

**ALCANCE CONCEPTO TÉCNICO
SOLICITUD DE COTIZACIÓN INS -005-2022**

OBJETO: Prestar los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo en caso de requerirse, suministro de repuestos y operaciones de confirmación metrológica según corresponda a los equipos de laboratorio e instrumentos de medición que sirven de apoyo en los laboratorios del Instituto Nacional de Salud.

De acuerdo el análisis del estado actual de los equipos y necesidades propias de los laboratorios, así como la proyección de renovación tecnológica, en el marco de tiempos de ejecución durante tres (3) meses del segundo semestre, se requirió retirar las bolsas de los grupos: 1, automuestradores; 5, Equipos marca Invitrogen; 6, Equipos marca Jecons; 11, Equipos Biotek; 17, Equipos medidores de PH y conductividad; 21, Equipos Termocicladores; 24, Equipos Autoclaves; 33, Equipos Microtomos y Vibratomos; además de excluir los fusibles requeridos para el grupo 10, Equipo Marca Biotage. Se aclara que para el grupo número 3. Equipos marca Hach en el concepto técnico inicial del proceso se omitió el valor de la bolsa de repuestos, siendo necesaria para los servicios de este tipo equipo.

GRUPO	DENOMINACIÓN	NOMBRE DEL OFERENTE	CONCEPTO	VALOR DE LA PROPUESTA
1	EQUIPOS AUTOMUESTRADORES	QUIMITRONICA S.A.S.	FAVORABLE	\$ 6.979.900
2	SISTEMA AUTOMÁTICO DE PIPETEO EPPENDORF EPMOTION	QUIMITRONICA S.A.S.	FAVORABLE	\$ 4.650.000
3	EQUIPOS MARCA HACH	TECNIESPECTRO	FAVORABLE	\$ 7.080.500
4	EQUIPO MARCA SAKURA	ADVANCED	FAVORABLE	\$ 2.472.000
5	EQUIPOS MARCA INVITROGEN	ARC ANALISIS S.A.S.	FAVORABLE	\$ 7.854.000
6	EQUIPO MARCA JENCONS	TECNIGEN	FAVORABLE	\$ 1.300.000
7	EQUIPOS MARCA BUCHI	POLCO S.A.S.	FAVORABLE	\$ 93.219.876
10	EQUIPO MARCA BIOTAGE	PURIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE FLUIDOS	FAVORABLE	\$ 10.485.804
11	EQUIPO MARCA BIOTEK	PURIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE FLUIDOS	FAVORABLE	\$ 5.289.000
12	EQUIPO MARCA LUMINEX	PURIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE FLUIDOS	FAVORABLE	\$ 21.861.845
13	EQUIPOS MARCA MILLIPORE	PURIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE FLUIDOS	FAVORABLE	\$ 172.234.727
14	EQUIPOS MARCA SHIMADZU	PURIFICACIÓN Y ANÁLISIS	FAVORABLE	\$ 153.308.645
15	EQUIPO MARCA SARTORIUS	QUIMITRONICA S.A.S	FAVORABLE	\$ 14.127.000
16	EQUIPOS LIOFILIZADORES	TEMPING	FAVORABLE	\$ 11.365.000
17	EQUIPOS MEDIDORES DE PH Y CONDUCTIVIDAD	QUIMITRONICA S.A.S	FAVORABLE	\$ 7.725.000
18	EQUIPO HPLC MERCK-HITACHI	QUIMITRONICA S.A.S	FAVORABLE	\$ 6.500.000

19	EQUIPO MINDRAY	BIOMETROLOGIA AVANZADA	FAVORABLE	\$ 3.100.000
21	EQUIPOS TERMOCICLADORES	INSTRUMENTACION Y METROLOGIA	FAVORABLE	\$ 17.850.000
22	MANTENIMIENTO RED DE GASES DE LABORATORIO	INGENIERIA Y GASES LIMITADA – INGE GAS	FAVORABLE	\$ 17.800.000
23	EQUIPOS FOTOMETROS Y ESPECTROFOTOMETROS	QUIMITRONICA S.A.S.	FAVORABLE	\$ 47.094.000
24	EQUIPOS AUTOCLAVES	NCN BIOINGENIERIA	FAVORABLE	\$ 4.284.000
26	EQUIPO DE EXTRACCIÓN DE ÁCIDOS NUCLEICOS HAMILTON STARLET	GEN PRODUCTS	FAVORABLE	\$ 17.121.129
27	EQUIPOS MARCA APPLIED BIOSYSTEMS	EQUIPOS DE LABORATORIO	FAVORABLE	\$ 254.624.300
29	EQUIPOS NANODROP THERMO SCIENTIFIC	EQUIPOS DE LABORATORIO	FAVORABLE	\$ 3.675.310
30	EQUIPO MARCA ILLUMINA	ROCHEM BIO CARE COLOMBIA SAS	FAVORABLE	\$ 13.587.857
31	EQUIPOS MARCA GIRTON	NCN BIOINGENIERIA	FAVORABLE	\$ 15.577.100
33	EQUIPOS MICROTOMOS Y VIBRATOMOS	ADVANCED	FAVORABLE	\$ 16.800.000

En virtud de lo anterior, se establece para cada uno de los grupos el valor estimado del contrato, incluido IVA y demás impuestos aplicables, según las propuestas presentadas aprobadas y sobre las cuales se emite un concepto técnico y económico de acuerdo con lo requerido por el INS de “**favorable**” con el cual se iniciará el proceso de contratación según lo indicado.

Atentamente:



Mauren Liced López Pineda

Coordinadora Grupo Equipos de Laboratorio y Producción

VoBo:

KAREN TORRES

Karen Tatiana Torres Baquero.

A. Espinosa.

Andrés Felipe Espinosa Ocampo.

Lucio Fernando Checa Romero.

