



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata

Determinazione n°1032 del 05/10/2020

**Oggetto:** Manutenzione specialistica delle attrezzature specifiche per il monitoraggio della qualità delle acque del SIMR in concessione all'Ente.  
Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 alla ditta F.Ili Meloni.  
Impegno di spesa di € 2.995,00 + IVA sul capitolo SC10.4422 – 00.00.01.21/2020 (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, macchine ufficio e strumenti);  
CIG ZAD2E8DD0D 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. 26/5 del 21.05.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 16 del 21 aprile 2020 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e Bilancio di previsione di Cassa 2020";

**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 Dott. Mariano Pudda a decorrere dal 01.09.2016;

**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;

**Considerato che** per completare i controlli analitici, il servizio dispone di squadre di propri operatori che quotidianamente con dei natanti opportunamente attrezzati di strumentazione adeguata preleva manualmente dagli invasi del SIMR una serie di campioni da processare nel laboratorio chimico-biologico dell'Ente, necessari per la valutazione della qualità delle acque del sistema idrico multisettoriale in concessione all'Ente;

**Preso atto che** per svolgere le attività di monitoraggio manuale vengono utilizzate le seguenti attrezzature specifiche tipo bottiglie di campionamento tipo Niskins, disco di Sechi, benna Ekman, argani e verricelli installati sui natanti per il prelievo dei campioni su tutta la colonna d'acqua dei laghi oltre a l'uso di rimorchi porta barca per trasportare le imbarcazioni nei siti di campionamento;

**Atteso che:**

- la maggior parte della suddetta attrezzatura è realizzata in acciaio inox per essere resistente e robusta alle sollecitazioni al tempo stesso evitare formazioni di ossido in alcune parti delle attrezzature, in modo tale da non contaminare i relativi campioni, l'uso quotidiano comporta la necessità di una manutenzione generale su tutti i meccanismi tipo leveraggio vari, molle, valvole di ritegno, rubinetti, guarnizioni, elastici, boccole, tornitura per sedi di nuove guarnizioni, asole, retine, supporti, staffe, messaggeri, cavetti in acciaio e altro per ripristinare il corretto funzionamento;
- altrettanto per i rimorchi porta barca il loro uso costante comporta la necessità di sostituire alcuni elementi meccanici e supporti difettosi per altro i suddetti rimorchi per ragioni di mercato non vengono più prodotti come ricambi dalla ditta costruttrice;

**Ritenuto** necessario che tutte le attrezzature sopra elencate sono da sottoporre ad una scrupolosa manutenzione meccanica per ripristinare la corretta funzionalità delle stesse, altrettanto occorre ricostruire gli elementi meccanici difettosi o rovinati dei rimorchi, in modo tale da non interrompere le attività di monitoraggio della qualità del sistema SIMR in concessione all'Ente;

**Visto che** da un indagine di mercato è stata interpellata per le vie brevi, la ditta F.Ili Meloni di Roberto Meloni & c. snc, via del Fangario, 21, 09122-Cagliari, la quale ha fatto pervenire all'Ente un'offerta economica per un importo complessivo di € 2.995,00 oltre l'IVA di legge, che 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) del 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 2020 sul capitolo di bilancio cap.SC10.4422 – 00.00.01.21 (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, macchine ufficio e strumenti);

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

**DETERMINA**

- L'affidamento della manutenzione specialistica delle attrezzature specifiche di campionamento delle acque alla ditta F.Ili Meloni di Roberto Meloni & c. snc, via del Fangario, 21, 09122-Cagliari per l'importo di **€ 2.995,00 oltre IVA**
- L'impegno di spesa a favore della ditta F.Ili Meloni di Roberto Meloni & c. snc, via del Fangario, 21, 09122-Cagliari dell'importo complessivo di **€ 3.653,90** sul capitolo **SC10.4422 – 00.00.01.21/2020** (Manutenzione ordinaria mezzi, mobili, macchine ufficio e strumenti);
- La nomina in qualità di RUP della dott.ssa Paola Buscarinu;
- L'approvazione del disciplinare di condizione della manutenzione.

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.

La presente determinazione 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.