

**MINISTERIO DE SALUD**  
**UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL**

**Aviso Único de Resultado de Adjudicación en Firme**  
**Resolución de Adjudicación No. 78/2022**

=====

**AVISO ÚNICO DE RESULTADO DE ADJUDICACIÓN EN FIRME**

El Ministerio de Salud a través de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional, dando cumplimiento al Artículo 9.11, numeral 2° del Capítulo 9 - Contratación Pública del DR-CAFTA, y al Artículo 57, inciso segundo de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, hace del conocimiento general el resultado siguiente:

<b>N°. de Licitación</b>	<b>Nombre</b>	<b>Se adjudica a:</b>	<b>Monto adjudicado</b>
<b>LICITACION ABIERTA</b> <b>DR CAFTA</b> <b>LA N° 18/2022</b>	<b>“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE LABORATORIO”, con fuente de financiamiento: FONDO DE ACTIVIDADES ESPECIALES.</b>	<b>CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES</b>	<b>\$3,050.66</b>
		<b>SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V.</b>	<b>\$43,461.50</b>
		<b>INSTRUQUIMICA, S.A. DE C.V.</b>	<b>\$15,136.07</b>
		<b>RYASA, S.A DE C.V.</b>	<b>\$13,011.00</b>
		<b>COMERCIO Y REPRESENTACIONES, S.A DE C.V.</b>	<b>\$58,735.00</b>

San Salvador, 31 de agosto de 2022.



RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 78/2022

MINISTERIO DE SALUD  
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (UACI)  
"LICITACIÓN ABIERTA DR-CAFTA LA No. 18/2022, denominada "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE LABORATORIO", FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO DE ACTIVIDADES ESPECIALES

En el Ministerio de Salud, en San Salvador, a las nueve horas con quince minutos del día dieciocho de agosto de dos mil veintidós.

CONSIDERANDO:

- I. Que de conformidad al artículo 39 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, se promovió el proceso de LICITACIÓN ABIERTA DR-CAFTA LA No. 18/2022, denominada: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE LABORATORIO" CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO DE ACTIVIDADES ESPECIALES, señalándose el día veinte de junio del año dos mil veintidós, para recepción y apertura de ofertas, habiéndose recibido las siguientes: OFERTA No. 1. CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES., OFERTA No. 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V., OFERTA No. 3. INSTRUQUIMICA, S.A. DE C.V., OFERTA No. 4. RYASA, S.A DE C.V., y OFERTA No. 5. COMERCIO Y REPRESENTACIONES, S.A DE C.V., las cuales se encuentran en acta y anexos que para tal efecto se elaboraron y que forman parte del expediente respectivo.
- II. El equipo con correlativo No. 147, se recomienda a la oferta # 4 tomando en cuenta lo establecido en la parte II ASPECTOS LOGISTICOS Y TECNICOS DE LAS OFERTAS, LITERAL C. LETRA D "En el caso de empate entre dos o más ofertantes, que posean el mismo precio e igual puntaje en la Evaluación Financiera-Técnica, se procederá a recomendar al ofertante de conformidad al orden de prelación establecido en Acta de Apertura de Ofertas".
- III. Que analizadas y evaluadas las ofertas y atendiendo las condiciones legales, técnicas y administrativas, contenidas en la Base de Licitación que regularon la competencia, el acta de apertura de ofertas, cuadros de la evaluación de oferta, y teniendo a la vista el acta de recomendación que incluye el informe técnico de la Comisión Evaluadora de Ofertas y estando de acuerdo con el mismo.

POR TANTO:

El Ministerio de Salud de conformidad al Artículo 18 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública.

RESUELVE:

- 1) Adjudicar el proceso de LICITACIÓN ABIERTA DR-CAFTA LA No. 18/2022, denominada: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE LABORATORIO" CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO DE ACTIVIDADES ESPECIALES, de la manera siguiente:

REGLON	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OFERTA RECOMENDADA	MONTO RECOMENDADO
1	81201032	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE LABORATORIO	CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES	\$3,050.66
			SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V.	\$43,461.50
			INSTRUQUIMICA, S.A. DE C.V.	\$15,136.07
			RYASA, S.A DE C.V.	\$13,011.00
			COMERCIO Y REPRESENTACIONES, S.A DE C.V.	\$58,735.00
MONTO TOTAL RECOMENDADO				\$ 133,394.23

DETALLE DE LOS EQUIPOS A LOS CUALES SE LES BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LA REFERENCIA ANEXO No. 1 DE LA BASE DE LICITACIÓN.

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
164	ESPECTROFOTOMETRO IR, MARCA: SHIMADZU, MODELO: FTIR8400S, SERIE: A21274500906LP INCLUYE MANTENIMIENTO PARA EL DESHUMIFICADOR QUE ACOMPAÑA EL EQUIPO DESECANTE UPS APC BV1000 UPS 2U 220VAC BATERIA PARA CPU CR2032	0049-155-041-01-00015	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE IR TERCER NIVEL	C/U	\$1,351.14	\$1,351.14	OFERTA # 1 CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
170	UN MANTENIMIENTO DE ESPECTROFOTOMETRO ULTRAVIOLETA VISIBLE: MARCA SHIMADZU, MODELO: UV 2600, SERIE: A11665101191 INCLUYE MANTENIMIENTO DE UNIDAD CENTRAL DE PROCESO CPU SPEEDECH, No. 0049-155-041-01-00017 CAMBIO DE IMPRESOR UPS FORZA FX-1500LCD 2 CELDA DE CUARZO	0049-155-041-01-00017	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE INSTRUMENTAL TERCER NIVEL	C/U	\$1,247.52	\$1,247.52	OFERTA # 1 CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
232	UN MANTENIMIENTO DEL LLENADOR DE PLACAS MARCA INTEGRA, MODELO MEDIAJET, SERIE 10317911 CODIGO J-38	0049-155-165-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE PREPARACION DE MEDIOS, MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$452.00	\$452.00	OFERTA # 1 CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
<b>MONTO TOTAL RECOMENDADO CON IVA INCLUIDO:</b>					<b>\$3,050.66</b>			



MINISTERIO  
DE SALUD

0001578

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
172	<p>CROMATOGRAFO DE GASES, MARCA: AGILENT TECHNOLOGIES, MODELO: 6890N NETWORK GC SYSTEM AUTOSAMPLER 7683 SERIE: CROMATOGRAFO DE GASES: US10145068 Número de Inventario: 0049-155-101-01-00001.</p> <p>El servicio de mantenimiento incluye el siguiente consumible:</p> <p>(2) Liner splitless, lana de vidrio, desactivado. Numero de parte: 5062-3587</p> <p>(1) Liner Split, lana de vidrio, desactivado. Número de parte: 5183-4711</p> <p>(1) Liner para uECD. Numero de parte: G2397-20540</p> <p>(1) Base metálica, 2 posiciones, para conexión de 1/8 pulg. Numero de parte: CP738407</p> <p>(1) Base metálica, 1 posición, para conexión de 1/8 pulg. Numero de parte: CP7988</p> <p>(1) Férula de grafito de 530 µm, 1.0 mm de d.i. Número de parte: 5080-8773</p> <p>(2) Tuerca de columna universal. Presentación: 2 unidades. Número de parte: 5181-8830</p> <p>Nota Aclaratoria: Este ítem incluye: 16 horas hábiles de familiarización para el usuario en el uso del instrumento y software. No incluye: familiarización en la técnica de Cromatografía de gases, implementación y/o validación de métodos analíticos</p>	0049-155-101-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE CROMATOGRAFÍA TERCER NIVEL	C/U	\$8,620.00	\$8,620.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
175	<p>Cromatógrafo Líquido de Alta Resolución, Marca: Agilent Technologies, Modelo: 1200. Incluye Cuatro Módulos y Bomba Pickering Vector PCX. Número de Inventario: 0049-155-101-02-00001. Ubicación: Laboratorio de Alimentos y Toxicología, Área de Cromatografía Tercer Nivel.</p> <p>El servicio de mantenimiento incluye:</p> <p>1 Kit de extensión de volumen a 900µL para Inyector Automático Estándar Agilent Serie 1200. Número de parte: G1363A. Incluye: instalación y configuración en el módulo del Inyector Automático Agilent Serie 1200.</p> <p>Nota Aclaratoria: Este ítem incluye 8 horas de familiarización para el usuario en el uso del instrumento y software. No incluye familiarización en la técnica de Cromatografía Líquida, implementación y/o validación de métodos analíticos.</p>	0049-155-101-02-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE CROMATOGRAFÍA TERCER NIVEL	C/U	\$ 5,230.00	\$ 5,230.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
176	<p>Cromatógrafo Líquido Ultra Rápido (UPLC), Marca: Agilent Technologies, Modelo: 1290 Infinity. Incluye cuatro módulos. Número de</p>	0049-155-101-08-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA TOXICOLOGIA TERCER NIVEL	C/U	\$ 1,582.00	\$ 1,582.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

00018178



MINISTERIO DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>Inventario: 0049-155-101-08-00001. Ubicación: Laboratorio de Alimentos y Toxicología, Área Toxicología Tercer Nivel.</p> <p>Nota Aclaratoria: Este ítem incluye 4 horas de familiarización para el usuario en el uso del instrumento y software. No incluye familiarización en la técnica de Cromatografía Líquida, implementación y/o validación de métodos analíticos.</p>							
177	<p>Cromatógrafo Líquido de Alta Resolución, Marca: Agilent Technologies, Modelo: 1100. Con su correspondiente UPS, Computadora e Impresor. Número de Inventario: 0049-155-101-01-00002. Ubicación: Área de Alimentos y Toxicología, Área fisicoquímica de aguas tercer nivel.</p> <p>El servicio de mantenimiento incluye:</p> <p>1 Seal cap para válvula de purga. Número de parte: 5067-4728            1 Sellos de pistón, PTFE, 2 /paquete. Número de parte: 5063-6589            1 Juntas para sellos de lavado, 6/paquete. Número de parte: 5062-2484            2 Sellos de lavado, 1/paquete. Número de parte: 0905-1175            1 Cartucho para AIV, 400 bar. Número de parte: 5062-8562            1 Loop para muestras 100uL. Número de parte: G7129-60500            1 Aguja para Inyector Automático. Número de parte: G7129-87200            1 Asiento de agua. Número de parte: G7129-87017            1 Sello de rotor PEEK, 600 bar. Número de parte: 0101-1416            1 Lámpara de Deuterio de larga duración, DAD 1100/1200. Número de parte: 5182-1530            1 Lámpara de Tungsteno, DAD 1100/1200. Número de parte: G1103-60001            1 Banco de baterías para UPS SRT3000RMXLA. Con el fin de garantizar la vida útil del sistema de respaldo del UPS, no se recomienda el almacenamiento del banco de baterías por un período superior a 2 meses después de su entrega. La garantía de dicho banco será de 2 meses contados a partir de la fecha de entrega.</p> <p>Nota Aclaratoria: Este ítem incluye 4 horas de familiarización para el usuario en el uso del instrumento y software. No incluye familiarización en la técnica de Cromatografía Líquida, implementación y/o validación de métodos analíticos.</p>	0049-155-101-01-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE FISICOQUIMICO DE AGUAS TERCER NIVEL	CU	\$ 8,475.00	\$ 8,475.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
178	<p>Cromatógrafo Líquido de Alta Resolución, Marca: Agilent Technologies, Modelo: 1260 Infinity II, Serie: DEAE02134, con su correspondiente UPS, computadora, impresor. Número de Inventario: 0049-155-101-01-00004. Ubicación:</p>	0049-155-101-01-00004	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE FISICOQUIMICO DE AGUAS TERCER NIVEL	CU	\$ 17,690.00	\$ 17,690.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>Laboratorio de Alimentos y Toxicología, Área de Físicoquímico de Aguas, Tercer Nivel.</p> <p>El servicio de mantenimiento incluye:</p> <p>1 Seal cap para válvula de purga. Número de parte: 5067-4728</p> <p>1 Sellos de pistón, PTFE, 2 /paquete. Número de parte: 5063-6589</p> <p>1 Juntas para sellos de lavado, 6/paquete. Número de parte: 5062-2484</p> <p>2 Sellos de lavado, 1/paquete. Número de parte: 0905-1175</p> <p>1 Cartucho para AIV, 600 bar. Número de parte: G1312-60020</p> <p>1 Loop para muestras 100uL. Número de parte: G7129-60500</p> <p>1 Aguja para inyector Automático. Número de parte: G7129-87200</p> <p>1 Asiento de agua. Número de parte: G7129-87017</p> <p>1 Sello de rotor PEEK, 600 bar. Número de parte: 0101-1416</p> <p>1 Modulo de transporte, Agilent 1260 Infinity II. Número de parte: G7129-60600</p> <p>1 Interruptor de encendido para 1260 Infinity II. Número de parte: 5067-5712</p> <p>1 Fuente de alimentación, AC-DC- 130W Número de parte: 0950-5273</p> <p>1 Válvula de Gradiente Multicanal. Número de parte: G1311-67701 – Luego de la instalación de la válvula se procederá a realizar Calificación de Operación para corroborar funcionamiento y corrección de la falla en la mezcla de gradientes.</p> <p>2 Capilar de salida para celda de flujo. Número de parte: G1315-87302</p> <p>2 Capilar de entrada para celda de flujo. Número de parte: G1315-87321</p> <p>18 Baterías para UPS. Con el fin de garantizar la vida útil del sistema de respaldo del UPS, no se recomienda el almacenamiento de las baterías por un período superior a 2 meses después de su entrega. La garantía de dichas será de 2 meses contados a partir de la fecha de entrega.</p> <p>Nota Aclaratoria: Este ítem incluye 4 horas de familiarización para el usuario en el uso del instrumento y software. No incluye familiarización en la técnica de Cromatografía Líquida, implementación y/o validación de métodos analíticos.</p>							

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
179	Desgasificador para Cromatografía Marca Agilent Modelo: 1260 Infinity. Número de Inventario: 0049-155-216-01-00001. Ubicación: Laboratorio de Alimentos y Toxicología, Área de Físicoquímico de Aguas Tercer Nivel.	0049-155-216-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE FISICOQUIMICO DE AGUAS TERCER NIVEL	C/U	\$ 282.50	\$ 282.50	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
236	EQUIPO PARA ELECTROFORESIS CAPILAR MARCA: AGILENT 7100 SERIE: DE32401243. Nota Aclaratoria: Este ítem incluye 4 horas de familiarización para el usuario en el uso del instrumento, software y fundamentos básicos de la técnica de Electroforesis Capilar. No incluye implementación y/o validación de métodos analíticos.	0049-155-009-02-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE CROMATOGRAFÍA TERCER NIVEL	C/U	\$1,582.00	\$1,582.00	OFERTA # 2. SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
	<b>MONTO TOTAL RECOMENDADO CON IVA INCLUIDO:</b>				\$	43,461.50		
83	DISPENSADOR AUTOMATICO DE REACTIVOS DE LABORATORIO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: DIONEX AUTOTRACE 280, SERIE: 17110909, CON UPS. Este servicio Incluye: 1. Mantenimiento de equipo el cual consiste en: Inspección del Cable AC Flujo de aire libre debajo del equipo Verificar que los cobertores estén limpios y libres de rajaduras. Limpieza de electrónica en parte trasera del equipo. Verificación de Jeringa de Aire Verificación de Jeringa de solventes Limpieza de rack de recolección Limpieza de horno. Verificación/Reemplazo de o-Rings de cada embolo. Verificación de émbolos para cartuchos. Limpieza de filtros de muestras. Reemplazo de screen de cada filtro de muestra Verificación de ausencia de fugas en todas	0049-155-144-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE PLAGUICIDAS TERCER NIVEL	C/U	\$6,768.70	\$6,768.70	OFERTA # 3 INSTRUQUIMICA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>las líneas del equipo. Limpieza de horno/agitador para técnica de espacio de cabeza. Limpieza de bandeja de muestras. Instalación de etiqueta de mantenimiento. Verificación y puesta en marcha del equipo.</p> <p>2. Calibración de equipo. Realización de Benchmark Test Calibración de bombas de ser necesario.</p> <p>3. Reemplazo de repuestos identificados en la visita * PN 071453 Se incluye kit de mantenimiento anual, el cual incluye: Tuberías de teflón, Tubería de descarte, 5 Filtros de línea para tubería de muestras, 6 O-rings para cartuchos de 6mL. * PN 070268 Kit de tuberías para líneas de muestras, el cual incluye: Tubos, conexiones y pesos para tres líneas de muestras.</p> <p>4. Mantenimiento de UPS de equipo y cambio de baterías.</p> <p>Mantenimiento de computadora de equipo</p>							
166	<p>ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCION ATOMICA MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ICE3500 SYSTEM, SERIE: AA0516 4604, CON UPS, COMPUTADORA, IMPRESOR Y COMPRESOR. Este servicio Incluye:</p> <p>1. Mantenimiento de equipo el cual consiste en: Inspección del Cable AC Limpieza y renovación de la cámara de nebulización Revisión del mechero.</p>	0049-155-138-02-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE ABSORCION ATOMICA TERCER NIVEL	CU	\$8,367.37	\$8,367.37	OFERTA # 3 INSTRUQUIMICA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0821000



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>Limpieza de las tarjetas electrónicas. Revisión del flujo de succión. Limpieza general del equipo. Ajuste de sonda de automuestreador. Limpieza y relleno del recirculador de agua.</p> <p>2. Calibración de equipo. Calibración del monocromador. Calibración de altura del mechero. Calibración de la llama aire acetileno. Calibración de la llama óxido nítrico acetileno. Calibración del horno de grafito.</p> <p>3. Reemplazo de repuestos identificados en la visita 942339005461 Spray Chamber Renovation Kit Spray Chamber Renovation Kit, Marca Thermo Scientific* 401316856822 WINDOW 15.5MM DIA X 1MM, Marca Thermo Scientific* 942339381261 Spare Samp Capillary Tips (Pk 10) FS90+*, Marca Thermo Scientific 401322845021 Jeringa de automuestreador* 401399900231 Water inlet connector AsyGF95* 401317277931 Zeeman Sample SI * 942341030111 Spray Chamber Overpressure Disc-kit of 5 842312052621 Concentrated Corrosion Inhibitor PN 942315500271, Flowmeter/Tem p Sensor Assy Spare Part</p>							

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>4. Mantenimiento de UPS de equipo y cambio de baterías.</p> <p>5. Mantenimiento de computadora de equipo.</p> <p>6. Mantenimiento del compresor del equipo</p>							
	<b>MONTO TOTAL RECOMENDADO CON IVA INCLUIDO:</b>	<b>\$15,136.07</b>						
2	<p>AUTOCLAVE MARCA TUTTNAUER MODELO: 3870M, SERIE: 14081568, RANGO DE TRABAJO (20 LIBRAS DE PRESIÓN- 121 °C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificación del valor de la resistencia y la limpieza de la camara de esterilización.</p>	0049-156-004-01-00016	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DE CRISTALERIA Y PREPARACION DE MATERIAL / SEGUNDO NIVEL	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
3	<p>AUTOCLAVE MARCA TUTTNAUER MODELO: 3870, SERIE: 15061025, RANGO DE TRABAJO (20 LIBRAS DE PRESIÓN- 121 °C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificación del valor de la</p>	0049-156-004-01-00017	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DE CRISTALERIA Y PREPARACION DE MATERIAL / SEGUNDO NIVEL	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	resistencia y la limpieza de la cámara de esterilización							
4	AUTOCLAVE MARCA: CASTLE/GETINGE, MODELO: SMART-5250LT, SERIE: TR-250-CM10-111116-13, RANGO DE TRABAJO (20 LIBRAS DE PRESIÓN- 121 °C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCIÓN OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TÉCNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medición utilizado. La revisión de la Resistencia incluye verificación del valor de la resistencia y la limpieza de la cámara de esterilización	0049-156-004-01-00018	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DE CRISTALERIA Y PREPARACION DE MATERIAL / SEGUNDO NIVEL	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
5	AUTOCLAVE PELTON CRANE MAGNA CLAVE, MODELO MC. SERIE: 15604-0936, RANGO DE TRABAJO (10psi - 110°C) Y (15psi - 121°C). INCLUYE EMPAQUE DE PUERTA. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCIÓN OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TÉCNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medición utilizado. La revisión de la Resistencia incluye verificación del valor de la resistencia y la limpieza de la cámara de esterilización	0049-156-004-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
6	AUTOCLAVE PELTON CRANE MODELO MAGNA CLAVE, SERIE A6-4600. RANGO DE TRABAJO (20 LIBRAS DE PRESIÓN - 121°C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCIÓN OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA	0049-156-004-01-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE LAVADO DE CRISTALERIA TERCER NIVEL	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificacion del valor de la resistencia y la limpieza de la camara de esterilizacion							
7	AUTOCLAVE PELTON CRANE MODELO MAGNA CLAVE, SERIE A6-07356. RANGO DE TRABAJO (20 LIBRAS DE PRESION - 121°C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificacion del valor de la resistencia y la limpieza de la camara de esterilizacion	0049-156-004-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
8	AUTOCLAVE PELTON CRANE MODELO MAGNA CLAVE MC, SERIE: (020001) A6-07456. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo	0717-156-004-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
9	<p>con el instrumento. de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificación del valor de la resistencia y la limpieza de la camara de esterilización</p> <p>AUTOCLAVE MARCA TUTTNAUER MODELO: 3870EA, SERIE: 15061026. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. La revision de la Resistencia incluye verificación del valor de la resistencia y la limpieza de la camara de esterilización</p>	0804-156-004-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$65.00	\$65.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
11	<p>HORNO MARCA LABLINE, MODELO 3512, SERIE 0800-0080, RANGO DE TRABAJO (150°C).</p> <p>SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificación de las resistencias y de la temperature de uso.</p>	0049-155-042-01-00014	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DE CRISTALERIA Y PREPARACION DE MATERIAL / SEGUNDO NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
12	<p>HORNO MARCA FISHER SCIENTIFIC, MODELO 0905, SERIE 611603-415, RANGO DE TRABAJO (150°C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS</p>	0049-155-042-01-00019	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DE CRISTALERIA Y PREPARACION DE MATERIAL / SEGUNDO NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
13	<p>EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificación de las resistencias y de la temperature de uso.</p> <p>HORNO BLUE M OV-185A, SERIE: 185AO85 TEMPERATURA DE TRABAJO 105°C, 150°C, 180°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificación de las resistencias y de la temperature de uso.</p>	0049-155-042-01-00005	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
14	<p>HORNO MARCA: FISHER SCIENTIFIC 0905, SERIE 611729-435, TEMPERATURA DE TRABAJO 110°C, 150°C, 180°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificación de las resistencias y de la temperature de uso.</p>	0049-155-042-01-00017	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
15	HORNO DE CONVECCION TERMICA FISHER SCIENTIFIC MODELO 0905 SERIE 611604-421 TEMPERATURA DE TRABAJO 170°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificacion de las resistencias y de la temperature de uso.	0049-155-042-01-00018	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	CU	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
16	HORNO THERMO SCIENTIFIC MODELO 658, SERIE 300014871 TEMPERATURA DE TRABAJO 105°C, 150°C, 180°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificacion de las resistencias y de la temperature de uso.	0049-155-042-01-00020	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	CU	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
17	HORNO MARCA: PRECISION SCIENTIFIC GCA MODELO: CAT 314780 SERIE: 21AE11 TEMPERATURA DE TRABAJO 105°C, 120°C, 140°C, 180°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO.	0049-155-042-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	CU	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificaci3n de las resistencias y de la temperature de uso.							
18	HORNO MARCA: THERMO PRECISION MODELO: 130D SERIE: 601111369 TEMPERATURA DE TRABAJO 180°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la verificaci3n de las resistencias y de la temperature de uso.	0717-155-042-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
19	BANO MARIA MARCA PRECISION MODELO: 66643 SERIE: 698080943 TEMPERATURA DE TRABAJO (60+/-2)°C C3DIGO: SM-16. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizar3 la verificaci3n del estado de las turbinas y verificaci3n de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00002	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
20	BANO MARIA MARCA BOEKEL MODELO 148003 SM-12 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA	0049-155-012-01-00026	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizará la verificación del estado de las turbinas y verificación de la temperatura de uso							
24	BAÑO MARIA MARCA PRESICION, MODELO 180, SERIE 9412-218. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizará la verificación del estado de las turbinas y verificación de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00017	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN INMUNOLOGÍA, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
26	BAÑO MARIA SECO, MARCA VWR, MODELO: HEAT BLOCK, SERIE, 080116010. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se	0049-155-012-01-00036	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE EXTRACCIÓN Y ADICIÓN DE MUESTRA, SECCIÓN BIOLOGÍA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	realizará la verificación del estado de las turbinas y verificación de la temperatura de uso							
27	BAÑO MARIA MARCA BARNSTEAD LABLINE, MODELO AQUA BATH SERIE 506N0016. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00029	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE EXTRACCION Y ADICION DE MUESTRA, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
28	BAÑO MARIA, MARCA BARNSTEAD LABLINE, MODELO AQUABATH, SERIE: 506N0029. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00028	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE COLORACION, SECCION VIROLOGIA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
29	BAÑO DE MARIA MARCA THERMO SCIENTIFIC, MODELO TSGP10, SERIE: 300179790, TEMPERATURA DE TRABAJO 50°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS	0049-155-012-01-00053	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA, SEGUNDO NIVEL (Preparaduria de medios)	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso							
30	BAÑO MARIA MARCA PRECISION, MODELO S100, SERIE 699111200, TEMPERATURA DE TRABAJO (68°C). SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00013	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
31	BAÑO MARIA MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO PRECISION 2853, SERIE: 202838, TEMPERATURA DE TRABAJO CAVIDAD IZQUIERDA (43 +/- 0.2)°C Y CAVIDAD DERECHA (44.5 +/- 0.2)°C, CODIGO J-28. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del	0049-155-012-01-00039	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	estado de las turbinas y verificación de la temperatura de uso							
32	BAÑO MARIA THERMO SCIENTIFIC CORPORATION, MODELO PRECISION 2853, SERIE: 219854-684. CAVIDAD IZQUIERDA TEMPERATURA DE TRABAJO (42 +/- 0.2) °C, CAVIDAD DERECHA TEMPERATURA DE TRABAJO (60 +/- 1.0) °C, SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00046	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
34	BAÑO MARIA, PRECISION, MODELO 182, TEMPERATURA DE TRABAJO 56°C SERIE: 9501-121 CON TERMOMETRO. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0049-155-012-01-00008	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICRONUTRIENTES TERCER NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
35	BAÑO DE MARIA MODELO 2898, SERIE 300006657 TEMPERATURA DE TRABAJO 100 °C. INCLUYE CAMBIO DE RESISTENCIA. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES	0049-155-012-01-00051	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	CU	\$650.00	\$650.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0001880



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso							
36	BAÑO DE MARIA MARCA PRECISION, MODELO 51221060, SERIE 602011854180, TEMPERATURA DE TRABAJO 56°C, CÓDIGO: G-1. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del estado de las turbinas y verificacion de la temperatura de uso	0717-155-012-01-00003	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
37	BAÑO MARIA MARCA THERMO SCIENTIFIC, MODELO 2860, SERIE 125895-829. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de	0804-155-012-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	medicion utilizado. Se realizara la verificación del estado de las turbinas y verificación de la temperatura de uso.							
38	INCUBADORA MARCA: FISHER, MODELO: 537D . TEMPERATURA DE TRABAJO (28+/-2)° C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00020	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPRO PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
39	INCUBADORA MARCA: LABLINE, MODELO: 305E SERIE: 07000103, TEMPERATURA DE TRABAJO (35+/-2)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00022	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPRO PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
40	INCUBADORA MARCA: LABLINE, SERIE: 1199-2227, TEMPERATURA DE TRABAJO (42+/-1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE	0049-155-116-01-00023	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPRO PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

7801000



MINISTERIO DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.							
41	INCUBADORA MARCA: PRECISION SERIE: 22AJ-5, TEMPERATURA DE TRABAJO (36+/-1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00021	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DIAGNOSTICO DE RABIA PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
42	INCUBADORA MARCA: THERMO PRECISION MODELO: 30M SERIE 306359, TEMPERATURA DE TRABAJO (36+/-1)°C CÓDIGO: SM-39. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00027	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.							
45	<p>INCUBADORA MARCA: YAMATO MODELO: IC103C SERIE: J0907866 TEMPERATURA DE TRABAJO (29+/-2)° C CÓDIGO: SM-66 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.</p>	0049-155-116-01-00038	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
46	<p>INCUBADORA MARCA: FISHER, MODELO: 637D, SERIE: 007N0184, TEMPERATURA DE TRABAJO 37°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.</p>	0049-155-116-01-00010	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION SARAMPION, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
47	<p>INCUBADORA MARCA: LABLINE, MODELO: 320, SERIE: 1001-0012, TEMPERATURA DE TRABAJO 37°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA</p>	0049-155-116-01-00016	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION INMUNOLOGIA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0001000



MINISTERIO DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.							
50	INCUBADORA MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 3971, TEMPERATURA DE TRABAJO (36+/-1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00037	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
52	INCUBADORA MARCA: PRECISION, MODELO: UL 420103, SERIE:10BA-1, TEMPERATURA DE TRABAJO: (31+/-1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00026	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / INFLUENZA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
53	mediccion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.  INCUBADORA MARCA: VISION SCIENTIFIC, MODELO: VS1203P3V , TEMPERATURA DE TRABAJO 37°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00030	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / INFLUENZA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
55	mediccion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.  INCUBADORA MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO: 650D , SERIE 012N0426 TEMPERATURA DE TRABAJO (35+/-1)° C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00008	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
56	mediccion utilizado. Se realizara la verificacion del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.  INCUBADORA MARCA: LABLINE, MODELO: 403, TEMPERATURA DE TRABAJO (60+/-1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA	0049-155-116-01-00013	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.							
57	INCUBADORA MARCA: FISHER, MODELO ISOTEMP, SERIE: 012N0425, TEMPERATURA DE TRABAJO (30+- 1)°C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00014	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
60	INCUBADORA PRECISION SCIENTIFIC PS, Serie 14-2-9. TEMPERATURA DE TRABAJO 15° C Y 25° C. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se	0049-155-040-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE METALES TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



MINISTERIO  
DE SALUD

0001590

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
61	realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.  INCUBADORA VWR SYMPHONY MODELO 044004-624. Serie 041108411AK014. TEMPERATURA DE TRABAJO (35+/-1)°C CODIGO J-35. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-156-040-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
62	INCUBADORA THELCO PRECISION SCIENTIFIC, DE TEMPERATURAS DE TRABAJOS: (30+/-1)°C Y (35+/-1)°C CODIGO J-11. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0049-155-116-01-00005	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
63	INCUBADORA FISHER SCIENTIFIC, MODELO 6845, SERIE: 115262 TEMPERATURA DE TRABAJO (37+/-1)°C Y (44+/-0.5)°C CODIGO J-31 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES	0049-155-116-01-00039	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.							
70	INCUBADORA MARCA HERAEUS MODELO 812 SERIE 40190968 CÓDIGO: F-2. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.	0717-155-116-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
71	INCUBADORA MARCA VISION MODELO VS1203PE3V SERIE E24343810030 CÓDIGO: F-1. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de	0049-155-116-01-00034	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
72	<p>los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificaci3n del valor de las resistencias, del funcionamiento de los ventiladores y de la temperature de uso.</p> <p>MUFLA MARCA: FISHER ISOTEMP, MODELO: FD-202C, SERIE: 33170. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificaci3n del valor de las resistencias y de la temperature de uso</p>	0049-155-113-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
73	<p>MUFLA MARCA: THERMOLYNE, 6000 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificaci3n del valor de las resistencias y de la temperature de uso</p>	0049-155-113-01-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CALOR TERCER NIVEL	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
74	<p>MUFLA MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: F48025-60, SERIE: 1146811901171204. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN</p>	0049-155-113-01-00003	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

1921000



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del valor de las resistencias y de la temperatura de uso							
80	DISPENSADOR PERISTÁLTICO MARCA: WHEATON MODELO: SIN DATO SERIE:815-399. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la limpieza de mangueras y la verificación del volumen de dispensación	0049-155-165-02-00005	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA, SEGUNDO NIVEL (Preparaduria de medios)	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
82	DISPENSADOR BOMBA PERISTÁLTICA WHEATON MODELO: OmniSpense ELITE CODIGO: J-53. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Incluye la limpieza de mangueras y la verificación del volumen de dispensación	0049-155-165-02-00004	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGÍA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
84	DISPENSADOR AUTOMATICO WHEATON MODELO: UNESPENSE SERIE: L103461 CÓDIGO: A-4. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA	0049-155-165-02-00002	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA	C/U	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Incluye la limpieza de mangueras y la verificacion del volumen de dispensacion.		REGION ORIENTAL DE SALUD					
86	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA, MODELO: DMLS, SERIE: 203579. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion de ajuste macro y micro, asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00027	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
87	MICROSCOPIO, MARCA: SCIENTIFIC, SERIE: 785881. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la	0049-155-060-01-00031	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
89	verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas. MICROSCOPIO, MARCA: LEICA, MODELO: DME, SERIE: 321081034HT025Z . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00038	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
90	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA, MODELO: DME, SERIE: 05050001. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00039	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
91	MICROSCOPIO, MARCA: OLYMPUS, MODELO: BX51TF, SERIE: 4L16589 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE	0049-155-060-01-00051	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
92	<p>RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00072	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
93	<p>MICROSCOPIO, MARCA:FISHER SCIENTIFIC, MODELO: MICROMASTER, SERIE: FW01- 04C-1205 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo</p>	0049-155-060-01-00073	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

8921000



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
94	<p>incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p> <p>MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E200, SERIE: 849550 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00081	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
95	<p>MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E200, SERIE: 849572 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00082	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
96	<p>MICROSCOPIO CON CÁMARA, MARCA: LEICA, MODELO: DM2000 LED, SERIE: 372379. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS</p>	0049-155-060-01-00087	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
97	<p>EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p> <p>MICROSCOPIO CON DOBLE CABEZAL, MARCA: LEICA, SERIE: 37254. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00088	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
98	<p>MICROSCOPIO, MARCA: LEICA, MODELO: DME, SERIE: 21201RW0016 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revisión, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00020	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPROA PRIMER NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

4921000



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
100	MICROSCOPIO DE INMUNOFLUORESCENCIA, MARCA: LEITZ, MODELO: LABORLUX, SERIE: 512909124154. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00024	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DIAGNOSTICO DE RABIA PRIMER NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
102	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E200, SERIE: 743610, CÓDIGO: SM-52 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00035	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
103	MICROSCOPIO, MARCA: OLYMPUS, MODELO: CX41RF, SERIE: 6L15952, CÓDIGO: SM-53 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI	0049-155-060-01-00061	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
104	SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00021	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCI3N MALARIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
110	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E 200, SERIE 849235 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00076	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCI3N MALARIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0021000



MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
111	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E 200, SERIE 849718 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00077	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MALARIA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
112	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E 200, SERIE: 849237 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00078	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION CHAGAS/MALARIA/ LEISHMANIA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
113	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E 200, SERIE: 849181 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision,	0049-155-060-01-00079	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MALARIA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
114	reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.  MICROSCOPIO. MARCA: LEICA. MODELO: DM1000, SERIE: 323738-022010 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00083	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN MALARIA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
118	MICROSCOPIO DE LUZ INVERTIDO MARCA: REICHERT MODELO: 1820, SERIE: 10373-9 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00019	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / INFLUENZA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



MINISTERIO  
DE SALUD

GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
119	MICROSCOPIO, MARCA: NIKON, MODELO: ECLIPSE E200 SERIE: 851335. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00060	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / INFLUENZA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
123	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA - MODELO DM1000, SERIE: 379407 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00090	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
125	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA - MODELO DM1000, SERIE: 448253 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision,	0049-155-060-01-00093	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
126	reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00094	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN BACTERIOLOGÍA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
127	MICROSCOPIO, MARCA: OLYMPUS, MODELO: CX41RF, SERIE: 6L15866 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00062	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGÍA SEGUNDO NIVEL (Ubicado en Serologia)	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
128	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPIO, MARCA: DONGWON, MODELO: OSM-1. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES	0049-155-060-01-00065	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN BACTERIOLOGÍA SEGUNDO NIVEL	CU	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.							
129	MICROSCOPIO MARCA LEICA, MODELO DMLS, SERIE 717200 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.	0049-155-060-01-00005	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
130	MICROSCOPIO, MARCA LEICA MODELO: DM 750 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de	0049-155-060-01-00084	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
131	<p>medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p> <p>MICROSCOPIO MARCA REICHERT MODELO 410 INCLUYE CAMBIO DE FOCO DE 6V/20W. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00006	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
132	<p>MICROSCOPIO, MARCA: LEICA MODELO: DMLS, SERIE 717317. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.</p>	0049-155-060-01-00007	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
135	<p>MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO, MARCA: LEICA, MODELO: EZ SERIE: 6016519. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE</p>	0049-155-060-01-00092	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICRONUTRIENTE S TERCER NIVEL	C/U	\$45.00	\$45.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. asimismo incluye revision/limpieza del Sistema optico (objetivos, filtros, condensadores oculares, prisma) y limpieza en tarjetas electronicas.							
136	CAMARA DE FLUJO LAMINAR MARCA: BIOBASE, MODELO: BSC-1300IB2-XZ. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARA VISIBLE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0049-155-107-01-00019	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPROA PRIMER NIVEL	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
138	ESTACION DE TRABAJO PARA PCR, MARCA: AIRCLEAN, MODELO: 600. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo	0049-155-160-02-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$85.00	\$85.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	con el instrumento. de medicion utilizado.							
139	<p>CAMARA DE FLUJO LAMINAR, MARCA THERMO. MODELO: 1284 SERIE: 104490, CÓDIGO: SM-19. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARAS VISIBLE. INCLUYE PINTURA DE LA ESTRUCTURA METALICA QUE SOSTIENE EL MOTOR EXTERNO Y CARCASA DE MOTOR, REVISION DE FLUJO DE AIRE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparaci3n y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operaci3n. Se contempla la verificaci3n de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.</p> <p>Se realizara la verificaci3n del voltaje de alimentaci3n, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicaci3n de radiaci3n UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta, limpieza y lubricaci3n del motor extractor, lijado y pintado de la estructura metalica y base que sostiene el motor externo.</p>	0049-155-107-01-00011	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
140	<p>CAMARA DE FLUJO LAMINAR MARCA: LABCONCO, MODELO PURIFER L3GIC, SERIE: 150306841 C3DIGO: SM-49. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARAS VISIBLE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACI3N ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACI3N QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se realizara la verificaci3n del voltaje de alimentaci3n, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicaci3n de radiaci3n UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta</p>	0049-155-107-01-00018	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
141	ESTACION DE TRABAJO PARA PCR, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, SERIE: 1591090115392. INCLUYE CAMBIO DE BOTON DE ENCENDIDO. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.	0049-155-160-02-00003	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION SARAMPION SEGUNDO NIVEL	C/U	\$113.00	\$113.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
143	ESTACION DE TRABAJO PARA PCR MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: P-036-202. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.	0049-155-160-02-00002	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE EXTRACCION Y ADICION DE MUESTRA, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$85.00	\$85.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
144	ESTACION DE TRABAJO PARA PCR, MARCA: AIR CLEAN 600, MODELO: AC648LFUVC, SERIE 43043. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo	0049-155-160-02-00006	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$85.00	\$85.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	con el instrumento. de medicion utilizado.							
145	CAMARA DE BIOSEGURIDAD MARCA LABCONCO, MODELO: 36208-00-W, SERIE: 268480 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0049-155-107-01-00004	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	CU	\$85.00	\$85.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
146	CAMARA DE BIOSEGURIDAD, MARCA: VISION SCIENTIFIC CO, MODELO: VS-1400LSN, SERIE: E26323GJ 0004 CODIGO K-6 INCLUYE INSTALACION ELECTRICA PARA CONECTAR CAMARA. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0049-155-107-01-00013	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	CU	\$1,000.00	\$1,000.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0001000

GOBIERNO DE  
EL SALVADORMINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
147	CABINA DE FLUJO LAMINAR, MARCA: LABCONCO, MODELO: 343001, SERIE: 101133353 CODIGO J-41. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARAS VISIBLE Y UV. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0049-155-107-01-00016	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
148	CAMARA DE BIOSEGURIDAD, MARCA: NUAIRE, MODELO NU-540-400, SERIE: 180482060617 CODIGO J-20. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARAS VISIBLE Y UV. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0049-155-107-01-00021	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
149	CAMARA DE BIOSEGURIDAD, MARCA: NUAIRE, MODELO: NU-540-400, SERIE: 180436060517 CODIGO J-23. SE CONTEMPLA LA	0049-155-107-01-00020	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA	C/U	\$85.00	\$85.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta		DE AGUAS TERCER NIVEL					
150	CAMARA DE FLUJO LAMINAR, MARCA LABCONCO MODELO: 3430001 SERIE: 101133371B. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARA UV. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta	0804-155-107-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	CU	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
151	CAMARA DE FLUJO LAMINAR, MARCA: LABCONCO, MODELO: PURIFIER, SERIE: 140795318. INCLUYE CAMBIO DE LAMPARAS VISIBLE INCLUYE PINTURA DE LA ESTRUCTURA METALICA QUE SOSTIENE EL MOTOR EXTERNO Y CARCASA DE MOTOR, REVISION DE FLUJO DE AIRE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES	0049-155-107-01-00017	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE RECEPCION DE MUESTRAS, SEGUNDO NIVEL	CU	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

1081000



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta, limpieza y lubricacion del motor extractor, lijado y pintado de la estructura metalica y base que sostiene el motor externo.							
152	CAMARA DE FLUJO LAMINAR CLASE II, TIPO A/B3 NUAIRE. MODELO: NU425-300, SERIE: 85754. INCLUYE PINTURA DE LA ESTRUCTURA METALICA QUE SOSTIENE EL MOTOR EXTERNO Y CARCASA DE MOTOR, REVISION DE FLUJO DE AIRE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificacion del voltaje de alimentacion, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medicion de radiacion UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta, limpieza y lubricacion del motor extractor, lijado y pintado de la estructura metalica y base que sostiene el motor externo.	0049-155-107-01-00005	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE EXTRACCION, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
154	CAMARA DE FLUJO LAMINAR CLASE II A2, MARCA LABCONCO, MODELO: LOGIC, SERIE: 081236634-B. INCLUYE PINTURA DE LA	0049-155-107-01-00015	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO OSCURO, SECCION	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	ESTRUCTURA METALICA QUE SOSTIENE EL MOTOR EXTERNO Y CARCASA DE MOTOR, REVISION DE FLUJO DE AIRE. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del voltaje de alimentación, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medición de radiación UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta, limpieza y lubricación del motor extractor, lijado y pintado de la estructura metálica y base que sostiene el motor externo.		VIROLOGÍA, SEGUNDO NIVEL					
155	CAMARA DE FLUJO LAMINAR CLASE II, 4 PIES, MARCA: LABCONCO MODELO: DELTA 3620804, SERIE: 051247396. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la verificación del voltaje de alimentación, pruebas de funcionamiento para el panel de control, medición de radiación UV y luz clara (lux), prueba de funcionamiento de alarma de Puerta.	0049-155-107-01-00007	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN BACTERIOLOGÍA SEGUNDO NIVEL	CU	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
156	CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA: HEMCO, SERIE: L10-2610. DEBERÁ INCLUIR. INCLUYE CAMBIO DE DOS (2) LAMPARAS VISIBLE Y CAMBIO DE	0049-155-098-01-00006	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN PREPARADURÍA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$270.00	\$270.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	<p>MANGUERA. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara revision del sistema electrico, verificacion del sistema de los grifos, conexiones de agua, revision, lubricacion y afinado del sistema mecanico general del equipo; pintura de la estructura metalica que sostiene el motor externo y carcasa de motor</p>							
158	<p>CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA: LABCONCO, MODELO: PREMIER PROTECTOR, SERIE: 160526765A. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara revision del sistema electrico, verificacion del sistema de los grifos, conexiones de agua, revision, lubricacion y afinado del sistema mecanico general del equipo; pintura de la estructura metalica que sostiene el motor externo y carcasa de motor</p>	0049-155-098-01-00008	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICRONUTRIENTE S TERCER NIVEL	CU	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
159	<p>CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA: LABCONCO, MODELO: PREMIER PROTECTOR, SERIE: 160526766A. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION</p>	0049-155-098-01-00009	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICRONUTRIENTE S TERCER NIVEL	CU	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara revision del sistema electrico, verificacion del sistema de los grifos, conexiones de agua, revision, lubricacion y afinado del sistema mecanico general del equipo; pintura de la estructura metalica que sostiene el motor externo y carcasa de motor							
181	CENTRIFUGA, MARCA: VISION CIENTIFIC, MODELO: VS-400N, SERIE: 1400GJ0015. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifugado y verificacion de la revoluciones por minuto.	0049-155-014-01-00034	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION MICOLOGIA Y LEPROA PRIMER NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
183	CENTRIFUGA, MARCA: IEC, MODELO CLINICAL, SERIE 42837020 . SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su	0049-155-014-03-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION INMUNOLOGIA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0001000

GOBIERNO DE  
EL SALVADORMINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
184	operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifigado y verificación de la revoluciones por minuto. MICROCENTRIFUGA, MARCA: SPECTRAFUGE, MODELO: 24D LABNET, SERIE: D609673. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifigado y verificación de la revoluciones por minuto.	0049-155-014-02-00003	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION SARAMPION SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
186	CENTRIFUGA REFRIGERADA, MARCA: THERMO, MODELO: IECCL30R, SERIE: 307030779. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifigado y verificación de la revoluciones por minuto.	0049-155-014-01-00029	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE COLORACION, SECCION VIROLOGIA, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
189	CENTRIFUGA, MARCA: EPPENDORF, MODELO: 5702, SERIE: 0013168. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN	0049-155-014-01-00030	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIH, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
190	<p>NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifugado y verificacion de la revoluciones por minuto.</p> <p>CENTRIFUGA, MARCA: EPPENDORF, MODELO: 5702, SERIE: 0016095 SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifugado y verificacion de la revoluciones por minuto.</p>	0049-155-014-01-00038	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIH, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
191	<p>CENTRIFUGA REFRIGERADA, MARCA: PRESVAC, MODELO: DP-2065R 12B, SERIE: 27029. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifugado y verificacion de la revoluciones por minuto.</p>	0049-155-014-01-00042	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BANCO DE SANGRE, SEGUNDO NIVEL (Ubicado en la Sección Preparaduría)	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
192	<p>CENTRIFUGA, MARCA: GARVER ELECTRIFUGA, MODELO: 212, SERIE 16741. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA</p>	0049-155-014-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICRONUTRIENTE S TERCER NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

4032000



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye la limpieza de motor y camara de centrifigado y verificacion de la revoluciones por minuto.							
197	pH - METRO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: STAR A2115, SERIE: X29690. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara limpieza de electrodo, revision del Sistema electrico y verificacion de lectura con buffer estandar pH4 Ph7 y pH10.	0049-155-064-01-00011	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION PREPARADURIA, SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
198	MEDIDOR DE pH, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO: AR20, SERIE: AR-81206514. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de	0049-155-064-01-00003	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / INFLUENZA SEGUNDO NIVEL	CU	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	medicion utilizado. Se realizará limpieza de electrodo, revision del Sistema electrico y verificación de lectura con buffer estandar pH4, Ph7 y pH10							
199	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ORION STAR A2115, SERIE: X29482. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizará limpieza de electrodo, revision del Sistema electrico y verificación de lectura con buffer estandar pH4, Ph7 y pH10	0049-155-064-01-00010	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
203	MEDIDOR DE pH, MARCA: OAKTON, MODELO: 1223L12, SERIE: 2584527 CODIGO J-57. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizará limpieza de electrodo, revision del Sistema electrico y verificación de lectura con buffer estandar pH4, Ph7 y pH10	0049-155-064-01-00014		C/U	\$55.00	\$55.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
204	MEDIDOR DE pH, MARCA: ORION, MODELO: 720A, SERIE: 034077. INCLUYE CAMBIO DE ELECTRODO CON CONECTOR BNC Y ATC. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA	0049-155-045-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$1,120.00	\$1,120.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022



GOBIERNO DE  
EL SALVADOR

MINISTERIO  
DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARÁ EL SERVICIO SEGÚN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACIÓN	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	TIEMPO DE DURACIÓN ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACIÓN QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara limpieza de electrodo, revision del Sistema electrico y verificacion de lectura con buffer estandar pH4, Ph7 y pH10.							
209	CONDUCTIVIMETRO, MARCA: ORION, MODELO: 150, SERIE: 31970. INCLUYE CAMBIO DE ELECTRODO CON CONECTOR BNC Y ATC. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se realizara la limpieza del electrodo, verificacion del valor de las resistencias y verificacion de lectura de conductividad electrica.	0049-155-150-01-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE INSTRUMENTAL TERCER NIVEL	C/U	\$1,025.00	\$1,025.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
220	LAVADORA DE MICROPLACAS, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: WELLWASH VERSA, SERIE: 888-3680B. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision,	0049-155-139-03-00007	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CROMATOGRAFIA TERCER NIVEL	C/U	\$80.00	\$80.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	reparación y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operación. Se contempla la verificación de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. Se incluye prueba de funcionamiento del Sistema de movimiento de placas, verificación de los sensores del nivel del liquido, verificación del volumen de dispensación de valvulas, bombas de dispersión, Sistema de mangueras, frascos colectores, pantalla, cables, y conexiones.							
229	CONTADOR ELECTRÓNICO DE COLONIAS, MARCA: REICHERT, SERIE: 04504-1016. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.	0049-155-011-01-00005	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
230	CONTADOR ELECTRÓNICO DE COLONIAS, MARCA: HWASHIN, MODELO: 350CL, SERIE 350H4410181. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.	0049-155-011-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
231	CONTADOR ELECTRÓNICO DE COLONIAS, MARCA: REICHERT, MODELO: QUEBEC DARKFIELD, SERIE 337703599-1272. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES	0049-155-011-01-00004	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$60.00	\$60.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

0001000



MINISTERIO DE SALUD

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado.							
233	MEZCLADOR DE PALETA (STOMACHER). MARCA: SEWARD, MODELO: STOMACHER 400, SERIE: 47704, CODIGO J-6. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento. de medicion utilizado. INCLUYE : PRUEBAS INICIALES DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA GENERAL EXTERNA E INTERNA, DE CAMARA DE PROCESADO, PALETAS, REVISION Y LIMPIEZA DEL SISTEMA ELECTRONICO (TARJETA ELECTRONICA, CABLEADO, CONTACTOS, TECLADO, ETC), LUBRICACION DE EJES Y ENGRANES, PRUEBAS FINALES DE FUNCIONAMIENTO. COLOCAR VINETA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO.	0049-155-112-04-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE PREPARACION DE MEDIOS, MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	CU	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
234	MEZCLADOR DE PALETA (STOMACHER). MARCA: NINGBO, MODELO: SYCLON 04-C, SERIE: 700-101-009, CODIGO J-48. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS	0049-155-112-04-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE PREPARACION DE MEDIOS, MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	CU	\$50.00	\$50.00	OFERTA # 4 RYASA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
	EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento, de medicion utilizado. INCLUYE : PRUEBAS INICIALES DE FUNCIONAMIENTO, LIMPIEZA GENERAL EXTERNA E INTERNA, DE CAMARA DE PROCESADO, PALETAS, REVISION Y LIMPIEZA DEL SISTEMA ELECTRONICO (TARJETA ELECTRONICA, CABLEADO, CONTACTOS, TECLADO, ETC), LUBRICACION DE EJES Y ENGRANES, PRUEBAS FINALES DE FUNCIONAMIENTO. COLOCAR VIÑETA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO.							
239	MESA PARA AUTOPSIA, MARCA: MORTECH, SERIE: 08582. SE CONTEMPLA LA SUSTITUCION OPORTUNA DE LOS ELEMENTOS O PARTES DE LOS EQUIPOS CUYA TIEMPO DE DURACION ES LIMITADO. MEDIA VEZ SE CORROBORE CON LA INFORMACION QUE SE RECOPILO EN LA VISITA TECNICA, EN DONDE SE EVALUO EL ESTADO DE LOS EQUIPOS, Y QUE EN NUESTRA OFERTA SE ENCUENTRA DETALLADO SI SE REQUIERE CAMBIO O NO. Se contempla la revision, reparacion y o ajuste de los controles de seguridad y funcionamiento del equipo y de la seguridad en su operacion. Se contempla la verificacion de las lecturas de los parametros de acuerdo con el instrumento, de medicion utilizado. Incluye lubricacion y medicion de revoluciones ( no incluye cambio de 5 hojas de repuesto).	0049-156-051-01-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION DIAGNOSTICO DE RABIA PRIMER NIVEL	C/U	\$113.00	\$113.00	OFERTA # 4 RYASA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022.
<b>MONTO TOTAL RECOMENDADO CON IVA INCLUIDO:</b>		<b>\$13,011.00</b>						
21	BAÑO MARIA MARCA THERMO SCIENTIFIC SERIE, 228824-637, CÓDIGO: SM-14 TEMPERATURA DE TRABAJO (44.5+/-0.2)°C. INCLUYE CAMBIO O REPARACION DE MOTOR DE RECIRCULACION	0049-155-012-01-00043	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$1,205.00	\$1,205.00	OFERTA # 5 CORESA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
22	BAÑO MARIA MARCA THERMO SCIENTIFIC SERIE 228824-638, TEMPERATURA DE TRABAJO (41.5+/-0.2)°C. CÓDIGO: SM-15. INCLUYE CAMBIO O REPARACION DE MOTOR DE RECIRCULACION.	0049-155-012-01-00047	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$1,205.00	\$1,205.00	OFERTA # 5 CORESA, S A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
23	BAÑO MARIA MARCA THERMO SCIENTIFIC MODELO: 2880 SERIE 120536-790, TEMPERATURA DE TRABAJO (45.5+/-0.2)°C., CÓDIGO: SM-17. INCLUYE CAMBIO O REPARACION DE MOTOR DE RECIRCULACIÓN	0049-155-012-01-00048	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$1,205.00	\$1,205.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
44	INCUBADORA MARCA: PRECISION THELC. MODELO: 3510 SERIE: 156427-95, TEMPERATURA DE TRABAJO (35+/-1)° C CÓDIGO SM-38. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-116-01-00033	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
58	INCUBADORA MARCA: LABLINE, SERIE: 0791, TEMPERATURA DE TRABAJO (42+/-1)°C. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-116-01-00019	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA PRIMER NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
66	INCUBADORA THERMO SCIENTIFIC MODELO 6857, TEMPERATURA DE TRABAJO (35+0.5)°C, SERIE: 108393-38 CODIGO: K-4. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-116-01-00035	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE AGUAS TERCER NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
67	INCUBADORA THERMO SCIENTIFIC MODELO 6857, TEMPERATURA DE TRABAJO (35+0.5)°C, SERIE: 108393-40 CODIGO: K-1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-116-01-00036	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE AGUAS TERCER NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
69	INCUBADORA MARCA PRECISION SCIENTIFIC MODELO CAT 1483 SERIE 4-C-11 CÓDIGO: F-5. INCLUYE CAMBIO DE SISTEMA DE CONTROL ANALOGO A SISTEMA DE CONTROL DIGITAL.	0717-155-036-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$500.00	\$500.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
88	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA, MODELO: DMLS, SERIE: 203640. SE INCLUYE FOCO EN CASO SEA NECESARIO AL MOMENTO DE LA VISITA.	0049-155-060-01-00033	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, AREA DE CITOLOGIA	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
99	MICROSCOPIO DE INMUNOFLUORESCENCIA, MARCA: LEICA, MODELO: DM1000, SERIE 448031. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-06-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN MICOLOGIA Y LEPROA PRIMER NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
116	MICROSCOPIO, LEICA - MODELO: CME, SERIE: 0506337. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-01-00059	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN MALARIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
117	MICROSCOPIO, LEICA - MODELO: CME, SERIE: 0506317. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-01-00057	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN MALARIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$275.00	\$275.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
120	MICROSCOPIO DE INMUNOFLUORESCENCIA, MARCA: LEICA, MODELO: DM1000. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-01-00080	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO OSCURO, SECCION VIROLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
121	MICROSCOPIO DE INMUNOFLUORESCENCIA, MARCA LEITZ, MODELO LABORLUX S SERIE: 5129091126149. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-01-00032	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO OSCURO, SECCIÓN INMUNOLOGIA, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
122	MICROSCOPIO DE INMUNOFUORESCENCIA, MARCA LEICA, MODELO DM1000 SERIE: 336801. INCLUYE LAMPARA	0049-155-060-01-00086	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO OSCURO, SECCION INMUNOLOGIA, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
124	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA - MODELO DM1000, SERIE: 379411. SE INCLUYE FOCO EN CASO SEA NECESARIO AL MOMENTO DE LA VISITA.	0049-155-060-01-00091	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION BACTERIOLOGIA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
133	MICROSCOPIO, MARCA: LEICA MODELO: DMLS, CODIGO J-34. SE INCLUYE FOCO EN CASO SEA NECESARIO AL MOMENTO DE LA VISITA.	0049-155-060-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$75.00	\$75.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
157	CAMARA DE EXTRACCION DE GASES Y VAPORES DE ACIDO PERCLORICO, MARCA: LABCONCO, SERIE: 131285645. INCLUYE REVISION DE FLUJOS DE AIRE.	0049-155-098-01-00007	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CROMATOGRAFIA TERCER NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
160	CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA: LABCONCO, MODELO: 7280300 SERIE: 090915333J. INCLUYE REVISION DE FLUJOS DE AIRE. CAMBIO DE TOMACORRIENTE EN EL PANEL FRONTAL. REVISION DE MOTOR POR RUIDO	0049-155-098-01-00005	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE PESTICIDAS TERCER NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
161	CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA: LABCONCO, MODELO: PROTECTOR, SERIE: 170136744 B. INCLUYE REVISION DE FLUJOS DE AIRE. INCLUYE REVISION O REPARACION DE MOTOR EXTRACTOR	0049-155-098-01-00010	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE FISICOQUIMICO DE AGUAS TERCER NIVEL	C/U	\$375.00	\$375.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
162	CAMARA DE EXTRACCION DE GASES, MARCA LABCONCO, CATALOGO No4880400, SERIE 100930941H, CODIGO: A-9. INCLUYE REVISION DE FLUJOS DE AIRE. INSTALACION DE MOTOR SUMINISTRADO POR EL CLIENTE. PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	0804-155-098-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$1500.00	\$1500.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
165	ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCION ATOMICA, MARCA: PERKIN ELMER, MODELO: AA800, SERIE: 800S10030302. INCLUYE CAMBIO DE CONTACTOS HORNO, CAPILAR, 2 BOLSAS CON 1000 COPAS DE 1-1.5 MILILITROS	0049-155-138-02-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE METALES TERCER NIVEL	C/U	\$3,500.00	\$3,500.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
168	ESPECTROFOTOMETRO DE ABSORCION ATOMICA MARCA PERKIN ELMER, MODELO AANALYST 800, SERIE 800S7080801 CON LLAMA, CON UPS, COMPUTADORA, IMPRESOR Y COMPRESOR. SE PROPORCIONARA MANTENIMIENTO AL COMPRESOR. INCLUYE CAMBIO DE BATERIAS DE UPS EN CASO SEA NECESARIO. INCLUYE CAMBIO DE PARTES GASTABLES SEGUN SEA NECESARIO	0049-155-041-01-00013	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$5,400.00	\$5,400.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

3031000



MINISTERIO DE SALUD

GOBIERNO DE EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
169	ESPECTROFOTOMETRO ULTRAVIOLETA VISIBLE, MARCA: PERKIN ELMER, MODELO: LAMDA 35, SERIE 502S12031103 CON UPS, IMPRESOR. CAMBIO DE BATERIAS SEGUN LO REQUIERA EL EQUIPO. MANTENIMIENTO PREVENTIVO. SE INCLUYE PORTAMUESTRAS.	0049-155-041-01-00016	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE INSTRUMENTAL TERCER NIVEL	C/U	\$2,750.00	\$2,750.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
171	ESPECTROFOTOMETRO ULTRAVIOLETA VISIBLE, MARCA: PERKIN ELMER, MODELO: LAMDA 35, SERIE: 101N1092406, CÓDIGO E-5. SE INCLUYE SUMINISTRO DE UNA LAMPARA TUNGSTENO Y UNA LAMPARA DEUTERIO	0049-155-041-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$3,750.00	\$3,750.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
174	CROMATOGRAFO DE GASES, MARCA: PERKIN ELMER, MODELO: CLARUS 580, SERIE: 580S14072101 CON SU CORRESPONDIENTE UPS, CPU, COMPUTADORA, IMPRESOR. INCLUYE JERINGA DEL INYECTOR, LINNER Y FRASCO SEPTAS.	0049-155-101-06-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA TOXICOLOGIA TERCER NIVEL	C/U	\$2,600.00	\$2,600.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
195	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ORION STAR, SERIE: X30778, CÓDIGO: SM-55. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-064-01-00012	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
196	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO, MODELO: 3 STAR, SERIE: B11128, CODIGO SM-57. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	0049-155-064-01-00008	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
197	pH - METRO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: STAR A2115, SERIE: X29690. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-064-01-00011	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN PREPARADURÍA, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
200	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ORION STAR A2111, SERIE: X03785. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-045-01-00008	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
201	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ORION STAR A2115, SERIE: X30552. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-064-01-00013	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCIÓN TUBERCULOSIS SEGUNDO NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
202	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: ORION STAR A211, SERIE X03935. CODIGO J-2. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-045-01-00007	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
208	MEDIDOR DE pH, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO ORION STAR A211, SERIE X04006. CODIGO: E-1. INCLUYE SUMINISTRO DE ELECTRODO PARA MEDICION DE PH. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0804-155-045-01-00001	LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS DE LA REGION ORIENTAL DE SALUD	C/U	\$475.00	\$475.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
213	LECTOR UNIVERSAL DE PLACAS, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MUTISKANG, SERIE: 1510-03332-C. INCLUYE REVISIÓN DEL SISTEMA ÓPTICO, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA Y DE PORTAPLACAS	0049-155-124-02-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION SARAMPIEZA SEGUNDO NIVEL	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
216	LECTOR UNIVERSAL DE MICROPLACAS, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MULTISKAN, SERIE: 1510-03332C.	0049-155-124-02-00002	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE CROMATOGRAFIA TERCER NIVEL	C/U	\$175.00	\$175.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
222	TERMOCICLADOR EN TIEMPO REAL, MARCA: APPLIED, STEP ONE, MODELO: 4369074, SERIE: 271001475. INCLUYE KITS DE CALIBRACION Y RNASEP. REVISION GENERAL DE SISTEMA. MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-160-02-00004	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE PCR, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$4,680.00	\$4,680.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
223	TERMOCICLADOR, MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: GENEAMP PCR SYSTEMS 9700, SERIE: 805S2141013. INCLUYE LIMPIEZA DE POCILLOS, LIMPIEZA DE CUBIERTA DE CALENTAMIENTO, PRUEBAS DE VERIFICACION DE TEMPERATURA, PRUEBAS DE RENDIMIENTO DEL SISTEMA. MANTENIMIENTO PREVENTIVO. NO INCLUYE KITS DE CALIBRACION. NO REQUIERE KITS DE CALIBRACION.	0049-155-163-01-00006	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / AREA PCR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$600.00	\$600.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
224	TERMOCICLADOR, MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: GENEAMP PCR SYSTEMS 9700, SERIE: 805S2141005. INCLUYE LIMPIEZA DE POCILLOS, LIMPIEZA DE CUBIERTA DE CALENTAMIENTO, PRUEBAS DE VERIFICACION DE TEMPERATURA, PRUEBAS DE RENDIMIENTO DEL SISTEMA. NO INCLUYE KITS DE CALIBRACION. NO REQUIERE KITS DE CALIBRACION	0049-155-163-01-00007	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / AREA PCR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$600.00	\$600.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

9081000



MINISTERIO DE SALUD

GOBIERNO DE EL SALVADOR

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
225	TERMOCICLADOR, MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: GENEAMP PCR SYSTEMS 9700, SERIE: 805S2141007. INCLUYE LIMPIEZA DE POCILLOS, LIMPIEZA DE CUBIERTA DE CALENTAMIENTO, PRUEBAS DE VERIFICACION DE TEMPERATURA, PRUEBAS DE RENDIMIENTO DEL SISTEMA. MANTENIMIENTO PREVENTIVO. NO INCLUYE KITS DE CALIBRACION. NO REQUIERE KITS DE CALIBRACION.	0049-155-163-01-00008	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, SECCION VIROLOGIA / AREA PCR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$600.00	\$600.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
226	TERMOCICLADOR EN TIEMPO REAL, MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: 7500 FAST, SERIE: 275012805. INCLUYE LIMPIEZA EXTERNA E INTERNA, REVISION DE SISTEMA OPTICO, CALIBRACIONES ESPECTRALES Y VERIFICACION (RNase P). MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	0049-155-163-01-00009	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE PCR, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$4,680.00	\$4,680.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
227	TERMOCICLADOR EN TIEMPO REAL, MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: 7500 FAST, SERIE: 275016365. INCLUYE LIMPIEZA EXTERNA E INTERNA, REVISION DE SISTEMA OPTICO, CALIBRACIONES ESPECTRALES Y VERIFICACION (RNase P). MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	0049-155-163-01-00010	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE PCR, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$4,680.00	\$4,680.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
228	EQUIPO PARA PROCESAMIENTO DE REACCION EN CADENA POLIMERASA (PCR), MARCA: APPLIED BIOSYSTEMS, MODELO: 7500 FAST, SERIE: 2750107358. INCLUYE LIMPIEZA EXTERNA E INTERNA, REVISION DE SISTEMA OPTICO, CALIBRACIONES ESPECTRALES Y VERIFICACION (RNase P). MANTENIMIENTO PREVENTIVO	0049-155-227-01-00001	LABORATORIO DE VIGILANCIA EN SALUD, CUARTO DE PCR, SECCION BIOLOGIA MOLECULAR, SEGUNDO NIVEL	C/U	\$4,680.00	\$4,680.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
240	LAVADORA MARCA: LABCONCO, MODELO: STEAM SCRUBBER, SERIE: 1202550811. INCLUYE REPARACION COMPLETA Y TODOS LOS REPUESTOS NECESARIOS PARA EN FUNCIONAMIENTO. CAMBIO DE BOMBA DE DRENO. SI ES NECESARIO SE INCLUYE SE INCLUYE LO SIGUIENTE: TUBERIA DE DRENO, SENSOR DE NIVEL DE AGUA. CAMBIO DE EMPAQUES. CAMBIO DE DISPLAY. MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANTENIMIENTO PREVENTIVO. LIMPIEZA.	0049-155-139-01-00004	LABORATORIO DE SALUD Y MEDIO AMBIENTE PRIMER NIVEL	C/U	\$2,750.00	\$2,750.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022

REFERENCIA	DESCRIPCION DEL EQUIPO AL CUAL SE LE BRINDARA EL SERVICIO SEGUN LO OFERTADO	# INVENTARIO	UBICACION	U.M.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	OFERTA ADJUDICADA	PLAZO DE PRESTACION DEL SERVICIO
241	LAVADORA Y SECADORA DE MATERIAL DE CRISTALERIA MARCA: LABCONCO, MODELO: STEAM SCRUBBER, SERIE: 1202550714. INCLUYE CAMBIO DE EMPAQUES Y/O PANTALLA DE SER NECESARIO. MANTENIMIENTO PREVENTIVO. MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	0049-155-139-01-00003	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, AREA DE LAVADO DE CRISTALERIA TERCER NIVEL	C/U	\$1,225.00	\$1,225.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
242	DESMINERALIZADOR DE AGUA MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: SMART 2 PURE, SERIE: 41492270 CON TANQUE RESERVORIO. INCLUYE SUMINISTRO DE FILTROS DE PURIFICACION. FILTRO FINAL. REPARACION DE SISTEMA ELECTRONICO O CAMBIO DE TARJETAS ELECTRONIACS EN CASO SEA NECESARIO. SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE FILTRACION LOCAL PARA ALARGAR LA VIDA DE LOS FILTROS DE AGUA ULTRAPURA. MANTENIMIENTO CORRECTIVO.	0049-155-103-01-00001	LABORATORIO DE ALIMENTOS Y TOXICOLOGIA, MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS TERCER NIVEL	C/U	\$3,200.00	\$3,200.00	OFERTA # 5 CORESA, S.A DE C.V.	A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE DISTRIBUIDO EL CONTRATO HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022
<b>MONTO TOTAL CON IVA INCLUIDO:</b>		<b>\$58,735.00</b>						

**MONTO TOTAL ADJUDICADO:** CIENTO TREINTA Y TRES MIL TRECIENTOS NOVENTA Y CUATRO DOLARES CON VEINTITRES CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA. (USD\$133,394.23) IVA INCLUIDO.

**RESUMEN DE LO ADJUDICADO**

No. OFERTA	EMPRESA ADJUDICADA	MONTO TOTAL ADJUDICADO US\$
1	CARLOS ORLANDO ROMERO CALLES	\$3,050.66
2	SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, S.A. DE C.V.	\$43,461.50
3	INSTRUQUIMICA, S.A. DE C.V.	\$15,136.07
4	RYASA, S.A DE C.V.	\$13,011.00
5	COMERCIO Y REPRESENTACIONES, S.A DE C.V.	\$58,735.00
<b>MONTO TOTAL ADJUDICADO CON IVA INCLUIDO</b>		<b>\$ 133,394.23</b>

- 2) Elaborar los respectivos contratos una vez la presente resolución este en firme.
- 3) Declarase desierto el servicio para los equipos con referencia Nos. 1, 10, 25, 33, 43, 48, 49, 51, 54, 59, 64, 65, 68, 75, 76, 77, 78, 79,

81, 85, 101, 134, 137, 142, 153, 163, 180, 182, 185, 187, 188, 193, 194, 205, 206, 207, 210, 211, 212, 214, 215, 217, 218, 219, 221, 235, 237 y 238, ya que no se recibieron ofertas para los mismos. Los equipos con referencia Nos. 105, 106, 107, 108, 109 Y 115, no serán adjudicados, debido a que se realizara traslado de los equipos, según consta en el proceso. Los equipos con referencia Nos. 167 y 173, no serán adjudicados debido a que no se cuenta con suficiente disponibilidad presupuestaria.

- 4) La presente Resolución puede ser objeto de recursos de revisión, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 77 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP), el cual debe interponerse dentro de los CINCO (5) DÍAS HÁBILES contados a partir de la notificación; ante el funcionario que lo emitió; siendo el lugar de presentación las oficinas del MINSAL, ubicada en Calle Arce No. 827, San Salvador.

NOTIFÍQUESE.

  
DR. FRANCISCO JOSÉ ALABI MONTOYA  
MINISTRO DE SALUD  
AD HONOREM

