.2019;

Premesso che

- con DGR 19/23 del 17.04.2018 viene approvato l'Accordo di programma Progetto territoriale Su Suercone, ambiente identitario" e viene dato mandato all'Assessorato regionale dell'Industria - Servizio Energia ed economia verde di predisporre gli atti di delega a Enas individuato come soggetto attuatore dell'intervento PT-CRP-29.c denominato "solare termodinamico per lo sviluppo di una rete per la gestione intelligente dell'energia elettrica e termica;
- in data 20.11.2018 è stata sottoscritta la convenzione tra ENAS e Assessorato dell'Industria prot. 42232/conv/11) per la realizzazione del progetto;
- con Reversali nn. 3210, 3211 e 3212 del 17.12.2018, per un importo complessivo di euro 80.000,00, l'Ente ha incassato la prima tranche 2018, pari al 10% del finanziamento;

Premesso che:

- con DGR n. 32/39 del 15.09.2010 (modificata con DGR n. 19/23 del 14.04.2011) è stata programmata la realizzazione di un impianto pilota solare termodinamico per servizi di pubblica utilità legati all'acqua, da realizzare nell'ambito della linea 3.1.1.c del POR 2007-2013
- in data 29.07.2011 è stato stipulato l'accordo tra la RAS - Assessorato all'Industria, Sardegna Ricerche (SR) ed ENAS per la realizzazione di un impianto pilota solare termodinamico nell'area industriale di Ottana, ed è stato attribuito all'Ente un finanziamento di 9,3 milioni di euro.
- in data 26.06.2012 è stata stipulata la convenzione tra l'Assessorato dell'Industria - Servizio Energia (prot. ENAS 8636 del 29.06.2012) che regola il finanziamento;

Considerato che

- l'impianto termodinamico è dotato di impianto antincendio costituito da idranti alimentati dal gruppo di pressurizzazione che a sua volta è collegato ad una vasca di accumulo posta in testa all'impianto e da tre monitori autoscillanti a schiumogeno fluoroproteico antincendio contenuto in

tre serbatoi da 1000 litri e utili in caso di incendio che interessi i serbatoi dell'olio diatermico;

- a causa di un cedimento di uno dei tre serbatoi di contenimento si è avuta la fuoriuscita, prontamente contenuta, del liquido schiumogeno fluoroproteico antincendio "Proflon FP" prodotto dalla Ditta Profom, che pertanto non risulta utilizzabile;

Ciò considerato si rende necessario ripristinare la completa funzionalità dell'impianto antincendio, per assicurare il necessario livello di sicurezza, prevedere la sostituzione del serbatoio danneggiato e la completa sostituzione del liquido schiumogeno fluoroproteico; il costo massimo complessivo è stimato in circa euro 3.500,00.

Visto

- l'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs n. 50/2016 consente, per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a Euro 40.000,00 (contratti sotto soglia) il ricorso alla procedura di affidamento diretto;
- l'art. 1, comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n.145, ai sensi del quale per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore ai € 5.000 è ammesso l'affidamento anche al di fuori del mercato elettronico della pubblica amministrazione;

Atteso che Il settore Impianti ha effettuato una ricognizione tra le ditte specializzate nel settore della prevenzione incendi e che possono commercializzare tale liquido, provvedendo a tal proposito a richiedere i preventivi. Sono state individuate due ditte che possono commercializzare tale liquido;

- sono pervenuti i seguenti preventivi:

- ✓ Ditta I.S.M.A. Fabbrica Estintori Antincendio (prot. ENAS 19625 del 08.10.19) - Euro 3.096,00+ IVA
- ✓ Ditta ARDE Antincendio srl (prot. ENAS 19627 del 08.10.19) - Euro 2.900,00+ IVA

Il preventivo della ditta ARDE Antincendio srl, valutato congruo dai tecnici del settore, è il più vantaggioso e comprende anche il contenitore; il preventivo è allegato alla presente determinazione per farne parte integrante.

Acquisito il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) numero prot. INAIL_17735757 dell'operatore economico Ditta ARDE Antincendio srl - Strada Statale 554 km 6,700 09047 Selargius (CA) PIVA 02817010925 con scadenza 06/12/2019, dal quale si evince la regolarità contributiva.

Considerato che alla fornitura in oggetto è stato assegnato il CIG: Z4E2A4A4D4

Considerato che:

- l'importo complessivo di € 3.538,00 trova copertura nel finanziamento per la sperimentazione dell'impianto dell'intervento in oggetto e graverà sul capitolo di spesa SC20.16A9 - CDR00.00.01.16 Anno 2019, di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni;
- il suddetto impegno trova copertura finanziaria nell'Avanzo distribuito nel 2019 come dal Bilancio di Previsione 2019/2021 e bilancio di Cassa 2019;

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni;

Tutto ciò premesso e considerato

DETERMINA

- di affidare ai sensi dell'art. 36 c.2 lett. a) DLgs 50/2016 alla Ditta ARDE Antincendio srl - Strada Statale 554 km 6,700 09047 SELARGIUS (CA) PIVA 02817010925, la fornitura di 1000 l di liquido schiumogeno fluoroproteico antincendio "Proflon FP" prodotto dalla Ditta Profom e del relativo serbatoio di contenimento per l'importo complessivo di euro 3.538,00 (di cui Euro 2.900,00 + IVA per Euro 638,00);
- di impegnare la somma di euro 3.538,00 (di cui Euro 2.900,00 per imponibile + Euro 638,00 per IVA 22%) sul cap SC20.16A9/2019 -L178 Solare termodinamico per lo sviluppo di una rete per la gestione intelligente dell'energia elettrica e termica-Ottana - CDR 00.00.01.16 - a favore della ditta Ditta ARDE Antincendio srl-SS 554 km 6,700 09047 Selargius (CA) PIVA 02817010925

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. 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.