

Gozzard

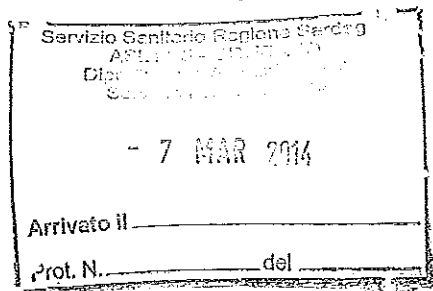
10/3/14

[Signature]

OSPEDALE SAN MARTINO - ORISTANO
 Servizio di **MEDICINA di LABORATORIO**
 Struttura Complessa Laboratorio Analisi Aziendale

Allegato n° 1 alla determinazione **Oristano 06 marzo 2014**
 Serv. Provveditorato n° _____ del _____
 Composto di n° 2 fogli

Prot. **NP/2014/2637**



Servizio Provveditorato
 Farmacia
 Ingegneria clinica
 e pc Direttore Generale
 e pc Direttore Sanitario Aziendale

Oggetto: Aggiornamento tecnologico strumentazione cromatografica ad alta pressione HPLC HEWLETT PACKARD di proprietà.

Il Laboratorio Analisi nella sede di Oristano ha una strumentazione **cromatografica ad alta pressione HPLC HEWLETT PACKARD di proprietà** costituita da

- (inv. 678) MODULO PER HPLC G1322A,
- (inv.679) MODULO PER HPLC - CO - G1310A,
- (inv. 680) MODULO PER HPLC CO - G 1313 A ALS,
- (inv. 681) MODULO PER HPLC,
- (inv. 682) MODULO PER HPLC G 1314 A,
- (inv. 683) RILEVATORE PER CROMATOGRAFIA - HEWLETT PACKARD CO - 1046 A,
- (inv. 684) HEWLETT PACKARD CO 1049 A.

sulla quale vengono effettuate prestazioni in Cromatografia Liquida ad Alta Pressione di elevato valore tecnico e diagnostico.

Nello specifico il pannello di test effettuato è riassunto nella tabella seguente.

| Prodotto | Codice | Descrizione |
|--------------------------|-----------------------------|--|
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 929525/ nuovo 1190476 | 25-OH VITAMINA D3 CARTUCCIA 500TEST COD.1956528 (ex 1956539) sostituito per comunicazione 25/02/2014 con prodotto 25-OH D3/D2 In HPLC cartuccia analitica, include 2 precolonne. COD. 1954105 |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 87323 | CARTA TERMICA PKG10 |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 87614 | CATECOLAMINA URINE |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 88231 | COLONNA ANALITICA CATECOLAMINE URINARIE |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 88232 | COLONNA ANALITICA YMA |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 91265 | PRECOLONNE DI RICAMBIO |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 91354 | PROVETTA 1,5ML TAPPO PERF. PER HP 1100 |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 93191 | VITAMINA D3 CONTROLLO |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 93192/ 1190482 | VITAMINA D3 REAGENTE sostituito per comunicazione del 25/02/2014 contattare 25-OH D3/D2 In HPLC Kit di reagenti (Comprende tutti i reagenti per la preparazione del campione, il calibratore, lo Standard Interno e la fase mobile) COD. 1954100 |
| BIO-RAD LABORATORIES SRL | 846791 | VMA/HVA/5-HIAA |

[Signature]

La diagnostica in oggetto ha avuto un notevole sviluppo e un incremento della richiesta soprattutto relativamente al dosaggio della 25 OH Vitamina D3 di cui sono state effettuate 3233 prestazioni nel 2013 con un incremento dell' 88% (1847 richieste nel 2012) con un onere economico di € 24221.67. Relativamente a questo parametro la ditta BIO-RAD LABORATORIES SRL ha comunicato di recente la variazione della colonna e del reagente che consentirebbe di dosare contestualmente alla 25 OH Vitamina D3 (di origine animale) anche la frazione 25 OH Vitamina D2 (di origine vegetale o da integratori alimentari). Le più recenti linee guida consigliano infatti il dosaggio di entrambe le frazioni (in forma inattiva o attiva). Perché sia possibile estrapolare dal dosaggio di entrambi i parametri (anche della frazione 25 OH Vitamina D2) è necessario procedere ad un aggiornamento della strumentazione in oggetto.

Nel corso del 2013 la suddetta strumentazione è stata oggetto di n° due interventi tecnici di riparazione, legati verosimilmente al maggiore utilizzo, interventi che hanno comportato, oltre ad un onere economico, un onere in termini di ritardo di risposte.

Sulla stessa strumentazione sarebbe possibile inoltre effettuare i test di conferma per la diagnostica dell'abuso alcolico rappresentata dal dosaggio della Transferrina desialata con metodo di riferimento: la ditta BIO-RAD LABORATORIES SRL, che già fornisce gli altri prodotti per strumentazione HPLC, ha a infatti a repertorio il test per la Transferrina Desialata (%CDT).

I prodotti in questione sono:

- cod. 1956660 % CDT HPLC Reagent Kit 100 test (2 conf. anno)
- cod. 1956662 % CDT HPLC Cartuccia Analitica (1 unità anno)
- cod. 1956663 % CDT HPLC Holder Cartuccia Analitica (1 unità anno)
- cod. 1956669 % CDT HPLC Set di controlli 2 livelli (2 conf. anno)

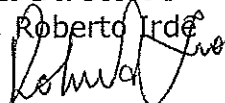
Alla luce di tali premesse, sussistendo il requisito della continuità operativa su una strumentazione di proprietà, al fine di garantire la continuità operativa e migliorarne le caratteristiche in termini di pannello eseguito e in termini di tempistica di refertazione, al fine di mantenere una garanzia di funzionalità, comportando l'acquisizione con gara aperta un sicuro incremento dei costi (il solo noleggio della strumentazione di proprietà acquisita con gara in service graverebbe per € 15,000 / € 20,000/annui), si chiede di procedere in tempi brevi ad

- 1) un aggiornamento tecnologico della strumentazione in oggetto che consenta di dosare anche la frazione 25 OH Vitamina D2;
- 2) di acquisire il parametro aggiuntivo del dosaggio della Trasferrina desialata.
- 3) di mettere in atto un contratto di assistenza tecnica full risk sulla strumentazione in oggetto.

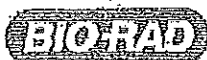
Si chiede quindi di procedere a contattare la Ditta BIO-RAD LABORATORIES SRL per ottenere un'offerta economica relativamente ai suddetti aggiuntivi specificati.

Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

Il Direttore

Dr. Roberto Irde


Allogato n° 2 alla determinazione
Serv. Provveditorato N° _____ del _____
Composto di n° 2 fogli



Bio-Rad Laboratories S.r.l.

20090 Segrate - Milano
Via Cellini, 18/A
Tel. +39 02 21609.1
Fax. +39 02 21609.399

Capitale Sociale € 5.681.027 I.v.
R.E.A. Milano 807526
C.F. / P.IVA 00801720152

Soggette all'attività di direzione e coordinamento di Bio-Rad Laboratories, Inc. (USA)

Segrate, 31/03/2014
Prot. n. 2014030967/ba

SPETT.LE
ASL 5 ORISTANO
VIA CARDUCCI, 35
09170 ORISTANO

OGGETTO: FORNITURA DI TEST PER IL DOSAGGIO DELLA TRANSFERRINA DESIALATA E AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO STRUMENTAZIONE CROMATOGRAFICA AD ALTA PRESSIONE HPLC HEWLETT PACKARD

La sottoscritta BIO-RAD LABORATORIES Srl, con sede legale ed amministrativa a Segrate (MI) in Via B. Cellini n. 18/A, tel. 02.216091, fax 02.21609486, Capitale Sociale € 5.681.027,00, Codice Fiscale/P.IVA 00801720152, nella persona del suo Amministratore Delegato Sig. ANDREA MARIA POZZONI, nato il 09/12/1956 a Barlassina (MB) e residente a Meda (MB) in Corso della Resistenza 13, in riferimento alla Vs. richiesta Prot. n. PG/2014/20314/PG del 20/03/2014 in oggetto, è lieta di sottoporre alla Vostra cortese attenzione la sua migliore offerta per:

□ Reagenti

Cod. 1956670 R-PREP %CDT Reagent Kit 100 test
(in sostituzione Cod. 1956660)
Codice CND = W0102120102
Prezzo netto a conf = € 800,00 (ottocento/00)
Qtà 2 (due) conf.
TOTALE = € 1.600,00 (milleseicento/00)

Cod. 1956662 %CDT HPLC Cartuccia analitica 600 test
Codice CND = W0102120102
Prezzo netto a conf = € 850,00 (ottocentocinquanta/00)
Qtà 1 (uno) conf.
TOTALE = € 850,00 (ottocentocinquanta/00)

Cod. 1956663 %CDT HPLC Holder cartuccia analitica 1 pz
(da ordinare una sola volta)
Codice CND = W0102120102
Prezzo netto a conf = € 600,00 (seicento/00)
Qtà 1 (uno) conf.
TOTALE = € 600,00 (seicento/00)

Cod. 1956669 %CDT HPLC Set di controlli 2 livelli 2x2x1 mL
Codice CND = W0102120102
Prezzo netto a conf = € 150,00 (centocinquanta/00)
Qtà 2 (due) conf.
TOTALE = € 300,00 (trecento/00)

□ Aggiornamento Strumentazione AGILENT:

1200 ISOCRATIC TO QUATERNARY UPGRADE
CDM 5.2 COMPUTER W/O MONITOR
CDM MONITOR 17"
CDM PRINTER
MODEL 1640 ELECTROCHEMICAL

| CODICE | CODICE CND |
|--------------|------------|
| 132G1352A | W02010500 |
| 2702831 | W02010501 |
| 2702392 | W02010502 |
| 12201314/270 | W02010503 |
| 11965026 | W02010504 |

A.S.L. N. 5 - ORISTANO
Servizio di Laboratorio Analisi Aziende
Direttore: Dr. Roberto IRDE

Servizio Sanitario Regione Sardegna
ASL n° 5 - ORISTANO
Dipartimento Amministrativo
Servizio Provveditorato
1 - 3 APR 2014
Arrivato il
Prot. N. 2014/23562 del 03/04/2014

Per la completezza e
le caratteristiche
tecnico-economiche
sviluppo di linee
di gestione la strumentazione
in HPLC si esprime
PARERE FAVOREVOLE

La composizione dello strumento è valida anche per l'analisi della 25-OH Vitamina D2.



IMPORTO TOTALE FORNITURA (IVA esclusa) = € 3.350,00 (tremlatrecentocinquanta/00)

Il Repertorio dei Dispositivi Medici non ci risulta ad oggi accessibile per la registrazione dei Dispositivi Medico- Diagnostici In-Vitro. Pertanto il numero di iscrizione al Repertorio stesso non è al momento disponibile.

Condizioni di fornitura

- Contratto di ASSISTENZA TECNICA gratuito per un anno, rinnovabile
- Prezzi onnicomprensivi di tutte le spese esclusa IVA 22% a Vs.carico
- Merce resa franco Vs. magazzino
- Pagamento RIMESSA DIRETTA 90 GG D.F.
- Validità offerta 180 gg dalla data di scadenza per la presentazione dell'offerta
- Prezzi fissi ed invariati per tutta la durata della fornitura
- Consegna reagenti 4 gg
- Consegna strumentazione 30 gg

Restando a Vs. completa disposizione per ulteriori chiarimenti e/o richieste, l'occasione è gradita per porgerVi cordiali saluti.

BIO-RAD LABORATORIES SRL
Andrea Maria Pozzoni
Amministratore Delegato

PARERE FAVOREVOLE

Roberto IRDE
A.S.L. N. 5 CRISTIANO
Servizio di Laboratorio Analisi Aziendale
Direttore: Dr. Roberto IRDE

| FORNITURA PER L'ANNO 2014 TEST PER IL DOSAGGIO DELLA TRANSFERRINA DESIALATA | | | | | | | | | |
|---|--------------|---------------|---|-------------|---------------------|-----------------|------------------|-----|----------------|
| DIITTA | CODICE AREAS | CODICE DIITTA | DESCRIZIONE | CND | QUANTITA' ANNO 2014 | PREZZO UNITARIO | TOTALE SENZA IVA | IVA | TOTALE CON IVA |
| BIO RAD LABORATORIES | 1137093 | 1956670 | % CDT HPLC REAGENT KIT 100 TEST | W0102120102 | 2 CONF. | € 800,00 | € 1.600,00 | 22% | € 1.952,00 |
| | 929520 | 1956662 | % CDT HPLC CARTUCCIA ANALITICA 600 TEST | W0102120102 | 1 CONF | € 850,00 | € 850,00 | 22% | € 1.037,00 |
| | 929522 | 1956663 | % CDT HPLC HOLDER CARTUCCIA ANALITICA | W0102120102 | 1 CONF | € 600,00 | € 600,00 | 22% | € 732,00 |
| | 929521 | 1956669 | % CDT HPLC SET DI CONTROLLI 2 LIVELLI | W0102120102 | 2 CONF. | € 150,00 | € 300,00 | 22% | € 366,00 |

TOTALE SENZA IVA € 3.350,00

TOTALE COMPLESSIVO € 4.087,00

Allegato n° 3 alla determinazione
 Serv. Provveditorato N° _____ del _____
 Composto di n° 2 fogli 0