

**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE
DELLA BASILICATA
(A.R.P.A.B.)**

Ente di diritto pubblico (art.2, legge regionale 19 maggio 1997, n. 27)

POTENZA

**VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE
DELIBERAZIONE N. 310**

L'anno duemilaquattordici addì 18 del mese di Dicembre, nella sede dell'
A.R.P.A.B. sita in Via della Fisica n. 18, C/D, è stata adottata la seguente deliberazione avente per

**Oggetto: Acquisto sistema di cromatografia ionica capillare per anioni e cationi con
generazione eluente e materiale di consumo -. CIG: 6 0 5 9 0 2 3 F F 0.**

Settore: Direzione

U.O.: Patrimonio ed Approvvigionamenti

U. O. CONTABILITÀ E BILANCIO

- L'atto non comporta impegno di spesa
- Assunto impegno contabile n. 1523 sul cap. 640 - U.P.B. 2.4.5. - Eserc. 2014 per € 71.238,67
- " " " n. 1924 sul cap. 645 - U.P.B. 2.4.5. - Eserc. 2014 per € 12.941,33
- La liquidazione di € 84.180,00 graverà sugli impegni assunti con la presente deliberazione.

IL RESPONSABILE DELL'U. O. CONTABILITÀ E BILANCIO

..... Bianco

IL DIRETTORE

Premesso che con nota dell'11/12/2014, prot. n. 12100, è pervenuta da parte del Coordinatore dei laboratori, dott. Bruno Bove, e della Dirigente dell'Ufficio Laboratorio Strumentale, dott.ssa Katarzyna Pilat, la richiesta di acquisto di un cromatografo ionico di ultima generazione, per le analisi di anioni e cationi, per le motivazioni dagli stessi indicate e di seguito riportate:

- le normative nazionali e comunitarie prevedono l'analisi dei cationi e anioni per diverse matrici ambientali e sanitarie (acque potabili, acque di dialisi, superficiali, suolo, rifiuti);
- l'Ufficio Laboratorio Strumentale di questa Agenzia, nell'anno 2013, ha analizzato anioni e cationi per il 48% dei campioni pervenuti;
- l'analisi degli anioni e cationi viene effettuata utilizzando la tecnica della cromatografia ionica;
- il sistema cromatografico modello DX-500/DX 600 della società DIONEX, facente parte del Gruppo TERMOFISHER, in dotazione al laboratorio agenziale da 16 anni, è fuori produzione dall'anno 2002, mentre le parti di ricambio risultano fuori catalogo dall'anno 2008, come da nota prot. ARPAB n. 10773 del 12 novembre 2014, trasmessa dalla Dionex S.p.A. ed allegata alla richiesta di acquisto;
- in considerazione della mole di campioni processati e l'obsolescenza della strumentazione esistente, si rende necessario l'acquisto, con estrema urgenza, della nuova apparecchiatura per poter espletare l'attività analitica istituzionale;
- in previsione dell'ulteriore incremento delle analisi da effettuare, si rileva la necessità di avere a disposizione un cromatografo ionico capillare per ottimizzare i tempi ed i consumi di reattivi utilizzati, in quanto detto sistema lavora fino a 6000 psi di contropressione e questo consente di utilizzare le colonne Fast IC per poter accorciare i tempi di analisi da 30 minuti a 10 minuti;
- il cromatografo ionico Thermo Scientific Dionex ICS-5000 capillare è l'unico sistema per cromatografia in grado di lavorare in gradiente elettrolitico per eluizioni di anioni e cationi con colonne e soppressori capillari per analisi di campioni acquosi, come da dichiarazione di unicità e infungibilità sui brevetti del Cromatografo ionico ThermoFisher Modello Dionex ICS 500 Capillare, prot. 219756-247/12/FS del 21/10/2014, acquisita al prot. ARPAB n. 9869 del 27/10/2014, trasmessa dalla ThermoFisher Scientific S.p.A., ed allegata alla richiesta di acquisto;
- l'ICS-5000 capillare è dotato di pompa isocratica in grado di generare un gradiente elettrolitico, per analisi di anioni e cationi, partendo direttamente dall'acqua (attualmente eluente viene preparato manualmente dall'analista) ed il flusso di soli 10 µg/l permette all'operatore di lasciare lo strumento sempre acceso, riducendo così i tempi di stabilizzazione dovuti al fermo macchina, garantendo maggiore produttività al laboratorio;
- il basso costo di utilizzo è dovuto a un consumo annuo di soli 5,25 litri di acqua;
- il sistema ICS-5000 capillare permette la determinazione oltre ad anioni e cationi, fin ora determinati, anche di cloriti, clorati, e bromati, previsti dal D. lg. n.31/2001 e s.m.i ;

Dato atto che:

1. alla nota sopra richiamata è stata allegata, oltre alla documentazione menzionata, l'offerta economica trasmessa dalla ThermoFisher Scientific, acquisita al prot. ARPAB n. 9920 del 28. 10.14, che presenta il costo complessivo, al netto dello sconto del 35%, di complessivi € 69.000,00 oltre IVA;
2. detta offerta è valida sino al 31/12/2014;

3. la fornitura comprende oltre al sistema di cromatografia ionica capillare per anioni e cationi con generazione eluente, anche materiale di consumo, software con relativa licenza, auto campionatore, computer, 3 giorni di addestramento;
4. su richiesta della U.O. Patrimonio e Approvvigionamenti la garanzia sui beni è stata estesa da 12 a 24 mesi;

Vista la Legge 6 luglio 2012, n. 94 che all'art. 7, comma 2, testualmente recita: "Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, per gli acquisti di beni e servizi ad di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute, ai fini di affidamento di appalti pubblici di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) di CONSIP, oppure ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi della vigente normativa, ai fini dell'acquisizione di beni e servizi";

Richiamato l'art. 57 comma 2 lett. b) del D.lgs. n.163 del 12 aprile 2006 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE e succ. mod.e int.;

Considerato che:

- tale bene non è presente in nessuna convenzione attiva del MEPA e che allo stato non è possibile rivolgersi ad altri mercati elettronici ovvero a centrali di committenza che commercializzano i beni in questione;
- la ThermoFisher Scientific S.p.A., è l'unica produttrice del cromatografo ionico capillare, coperto da brevetti industriali, tanto da dichiararne la sua unicità ed infungibilità;
- la sussistenza di privativa industriale, l'esclusività funzionale e le caratteristiche tecniche infungibili della strumentazione richiesta, non surrogabili da beni alternativi che giustificerebbero la procedura concorrenziale, consentono, per ragioni di natura tecnica, l'affidamento diretto dei beni da acquisire, ai sensi della normativa sopra richiamata;

Ritenuto, per quanto sopra esposto, di poter motivatamente ritenere valida, oltre che congrua, l'offerta presentata dalla ThermoFisher Scientific S.p.A, sopra menzionata, in considerazione dello sconto applicato del 35%, valido sino al 31/12/2014, relativa all'acquisto della strumentazione per cromatografia ionica di ultima generazione, necessaria alle attività di diagnostica ambientale;

Dato atto che per la tracciabilità dei flussi finanziari è stato richiesto il CIG che risulta essere:

6 0 5 9 0 2 3 F F 0;

Ravvisata la necessità di nominare il dott. Bruno Bove quale Responsabile Unico del Procedimento;

Visti i pareri, contabile e di copertura finanziaria, favorevoli espressi dal Responsabile della U.O. Contabilità e Bilancio;

DELIBERA

giusta le motivazioni di cui alla narrativa del presente atto, da intendersi qui integralmente trascritte:

1. di approvare l'offerta economica trasmessa dalla ThermoFisher Scientific S.p.A. con nota mail del 27/10/2014 acquisita agli atti dell'Agenzia in data 28/10/2014, prot. n. 9920, allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;
2. di affidare alla ThermoFisher Scientific S.p.A.- Strada Rivoltana km. 4 -20090 Rodano (MI), la fornitura del sistema di cromatografia ionica capillare per anioni e cationi con generazione eluente, secondo quanto specificamente indicato nell'offerta economica allegata;
3. di imputare la spesa di € 84.180,00, compreso di IVA sugli impegni contabili assunti con il presente atto ed indicato nel frontespizio del presente deliberato;
4. di dare mandato alla U.O. Patrimonio ed Approvvigionamenti agli adempimenti conseguenti l'adozione del presente provvedimento;
5. di autorizzare la U.O. Contabilità e Bilancio a liquidare e pagare, senza l'adozione di ulteriore atto amministrativo, quanto dovuto alla ThermoFisher Scientific S.p.A. a presentazione di regolare fattura, debitamente vistata dal RUP quale verifica di regolare esecuzione della fornitura ed assenso alla liquidazione;
6. di nominare il dott. Bruno Bove Responsabile Unico del Procedimento, dandone comunicazione con notifica telematica del presente atto;
7. di trasmettere telematicamente copia del presente atto, ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013, al Responsabile della Trasparenza e di Prevenzione della Corruzione, Ing. Sante Muro, per quanto di competenza.

Gli atti richiamati e non materialmente allegati sono depositati presso la U.O. Patrimonio ed Approvvigionamenti che ne cura la custodia.

Il presente atto non è soggetto a controllo e, per le motivazioni espresse in premessa, è dichiarato urgente ed immediatamente eseguibile.

L'Istruttore
Rag. Annamaria Scocuzzo



Il Responsabile dei laboratori
Dott. Bruno Bove



Il Direttore
Dott. Aldo Schiassi

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio della sede dell'A.R.P.A.B. per cinque giorni consecutivi, dal 18/12/2014 al 3/1/2015

Potenza, li

Il Funzionario incaricato
.....

Atto trasmesso al controllo del il giorno con Prot. n.
.....

Potenza, li

Il Funzionario incaricato
.....

- Atto non soggetto a controllo
- Atto soggetto al controllo della Giunta Regionale
- Atto soggetto al controllo del Consiglio Regionale
- Atto urgente ed immediatamente esecutivo

Il funzionario della U.O. Proponente
.....


La presente deliberazione è stata nuovamente affissa all'Albo Pretorio della sede dell'A.R.P.A.B. dopo l'approvazione del dal al

Potenza, li

Il Funzionario incaricato
.....

Per copia conforme.

Potenza li

Il Funzionario/Il Dirigente
.....