



Il Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo

Determinazione n°911 del 07/08/2019

Oggetto: Attivazione del Servizio Internet in tecnologia Hiperlan su ponte radio per la Casa di Guardia di Simbirizzi, il centro di telecontrollo di Marrubiu e la diga di Medau Zirimilis compresa installazione a tutto dicembre 2020 – Affidamento diretto alla Società Medi@net (Art. 36 comma 2° lettera a del D.Lgs. N° 50/2016) € 3.060,00 + iva.
Impegno di spesa sul Capitolo SC10.4207/2019 CDR 00.00.01.42 - SERVIZI ICT (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi connettività e gestione dominio)
CIG: ZE3296EDBB
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. 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. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Programmazione e Telecontrollo sono state conferite al dirigente Ing. Corrado Rossi a decorrere dal 01.09.2016;

Premesso che:

- il Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS) e i Servizi di gestione dell'ENAS hanno segnalato la necessità di provvedere con urgenza alla dotazione della connettività Internet di diversi siti dell'ENAS per garantire la trasmissione e ricezione dei dati degli impianti di sollevamento, delle c.li idroelettriche e delle dighe dove non è ancora disponibile la linea in cavo o la stessa ha delle limitazioni di banda significative e/o non garantisce la continuità di servizio necessaria;
- in particolare, si segnala che il sito della Casa di Guardia di Simbirizzi ha la necessità di una connessione ADSL affidabile e veloce a sostegno dell'attuale ADSL fissa, che è particolarmente lenta e inaffidabile, per garantire il servizio degli 11 dipendenti presenti e la comunicazione con gli impianti di sollevamento sottoposti a monitoraggio vibrazionale di recente installazione;
- si segnala inoltre che presso il centro di monitoraggio di Marrubiu la connessione ADSL non è affidabile e, in caso di guasto, come sta avvenendo in questi giorni, non è garantita la continuità del servizio che invece attualmente diventa indispensabile in seguito all'estensione del monitoraggio da remoto da parte del suddetto centro delle c.li idroelettriche di Uvini e Santu Miali;
- altresì, viene segnalato che presso la diga di Medau Zirimilis in qualità di invasivo sperimentale risulta necessario installare una connessione ADSL per garantire il trasferimento dei segnali TVCC alla società di vigilanza e al servizio dighe;
- l'ENAS, con determinazione n.1007 del 04 settembre 2018 del SEMS, ha affidato alla società Open SKY il rinnovo del servizio di connettività satellitare, fino al 31 dicembre 2019, presso i seguenti sei siti: impianti di sollevamento in località Monte Agnese ad

Alghero, Monte Pranu a Tratalias, Macchiareddu a Uta; nelle c.li idroelettriche di Uvini e S.Miali; nella dighe di Monte Lerno a Pattada, Torrei a Tonara e Surigheddu;

- in data 08/03/2019, con nota prot. n. 4910 indirizzata al SEMS, la società open SKY ha offerto per il sito di Simbirizzi euro 862,80 all'anno oltre a euro 99,00 per l'attivazione del servizio e che tale costo è valido per qualsiasi sito dell'ENAS di nuova installazione;
- a seguito dell'indagine di mercato svolta dai tecnici del SEMS è stata individuata la società Medi@net che opera in Sardegna in grado di fornire in tempi veloci le connessioni ADSL su ponte radio con tecnologia Hiperlan nelle zone dove ha copertura;
- in data 24/07/2019, con nota prot. n. 15395 indirizzata al SEMS, la società Medi@net ha offerto per i siti di Simbirizzi, Medau Zirimilis, Marrubiu (e Murtas) euro 720,00 all'anno a sito compreso installazione ed attivazione;
- i tecnici del SEMS hanno ritenuto congrua l'offerta della società Medi@net;
- ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016 è possibile procedere all'affidamento diretto del servizio da parte del dirigente competente;
- questo Servizio ha valutato la copertura della spesa nel capitolo di sua competenza SC10.4207/2019 CDR 00.00.01.42 - servizi itc (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi connettività e gestione dominio), che risulta idoneo al servizio di che trattasi;

Ritenuto:

opportuno attivare il servizio *“Internet in tecnologia Hiperlan su ponte radio per la Casa di Guardia di Simbirizzi, il centro di telecontrollo di Marrubiu e la diga di Medau Zirimilis compresa installazione a tutto dicembre 2020”* con la società Medi@net in quanto congrua ed accettabile l'offerta presentata per l'importo di euro 60 a sito al mese dalla data di attivazione del servizio;

Considerato:

che l'importo presunto massimo per il servizio, ipotizzando l'installazione per tutti e tre i siti entro il mese di agosto, è di euro 3.060,00 più iva di legge;

che l'importo complessivo di € 3.733,20, comprensivo dell'iva di legge al 22%, trova capienza sul Capitolo SC10.4207 CDR 00.00.01.42 servizi ICT (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi connettività e gestione dominio) di cui euro 1.098,00 per l'annualità 2019 ed euro 2.635,20 nell'annualità 2020 ;

Tenuto conto:

che la gestione del servizio è opportuno resti in capo al SEMS e che pertanto si designa RUP e DEC il funzionario Marco Cordeddu coordinatore del Settore Manutenzioni Specialistiche ed Ingegneria delle Manutenzioni;

DETERMINA

di affidare il servizio *“Internet in tecnologia Hiperlan su ponte Radio per la Casa di Guardia di Simbirizzi, il centro di telecontrollo di Marrubiu e la diga di Medau Zirimilis compresa installazione a tutto dicembre 2020”* con la società Medi@net Srl via Stazione, snc 09013 Carbonia (SU) partita IVA 02307310926 per l'importo complessivo di € 3.733,20 comprensivo dell'iva di legge al 22%;

di assumere l'impegno di spesa a favore della società Medi@net Srl di complessivi € 3.733,20, comprensivo dell'iva di legge al 22%, sul Capitolo SC10.4207 - CDR 00.00.01.42 servizi ICT (trasmissione dati, noleggio frequenze, servizi connettività e gestione dominio) di cui euro 1.098,00 per l'annualità 2019 ed euro 2.635,20 nell'annualità 2020 ;

di *nominare*, sentito il Direttore del Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche, quale Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dell'Esecuzione del Contratto l'ing. Marco Cordeddu funzionario dell'Ente;

di *autorizzare* la firma dell'ordine/contratto all'approvazione della presente determinazione previa acquisizione del DURC e verifiche di legge;

di *trasmettere* la presente determinazione al Servizio Ragioneria e al Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche per i provvedimenti di propria 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.

SEMS/SMS/MC

Il Direttore del Servizio

Ing. Corrado Rossi

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, _____

Il Funzionario
