

Oggetto: Rif. A.V.: **AVVISO MANIFESTAZIONE DI INTERESSE** per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao.

Oggetto della fornitura.

L'appalto ha per oggetto sistema di analisi mediante tecnica MLPA, da destinare alla SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao

Caratteristiche della fornitura.

La fornitura dovrà rispettare le seguenti caratteristiche:

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente						
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
1	SALSA MLPA P034 DMD-1 probemix-50 reactions	P034 DMD-1 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
2	SALSA MLPA P035 DMD-2 probemix-50 reactions	P035 DMD-2 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
3	SALSA MLPA P130 CCM mix-A probemix-25 reactions	P130 CCM- mix-A 025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
4	SALSA MLPA P131 CCM mix-B probemix-25 reactions	P131 CCM mix-B 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
5	SALSA MLPA P081 NF1 MIX-1 probemix-50 reactions	P081 NF1 MIX-1 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
6	SALSA MLPA P082 NF1 MIX-2 probemix-50 reactions	P082 NF1 MIX-2 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
7	SALSA MLPA P122 NF1 AREA probemix-25 reactions	P122 NF1 AREA-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
8	SALSA MLPA P060 SMA probemix-50 reactions	P060 SMA-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
9	SALSA MLPA P050 CAH probemix-50 reactions	P050 CAH-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
10	SALSA MLPA P098 Wilson probemix-50 reactions	P098 Wilson-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
11	SALSA MLPA P102 HBB probemix-25 reactions	P102 HBB-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
	Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi
12	SALSA MLPA P460 SMA probemix-25 reactions	P460 SMA-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
13	SALSA MLPA P140 HBA probemix-50 reactions	P140 HBA-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
14	SALSA MLPA ME029 FMR1/AFF2 probemix-25 reactions	ME029-025R FMR1/AFF2	MRC-Holland	Resnova	SI	12
15	SALSA MLPA P036 subtelomeres mix-1 probemix-25 reactions	P036-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12

16	SALSA MLPA P070 subtelomeres mix-2 probemix-25 reactions	P070-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
17	SALSA MLPA P241 MODY mix-1 probemix-25 reactions	P241 MODY-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
18	SALSA MLPA ME028 Prader-Willi/Angelman probemix-25 reactions	ME028 PWS/AS 025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
19	SALSA MLPA ME032 UDP7/UDP14 probemix-25 reactions	ME032 UDP7/UDP14 -025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
20	SALSA MLPA ME030 BWS/RSS probemix-25 reactions	ME030 BWS/RSS -025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
21	SALSA MLPA P336 UBE3A probemix-25 reactions	P336 UBE3A-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
22	SALSA MLPA ME012 MGMT-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	ME012/MGMT-IDH1-IDH2-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
23	SALSA MLPA P370 BRAF-IDH1-IDH2 50 reactions probemix	P370 BRAF-IDH1-IDH2 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
24	SALSA MLPA P315 EGFR 50 reactions probemix	P315 EGFR-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
25	SALSA MLPA P088 Oligodendroglioma 1p-19q 50 reactions probemix	P088- 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
	Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi
26	SALSA MLPA P250 Di George probemix-25 reactions	P250-B2-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
27	SALSA MLPA P029 Williams-Beuren Syndrome 25 reactions	P029-B1-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
28	SALSA MLPA P091 CFTR probemix-25 reactions	P091 CFTR-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
29	SALSA MLPA P100 MYBPC3 probemix-50 reactions	P100 MYBPC3-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
30	SALSA MLPA P108 SCN5A probemix-50 reactions	P108 SCN5A-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
31	SALSA MLPA P114 LQTS probemix-50 reactions	MLPA P114 LQTS-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
32	SALSA MLPA P168 ARVC-PKP2 probemix-50 reactions	P168 ARVC-PKP2 - 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
33	SALSA MLPA P418 MYH7 probemix-50 reactions	P418 MYH7- 050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
34	SALSA MLPA P049 SLC6A8-ABCD1 probemix-25 reactions	P049-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12

35	SALSA MLPA P163 GJB-WFS1 probemix-25 reactions	P163-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
36	SALSA MLPA P295-SPRED1 probemix-50 reactions	P295-050R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
37	SALSA MLPA P351 PKD1 probemix-25 reactions	P351-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
38	SALSA MLPA P352 PKD1-PKD2 probemix-25 reactions	P352-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
39	SALSA MLPA P341 PKHD1 probemix-25 reactions	P341-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
	Descrizione e denominazione del prodotto	Codice prodotto	Produttore	Fornitore	Già in uso	Fabbis. mesi
40	SALSA MLPA P342 PKHD1 probemix-25 reactions	P342-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
41	SALSA MLPA P203 PKLR probemix-25 reactions	P203-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
42	SALSA MLPA P175 (tumor gain) probemix-25 reactions	P175-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
43	SALSA MLPA P105 (Glioma 2) probemix-25 reactions	P105-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
44	SALSA MLPA P357 MODY mix2 probemix-25 reactions	P357-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
45	SALSA HhaI, 115µl	SMR50	MRC-Holland	Resnova	SI	12
46	SALSA MLPA Probemix P323 CDK4-HMGA2-MDM2 25 reactions	P323 CDK4-HMGA2-MDM2-025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
47	SALSA MLPA Probemix P409-CMAVM 25 reactions	P409-CMAVM- 025R	MRC-Holland	Resnova	SI	12
48	Denaturation buffer-500 µl	SMR46	MRC-Holland	Resnova	SI	12
49	SALSA MLPA EK1 reagent kit-100 reactions-FAM	EK1-FAM	MRC-Holland	Resnova	SI	12

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

Criteria di aggiudicazione.

L'aggiudicazione verrà effettuata con il criterio del prezzo più basso, ex art. n. 95 del D. Lgs n. 50/16, nonché nel rispetto di quanto indicato nella lettera d'invito e nel capitolato speciale e nel rispetto della restante normativa in materia di contabilità dello stato in quanto applicabile.

Modalità e termini di presentazione della manifestazione d'interesse.

La manifestazione d'interesse, redatta sul modulo preposto e allegato al presente avviso, dovrà essere debitamente compilata e sottoscritta dal legale rappresentante o da suo delegato (allegare eventuale delega), mediante firma digitale.

La suddetta manifestazione d'interesse dovrà pervenire entro e non oltre le ore **12.00** del giorno **14.12.2022** a mezzo PEC al seguente indirizzo: serv.provveditorato@pec.aobrotzu.it.

La manifestazione d'interesse deve essere sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante della ditta e riportare il seguente oggetto: "Rif: A.V. per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao.

Non saranno ammesse le candidature pervenute successivamente alla data e l'ora su indicate.

Non verranno prese in considerazione le richieste non pervenute tramite PEC o difformi da quanto richiesto.

Soggetti ammessi alla procedura.

Operatori economici di cui al D. Lgs. n. 50/2016, art. 3, comma 1, lett. p) e art. 45 commi 1 e 2.

Requisiti tecnici, amministrativi e professionali richiesti per la successiva partecipazione alla gara.

- Requisiti di cui al D. Lgs. n. 50/2016, art. 80;
- Iscrizione al Registro delle Imprese, a norma del D. Lgs. n. 50/2016, art. 83.

Modalità di espletamento della successiva procedura di gara.

La presente comunicazione ha scopo meramente esplorativo, finalizzata all'individuazione di operatori economici idonei al servizio in oggetto e interessati alla partecipazione ad una successiva procedura di gara.

La manifestazione di interesse presentata dall'operatore economico pertanto, non vincola in alcun modo la stazione appaltante e rappresenta esclusivamente una preliminare dichiarazione di interesse finalizzata alla partecipazione alla gara. Il possesso dei requisiti richiesti dovrà successivamente essere attestato dall'operatore in sede di gara nell'ipotesi di invito alla stessa. La successiva procedura negoziata verrà espletata ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016, attraverso l'invito di un numero minimo di 1 e massimo di 10 operatori economici, selezionati tra quelli che hanno presentato manifestazione di interesse superiore a 10, la stazione appaltante procederà mediante sorteggio, di cui verrà data successiva notizia.

La stazione appaltante si riserva inoltre la facoltà di non procedere alla successiva fase di selezione e invito alla gara e di interrompere la procedura in qualsiasi momento, senza che le ditte possano vantare alcuna pretesa.

Ulteriori informazioni.

Ai sensi del D. Lgs. N 196/03 i dati raccolti saranno trattati esclusivamente per le finalità di cui alla presente procedura. Eventuali integrazioni e/o variazioni relative al presente avviso saranno tempestivamente pubblicate sul sito aziendale.

Spett.le AO Brotzu

Rif: A.V. Dichiarazione di manifestazione di interesse per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao.

Il sottoscritto _____ nato a _____
Prov. _____ il _____ codice fiscale _____
nella sua qualità di legale rappresentante della Ditta _____, con
sede in _____, iscritta al Registro delle Imprese
con il n. _____, c.f./p.iva _____, ai senso
degli articoli 46 e 47 del DPR 28/12/2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste
dall'art. 76 del medesimo DPR n, 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci
ivi indicate

Dichiara

- a)** Di manifestare l'interesse della Ditta per la fornitura di un sistema di analisi mediante tecnica MLPA – SSD Laboratorio di Genetica e Genomica P.O. Cao.
- b)** Di avere preso piena coscienza ed esatta conoscenza della manifestazione di interesse relativa alla presente dichiarazione e di accettarne incondizionatamente e integralmente il contenuto;
- c)** Di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016.

Data e firma _____