



Il Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata

Determinazione n° del

Oggetto: affidamento ed impegno di spesa per il servizio di manutenzione di batterie al piombo nell'ambito del sistema di monitoraggio automatico della qualità delle acque, a favore della ditta Paschina Antonio & C, SAS Cagliari.

Affidamento diretto art. 36 comma 2 lett. A D/lgs n. 50/2016.

Impegno € 4178,57 + IVA sul cap. SC10.1903.00.00.01.21/2021 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR);

CIG Z313432A75

RUP. Dott.ssa Paola Buscarinu

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. 15/11 del 23 aprile 2021, avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021"

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Qualità Acqua Erogata sono state conferite al dirigente Dottor Mariano Pudda a decorrere dal 01.09.2016 e successivamente prorogate con delibera del C.S. n. 45 del 31/08/2021.

Premesso che:

- il Servizio Qualità Acqua Erogata, attraverso il laboratorio chimico-biologico effettua i controlli analitici, chimici, biologici e microbiologici sulle acque degli invasi appartenenti al sistema idrico multisettoriale in concessione all'Ente, di cui diciotto di questi laghi sono supportati dal sistema di monitoraggio automatico della qualità delle acque, il quale quotidianamente acquisisce alcuni parametri chimico fisici e limnologici necessari alla determinazione della qualità delle acque;
- che la rete di monitoraggio automatico della qualità delle acque è formata da diciotto zattere galleggianti installate negli invasi del sistema idrico multisettoriale in concessione all'Ente, ogni zattera è equipaggiata di una stazione idrologica per l'acquisizione dei parametri suddetti;

Considerato che le zattere sono equipaggiate da un gruppo di batterie al piombo le quali accumulano quotidianamente energia da un sistema di pannelli fotovoltaici, in modo tale da alimentare tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche installate su ogni zattera per le attività suddette;

Preso atto che in alcune zattere del sistema di monitoraggio gli accumulatori al piombo sono esausti, incapaci di accumulare energia e di conseguenza di far funzionare le apparecchiature elettromeccaniche, elettriche ed elettroniche installate a bordo zattera;

Ritenuto che per proseguire le attività di monitoraggio del sistema automatico nei serbatoi artificiali da monitorare occorre intervenire e sostituire tutti gli accumulatori e accessori esausti, danneggiati o difettosi, per ripristinare la corretta funzionalità del sistema;

Visto che da un'indagine di mercato sono state interpellate per le vie brevi, alcune ditte ritenute le più fornite sui materiali suddetti: la ditta Paschina Antonio & C. SAS via IS Mirrionis, 148 Cagliari, la ditta Maurizio Marongiu via Sacco 39, Assemini e la ditta Ultreya Società Cooperativa Sociale via Roma 10 Mandas;

Visto che tra le ditte interpellate l'offerta economica più vantaggiosa è risultata quella della ditta Paschina Antonio & C. SAS via IS Mirrionis, 148 Cagliari per un importo complessivo di **€ 4.178,57** oltre l'IVA di legge, la quale si ritiene congrua ed accettabile;

Visto che in riferimento alla normativa in materia di sicurezza si precisa che, per la tipologia del servizio in oggetto, non sono previsti oneri per la sicurezza;

Visto che l'art. 36 comma 2 lett. A D/lgs n. 50/2016 consente per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00 (contratti sotto soglia) il ricorso alla procedura di affidamento diretto;

Visto che la spesa è stata programmata per l'anno 2021 sul capitolo di bilancio SC10.1903.00.00.01.21/2021 (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR);

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

DETERMINA

1. l'affidamento del servizio di manutenzione delle batterie al piombo e l'eventuale sostituzione di quelle esauste o difettose, nell'ambito del sistema di monitoraggio automatico della qualità delle acque, a favore della ditta Paschina Antonio & C. SAS via IS Mirrionis, 148 Cagliari;
2. l'impegno di spesa a favore della ditta Paschina Antonio & C. SAS via IS Mirrionis, 148 Cagliari, per l'importo complessivo di **€ 5.097,85** di cui **€ 4.178,57** per imponibile e **€ 919,28** per I.V.A. al 22% sul cap. **SC10.1903.00.00.01.21/2021** (manutenzione ordinaria delle opere del SIMR);
3. la nomina del RUP dott.ssa Paola Buscarinu
4. l'approvazione del disciplinare di condizione della manutenzione in oggetto;

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

Il Direttore del Servizio

Dott. Mariano Pudda

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.