

Deliberazione n. 123

Adottata dal Commissario Straordinario in data 03.02.2021

**OGGETTO: Autorizzazione a contrarre e contestuale aggiudicazione della Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 63 Comma 2 lett. "a" n. 3, del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA, destinato al Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao. Durata: anno solare 2021. Spesa complessiva € 55.468,00 IVA esclusa. Lotto unico. CIG. 8565230B63. Operatore economico Resnova.
PDEL/2021/98**

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 03.02.2021 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Commissario Straordinario Dott. Paolo Cannas
Coadiuvato da
Direttore Amministrativo Dott. Ennio Filigheddu
Direttore Sanitario Dott. Raimondo Pinna

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda

SI NO

Su proposta della S.C. A.B.S.

- VISTO** il Dlgs n. 50/16 e ss.mm.ii.;
- ACQUISITA** la nota prot. n. 1917 del 14/12/20 (All."A" fg. 6), con la quale il il Direttore della SC Farmacia ha trasmesso la richiesta del Responsabile del Laboratorio Genetica e genomica del P.O. Cao, avente ad oggetto la fornitura annuale di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA;
- CONSIDERATO** che nella sopracitata nota, il Responsabile del Laboratorio Genetica e genomica del P.O. Cao (All."A" pg. 5 e 6), ha dichiarato che l'operatore economico RESNOVA è l'unico in grado di fornire i prodotti MRC Holland in Italia, e che la MRC Holland è l'unica produttrice a livello mondiale dei KIT MLPA (Multiple ligation-dependent probe amplification), indispensabili per eseguire l'amplificazione simultanea di oltre 60 sequenze di DNA con tecnica MLPA, che attraverso sonde oligonucleotidiche complementari a specifiche sequenze geniche, consente l'identificazione di delezioni e duplicazioni dei geni, ovvero di svelare le mutazioni nelle sequenze di DNA;
- 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;
- ATTESO** che si è proceduto alla pubblicazione della rfq_367396, invitando l'operatore economico Resnova a presentare un preventivo;
- RILEVATO** che entro il termine di scadenza, previsto per il giorno 20.01.2021 alle ore 10:00, è pervenuta l'offerta dell'operatore economico Resnova;
- VISTO** il parere favorevole dell'utilizzatore circa l'offerta dell'operatore economico Resnova (All. "B" fg. 1);
- VISTA** l'offerta dell'operatore economico Resnova (All. "C" fg. 3);

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

RITENUTO pertanto di dover autorizzare a contrarre e contestualmente aggiudicare all'operatore economico Resnova, la Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 63 Comma 2 lett. "a" n. 3, del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA, destinato al Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao, per l'anno solare 2021 e per una spesa complessiva di € 55.468,00 IVA esclusa;

DELIBERA

Per i motivi indicati in premessa:

di autorizzare a contrarre e contestualmente aggiudicare all'operatore economico Resnova, la Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 63 Comma 2 lett. "a" n. 3, del D.Lgs. n. 50/16, per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA, destinato al Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao, per l'anno solare 2021 e per una spesa complessiva di € 55.468,00 IVA esclusa, così come sottodescritto:

	Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	Fabbis. mesi	Quantità	OFFERTA RESNOVA IN EURO
1	SALSA MLPA P034 DMD-1 probemix-50 reactions	P034 DMD-1 050R	12	3	1.689,00
2	SALSA MLPA P035 DMD-2 probemix-50 reactions	P035 DMD-2 050R	12	3	1.689,00
3	SALSA MLPA P130 CCM mix-A probemix-25 reactions	P130 CCM- mix-A 025R	12	1	282,00
4	SALSA MLPA P131 CCM mix-B probemix-25 reactions	P131 CCM mix-B 050R	12	1	563,00
5	SALSA MLPA P081 NF1 MIX-1 probemix-50 reactions	P081 NF1 MIX-1-050R	12	3	1.689,00
6	SALSA MLPA P082 NF1 MIX-2 probemix-50 reactions	P082 NF1 MIX-2-050R	12	3	1.689,00
7	SALSA MLPA P122 NF1 AREA probemix-25 reactions	P122 NF1 AREA-025R	12	1	282,00
8	SALSA MLPA P060 SMA probemix-50 reactions	P060 SMA-050R	12	8	4.504,00
9	SALSA MLPA P050 CAH probemix-50 reactions	P050 CAH-050R	12	5	2.815,00
10	SALSA MLPA P098 Wilson probemix-50 reactions	P098 Wilson-050R	12	3	1.689,00
11	SALSA MLPA P102 HBB probemix-25 reactions	P102 HBB-025R	12	4	1.128,00
12	SALSA MLPA P460 SMA probemix-25 reactions	P460 SMA-025R	12	1	282,00
13	SALSA MLPA P140 HBA probemix-50 reactions	P140 HBA-050R	12	5	2.815,00
14	SALSA MLPA ME029 FMR1/AFF2 probemix-25 reactions	ME029 FMR1/AFF2	12	1	282,00
15	SALSA MLPA P036 subtelomeres mix-1 probemix-25 reactions	P036-025R	12	1	282,00
16	SALSA MLPA P070 subtelomeres mix-2 probemix-25 reactions	P070-025R	12	1	282,00
17	SALSA MLPA P241 MODY mix-1 probemix-25 reactions	P241 MODY-025R	12	3	846,00



18	SALSA MLPA ME028 Prader-Willi/Angelman probemix-25 reactions	ME028 PWS/AS 025R	12	4	1.128,00
19	SALSA MLPA ME032 UDP7/UDP14 probemix-25 reactions	ME032 UDP7/UDP14 -025R	12	2	564,00
20	SALSA MLPA ME030 BWS/RSS probemix-25 reactions	ME030 BWS/RSS -025R	12	3	846,00
21	SALSA MLPA P336 UBE3A probemix-25 reactions	P336 UBE3A-025R	12	1	282,00
22	SALSA MLPA ME012 MGMT-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	ME012/MGMT-IDH1-IDH2-050R	12	3	1.689,00
23	SALSA MLPA P370 BRAF-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	P370 BRAF-IDH1-IDH2 050R	12	2	1.126,00
24	SALSA MLPA P315 EGFR 50 reactions probemix	P315 EGFR-050R	12	5	2.815,00
25	SALSA MLPA P088 Oligodendroglioma 1p-19q 50 reactions probemix	P088- 050R	12	6	3.378,00
26	SALSA MLPA P250-B2 Di George probemix-25 reactions	P250-B2-025R	12	2	564,00
27	SALSA MLPA P029-B1 Williams-Beuren Syndrome probemix-25 reactions	P029-B1-025R	12	3	846,00
28	SALSA MLPA P091 CFTR probemix-25 reactions	P091 CFTR-025R	12	2	564,00
29	SALSA MLPA P100 MYBPC3 probemix-50 reactions	P100 MYBPC3-050R	12	1	563,00
30	SALSA MLPA P108 SCN5A probemix-50 reactions	P108 SCN5A- 050R	12	1	563,00
31	SALSA MLPA P114 LQTS probemix-50 reactions	MLPA P114 LQTS-050R	12	1	563,00
32	SALSA MLPA P168 ARVC-PKP2 probemix-50 reactions	P168 ARVC-PKP2 -050R	12	1	563,00
33	SALSA MLPA P196 TNNT2-BAG3 probemix-50 reactions	P196 TNNT2-BAG3-050R	12	1	563,00
34	SALSA MLPA P418 MYH7 probemix-50 reactions	P418 MYH7- 050R	12	1	563,00
35	SALSA MLPA P065 Marfan syndrome probemix-25 reactions	P065-025R	12	1	282,00
36	SALSA MLPA P066 Marfan syndrome probemix-25 reactions	P066-025R	12	1	282,00
37	SALSA MLPA P049 SLC6A8-ABCD1 probemix-25 reactions	P049-025R	12	1	282,00
38	SALSA MLPA P163-D1 GJB-WFS1 probemix-25 reactions	P163-025R	12	2	564,00
39	SALSA MLPA P295-SPRED1 probemix-50 reactions	P295-050R	12	2	1.126,00
40	SALSA MLPA P351 PKD1 probemix-25 reactions	P351-025R	12	1	282,00
41	SALSA MLPA P352 PKD1- PKD2 probemix-25 reactions	P352-025R	12	1	282,00
42	SALSA MLPA P341 PKHD1 probemix-25 reactions	P341-025R	12	1	282,00
43	SALSA MLPA P342 PKHD1 probemix-25 reactions	P342-025R	12	1	282,00
44	SALSA MLPA P203 PKLR probemix-25 reactions	P203-025R	12	1	282,00
45	SALSA Hhal, 115µl	SMR50	12	6	294,00
46	SALSA MLPA EK1 reagent kit-100 reactions-FAM	EK1-FAM	12	30	11.010,00
	SPESE ACCESSORIE				20,00
	SPESE DI SPEDIZIONE			6	210,00
TOTALE COMPLESSIVO					55.468,00 IVA ESCLUSA



ARNAS G. Brotzu

Azienda di Rilievo Nazionale
ed Alta Specializzazione

Segue Deliberazione n. 123 del 03.02.2021

- di dare atto che la suddetta spesa di € 55.468,00 IVA esclusa, farà riferimento al n. conto A501010602 – centro di costo n. 183120 CAO - LABORATORI DI 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 Commissario Straordinario
Dott. Paolo Cannas**

**Il Direttore Amministrativo
Dott. Ennio Filigheddu**

**Il Direttore Sanitario
Dott. Raimondo Pinna**

Il Direttore della SC A.B.S. Dott.ssa Agnese Foddis

Resp. Sett. Area Acquisti Tecnologie e Gestione della Programmazione Aziendale

Dott.ssa Jessica Troncia

Ass. Amm. Dott.ssa F. Aru



Fabb-8

Prot. n° ¹⁹¹⁷ del 14/12/2020

NP/2020/10502

del 16/12/2020

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

Oggetto: Richiesta fornitura sistema di analisi mediante tecnica MLPA - SSD Laboratorio Genetica e Genomica P.O. Cao.

Si trasmette, per i conseguenti provvedimenti, la richiesta di fornitura annuale, eventualmente rinnovabile per un ulteriore anno, di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA (Multiplex Ligation-dependent Probe Amplification) da destinare alla SSD Laboratorio Genetica e Genomica P.O.Cao.

Si allegano i dettagli della fornitura richiesta.

Spesa presunta € 57.000 / anno.

Il Direttore della SC Farmacia
Drssa Michela Pellecchia

Resp. Proc. M.P.



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



Sistema Sanitario
Regione Sardegna

Prot. LGG n° 72 del 11.11.20

DICHIARAZIONE DI SCELTA E DI INFUNGIBILITÀ DEL PRODOTTO

DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO: Sistema di analisi mediante tecnica MLPA (Multiplex Ligation-dependent Probe Amplification), metodo di multiplex PCR che permette di svelare mutazioni (puntiformi, delezioni e duplicazioni) nelle sequenze di DNA.

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente							
Dipartimento : Servizi				Direttore : Dottor Giancarlo Angioni			
Responsabile del Centro di Costo, SSD Laboratorio di Genetica e Genomica: Dott.ssa Stefania Murru							
Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità	
1 SALSALSA MLPA P034 DMD-1 probemix-50 reactions	P034 DMD-1 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	
2 SALSALSA MLPA P035 DMD-2 probemix-50 reactions	P035 DMD-2 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	
3 SALSALSA MLPA P130 CCM mix-A probemix-25 reactions	P130 CCM mix-A 025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	
4 SALSALSA MLPA P131 CCM mix-B probemix-25 reactions	P131 CCM mix-B 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	
5 SALSALSA MLPA P081 NF1 MIX-1 probemix-50 reactions	P081 NF1 MIX-1-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	
6 SALSALSA MLPA P082 NF1 MIX-2 probemix-50 reactions	P082 NF1 MIX-2-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	
7 SALSALSA MLPA P122 NF1 AREA probemix-25 reactions	P122 NF1 AREA-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	
8 SALSALSA MLPA P060 SMA probemix-50 reactions	P060 SMA-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	8	
9 SALSALSA MLPA P050 CAH probemix-50 reactions	P050 CAH-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	
10 SALSALSA MLPA P098 Wilson probemix-50 reactions	P098 Wilson-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	
11 SALSALSA MLPA P102 HBB probemix-25 reactions	P102 HBB-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	
12 SALSALSA MLPA P460 SMA probemix-25 reactions	P460 SMA-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	
13 SALSALSA MLPA P140 HBA probemix-50 reactions	P140 HBA-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	

Sistema Sanitario Regione Sardegna
Azienda Ospedaliera G. Brotzu
P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
P.Iva: 02315520920

Laboratorio Genetica e Genomica
Responsabile Dott.ssa Stefania Murru
tel. 070 52965508
fax 070 52965654
mail: stefania.murru@aob.it

Ospedale Pediatrico
Microcitemico A. Cao
Via Jenner
09121 - Cagliari
www.aobrotzu.it



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

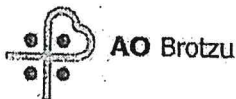


Descrizione e denominazione del prodotto		Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità
14	SALSA MLPA ME029 FMR1/AFF2 probemix-25 reactions	ME029 FMR1/AFF2	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
15	SALSA MLPA P036 subtelomeres mix-1 probemix-25 reactions	P036-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
16	SALSA MLPA P070 subtelomeres mix-2 probemix-25 reactions	P070-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
17	SALSA MLPA P241 MODY mix-1 probemix-25 reactions	P241 MODY-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3
18	SALSA MLPA ME028 Prader-Willi/Angelman probemix-25 reactions	ME028 PWS/AS 025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4
19	SALSA MLPA ME032 UDP7/UDP14 probemix-25 reactions	ME032 UDP7/UDP14 -025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
20	SALSA MLPA ME030 BWS/RSS probemix-25 reactions	ME030 BWS/RSS -025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3
21	SALSA MLPA P336 UBE3A probemix-25 reactions	P336 UBE3A-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
22	SALSA MLPA ME012 MGMT-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	ME012/MGMT-IDH1-IDH2-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3
23	SALSA MLPA P370 BRAF-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	P370 BRAF-IDH1-IDH2 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
24	SALSA MLPA P315 EGFR 50 reactions probemix	P315 EGFR-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5
25	SALSA MLPA P088 Oligodendroglioma 1p-19q 50 reactions probemix	P088-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	6
26	SALSA MLPA P250-B2 Di George probemix-25 reactions	P250-B2-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
27	SALSA MLPA P029-B1 Williams-Beuren Syndrome probemix-25 reactions	P029-B1-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3
28	SALSA MLPA P091 CFTR probemix-25 reactions	P091 CFTR-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
29	SALSA MLPA P100 MYBPC3 probemix-50 reactions	P100 MYBPC3-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1

Sistema Sanitario Regione Sardegna
Azienda Ospedaliera G. Brotzu
P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
P.Iva: 02315520920

Laboratorio Genetica e Genomica
Responsabile Dott.ssa Stefania Murru
tel. 070 52965508
fax 070 52965654
mail: stefania.murru@aob.it

Ospedale Pediatrico
Microcitemico A.Cao
Via Jenner
09121 - Cagliari
www.aobrotzu.it



AO Brotzu

Ospedale Pediatrico Microcitemico A. Cao
 SSD Laboratorio di Genetica e Genomica
Sistema Sanitario
Regione Sardegna

Descrizione e denominazione del prodotto		Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità
30	SALSA MLPA P108 SCN5A probemix-50 reactions	P108 SCN5A-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
31	SALSA MLPA P114 LQTS probemix-50 reactions	MLPA P114 LQTS-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
32	SALSA MLPA P168 ARVC- PKP2 probemix-50 reactions	P168 ARVC- PKP2 -050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
33	SALSA MLPA P196 TNNT2-BAG3 probemix-50 reactions	P196 TNNT2- BAG3-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
34	SALSA MLPA P418 MYH7 probemix-50 reactions	P418 MYH7- 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
35	SALSA MLPA P065 Marfan syndrome probemix-25 reactions	P065-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
36	SALSA MLPA P066 Marfan syndrome probemix-25 reactions	P066-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
37	SALSA MLPA P049 SLC6A8-ABCD1 probemix-25 reactions	P049-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
38	SALSA MLPA P163-D1 GJB-WFS1 probemix-25 reactions	P163-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
39	SALSA MLPA P295- SPRED1 probemix-50 reactions	P295-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2
40	SALSA MLPA P351 PKD1 probemix-25 reactions	P351-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
41	SALSA MLPA P352 PKD1- PKD2 probemix-25 reactions	P352-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
42	SALSA MLPA P341 PKHD1 probemix-25 reactions	P341-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
43	SALSA MLPA P342 PKHD1 probemix-25 reactions	P342-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1
44	SALSA MLPA P203 PKLR probemix-25 reactions	P203-025R	MRC-Holland	Resnova	NO	12	1
45	SALSA HhaI, 115µl	SMR50	MRC-Holland	Resnova	SI	12	6

 Sistema Sanitario Regione Sardegna
 Azienda Ospedaliera G. Brotzu
 P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
 P.Iva: 02315520920

 Laboratorio Genetica e Genomica
 Responsabile Dott.ssa Stefania Murru
 tel. 070.52965508
 fax 070.52965654
 mail: stefania.murru@aob.it

 Ospedale Pediatrico
 Microcitemico A. Cao
 Via Jenner
 09121 - Cagliari
 www.aobrotzu.it



AO Brotzu

Ospedale Pediatrico Microcitemico A. Cao
 SSD Laboratorio di Genetica e Genomica
Sistema Sanitario
Regione Sardegna

46	SALSA MLPA EKI reagent kit-100 reactions- FAM	EK1-FAM	MRC- Holland	Resnova	SI	12	30
Destinazione d'uso: permette la diagnosi molecolare di malattie oncologiche e di malattie genetiche rare attraverso la ricerca di mutazioni puntiformi, delezioni/duplicazioni geniche							
Caratteristiche tecniche: I prodotti richiesti consentono di eseguire l'amplificazione simultanea fino a oltre 60 sequenze del DNA con tecnica MLPA (Multiplex Ligation-dependent Probe Amplification), che utilizzando sonde oligonucleotidiche complementari a specifiche sequenze geniche, permette l'identificazione di delezioni e duplicazioni dei geni. Inoltre, con tecnica MS-MLPA, consente l'identificazione del numero di copie e dello stato di metilazione del DNA.							
Spesa presunta totale Iva esclusa : EURO 57.000,00							

Se prodotti di nuova introduzione esplicitare le motivazioni:

L'introduzione di nuovi Kit è dovuta all'esecuzione di nuovi test genetici e/o all'aggiornamento dei protocolli secondo le nuove linee guida.

La sottoscritta Dott.ssa Stefania Murru, Responsabile della SSD Laboratorio di Genetica e Genomica (P.O. Microcitemico)

DICHIARA, sotto la propria personale responsabilità, che la Ditta RESNOVAè l'unica in grado di poter fornire il prodotto richiesto, perché: (barrare una delle 3 opzioni)

- la produzione è garantita da privativa industriale (art.63 comma 2 lett.b/3, d.lgs 50/16): oggetto di diritti di esclusiva quali diritti d'autore, brevetti, marchi (allegare dichiarazione della Ditta);
- specificatamente dedicato al macchinario o strumentazione già in dotazione, non compatibile con altri prodotti reperibili in commercio (art.63 comma 3 lett.b d.lgs 50/16): il cambiamento del fornitore originario obbligherebbe la stazione appaltante ad acquistare materiali con caratteristiche tecniche differenti il cui impiego o la manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate (allegare dichiarazione della Ditta);
- prodotto infungibile che presenta requisiti indispensabili alla tecnica diagnostica di seguito descritta non rinvenibile in altri prodotti esistenti in commercio (dichiarazione di infungibilità) (allegare dichiarazione della Ditta), quali:

Sistema di analisi mediante tecnica MLPA (Multiplex Ligation-dependent Probe Amplification), metodo di *multiplex* PCR che permette di svelare mutazioni (puntiformi, delezioni e duplicazioni) nelle sequenze di DNA.e **DICHIARA**, di essere a conoscenza delle possibili responsabilità contabili per danno-erariale

Il Responsabile della Struttura

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

Il Direttore di Dipartimento

 AO Brotzu - Cagliari
 DIPARTIMENTO SERVIZI
 Dott. Giancarlo Angioni

Il Direttore della SC Farmacia

 Sistema Sanitario Regione Sardegna
 Azienda Ospedaliera G. Brotzu
 P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
 P.Iva: 02315520920

 Laboratorio Genetica e Genomica
 Responsabile Dott.ssa Stefania Murru
 tel. 070 52965508
 fax 070 52965654
 mail: stefania.murru@aob.it

 Ospedale Pediatrico
 Microcitemico A. Cao
 Via Jenner
 09121 - Cagliari
 www.aobrotzu.it



A chi di interesse

GENZANO di Roma, 2 gennaio 2020

Oggetto: DICHIARAZIONE ESCLUSIVITÀ TECNICA - LINEA MLPA

Con la presente, la sottoscritta Maria Luisa Bonardi, in qualità di Amministratore Delegato della Società **Resnova S.r.l.**,

DICHIARA

A) che la Società **MRC-Holland B.V.**, con sede legale in Hudsonstraat 68hs 1057SN ad Amsterdam (NL) è produttrice dei **kits MLPA** (Multiplex Ligation Probe-dependent Amplification, sviluppati interamente nei propri Laboratori e coperti da numerosi brevetti, ed è la **sola Azienda a livello mondiale** a produrre tali kit;

B) che la Società **RESNOVA S.r.l.**, è la **distributrice diretta unica ed esclusiva per l'Italia dei prodotti "MLPA"** e che non esiste, al momento, nessun rivenditore a livello locale o nazionale da noi autorizzato per la rivendita dei medesimi prodotti. Si dichiara inoltre che, sulla base delle nostre conoscenze, non esistono disponibili in commercio, allo stato attuale, tecniche similari.

RESNOVA S.r.l.



L'Amministratore Delegato

Maria Luisa Bonardi

RESNOVA s.r.l.

Sede Centrale ed Amm.va: Via Cadore, 14 - 00045 GENZANO di Roma (RM) - Italy - Tel.: 06 93955058 - Fax: 06 93955059

Sito WEB: www.resnovaweb.com Email: resnova@resnovaweb.it - PEC: resnova@pec.it

C.F. / P.IVA / Iscriz. Registro Imprese RM: n° 05158401009 - R.E.A. Roma n° 852194 - Capitale Sociale 50.000 Euro (Int. Versato)

VERBALE DI CONGRUITA'

Oggetto: Richiesta preventivo per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA, destinati al Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao. Durata: anno solare 2021. Spesa complessiva presunta € 57.000,00 IVA esclusa. Lotto unico. CIG. 8565230B63.

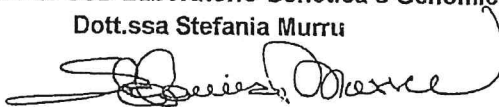
Viste le schede tecniche e l'offerta economica della Ditta **RESNOVA**, relative alla fornitura in oggetto, si attesta quanto segue:


I prodotti proposti sono idonei e l'offerta è CONGRUA

Il Direttore della SC Farmacia
Dott.ssa Michela Pellicchia



La Responsabile SSD Laboratorio Genetica e Genomica del PO Cao
Dott.ssa Stefania Murru



 **AO Brotzu - Cagliari**
S.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"
LABORATORIO GENETICA E GENOMICA
P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
Dott.ssa Stefania Murru

 **AO Brotzu - Cagliari**
S.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"
LABORATORIO GENETICA E GENOMICA
RESPONSABILE DEL SERVIZIO

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



Spett.le

AZIENDA OSPEDALIERA BROTZU

SERVIZIO ACQUISTI BENI E SERVIZI

PIAZZALE RICCHI 1

09134 CAGLIARI

GENZANO di Roma, 13 gennaio 2021

Oggetto: OFFERTA ECONOMICA - RICHIESTA PREVENTIVO PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA DI ANALISI MEDIANTE TECNICA MLPA, DESTINATI AL LABORATORIO DI GENETICA E GENOMICA DEL P.O. CAO. DURATA: ANNO SOLARE 2021. SPESA COMPLESSIVA PRESUNTA € 57.000,00 IVA ESCLUSA. LOTTO UNICO. CIG. 8565230B63

La sottoscritta Maria Luisa Bonardi, nata a _____ in qualità di Legale Rappresentante dell'Operatore Economico RESNOVA S.r.l., C.F. e P.IVA 05158401009, in merito alla procedura di gara in oggetto,

DICHIARA

di offrire il prezzo totale di € **55.468.00** (diconsi € **cinquantacinquemilaquattrocentosessantotto/00**) IVA esclusa

N. prodotto	CODICE	CND	RDM	FABBISOGNO 12 MESI	PREZZO DI LISTINO 2021 A CONFEZIONE	TOTALE PER RIGA
1	P034-050R	W0106010102	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
2	P035-050R	W0106010102	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
3	P130-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
4	P131-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
5	P081-050R	W0106010199	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
6	P082-050R	W0106010199	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
7	P122-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
8	P060-050R	W0106010299	n.d.	8	563,00 €	4.504,00 €
9	P050-050R	RUO	n.d.	5	563,00 €	2.815,00 €
10	P098-050R	RUO	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
11	P102-025R	W01060299	n.d.	4	282,00 €	1.128,00 €
12	P460-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
13	P140-050R	W01060299	n.d.	5	563,00 €	2.815,00 €
14	ME029-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
15	P036-025R	W01060299	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
16	P070-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
17	P241-025R	W0106010204	n.d.	3	282,00 €	846,00 €
18	ME028-025R	RUO	n.d.	4	282,00 €	1.128,00 €
19	ME032-025R	RUO	n.d.	2	282,00 €	564,00 €

RESNOVA S.r.l.

Sede Centrale ed Amm.va: Via Cadore, 14 - 00045 GENZANO di Roma RM - Italy - Tel.: 06 93955058 - Fax: 06 93955059

Sito WEB: www.resnovaweb.comEmail: resnova@resnovaweb.itPEC: resnova@pec.it



20	ME030-025R	RUO	n.d.	3	282,00 €	846,00 €
21	P336-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
22	ME012-050R	RUO	n.d.	3	563,00 €	1.689,00 €
23	P370-050R	RUO	n.d.	2	563,00 €	1.126,00 €
24	P315-050R	RUO	n.d.	5	563,00 €	2.815,00 €
25	P088-050R	W01060299	n.d.	6	563,00 €	3.378,00 €
26	P250-025R	W0106010399	n.d.	2	282,00 €	564,00 €
27	P029-025R	RUO	n.d.	3	282,00 €	846,00 €
28	P091-025R	W0106010101	n.d.	2	282,00 €	564,00 €
29	P100-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
30	P108-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
31	P114-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
32	P168-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
33	P196-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
34	P418-050R	RUO	n.d.	1	563,00 €	563,00 €
35	P065-025R	W0106010399	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
36	P066-025R	W0106010399	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
37	P049-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
38	P163-025R	W01060299	n.d.	2	282,00 €	564,00 €
39	P295-050R	RUO	n.d.	2	563,00 €	1.126,00 €
40	P351-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
41	P352-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
42	P341-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
43	P342-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
44	P203-025R	RUO	n.d.	1	282,00 €	282,00 €
45	SMR50	RUO	n.d.	6	49,00 €	294,00 €
46	EK1-FAM	W01060299	n.d.	30	367,00 €	11.010,00 €
Spese accessorie:				1	20,00 €	20,00 €
Spese di spedizione:				6	35,00 €	210,00 €
TOTALE IVA ESCLUSA:						55.468,00 €

Tale offerta è valida per l'emissione dei vostri ordinativi entro e non oltre il **15/12/2020**, senza possibilità di ulteriori proroghe. Ricordiamo inoltre di specificare per il primo ordine di fornitura, l'importo di 55,00 € comprensivo delle spese di trasporto di 35,00 € e delle spese accessorie di 20,00 €. Per le restanti 5 spedizioni invece, si chiede di indicare su ciascun ordinativo di fornitura il solo costo previsto per le spese di spedizione e di imballaggio di **35,00 €**.

Vi preghiamo infine di prendere visione delle **condizioni generali di vendita** per i prodotti della linea MLPA.

RESNOVA S.r.l.



Maria Luisa Bonardi
Amministratore Delegato

RESNOVA S.r.l.

Sede Centrale ed Amm.va: Via Cadore, 14 - 00045 GENZANO di Roma RM - Italy - Tel.: 06 93955058 - Fax: 06 93955059

Sito WEB: www.resnovaweb.com

Email: resnova@resnovaweb.it

PEC: resnova@pec.it

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA - ITALIA

- 1) I prezzi di vendita sono quelli contenuti nei Listini prezzi in vigore al momento dell'ordine e si intendono al netto di IVA ed eventuali spese accessorie.
- 2) I prezzi si intendono **comprensivi di spese di trasporto ed imballo** solo per ordini di valore complessivo **superiore a 350 (trecentocinquanta) Euro** (IVA esclusa).

- **Minimo d'ordine:** La Resnova si riserva di accettare anche ordini di importo unitario inferiore a 350 Euro procedendo però all'addebito di 35 Euro quale contributo alle spese di spedizione ed imballo.
- **Kit MLPA:** Per le sole spedizioni di kit MLPA verrà applicato un contributo spese fisso di **35€**, per ogni spedizione.
- **Minimo fatturabile:** Non potranno comunque essere accettati ordini di importo inferiore a 150 Euro.

- 3) Gli ordini possono essere inviati, per posta, fax o posta elettronica con la seguente intestazione ed ai recapiti sotto indicati:

RESNOVA S.r.l.
Sede Centrale ed Amministrativa
Via Cadore, 14 - 00045 GENZANO RM - Italia €€
Partita I.V.A. : I-05158401009
Fax: 06/93955059 Tel.: 06/93955058
E-mail: ordini@resnovaweb.it oppure: resnova@pec.it Sito WEB: www.resnovaweb.com

- 4) Gli ordini dovranno riportare chiaramente i seguenti dati informativi del Cliente:
- a) Ragione Sociale completa;
 - b) Numero di partita IVA o Codice Fiscale;
 - c) Indirizzo di fatturazione;
 - d) Il **CODICE UNIVOCO** rilasciato dal SDI, e l'indirizzo PEC su cui si intende ricevere le nostre **fatture elettroniche**.
 - e) Indirizzo di consegna, se diverso da quello di fatturazione;
 - f) Recapito telefonico, E-mail e/o Fax;
 - g) Eventuali indicazioni aggiuntive (orari di consegna, regimi IVA particolari, n° copie fatture richieste, etc.).
- 5) Nell'ordine dovranno inoltre essere indicati:
- a) Numero di codice del prodotto e quantità ordinata;
 - b) Eventuali sconti solo se precedentemente concordati.
 - c) I prezzi, le caratteristiche e la disponibilità dei prodotti sono soggetti a variazione senza ulteriore preavviso.
- N.B: E' preferibile quindi contattare sempre il nostro Ufficio Commerciale e/o Servizio Clienti prima di ogni ordine per conferma circa l'effettiva disponibilità del prodotto di interesse, specie per richieste di consegna urgenti.**
- 6) Le specifiche tecniche e le caratteristiche dei prodotti sono descritte nei vari Cataloghi prodotti delle diverse Società commercializzate da Resnova.
- 7) I Cataloghi delle varie Linee di prodotto, i Listini prezzi e le ulteriori informazioni tecniche possono essere richieste al **Servizio Clienti Resnova** (E-mail: servizioclienti@resnovaweb.it)
- 8) **La merce viaggia a rischio e pericolo dell'acquirente anche se spedita in porto franco.** La consegna dei prodotti si intende in ogni caso effettuata all'acquirente al momento della consegna al vettore, allo spedizioniere ovvero ad altri incaricati del ritiro. Ne farà fede il documento di vettura.
- 9) Eventuali reclami inerenti ad ordini di nostri prodotti saranno accettati solo **in forma scritta entro e non oltre 10 giorni lavorativi** dalla data di ricevimento della merce, riportando il numero dell'ordine, quello del documento di trasporto ed una chiara descrizione dell'anomalia riscontrata. Trascorso tale termine, i prodotti si intenderanno definitivamente accettati con decadenza di ogni diritto od azione al riguardo.
- 10) **Non verranno accettate restituzioni di merce inviateci senza nostra preventiva autorizzazione scritta.** In tale eventualità la merce verrà rispedita al mittente con addebito delle spese relative e decadrà il diritto di contestazione previsto al punto 9).
- 11) I pagamenti delle somme dovute dovranno pervenire direttamente alla nostra Società nei tempi e nei modi concordati e **non potranno essere in nessun caso e per nessuna ragione ritardati o sospesi.**
- 12) Gli importi dovuti dovranno essere trasmessi integralmente **al netto di ogni eventuale spesa di trasferimento** (spese bancarie per Ricevute o Bonifici, di vaglia od altro) essendo tali oneri totalmente a carico dell'acquirente. Eventuali detrazioni indebitamente effettuate sugli importi dovuti verranno ri-addebitate al Cliente, con l'aggravio dei costi aggiuntivi.
- 13) La RESNOVA si riserva il diritto di applicare gli interessi di mora, al tasso commerciale, nel caso di pagamenti effettuati oltre i termini concordati ed accettati dal Cliente al momento dell'ordine dei prodotti.
- 14) Per qualunque controversia sarà competente il Foro di Roma - Italia.