



Segue deliberazione n. 210 del 16.02.2023

**Tenuto conto** che il sistema ha aggiudicato provvisoriamente la fornitura in favore dell'Operatore Economico Resnova S.r.l. (All. "B" fg. 1);

**Preso Atto** dell'offerta economica del suddetto Operatore Economico (All. "C" fg. 2);

**Ritenuto** pertanto di dover aggiudicare, in favore dell'Operatore Economico Resnova S.r.l., la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD, per l'anno 2023, da destinare alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao dell'ARNAS "G. Brotzu", per un importo complessivo pari a € 65.744,00 oltre Iva di legge;

**Con** il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

**Visto** il D. Lgs. n. 50/16;

#### **DELIBERA**

1. di aggiudicare, in favore dell'Operatore Economico Resnova S.r.l., la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD, per l'anno 2023, da destinare alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Cao dell'ARNAS "G. Brotzu", per un importo complessivo pari a € 65.744,00 oltre Iva di legge;
2. di dare atto che l'importo complessivo pari a € 65.744,00 oltre Iva di legge dovrà essere imputato al Conto n. A501010603 del Piano dei Conti – Centro di Costo 183120 dell'Azienda Socio Sanitaria 8 di Cagliari;
3. di dare atto 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. 50/2016;
4. di autorizzare la S.C. Contabilità, Bilancio e Controllo di Gestione all'emissione dei relativi ordini di pagamento, a seguito di presentazione dei giustificativi recanti l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

Il Direttore Generale  
Dott.ssa Agnese Foddis

Il Direttore Amministrativo  
Dott. Ennio Filigheddu

Il Direttore Sanitario  
Dott. Raimondo Pinna

RIF: N.T.  
070/539792

Oggetto: Procedura negoziata, ex art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD, per l'anno 2023, da destinare alla SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao. Importo complessivo a base d'asta pari a € 66.000,00 oltre Iva di legge. Cig 9557942740.

**VERBALE ATTESTANTE PARERE DI CONFORMITA'**

Con riferimento all'oggetto, vista l'offerta tecnica dell'Operatore Economico Resnova S.r.l., si attesta quanto segue:

*Le i prodotti offerti dalla ditta Resnova  
sono conformi alla nostra richiesta*

Il Direttore SSD Laboratorio Genetica e Genomica

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

Dott.ssa Stefania Murru



Il Direttore SC Farmacia

Dott.ssa Michela Pellicchia

**JAGGAER-ONE** Benvenuto **Davide Massacci**

← RfD : rfq\_406727 - Procedura negoziata, ex art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 50/16, per la forn... Valutazione Finale - Pre aggiudicata

Chiamata Di Esportazione | Azioni Di Conversione | Azioni Aggiudicazione

Preparazione | Bid Collector | Valutazione Offerte | **Finalizzazione** | Completamento

Dettagli | Monitoraggio | Impostazioni Valutazione | Valutazione | **Aggiudicazione E Verball** | Discussioni | Messaggi (Non Letti 0)

Classifica Finale | Verball (Visibili Ai Fornitori Invitati)

→ Visualizza Classifica

Livello Ordinamento Riposta Globale (Miglior Prezzo)

Commenti Generali di Aggiudicazione  
0 Commenti

Valuta  
EUR

Livello di Aggiudicazione attuale Globale (Miglior Prezzo)

Allegati  
0 Allegati

Visualizzazione risultati 1 - 1 di 1

CLASSIFICA	GRUPPO DI OFFERTA	FORNITORE	PREZZO TOTALE	PREZZO CONFERMATO	QUALIFICA	TECNICA	ECONOMICA
1		<a href="#">RESNOVA S.R.L.</a>	0	65.744	Accettato	Accettato	Accettato

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente

	Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	CND	RDM	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità	PREZZO DI LISTINO 2023 A CONFEZIONE	TOTALE
1	SALSA MLPA P034 DMD-1 probemix-50 reactions	P034-050R	W0106010102	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	612,00 €	1.836,00 €
2	SALSA MLPA P035 DMD-2 probemix-50 reactions	P035-050R	W0106010102	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	612,00 €	1.836,00 €
3	SALSA MLPA P130 CCM mix-A probemix-25 reactions	P130-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
4	SALSA MLPA P131 CCM mix-B probemix-25 reactions	P131-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
5	SALSA MLPA P081 NF1 MIX-1 probemix-50 reactions	P081-050R	W0106010199	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	612,00 €	1.836,00 €
6	SALSA MLPA P082 NF1 MIX-2 probemix-50 reactions	P082-050R	W0106010199	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	612,00 €	1.836,00 €
7	SALSA MLPA P122 NF1 AREA probemix-25 reactions	P122-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
8	SALSA MLPA P060 SMA probemix-50 reactions	P060-050R	W0106010299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	8	612,00 €	4.896,00 €
9	SALSA MLPA P050 CAH probemix-50 reactions	P050-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	612,00 €	3.060,00 €
10	SALSA MLPA P098 Wilson probemix-50 reactions	P098-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	612,00 €	1.836,00 €
11	SALSA MLPA P102 HBB probemix-25 reactions	P102-025R	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	312,00 €	1.248,00 €
12	SALSA MLPA P460 SMA probemix-25 reactions	P460-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
13	SALSA MLPA P140 HBA probemix-50 reactions	P140-050R	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	612,00 €	3.060,00 €
14	SALSA MLPA ME029 FMR1/AFF2 probemix-25 reactions	ME029-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
15	SALSA MLPA P036 subtelomeres mix-1 probemix-25 reactions	P036-025R	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
16	SALSA MLPA P070 subtelomeres mix-2 probemix-25 reactions	P070-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
17	SALSA MLPA P241 MODY mix-1 probemix-25 reactions	P241-025R	W0106010204	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	312,00 €	1.248,00 €
18	SALSA MLPA ME028 Prader-Willi/Angelman probemix-25 reactions	ME028-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	6	312,00 €	1.872,00 €
19	SALSA MLPA ME032 UDF7/JUDP14 probemix-25 reactions	ME032-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	312,00 €	1.248,00 €
20	SALSA MLPA ME030 BWS/RSS probemix-25 reactions	ME030-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	6	312,00 €	1.872,00 €
21	SALSA MLPA P336 UBE3A probemix-25 reactions	P336-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
22	SALSA MLPA ME012 MGMT-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	ME012-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
23	SALSA MLPA P370 BRAF-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	P370-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
24	SALSA MLPA P315 EGFR 50 reactions probemix	P315-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	612,00 €	3.060,00 €
25	SALSA MLPA P088 Oligodendroglioma 1p-19q 50 reactions probemix	P088-050R	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	5	612,00 €	3.060,00 €
26	SALSA MLPA P250 Di George probemix-25 reactions	P250-025R	W0106010399	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
27	SALSA MLPA P029 Williams-Beuren Syndrome 25 reactions	P029-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
28	SALSA MLPA P091 CFTR probemix-25 reactions	P091-025R	W0106010101	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	3	312,00 €	936,00 €
29	SALSA MLPA P100 MYBPC3 probemix-50 reactions	P100-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
30	SALSA MLPA P108 SCN5A probemix-50 reactions	P108-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
31	SALSA MLPA P114 LQTS probemix-50 reactions	P114-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
32	SALSA MLPA P168 ARVC-PKP2 probemix-50 reactions	P168-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
33	SALSA MLPA P418 MYH7 probe- mix-50 reactions	P418-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	612,00 €	612,00 €
34	SALSA MLPA P049 SLC6A8-ABCD1 probemix-25 reactions	P049-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
35	SALSA MLPA P163 GJB-WFS1 probemix-25 reactions	P163-025R	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
36	SALSA MLPA P295-SPRED1 probemix-50 reactions	P295-050R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	612,00 €	1.224,00 €
37	SALSA MLPA P351 PKD1 probemix-25 reactions	P351-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	312,00 €	1.248,00 €
38	SALSA MLPA P352 PKD1- PKD2 probemix-25 reactions	P352-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	312,00 €	1.248,00 €
39	SALSA MLPA P341 PKHD1 probemix-25 reactions	P341-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
40	SALSA MLPA P342 PKHD1 probemix-25 reactions	P342-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
41	SALSA MLPA P203 PKLR probemix-25 reactions	P203-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
42	SALSA MLPA P175 (tumor gain) probemix-25 reactions	P175-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
43	SALSA MLPA P105 (Glioma 2) probemix-25 reactions	P105-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
44	SALSA MLPA P357 MODY mix2 probemix-25 reactions	P357-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	1	312,00 €	312,00 €
45	SALSA Hhal, 115µl	SMR50	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	6	51,00 €	306,00 €
46	SALSA MLPA Probemix P323 CDK4-HMG2-MDM2 25 reactions	P323-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
47	SALSA MLPA Probemix P409- CMAVM 25 reactions	P409-025R	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	2	312,00 €	624,00 €
48	Denaturation buffer-500 µl	SMR46	RUO	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	4	23,00 €	92,00 €
49	SALSA MLPA EK1 reagent kit-100 reactions-FAM	EK1-FAM	W01060299	n.d.	MRC-Holland	Resnova	SI	12	34	399,00 €	13.566,00 €
<b>TOTALE</b>										<b>65.744,00 €</b>	

**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 66.000

## 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 600 (seicento) Euro** (IVA esclusa).
  - **Minimo d'ordine:** La Resnova si riserva di accettare anche ordini di importo unitario inferiore a **600 Euro** procedendo però all'addebito di 65 Euro quale contributo alle spese di spedizione ed imballo.
  - **Minimo fatturabile:** Non potranno comunque essere accettati ordini di importo inferiore a 250 Euro.
  - **Spese accessorie:** Per eventuali ordini trasmessi tramite piattaforma MEPA, all'importo complessivo della merce ordinata, verrà applicato un importo supplementare di 20 Euro quale contributo per spese accessorie.

- 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 dei Colli San Paolo, 3/D - 00072 ARICCIA RM - Ita€€**  
**Partita I.V.A. : I-05158401009**  
**Fax: 06/93955059      Tel.: 06/93955058**  
**E-mail: [ordini@resnovaweb.it](mailto:ordini@resnovaweb.it) oppure: [resnova@pec.it](mailto:resnova@pec.it)      Sito WEB: [www.resnovaweb.com](http://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 vincolanti, 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](mailto:servizioclienti@resnovaweb.it))
- 8) **La merce viaggia sempre a rischio e pericolo dell'acquirente anche se spedita in porto franco.** La consegna dei prodotti si intende in ogni caso effettuata all'acquirente nel 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.