



Il Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata

Determinazione n°1351 del 06/11/2019

**Oggetto:** Noleggio di n. 1 spettrometro UV – Visibile mod. Perkin Elmer - LAMBDA 365, della durata di 36 mesi, per l'analisi spettrofotometrica di assorbimento molecolare delle acque e dei sedimenti del laboratorio Chimico Biologico del S.Q.A.E. dell'Ente.  
Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016;  
Ditta Perkin Elmer Italia S.p.A. Importo Euro **20.990,00 + IVA**;  
Impegno di spesa sul Capitolo SC10.2104 – 00.00.01.21 (Noleggi di attrezzature scientifiche);  
CIG: ZE32A54D6E; RUP: Dott. Gabriele Marras.

**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 Qualità Acqua Erogata sono state conferite al dirigente Dott. Mariano Pudda a decorrere dal 01.09.2016;

**Premesso che** il S.Q.A.E. dell'Ente, attraverso il laboratorio Chimico Biologico, effettua le analisi di controllo della qualità delle acque e dei sedimenti dei laghi di competenza istituzionale dell'ENAS, e si occupa delle analisi quali - quantitative di caratterizzazione chimica e biologica richieste per la redazione dei progetti di gestione degli invasi dell'Ente;

**Considerato che** il S.Q.A.E. dell'Ente è coinvolto anche in una serie di attività sperimentali derivanti dalle attività di cooperazione internazionale (Mediterranean Integrated System for Water Supply «MEDISS», e altri), che richiedono l'esecuzione di specifiche e particolari analisi strumentali chimico – biologiche su diverse matrici ambientali, che devono soddisfare bassi limiti di rilevabilità, anche inferiori ai microgrammi/ litro;

**Visto che** attualmente il laboratorio del S.Q.A.E. dispone di cinque spettrofotometri di assorbimento molecolare UV – Visibile Perkin Elmer ormai datati e usurati, alcuni dei quali sono stati installati nel 1996, che non sono riparabili vista la vetustà;

**Considerato che** esiste l'esigenza di acquisire un nuovo spettrofotometro UV – Visibile che garantisca il raggiungimento dei limiti di rilevabilità imposti dalle vigenti normative e consenta la piena operatività richiesta per l'esecuzione delle molteplici analisi giornaliere effettuate sia sulle acque di lago sia sulle acque che l'ENAS fornisce ai diversi impianti di potabilizzazione dell'intera Regione Sardegna;

**Considerato che** per motivi di compatibilità analitica, derivanti dai software di gestione strumentale, e anche connessi all'intercambiabilità dei pezzi di ricambio e dei materiali consumabili, è richiesta l'acquisizione di uno spettrofotometro di marca Perkin Elmer;

**Vista** l'esigenza analitica del S.Q.A.E., è stato richiesto un preventivo di spesa alla società Perkin Elmer Italia S.p.A. per il noleggio della durata di 36 mesi di n. 1 spettrometro UV – Visibile mod. LAMBDA 365;

**Considerato che** ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 è consentito l'affidamento diretto della fornitura in oggetto, per importi al di sotto dell'importo limite di Euro 40.000,00;

**Visto che** la società Perkin Elmer Italia S.p.A. si è dichiarata disponibile alla fornitura del noleggio in oggetto per 36 mesi e ha presentato offerta con Prot. ENAS n. 20930 del 24.10.2019 (che si riporta in allegato), che prevede, per una durata di 36 mesi, un importo complessivo di Euro 20.990,00 + IVA, di cui n. 1 rata di attivazione di Euro 10.000,00 + IVA (comprensiva di site preparation, verifica funzionalità analitica e collaudo), e n. 35 canoni mensili di Euro 314,00 + IVA;

**Accertato che** l'esigibilità dell'obbligazione avverrà nel seguente modo:

- € 10.314,00 + IVA entro il 31.12.2019
- € 3.768,00 + IVA entro il 31.12.2020
- € 3.768,00 + IVA entro il 31.12.2021
- € 3.140,00 + IVA entro il 31.12.2022

**Preso atto che** trattandosi di spese riconducibili a prestazioni periodiche o continuative di servizi di cui all'art. 1677 del codice civile, ricorre la fattispecie individuata nell'allegato 4/2 punto 5.2 lett. b) del D.Lgs.118/2011 e ss.mm.ii.;

**Atteso che** la spesa è stata programmata dallo scrivente S.Q.A.E. sul capitolo di bilancio SC10.2104 – 00.00.01.21 (Noleggi di attrezzature scientifiche);

**Vista** la disponibilità sui capitoli di bilancio su cui imputare l'impegno di spesa;

#### **DETERMINA**

- l'affidamento del noleggio di n. 1 spettrometro UV – Visibile mod. Perkin Elmer - LAMBDA 365, della durata di 36 mesi, alla società **Perkin Elmer Italia S.p.A., Viale dell'Innovazione, 3 - 20126 Milano** per un importo complessivo pari a **Euro 20.990,00 + IVA**;
- l'impegno di spesa a favore della società **Perkin Elmer Italia S.p.A., Viale dell'Innovazione, 3 - 20126 Milano**, dell'importo complessivo di **Euro 25.607,80** compresa IVA (22%) in regime di split Payment così suddiviso:
  - € 12.583,08 sul capitolo SC10.2104 - 00.00.01.21/2019;
  - € 4.596,96 sul capitolo SC10.2104 - 00.00.01.21/2020;
  - € 4.596,96 sul capitolo SC10.2104 - 00.00.01.21/2021;
  - € 3.830,80 sul capitolo SC10.2104 - 00.00.01.21/2022;
- di nominare RUP per la fornitura in oggetto il Dott. Gabriele Marras.

Copia del presente atto sarà inviato per conoscenza all'Assessorato alla Programmazione, bilancio, credito e Assetto del territorio e all'Assessorato ai Lavori Pubblici, ai sensi del punto 5.2 lett. b) – allegato 4/2 del D.Lgs.118/2011 e ss.mm.ii.

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.

Allegati: disciplinare di condizioni e offerta Perkin Elmer Italia S.p.A.

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.