



DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE DELLA S.C. ACQUISTI BENI E SERVIZI

N. 1547

DEL 25.09.2020

Oggetto: Incremento ex art. 106 comma 7, Dlgs n. 50/16, della Delibera n. 447 del 20/02/19, avente ad oggetto la fornitura in Service di un sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico, tramite elettroforesi, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao. CIG. 7754436B03. Ditta Ardea. Importo complessivo integrazione € 1.267,20 IVA esclusa. PDTD/2020/1626

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 25.09.2020 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda Ospedaliera Brotzu

SI NO

IL DIRETTORE DELLA S.C. A.B.S.

RICHIAMATO	il Dlgs n. 50/16 e s.m.i.;
VISTA	la Deliberazione n. 589 del 15/04/2015, con la quale è stata conferita delega in diversi ambiti di attività al Direttore della SC Acquisti, Beni e Servizi;
DATO ATTO	che con Delibera n. 673 del 30/04/20 si è provveduto ad integrare ulteriormente gli atti di competenza del Direttore della SC Acquisti, Beni e Servizi, rispetto a quelli di cui alla Deliberazione n. 589 del 15/04/20;
VISTA	la Delibera n. 447 del 20/02/19, con la quale è stata aggiudicata alla ditta Ardea la fornitura in Service di un sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico, tramite elettroforesi, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao;
ACQUISITA	la nota prot. n. 1417 del 15/09/20 (All. "A" fg. 3), con la quale il Direttore della SC Farmacia ha richiesto l'integrazione dei reagenti da utilizzare nel Service aggiudicato con la delibera n. 447 del 20/02/19;
VISTA	la nota del Responsabile del Servizio Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao con la quale si precisa che l'integrazione del kit ne consente un utilizzo ottimale nei casi in cui ci sia la necessità di eseguire corse elettroforetiche per un numero limitato di pazienti, evitando un notevole consumo di tamponi di elettroforesi (All. "A" pg. 2);
VISTA	l'offerta della ditta Ardea (All. "A" pg. 3);
RITENUTO	pertanto di dover autorizzare l'incremento ex art. 106 comma 7, Dlgs n. 50/16, della Delibera n. 447 del 20/02/19, avente ad oggetto la fornitura in Service di un sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico, tramite elettroforesi, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao, a favore della ditta Ardea, per un importo complessivo di € 1.267,20 IVA esclusa;



Segue Determinazione n. 1547 del 25.09.2020

D E T E R M I N A

di autorizzare l'incremento ex art. 106 comma 7, Dlgs n. 50/16, della Delibera n. 447 del 20/02/19, avente ad oggetto la fornitura in Service di un sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico, tramite elettroforesi, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao, a favore della ditta Ardea, per un importo complessivo di € 1.267,20 IVA esclusa, così come sottodescritto:

Descrizione Prodotto	Fabbisogno mesi	PREZZO A CONFEZIONE	TOT ALE
929603 –QX SEPARATION BUFFER	12	€ 55,90	€ 559,00
929604 – QX WASH BUFFER	12	€ 55,90	€ 559,00
929521 – QX ALIGNMENT MARKER 15BP/ 1 KB	12	€ 74,60	€ 149,20

- di dare atto che la succitata spesa pari a € 1.267,20 IVA esclusa, farà riferimento al n. di conto – A501010602, centro di costo n. 183120 CAO - LABORATORIO GENETICA E GENOMICA;
- di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 32 comma 13 del D.Lgs n.50/16;
- di autorizzare la S.C. Contabilità, Bilancio e Controllo di Gestione all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro la presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

**Il Direttore del Servizio A.B.S.
Dott.ssa Agnese Foddis**

Resp. Sett. Acquisiz. Servizi e Liquid. Fatture – Dott. D. Massacci

Ass. Amm. Dott.ssa F.Aru



AO Brotzu

SC FARMACIA

ALL. "A" Pag. N. 1 di Fg. 3

8

Prot. n° 417 del 15/09/2020

NP/2020/7713

del 16/09/2020

Al Dir. SC Servizio Acquisti Beni e Servizi
Dr.ssa Agnese Foddis
SEDE

Oggetto: Richiesta integrazione reagenti per service sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico – DL 447 20.02.2019 – SSD Laboratorio Genetica e Genomica

Si trasmette, per i conseguenti provvedimenti, la richiesta d'integrazione dei seguenti reagenti da utilizzare nel service sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico, per la SSD Laboratorio Genetica e Genomica P.O.Cao.

Prodotto	Q.ta/annua	Prezzo a conf.	Tot.
929603 – QX Separation Buffer	10	€ 55,90	€ 559,00
929604 – QX Wash Buffer	10	€ 55,90	€ 559,00
929521 – QX Alignment Marker 15bp/1 kb	2	€ 74,60	€ 149,20

Si allega relazione dettagliata della SSD Lab. Generica e Genomica e offerta integrativa ditta Ardea

Spesa presunta € 1.267,20/ anno.

Il Direttore della SC Farmacia
Dr.ssa Michela Pellecchia

Resp. Proc. M.P.



AO Brotzu

Ospedale Pediatrico Microcitemico A. Cao
SSD Laboratorio di Genetica e Genomica



Sistema Sanitario
Regione Sardegna

Protocollo LGG n.62 del 09.09.2020

Al Servizio di Farmacia - AOB
Al Servizio Acquisti - AOB

Oggetto: integrazione di reagenti relativi al sistema automatizzato per la separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico tramite elettroforesi capillare CIG: 7754436B03 - Contratto n.300 del 2019, aggiudicato con Deliberazione 447 del 20/02/2019

Si richiede l'inserimento dei seguenti reagenti nel Contratto n.300 del 2019 (Deliberazione 447 del 20/02/2019):

- 929603 QX Separation Buffer (40 ml), quantità annua richiesta 10
- 929604 QX Wash Buffer (40 ml), quantità annua richiesta 10
- 929521 QX Alignment Marker 15 bp/1 kb (1.5 ml), quantità annua richiesta 2

MOTIVAZIONE:

Il kit Quiacel DNA fast analysis (codice prodotto 1370111, codice sisar 929008) consente di eseguire test HLA per celiachia, diabete e/o malattie autoimmuni, con reazioni di amplificazione (PCR) specifiche per ciascuna di queste patologie. I tamponi inclusi nel kit, chiamati wash buffer e separation buffer, sono indispensabili per la corretta migrazione delle reazioni stesse durante la corsa elettroforetica e per la accurata separazione dei frammenti di DNA sulla base del loro diverso peso molecolare.

In questo modo si arriva alla determinazione precisa del genotipo del paziente.

Talvolta il kit non viene utilizzato in maniera ottimale, a causa della necessità di eseguire corse elettroforetiche per un numero limitato di pazienti, come è capitato recentemente a causa di un rallentamento dell'attività diagnostica dovuto all'emergenza COVID. In tali situazioni si ha un notevole consumo di tamponi di elettroforesi, essendo necessarie migrazioni elettroforetiche in numero superiore al previsto. Per questo motivo sarebbe necessaria una integrazione nella delibera dei seguenti reagenti:

- 929603 QX Separation Buffer
- 929604 QX Wash Buffer

La possibilità alternativa di richiedere l'acquisto di più confezioni del kit Quiacel DNA fast analysis (cod 1370111) risulterebbe in una spesa complessiva decisamente superiore.

Inoltre, si richiede di includere nella deliberazione in oggetto il seguente prodotto:

- QX Alignment Marker 15 bp/1 kb

che si affiancherebbe ai marcatori Qx Alignment marker 15 /3 Kb e il Qx DNA size marker 50-800 bp, già presenti nel kit, per definire meglio i frammenti con pesi molecolari compresi tra 15 bp e 1 Kb e determinare con più accuratezza il genotipo del paziente.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Stefania Murru

AO Brotzu - Cagliari
S.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"
LABORATORIO GENETICA E GENOMICA
RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Dott.ssa Stefania Murru

Il Responsabile del Dipartimento
Dr. Giancarlo Angioni



Ardea srl

Proposte e servizi per la Sanità

ALL. "A" Pag. N. 3 di Fg. 3



SISTEMA QUALITA' RIF. UNI EN ISO 9001:2008

Cagliari, 08/07/2020

Spettabile

Azienda Ospedaliera Brotzu
Servizio provveditorato
Piazzale Ricchi 1
09134 Cagliari

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art.36 comma 2, lett. "b", del D. Lgs n. 50/16 per la fornitura in service di un sistema automatizzato per separazione elettroforetica di frammenti di acido nucleico tramite elettroforesi, destinato al Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. Cao. Durata 3 anni rinnovabile per 1 altro anno.

CIG: 7754436B03 - Deliberazione 447 del 20/02/2019

In riferimento alla procedura in oggetto la scrivente Ardea s.r.l. con sede legale in Via Montanaru 26/D 09047 Selargius (CA) P. IVA n° 02327160905, nella persona del Legale Rappresentante Iosto Doneddu, ~~XXXX~~
~~XXXXXXXXXX~~ residente a ~~Cagliari~~ ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ presenta la seguente offerta integrativa.

Codice	Descrizione	Impiego	Prezzo a conf.
929603	QX Separation Buffer (40 ml)	Tamponi di corsa	55,90 €
929604	QX Wash Buffer (40 ml)	Tamponi di lavaggio	55,90 €
929521	QX Alignment Marker 15 bp/1 kb (1.5 ml)	Marcatore molecolare	74,60 €
929561	QX Size Marker 50 - 800 bp v2.0 (50 µl)	Marcatore molecolare	61,90 €

Le restanti condizioni di fornitura rimarranno invariate rispetto al contratto in essere.

RingraziandoVi per l'attenzione prestataci e fiduciosi in un sempre proficuo rapporto di collaborazione, ci è gradita l'occasione per porgerVi distinti saluti.

Ardea srl
L'amministratore
Iosto Doneddu