

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

N. 1918 \_\_\_\_\_

DEL 16.11.2020 \_\_\_\_\_

**Oggetto: Aggiudicazione Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. "a", del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura annuale, rinnovabile per un altro anno, di kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità microsatellitare nei tumori del colon retto, destinati al Laboratorio di Genetica e Genomica del PO Cao. Importo annuale complessivo € 9.999,00 IVA esclusa. CIG. ZA22E21D71. Operatore economico Relab Srl.**

**PDTD/2020/2030**

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 16.11.2020 \_\_\_\_\_ 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 nota prot. n. 1239 del 03/08/20 (All."A" fg. 4), con la quale il Direttore della SC Farmacia ha trasmesso la richiesta della Responsabile del Laboratorio Genetica e Genomica del PO Cao per la fornitura annuale, rinnovabile per un altro anno, di kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità microsatellitare nei tumori del colon retto;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 36, comma 6 del D. Lgs. n. 50/2016, è possibile procedere all'acquisizione della succitata fornitura attraverso una Richiesta di preventivo (RDO) sul Mercato Elettronico della Piattaforma CAT Sardegna;
- VERIFICATO** che sulla piattaforma elettronica CAT Sardegna è presente la categoria merceologica del prodotto di cui trattasi;
- ATTESO** che si è proceduto alla pubblicazione della rfq\_362965, invitando gli operatori economici: Arrow Diagnostics, Biolab, Diatech, Qiagen e Relab a presentare un preventivo;
- RILEVATO** che entro il termine di scadenza, previsto per il giorno 11.11.2020 alle ore 10:00, è pervenuta l'offerta dell'operatore economico Relab;
- VISTO** il parere favorevole dell'utilizzatore circa l'offerta dell'operatore economico Relab (All. "B" fg.1);
- VISTA** l'offerta dell'operatore economico Relab (All. "C" fg. 2);
- RITENUTO** pertanto di dover aggiudicare all'operatore economico Relab, la Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. "a", del D.Lgs. n. 50/16, avente ad oggetto la fornitura annuale, rinnovabile per un altro anno, di kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità microsatellitare nei tumori del colon retto, destinati al Laboratorio di Genetica e Genomica del PO Cao, per un importo annuale complessivo di € 9.999,00 IVA esclusa;

**Segue Determinazione n. 1918 del 16.11.2020**

**D E T E R M I N A**

di aggiudicare all'operatore economico Relab, la Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. "a", del D.Lgs. n. 50/16, avente ad oggetto la fornitura annuale, rinnovabile per un altro anno, di kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità microsatellitare nei tumori del colon retto, destinati al Laboratorio di Genetica e Genomica del PO Cao, per un importo annuale complessivo di € 9.999,00 IVA esclusa;

- di dare atto che la suddetta spesa di € 9.999,00 IVA esclusa, farà riferimento al n. conto A501010602 –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



Prot. n° <sup>1239</sup> del 3/8/2020

NP/2020/7088

del 26/08/2020

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

**Oggetto: Richiesta fornitura annuale kit diagnosi molecolare dell' Instabilità Microsatellitare (MSI)  
– SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao.**

Si trasmette, per i provvedimenti di competenza, richiesta di fornitura annuale , eventualmente rinnovabile per un ulteriore anno, di un kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità Microsatellitare (MSI) nei tumori colon-retto, per la SSD Laboratorio Genetica e Genomica P.O. Cao.

Si allega richiesta fabbisogno 2021 che annulla e sostituisce la nota già inviata con protocollo 538 del 11.03.2020 relativa al fabbisogno 2020.

*Spesa complessiva triennio 2017-2020: € 23.485*

*Spesa totale presunta: € 10.000/anno.*

Cordiali Saluti

**Il Direttore della SC Farmacia  
Dr.ssa Michela Pellecchia**

Resp. Proc. M.P.



Ospedale Pediatrico Microcitemico  
SSD Laboratorio di Genetica e Genomica

AO BROTZU  
NP/2020/5264 del 12/06/2020 ore 13,25  
Materiale: SSD Laboratorio di Genetica e Genomica

Prot. LGG n° 24 del 11.06.20

Prot. N. 1042

FABBISOGNO PRODOTTI 2021

Assegnatario: SC Farmacia



**DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO:** Richiesta annuale (rinnovabile per un anno), di kit per la diagnosi molecolare dell' Instabilità Microsatellitare (MSI) nei tumori del colon-retto

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente					
Dipartimento di: Servizi			Direttore F.F.: Dott. Simone Comelli		
Responsabile del Centro di Costo, SSD Laboratorio di Genetica e Genomica: Dott.ssa Daniela Gasperini					
Descrizione del prodotto		Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità/ anno	Base d'asta
1	Kit per l'analisi dell'instabilità microsatellitare	si	12	200 determinazioni	10.000,00 euro

#### CARATTERISTICHE TECNICHE del KIT

Si richiede un kit con marcatura CE\_IVD per la determinazione dello status di instabilità dei microsatelliti (MSI) con le seguenti caratteristiche:

- deve consentire la amplificazione dei microsatelliti del DNA tumorale estratto da tessuti freschi, congelati o paraffinati e da sangue periferico
- l'amplificazione deve avvenire mediante reazioni di PCR multiplex con primer fluorescenti che abbiano lo stesso profilo termico. I frammenti devono essere analizzabili mediante elettroforesi capillare su sequenziatore automatico. L'intera procedura (PCR + elettroforesi capillare) deve avere tempi brevi di esecuzione.
- i marcatori microsatellitari devono comprendere :
  - **pannello di Bethesda** (due mononucleotidici BAT-25, BAT-26, e tre dinucleotidici D2S123, D5S346, D17S250)
  - **altri 5 marcatori di instabilità**, di cui almeno 3 mononucleotidici. Tra questi possono essere compresi: BAT40, MYB(T22), MT1X(T20), TGFBRII, NR21, NR24, D18S58. Inoltre devono essere inclusi almeno 2 microsatelliti tetra- o penta-nucleotidici che consentano di verificare la presenza di un'eventuale contaminazione o scambio di campioni
- Il kit deve contenere tutti i reagenti necessari per l'amplificazione, un DNA genomico umano come controllo positivo di reazione, e deve essere validato per elettroforesi capillare su sequenziatore automatico ABI PRISM 3130 Genetic Analyzer (Applied Biosystems), già disponibile e operativo nel



nostro Laboratorio.

Il kit, infine, dovrà richiedere un tempo totale di esecuzione comprensivo di PCR multiplex ed elettroforesi capillare inferiore alle 6 ore.

**Il Responsabile della Struttura**

**Il Direttore di Dipartimento**

**Il Direttore della SC Farmacia**

ALL. "A" Pag. N. 4 di Fog. 4



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



Sistema Sanitario  
Regione Sardegna

[Empty rectangular box]

PERVENUTA IN FARMACIA  
5 GIU. 2020  
Prot. N. 1072

Il Responsabile della Struttura

*[Signature]*  
AO Brotzu - Cagliari  
S.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"  
LABORATORIO GENETICA E GENOMICA  
Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Daniela Gasperini

Il Direttore di Dipartimento

*[Signature]*  
AO Brotzu - Cagliari  
F.F. Dipartimento Servizi  
Dott. Simone Comelli

Il Direttore della SC Farmacia





Genova li, 09 Novembre 2020  
 Prot. 3191/20/ug  
 Offerta n. 855/20

Spettabile  
 Azienda Ospedaliera G. Brotzu  
 Piazzale Alessandro Ricchi, 1  
 09134 Cagliari

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. "a", del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura annuale, rinnovabile per un altro anno, di kit per la diagnosi molecolare dell'instabilità microsatellitare, nei tumori del colon retto, destinati al Laboratorio di Genetica e Genomica del PO Cao. Importo annuale complessivo a base d'asta € 10.000,00 IVA esclusa. CIG. ZA22E21D71.

La sottoscritta Relab S.r.l., con sede leale in Genova, C.so Perrone, 25 rosso, C.F./ P.I. e iscrizione a Registro Imprese n° 01489790996, nella persona del suo legale rappresentante Francesca Nobili nata a

}, con la presente invia la propria offerta per la fornitura in oggetto.

REAGENTI							
Codice	Prodotto	CND	RDM	Determinazioni/anno	N. conf.offerte	Prezzo a conf.offerto	Prezzo a test offerto
FA001	Titano MSI 24 test	W01060206	1476947	200	9	€ 1.111,00	€ 46,29
<b>TOTALE FORNITURA REAGENTI ANNUALE</b>						<b>€ 9.999,00</b>	
						Euronovemilanovecentonovantanove/00	

ALL. " C " Pag. N. 1 di Fg. 2

STRUMENTAZIONE IN COMODATO D'USO GRATUITO	
Codice	Modello
011-103	Labcycler Basic

**RELAB SRL**  
 C.so Perrone, 25 rosso 16152 Genova  
 Telefono 010 667.17.94 Fax 010 612.95.99 email info@relabsrl.it  
 P.I / C.F 01489790996 C.C.I.A.A Genova R.E.A. n° 413199  
 Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Trattamento dei dati personali (D.Lgs. 196/2003)  
 La informiamo che utilizziamo - anche tramite collaboratori esterni - i dati che La riguardano solo ed esclusivamente per nostre finalità contabili ed amministrative.  
 Informazioni dettagliate, anche in ordine al Suo diritto di accesso ed agli altri Suoi diritti, sono riportate sul nostro sito aziendale [www.relabsrl.it](http://www.relabsrl.it) o sono richiedibili direttamente al responsabile del trattamento dei dati.  
 MOD.A0701.01-00



**NOTE:**

Consegna merce  
Imballo e trasporto  
IVA 22%

Pagamento  
Validità offerta  
Prezzi

5 gg. lavorativi ricevimento ordine scritto  
compresi  
a Vs. carico

R.D. 90 gg. fm data fattura  
180 gg data presentazione offerta  
fissi ed invariati per l'intera durata della fornitura

Distinti saluti

RELAB SRL

Francesca Nobili

Legale Rappresentante

**RELAB SRL**

C.so Perrone,25 rosso 16152 Genova

Telefono 010 667.17.94 Fax 010 612.95.99 email [info@relabsrl.it](mailto:info@relabsrl.it)

P.I / C.F 01489790996 C.C.I.A.A Genova R.E.A. n° 413199

Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.