



Il Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata

Determinazione n°204 del 06/03/2020

Oggetto: manutenzione specialistica e sostituzione di 5 bottiglie di campionamento tipo Niskin in pvc nell'ambito del monitoraggio della qualità delle acque degli invasi del SIMR in concessione all'Ente.
Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 alla Ditta Satesil, Cagliari. Impegno di spesa di € 4.825,00 + IVA

CIG: Z7F2C4E9BD

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. 2/24 del 16.01.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario Straordinario n.1 del 02 gennaio 2020 concernente "Autorizzazione, per il periodo 1 gennaio - 30 aprile 2020, all'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione per l'anno 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 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 effettuare i controlli analitici suddetti il servizio dispone di squadre di propri operatori che quotidianamente prelevano manualmente dagli invasi una serie di campioni da processare nel laboratorio chimico-biologico dell'Ente per la valutazione della qualità delle acque del sistema idrico multisettoriale in concessione all'Ente;

Preso atto che per svolgere le suddette operazioni di prelievo delle acque dagli invasi occorrono attrezzature specifiche per il prelievo dei campioni, chiamate bottiglie di Niskin costruite in materiale pvc, attrezzate di appositi sistemi di apertura e chiusura a comando dell'operatore per il prelievo alla profondità desiderata;

Atteso che i siti di monitoraggio del sistema idrico multisettoriale regionale sono trentadue, le attività di campionamento sono molto intense e le attuali bottiglie di campionamento Niskin utilizzate per le attività descritte sono insufficienti come quantità e dimensionamento delle stesse e a causa dell'uso quotidiano alcune presentano difetti strutturali, tanto da non essere più in grado di svolgere le attività di prelievo del campione;

Ritenuto necessario sottoporre ad una manutenzione specialistica ed eventualmente sostituire le attuali bottiglie di campionamento Niskin inefficienti o irreparabili, in modo tale da garantire la massima qualità del campione e consentire agli operatori di campionare con efficienza e sicurezza;

Visto che: a seguito di un'indagine condotta sulle piattaforme elettroniche nazionali e regionali sono state individuate tre ditte specializzate nel settore, la ditta Satesil di Serra Pier Giorgio viale S. Avendrace, 297 09122-Cagliari, la ditta Seneco S.r.l. via Prestinari, 4 20158-Milano e la ditta Bodanchimica S.r.l. viale Elmas, 186 09122-Cagliari, e che sia la prima ditta che la seconda hanno fatto pervenire all'Ente le relative offerte economiche tra le quali la più vantaggiosa è risultata quella della ditta Satesil con un importo di € **4.960,00** oltre l'IVA di legge, la quale si ritiene congrua ed accettabile;

Visto che in riferimento alla normativa in materia di sicurezza, per la tipologia della fornitura 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 ai € 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 **SC10.2026 - 00.00.01.21/2020** (Manutenzione riparazione adattamento locali del SIMR) che ne ha la relativa capienza.

DETERMINA

1. L'affidamento del servizio di manutenzione specialistica e sostituzione di 5 bottiglie tipo Niskin in PVC per il campionamento delle acque nell'ambito del monitoraggio delle acque del SIMR, alla ditta Satesil di Serra Pier Giorgio viale S. Avendrace, 297 09122-Cagliari;
2. L'impegno di spesa a favore della ditta Satesil di Serra Pier Giorgio viale S. Avendrace, 297 09122-Cagliari per l'importo complessivo di € **5.886,50 IVA compresa** sul cap. **SC10.2026 - 00.00.01.21/2020** (Manutenzione riparazione adattamento locali del SIMR -conduzione laboratorio);
3. L'approvazione del disciplinare di condizione del servizio di sostituzione bottiglie Niskin;
4. la nomina del RUP Dott.ssa Paola Buscarinu

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 DLgs. 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.