



Il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche

Determinazione n° 2178 del 19 DIC. 2017

Oggetto: Fornitura delle apparecchiature per l'implementazione, l'assistenza all'installazione e la configurazione del sistema di analisi vibrazionale dell' impianto di sollevamento Monte Pranu a Tratalias.

Affidamento diretto alla Ditta La Casa del cuscinetto S.r.l. (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. n° 50/2016) € 23.850,00

Impegno di spesa cap. U2.02.28.20/2017 "Manutenzione straordinaria opere multisettoriali SEMS"

CIG: Z7E2161508 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;
- in particolare, nello specifico, presso l'impianto di sollevamento di Monte Pranu, a Tratalias, nel corso dell'anno, è stato installato un sistema di analisi vibrazionale per la manutenzione predittiva di quattro su otto, linee di sollevamento, della ditta SKF;
- delle quattro linee di cui sopra solo tre sono state completate e per la quarta linea di sollevamento deve essere fornito ed installato il cavo ed i sensori per il rilevamento delle vibrazioni;
- si rende opportuno completare il sistema di monitoraggio vibrazionale sulla quarta linea di sollevamento ed implementare l'attività di analisi vibrazionale sulle restanti quattro linee di sollevamento per estendere il controllo su tutto l'impianto di sollevamento e permettere,

tramite la fornitura di una licenza client del software di monitoraggio, l'analisi da una postazione remota oltre al servizio di una diagnosi/mese per 6 mesi dall'installazione del sistema, con consegna di report delle eventuali anomalie;

- I funzionari tecnici del SEMS per raggiungere i suddetti obiettivi, hanno richiesto alla ditta fornitrice del sistema installato presso l'impianto di sollevamento Monte Pranu a Tratalias una proposta tecnico economica e hanno predisposto i conseguenti elementi essenziali del contratto;

considerato che:

- alla data del 06/12/2017, presso il protocollo generale dell'Ente è pervenuta l'offerta della ditta La Casa del cuscinetto S.r.l., distributore ufficiale SKF per la Sardegna, che recepisce le richieste e le necessità dell'ENAS per Implementazione del sistema di monitoraggio delle vibrazioni per le linee di sollevamento di Monte Pranu a Tratalias;
- l'offerta pervenuta con prot. n. 26748 del 06/12/2017 della ditta La Casa del cuscinetto S.r.l. via della Tecnica,13 - 09122 Cagliari (CA), pari ad € 23.850,00 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 € 23.850,00 + IVA, a gravare sul capitolo U2.02.28.20/2017; "Manutenzione straordinaria opere multisettoriali SEMS" ;

Vista l'indicazione dei capitoli di bilancio e l'attestazione di capienza rilasciata dal Servizio Ragioneria;

DETERMINA

- l'approvazione degli elementi essenziali del contratto per la "Fornitura delle apparecchiature per l'implementazione, l'assistenza all'installazione e la configurazione del sistema di analisi vibrazionale dell'impianto di sollevamento Monte Pranu a Tratalias" predisposti dai funzionari tecnici del SEMS non materialmente allegati alla presente, ma agli atti del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche;
- l'affidamento alla ditta La Casa del cuscinetto S.r.l. via della Tecnica,13 - 09122 Cagliari (CA) della fornitura di cui trattasi;
- di assumere l'impegno di spesa in favore della La Casa del cuscinetto S.r.l. via della Tecnica,13 - 09122 Cagliari (CA) di complessivi € 29.097,00 (euro ventinove mila novantasette/00) di cui:
 - euro 23.850,00 sul capitolo U2.02.28.20/2017 Manutenzioni elettriche ordinarie delle opere del SIMR ;
 - euro 5.247,00 sul capitolo U1.10.14.18/2017 Versamento IVA a debito per le gestioni commerciali;
- di nominare Responsabile del Procedimento e Direttore dell'esecuzione del contratto rispettivamente l'ing. Marco Cordeddu e Per. Ind. Aberto Mura funzionari 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

[Firma]

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

REGISTRO IMPEGNI	
COD. FORN.	<u>401005284</u>
Impegno di spesa n.	<u>02216</u>
Cap.	<u>2022820</u> Esercizio <u>2017</u>
Importo €	<u>23'850,00 + IVA</u>
DATA	<u>21/12/2017</u>

[Firma]

[Firma]