

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EL ARTÍCULO 107 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE COLIMA Y LOS ARTÍCULOS 1º, NUMERAL 1, FRACCIÓN III, 2º, 20, 21, 26 NUMERAL 1 FRACCIÓN I, NUMERAL 2 Y NUMERAL 5, 27, 28 NUMERAL 4, 30 NUMERAL 1, FRACCIÓN I, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, Y DEMÁS RELATIVOS DE LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA ASÍ COMO DE LOS ARTÍCULOS 2, 25, 26, 27, 28, 30, 33, 35 Y DEMÁS RELATIVOS DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA PARA EL PODER EJECUTIVO, SE EMITE LA SIGUIENTE:

CONVOCATORIA

PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CARÁCTER PRESENCIAL.

No. 36066001-013-2024

CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA** DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES (OPTATIVA PARA LOS LICITANTES)
28 DE MAYO DE 2024
12:00 HORAS

**ACTO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES Y APERTURA
DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS**
04 DE JUNIO DE 2024
11:00 HORAS

FALLO
07 DE JUNIO DE 2024
11:00 HORAS



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. 36066001-013-2024
Í N D I C E**

NO. DESCRIPCIÓN DE LAS BASES

1. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS A ADQUIRIR.

- 1.1. Objeto, descripción y cantidad. (Anexo número 1 Técnico)
- 1.2. Fecha, lugar y condiciones de entrega.
- 1.3. Transporte y empaque.
- 1.4. Devoluciones y reposiciones.
- 1.5. Seguros.
- 1.6. Periodo de garantía de los bienes, arrendamientos y/o servicios.
- 1.7. Vigencia de la oferta.
- 1.8. Descripción del bien y/o servicio.
- 1.9. Opciones de cotización del servicio.
- 1.10. Idioma.
- 1.11. Incremento en la cantidad de bienes solicitados.
- 1.12. Moneda.
- 1.13. Condiciones de pago.

2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LAS BASES Y ACTOS DE LA LICITACIÓN.

- 2.1. Adquisición y costo de las bases.
- 2.2. Junta de aclaraciones.
- 2.3. Registro de participantes.
- 2.4. Acto de presentación de proposiciones Técnicas y Económicas.
 - 2.4.1. Evaluación de propuestas.
- 2.5. Fallo.
- 2.6. Notificación a los licitantes participantes.
- 2.7. Forma de presentación de proposiciones: de manera personal o a través de servicio postal o mensajería.
- 2.8. Indicaciones generales.
- 2.9. Certificado de Empresa Colimense.

3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

- 3.1. De la persona que sólo entregue las propuestas.
- 3.2. Presentar original y copia del comprobante de pago de las bases.
- 3.3. Forma en que acreditarán la existencia y personalidad jurídica. (Anexo 3).
 - 3.3.1. Forma de acreditación de las Personas Físicas.



- 3.3.2. Forma de acreditación de las Personas Morales.
- 3.4. Carta de aceptación de bases (Anexo 4).
- 3.5. Carta de declaración de integridad. (Anexo 5)
- 3.6. Carta del artículo 38 de la LAASPEC Y 49 DE LA LGRA. (Anexo 6)
- 3.7. Carta de garantía de los bienes. (Anexo 7)
- 3.8. Documento emitido por el Sistema de Administración Tributaria (SAT), denominado "Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales".
- 3.9. Documento emitido por la Dirección General de Ingresos (SPFyA) de no adeudos fiscales artículo 37 bis del Código Fiscal del Estado de Colima. (Constancia de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales)
- 3.10. Certificado de Empresa Colimense. (opcional)
- 3.11. Acreditación de solvencia económica.
- 3.12. Infraestructura, capacidad técnica, administrativa y económica. (Anexo 8)
- 3.13. Giro u objeto social (Anexo 9)
- 3.14. Subcontrataciones. (Anexo 10)
- 3.15. Escrito que faculte al participante a intervenir en la licitación. (Anexo 11)
- 3.16. Escrito de determinación independiente de propuesta. (presentación de propuesta individual) (Anexo 12)
- 3.17. Escrito para propuestas conjuntas. (Anexo 13)
- 3.18. Carta compromiso. (Anexo 14)
- 3.19. Transparencia y datos personales. (Anexo 15)
- 3.20. Constancia de no sanción administrativa como licitante, proveedor o contratista.
- 3.21. Propuesta Técnica y Económica.

4. PROPOSICIONES.

- 4.1. Propuesta Técnica y Económica.
- 4.2. Proposiciones Conjuntas.

5. FIRMA DEL CONTRATO.

- 5.1. Instrucciones para la elaboración y entrega de la garantía de cumplimiento del contrato.
- 5.2. Garantía de vicios ocultos.

6. ANTICIPO.

7. GARANTÍA DE ANTICIPO.

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN, DICTAMEN Y ADJUDICACIÓN.

9. DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE.

10. CANCELACIÓN DE LA LICITACIÓN.

11. LICITACIÓN DESIERTA.

12. RESCISIÓN DEL CONTRATO.

13. RECURSO DE RECONSIDERACIÓN.



14. REGISTRO DE PATENTES, MARCAS, DERECHOS DE AUTOR U OTROS DERECHOS EXCLUSIVOS.
15. IMPUESTOS.
16. SANCIONES.
17. PENAS CONVENCIONALES.
18. PROHIBICIÓN DE NEGOCIACIÓN DE LAS BASES Y PROPUESTAS.
19. CONTROVERSIAS.
20. RECOMENDACIONES.
21. ASISTENCIA A LOS ACTOS PÚBLICOS DE LA LICITACIÓN.
22. VISITAS A LAS INSTALACIONES DEL LICITANTE.

ANEXO 1 ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO.

ANEXO 2 ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO.

ANEXO 3 FORMATO DE INFORMACIÓN PARA ACREDITAR LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE.

ANEXO 4 CARTA DE ACEPTACIÓN DE BASES.

ANEXO 5 DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.

ANEXO 6 CARTA DEL ARTÍCULO 38 DE LA LAASPEC Y 49 DE LA LGRA.

ANEXO 7 CARTA DE GARANTIA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS Y/O SERVICIOS.

ANEXO 8 INFRAESTRUCTURA, CAPACIDAD TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y ECONÓMICA

ANEXO 9 GIRO U OBJETO SOCIAL.

ANEXO 10 SUBCONTRATACIONES.

ANEXO 11 ESCRITO QUE FACULTE AL PARTICIPANTE A INTERVENIR EN LA LICITACIÓN.

ANEXO 12 ESCRITO DE DETERMINACIÓN INDEPENDIENTE DE PROPUESTA (PRESENTACIÓN DE PROPUESTA INDIVIDUAL)

ANEXO 13 ESCRITO PARA PROPUESTAS CONJUNTAS.

ANEXO 14 CARTA COMPROMISO.

ANEXO 15 TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES.

ANEXO 16 ACLARACION DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES

INSTRUCCIONES PARA LLENAR EL FORMATO DE ACLARACIÓN DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES

APENDICE "A" MODELO DE CONTRATO

BASES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**



Servicios de Salud del Estado de Colima a través de la Dirección Administrativa y la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales, en cumplimiento de las disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos artículo 134, y el artículo 107 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Colima y los artículos 1º, numeral 1, fracción III, 2º, 20, 21, 26 numeral 1 fracción I, numeral 2 y numeral 5, 27, 28 numeral 4, 30, numeral 1, fracción I, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, y demás relativos de la LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, así como de los artículos 2, 25, 26, 27, 28, 30, 33, 35 y demás relativos del REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA PARA EL PODER EJECUTIVO para celebrar la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024** CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, emite las siguientes:

B A S E S

1. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS A ADQUIRIR.

1.1 OBJETO, DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD. (ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO)

OBJETO:

El objeto de la presente licitación es **CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

Las características y especificaciones de los bienes y/o servicios objeto de la presente licitación, así como las cantidades que se requieren, se encuentran detallados en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**, el cual forma parte integrante de estas bases.

DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD:

El presente procedimiento se efectuará mediante **CONTRATO ABIERTO**; el presupuesto a ejercer en la presente adquisición será entre un **mínimo de \$ 7,480,000.00 (SIETE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA MIL PESOS 00/100 M.N.)** y un **máximo de \$ 18,700,000.00 (DIECIOCHO MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)**, el monto real a ejercer dependerá de los requerimientos de las dependencias

La adjudicación de esta Licitación será por PARTIDAS.

RESUMEN DE ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO:



DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES
CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA .	DE ACUERDO AL ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO	DE ACUERDO AL ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO

En el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO** se establece la descripción pormenorizada, especificaciones, características y cantidades de los bienes y/o servicios objeto de la presente licitación, mismos que son elaborados y solicitados por el Área Requirente y/o Área Técnica, tal y como quedó asentado en la Solicitud de Materiales, Refacciones o Servicios, así como la documentación complementaria (en su caso) que se solicita en el mismo.

1.2 FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.

FECHA DE ENTREGA:

El licitante adjudicado deberá proporcionar **EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, desde la fecha de adjudicación en el fallo y hasta el 31 de diciembre del 2024**, cuando así le sea solicitado por el área requirente, en las fechas establecidas en dichas solicitudes y de acuerdo a las especificaciones del **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO** de las presentes bases.

LUGAR DE ENTREGA:

El proveedor adjudicado deberá entregar **EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, en el Laboratorio Estatal de Salud Pública del Estado de Colima, sita en Av. Ayuntamiento S/N Esq. Arnoldo Voguel Carrillo, Código Postal 28040, Colonia Burócratas Municipales, Colima, Colima.

CONDICIONES DE ENTREGA:

Los bienes y/o servicios deberán proporcionarse de acuerdo con las especificaciones indicadas por la requirente en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**.



La adjudicación de la presente licitación se llevará a cabo por **PARTIDAS**, al licitante que proponga las mejores condiciones conforme al anexo número 1 técnico y al anexo número 2 económico. La adjudicación de la presente licitación se realizará mediante **CONTRATO ABIERTO**.

1.3 TRANSPORTE Y EMPAQUE.

El tipo de transporte a utilizar para los productos objeto de esta licitación será a criterio del licitante adjudicado, por su cuenta y riesgo, **sin costo adicional para la Convocante**, incluyendo la descarga del producto solicitado en los domicilios señalados por el área requirente en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO.

1.4 DEVOLUCIONES Y REPOSICIONES.

En caso de que se detecten defectos o incumplimientos en las especificaciones establecidas en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**, la dependencia procederá al rechazo de los productos entregados, el cual el licitante adjudicado deberá entregar en las condiciones solicitadas en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO** en un **plazo no mayor a 15 días** contados a partir de la fecha y hora, en que se reporta el Producto incumplido o defectuoso.

1.5 SEGUROS.

Los Seguros a que haya lugar correrán por cuenta del licitante adjudicado hasta la entrega de los bienes y/o servicios en los domicilios indicados en el punto 1.2 de las presentes bases.

1.6 PERIODO DE GARANTÍA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS Y/O SERVICIOS.

El licitante adjudicado deberá garantizar cada uno de los bienes y/o servicios señalados en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO, por escrito en papel membretado de la empresa, firmado por el representante o apoderado legal, en la que declaren bajo protesta de decir verdad, que **garantiza todos los productos y/o servicios licitados**, a partir de la entrega de los mismos garantizando que serán de calidad autorizadas bajo las normas oficiales mexicanas, a falta de éstas deberá cumplir con Normas Internacionales. (ANEXO 7)

1.7 VIGENCIA DE LA OFERTA.

La oferta deberá estar vigente desde la notificación del fallo del procedimiento de licitación que nos ocupa **hasta el 31 de diciembre del 2024** o hasta la entrega total de los bienes y/o servicios solicitados en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**, a entera satisfacción del área requirente.

1.8 DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO.



La presente licitación será **POR PARTIDAS** para la CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, cuyas características técnicas se describen en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO** de las presentes bases.

1.9 OPCIONES DE COTIZACIÓN DEL SERVICIO.

Los concursantes deberán presentar **una sola opción**, absteniéndose de presentar más de una propuesta en la inteligencia de que aquel que presente más de una opción, ésta será desechada al interpretarse este hecho como un intento claro de especulación y generar para sí condiciones ventajosas por encima de los otros participantes. Es requisito indispensable que lo ofertado cumpla en su totalidad con las especificaciones técnicas solicitadas en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO** de las presentes bases.

1.10 IDIOMA.

El Idioma en que deberán presentarse las proposiciones será en **español**.

1.11 INCREMENTO EN LA CANTIDAD DE BIENES SOLICITADOS.

De conformidad con el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima y 73 de su Reglamento, las dependencias, entidades y unidades administrativas podrán, dentro de su presupuesto aprobado y disponible, bajo su responsabilidad y por razones fundadas, acordar el incremento del monto del contrato o de la cantidad de bienes, arrendamientos o servicios solicitados mediante modificaciones a sus contratos vigentes, siempre que las modificaciones no rebasen, en conjunto, el **veinte por ciento** del monto o cantidad de los conceptos o volúmenes establecidos originalmente en los mismos y el precio de los bienes, arrendamientos o servicios sea igual al pactado originalmente.

Cuando la dependencia o entidad requiera ampliar únicamente el plazo o la vigencia del contrato y esto no implique incremento en el monto total contratado o de las cantidades de bienes adquiridos o arrendados o de servicios contratados, si cuenta con el consentimiento del proveedor, se podrá suscribir el convenio modificadorio para ampliar la vigencia.

1.12 MONEDA.

Los licitantes deberán presentar sus proposiciones en **moneda nacional**.

1.13 CONDICIONES DE PAGO.



No se otorgará anticipo.

Será la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, requirente quien tramitará las facturas correspondientes ante la Subdirección de Recursos Financieros, para que se realice el pago de las mismas, previa validación y recepción de los bienes y/o servicios del área requirente de acuerdo al artículo 56 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

La fecha de pago al licitante adjudicado, quedará sujeta a las condiciones que se establezcan en el contrato; sin embargo, no podrá exceder de **ciento veinte días naturales** posteriores a la presentación de las facturas respectivas, previa entrega de los bienes o prestación de los servicios en los términos del contrato.

Los pagos de los Servicios se realizarán en **moneda nacional**.

2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LAS BASES Y ACTOS DE LA LICITACIÓN.

2.1 ADQUISICIÓN Y COSTO DE LAS BASES.

Es requisito indispensable la adquisición de las bases para participar en esta licitación.

Las presentes bases tienen un costo de \$ 1,347.00 (MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N.).

La venta de las bases se realizará en Caja General de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, ubicada en AV. Liceo de Varones esq. Dr. Rubén Agüero sin número, Colonia La Esperanza, Código Postal 28000, Colima, Colima o puede realizar su depósito a la **cuenta 0661284782, BANORTE**, en el mismo horario.

Dichas bases estarán a disposición de los licitantes en el **Departamento de Adquisiciones** de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, ubicado en calle Carlos Salazar Preciado No. 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., en días hábiles, con horario de **9:00 a 14:00** horas, previa entrega o envío del comprobante de pago expedido por Caja General de la Subdirección de Presupuestación y Finanzas, en el **Departamento de Adquisiciones** de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA** o al correo licitacionessalud2colima@gmail.com.

Se podrá realizar el pago del **20 AL 28 DE MAYO DE 2024** hasta las **11:00** horas. En todos los casos se deberá conservar el recibo expedido por el departamento de Caja General de la Subdirección de Presupuestación y Finanzas y deberá presentar el original y copia simple del mismo a la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**.



2.2 JUNTA DE ACLARACIONES.

Con objeto de evitar errores en la interpretación del contenido de las presentes bases y sus anexos, la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales** celebrará al menos una junta de aclaración a las mismas, en la sala de juntas de la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., el día **28 DE MAYO DE 2024 a las 12:00 HORAS**, siendo optativa la asistencia a este acto. En caso de determinarse que habrá una o más juntas de aclaraciones adicionales, se hará constar en el acta respectiva especificando hora, lugar y fecha de su celebración.

Las personas que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en las bases deberán presentar un escrito, en papel membretado de la empresa, en el que **expresen su interés en participar en la licitación**, por sí o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales y acreditación del interesado y, en su caso, del representante, anexando las preguntas a realizar.

A fin de dar respuesta oportuna a las dudas y preguntas que existan sobre las presentes bases y sus anexos, las preguntas deberán ser presentadas de la siguiente manera:

- a) Mediante escrito original en papel membretado y medio electrónico óptico o de almacenamiento digital (USB) en formato WORD, en la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No. 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., además deberán presentar el **escrito en el que expresen su interés en participar en la licitación, firmado por el representante legal**, así como el recibo de pago de las bases escaneados expedido por Caja General de la Subdirección de Presupuestación y Finanzas, a través de cualquier medio de pago ya señalados.
- b) A través de correo electrónico a la siguiente dirección: licitacionessalud2colima@gmail.com en formato WORD, además deberán enviar el escrito escaneado, en el que **expresen su interés en participar en la licitación, firmado por el representante legal**, una vez realizado el pago de las bases, a través de cualquier medio de pago ya señalados.

CUALQUIERA QUE SEA LA OPCIÓN ELEGIDA POR EL LICITANTE DEBERÁ SER RECIBIDA POR **LA SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES**, PREFERENTEMENTE, A LAS **13:00 HORAS DEL DÍA 24 DE MAYO DE 2024**, O, EN SU CASO, CUMPLIENDO EL PLAZO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 35 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, ANEXANDO EL ESCRITO EN EL QUE EXPRESEN SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL Y SU COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES. SE RECOMIENDA CONFIRMAR LA RECEPCIÓN DEL LAS PREGUNTAS FORMULADAS YA QUE DE NO SER ASI, NO NOS HAREMOS RESPONSABLES DE EMITIR RESPUESTA



ALGUNA. DESPUÉS DE ESTA HORA Y FECHA LAS DUDAS O PREGUNTAS NO SERÁN TOMADAS EN CUENTA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES.

- c) Las dudas o preguntas que existan con relación a la Convocatoria y/o a las Bases de la presente licitación serán contestadas por el Área Convocante; y las dudas o preguntas que se presenten con relación a la documentación complementaria (en caso de ser solicitada) y al anexo número 1 técnico y al anexo número 2 económico serán contestadas por el Área Requirente y/o Área Técnica, ya que estas dependencias son quienes elaboran las especificaciones técnicas tal y como quedó asentado en la Solicitud de Materiales del área requirente.
- d) Las dudas y preguntas que existan sobre las presentes bases y sus anexos se deberán presentar en el formato que se establece en el **ANEXO 16 “ACLARACION DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES”** y en las **“INSTRUCCIONES PARA LLENAR EL FORMATO DE ACLARACIÓN DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES”**

Los asistentes a la misma deberán presentarse con 15 minutos de anticipación a este evento, para realizar el registro de licitantes.

En el evento de la junta de aclaraciones sólo se admitirá un representante por cada licitante.

Las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera concisa y estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria a la licitación pública, indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona.

No se contestarán las preguntas con las que únicamente el licitante pretenda reafirmar lo ya establecido en la convocatoria.

Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, podrán ser desechadas por la convocante

El licitante deberá acompañar a su solicitud de aclaración correspondiente una versión electrónica en formato **WORD** editable de la misma que permita a la convocante su clasificación e integración por temas para facilitar su respuesta en la junta de aclaraciones de que se trate. Cuando la versión electrónica esté contenida en un medio físico, éste le será devuelto al licitante en la junta de aclaraciones respectiva.

El Subcomité de Adquisiciones, conjuntamente con el área técnica de la Unidad Requirente, dará respuesta por escrito a las preguntas formuladas por los licitantes y en su caso hará las aclaraciones que considere necesarias. Se levantará el acta correspondiente, la cual será firmada por los licitantes y servidores públicos presentes, así mismo se les entregará copia de la misma y de los anexos que se



deriven de ésta. La falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efectos de su notificación.

El acta, así como los anexos a la misma, que se deriven de la celebración del acto, se podrán consultar en la dirección electrónica: <http://www.saludcolima.gob.mx/adquisiciones/licitaciones.php>, así como en la dirección electrónica: www.secop.col.gob.mx, donde estará a su disposición a más tardar el segundo día hábil siguiente a aquel en que se hubiera celebrado.

LAS MODIFICACIONES Y ACLARACIONES QUE SE HAGAN A LA CONVOCATORIA, EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, SERÁN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA, POR LO QUE DEBERÁN CONSIDERARSE POR LOS LICITANTES PARA LA ELABORACIÓN DE SUS PROPOSICIONES.

2.3 REGISTRO DE PARTICIPANTES

Previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, la Convocante efectuará el registro de participantes.

El registro para participar en esta licitación se hará el día **04 DE JUNIO DE 2024** de **10:45 a 11:00 hrs.** en la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No 249, Colonia Burócratas, CP. 28040, La Estancia, Colima Col. A partir de las **11:00 hrs.** se cerrará el registro de participantes y no se registrará a concursante alguno, posterior a la hora señalada, no se recibirán sobres, ni se permitirá presentar documentación adicional alguna. Al acto deberá asistir el representante legal de la empresa o bien persona autorizada con carta poder notariada, para que asista en su nombre y representación a las diferentes etapas de la licitación en donde se le autorice a ello y para firmar los documentos que se deriven, el cual puede ser en original o copia certificada.

La documentación solicitada en el **punto 3 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**, de las presentes bases podrá entregarse DENTRO o FUERA del sobre cerrado de la Presentación de Proposiciones Técnica y Económica, y en su caso el convenio de proposiciones conjuntas, excepto el punto **3.21 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA**, el cual deberá estar, invariablemente, dentro del citado sobre cerrado.

2.4 ACTO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS.

A celebrarse el día **04 DE JUNIO DE 2024 a las 11:00 hrs.** en la sala de juntas de la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No 249, Colonia Burócratas, CP. 28040, La Estancia, Colima Col. Los licitantes entregarán sus proposiciones técnicas y económicas en sobre cerrado.



En la apertura del sobre cerrado, la convocante únicamente hará constar la documentación que presentó cada uno de los licitantes, sin entrar al análisis cualitativo, técnico, legal o administrativo de su contenido, el cual se efectuará posteriormente durante el proceso de evaluación cualitativa de las propuestas por el área Convocante a través de un ASESOR TÉCNICO nombrado por el área requirente.

De entre los licitantes que hayan asistido, éstos elegirán a uno, que en forma conjunta con el servidor público que el presidente del **Subcomité de Adquisiciones** designe, rubricarán las partes de las propuestas presentadas por los licitantes participantes. Lo anterior con fundamento en el artículo 36 NUMERAL 3 fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

Se levantará acta que servirá de constancia de la celebración del acto de presentación y apertura de las propuestas, en la que se hará constar los documentos de participación y las propuestas técnicas y económicas de manera cuantitativa, en donde queda plasmado el importe de cada una de ellas.

La información correspondiente a esta etapa, se podrá consultar en la dirección electrónica: <http://www.saludcolima.gob.mx/adquisiciones/licitaciones.php>, así como en la dirección electrónica: <http://www.secop.col.gob.mx/> donde estará a su disposición a más tardar el día hábil siguiente a aquel en que se hubiera celebrado.

Si existe presunción de falsedad en relación con la información presentada por un licitante, el **Subcomité de Adquisiciones** lo comunicará al Órgano Interno de Control, conforme a lo dispuesto por los artículos 102 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima y 36 fracción IV de su Reglamento.

2.4.1 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

Para la evaluación de las propuestas, se utilizará el **MÉTODO DE EVALUACIÓN BINARIO**, de conformidad con el artículo 40 numeral 4 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, utilizando los criterios señalados en el punto 8 de las presentes bases.

2.5 FALLO.

A celebrarse el día **07 DE JUNIO DE 2024 a las 11:00 HORAS**, en la sala de juntas de la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No 249, Colonia Burócratas, CP. 28040, La Estancia, Colima Col. en el acto se dará a conocer el fallo de la licitación a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieren participado en la presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas y económicas.



La dependencia, entidad o unidad convocante emitirá un fallo, el cual deberá contener lo siguiente:

La relación de licitantes cuyas propuestas se desecharon, expresando todas las razones legales, técnicas y económicas que sustentan tal determinación e indicando los puntos de la convocatoria que en cada caso se incumpla, conforme al dictamen técnico que servirá de base para el fallo que emita el área requirente.

La relación de licitantes cuyas propuestas resultaron solventes, describiendo en lo general dichas propuestas. Se presumirá la solvencia de las propuestas cuando no se señale expresamente incumplimiento alguno, conforme al dictamen técnico que servirá de base para el fallo que emita el área requirente.

En caso de que se determine que el precio de una proposición no es aceptable o no es conveniente, se deberá anexar copia de la investigación de precios realizada o del cálculo correspondiente por el área requirente.

Nombre del o los licitantes a quien se adjudica el contrato, indicando las razones que motivaron la adjudicación de acuerdo a los criterios previstos en la convocatoria, así como la indicación de la o las partidas, los conceptos y montos asignados a cada licitante.

Fecha y lugar para la firma del contrato, deberá realizarse dentro de los 15 días naturales siguientes a la fecha del fallo correspondiente, Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No. 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., con El(la) Subdirector (a) de Adquisiciones y Servicios Generales.

La presentación de garantías conforme al punto 5.1 y, en su caso, la entrega de anticipos.

Nombre, cargo y firma del servidor público que lo emite, señalando sus facultades de acuerdo con los ordenamientos jurídicos que rijan a la unidad convocante. Indicará también el nombre y cargo de los responsables de la evaluación de las propuestas.

Con la notificación del fallo serán exigibles los derechos y obligaciones del procedimiento de contratación.

La información correspondiente al fallo, se podrá consultar en la dirección electrónica: <http://www.saludcolima.gob.mx/adquisiciones/licitaciones.php>, así como en la dirección electrónica: <http://www.secop.col.gob.mx>, donde estará a su disposición a más tardar el día hábil siguiente a aquel en que se hubiera celebrado.



La convocante podrá modificar la fecha para emitir el fallo de la licitación en cuyo caso se efectuará en la hora y lugar que se señale en el acta correspondiente.

2.6 NOTIFICACIONES A LOS LICITANTES PARTICIPANTES.

Para los licitantes que no hubieran asistido a los diversos actos de la licitación y que hubieran adquirido las bases, se les tendrá por notificados en forma personal, una vez que se fijen las actas y sus anexos derivadas de la celebración de dichos actos en lugar visible de la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No. 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., así como en la dirección electrónica: <http://www.saludcolima.gob.mx/adquisiciones/licitaciones.php>, y en la dirección electrónica: <http://www.secop.col.gob.mx>, sin perjuicio de proporcionarse en fotocopia a su solicitud, donde estarán a su disposición a más tardar el día hábil siguiente a aquel en que se hubiera celebrado y hasta el término de cinco días hábiles contados a partir del día de la celebración de cualquiera de dichos actos.

2.7 FORMA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES: DE MANERA PERSONAL O A TRAVÉS DE SERVICIO POSTAL O MENSAJERÍA.

Conforme a lo dispuesto por el artículo 28 NUMERAL 4 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, a elección del licitante, la entrega de propuestas a través de los medios señalados en este punto se realizará de la siguiente forma:

- a) **DE MANERA PERSONAL:** el licitante podrá presentar sus propuestas de manera personal en forma documental y por escrito, por sí o a través de interpósita persona.
- b) **SERVICIO POSTAL O MENSAJERÍA:** Los licitantes deberán remitir en sobre debidamente cerrado que contenga las propuestas técnica y económica, así como los requisitos solicitados en el **punto 3 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**, para tal efecto el sobre deberá entregarse en la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales**, ubicada en calle Carlos Salazar Preciado No. 249, Colonia Burócratas Municipales, CP. 28040, Colima, Col., como mínimo **treinta minutos** antes de la hora señalada para la realización del acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas y económicas, toda vez que si el sello de la **Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales** refleja la recepción de los documentos con fecha posterior al día u hora señalada no se permitirá la participación del licitante. Dicho sobre deberá estar identificado con los datos del licitante participante. En caso de no estar identificado respecto del número y tipo de procedimiento, así como con los datos del licitante, no se permitirá su participación.

2.8 INDICACIONES GENERALES.



Una vez iniciado el acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas y económicas en presencia de los servidores públicos de los Servicios de Salud del Estado de Colima, y los licitantes que asistan al mismo, no se permitirá la entrada a ningún participante, ni que introduzcan documento alguno, de igual manera, no se permitirá la salida de los licitantes que se encuentren dentro de la sala, salvo causas de extrema urgencia y siempre y cuando el **Subcomité de Adquisiciones** ya hubiera recibido el sobre que contenga sus propuestas técnica y económica.

2.9 CERTIFICADO DE EMPRESA COLIMENSE.

Para la adjudicación de los bienes que se licitan, se preferirá en igualdad de circunstancias a las personas Físicas o Morales que cuenten con el Certificado de Empresa Colimense vigente, extendido en los términos de la Ley de fomento Económico vigente en el Estado, de acuerdo al art. 40 NUMERAL 9 de la de la ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico del Estado de Colima, donde se establece además un porcentaje diferencial del precio ofertado por los licitantes que cuenten con dicho certificado de hasta **5%** respecto de aquellas empresas que no lo tengan, por lo que se considerará este hecho como criterio de evaluación y adjudicación de las propuestas que se reciban, debiendo exhibirlo ante el **Subcomité de Adquisiciones**. Este certificado deberá adjuntarse a su propuesta técnica, debidamente actualizado por la **Secretaría de Desarrollo Económico**.

3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

Todos los documentos solicitados deberán estar vigentes, no presentar tachaduras ni enmendaduras y ser legibles, la falta de uno de los siguientes requisitos, será motivo de desechamiento. Excepto los puntos **3.1** y **3.10** los cuales son opcionales.

3.1 DE LA PERSONA QUE SOLO ENTREGUE LAS PROPUESTAS

No será motivo de desechamiento la falta de identificación o de acreditamiento de la representación de la persona que solamente entregue las propuestas, pero solo podrá participar durante el desarrollo del acto con el carácter de observador.

3.2 PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES.

El licitante deberá presentar en original y copia el comprobante de pago emitido por la Caja de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, de acuerdo con las fechas establecidas en el penúltimo párrafo del punto 2.1 de las presentes bases. En caso de que el licitante no presente el comprobante de pago respectivo no se admitirá su participación.



3.3 FORMA EN QUE ACREDITARÁ LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD JURÍDICA. (ANEXO 3)

El licitante acreditará su existencia y personalidad jurídica en el acto de presentación de propuestas técnicas y económicas, adjuntando la siguiente documentación:

El licitante deberá presentar el **Anexo No. 3 “FORMATO DE INFORMACIÓN PARA ACREDITAR LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE”** en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, adjuntando la siguiente documentación:

3.3.1 FORMA DE ACREDITACIÓN DE LAS PERSONAS FÍSICAS.

- a) Presentar copia del formato de la Clave Única de Registro de Población (**CURP**) expedida por la Secretaría de Gobernación, del licitante.
- b) Original o copia certificada y copia simple para su cotejo de **Identificación oficial** vigente, con fotografía. (Pasaporte y/o Credencial de Elector)
- c) En su caso original o copia certificada y copia simple para su cotejo, mediante el cual se otorgue al representante, **poder general** para actos de administración o **poder especial** para suscribir pedidos, contratos, o convenios o bien para realizar todos los trámites derivados de procedimientos de licitación o adjudicación con los Servicios de Salud del Estado de Colima. SEÑALANDO CON TINTA FLUORESCENTE SOBRE LA COPIA EL PUNTO ESPECÍFICO DONDE SE MENCIONA DICHO PODER.
- d) **Constancia de Situación Fiscal** expedida por el SAT, con una antigüedad no mayor a 15 días.
- e) Copia del **comprobante de domicilio fiscal** con antigüedad no mayor a 90 días, el cual deberá ser recibo de agua, luz o teléfono fijo.
- f) Proporcionar una **Dirección de Correo Electrónico**. En caso de contar con una.

NOTA: Al término de la presentación de las propuestas técnicas y económicas, se devolverán los documentos originales solicitados en este punto, pudiendo insertar en protectores de plástico u otros materiales solo los documentos que sean originales y/o copias certificadas.

3.3.2 FORMA DE ACREDITACIÓN DE LAS PERSONAS MORALES.

- a) Original o copia certificada y copia simple para cotejo del **Acta Constitutiva** y sus últimas modificaciones ante Fedatario Público y previamente inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio.
- b) Original o copia certificada y copia simple para su cotejo de **Identificación Oficial** vigente, con fotografía. (Pasaporte y/o Credencial de Elector) del Apoderado



- c) Original o copia certificada y copia simple para su cotejo, en el cual se otorgue al Representante Legal **Poder General** para Actos de Administración o **Poder Especial** para suscribir Pedidos, Contratos o Convenios o bien para realizar todos los trámites derivados de procedimientos de licitación o adjudicación. SEÑALANDO CON TINTA FLUORESCENTE SOBRE LA COPIA EL PUNTO ESPECÍFICO DONDE SE MENCIONA DICHO PODER.
- d) **Constancia de Situación Fiscal** expedido por el SAT, con una antigüedad no mayor a 15 días.
- e) Copia del **comprobante de domicilio fiscal** con antigüedad no mayor a 90 días, el cual deberá ser recibo de agua, luz o teléfono fijo.
- f) Proporcionar una **Dirección de Correo Electrónico**. En caso de contar con una.

NOTA: Al término de la presentación de las propuestas técnicas y económicas, se devolverán los documentos originales solicitados en este punto, pudiendo insertar en protectores de plástico u otros materiales solo los documentos que sean originales y/o copias certificadas.

3.4 CARTA DE ACEPTACIÓN DE BASES. (ANEXO 4)

Carta en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, de aceptación de las bases de la presente licitación.

3.5 CARTA DE DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD. (ANEXO 5)

Declaración de integridad, mediante carta en papel membretado del licitante, firmado por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, en la que manifiesta que por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los Servidores Públicos de la dependencia, entidad o unidad administrativa induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con relación a los demás participantes.

3.6 CARTA DEL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA Y 49 DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS. (ANEXO 6)

Carta en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, en la que declare BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que el licitante no se encuentra en ninguno de los supuestos del artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima. Asimismo, que tampoco desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público y en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés, tal y como lo establece la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.



3.7 CARTA DE GARANTÍA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS. (ANEXO 7)

El licitante adjudicado deberá garantizar cada uno de los bienes y/o servicios señalados en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO, por escrito en papel membretado de la empresa, firmado por el representante o apoderado legal, en la que declaren bajo protesta de decir verdad, que garantiza todos los bienes y/o servicios licitados por el periodo de tiempo requerido del servicio, autorizados bajo las normas oficiales mexicanas, no se aceptarán de otra procedencia, lo anterior con el fin de que el servicio reúna los requisitos y especificaciones conforme al Anexo Número 1 Técnico. (ANEXO 7)

3.8 "OPINIONES DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES" EN OPINIÓN POSITIVA.

3.8.1 El licitante deberá presentar el documento que emite el Servicio de Administración Tributaria (SAT), denominado opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, EN OPINIÓN POSITIVA, con una antigüedad no mayor de 30 días naturales a partir de su emisión, el no presentarlo en opinión positiva y/o dentro de la vigencia señalada, será motivo para desechar su propuesta.

3.8.2 El licitante deberá presentar el documento que emite el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), denominado OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, EN OPINIÓN POSITIVA. Con vigencia a no mayor de 5 (cinco) días hábiles a partir de su emisión, El no presentarlo en opinión positiva será motivo para desestimar su propuesta.

3.8.3 El licitante deberá presentar el documento que emite el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), denominado CONSTANCIA DE SITUACION FISCAL, EN OPINIÓN POSITIVA. Con vigencia de 30 días naturales a partir de su emisión, El no presentarlo en opinión positiva será motivo para desestimar su propuesta.

3.9 DOCUMENTO EMITIDO POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INGRESOS (SPFyA) DE NO ADEUDOS FISCALES ARTÍCULO 37 BIS DEL CÓDIGO FISCAL DEL ESTADO DE COLIMA. (CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES)

El licitante deberá presentar el documento denominado CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES del Estado de Colima en el que se manifieste que el licitante está al corriente con la presentación de sus declaraciones, no tiene a su cargo créditos fiscales a favor del Estado de Colima por concepto de contribuciones estatales y que no tiene créditos fiscales respecto de contribuciones cuya administración corresponde al Estado de Colima por virtud del Convenio de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal, de conformidad al art. 37 Bis del Código Fiscal del Estado de Colima, emitida por la Dirección de Recaudación, dependiente de la Dirección General de Ingresos de la Secretaría de Planeación, Finanzas y Administración, (el trámite es sin costo en la página de internet <http://www.constancia-noadeudo-sfya.col.gob.mx/>); este trámite también puede realizarlo en forma personal en las oficinas de la Secretaría de Planeación, Finanzas y Administración,



ubicadas en el Complejo Administrativo. La opinión tendrá una vigencia de 30 días naturales a partir de su emisión. El no presentarlo o presentarlo con obligaciones y/o créditos fiscales a cargo o fuera de la vigencia señalada, será motivo para desestimar su propuesta. ESTE PUNTO APLICA PARA TODAS LAS EMPRESAS TANTO LOCALES COMO FORANEAS.

3.10 CERTIFICADO DE EMPRESA COLIMENSE. (OPCIONAL)

En la adjudicación de contratos se ponderará a las personas físicas o morales que cuenten con el Certificado de Empresa Colimense, vigente, en los términos de la ley estatal en materia de fomento económico, el cuales será de un **cinco por ciento** en la aplicación del derecho de preferencia, de conformidad con el artículo 40 NUMERAL 9 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

3.11 ACREDITACIÓN DE SOLVENCIA ECONÓMICA.

Deberán presentar copia simple de la **declaración anual 2023** con sus **anexos**, con **acuse de recibido** por el Sistema de Administración Tributaria y el **pago correspondiente** en su caso, y copia simple de la **última declaración fiscal provisional del impuesto sobre la renta** obligado a presentar, así como el pago correspondiente en su caso, de acuerdo a su régimen fiscal inscrito, presentadas por el licitante ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través del Servicio de Administración Tributaria.

En el caso de pertenecer al **régimen simplificado de confianza** o **régimen de incorporación fiscal** deberán presentar las dos últimas declaraciones mensuales o bimestrales, según corresponda, así como el pago correspondiente en su caso, en lugar de la declaración anual ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través del Servicio de Administración Tributaria.

3.12 INFRAESTRUCTURA, CAPACIDAD TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y ECONÓMICA. (ANEXO 8)

Escrito original, en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, donde manifieste que cuenta con la infraestructura y la capacidad técnica, administrativa y económica para proporcionar el servicio objeto de la presente licitación en tiempo y forma.

3.13 GIRO U OBJETO SOCIAL. (ANEXO 9)

Escrito original en papel membretado del licitante, en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que cuenta con el giro u objeto social y cuyas **actividades comerciales o profesionales** están relacionadas con los bienes y/o servicios objeto de la presente licitación.



3.14 SUBCONTRATACIONES. (ANEXO 10)

Presentar escrito en papel membretado del licitante, firmado por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, donde el licitante manifieste **si tiene contemplado o no subcontratar**; en caso de que tenga contemplado subcontratar deberá presentar una justificación por escrito en la que fundamenten la imposibilidad de solventar su propuesta sin realizar una subcontratación.

3.15 ESCRITO QUE FACULTE AL PARTICIPANTE A INTERVENIR EN LA LICITACIÓN. (ANEXO 11)

Escrito en papel membretado del licitante, firmado por el representante o apoderado legal, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, donde manifieste que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por la persona que representa en los términos de la presente licitación.

3.16 ESCRITO DE DETERMINACIÓN INDEPENDIENTE DE PROPUESTA (PRESENTACIÓN DE PROPUESTA INDIVIDUAL). (ANEXO 12)

EN CASO DE APLICAR, presentar carta en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, en la que declare, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que su propuesta será de manera independiente, sin consultar, comunicar o acordar con ningún otro participante. Además, deberán manifestar que conocen las infracciones y sanciones aplicables en caso de cometer alguna práctica prohibida por la Ley Federal de Competencia.

3.17 ESCRITO PARA PROPUESTAS CONJUNTAS. (ANEXO 13)

EN CASO DE APLICAR, presentar carta en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, en la que declare BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD la imposibilidad de presentar propuestas de manera individual, realizándolo a través de propuesta conjunta.

3.18 CARTA COMPROMISO. (ANEXO 14)

El licitante deberá presentar esta carta en papel membretado BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD firmada por el representante o apoderado legal, en la que se compromete a garantizar los bienes y/o servicios con las características señaladas en el **ANEXO NÚMERO 1 TECNICO**, en los términos de honradez, calidad y eficiencia que así se requieran.

3.19 TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES. (ANEXO 15)

El licitante deberá presentar carta en papel membretado BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD firmada por el representante o apoderado legal, en la que manifieste su conformidad en el tratamiento público



de los datos personales y/o de su representada que **Servicios de Salud del Estado de Colima** como sujeto obligado y cumpliendo las leyes, reglamentos y disposiciones legales realice de todos los actos de la presente Licitación, así como de los actos jurídicos que de ella se deriven.

3.20 CONSTANCIA DE PROVEEDORES NO SANCIONADOS.

El licitante deberá entregar una Constancia de Proveedores no Sancionados expedida por la Contraloría General del Estado de Colima con una antigüedad no mayor a 30 días naturales, misma que se puede obtener en las oficinas de la propia Contraloría General, ubicadas en Calzada Pedro A. Galván Sur # 454, colonia Centro Colima, Colima, de lunes a viernes de 8:30 a 16:30 hrs.

3.21 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA.

La entrega de proposiciones será por escrito mediante **sobre cerrado** con propuesta técnica y económica conforme a lo establecido en el punto **4.1** de estas bases, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, firmada por el representante o apoderado legal.

NOTA 1:

Los documentos señalados como requisitos en los **puntos 3 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** son obligatorios, EL CUMPLIMIENTO DE ESTOS REQUISITOS ES INDISPENSABLE, POR LO QUE SU OMISIÓN SERÁ MOTIVO PARA DESECHAR LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, en caso de no presentar alguno será desechada su propuesta, excepto los puntos **3.1 y 3.10** que son opcionales. Todos los Anexos deberán presentarse en formato adjunto, **en hoja membretada del licitante**. Todos los documentos contenidos en este punto deberán presentarse escaneados, previamente firmados por el representante o apoderado legal, en formato **PDF** en un **CD** o **cualquier otro medio magnético**, el cual deberá venir dentro del sobre de la propuesta Técnica y Económica.

NOTA 2:

- a)** El sobre cerrado deberá contener necesariamente la propuesta técnica y económica del licitante y el original del convenio en caso de proposiciones conjuntas.
- b)** La documentación presentada deberá venir preferentemente foliada, la omisión del folio no será motivo de desechamiento. Si la numeración no es continua, hay correcciones, hay omisiones o existe cualquier otro error o inconsistencia, será única y exclusivamente bajo responsabilidad del licitante, sin admitirse prueba en contrario.
- c)** Se agradecerá no incluir documentación que no fue solicitada en estas bases y/o sus anexos, de ser incluida y venir foliada ésta no será rubricada. Así mismo se solicita no insertar las propuestas o documentos, que no sean originales o copias certificadas, en protectores de plástico u otros materiales.



- d) Reproducir los modelos de los formatos anexos, según las necesidades del licitante, en papel membretado de la empresa, firmada bajo protesta de decir verdad por el licitante y/o su representante legal conservando el mismo tamaño y distribución, excepto el Anexo 16, cuyo tamaño será de acuerdo a la cantidad de preguntas del licitante.

4. PROPOSICIONES.

Los licitantes que hubieren adquirido las bases de la presente licitación, deberán entregar en el acto de presentación de proposiciones de propuestas técnicas y económicas un sobre cerrado con los datos de identificación de la licitación y del licitante respectivo.

4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA.

El sobre cerrado contendrá la propuesta técnica y económica (según se describe en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO Y ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO** de estas bases). La propuesta técnica y económica deberá presentarse conforme a lo siguiente:

- a) Impresa en papel membretado del licitante, legible, sin tachaduras ni enmendaduras.
- b) Deberá ser clara y precisa, detallando las características técnicas y físicas de los Bienes, Arrendamientos y/o Servicios ofertados, en concordancia con lo solicitado en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO Y ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO** de estas bases, señalando, El Precio Unitario, el Importe y el Total **antes de I.V.A.**, el **I.V.A.** y el Total con **I.V.A. Incluido**
- c) Deberá acreditar los requerimientos mínimos de calidad que el área requirente solicita, conforme al **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**.
- d) Deberá ser firmada de manera autógrafa por la persona legalmente facultada para ello, en todas y cada una de sus hojas, anexando a su firma la leyenda "BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD".
- e) Se presentará en idioma español.
- f) Los precios ofertados deberán ser fijos, sin escalatoria durante la vigencia del proceso de licitación y durante la vigencia establecida en las bases, para el caso del licitante que resulte adjudicado.
- g) Si al momento de realizar la verificación de los importes de las propuestas económicas, en las operaciones finales, se detectan errores aritméticos, el **Subcomité de Adquisiciones** procederá a realizar la corrección en el cuadro comparativo de cotizaciones, de lo anterior se dejará constancia en dicho cuadro y acta correspondiente. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y número prevalecerá la primera. En ningún caso se realizarán correcciones en precios unitarios. En caso de que el licitante no acepte la(s) corrección(es), la propuesta será desechada.
- h) El licitante deberá presentar en medio electrónico la propuesta Técnica y Económica de la información relativa al ANEXO NÚMERO 1 TECNICO y ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO, en formato editable de **WORD** o **EXCEL**.



LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS QUE NO CONTENGAN CUALQUIERA DE LOS REQUISITOS MENCIONADOS SERÁN DESECHADAS.

4.2 PROPOSICIONES CONJUNTAS.

Dos o más personas podrán presentar conjuntamente una propuesta sin necesidad de constituir una sociedad, o una nueva sociedad en caso de personas morales. Para tales efectos, en la propuesta y en el contrato se establecerán con precisión las obligaciones de cada una de ellas, así como la manera en que se exigirá su cumplimiento

- a) Los participantes que presentan propuestas conjuntas declararán por escrito, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, la imposibilidad de presentar propuestas de manera individual.
- b) La propuesta conjunta contenida en el sobre cerrado deberá ser firmada autógrafamente por el representante común que para ese acto haya sido designado por las personas que la presenten. En caso de que se empleen medios electrónicos, deberá garantizarse la seguridad y confidencialidad de la propuesta y la firma se realizará por los medios de identificación electrónica autorizados por la legislación respectiva y en su defecto por el Subcomité de Adquisiciones.
- c) Cuando la propuesta conjunta resulte adjudicada con un contrato, dicho instrumento deberá ser firmado por el representante legal de cada una de las personas participantes en la propuesta, a quienes se considerará, para efectos del procedimiento y del contrato, como responsables solidarios o mancomunados, según se establezca en el propio contrato.
- d) Lo anterior, sin perjuicio de que las personas que integran la propuesta conjunta puedan constituirse en una nueva sociedad, para dar cumplimiento a las obligaciones previstas en el convenio de propuesta conjunta, siempre y cuando se mantengan en la nueva sociedad las responsabilidades de dicho convenio.

5. FIRMA DEL CONTRATO.

La firma del contrato es la formalización para el surtimiento de los bienes, arrendamientos o servicios, después de que se adjudica lo ofertado de la presente licitación y deberá realizarse dentro de los 15 días naturales siguientes a la fecha del fallo correspondiente, en la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales ubicada en el Calle Carlos Salazar Preciado Número 249, Colonia Burócratas, la Estancia Colima. Con el (la) titular de la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales.

En el supuesto de que el licitante adjudicado no se presente a firmar el contrato por causas que le sean imputables, será sancionado en los términos del artículo 98 NUMERAL 1, fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.



La requirente deberá informar a la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales de la recepción, ejecución o de la entrega, así como el cumplimiento de los bienes y/o servicios ofrecidos de acuerdo al ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO Y ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO.

El contrato estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria del año en el que se prevé el inicio de su vigencia, por lo que sus efectos estarán condicionados a la existencia de los recursos presupuestarios respectivos, sin que la no realización de la referida condición suspensiva origine responsabilidad alguna para las partes.

El administrador del contrato del presente procedimiento será el **jefe del Departamento de Servicios Generales** de Servicios de Salud del Estado de Colima, quien será la responsable de supervisar el correcto cumplimiento de los requisitos del contrato por parte del licitante adjudicado.

El presente contrato abarcará **UN EJERCICIO FISCAL**.

5.1 INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN Y ENTREGA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Las obligaciones derivadas de la suscripción del contrato respectivo, serán garantizadas por el licitante adjudicado mediante póliza de fianza expedida por institución autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, por un importe equivalente al 10% del monto total adjudicado con IMPUESTOS INCLUIDOS, como garantía del buen cumplimiento del contrato, a favor de Servicios de Salud del Estado de Colima, y deberá ser entregada dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, de conformidad con el Artículo 52, numeral 4, fracción I, inciso a), de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, debiendo contener en su texto las siguientes manifestaciones:

- a) Que la fianza se otorga para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones y estipulaciones del contrato por parte del licitante adjudicado, del procedimiento de licitación pública nacional número **36066001-013-2024**.
- b) Que la fianza tendrá vigencia, hasta el cumplimiento del contrato, de acuerdo a lo solicitado en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO.
- c) En el caso de que sea prorrogado el plazo establecido en el inciso anterior, por cualquier causa, deberá contener los endosos correspondientes y prorrogados su vigencia por el tiempo que sea necesario.
- d) Acorde con lo establecido por la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, la compañía afianzadora se obliga a atender las reclamaciones por incumplimiento del licitante adjudicado.

Deberán indicar expresamente lo siguiente:



1. Deberán expedirse a favor de Servicios de Salud del Estado de Colima.
2. La indicación del importe total garantizado con número y letra.
3. Referencia de que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato.
4. La información correspondiente al número del contrato, su fecha de firma así como la especificación de las obligaciones garantizadas.
5. El señalamiento de la denominación o nombre del contratista, proveedor o fiado.
6. La condición de que la vigencia de la fianza deberá quedar abierta (para permitir que cumpla con su objetivo, de forma tal que no podrá establecerse o estipularse plazo alguno que limite su vigencia, lo cual no debe confundirse con el plazo para el cumplimiento de las obligaciones previsto en los contratos y actos administrativos).

Deberá contener, además, expresamente, los siguientes textos:

- a) “Esta garantía estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva, de forma tal que su vigencia no podrá acortarse en razón del plazo de ejecución del contrato o pedido principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia. Asimismo, esta fianza permanecerá en vigor aún en los casos en que Servicios de Salud del Estado de Colima otorgue prórrogas o esperas al proveedor, contratista o fiado para el cumplimiento de sus obligaciones.”
- b) “La Institución de Fianzas acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, para la efectividad de la presente garantía, procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de intereses que prevé el artículo del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida”.
- c) “Para liberar la fianza, será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de Servicios de Salud del Estado de Colima previa liberación por parte de la Unidad requirente de haber recibido satisfactoriamente de los servicios solicitados en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO.”

En caso de rescisión del pedido, la aplicación de la garantía de cumplimiento será proporcional al monto de las obligaciones incumplidas.

La póliza deberá contener, también, las siguientes previsiones

- I. En caso de otorgamiento de prórrogas o esperas al proveedor para el cumplimiento de sus obligaciones, derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo del contrato, se deberá realizar la modificación correspondiente a la fianza;



II. Cuando al realizarse el finiquito resulten saldos a cargo del proveedor y éste efectúe la totalidad del pago en forma incondicional, las dependencias y entidades deberán cancelar la fianza respectiva.

III. Cuando se requiera hacer efectivas las fianzas, las dependencias deberán remitir a la Secretaría de Planeación, Finanzas y Administración, la solicitud donde se precise la información necesaria para identificar la obligación o crédito que se garantiza y los sujetos que se vinculan con la fianza, debiendo acompañar los documentos que soporten y justifiquen el cobro.

5.2 GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS.

Este punto no aplica para la presente licitación.

6. ANTICIPO.

Este punto no aplica para la presente licitación.

1. GARANTÍA DE ANTICIPO.

Este punto no aplica para la presente licitación.

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN, DICTAMEN Y ADJUDICACIÓN.

La Convocante:

- a) Comprobará que las Propuestas Técnicas y Económicas contengan la información, documentación y requisitos de las presentes bases y sus anexos de manera cuantitativa.
- b) Elaborará cuadros con los precios y condiciones ofertadas, mismo que permitirá comparar éstas de manera equitativa.
- c) Si al momento de realizar la verificación de los importes de las Propuestas Económicas, en las operaciones finales, se detectan errores aritméticos o de cálculo, la Convocante, procederá a realizar la corrección en el cuadro comparativo de cotizaciones, de lo anterior se dejará constancia en dicho cuadro, en el Dictamen de Adjudicación y en el Acta correspondiente. En ningún caso se realizarán correcciones en precios unitarios. En caso de que el licitante no acepte la(s) corrección(es), la propuesta será desechada.
- d) Una vez efectuado este procedimiento, se adjudicará POR PARTIDAS a la persona física o moral que entre los licitantes reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas y que garanticen satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones.
- e) Si resultara que dos o más propuestas son solventes porque cumplen con las especificaciones y requisitos establecidos en las Bases de la Licitación, así como en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO,



el contrato se adjudicará al licitante que presente la proposición con las mejores condiciones técnicas y económicas para la requirente y oferte el precio más bajo.

- f) Si derivado de la evaluación económica se obtuviera un empate en el precio de dos o más proposiciones, la adjudicación se efectuará en favor del licitante que resulte ganador del sorteo que se realice en términos del Reglamento de esta ley.
- g) Se tomará en consideración el punto 2.9 Certificado de Empresa Colimense, en lo referente a aquellos que cuenten con el Certificado de Empresa Colimense.

La Requirente:

- a) Constatará que las características de los bienes, arrendamientos o servicios ofertados correspondan a las establecidas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de estas bases.
- b) Verificará que satisfagan las condiciones de entrega de los bienes, arrendamientos o servicios.
- c) Verificará, en su caso, que el precio de los bienes, arrendamientos o servicios sea congruente con el Estudio de Mercado.
- d) Elaborará un dictamen que servirá como base para el fallo, en el que se harán constar una reseña cronológica de los actos del procedimiento, el análisis de las proposiciones y las razones para admitirlas o desecharlas, de conformidad con el artículo 40 numeral 12 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

9. DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE.

Se desechará(n) la (las) propuesta (s) del (los) licitante(s) en cualquiera de las etapas de la licitación que incurra(n) en una o varias de las siguientes situaciones:

- a) Si no cumple(n) con todos los requisitos establecidos en las bases y los anexos de esta licitación. (Punto 3) excepto los puntos 3.1 y 3.10 los cuales son opcionales.
- b) Si los bienes y/o servicios ofertados no cumplen con las características establecidas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de estas bases.
- c) Si se comprueba que tiene(n) acuerdo con otro(s) licitante(s) para elevar los precios de los bienes y/o servicios objeto de esta licitación, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes.
- d) Si se encuentra algún elemento que indique que el licitante tuvo acceso a información sobre la licitación, que lo pueda poner en ventaja sobre los otros licitantes, aún en el supuesto de que sea el único participante.
- e) Si se comprueba que el licitante no cuenta con el giro u objeto social y cuyas actividades comerciales o profesionales no estén relacionadas con los bienes o servicios objeto de la presente licitación.



- f) Cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad para adquirir o arrendar los bienes o contratar la prestación de los servicios, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio al Gobierno del Estado.
- g) Si los precios no fueran aceptables para la requirente y la convocante de acuerdo a los precios del mercado.
- h) Las propuestas de los licitantes que nieguen el acceso a sus instalaciones podrán ser desechadas de la licitación ya que la verificación se hará previa al acto de Fallo de la presente licitación.

La propuesta técnica y económica y/o sus respectivos anexos que por cualquier motivo omitan o no cumplan con algún requisito solicitado en estas bases y/o sus anexos o se encuentre que estén en alguna o varias de las situaciones que aquí se establecen, serán desestimadas o los licitantes descalificados, en el acto de fallo.

10. CANCELACIÓN DE LA LICITACIÓN.

Se podrá cancelar una licitación, partidas o conceptos incluidos en éstas:

- a) Por caso fortuito.
- b) Por caso de fuerza mayor.
- c) Cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad para adquirir o arrendar los bienes o contratar la prestación de los servicios, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

De acuerdo al artículo 42 NUMERAL 4 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

11. LICITACIÓN DESIERTA.

La licitación se declarará desierta en los siguientes casos:

- a) Si vencido el plazo de venta de las bases de licitación, nadie las adquiere.
- b) Si no se registra cuando menos un licitante al acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas y económicas.
- c) Si al abrir las propuestas, no se encuentra cuando menos una que cumpla con todos los requisitos establecidos en las bases de la licitación.
- d) Si en cualquier momento del procedimiento no existe al menos un licitante que continúe en el mismo, por cualquier causa.
- e) Si sus precios no fueran aceptables a juicio de la Convocante y la Requirente.



- f) Cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad para adquirir o arrendar los bienes o contratar la prestación de los servicios, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a Servicios de Salud del Estado de Colima.
- g) Cuando se presente caso fortuito o fuerza mayor

12. RESCISIÓN DEL CONTRATO.

Procederá la rescisión administrativa del contrato:

En caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del licitante adjudicado, de conformidad con el artículo 59 NUMERAL 1 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico del Estado de Colima.

En caso de que el (los) licitante(es) adjudicado(s) ceda(n) en forma parcial o total los derechos u obligaciones derivadas de la licitación y/o del contrato.

Cuando la suma de las penas por atraso alcance el mismo monto que correspondería a la garantía de cumplimiento, en ningún caso excederán del 10% del monto adjudicado.

Cuando no coincidan las características del bien ofertado con el producto entregado, siendo menores que a las especificadas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de estas bases.

Cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad para adquirir o arrendar los bienes o contratar la prestación de los servicios, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio al Gobierno del Estado.

En el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de penas convencionales por atraso, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

En caso de rescisión del contrato se aplicará la garantía de cumplimiento del contrato de manera proporcional al incumplimiento.

El procedimiento de rescisión se llevará conforme a lo señalado en el artículo 59 NUMERAL 3 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico del Estado de Colima, realizando el procedimiento que corresponda el área requirente o receptora de los bienes, arrendamientos o servicios.

Cuando el incumplimiento de las obligaciones del proveedor no derive del atraso, sino por otras causas establecidas en el contrato, se iniciará en cualquier momento posterior al incumplimiento el procedimiento de rescisión del contrato.

13. RECURSO DE RECONSIDERACION.



Las reconsideraciones serán interpuestas, en forma personal por escrito o a través de medios remotos de comunicación electrónica que al efecto se establezcan, ante la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales ubicada en el Calle Carlos Salazar Preciado Número 249, Colonia Burócratas, la Estancia Colima Col, dentro de los seis días hábiles contados a partir del día siguiente a aquel que hubiere surtido efecto la notificación de la resolución que se recurra.

14. REGISTRO DE PATENTES, MARCAS, DERECHOS DE AUTOR U OTROS DERECHOS EXCLUSIVOS.

En caso de violaciones en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del licitante participante o proveedor según sea el caso. Salvo que exista impedimento, la estipulación de que los derechos inherentes a la propiedad intelectual, que se deriven de los servicios de consultorías, asesorías, estudios e investigaciones contratados, invariablemente se constituirán a favor de la dependencia, entidad o unidad administrativa, según corresponda, en términos de las disposiciones legales aplicables.

Los licitantes asumirán la responsabilidad total para el caso en que, al suministrar los bienes adjudicados por la convocante, infrinjan derechos sobre patentes, marcas o violen registros o derechos de autor, liberando a la convocante de cualquier responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole.

15. IMPUESTOS.

SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA pagará únicamente el importe correspondiente a los Impuestos derivados de la adquisición del Bien, Arrendamiento y/o Servicio. Los permisos, autorizaciones o licencias necesarias serán por cuenta del licitante adjudicado sin cargo adicional alguno para la dependencia.

16. SANCIONES.

Se hará efectiva la garantía relativa al cumplimiento del contrato, realizando el procedimiento que corresponda al área requirente o receptora del bien, arrendamiento o servicios, cuando se incumpla por el proveedor cualquiera de las condiciones pactadas en el mismo.

De conformidad a lo establecido en los artículos 32, fracción XIV y 93, 98 y 99 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, el Órgano Interno de Control, inhabilitará temporalmente en los términos previstos por esta Ley al licitante o proveedor que se encuentre en alguno de los siguientes supuestos:



- I. El licitante que injustificadamente y por causas imputables a él no formalice el pedido o contrato adjudicado por la **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**.
- II. El proveedor que se encuentre en el supuesto del artículo 38, NUMERAL 1, fracción I de la LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA.
- III. El proveedor que no cumpla con sus obligaciones contractuales por causas imputables a él y que, como consecuencia, cause daños o perjuicios graves a **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, así como aquel que entregue bienes o servicios con especificaciones distintas de las convenidas.
- IV. El licitante o proveedor que proporcione información falsa o que actúe con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la presentación o desahogo de una queja en una audiencia de conciliación o de una inconformidad.
- V. Omitir presentar las garantías.
- VI. La participación de un licitante con una razón social diversa, con el propósito de evadir una inhabilitación;
- VII. La participación de empresas con socios en común dentro de una misma licitación;
- VIII. El incumplimiento contractual con daño y perjuicio grave para la convocante.

El licitante adjudicado será responsable de los daños y perjuicios de cualquier tipo, en caso de incumplir en la entrega del bien, arrendamiento o servicios relacionados.

17. PENAS CONVENCIONALES.

Servicios de Salud del Estado de Colima, aplicará penas convencionales al licitante adjudicado, por atraso en el cumplimiento de las fechas pactadas de entrega o de la prestación del servicio, por una cantidad igual al 0.34% diario de lo incumplido, mientras este incumplimiento dure, pasados 30 días naturales se procederá a la rescisión del contrato y se hará efectiva la garantía de cumplimiento del mismo; por lo que dichas penas no excederán del monto de la garantía de cumplimiento del contrato de acuerdo al Art. 58 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima. El pago de las penas deberá ser mediante cheque certificado a favor de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA** en Moneda Nacional y eliminando centavos.

El licitante adjudicado deberá realizar el pago de la pena convencional en el momento de la entrega del producto en el lugar y con la persona señalado por la convocante. La Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA** le indicará por escrito el monto de la pena correspondiente.

El pago se realizará por el licitante adjudicado, a través de cheque certificado a favor de **SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, acompañado de un escrito debidamente firmado por el



representante o apoderado legal del proveedor en el que señale los días de atraso y el monto correspondiente.

El pago del bien, arrendamiento o servicio quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que el proveedor deba efectuar por concepto de penas convencionales.

Cuando el incumplimiento de las obligaciones del proveedor no derive del atraso, sino por otras causas establecidas en el contrato, se iniciará en cualquier momento posterior al incumplimiento, la rescisión del mismo, realizando el procedimiento que corresponda al área requirente o receptora de los bienes, arrendamientos o servicios.

Los proveedores cubrirán las cuotas compensatorias a que, conforme a las leyes de la materia o tratados, pudiere estar sujeta la importación de bienes objeto de un contrato, y en estos casos no procederán incrementos a los precios pactados, ni cualquier otra modificación al contrato.

18. PROHIBICIÓN DE NEGOCIACIÓN DE LAS BASES Y PROPUESTAS.

Las condiciones contenidas en las presentes bases, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, no podrán ser negociadas, conforme a lo dispuesto en el artículo 32, fracción XXXII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima vigente.

19. CONTROVERSIAS.

Las controversias que se susciten con motivo de esta licitación se resolverán con apego a lo previsto en el CAPITULO VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

20. RECOMENDACIONES.

Se sugiere a los licitantes, se presenten al acto de apertura de proposiciones media hora antes a realizar su registro.

21. ASISTENCIA A LOS ACTOS PÚBLICOS DE LA LICITACIÓN.

A los actos de carácter público de las licitaciones podrán asistir los licitantes y cualquier persona que sin haber adquirido las bases manifieste su interés de estar presente en dichos actos, siempre y cuando existan condiciones para ello (sanitarias, de espacio, o alguna otra situación que lo impida), bajo la condición de que deberán registrar su asistencia y abstenerse de intervenir de cualquier forma en los mismos. De la misma manera y a los mismos actos podrán asistir representantes de las cámaras, colegios o asociaciones profesionales u otras organizaciones no gubernamentales.



22. VISITAS A LAS INSTALACIONES DEL LICITANTE.

Para contar con la seguridad del cumplimiento del contrato, se podrán realizar visitas en cualquier momento a las instalaciones de los participantes a efecto de verificar la información manifestada en su propuesta (infraestructura, capacidad, servicios, tiempos de respuesta, etc.), que garanticen el total y estricto cumplimiento en cuanto a calidad, y tiempos de respuesta solicitados.



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. 36066001-013-2024**

CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

**ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO
POR PARTIDAS**

DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA

- a) El licitante deberá presentar original y copia para su cotejo de la **licencia sanitaria** vigente, expedida por la Secretaría de Salud donde le faculte la venta de medicamentos controlados. Lo anterior en caso de participar en las partidas que se refieren a medicamentos controlados.
- b) El licitante deberá presentar copia legible de ambos lados del **registro sanitario** del producto expedido por la comisión federal para la protección contra riesgos sanitarios o documento oficial expedido por la misma Dirección en el que se indique que no requiere el registro.
- c) El licitante deberá presentar escrito. **BAJO PROTESTA DECIR LA VERDAD**, firmado por el apoderado y representante legal, donde manifieste que los productos ofertados no se encuentran en el **estado dudoso de conservación** o han sido abiertos y que se encuentran libres de defectos críticos y defectos mayores.
- d) El licitante deberá presentar escrito. **BAJO PROTESTA DECIR LA VERDAD**, firmado por el apoderado y representante legal, donde indique que los medicamentos ofertados para esta licitación no se encuentran **amonestados o boletinados** por alguna autoridad sanitaria o institución pública de Salud u organismos regulatorios del país de origen.
- e) El licitante deberá presentar escrito. **BAJO PROTESTA DECIR LA VERDAD**, firmado por el apoderado y representante legal, donde garantiza que el producto se conserva en **condiciones óptimas de empaque y embalaje** durante el transporte y almacenaje, y que la calidad asegura el cumplimiento de las normas oficiales mexicanas sobre etiquetado de medicamentos, incluidos los medicamentos que requieren condiciones especiales de refrigeración. NOM-072-SSA1-2012. Etiquetado de medicamentos y remedios herbolarios. NOM-073-SSA1-2005. Estabilidad de fármacos y medicamentos, así como de remedios herbolarios.



- f) El licitante deberá presentar escrito. BAJO PROTESTA DECIR LA VERDAD, firmado por el apoderado y representante legal, de que los bienes ofertados cumplen con las **normas de fabricación**, indicando el lote, e indicando las normas de fabricación.
- g) El licitante deberá presentar escrito, BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD y firmado por el apoderado o representante legal de que los bienes ofertados, cumplen con lo establecido por la **ley general de salud**, en los artículos aplicables, conforme a lo establecido en la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos y sus suplementos en las normas oficiales mexicanas , Normas internacionales o especificaciones técnicas que se señalan en el artículo 67 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- h) El licitante deberá presentar escrito, BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD y firmado por el apoderado o representante legal de que los medicamentos de cuadro básico, controlados y materiales de curación deberán ser preferentemente **GENÉRICOS**.



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. 36066001-013-2024**

CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

**ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO
PROPUESTA TÉCNICA
POR PARTIDAS**

MODELO DE PROPUESTA TÉCNICA

“EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA”

(Lugar y Fecha de Expedición).

**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE:**

**Reactivos para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS
(Departamento de Control Sanitario)**

PARTIDA	CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	ESPECIFICACIONES	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA
1		Caja con 6 viales de 3.5mL	Control serológico positivo multimarcador	Marcadores: Anti-HIV 1, Anti-HIV 2, Anti-HCV, Anti-HBc, Anti-HTLV I, y HTLV II, anti-CMV, HBsAg, anti- <i>Treponema pallidum</i>	SeraCare: Accurun® 2 Series 2700 (Cat: 2000-0023)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
2		Caja con 1 vial de 5.0mL	Control serológico positivo externo	Marcador: Anti-HAV (Hepatitis A) IgM	SeraCare: ACCURUN® 121 HAV IgM Positive Control (Cat: 2015-0074)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis



3		Caja con 1 vial de 1.0mL	Control serológico positivo externo	Marcador: Anti-Rubéola IgM	SeraCare: ACCURUN® 141 Control Positivo de Anticuerpos Antirrubéola (Cat: 2015-0086)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
4	080-081-0803	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	Marcador: anti- <i>Treponema pallidum</i>	SeraCare: ACCURUN® 155 Series 2000 Control Positivo de anti- <i>Treponema pallidum</i> (Cat: 2015-0090)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
5	080-081-0804	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	Marcador: reagina determinada mediante la reagina plasmática rápida (RPR)	SeraCare: ACCURUN® 156 Control Positivo de Reagina (Sífilis) (Cat: 2015-0094)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
6	080-081-0802	Caja con 6 viales de 3.5mL	Control serológico positivo externo	Marcador: Anti- <i>Trypanosoma cruzi</i> (Chagas)	SeraCare: ACCURUN® 190 Control Positivo de <i>Trypanosoma cruzi</i> (Chagas) (Cat: 2015-0097)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
7	080-081-0815	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	Marcador: Anti-Sarampión, Parotiditis, Rubéola, varicela zóster IgG	SeraCare: ACCURUN® 40 SERIE 5000 Control positivo anti sarampión, parotiditis, rubéola, varicela zóster	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
8	080-830-3143	Frasco de 100 mL	Aceite de inmersión para microscopía	Tipo A, Viscosidad a 25°C 300 ± 10 (cSt), Líquido viscoso, incoloro o ligeramente amarillo	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
9		Frasco de 50 mL	Aceite esencial de clavo (<i>Eugenia Caryophyllata</i>)	Natural, rectificado, pureza ≥80 %	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



10	080-834-0012	Frasco de 100 g	Ácido mícico (<i>alias</i> ácido galactárico)	CAS: 526-99-8, pureza $\geq 97\%$	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
11		Frasco de 500 g	Base de Agar Bordet Gengou	Deshidratado, Ingredientes: Agar bacteriológico, cloruro sódico, infusión de patatas	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
12		Frasco de 500 g	Agar de carbón	Deshidratado, Formulación: Infusión de corazón de ternera, peptona, cloruro de sodio, almidón soluble, extracto de levadura, Norit SG, agar	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
13	080-610-0255	Frasco de 500 g	Agar hierro triple azucar (TSI)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
14	080-610-6902	Frasco de 500 g	Agar Mueller Hinton	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
15	080-610-0533	Frasco de 500 g	Agar Nutritivo	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



16	080-610-1580	Frasco de 500 g	Caldo nutritivo	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
17	080-610-2497	Frasco de 500 g	Agar verde brillante	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
18	080-830-5130	Frasco de 500 g	Caldo verde brillante	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
19	080-610-7454	Frasco de 500 g	Agar Citrato de Simmons	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
20	080-611-0086	Frasco de 500 g	Agar soya tripticaseina	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
21	080-611-0128	Frasco de 500 g	Caldo soya tripticaseina	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



22		Frasco de 500 g	Caldo soya tripticaseina SIN Dextrosa	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
23		Frasco de 500 g	Glucosa monohidrato para microbiología	CAS: 14431-43-7	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
24	080-610-2448	Frasco de 500 g	Agar Tiosulfato- Citrato-Bilis- Sacaros (TCBS)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
25	080-610-0079	Frasco de 500 g	AGAR DE TRANSPORTE STUART	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
26		Frasco de 500 g	AGAR DESTROXA SABOURAUD	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
27	080-610-2042	Frasco de 450 o 500 g	AGAR EOSINA AZUL DE METILENO (EMB)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



28	080-610-0269	Frasco de 450 o 500 g	AGAR HIERRO LISINA- LIA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
29	080-610-1531	Frasco de 450 o 500 g	AGAR MAC CONKEY	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
30	080-610-6902	Frasco de 450 o 500 g	AGAR MUELLER HINTON	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
31	080-610-2182	Frasco de 450 o 500 g	AGAR SALMONELA.- SHIGELLA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
32	080-610-0574	Frasco de 450 o 500 g	AGAR SULFITO DE BISMUTO	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
33		Frasco de 450 o 500 g	AGAR-AGAR	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



34		1 caja con 10 viales 1.5 ml	AGUA CALIDAD PCR	LIBRE DE PIROGÉENOS, RNASAS Y DNASAS, ESTÉRIL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
35		Frasco 1 L	ALCACIDE		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
36		Paquete con 100 pz	ALFILERES ENTOMOLÓGICOS DE ACERO INOXIDABLE N° 2		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
37	080-342-0091	Caja con 100 ampolletas 1 o 2 mL	AMPOLLETAS STERIKON PLUS BIOINDICADOR		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
38		1 Vial de 1ml	Treponema pallidum Control positivo	ANTICUERPOS CONTRA	EUROIMMUN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
39	080-610-0255	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR HIERRO Y TRIPLE AZUCAR	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



40		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR INDICADOR PM	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
41	080-610-0962	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR AZUL DE METILENO EOSINA (EMB)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
42	080-610-1200	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR BASE SANGRE	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
43	080-610-9799	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR BASE XILOSA LISINA DE TAYLOR - XLD	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
44	080-610-7454	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR CITRATO DE SIMMONS	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
45	080-610-2448	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DE TIOSULFATO CITRATO Y SALES BILIARES (TCBS)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



46	080-610-0079	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DE TRANSPORTE STUART	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
47		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DNASE TEST. AGAR DE TEST DNASA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
48	080-610-1171	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR GELATINA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
49	080-610-1531	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR MAC CONKEY	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
50	080-610-2604	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR MÉTODOS ESTÁNDAR (AGAR DE RECUENTO EN PLACAS)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
51	080-610-0533	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR NUTRITIVO	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



52	080-610-2588	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR PAPA DEXTROSA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
53	080-610-2497	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR VERDE BRILLANTE	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
54		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR-AGAR	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
55	080-610-1093	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR BAIRD PARKER	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
56		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DEXTROSA SABORUD MODIFICADO (AGAR BASE DEXTROSA EMMONS)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
57	080-610-0129	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR SALADO MANITOL	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



58	080-611-0078	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR DE SOYA TRIPTICASEINA FRASCO	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
59		FRASCO 450 GRAMOS	AGAR YPD	Deshidratado PARA PROPAGACION Y MANTENIMIENTO DE LEVADURAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
60		FRASCO 2 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERA E O:139	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS O PARA DESCARGAR EN LINEA.	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
61	080-081-4824	FRASCO 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERA E POLIVALENTE	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE.	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
62	080-081-4808	FRASCO 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE INABA	.SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE.	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
63	080-081-4816	FRASCO 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE OGAWA	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE.	DIFCO,RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



64	080-081-2166	FRASCO 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA POLIV. DEL A AL I MAS VI.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
65	080-610-1432	FRASCO 500 GRAMOS	BASE UREA CHRISTENSEN PARA DETECTAR LA PRODUCCIÓN DE UREASA,	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
66		FRASCO 450 GRAMOS	CALDO LISINA DESCARBOXILASA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
67		FRASCO 450 GRAMOS	CALDO BASE DESCARBOXILASA DE MOELLER	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
68	080-610-1317	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO BHI (INFUSION CEREBRO CORAZON)	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
69	080-611-0128	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO SOYA TRIPTICASEINA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



70		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO DE SOYA TRIPTICASA SIN DEXTROSA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
71	080-610-2562	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO LAURIL SULFATO DE SODIO	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
72		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO LISINA DESCARBOXILASA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
73	080-610-1812	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO MR-VP	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
74		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO NEUTRALIZADOR	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
75	080-610-1580	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO NUTRITIVO	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



76		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO TRYPTONE, DIGESTIVO ENZIMÁTICO DE LA CASEÍNA	DIGESTIVO ENZIMÁTICO DE LA CASEÍNA Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
77	080-610-3001	FRASCO 500 GRAMOS	CALDO UREA MARCA	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
78	080-610-0717	FRASCO 500 GRAMOS	CALDO VASSILIADIS RAPPAPORT	Deshidratado	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
79	080-610-2570	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO VERDE BRILLANTE BILIS AL 2%,	PARA LA PROLIFERACION SELECTIVA DE COLIFORMES A PARTIR DE UNA PRUEBA PRESUNTIVA EN MUESTRAS DE IMPORTANCIA SANITARIA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
80	080-830-0370	FRASCO 80 GRAMOS	CARBONATO DE SODIO (NA2CO3) ANHIDRO.	HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
81	080-999-0136	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 35667 Enterococcus faecium	CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
82	080-999-0016	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 29212 Enterococcus faecalis	CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
83	080-999-0657	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 10149 Geobacillus stearothermophilus	CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
84		FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 700603 DE Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae (Schroeter)	CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
85	080-999-0105	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 27562 DE Vibrio vulnificus	CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
86		FRASCO DE 25 GRAMOS	COLORANTE VERDE BRILLANTE	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
87	080-001-0205	PIEZA 100 ML	COMPARADOR DE COLOR. COLILERT	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
88	080-002-0165	PIEZA 100 MG	DEOXYRIBONUCLEI CACID SODIUM SALT FROM CALFTHYMUS	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
89	080-610-0848	FRASCO 250 GRAMOS	DESOXICOLATO DE SODIO	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
90		CAJA CON 100 PZ	DISCOS DE PAPEL 12.7 MM DE DIAMETRO GRUESOS Y CON ALTA RETENCIÓN	(SCHLEICHER & SCUELL 740 E O EQUIVALENTE EN ABSORCIÓN, CALIDAD Y PUREZA)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
91		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 1 µg	CON CERTIFICADO DE ANALISIS Y DE CALIDAD, HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
92	080-316-0126	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES	CON CERTIFICADO DE ANALISIS Y DE CALIDAD, HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
93		PZ	DISPENSADOR DE LIQUIDOS	DE 10-100mL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
94	080-081-0134	FRASCO 500 GRAMOS	EC MEDIUM, BASE PARA DETERMINAR ORGANISMOS COLIFORMESVCOI FORMES EN AGUA, AGUA DE DESECHO, MARISCOS, ETC.	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUIMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
95	080-610-0305	CAJA CON 6 FRASCOS 100 ML	EMULSION DE YEMA DE HUEVO Y TELURITO DE POTASIO	CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUIMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
96	080-829-1455	KIT	TINCION DE GRAM	EQUIPO DE SOLUCIONES COLORANTES PARA TINCION DIFERENCIAL GRAM (CRISTAL VIOLETA, YODO LUGOL, SAFRANINA , ALCOHOL CETONA). CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUIMICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
97		FRASCO 500 GRAMOS	GLUTAMATO MINERAL(MODIFICADO), CALDO MMGB (ISO 16649-3)	MEDIO DESDHIRATADO PARA MICROBIOLOGIA CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
98	060-342-0019	BOLSA CON 100 PZ	INDICADOR BIOLÓGICO PARA ESTERILIZACION POR CALOR SECO	CONCENTRACION 3.5X10-6. NUMERO DE ORDEN: SGMG/6, CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



99		FRASCO	INDICADOR ROJO DE METILO	NO. CAS: 493-52-7, PESO MOLECULAR: 269.30, MARCA SIGMA ALDRICH, NO. DE REFERENCIA:250198, CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
100		EQUIPO 96 PRUEBAS	KIT PARA DETERMINACION DE CLENBUTEROL/ELISA	RIDASCREEN CLENBUTEROL FAST CON 6 CONTROLES. NUMERO DE ARTICULO (R1711) CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
101		EQUIPO 96 PRUEBAS	KIT PARA DETECCIÓN DE TOXINA ESTAFILOCÓCICA (A-E)	EN ALIMENTOS RIDASCREEN® SET TOTAL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
102		KIT	KIT DE CALIBRACION DENSITOMETRO	PARA TUBOS DE 16 mm DE DIAMETRO CKG16	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
103	080-081-0135	FRASCO 500 GRAMOS	MEDIO TBX No	CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
104		FRASCO 500 GRAMOS	MEDIO DE MIO CODIGO 211775	CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
105	041-001-0014	FRASCO 150 MG	PENICILINA G SODICA SUSTANCIA DE REFERENCIA USP	CON HOJA DE SEGURIDAD Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
106		FRASCO DE 20 ML	PENICILINASA-MD 21152	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
107	080-783-1558	FRASCO 100 ML	REACTIVO DE ERLICH- KOVAC	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
108		FRASCO 1 GRAMO	REACTIVO ONPG	ORTO NITROFENIL B-D-GALACTOPIRANOSIDE. CAS:3690703. CON CERTIFICADO DE ANALISIS	SIGMA-ALDRICH	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
109	080-001-0373	PAQUETE	RIDA SAMPLE DECOLORANT	COMPUESTO DE 3 REACTIVOS. CON CERTIFICADO DE ANALISIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
110		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API CHB, BACILLUS	COMPUESTO DE 3 REACTIVOS. CON CERTIFICADO DE ANALISIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
111		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 E	ENTEROBACTERIAS, BACIOS GRAM NEGATIVOS. CON CERTIFICADO DE ANALISIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
112		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 NE	BACIOS GRAM NEGATIVOS NO FERMENTADORES . CON CERTIFICADO DE ANALISIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
113		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API STAPH	GRAM POSITIVOS. CON CERTIFICADO DE ANALISIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
114	080-999-0663	CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 STREP	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS .	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
115		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API CANDIDA	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS .	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
116		CAJAS CON 25 GALERIAS	REACTIVOS PARA REVELAR SISTEMA MINIATURIZADO DE BIOQUIMICAS API	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS .	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
117	080-002-0369	CAJA CON 200 SUSTRATOS	SUSTRATO CROMOGENICO COLILERT	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
118	080-889-0172	FRASCO CON 50 TIRAS	TIRAS PARA PRUEBA DE CITOCROMO OXIDASA	BICLORURO DE N,N-DIMETIL-1,4-FENILENDIAMONIO 0.1µMOL; 1-NAFTOL 1.0µMOL)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
119	080-002-0340	GALON 3.79 L	TISSAB II CON CDTA ORION	THERMO SCIENTIFIC	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
120		CAJA CON 10 PZ	TUBO CON AGAR INCLINADO DE AGAR BILIS ESCULINA	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
121		FRASCO 120 ML	YODOPOVIDONA	ESPUMA SOLUCIÓN AL 0.8% ANTISEPTICA Y GERMICIDA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
122		FRASCO 1 LITRO	Acetonitrilo	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
123	080-830-3283	FRASCO 1 LITRO	Ácido acético glacial	99.70%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
124	080-830-3473	FRASCO 1 LITRO	Ácido clorhídrico	36 - 38%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
125	080-830-4299	Frasco 2.5 L	Ácido sulfúrico	97.10%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
126		FRASCO	Biftalato de potasio	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
127		Frasco 50 g	CDTA	98%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
128	808.323.851	Frasco 500 g	Cloruro de amonio	99.50%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
129		Frasco 100 g	EDTA	99.40%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
130	080-782-0444	Frasco 125 g	Fenoltaleína	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
131		Frasco 1 mL	Fosfato monobásico de potasio	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
132		Frasco 2.5 L	Hidróxido de amonio	28 - 30%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
133		Frasco 50 g	Hipoclorito de sodio	98%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
134		KIT	Kit RIDASCREEN SET TOTAL	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
135		Frasco 100 g	Naranja de metilo	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
136		Frasco 25 g	Negro de ericromo T	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
137		Frasco 25 g	Nitrato de plata	99.8 - 100.5%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
138		FRASCO 1 ML	Solución spiking RIDASCREEN	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
139		VIAL 1 ML	ANTICUERPOS CONTRA Treponema pallidum IgG	Control positivo PARA EL KIT Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgG	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
140		VIAL 1 ML	ANTICUERPOS CONTRA Treponema pallidum IgM	Control positivo KIT Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgM.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
141		FRASCO 5ML CON CONTROLES DE 1 ML	ANTIGENO BLANCO DE Brucella abortus	CON SUS REPECTIVOS CONTROLES POSITIVO Y NEGATIVO. EPA Brucella abortus 1119-3 O 99s, COLOR BLANCO, CONCENTRACIÓN CELULAR 2.0 – 4.5 % v/v, Ph 6.5-8.0. SENSIBILIDAD TÍTULO 1:650 (SUERO DE REFERENCIA INTERNACIONAL DE 1000 UI), ESPECIFICIDAD REACCIÓN NEGATIVA (CON SUERO CONTROL NEGATIVO).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
142		Equipo para 60 pruebas.	ANTIGENO BRUCELAR DE WRIGHT	Antígeno con p-2 mercaptoetanol, para el diagnóstico de Brucelosis 1:10. Frasco con 5ml.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
143		FRASCO CON 2 ML	ANTISUERO PARA BORDETELLA PARAPERTUSSIS	MANERA CONJUNTA ANTISUERO PERTUSSIS Y PARAPERTUSSIS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
144		FRASCO CON 2 ML	ANTISUERO PARA BORDETELLA PERTUSSIS	DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO PERTUSSIS Y PARAPERTUSSIS.. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
145		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAEE O:139	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
146		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAEE POLIVALENTE	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE. . EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
147		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE INABA	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
148		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE OGAWA	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS OGAWA, INABA Y POLIVALENTE. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
149		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO A	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
150		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



151		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO C	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
152		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO D	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
153		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO E	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
154		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO F	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUERO POLIVALENTE Y ANTISUEROS MOVALENTES DE HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
155		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo 29E(Z').	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS MENINGITIDIS GPOS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



156		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo X	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS MENINGITIDIS GPOS. 29E(Z'),X,Y,Z. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
157		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo Y	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS MENINGITIDIS GPOS. 29E(Z'),X,Y,Z. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
158		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo Z	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS MENINGITIDIS GPOS. 29E(Z'),X,Y,Z. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
159		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO POLIVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE CONTENGA TIPOS : A,B,C,E Y F	SURTIR DE MANERA CONJUNTA CON ANTISUEROS MONOVALENTES HAEMOPHILUS. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
160		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
161		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. D	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE. EL PRODUCTO DEBERÁ	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



				VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		mínima de 1 año
162		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. E	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
163		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. F	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
164		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. G	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
165		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. H	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
166		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. I.	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
167		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. VI	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de



				E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Seguridad, caducidad mínima de 1 año
168		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA POLIV. DEL A AL I MAS VI	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
169		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. B	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
170		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. C	SURTIR DE MANERA CONJUNTA ANTISUEROS SALMONELLA GPOS. E,G,H,I,VI,A,B,C,D Y POLIVALENTE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
171		CAJA C/24 PBAS.	Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgG	COMPONENTES:TIRAS BLOT TIRAS INDIVIDUALES CON ANTÍGENOS DE Treponema pallidum SEPARADOS ELECTROFORÉTICAMENT E. PLANTILLA DE EVALUACIÓN CON TIRAS BLOT DE CONTROL TIRAS DE ENSAYO INCUBADAS CON SUERO DE CONTROL POSITIVO. CONJUGADO ENZIMÁTICO 10X IgG ANTIHUMANA (CABRA) MARCADA CON FOSFATASA ALCALINA. TAMPÓN UNIVERSAL 10X. SOLUCIÓN SUSTRATO CLORURO DE	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				NITROAZUL DE TETRAZOLIO/5-BROMO-4-CLORO3-FOSFATO DE INDOLIL (NBT/BCIP). BANDEJAS DE INCUBACIÓN 2 X 8 CANALES 3 X 8 CANALES. INSTRUCCIONES DEL ENSAYO.		
172		CAJA C/24 PBAS.	Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgM	TIRAS BLOT TIRAS INDIVIDUALES CON ANTÍGENOS DE Treponema pallidum SEPARADOS ELECTROFORÉTICAMENTE. PLANTILLA DE EVALUACIÓN CON TIRAS BLOT DE CONTROL TIRAS DE ENSAYO INCUBADAS CON SUERO DE CONTROL POSITIVO. CONJUGADO ENZIMÁTICO 10X IgM ANTIHUMANA (CABRA) MARCADA CON FOSFATASA ALCALINA. TAMPÓN UNIVERSAL 10X. SOLUCIÓN SUSTRATO CLORURO DE NITROAZUL DE TETRAZOLIO/5-BROMO-4-CLORO3-FOSFATO DE INDOLIL (NBT/BCIP). BANDEJAS DE INCUBACIÓN 2 X 8 CANALES 3 X 8 CANALES. INSTRUCCIONES DEL ENSAYO.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
173		FRASCO 500 ML	BUFFER DE REFERENCIA	DE PH 7.2 +/- 0.02 A 25°C (SOLUCIÓN DE FOSFATO DE SODIO Y POTASIO)	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
174		FRASCO 450 ML	CALDO BASE DESCARBOXILASA DE MOELLER.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
175		FRASCO 450 ML	CALDO DE TETRATIONATO	Deshidratado	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
176		CAJA CON 5 O 10 PZ	CALDO MIDDLEBROOK 7H9 CON GLICEROL.	Deshidratado	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
177		FRASCO 450 ML	CALDO NUTRITIVO DE	Deshidratado	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
178		CAJA CON 10 CARTUCHOS	CARTUCHO PARA GENEXPERT MTB/RIF	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	WIFER	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
179		FRASCO 6 PELETS	CEPA Control ATCC 17802 Vibrio Parahaemolyticus ATCC 17802	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
180		KIT CON 96 PBAS.	CHIK DetectTM IgM ELISA.	<p>ESTUCHE PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS IgM PRESENTES EN SUERO HUMANO DIRIGIDOS A LAS PROTEÍNAS E2 / E1 DEL VIRUS CHIKUNGUNYA POR EL MÉTODO DE ELISA TIPO SANDWICH. LOS MICROPOZOS ESTÁN RECUBIERTOS CON ANTICUERPOS DE CAPTURA PARA IgM HUMANA, INCLUYE CONTROL NEGATIVO; CONTROL POSITIVO; CUT OFF; BUFFER DILUYENTE DE MUESTRAS; ANTÍGENO DE CHIKUNGUNYA QUE COMPRENDE LAS GLICOPROTEÍNAS DE ENVOLTURA DEL VIRUS; DILUYENTE DEL CONJUGADO CHIKV; CONJUGADO QUE CONTIENE ANTICUERPO MONOCLONAL DIRIGIDO A CHIKV MARCADO CON HRP; BUFFER DE LAVADO; SUSTRATO TMB; SOLUCIÓN DE PARADA . CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO. LA ENTREGA SERÁ A NECESIDAD DEL LABORATORIO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y</p>	InBIOS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		
181		GALON 3.79 L	CLORURO DE BENZALCONIO	SOLUCION GERMICIDA DE USO QUIRÚRGICO.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
182		FRASCO 250 KG	CLORURO DE SODIO GRADO ACS	MINIMO 99.7% DE PUREZA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
183		FRASCO 100 G	D-(-)- FRUCTUOSA	SIGMA ALDRICH No, DE REFERENCIA FO127	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



184		FRASCO 100 G	D-(-)- RIBOSA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA R7500	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
185		FRASCO 100 G	D-(-)- SORBITOL	BD DIFCO No. DE REFERENCIA 217910	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
186		FRASCO 100 G	D(+)- GALACTOSA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA GO750	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
187		FRASCO 100 G	D-(+)- GLUCOSA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA G7528		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
188		FRASCO 100 G	D-(+)- LACTOSA MONOHIDRATADA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA 61339		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
189		FRASCO 100 G	D-(+)- MALTOSA MONOHIDRATADA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA M5885		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



190		FRASCO 100 G	D-(+)- MANITOL	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA 4125		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
191		FRASCO 100 G	D-(+)- MANNOSA FLUKA ANALYTICAL	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA GA14307		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
192		FRASCO 100 G	D-(+)- XYLOSA	SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA X3877		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
193		KIT CON 96 PBAS.	DETECCIÓN CUALITATIVA Y DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgG ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DEL SARAMPION EN SUERO Y PLASMA HUMANO MEDIANTE ANALISIS INMUNOENZIMÁTICO.	ELISA Anti-virus del sarampión (IgG). No. REF EI 2610-9601 G. SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%. CON 96 PRUEBAS. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO. LA ENTREGA SERÁ A NECESIDAD DEL LABORATORIO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	EUROIMMUN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



194		KIT CON 96 PBAS.	DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS CONTRA EL <i>Treponema pallidum</i>	<p>EN SUERO O PLASMA HUMANOS UTILIZANDO UNA TÉCNICA DE INMUNOENSAYO ENZIMÁTICO. SYPHILIS TOTAL Ab UTILIZA TRES ANTÍGENOS RECOMBINANTES EN UN ENSAYO EN SÁNDWICH. LOS ANTÍGENOS DETECTARÁN LAS IgG, IgM e IgA ESPECÍFICAS DEL T. pallidum, LO QUE PERMITE A LA PRUEBA DETECTAR ANTICUERPOS DURANTE TODAS LAS FASES DE LA INFECCIÓN. LOS POCILLOS ESTÁN RECUBIERTOS CON UNA MEZCLA DE ANTÍGENOS RECOMBINANTES 15 Kd, 17 Kd y 47 Kd de T. pallidum. CONTENIDO: MICROPLACA 12 TIRAS DE 8 POCILLOS CADA UNA, CUBIERTOS CON ANTÍGENOS RECOMBINANTES (rAg) DE T. pallidum. SOLUCIÓN DE LAVADO CONCENTRADA (20X) TAMPÓN TRIS NaCl pH 7,4. CONTROL NEGATIVO TAMPÓN TRIS, QUE CONTIENE BSA (ALBÚMINA DE SUERO BOVINO). CONTROL POSITIVO (HUMANO) SUERO HUMANO QUE CONTIENE ANTICUERPOS CONTRA EL T. Pallidum . CONJUGADO T. pallidum rAg / PEROXIDASA. TAMPÓN SUSTRATO SOLUCIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO Y ACETATO DE</p>	BIORAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
-----	--	------------------	--	---	--------	--



				<p>SODIO PH 4,0 QUE CONTIENE H2O2 (0,015 %) y DMSO (4 %). SOLUCIÓN DE INTERRUPCIÓN SOLUCIÓN DE ÁCIDO SULFÚRICO (H2SO4 1N)</p>		
195		KIT CON 96 PBAS.	<p>DETECCIÓN CUALITATIVA Y LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgM ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DEL SARAPIÓN EN SUERO Y PLASMA HUMANO MEDIANTE ANALISIS INMUNOENZIMÁTICO</p>	<p>ELISA Anti-virus del sarampión (IgM). No. REF EI 2610-9601 M. SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%. CON 96 PRUEBAS. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO. LA ENTREGA SERÁ A NECESIDAD DEL LABORATORIO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.</p>		<p>Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año</p>



196		FCO. PARA 250 PBAS.	DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE REAGINAS PLASMÁTICAS IVD DE ANTICUERPOS CONTRA <i>Treponema pallidum</i>	MÉTODO NO TREPONÉMICO. VDRL ESTABILIZADO SPINREACT.SUSPENSIÓN DE LÍPIDOS LISTO PARA SER USADO EN PRUEBA DE LÁTEX, INCLUYE CONTROL POSITIVO Y CONTROL NEGATIVO. 5 ML / PARA 250 PBAS. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO. LA ENTREGA SERÁ A NECESIDAD DEL LABORATORIO.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL INDRÉ	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
197		KIT CON 96 PBAS.	LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgM ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DE LA RUBÉOLA EN SUERO Y PLASMA HUMANO.	ELISA ANTI GLICOPROTEÍNA DEL VIRUS DE LA RUBEOLA (IgM) .	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL INDRÉ	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
198		KIT CON 192 PBAS.	DETERMINACION DE CHAGAS POR EL METODO DE ELISA, TEST ELISA CHAGAS III.	ENSAYO INMUNOENZAMÁTICO PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTICUERPOS DE LA CLASE IgG DIRIGIDOS CONTRA EL TRIPANOSOMA CRUZI EN MUESTRAS DE SUERO O PLASMA HUMANO. INCLUYE MICROPLACAS DE POCILLOS ACTIVADOS CON EXTRACTOS TOTALES DE LAS CEPAS DE T. CRUZI TULAHUEN Y MN, INCLUYENDO ANTIGENOS DE MEMBRANA ALTAMENTE INMUNOGÉNICOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL INDRÉ	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



199		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS IgG ANTI-RUBÉOLA .	ENZIMOINMUNOANÁLISIS PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA Y LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgG ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DE LA RUBÉOLA EN SUERO Y PLASMA HUMANO. ELISA ANTI RUBEOLA (IgG).	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
200		KIT CON 96 PBAS.	EL VIRUS DE LA HEPATITIS " A " (IgM ANTI-HAV= EN MUESTRAS DE SUERO O PLASMA HUMANO MEDIANTE ENSAYO INMUNOENZIMÁTICO.	SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%. No. CAT. N0142. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO. LA ENTREGA SERÁ A NECESIDAD DEL LABORATORIO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
201		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TIPO IgM CONTRA HERPES SIMPLE TIPO I POR EL METODO DE ELISA	SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%. CON 96 PRUEBAS. MARCA NOVAGNOST (NOVATEC).		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
202		KIT CON 2 X 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES DE HEPATITIS C.	ENZAYO INMUNOENZINMÁTICO PARA LA DETECCIÓN DE LOS ANTICUERPOS FRENTE AL VIRUS DE LA HEPATITIS C. MUREX ANTI-HCV CAT7F5156 MUREX-DIASORIN. Recubrimiento de microplacas: antígenos altamente purificados que representan el núcleo, NS3, NS4 y NS5.	MUREX DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



203	15	<p>DETERMINACIÓN DE ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS "B". MONOLISA HBsAg ULTRA</p>	<p>EQUIPO PARA LA DETECCIÓN DE ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS "B" POR EL METODO INMUNOENZIMÁTICO EN SUERO O PLASMA HUMANO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. TÉCNICA INMUNOENZIMÁTICA DE TIPO "SANDWICH" EN 1 TIEMPO UTILIZANDO ANTICUERPOS MONOCLONALES Y ANTICUERPOS POLICLONALES SELECCIONADOS POR SU CAPACIDAD DE UNIRSE A LOS DIFERENTES SUBTIPOS DEL Ag HBs ACTUALMENTE RECONOCIDOS POR LA OMS Y LA MAYORÍA DE LAS CEPAS VARIANTES DE LA HEPATITIS B. MICROPLACA: 12 TIRAS DE 8 POCILLOS SENSIBILIZADOS CON ANTICUERPOS MONOCLONALES ANTI-HBs (RATÓN). SOLUCIÓN DE LAVADO CONCENTRADA (20X): TAMPÓN TRIS, NaCl, pH = 7,4 CONTROL NEGATIVO: TAMPÓN TRIS HCl, QUE CONTIENE SAB. CONTROL POSITIVO (HUMANO): TAMPÓN TRIS HCl, QUE CONTIENE SAB ADICIONADO CON UNA MEZCLA DE Ag HBs</p>		<p>Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año</p>
-----	----	---	---	--	---



				<p>PURIFICADOS DE LOS SUBTIPOS AD Y AY, (HUMANOS).</p> <p>DILUYENTE CONJUGADO: TAMPÓN TRIS HCl pH 7.4 ADICIONADO CON BSA, TWEEN® 20, INMUNOGLOBULINAS DE BUEY Y DE RATÓN, Y DE UN INDICADOR COLOREADO COMO CONTROL DE LA DISTRIBUCIÓN. CONJUGADO: ANTICUERPOS MONOCLONALES ANTI- HBs DE RATÓN Y ANTICUERPOS POLICLONALES ANTI-HBs DE CABRA CONJUGADOS CON PEROXIDASA. LIOFILIZADO. TAMPÓN SUSTRATO: DE LA PEROXIDASA SOLUCIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO Y ACETATO DE SODIO pH 4,0 QUE CONTIENE 0,015% DE H₂O₂ Y 4% DE DIMETILSULFÓXIDO (DMSO) CROMÓGENO COLOREADO EN ROSA: SOLUCIÓN QUE CONTIENE TETRAMETILBENZIDINA (TMB) SOLUCIÓN DE PARADA: SOLUCIÓN DE ÁCIDO SULFÚRICO 1 N</p>		
--	--	--	--	---	--	--



204		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE CHAGAS POR EL METODO DE ELISA, CHAGATEST ELISA RECOMBINANTE V.4.0.	ENSAYO INMUNOENZAMÁTICO PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ANTI-T. CRUZI EN MUESTRAS DE SUERO O PLASMA HUMANO. IOS POCILLOS SE ENCUENTRAN SENSIBILIZADOS CON SEIS ANTIGENOS RECOMBINANTES.	WIENER LAB.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
205		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE CITOMEGALOVIRUS IgM POR EL METODO DE ELISA. SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%.	PLATELIA CMV IgM, MARCA BIO RAD. CAT 72811. DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
206		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE DENGUE IgM CAPTURE ELISA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
207		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE DENGUE NS1 CAPTURE ELISA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



208	KIT CON 18 PBAS.	DETERMINACIÓN DE PRUEBA CONFIRMATORIA DE VIH NEW LAV BLOT.	<p>PRUEBA DE CONFIRMACIÓN MEDIANTE INMUNOTRANSFERENCIA PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS ANTI VIH-1 EN SUERO O PLASMA HUMANO. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. LA PRUEBA SE BASA EN UNA TÉCNICA DE ELISA SOBRE UNA TIRA DE NITROCELULOSA QUE CONTIENE TODAS LAS PROTEÍNAS CONSTITUYENTES DE VIH-1 Y UN CONTROL INTERNO ANTI-IgG. CONTENIDO. 18 TIRAS DE NITROCELULOSA ACTIVADA MEDIANTE TRANSFERENCIA DE PROTEÍNAS VÍRICAS DEL VIH-1 Y CONTROL INTERNO IgG; INCLUYE TRES BANDEJAS PARA 6 CELDAS CADA UNA. SOLUCIÓN DE LAVADO 5X, CONTROL NEGATIVO , CONTROL PPOSITIVO ANTI-VIH-1, CONJUGADO: ANTICUERPOS DE CARNERO ANTI-IgG HUMANAMARCADOS CON FOSFATASA ALCALINA . SOLUCIÓN DE REVELADO DE COLOR (BCP/NBT) 5-BROMO-4-CLORO-3-INDOLYL FOSFATOY NITROAZUL DE TERAZOLIO.</p>	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
-----	------------------	--	--	---------	--



209		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE TOXOPLASMA IgM POR EL METODO DE ELISA.	SENSIBILIDAD NO MENOR A 99%. CON 96 PRUEBAS. PLATELIA TOXO IgM		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
210		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE VIH. ENZIMOINMUNOANÁLISIS PARA LA DETECCIÓN MEJORADA DE LA SEROCONVERSIÓN FRENTE A LOS VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA TIPO 1 (VIH-1, GRUPO O DEL VIH-1) Y LA DETECCIÓN DE LOS ANTICUERPOS ANTI-VIH-2.	EL ENSAYO ESTÁ DISEÑADO PARA DETECTAR EL ANTÍGENO CORE DEL VIH, ASÍ COMO las IgG, IgM E IgA FRENTE A LAS GLUCOPROTEÍNAS DE LA ENVOLTURA Y LAS PROTEÍNAS pol CON REACCIÓN CRUZADA DEL VIH-1 Y VIH-2. DE ESTA MANERA, SE PUEDEN DETECTAR LAS MUESTRAS DE SUERO, PLASMA CON EDTA O PLASMA CON CITRATO, POTENCIALMENTE INFECCIOSAS. EL ENSAYO SE BASA EN MICROPOCILLOS RECUBIERTOS DE PÉPTIDO SINTÉTICO QUE REPRESENTA REGIONES INMUNODOMINANTES DE VIH-1 (O) Y VIH-2, PROTEÍNA RECOMBINANTE DERIVADA DE LAS REGIONES DE LA ENVOLTURA DE VIH-1 Y VIH-2, Y UNA PROTEÍNA POL DEL VIH, JUNTO CON ANTICUERPOS MONOCLONALES FRENTE AL p24 DEL VIH-1. EL CONJUGADO ES UNA MEZCLA DE LOS MISMOS EPÍTOPOS ANTIGÉNICOS Y DE DIFERENTES ANTICUERPOS	DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				<p>MONOCLONALES, TAMBIÉN FRENTE AL p24, TODOS ELLOS MARCADOS CON PEROXIDASA DE RÁBANO. POCILLOS RECUBIERTOS: 1 PLACA DE 96 MICROPOCILLOS RECUBIERTOS DE ANTÍGENOS DEL VIH Y ANTICUERPOS MONOCLONALES. DILUYENTE DE MUESTRA: 1 FRASCO QUE CONTIENE 8 ML DE SOLUCIÓN DE TAMPÓN VERDE/MARRÓN, PROTEÍNAS BOVINAS Y DE RATÓN, DETERGENTE Y SAPONINA. CONJUGADO: 1 FRASCO QUE CONTIENEN 1,1 ML DE ANTÍGENOS DEL VIH Y ANTICUERPOS MONOCLONALES CONJUGADOS CON PEROXIDASA DE RÁBANO Y LIOFILIZADOS. DILUYENTE DE CONJUGADO, CONTROL POSITIVO PARA ANTI-VIH-1, CONTROL POSITIVO PARA ANTI-VIH-2, CONTROL POSITIVO PARA p24 DEL VIH-1, CONTROL NEGATIVO, DILUYENTE DE SUSTRATO, CONCENTRADO DE SUSTRATO (TMB) Y SOLUCIÓN DE LAVADO 20X "MUREX HIV COMBINACIÓN Ag-Ab. No. CAT. 7G79-09".</p>		
--	--	--	--	--	--	--



211	KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE VIH. PRUEBA INMUNOENZIMÁTICA CUALITATIVA PARA LA DETECCIÓN DE ANTÍGENO P24 DEL VIH Y LOS ANTICUERPOS CONTRA EL VIH-1 Y VIH-2 EN SUERO O PLASMA HUMANO.	GENSCREEN ULTRA HIV Ag-Ab. KIT DE INMUNOANÁLISIS ENZIMÁTICO BASADO EN EL PRINCIPIO DE LA TÉCNICA DE INTERCALADO PARA LA DETECCIÓN DEL ANTÍGENO DE VIH Y DE VARIOS ANTICUERPOS ASOCIADOS CON VIH-1 Y EL VIH-2 EN SUERO O PLASMA HUMANOS, LA FASE SÓLIDA ESTÁ RECUBIERTA CON ANTICUERPOS MONOCLONALES CONTRA EL ANTÍGENO VIH-1 P24, ANTÍGENOS PURIFICADOS: PROTEÍNA BIOTECNOLÓGICA GP160, UN PÉPTIDO SINTÉTICO, TOTALMENTE ARTIFICIAL QUE IMITA A UN EPÍTOPO DE VIH-1 DEL GRUPO O Y UN PÉPTIDO QUE IMITA EL EPÍTOPE INMUNODOMINANTE DE LA PROTEÍNA DE ENVOLTURA VIH-2. CONJUGADO 1: ANTICUERPOS POLICLONALES BIOTINILADOS CONTRA ANTÍGENO VIH, ESTREPTAVIDINA Y ANTÍGENOS VIH CONJUGADO DE PEROXIDASA (PÉPTIDOS GP41 Y GP36 QUE IMITA LOS EPÍTOPOS INMUNODOMINANTES DE LAS GLUCOPROTEINAS DE ENVOLTURA DE VIH-1 Y VIH-2, Y EL MISMO PÉPTIDO SINTÉTICO, TOTALMENTE	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
-----	------------------	---	---	---------	--



				ARTIFICIAL, QUE IMITA EL EPÍTOPO DEL VIH-1 DEL GRUPO O ESPECÍFICO USADO PARA LA FASE SÓLIDA (2 CONJUGADOS). CONTIENE MICROPLACA CON 96 POCILLOS RECUBIERTOS CON ANTICUERPOS MONOCLONALES CONTRA P24 VIH-1 (RATÓN) Y ANTÍGENOS PURIFICADOS VIH-1 Y VIH-2, SOLUCIÓN DE LAVADO TAMPÓN TRIS-NaCl PH= 7.4, CONTROL NEGATIVO, CONTROL POSITIVO Ab VIH, CONTROL POSITIVO Ag VIH, CONJUGADO 1 Y 2, DILUYENTE DEL CONJUGADO 2, TAMPÓN SUSTRATO DE PEROXIDASA, CROMÓGENO, TMB Y SOLUCIÓN DE PARO ÁCIDO SULFÚRICO 1 M.		
212		CAJA CON 6 VIALES DE 100 ML	DIFCO LEPTOSPIRA ENRICHMENT EMJH.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	DIFCO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
213		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AMOXICILINA / ÁC. CLAVULANICO DE 20/10 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
214		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AMPICILINA DE 10 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		caducidad mínima de 1 año
215		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AZITROMICINA DE 15 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
216		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ERITROMICINA DE 15 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
217		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OXACILINA DE 1 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
218		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ASTREONAM DE 30 µG C/ 50 PIEZAS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
219		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE BACITRACINA DE 0.04 UNIDADES	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
220		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE BACITRACINA DE 10 UNIDADES	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		caducidad mínima de 1 año
221		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFEPIME 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
222		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFOTAXIMA 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
223		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFOXITINA DE 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
224		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFTRIAXONA DE 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
225		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFUROXIMA DE 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
226		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CIPROFLOXACINA DE 5 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		caducidad mínima de 1 año
227	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLARITROMICINA DE 15µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
228	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLINDAMICINA 2µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
229	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLORANFENICOL DE 30µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
230	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ERTAPENEM 10µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
231	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE IMIPENEM DE 10 µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
232	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE LEVOFLOXACINA DE 5 µG		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		caducidad mínima de 1 año
233		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE LINEZOLID 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
234		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE MEROPENEM DE 10 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
235		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE NOVOBIOCINA DE 5 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
236		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OPTOQUINA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
237		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OXACILINA DE 1µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
238		CAJA CON 100 DISCOS	DISCOS DE PAPEL 12.7 MM DE DIAMETRO GRUESOS Y CON ALTA RETENCIÓN	(SCHLEICHER & SCUELL 740 E O EQUIVALENTE EN ABSORCIÓN, CALIDAD Y PUREZA)	WHATMAN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



						caducidad mínima de 1 año
239	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
240	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
241	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE RIFAMPICINA DE 5 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
242	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE TETRACICLINA DE 30 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
243	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE TRIMETROPIM-SULFAMETOXAZOL 25 µG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
244	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE VANCOMICINA DE 30 µG UNIDISCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



				CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		caducidad mínima de 1 año
245		KIT PARA 96 PRUEBAS	ELISA ANTI VIRUS ZIKA IgM.	ESTUCHE PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIVA DE ANTICUERPOS HUMANOS DE LA CLASE DE INMUNOGLOBULINA IgM CONTRA EL VIRUS DEL ZIKA EN SUERO. KIT ELISA DE CAPTURA IgM ZIKV DETECT 2.0.CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD. HOJA DE SEGURIDAD. INSTRUCCIONES EN ESPAÑOL.	INBIOS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
246		FRASCO DE 500 ML	Entellan® Nuevo (Medio de montaje rápido no acuoso, contiene xileno)	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
247		CAJA CON 30 PZ	EQUIPO INMUNOENSAYO P/ DETER. DE ROTAVIRUS EN MUESTRAS HECES HUMANAS	PRUEBA EN CASSETE C/ 30 DETERMINACIONES. EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
248		KIT PARA 100 PRUEBAS	EQUIPO P/ TINCION BAAR (FUSCINA, ALCOHOL ACIDO, AZUL DE METILENO)	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



249	CAJA 25 PRUEBAS	EQUIPO PARA DETERMINACION DE ANTIGENOS CAUSANTES DE MENINGITIS (PARA NEISSERIAS MENINGITIDIS A;BY C, STREPTOCOCCUS PNUMONIAE, H. INFLUENZAE, ESTREPTOCOCO GRUPO B, E. COLI K1,)	EL ANTÍGENO CONTENIDO EN EL ESPECIMEN SE IDENTIFICA UTILIZANDO PARTÍCULAS DE LATEX RECUBIERTAS CON ANTICUERPOS HOMÓLOGOS ESPECÍFICOS. KIT FORMADO POR FRASCOS INDIVIDUALES DE LATEX SENSIBILIZADO CON ANTICUERPOS N. meningitidis B/E. coli K1, H. influenzae B, S. pneumoniae, Streptococcus B, N. meningitidis A, B y C, N. meningitidis Y/W 135, CONTROL POLIVALENTE NEGATIVO, CONTROL POLIVALENTE POSITIVO, CONTROL NEGATIVO N. meningitidis B/E. coli K1.	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
250	CAJA PARA 60 PBAS.	EQUIPO PARA DETERMINACION DE ESTREPTOCOCOS GPOS A,B,C,D,F,G.	RUEBA DE AGLUTINACIÓN RÁPIDA QUE PERMITE LA DETERMINACIÓN DEL GRUPO DE LOS ESTREPTOCOCOS SEGÚN LA CLASIFICACIÓN DE LANCEFIELD.	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
251	CAJA CON 50 PRUEBAS	EQUIPO PARA LA IDENTIFICACION DE PNEUMOCOCOS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
252	KIT PARA 200 REACCIONES	ESTUCHE COMERCIAL DE TAQMAN® GENE EXPRESSION MASTER MIX (APPLIED BIOSYSTEMS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



253		KIT	Estuche comercial QIAamp DNA Mini Kit (250), QIAGEN catálogo 51306	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
254		ESTUCHE PARA 250 EXTRACCIONES	ESTUCHE DE EXTRACCIÓN DE RNA VIRAL (QIAAMP VIRAL RNA MINI KIT). COLUMNAS PARA EXTRACCIÓN DE RNA,	CAPACIDAD 140 MICROLITROS DE MUESTRA, RENDIMIENTO MAYOR O IGUAL A 90%. ESTUCHE CON REACTIVOS Y COLUMNAS PARA 250 EXTRACCIONES.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
255		ESTUCHE PARA 500 REACCIONES	ESTUCHE PARA TRANSCRIPCIÓN REVERSA	(SUPERScript III REVERSE TRANSCRIPTASE CON TAQ PLATINUM CON SYBR GREEN), PARA AMPLIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE RNA, VIALES 4 X 10,000 UNIDADES. ENZIMAS SUPERScript TM III RT/PLATINUM® TAQ DNA POLYMERASE CAT 11732-088 PARA 500 RXNS	INVITROGEN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
256		KIT	ESTUCHE PREMIERE ROTACLONE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	MERIDIA BIOSCIENCE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
257		FRASCO 1 LITRO	ETANOL ABSOLUTO GRADO ACS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



258		FRASCO DE 125 ML	COLORANTE GIEMSA	MODIFICACIÓN DE WOLBACH. SOLUCIÓN CONCENTRADA PARA DILUIR COMO SE REQUIERA.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
259		FRASCO 500 G	HIDROXIDO DE SODIO (NAOH) GRADO ACS	98%	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
260		FRASCO DE 100 G	INDOL NITRITO DIBICO		EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
261		KIT / 384 PRUEBAS	KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN / ARN VIRAL EXIPREP™ 96	LITE PARA LA EXTRACCIÓN RÁPIDA Y PRECISA DE ADN / ARN VIRAL DE MUESTRAS CLÍNICAS, COMO EL ESPUTO , HISOPO NASOFARÍNGEO, HISOPO OROFARÍNGEO..	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
262		KIT DE 192 EXTRACCIONES	KIT PARA LA EXTRACCION DE ACIDOS NUCLEICOS TOTALES (RNA O DNA),	PROVENIENTES DE DIFERENTES FUENTES (SANGRE, TEJIDO, SUERO, PLASMA, CELULAS, ETC) PARA SER UTILIZADO CON EL SISTEMA AUTOMATIZADO MAGNA PURE	RoChe	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
263		Kit para 100 rxn's	KIT PARA PCR EN TIEMPO REAL MULTIPLEX ALLPLEX™ SARS-COV-2/FLUA/FLUB/RSV ASSAY	QUE PERMITA LA AMPLIFICACIÓN Y DETECCIÓN SIMULTÁNEAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE: SARS-COV-2, INFLUENZA A (FLU A), INFLUENZA B	ALLPLEX	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



				(FLU B) Y HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL (RSV), ADEMÁS DE LA DETECCIÓN DE CONTROLES INTERNOS (ENDÓGENO Y EXÓGENO).		mínima de 1 año
264		KIT 12 X 8- WELL STRIP	KIT PRUEBA PARA LA DETECCIÓN ESPECIFICA DE LOS SEROTIPOS DE VIRUS DENGUE (DEN-1 A 4) EN MUESTRAS CLINICAS.	VIASURE DENGUE SEROTYPING REAL TIME PCR DETECTION	VIASURE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
265		FRASCO DE 500 G	L-ARGININA(ARG)	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
266		FRASCO DE 500 G	MEDIO BASE EMJH PARA LESPTOSPIRA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
267		FRASCO DE 450 O 500 G	MEDIO INDOL Y ORNITINA(MIO)	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	BIOXON	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
268		KIT	ROSA DE BENGALA	ANTÍGENO BRUCELAR AMORTIGUADO. EL KIT INCLUYE ANTÍGENO ROSA DE BENGALA FRASCO CON 5 ML, CONTROL NEGATIVO 1 ML, CONTROL POSITIVO 1 ML, PLACA DE PLÁSTICO	EPPENDORF	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				TRANSPARENTE Y APLICADORES DE PLÁSTICO. ESPECIFICACIONES DEL ROSA DE BENGALA: CEPA		
269		FRASCO DE 100 ML	REACTIVO DE ERLICH- KOVAC	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	MERCK, HYCEL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
270		FRASCO 250 ML	RNase AWAY® Reagent Labware decontamination	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	INVITROGEN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
271		KIT COMPLETO	ROSA DE BENGALA	NTÍGENO BRUCELAR AMORTIGUADO. EL KIT INCLUYE ANTÍGENO ROSA DE BENGALA FRASCO CON 5 ML, CONTROL NEGATIVO 1 ML, CONTROL POSITIVO 1 ML, PLACA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE Y APLICADORES DE PLÁSTICO. ESPECIFICACIONES DEL ROSA DE BENGALA: CEPA Brucela abortus 1119-3 O 99-5, COLOR ROSA INTENSO, CONCENTRACIÓN CELULAR 10.0 ± 2.0 %, pH 3.65±0.05, SENSIBILIDAD REACCIÓN CON SUERO DE REFERENCIA 20-25 UI, ESPECIFICIDAD REACCIÓN NEGATIVA	MICSA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				CON SUERO CONTROL NEGATIVO.		
272		FRASCO 50 ML	SANGRE DE CARNERO	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
273		CAJA CON 25 PRUEBAS	SD TB Ag MPT64 RAPID / BIOLINE.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	STANDARD DIAGNOSTICS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
274		CAJA CON 46 VIALES	SISTEMA PARA CRIOPRESERVACION DE CULTIVOS BACTERIANOS.	CRYOBANK.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
275		FRASCO 100 G	SUCROSA SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA S9378	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
276		FRASCO 50 G	SULFADIAZINA	SIGMA ALDRICH		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
277		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS O DISCOS CON FACTOR V P/ HAEMOPHILUS	SURTIR JUNTOS FACTOR V Y X.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
278		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS O DISCOS CON FACTOR X P/ HAEMOPHILUS	SURTIR JUNTOS FACTOR V Y X		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
279		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS PARA PRUEBA DE CITOCROMO OXIDASA	(BICLORURO DE N,N-DIMETIL-1,4-FENILENDIAMONIO 0.1µMOL; 1-NAFTOL 1.0µMOL)	MERCK	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
280		KIT C/96	TRIPLEX ZIKV/DENV/CHIKV/ CONTROL HUMANO PPIA. TaqMan™ Zika Virus Triplex	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	THERMOFISHER	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
281		CAJA CON 10 TUBOS	TUBO 16 X 150 MM CON MEDIO DE CULTIVO DE LOWESTEIN.- JENSEN)	CON CERTIFICADO DE CALIDAD. FÓRMULA PARA 600 ML DE AGUA: FOSFATO MONOPOTÁSICO 2.5 G, SULFATO MAGNÉSICO 0.24 G. CITRATO SÓDICO 0.6 G, L-ASPARAGINA 3.6 G, FÉCULA DE PAPA 30.0 G, VERDE DE MALAQUITA 0.4 G, GLICEROL 12 ML Y HUEVO ENTERO 1000 ML; EN TUBO DE APROXIMADAMENTE 14 X 130 MM CON APROXIMADAMENTE 10 ML DE LLENADO DE MEDIO EN PICO DE FLAUTA. No. CAT. 220908	BD BBL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



282		CAJA CON 10 TUBOS	TUBO 16 X 150 MM CON MEDIO DE CULTIVO DE STONEBRINK.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
283		ENVASE CON 1000 TUBOS	VIAL CRIOGÉNICO CON CAPACIDAD DE 5 ML, DE POLIPROPILENO,	LIBRE DE PIRÓGENOS, DNA-sas, RNA-sas, ESTERIL.	NEST, OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
284		FRASCO 1 LITRO	XIOL	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
285		FRASCO 1 LITRO	Formaldehído AL 37%	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
286		PZ	Dispensador EZ-Pak® Curve	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
287		KIT	7500 Fast Real-Time, PCR System Espectral Calibración kit I. Applied Biosystems.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	EQUIPO DE MISMA MARCA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



288	KIT	7500 Fast Real-Time, PCR System Espectral Calibración kit II, Cy3, Dye, Cy5, Dye, Texas Red Dye. Applied Biosystems. No. 4362201	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	EQUIPO DE MISMA MARCA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
289	BIDON 20 L	Alcohol Etílico	96° Grados Sin Desnaturalizar		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
290	KIT C/96	CONTROLES TaqMan™ Zika Virus Triplex Kit	ontrol liofilizado para multiplex RTqPCR de Zika, Dengue y Chikungunya RNA Virus.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
291	PZ	COOLER PARA 12 TUBOS 15ML (CONTENEDOR PARA REFRIGERACIÓN ESTABLE Y SIN HIELO PARA TUBOS)	MANTENGA A 4°C HASTA 200 MINUTOS O MÁS, CON INDICADOR VISUAL DE TEMPERATURA.	BENCHMARK /BRAND / OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
292	PZ	COOLER PARA 48 TUBOS 1.5-2 ML (CONTENEDOR PARA REFRIGERACIÓN ESTABLE Y SIN HIELO PARA TUBOS)	MANTENGA A 4°C HASTA 200 MINUTOS O MÁS, CON INDICADOR VISUAL DE TEMPERATURA.	BENCHMARK /BRAND / OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
293	VIAL	D1-Probe SECUENCIA: 5'- FAM-CAT GTG GYT GGG AGC RCG C-BHQ1-3'	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	BIOSEARCH TECH / AMPLIBIO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
294		VIAL	D2-Probe SECUENCIA: 5'- HEX-CTC YCC RAG AAC GGG CCT CGA CTT CAA-BHQ1-3'	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
295		VIAL	D3-Probe SECUENCIA: 5'- TEXAS RED-ACC TGG ATG TCG GCT GAA GGA GCT TG- BHQ2-3'	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
296		VIAL	D4-Probe A SECUENCIA: 5'- Cy5-TYC CTA CYC CTA CGC ATC GCA TTC CG-BHQ3- 3'	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
297		CAJA CON 500 PZ	FILMES OPTICOS GRADO PCR	LIBRES DE RNASA, DNASA, PARA SER UTILIZADOS CON LAS PLACAS OPTICAS, GRADO PCR, ESTERILES ABI , COMPATIBLE CON EL TERMOCICLADOR FAST.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
298		kit 100 rxn´s	Kit de diagnóstico por rt-qPCR.	Respiratory Panel 2. para la detección de Adenovirus (AdV) Enterovirus (HEV) Metapneumovirus (MPV) Parainfluenza virus 1 (PIV 1) Parainfluenza virus 2 (PIV 2) Parainfluenza virus 3 (PIV 3) Parainfluenza virus 4 (PIV 4) Internal Control		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				(IC). Cat. RP9802X / 100 rxns		
299		kit 100 rxn's	Kit de diagnóstico por rt-qPCR	Respiratory Panel 3. para la detección de Bocavirus 1/2/3/4 (HBoV) Coronavirus 229E (229E) Coronavirus NL63 (NL63) Coronavirus OC43 (OC43) Human rhinovirus (HRV) Internal Control (IC). Cat. RP9601X / 100 rxns		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
300		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D1-F	SECUENCIA: 5' CAA AAG GAA GTC GYG CAA TA3' COMPRA ÚNICA. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA. CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
301		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D1-R	SECUENCIA: 5'-CTG AGT GAA TTC TCT CTG CTR AAC-3' COMPRA ÚNICA. CADUCIDAD MÍNIMA DE 12 MESES A LA FECHA DE ENTREGA. CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
302		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D2-F	SECUENCIA: 5' CAG GCT ATG GCA CYG TCA CGA T-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
303		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D2-R	SECUENCIA: 5'-CCA TYT GCA GCA RCA CCA TCTC-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
304		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D3-F	SECUENCIA: 5'-GGA CTR GAC ACA CGC ACC CA-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
305		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D3-R	SECUENCIA: 5'-CAT GTC TCT ACC TTC TCG ACT TGY CT-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
306		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D4-F	SECUENCIA: 5'-TTG TCC TAA TGA TGC TRG TCG- 3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
307		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O D4-R	SECUENCIA: 5'-TCC ACC YGA GAC TCC TTC CA-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
308		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O HURNASE-P-F	SECUENCIA: 5'-AGA TTT GGA CCT GCG AGC G-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



309	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O HURNASE-P-R	SECUENCIA: 5´-GAG CGG CTG TCT CCA CAA GT-3´	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
310	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O MVN1139-F	SECUENCIA: 5´-TGG CAT CTG AAC TCG GTA TCA C-3´	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
311	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O MVN1213-R	SECUENCIA: 5´-TGT CCT CAG TAG TAT GCA TTG CAA-3´	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
312	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O RV251-R	SECUENCIA: 5´-CGT GGA GTG CTG GGT GAT-3´	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
313	VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTID O RV98-F	SECUENCIA: 5´-GGC AGT TGG GTA AGA GAC CA-3´	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



**Consumibles para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS
(Departamento de Control Sanitario)**

PARTIDA	CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	ESPECIFICACIONES	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA
314	060.082.0104	PAQUETE	APLICADORES DE MADERA CON PUNTA DE ALGODÓN	15 CM DE LARGO X 2MM DE DIAMETRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
315		PAQUETE 10 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DESECHABLES ESTERILES	1 MICROLITRO, CON MANGO REDONDEADO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
316	080.085.0018	PAQUETE 10 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DESECHABLES ESTERILES	10 MICROLITRO, CON MANGO REDONDEADO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
317		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DE NICROMO	3 mm	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
318		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DE NICROMO	5 mm	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



319		PIEZA	ATOMIZADOR DE PLÁSTICO	500 MI	Sin restricciones	
320		CAJA	BATA DESECHABLE DE MANGA LARGA	BATA QUIRURGICA EXTRAGRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
321		CAJA	BATA QUIRURGICA EXTRAGRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	BATA QUIRURGICA EXTRAGRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
322		CAJA	BATA QUIRURGICA GRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	BATA QUIRURGICA GRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
323		CAJA	BATA QUIRURGICA MEDIANA CON TOALLA ABSORBENTE	BATA QUIRURGICA MEDIANA CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
324		CAJA	BATA QUIRURGICA CHICA CON TOALLA ABSORBENTE	BATA QUIRURGICA CHICA CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



325		PIEZA	BATERIA RECARGABLE DE IONES DE LITIO	PARA PIPETA ELECTRONICA EPPENDORF XPLORER (9X2 CM 3.7V/750mAh)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
326		PIEZA	BATERIA RECARGABLE EXTRA DE IONES DE LITIO	PARA TODOS LOS VOLTAJES PARA PIPETA ELECTRONICA LABNET MODELO LN-P3600L-BAT-1	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
327		PIEZA	BATERIA RECARGABLE NIMH	PARA PIPETA ELECTRONICA EPPENDORF RESEARCH PRO 2.4 V.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
328		PIEZA	BOLSAS ROJAS DESECHABLES CON LEYENDA DE RPBI	MEDIDA DE 30 X 45 CM, CALIBRE 2 MM DE ESPESOR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
329		PIEZA	BOLSAS ROJAS DESECHABLES CON LEYENDA DE RPBI	MEDIDA DE 60 X 75 CM, CALIBRE 2 MM DE ESPESOR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
330		CAJA	CAJA ECONÓMICA PARA 25 LAMINILLAS	DE 3"X1" O 75X25 MM. CONSTRUIDA EN POLIPROPILENO DURABLE. LA CAJA MIDE 141X92X36 MM. PARA ALMACENAMIENTO O TRANSPORTE.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				DISPONIBLE EN COLORES AZUL, BLANCO, ROJO		
331		PIEZA	CAJA ENTOMOLÓGICA DE MADERA	DIMENSIONES 29 X 23 X 7 CM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
332	080.148.0138	PAQUETE 10 PZ	CAJA PETRI ESTÉRILES DESECHABLES	SIN DIVISION DE 100 X 15	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
333		PAQUETE 10 PZ	CAJA PETRI ESTÉRILES DESECHABLES	SIN DIVISION DE 120 X 15	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
334		CAJA 10 PZ	CARETA PROTECTORA	PELICULA DE PET TRANSPARENTE DE 22X33 CM, ESPESOR DE LA PELICULADE DE 15-40 MM DE GROSOR, COJIN DE ESPUMA SUAVE DE LA FRENTE CON BANDA ELASTICA REFORZADA A LA PELÍCULA. CON DOBLE CARA ANTI- NIEBLA, DESECHABLE DE PLÁSTICO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



335		PIEZA	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE	24MM X 50 M.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
336		PIEZA	CINTA ADHESIVA TESTIGO	18MM X 50 M	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
337		CAJA 12 PZ	CINTA MÉDICA MICROPORE	COLOR PIEL, ANCHO DE 2.54 CM Y LONGITUD DE 9.1 M.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
338		PAQUETE CON 200 PZ	CRIOTUBO CON TAPA ROSCA NO UNIDA	DE ROSCA Y FALDON DE 4 ML ESTERIL, CON TAPA PP. CON FRANJA MATE PARA ROTULACIÓN Y DIVISIÓN PARA UNA LECTURA APROXIMADA DEL VOLUMEN.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
339		PAQUETE 150 PARES	CUBRE ZAPATOS DESECHABLE	TALLA UNIVERSAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
340	060.621.0524	CAJA CON 100 PZ	CUBREBOCAS	CON LIGAS PARA LAS OREJAS LIBRES DE LATEX	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
341	080.265.0515	CAJA 100 PZ	CUBREOBJETOS	22X22 DESENGRASADOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
342	080.265.0523	CAJA CON 150 PZ	CUBREOBJETOS	NO.1. CON UN ESPESOR DE 0.13 A 0.16 MM. DIMENSIONES: 24 X 50 MM.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
343		PAQUETE CON 100 PZ	CUBREPELO CON ELÁSTICO	TALLA UNIVERSAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
344		1 GALON	DETERGENTE	BIODEGRADABLE NEUTRO CONCENTRADO LIBRE DE FOSFATOS PH=7,0 HYCLIN-PLUS DE 3.5L	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
345		PZ	ESTANTE CARGADOR PARA 4 PIPETAS	120V. (INCLUIR ACCESORIOS: ELIMINADOR DE CORRIENTE)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



346		PZ	FILTROS (CARTUCHOS) PARA MASCARILLA 3M	PARA PARTICULAS NIOSH P 100	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
347		PZ	FRASCO BOCA ANCHA	DE 500 MI, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON TAPA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
348	080.431.0043	PZ	FRASCO DE PLASTICO	DE BOCA ANCHA, CAP. 100 ML., CON TAPADERA DE ROSCA (VASO RECOLECTOR PARA MUESTRA DESECHABLE)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
349		FRASCO	FRASCO GOTERO	CAPACIDAD DE 30 mL , COLOR AMBAR, CON BULBO DE PLASTICO CON TAPA DE ROSCA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
350	060.436.0669	ROLLO	GASA ABSORBENTE EN ROLLO	DE 91.0 M DE LARGO X 91.44 CM DE ANCHO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
351		PAQUETE 200 GASAS	GASAS ABSORBENTES	EN CUADROS DE 10 CMS X 10 CMS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



352		PAQUETE CON 5 PZ	GRADILLA PARA TUBOS DE ENSAYO DE DIFERENTES DIÁMETROS		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
353	060.456.0383	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX CHICOS	AMBIDIESTROS, LUBRICADOS SIN POLVO ABSORBENTE PERMITIDO POR U.S.P., CONFORTABLE, SEGURO, DE ALTA SENSIBILIDAD AL TACTO, DESECHABLE NO ESTERIL, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ESTANDARES ASTM Y FDA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
354	060.456.0391	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX MEDINANO	AMBIDIESTROS, LUBRICADOS SIN POLVO ABSORBENTE PERMITIDO POR U.S.P., CONFORTABLE, SEGURO, DE ALTA SENSIBILIDAD AL TACTO, DESECHABLE NO ESTERIL, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ESTANDARES ASTM Y FDA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
355	060.456.0045	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX GRANDE	AMBIDIESTROS, LUBRICADOS SIN POLVO ABSORBENTE PERMITIDO POR U.S.P., CONFORTABLE, SEGURO, DE ALTA SENSIBILIDAD AL TACTO, DESECHABLE NO ESTERIL, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ESTANDARES ASTM Y FDA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



356	060.456.0623	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO CHICO	AMBIDIESTROS ESTÉRILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
357	060.456.0631	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO MEDIANO	AMBIDIESTROS ESTÉRILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
358	060.456.0649	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO GRANDE	AMBIDIESTROS ESTÉRILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
359		BIDON (GARRAFON 20 L)	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
360		CAJA 100 PZ	HISOPO MANGO DE PLASTICO RÍGIDO	C/ PUNTA DE RAYON O DACRON ESTERILES.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
361		CAJA 100 PZ	HISOPO MANGO MALEABLE	DE ALUMINIO O PLÁSTICO CON PUNTA DE RAYON O DACRON ESTERIL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



362		CAJA 100 PZ	JERINGAS DE 1 ML. CON AGUJA DE INSULINA		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
363	060.550.1279	CAJA 100 PZ	JERINGAS DE PLASTICO GRADO MEDICO	DE 3 ML. DE CAPACIDAD , ESCALA GRADUADA EN ML CON DIVISIONES DE UN MILILITRO Y AGUJA DE 22G Y 32MM DE LONGITUD (AGUJA NEGRA), ESTERIL Y DESECHABEL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
364		CAJA 20 PZ	LENTE DE SEGURIDAD	3M® LENTES DE SEGURIDAD MAXIM™ LENTES TIPO ESPEJO, MARCO GRIS METÁLICO Y MARCO NEGRO. AJUSTE 3-POSICIONES DEL LENTE PANTASCÓPICO, LONGITUD DE PATILLA AJUSTABLE, PATILLAS DE DOBLE INYECCIÓN AJUSTABLES, PROTECCIÓN DE CEJAS ELASTOMÉRICA, LENTES DE ALTA ENVOLTURA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
365		PZ	MASCARILLA DE SEGURIDAD DE SILICON DE MEDIA CARA MEDINAOS	CON AJUSTADOR ELASTICO NO. 7502. TAMAÑO MEDIANO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
366		PAR	CARTUCHOS DE FILTROS	PARA VAPORES ORGANICOS , GASES ACIDOS CLASE 1 No. 6003/07047 INCLUIDOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



367	080.610.2398	PAQUETE 50 O 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE CARY-BLAIR	C/ HISOPO DE DACRON	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
368		CAJA 50 TUBOS	MEDIO DE TRASPORTE UNIVERSAL	TUBO DE 3 ml	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
369		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	TIPO DIGITAL DE VOLUMEN VARIABLE DE 20 - 200 MICROLITROS, CON ESPECIFICACION D- 100, CON DIVISIONES DE 1 MICROLITRO, ,(PULSADOR DE PIPETEADO, PROTECCION CONTRA CAMBIO DE VOLUMEN, INDICACION DE VOLUMEN DE 4 DIGITOS, AJUSTE DE VOLUMEN, TECNICA FACIL DE CALIBRACION, ESTRIBO PARA EL DEDO, PIPETA COMPLETAMENTE ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
370		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	TIPO DIGITAL DE VOLUMEN VARIABLE DE 5 - 300 MICROLITROS, CON ESPECIFICACION D- 100, CON DIVISIONES DE 0.1 MICROLITROS, ,(PULSADOR DE PIPETEADO, PROTECCION CONTRA CAMBIO DE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				VOLUMEN, INDICACION DE VOLUMEN DE 4 DIGITOS, AJUSTE DE VOLUMEN, TECNICA FACIL DE CALIBRACION, ESTRIBO PARA EL DEDO, PIPETA COMPLETAMENTE ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE).		
371		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	TIPO DIGITAL DE VOLUMEN VARIABLE DE 5 - 300 MICROLITROS, CON ESPECIFICACION D-100, CON DIVISIONES DE 0.1 MICROLITROS, .(PULSADOR DE PIPETEADO, PROTECCION CONTRA CAMBIO DE VOLUMEN, INDICACION DE VOLUMEN DE 4 DIGITOS, AJUSTE DE VOLUMEN, TECNICA FACIL DE CALIBRACION, ESTRIBO PARA EL DEDO, PIPETA COMPLETAMENTE ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
372		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	TIPO DIGITAL DE VOLUMEN VARIABLE DE 0,2 – 5 MILILITROS, CONCEPTO DE FUNCIONAMIENTO INTUITIVO, PULSADOR BASCULANTE MULTIFUNCIONAL, RUEDA SELECTORA, EYECTOR INNOVADOR, ÁNGULO DE VISIÓN ERGONÓMICO, MANEJO CÓMODO, POTENTE BATERÍA RECARGABLE,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				CONCEPTO DE CARGA FLEXIBLE, ADAPTACIÓN A CONDICIONES EXTERNAS (P. EJ., ALTURA SOBRE EL NIVEL DEL MAR, LÍQUIDOS DE ALTA DENSIDAD), PIPETA COMPLETAMENTE ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE).		
373		UNIDAD	MICROPIPETAMON OCANAL	TIPO DIGITAL DE VOLUMEN VARIABLE DE 0,1 A 2,5 µl MICROLITROS, PARA USO CON PUNTAS DE PIPETA DE 10 µl, CON INCREMENTOS DE 0,002 µl MICROLITROS, (PULSADOR DE PIPETEADO, PROTECCION CONTRA CAMBIO DE VOLUMEN, INDICACION DE VOLUMEN DE 4 DIGITOS, AJUSTE DE VOLUMEN, TECNICA FACIL DE CALIBRACION, ESTRIBO PARA EL DEDO, PIPETA COMPLETAMENTE ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
374		PAQUETE CON 50 CAJAS	MICROPLACA DE POLIESTIRENO	CON TAPA CON 96 POZOS CON FONDO EN "U", ASÉPTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



375	CAJA CON 20 O 50 PLACAS	MICROPLACAS DE 96 POZOS PARA BIOLOGÍA MOLECULAR	(MICROAMP FAST OPTICAL 96-WELL REACTION PLATE) CON CÓDIGO DE BARRAS (0.1ML) CATÁLOGO APPLIED BIOSYSTEMS 4346906, PRESENTACIÓN: CAJA CON 20 PLACAS DE 96 POZOS, PARA TERMOCICLADOR FAST 7500 DE APPLIED BIOSYSTEMS).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
376	BOLSA DE 50 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	DE 0.5 ML CON TAPA DE ROSCA CON O-RINGG, AUTONOMOS CON SUJECCIÓN DE TAPA, DE 0.5 MILILITROS DE CAPACIDAD, LIBRE DE RNASA, DNASA, GRADO BIOLOGÍA MOLECULAR.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
377	BOLSA DE 50 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	DE 2 ML CON TAPA DE ROSCA CON O-RINGG, AUTONOMOS CON SUJECCIÓN DE TAPA, DE 2 MILILITROS DE CAPACIDAD, LIBRE DE RNASA, DNASA, GRADO BIOLOGÍA MOLECULAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
378	BOLSA DE 250 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	DE 2 ML CON TAPA DE ROSCA CON O-RINGG, DE 2 MILILITROS DE CAPACIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
379	PZ	MINI COOLER PARA 12 TUBOS 0.5-2ML	CONTENEDOR PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS A 0°C) CON TAPA TRANSPARENTE, MATERIAL DE POLICARBONATO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



380		PZ	MINI COOLER PARA 12 TUBOS 0.5-2ML	(CONTENEDOR PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS A -20°C) CON TAPA TRANSPARENTE, MATERIAL DE POLICARBONATO, PARA MANTENER MUESTRAS A -20°C	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
381		PZ	OVEROL TIPO TYVEK TALLA EXTRAGRANDE	COMPLETO CON GORRO Y ZAPATON INCLUIDOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
382		PZ	PAPEL ALUMINIO.	CAJA CON DOSIFICADOR (45 CM ANCHO * 150 m DE LARGO) DE 1.6 Kg.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
383		PZ	PAPEL DE ESTRAZA	DE 200 GRAMOS (PLIEGOS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
384		PZ	PAPEL PARAFILM	DE 4" DE ANCHO X 250 PIES DE LARGO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
385		PZ	PAPEL SEDA	P/LENTE DE MICROSCOPIO BLOCK.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
386		PZ	PESA FILTRO	30 mL junta 29/12 1680-3060 CORNING PYREX,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
387	535.701.0874	PZ	PINZAS KELLY	DE 19 CM DE LARGO. CURVAS, CON DIENTES PARA PRESIONAR.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
388		CAJA 500 PZ	PIPETA DESECHABLE DE TRANSFERENCIA.	CAPACIDAD DE 3 ML NO ESTERILES.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
389		CAJA 500 PZ	PIPETAS PASTEUR DE PLASTICO,	ESTERILES, DESECHABLES CON ENVOLTURA INDIVIDUAL. CON PERA DE PIPETEADO INTEGRADO DE 155 MM DE VOLUMEN DE 3 ML. CON GRADUACION DE 0.5ML.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



390	080.735.0210	BOLSA 1000 PZ	PUNTAS AMARILLAS	(20-200 MICROLITROS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
391	080.735.0228	BOLSA 1000 PZ	PUNTAS AZULES DESECHABLES	CAP. 100 - 1000 MICROLITROS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
392		CAJA CON 5 RACK DE 24 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 0.1 - 5 ML CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
393		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 0.5-10 µL CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
394		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 100-1000 µL CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
395		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 10-100 µL CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



396		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 20-200 µL CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
397		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	DE 50-1000 µL CON FILTRO LIBRES DE DNASAS, RNASAS Y ENDOTOXINAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
398		PZ	RECIPIENTE CON CIERRE HERMETICO	PARA ENVIO DE MUESTRAS, CON LOGOS DE RPBI. DE 500 ML.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
399		RACK CON 25 TUBOS	RECIPIENTE TIPO TUBO DE ENSAYE	PARA ENVIO DE MUESTRAS, CON LOGOS DE RPBI. DE 50 ML., BOCA ANCHA PUNTA CONICA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
400		FRASCO	RESINA CRISTAL	PREPARADA CON CATALIZADOR DEL TIPO PERÓXIDO DE METIL ETIL CETONA, PARA ENCAPSULADO. RESINA POLIÉSTER INSATURADA , REQUIERE DE LA ADICIÓN DE MONÓMERO DE ESTIRENO Y PROMOTOR. REACTIVIDAD MEDIA, BAJA CONTRACCIÓN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



401		CAJA CON 10 PZ	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95	AJUSTABLE, CINTAS PARA EL PELO TRENZADAS, ESPUMA SUAVE PARA LA NARIZ CON VALVULA EXHALADORA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
402		CAJA CON 50 PZ	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95	AJUSTABLE, CINTAS PARA EL PELO TRENZADAS, ESPUMA SUAVE PARA LA NARIZ SIN VALVULA EXHALADORA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
403		ENVASE CON 100 LAMINILLAS	SELLADOR FINO PARA ELISA.	RANGO DE TEMPERATURA -40° A 120° C, SEMITRANSARENTE, MATERIAL: POLIESTER. ADHESIVO DE FUERZA MODERADA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
404		GALUZ	SOLUCION ANTISEPTICA GERMISEL		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
405		GALUZ	SOLUCIÓN ANTISEPTICA MICRODACYN 60		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
406	080.823.1658	FRASCO 1 LITRO	SOLUCIÓN BUFFER	DE pH 4 COLOR ROJO. CAT. S1015 FRASCO DE 1L MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A CENAM CON CERTIFICADO (MRTC)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



407	080.823.0288	FRASCO 1 LITRO	SOLUCIÓN BUFFER PATRON	DE pH 7 COLOR AMARILLO. FRASCO DE 1L MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A CENAM CON CERTIFICADO (MRTC).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
408		FRASCO 500 ML	SOLUCIÓN BUFFER PATRON	DE pH 9 . MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A CENAM CON CERTIFICADO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
409	080.823.6277	FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	pH 10.01. CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
410		FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	pH 4.01 ORION CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
411		FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	pH 7.00 CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
412		FRASCO 460 ML	SOLUCIÓN DE ELECTROLITO DE RELLENO (KCL)	A ELECTRODO METROHM SOLUCIÓN APROBADA POR LA FDA DE 250 ML. CON CERTIFICADO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



413		FRASCO 460 ML	SOLUCION DE LIMPIEZA DEL ELECTRODO HANNA (HI8061L)	SOLUCION APROBADA POR LA FDA. CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
414		FRASCO 960 ML	SOLUCIÓN ISOTÓNICA ESTÉRIL	PARA LAVA OJOS BOTELLA, CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
415		FRASCO 475 ML	SOLUCION PARA ALMACENAMIENTO DE ELECTRODO DE pH.ROSS.	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
416		FRASCO 250 ML	SOLUCION SALINA ISOTONICA 0.9 %	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
417		FRASCO A 30mL, B 60 mL, C 30mL Y D 60mL	SOLUCIONES PARA LIMPIEZA DE ELECTRODO	KIT DE SOLUCIONES A,B,C Y D. A:SOLUCION LIMPIADORA DE RESIDUOS DE PROTEINAS FRASCO DE 30mL ,B: SOLUCION LIMPIADORA PARA DESINFECCION FRASCO DE 60mL,C: SOLUCION PARA LIMPIEZA GENERAL FRASCO DE 30 mL Y D: SOLUCION LIMPIADORA DE DETERGENTE FRASCO DE 60mL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



418		FRASCO 100 TABLETAS	TABLETAS DE BUFFER	PH 7.2 PARA PREPARAR BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
419		PZ	TERMOHIGROMET RO AMBIENTAL	<p>CON PANTALLA LCD; RANGOS: HUMEDAD RELATIVA DE 0 A 100%, TEMPERATURA - 20 TO 70°C (-4 TO 158°F); PRECISIÓN:HUMEDAD RELATIVA ±3% @ 10~90%; ±5% @ OTROS, TEMPERATURA ±0.6°C (±1°F) @ 0-50°C (32°F-122°F); ±1.2°C (±2°F) @ OTROS.RESOLUCIÓN:T EMPERATURA 0.1°C/ 0.1°F, HUMEDAD 0.1%,CARACTERÍSTICA S AMBIENTALES DE OPERACIÓN HUMEDAD 0-100% RH, TEMPERATURA -20 TO 70°C (-4 TO 158°F), TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: - 20 TO 70°C (-4 TO 158°F) AGENCY APPROVALS & CERTIFICATIONS CE,ENERGÍA PARA SU OPERACIÓN: 4 BATERÍAS AA CON UNA DURACIÓN DE 150HRS,DIMENSIÓN: 175 X 42 X 16 MM (6.89 X 1.65 X 0.63 IN),PESO: 0.282 KG (0.622 LB),</p>	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



420		PZ	Termómetro DE VIDRIO DE MERCURIO	de inmersión total de 379mm de longitud de 25°C a 55°C, una escala a 0°C con subdivisiones de 0.1°C con una precisión y exactitud de ± 0.1°C. CON PROTECCION PARA TRIZADURAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
421		PZ	TERMÓMETRO DIGITAL	CON SONDA DE PENETRACIÓN, INTERVALO DE -50 A 150°C, RESOLUCIÓN DE 0.1 °c, SONDA DE ACERO INOXIDABLE CON CABLE DE SILICÓN DE 1m.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
422		PZ	TERMÓMETRO PARA HORNO	INTERVALO DE TEMPERATURA DE 50 A 300°C, PRECISIÓN +/- 5 GRADOS CENTRÍGRADOS, DIMENSIONES 8 x 3.99 x 9.5 cm; 81.65 g, DE ACERO INOXIDABLE.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
423		CAJA CON 125 TIRAS	TIRAS DE 8 MICROTUBOS 0.1 ML	PARA BIOLOGÍA MOLECULAR (MICROAMP FAST REACTION TUBES 8 TUBES)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
424		CAJA CON 125 TIRAS	TIRAS DE 8 MICROTUBOS 0.2 ML	PARA BIOLOGÍA MOLECULAR (MICROAMP REACTION TUBES 8 TUBES)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
425		BOLSA	TORUNDAS DE ALGODÓN	NO ESTERIL. DE 500 G	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
426		PAQUETE CON 25 PZ	TRAJE COMPLETO DESECHABLE TIPO TYVEK MEDIANO		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
427		PAQUETE CON 25 PZ	TRAJE COMPLETO DESECHABLE TIPO TYVEK EXTRAGRANDE		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
428		CAJA 500 PZ	TUBO CONICO DESECHABLE DE POLIESTIRENO	TAPA DE ROSCA, ESTERIL, DE 50 mL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
429		CAJA 100 PZ	TUBO DE ENSAYO 16 X 150 DE VIDRIO	CON TAPA DE ROSCA Y TAPON DE VAQUELITA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
430		BOLSA CON 100 PZ	TUBOS EPPENDORF DE 1.5 ML	ESTÉRILES. LIBRES DE PIRÓGENOS, RNASAS, DNASAS; ADN HUMANO Y BACTERIANO; ATP Y DE INHIBIDORES DE PCR. FABRICADOS EN POLIPROPILENO. TAPA PLANA A PRESIÓN.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				GRADUACIÓN EN RELIEVE		
431		1 LITRO	XILOL		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
432		FRASCO 100 ML	ACEITE PARA INMERSION VISCOSIDAD TIPO "A"	(ACEITE DE CARGUILLE).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
433		PZ	ALCOHOLÍMETRO	ESCALA GAY LUSSAC DE 0 a 100 CON TERMOMETRO DE 0 a 30°C EN SU INTERIOR.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
434		FRASCO DOSIFICADO R 500 ML	ANTISEPTICO	3M, AVAGARD, D 61% w/w DE ALCOHOL ETILICO,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
435		BIDON (GARRAFAN 20 L)	AGUA DESIONIZADA	CON CERTIFICADO DE ANÁLISIS Y HOJA DE SEGURIDAD EN FISICO O PARA DESCARGAR EN LINEA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



436		CAJA CON 500 PZ	BOLSAS WHIRL-PAK ESTERILES	CAPACIDAD DE 18 Oz./532 mL,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
437		CAJA CON 1000 PZ	BOLSAS PARA ESTERILIZACION	DE 7.5 X 23 X 4 CM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
438		CAJA CON 100 PZ	CAMPANA DURHAM.	TUBO DE CULTIVO SIN LABIO DE 6 X 50 MM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
439		PZ	DENSITOMETRO	MOD. DEN-1B. DETECTOR DE TURBIDEZ EN SUSPENSION DE 0.0-6.0 UNIDADES Mc FARLAN (0-180X107 CELULAS POR MILILITRO) DISPLAY LCD. RESOLUCION 0.01u Mc FARLAN PARA 2 mL DE MUESTRA Y RANGO DE MEDICION DE 0.0 A 15 U Mc FARLAN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
440		FRASCO 500 ML	FRASCO DE VIDRIO	GRADUADO CON TAPA AUTOCLAVABLE DE COLOR AZUL No. 14395	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



441		CAJA CON 200 PZ	FRASCO DESECHABLE ESTERIL	CON TIOSULFATO DE SODIO Y LLENADO DE 100 ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
442		PZ	LAMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL O MECHERO DE VIDRIO	CON TAPA Y MECHA PARA ALCOHOL . CAP. HASTA 60 mL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
443	080.614.0034	CAJA CON 200 PZ	MEMBRANAS ESTERILES	200Ea 10/PACK 47 mm, GN-6 METRICEL, GRID, 0.45µm S-PACK, CON CERTIFICADO ESTERILIDAD.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
444		PAQUETE CON 250 PZ	MICROTUBOS DE POLIPROPILENO ESTERILES	DE RECUPERACIÓN DE 1,5 mL, CON TAPA PP. CON FRANJA MATE PARA ROTULACIÓN Y DIVISIÓN PARA UNA LECTURA APROXIMADA DEL VOLUMEN. CON UNA ACELERACIÓN CENTRIFUGA RELATIVA DE 20,000 g. COLOR NATURAL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
445		PAQUETE CON 250 PZ	MICROTUBOS DE POLIPROPILENO ESTERILESDE	DE RECUPERACIÓN DE 2.0 mL, CON TAPA PP. CON FRANJA MATE PARA ROTULACIÓN Y DIVISIÓN PARA UNA LECTURA APROXIMADA DEL VOLUMEN. CON UNA ACELERACIÓN CENTRIFUGA RELATIVA DE 20,000 g. COLOR NATURAL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



446		FRASCO 475 ML	PATRON	DE 100 PPM ± 0.5 COMO F- . ORION	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
447		PAQUETE CON 10 TUBOS TAMAÑO K	PATRON DE TURBIDEZ	PREPARADO , TURBIDEZ ESTANDAR 0.5 UNIDADES MAC FARLAN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
448		PZ	PIPETA GRADUADA DE VIDRIO	DE 1 ML. DIVISION DE 0.01mL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
449		PZ	PIPETA GRADUADA DE VIDRIO	DE 2 ML. DIVISION DE 0.01mL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
450		PZ	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO	DE 2 ML CLASE "A" CON TOLERANCIA ± 0.10 ML. CON CERTIFICADO DE EXACTITUD (ACCURACY) Y TRAZABILIDAD A ASTM/NIST.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
451		PZ	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO	DE 3 ML CLASE "A" CON TOLERANCIA ± 0.10 ML. CON CERTIFICADO DE EXACTITUD (ACCURACY) Y TRAZABILIDAD A ASTM/NIST	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



452		CAJA 72 PZ	PLACA DE AGLUTINACION	COLOR NEGRA. ESTILO 12 POZOS DE 115 mm.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
453		PZ	PIPETA VOLUMETRICA	DE PLASTICO DE 20 ML 2/10, ESTERILES, EMPAQUETADAS INDIVIDUALMENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
454		PAQUETE CON 100 PZ	RESERVORIO DESECHABLE	PARA REACTIVOS ESTERILES DE 100mL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
455		PAQUETE CON 100 PZ	RESERVORIO DESECHABLE	PARA REACTIVOS ESTERILES DE 50mL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
456		FRASCO GOTERO 60 ML	SOLUCION DE REFERENCIA	PARA LLENADO DE ELECTRODOS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
457		FRASCO 1 ML	SOLUCION SPIKING	DE CLENBUTEROL EN BUFFER CON UN CONCENTRACIÓN DE 100 NG/ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



458		PZ	SOPORTE UNIVERSAL	METALICO EN HIERRO O ACERO O PRENSADO CON VARILLA DE 60CM, CON BASE DE 21.1CM DE LARGO X13.8CM DE ANCHO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
459		FRASCO 1 LITRO	STERICIDE	SOLUCIÓN ELECTROLIZADA DE SUPEROXIDACIÓN, pH, NEUTRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
460		PZ	TERMOMETRO DE INMERSION TOTAL	RELLENO DEL ALCOHOL Lo-Tox™. 44/821/0, DE 1 A 51°C, SUBDIVISIÓN 0.1 °C, LONGITUD 405 mm, EXACTITUD ± 0.1 °C.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
461		PZ	TERMOMETRO DE VIDRIO DE MERCURIO	DE INMERSION PARCIAL DE -20°C a 50°C, CON SUBDIVISIONES DE 0.1°C CON UNA PRECISION Y EXACTITUD DE ± 0.1°C. CON PROTECCION PARA TRIZADURAS,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
462		PZ	TERMOMETRO DE MAXIMAS	PARA AUTOCLAVE , DE VIDRIO CON MERCURIO, CON PROTECCION PARA TRIZADURAS POR EL DERRAME DE MERCURIO DE 200 MM DE LONGITUD DE +80°C A +135°C CON UNA PRECISIÓN Y EXACTITUD DE ±0.5 °C.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



463		CAJA 100 PZ	TIRAS DE GRADIENTE CMI, E TEST.	CARTUCHO DE ESPUMA CON 100 TIRAS O BLISTER CON 100 TIRAS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
464		CAJA 100 PZ	TUBO DE ENSAYO 20 X 250 DE VIDRIO	CON TAPA DE ROSCA Y TAPON DE VAQUELITA CON 100 PIEZAS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
465		PZ	VASO DE PRECIPITADO DE PLASTICO	DE 20L CON PICO CON ESCALA GRADUADA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
466		PAQUETE CON 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE AMIES	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
467		PAQUETE CON 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE AMIES PARA CULTIVO ANAEROBICO/CARBON (SISTEMA).	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
468		FRASCO DE 450 G	PEPTONA DE CASEINA	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



469		CAJA CON 10 VIALES DE 3 mL	PLASMA DE CONEJO PARA PRUEBA DE COAGULASA	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
470		PZ	PROBETA GRADUADA	CLASE "A" DE 10 ML CON DIVISION DE 0.2 ML TOLERANCIA A + 0.08ML, ALTURA DE 145 MM FABRICADA EN PLASTICO PMP TRANSPARENTE CON ESCALA DE ESMALTE AZUL ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
471		PZ	PROBETA GRADUAD	CLASE "A" DE 2000 ML FABRICADA EN PLASTICO PMP TRANSPARENTE CON ESCALA DE ESMALTE AZUL CON CERTIFICADO DE EXACTITUD (ACCURACY) Y TRAZABILIDAD A ASTM/NIST	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
472		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DE NICROMO DE 3 MM	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
473		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLOGICAS DE NICROMO DE 5 MM	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



474		PZ	ATOMIZADOR DE PLÁSTICO	CAPACIDAD DE 500 MILILITROS. CON EMPAQUE ESPECIAL PARA MATERIALES QUÍMICOS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
475		PZ	DESECADOR DE VIDRIO	CON TAPA Y PLATO DE CERAMICA DE 250 MM DE DIAMETRO INTERNO, 130 MM DE FONDO DE LA CAMARA, PLATO DE CERAMICA PERFORADO DE 230 MM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
476		PZ	Charola	Acero inoxidable, 50 x 35 cm aprox	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
477		PZ	Micropipeta	volumen variable de 5-100 µL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
478		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	5-100 µL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
479		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	100 µL.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad



						mínima de 1 año
480		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	5-50 µL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
481		CAJA CON 20 PANELES	Paneles de ID rápida (B1017-165 - Rapid Neg ID Type 4 Panel)	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
482		CAJA CON 20 PANELES	Specialty ID Panels (B1012-10B - HNID Panel)	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
483		CAJA DE 100 PZ	Tubos de centrifuga cónicos	50 mL, polipropileno	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
484		CAJA DE 100 PZ	Tubos de centrifuga cónicos	15 mL, polipropileno	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



485		UNIDAD	CAJA DE ALMACENAMIENTO PARA CRIOTUBOS PARA TEMPERATURAS DE HASTA -100°C CON CAPACIDAD PARA 100 TUBOS DE 50X150X55MM NO. DE CAT. SIENTIFIC	ENTREGAR CON CERTIFICADO DE CALIDAD Y HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
486		PZ	FRASCO DE VIDRIO AMBAR	BOCA ANCHA CON TAPADERA DE ROSCA EN TEFLON O POLIPROPILENO. 20 CM DE ALTURA MIN. Y BOCA ANCHA DE 7 CM DE DIAMETRO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
487		UNIDAD	LABTOP COOLER	CAPACIDAD MICROTUBOS DE 1,5 A 2,0 ML CON CAPACIDAD DE 32 TUBOS. LOS ORIFICIOS INDIVIDUALES SE PUEDEN MODIFICAR PARA CONTENER TUBOS DE 0,2 A 0,5 ML MANTENGA A -20°C, MATERIAL POLYCARBONATO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
488		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	SONDA BHQ1 HURNASE-P	SECUENCIA: 5'-FAM-TTC TGA CCT GAA GGCTCT GCG CG-BHQ1-3'.	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
489		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	SONDA MVNP1163-P	SECUENCIA: 5'-FAM-CCG AGG ATG CAA GGC TTG TTT CAG A-BHQ-3'.	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



490		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACIÓN 50 NMOL)	SONDA RuV'	SECUENCIA: 5'-FAM- ACA TCG CGC ACT TCC CAC G-BHQ-3	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
491		UNIDAD	TAPAS PARA TIRA	DE 8 MICROTUBOS PARA BIOLOGÍA MOLECULAR (MICROAMP OPTICAL 8-CAP STRIP) NÚMERO DE CATÁLOGO APPLIED BIOSYSTEMS 4323032, PRESENTACIÓN: CAJA DE 300 TIRAS DE TAPAS PARA TUBOS, (TIRA DE TAPAS PARA TUBOS PARA TERMOCICLADOR FAST 7500 DE APPLIED BIOSYSTEMS).	Applied Biosystems	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
492		UNIDAD	Taq Man, RNase P 96 well Instrument Verification Plate. Applied Biosystems. No. 4310982	EQUIPO DE MISMA MARCA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
493		UNIDAD	TERMOHIGROMET RO AMBIENTAL DE PARED	ANGO DE TEMPERATURA: INTERIOR: -10°C A 50°C, EXTERIOR: -50°C A 70°C. RANGO DE HUMEDAD: 25% HR A 98% HR. RESOLUCIÓN: TEMPERATURA: 0.1°C, HUMEDAD: 1%. PRECISIÓN: LA TEMPERATURA +/- 1°C, LA HUMEDAD +/- 5% DE HUMEDAD RELATIVA. UTILIZE 1 BATERIA AAA DE 1.5 VOLTIOS CON UN CABLE CON SENSOR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



				CON UNA LONGITUD DE 1 METRO A PRUEBA DE AGUA.		
494		CAJA	TERMOMETRO DIGITAL	<p>PARA REFRIGERADOR/CONGELADOR CON MONITOR DIGITAL CON MEMORIA PARA MAXIMOS Y MÍNIMOS SEÑAL DE FUNCIÓN DE ALARMA SI LA TEMPERATURA SUBE O BAJA DE LOS LIMITES. RANGO DE TEMPERATURA DE -50 A 70°C. MEDICIÓN CON DECIMALES. INCLUYA BATERIA "AA" PARA 1 AÑO DE USO CONTINUO. CERTIFICADO CON NIST. COMPRA ÚNICA. INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DE EMPRESA CERTIFICADA POR EMA..</p>		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
495		PZ 20 L	HIELERA DE UNICEL			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
496		PAQUETE 25 PZ	TUBO CONICO	PARA CENTRIFUGA DE 50ML.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



**Equipo para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS
(Departamento de Control Sanitario)**

PARTIDA	UNIDAD	CONCEPTO	ESPECIFICACIONES	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA
497	EQUIPO	Lector de microplacas		Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
498	Pieza	Lavador de microplacas			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
499	EQUIPO	Microcentrífuga			Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
500	EQUIPO	Sistema de vacío con trampa	Matraz Kitasato de 4L; tapón de silicón; tubo de vidrio de 6mm de diámetro u otro adecuado; mangueras de plástico flexible; punta para micropipeta de 500-100 µL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



501	EQUIPO	<p>CABINA (CAMPANA) DE BIOSEGURIDAD CLASE II AXIOM C1 PURIFICADOR 4', LUZ ULTRAVIOLETA, PORTAL VACU-PASS Y BASE 115V 50/60HZ - LABCONCO</p>	<p>que cumpla con las siguientes especificaciones: Filtro Hepa de alta eficiencia (99.99% de eficiencia con partículas de 0.3µ). Flujo laminar vertical descendente. Cumpla con requerimientos ISO clase 5 (formalmente clase 100). Apropiado para aplicaciones con PCR. Velocidad nominal de 45-65 fpm. Prefiltro descartables que extienda la vida del ultrafiltro. Motor integrado de velocidad variable con control de estado sólido. Manómetro de presión que monitoree la presión del filtro. Difusor de aire. Que este constituido con acero y aluminio, tratados con pinturas anticorrosivas Vidrio templado en ángulo de 10º con filtro UV. Dos puertos de entrada en el interior de la cabina permiten el pasaje de cables para el uso de equipos. Lámpara UV (254 nm). requerimiento eléctrico de 110-120v. Timer digital para controlar el tiempo de exposición de UV: 5, 10, 15, 30, 60, 120, 240 minutos o continuo. Puertas plegables. Iluminación fluorescente. Monitor de flujo . Led verde: funcionamiento dentro de los valores seteados en fábrica (25-35 fpm)· Led rojo: mal funcionamiento, activación de alarma sonora. Dimensiones externas (a x p x h): 1219 x 935 x 726 mm. Dimensiones internas (a x p x h): 1188 x 576 x 642 mm. Alimentación:110-120 volts, 50 hz, 2 amp. Además de incluir plataforma base ajustable del equipo</p>		<p>Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año</p>
-----	--------	---	--	--	---



502	EQUIPO	CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA CLASE II TIPO A2.	DIMENSIONES EXTERNAS 700 X 650 X 1230 MM; VELOCIDAD DE FLUJO DE AIRE ENTRANTE: 0.53 ± 0.025 M/S; SISTEMA DE REFLUJO 70% RECIRCULACIÓN CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA CLASE II TIPO A2. DIMENSIONES EXTERNAS 700 X 650 X 1230 MM; VELOCIDAD DE FLUJO DE AIRE ENTRANTE: 0.53 ± 0.025 M/S; SISTEMA DE REFLUJO 70% RECIRCULACIÓN 30% EXTRACCIÓN; FILTROS HEPA 2 FILTROS CON EFICIENCIA DEL 99.999% PARA 0.3 µM; VISUALIZACIÓN DE PARAMETROS PANTALLA LCD, PARÁMETROS: TIEMPOS DE TRABAJO DEL FILTRO Y LÁMPARA UV, VELOCIDADES DEL FLUJO DE AIRE, TEMPERATURA, HUMEDAD, FUNCIONES EJECUTADAS (ENCHUFES, LUZ BLANCA O UV, FLUJO DE AIRE).		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
503	UNIDAD	CENTRÍFUGA PARA PLACAS DE PCR	CON CAPACIDAD DE 2 PLACAS DE PCR /24 TIRAS DE 8 X 0.2 ML DE PCR /192 TUBOS DE 0.2ML DE PCR; VELOCIDAD DEL ROTOR 2200 RPM MÁXIMA RFC 480 XG; RANGO DE TIEMPO PROGRAMABLE 1 SEGUNDO A 10 MINUTOS; DIMENSIONES 290 X 360 X 140 MM; ALIMENTACIÓN 120V, 50-60 HZ; ACCESORIOS INCLUIDOS: 2 ADAPTADORES PARA MICROPLACAS DE PCR Y 2 ADAPTADORES PARA TUBOS O TIRAS DE 8 TUBOS DE PCR.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
504	UNIDAD	Computadora de escritorio	con las siguientes especificaciones all in one, Sistema Operativo Windows 10, Procesador Intel Core i6, Memoria RAM 8GB DDR3 1600MHz, Disco Solido SSD 500GB, Pantalla 20" Widescreen LED, Backlit Display, Conectividad Wi-Fi 802.11 b/g/n, Ethernet 10/100/1000, Puertos Lector de Memorias 4 USB4.0, 4 HDMI, 1 RGB, 1 RJ-45, Camara Web Integrada al Equipo, Audio de Alta Definición, Bocinas Estereo, Microfono Integrado, Teclado y Mouse Interfaz optica e impresora multifuncional		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



			ecotanque que imprima, copie, escanee.		
505	UNIDAD	MEZCLADOR VÓRTEX	CON VELOCIDAD AJUSTABLE, EN MODO TÁCTIL O CONTINUO, VELOCIDAD VARIABLE, CONTROLADA ELECTRÓNICAMENTE HASTA 3000 VUELTAS/MIN SKU: F202A0176.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
506	UNIDAD	MICROCENTRÍFUGA LEGEND	MICRO 17R REFRIGERADA 60HZ, 120V CON ROTOR 24 X 1.5/2.0ML Y TAPAS DE BIOCONTENCIÓN, VEL. MAXIMA 13.300 RPM, RFC 17.000 XG.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
507	UNIDAD	MICROCENTRIFUGA MINI G	6000RPM C/ROTOR 8X2.0ML, 100-240V 50/60HZ - IKA.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
508	UNIDAD	No-break. De 1500VA/900W 10 CONTACTOS	con pantalla lcd inteligente multifuncion. regulador de voltaje, onda senoidal adaptiva compatibles con fuentes de voltaje pfc activas. configuraciones torre, mini torre. diseñados para negocios pequeños y medianos. fuerte gabinete plastico. software de administracion powerpanel personal edition		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
509	UNIDAD	REFRIGERADOR /CONGELADOR	CAPACIDAD DE 1.5 FT3 (42 LT) CON PUERTA SOLIDA 115V.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
510	UNIDAD	REFRIGERADOR Y CONGELADOR	CONTROLADOS POR SEPARADO,VERTICAL, CAPACIDAD DE REFRIGERADOR 185 L, CCAPACIDAD CONGELADOR 97 L.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



511	UNIDAD	SILLA PARA LABORATORIO	AJUSTABLE DE 430 A 500 MM POR PISTÓN DE GAS, BASE CON CINCO RUEDAS DE PU CON ARO, DESCANSA PIES, BASE DE ALUMINIO.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
512	UNIDAD	TERMOCICLADOR 7500 FAST REAL TIME PCR SYSTEM	<p>INCLUYE : 4346474 (1 PZA), 4357362 (1 PZA), 4445348 (1 PZA) Y A34969 (1 PZA) 4351106 APPLIED BIOSYSTEMS; BLOQUE: 96 POZOS</p> <p>VOLUMEN DE TUBOS: 100 ML O 0.1 ML.</p> <p>RANGO DE VOLUMEN DE REACCIÓN USADO DE 5 A 30 ML.</p> <p>TIEMPO DE CORRIDA 40MIN/CORRIDA (MODO FAST) 2 HR/CORRIDA (MODO ESTÁNDAR).</p> <p>SISTEMA TÉRMICO: MÉTODO DE CALENTAMIENTO Y ENFRIAMIENTO PELTIER. F</p> <p>FUENTE DE ILUMINACIÓN: LÁMPARA DE TUNGSTENO-HALÓGENO.</p> <p>SISTEMA ÓPTICO: 5 FILTROS DE EMISIÓN Y EXCITACIÓN, FOTODIODOS, DETECCIÓN DE COLOR POR MEDIO DE CÁMARA CCD Y FILTROS EL CUAL PUEDE DETECTAR FAM/SYBR GREEN, VIC/JOE, NED/TAMRA,/CY3, ROX/TEXAS RED Y CY5.</p> <p>SISTEMA DE DETECCIÓN: SYBR Y PRIMER-SONDAS. RANGO DE TEMPERATURA: 4-100°C, Y RAMPEO DE TEMPERATURA ±1.6°C/S (MODO ESTÁNDAR) Y ±3.5°C/S (MODO FAST)</p> <p>DIMENSIONES: ANCHO: 34 CM PROFUNDIDAD: 45 CM, ALTO: 49 CM PESO: 34KG.</p> <p>REQUERIMIENTOS DE POTENCIA: 50/60 HZ, 100-240 VAC 110%. FUSIBLE: 12.5 A.</p> <p>APLICACIONES: CUANTIFICACIÓN ABSOLUTA, DETECCIÓN DE SNP'S, DETECCIÓN DE PATÓGENOS, EXPRESIÓN GÉNICA, CURVA DE DISOCIACIÓN</p>	APPLIED BIOSYSTEMS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



513	UNIDAD	TERMOCICLADOR QUANTSTUDIO 5 TIEMPO REAL	<p>PLACA 96 POZOS 0.1ML C/LAPTOP, A28568 APPLIED BIOSYSTEMS. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: CAPACIDAD DE MUESTRAS (POZOS): 96 VOLUMEN DE REACCIÓN: 96 POZOS (BLOQUE DE 0.1 ML: 10-30 ML) DIMENSIONES: ANCHO 27 CM X PROFUNDIDAD 50 CM X ALTURA 40 CM FUENTE DE EXCITACIÓN: LUZ BLANCA LED DETECCIÓN ÓPTICA: BLOQUE DE 96 POZOS TIENE 6 FILTROS DESACOPLADOS. RANGO DE EXCITACIÓN/DETECCIÓN: BLOQUE DE 96 POZOS VA DE 450-680NM/500-730NM, BLOQUE DE 384 POZOS VA DE 450-650NM/500-700NM MULTIPLEXING: BLOQUE DE 96 ARRIBA DE 6 TARGETS MÉTODO DE CALENTAMIENTO/ENFRIAMIENTO: PELTIER ZONA DE TEMPERATURAS (GRADIENTE): BLOQUE VERIFLEX DE 96 POZOS CON 6 ZONAS DE GRADIENTE. VELOCIDAD MÁXIMA DE RAMPEO DEL BLOQUE: 6.5°C/SEG VELOCIDAD PROMEDIO DE RAMPEO DE LA MUESTRA: 3.66 °C/SEG UNIFORMIDAD DE TEMPERATURA: 0.4°C PRECISIÓN DE TEMPERATURA: 0.25 °C TIEMPO DE CORRIDA: <30 MIN COMPATIBILIDAD DE FLUORÓFOROS: FAM™/SYBR® GREEN, VIC®/JOE™/HEX/TET, ABY®/NED™/TAMRA™/CY®3, JUN®, ROX™/TEXASRED®, MUSTANG PURPLE®, CY®5/LIZ®, CY®5.5 INCLUYE LAPTOP</p>	APPLIED BIOSYSTEMS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
-----	--------	---	---	--------------------	--



514	UNIDAD	ULTRACONGELADOR VERTICAL	19.4FT3 (549LT) -50/-86°C P/400 CAJAS C/PUERTA SOLIDA 115V 60HZ - THERMO SCIENTIFIC.	THERMOSCIENTIFIC	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
515	UNIDAD	UPS Online 3000 VA Bifásico	On-Line Doble Conversión Bypass Electrónico Automático " Modelo: UPS-IND-122. Doble conversión en línea, cero tiempo de transferencia. Función cold start (arranque en frío desde baterías). Software para monitoreo del UPS. Bypass electrónico automático Tipo de conexión: Bloque de terminales en la entrada y salida (también cuenta con toma corrientes para la salida). CARACTERISTICAS On-line doble Conversión que permite continuidad en la operación de la carga. Robustez Ideal para Cargas Pesadas Inversor con Tecnología IGBT Función Cold Start.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
516	UNIDAD	UPS. Supresor de Picos y regulador de Voltaje enfocado a Equipos de refrigeración (2000W)	TDE PRO REF 2000. Capacidad: 16 Amperes / 2000WATTS. Cuenta con un delay de 3 minutos al encendido para proteger los equipos. Durante este retraso al encendido, el regulador analiza y evalúa la corriente para asegurar mayor protección a los equipos. Enfocado a proteger, por medio de regulación de voltaje y supresión de picos, equipos de refrigeración Asegura que los cambios de voltaje no dañen los equipos con compresor Equipado con un enchufe polarizado. Al interrumpirse y reestablecerse el suministro eléctrico, haga una pausa de 3 minutos para monitorear las condiciones del voltaje de la línea eléctrica, y si son adecuadas reestablece el flujo de energía a su refrigerador, eliminando la posibilidad de daño al compresor Voltaje Operacional: 96 Vca - 145 Vca (110Vca) Voltaje de Salida: 120 Vca Capacidad: 2000W (16 amp)		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



			Frecuencia: 60 Hz Consumo nominal: 121 kWh/Dia.		
--	--	--	--	--	--

Partida 517

Servicio integral para el área de microbiología y bacteriología del LESP y análisis clínicos para el IEC.

Equipos en comodato para el IEC y LESP

	ANEXOS TÉCNICOS PARA LA PARTIDA 4 DE EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IEC Y LESP
(A)	RED ESTATAL DE LABORATORIOS (REL)
(B)	MARCO ANALÍTICO
(C)	LABORATORIOS GENERADORES
(D)	LABORATORIOS CONCENTRADORES
(E)	NÚMERO DE PRUEBAS POR ÁREA Y PACIENTES ATENDIDOS EN LA RED ESTATAL
(F)	EQUIPOS ANALÍTICOS
(G)	EQUIPOS DE APOYO
(H)	EQUIPOS DE CÓMPUTO
(I)	INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES
(J)	REQUERIMIENTO INDISPENSABLES ADICIONALES
(K)	PRODUCTIVIDAD, EQUIPOS REQUERIDOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR UNIDAD
(L)	PUNTO DE PROPUESTA TÉCNICA

(A) RED ESTATAL DE LABORATORIOS / R.E.L.		
SIGLAS UTILIZADAS PARA CADA UNIDAD O LABORATORIO		
1	IEC	INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA



2	LESP	LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA
---	------	--------------------------------------

(B) MARCO ANALÍTICO
QUÍMICA CLÍNICA
HEMATOLOGÍA
COAGULACIÓN
URIANÁLISIS
GASES ARTERIALES
ELECTROLITOS
INMUNOLOGÍA (HORMONAS / MARCADORES TUMORALES)
HEMOGLOBINA GLICOSILADA
INMUNOHEMATOLOGÍA (PRUEBAS CRUZADAS)
MICROBIOLOGÍA (MÉDICA)

(C) LABORATORIOS GENERADORES	
LESP	LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA
IEC	INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA

(D) LABORATORIOS CONCENTRADORES	
LESP	LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA
IEC	INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA

(E) NÚMERO DE PRUEBAS POR ÁREA Y PACIENTES ATENDIDOS EN LA RED ESTATAL		
ÁREA	MENSUAL	SEMESTRAL



**SERVICIOS DE SALUD
DEL ESTADO DE COLIMA**

**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

QUIMICA CLINICA	2,203	13,218
COAGULACIÓN	164	984
ELECTROLITOS	545	3,270
INMUNOLOGÍA	259	1,554
HEMATOLOGÍA	456	2,736
HEMOGLOBINA GLICOSILADA	8	48
GASES ARTERIALES	1	6
URIANÁLISIS	36	216
INMUNOHEMATOLOGÍA	160	960
BACTEREOLOGÍA	171	1026
TOTAL DE PRUEBAS	4003	24018
TOTAL PACIENTES ATENDIDOS	1,646	9,876

(F) EQUIPOS ANALÍTICOS

PRUEBA UNIDAD	QUÍMICA CLÍNICA	HEMATOLOGÍA	COAGULACIÓN	URIANÁLISIS	GASES	BACTERIOLOGÍA	INMUNOLOGÍA	ELECTROLITOS	INMUNOHEMATOLOGIA	HB-GLICOSILADA	TOTAL
IEC	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	6
LESP	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
TOTAL	1	1	1	1	0	2	0	1	1	0	8

(G) EQUIPO DE APOYO

EQUIPO UNIDAD	AGITADOR HORIZONTAL DE PLACAS	CENTRÍFUGA 24 PLAZAS 3500 rpm	REFRIGERADOR VERTICAL DE VITRINA*	PLACA AGITADOR DE TUBOS	PIANO CUENTA CÉLULAS	CONGELADOR (5 PIES CUBICOS)	CENTRÍFUGA 3600 RPM DE CABEZAL FIJO	TOTAL



IEC	1	2	1	1	1	1	1	8
LESP	0	2	2	0	0	0	0	4
TOTAL	1	4	3	1	1	1	1	12

Todos los refrigeradores* deberán de contar con termómetro digital externo

(H) EQUIPOS DE CÓMPUTO							
	PC ALL IN ONE	IMPRESORAS	ETIQUETADO RA	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS	SERVIDOR	VOCEADOR	TOTAL
IEC	2	2	2	1	1	1	9
LESP	2	2	2	2	1		9
TOTAL	4	4	4	3	2	1	18

CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE Y REGULADOR.

(I) INSUMOS NECESARIOS PARA LAS TRES FASES	
<p>FASE PRE ANALÍTICA</p> <p>(PRESENTAR EN LA PROPUESTA TÉCNICA: FOTOGRAFIA Y DESCRIPCIÓN DE MATERIAL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • TORUNDAS DE ALGODÓN. • ALCOHOL ETÍLICO DESNATURALIZADO 76%. • TORNQUETE NORMAL Y CON SISTEMA DE SEGURIDAD • TUBO DE PLÁSTICO CON TAPÓN HEMOGARD (AMARILLO) CON GEL SEPARADOR Y ACTIVADOR DE COAGULACIÓN DE 13X100 MM. • TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPÓN HEMOGARD (LILA) CON ANTICOAGULANTE EDTA K2 13X75 MM. • TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPÓN HEMOGARD (AZUL) CON CITRATO DE SODIO 3.2% DE 13X75 MM. • MICRO-TUBO (AMARILLO) PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES CON COLECTOR INTEGRAL, GEL SEPARADOR Y ACTIVADOR DE COAGULACIÓN. • MICRO-TUBO (LILA) PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES CON COLECTOR INTEGRAL Y ANTICOAGULANTE EDTA K2. • MICRO-TUBO (AZUL) PARA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS CAPILARES CON COLECTOR INTEGRAL Y CON CITRATO DE SODIO 3.2%.



	<ul style="list-style-type: none">• AGUJAS CON TAPA DE SEGURIDAD DE CIERRE PERMANENTE PARA COLECTA MÚLTIPLE HIPODÉRMICA 21GX32 MM (VERDE) Y 22GX32 MM (NEGRA).• MARIPOSA PARA COLECTA MÚLTIPLE 21GX 19 mm/7", 23GX 19 mm/7",• JERINGA PLÁSTICA, ESTÉRIL, PRECARGADA CON 80 USP DE HEPARINA DE LITIO LIOFILIZADA BALANCEADA, VOLUMEN DE 1.0 ML Y 3 ML, PARA ESTUDIOS DE GASES EN SANGRE.• LANCETA AUTOMÁTICA CAPILAR PARA DEDO Y TALÓN.• HOLDER O ADAPTADOR DE AGUJA DE COLECTA MÚLTIPLE HIPODÉRMICA.• FRASCO RÍGIDO DE POLIPROPILENO DE 1.8 L PARA DESCARTAR AGUJAS.• MEDIO DE TRANSPORTE REGAN LOWE TUBO PLÁSTICO DE 13 X 100 MM, CON 4 ML DE MEDIO SEMISÓLIDO.• HISOPO DE DACRÓN O RAYÓN CON MANGO DE PLÁSTICO, ESTERIL CON EMPAQUE INDIVIDUAL• HISOPO DE DACRÓN O RAYÓN CON MANGO DE ALUMINIO ESTERIL CON EMPAQUE INDIVIDUAL• HISOPO DE ALGODÓN CON MANGO DE PLÁSTICO ESTERIL CON EMPAQUE INDIVIDUAL• MEDIO DE TRANSPORTE STUART• MEDIO TRANSPORTE CARY BLAIR• MEDIO AMIES CON CARBÓN ACTIVADO• FRASCO DESECHABLE ESTERIL PARA UROCULTIVOS (120 ML) TAPA ROSCA• BOTELLA DE POLICARBONATO PEDIÁTRICA PARA SISTEMA DE DETECCIÓN MICROBIANA CON MEDIOS DE NEUTRALIZACIÓN ANTIMICROBIANA Y SENSORES DE EMULSIÓN LÍQUIDA (SEL) EN EL FONDO DE CADA BOTELLA DE CULTIVO QUE CAMBIAN DE COLOR VISIBLEMENTE CUANDO EL pH CAMBIA POR EL AUMENTO DE CO₂ AL SER PRODUCIDO POR MICROORGANISMOS.
FASE ANALÍTICA	<ul style="list-style-type: none">• REACTIVOS PREPARADOS LISTOS PARA SU USO.• CONTROLES• CALIBRADORES.• SOLUCIONES.• TODO LO NECESARIO PARA LA PREPARACIÓN DE LOS CONSUMIBLES DEL EQUIPO (PUNTILLAS, COPILLAS, DILUYENTES, ETC)• CEPAS CONTROL ATCC.• MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS (EN CAJAS DE PETRI SIN DIVISIÓN)
FASE POST ANALÍTICA	<ul style="list-style-type: none">• HOJAS BLANCAS TAMAÑO CARTA PARA REPORTE.• CARTUCHOS CON TINTA PARA IMPRESORAS.• ETIQUETAS ADHERIBLES PARA CÓDIGO DE BARRAS.



(K) PRODUCTIVIDAD, EQUIPOS REQUERIDOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR UNIDAD

INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA

NÚMERO DE PRUEBAS POR ÁREA Y PACIENTES ATENDIDOS EN EL IEC		
ÁREA	MENSUAL	
QUIMICA CLINICA	2,203	
COAGULACIÓN	164	
ELECTROLITOS	545	
INMUNOLOGÍA	259	
HEMATOLOGÍA	456	
HEMOGLOBINA GLICOSILADA	8	
GASES ARTERIALES	1	
URIANÁLISIS	36	
INMUNOHEMATOLOGÍA	160	
TOTAL DE PRUEBAS	3,832	

TOTAL PACIENTES ATENDIDOS	1,035	6,210
----------------------------------	--------------	--------------

ÁREA DE QUÍMICA CLÍNICA DESGLOSADO POR PRUEBA DEL IEC		
PRUEBA	MENSUAL	
Glucosa	344	
Urea	331	
Creatinina	342	
Ácido Úrico	79	
Colesterol	67	



HDL colesterol	8	
LDL colesterol	8	
Triglicéridos	67	
Bilirrubinas	67	
Bilirrubina directa	67	
ALT	119	
AST	119	
ALKP	152	
Lipasa	1	
CPK	1	
CPK-MB	1	
Amilasa	1	
GGT	68	
LDH	149	
Proteínas Totales	83	
Proteínas en Líquidos Varios	46	
Albúmina	83	
TOTAL	2,203	

EQUIPO REQUERIDO		
EQUIPOS ANALÍTICOS	QUIMICA CLINICA	1
	HEMATOLOGIA	1
	COAGULACION	1
	URIANALISIS	1
	GASES	0



	BACTERIOLOGIA	0
	INMUNOLOGIA	0
	ELECTROLITOS	1
	INMUNOHEMATOLOGIA	1
	HB. GLICOSILADA	0
	TOTAL	6
EQUIPOS DE APOYO	AGITADOR HORIZONTAL DE PLACAS	1
	CENTRIFUGA 24 PLAZAS	2
	REFRIGERADOR VERTICAL VITRINA	1
	AGITADOR DE TUBOS	1
	PIANO C.C.	1
	CONGELADOR (5 PIES CUBICOS)	1
	CENTRIFUGA 3600 RPM DE CABEZAL FIJO	1
TOTAL	8	
EQUIPOS DE COMPUTO	PC	2
	IMPRESORAS	2
	ETIQUETADORA	2
	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS	1
	SERVIDOR	1
	VOCEADOR	1
	TOTAL	9

ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLÍNICA II

- Equipo automatizado multiparametrico, selectivo, random acces para química clínica, electrolitos y proteínas séricas.
- Capacidad de ensaye mínimo de 60 pruebas por hora.
- Que cuente con 27 posiciones de reactivo.



- Capacidad de trabajar muestras de suero, plasma y orina.
- Software en español
- Refrigeración de reactivos
- Control de calidad interno
- Temperatura de incubación 37°C
- Capacidad de dilución de muestra
- Manual del Operador en español.
- Monitor y/o pantalla e impresora integrado o adicional.
- Cuento con No break integrado o adicional con capacidad mínima de 15 min de carga para respaldo
- Con Interface para Sistema informático.
- Que los reactivos sean de la misma marca que los instrumentos o afines.

PARÀMETRO

1. Glucosa
2. Urea
3. Creatinina
4. Ác. Úrico
5. Colesterol
6. Colesterol de alta densidad (HDL)
7. Colesterol de baja densidad (LDL)
8. Triglicéridos
9. Proteínas totales
10. Albumina
11. TGO
12. TGP
13. Bilirrubina Directa
14. Bilirrubina Total
15. Fosfatasa Alcalina
16. Amilasa
17. Lipasa
18. DHL
19. Cloro
20. Sodio
21. Potasio
22. Calcio
23. Magnesio
24. Fosforo
25. GGT
26. Proteínas en Líquidos Varios

(*) Nota: Si el ANALIZADOR AUTOMATIZADO DE QUIMICA CLINICA II, **no realiza electrolitos, se puede instalar un equipo adicional para electrolitos.**



Necesidad: 1 Equipo

ANALIZADOR DE HEMATOLOGIA II

- Contador Hematológico con diferencial, mínimo de 5 partes.
- Principio de medición: Método de corriente directa, óptico o impedancia al menos un principio de medición.
- Reactivos libres de cianuro.
- Analitos o estudios a determinar por la unidad médica solicitante: mínimo 19 parámetros.
- Analizador Hematológico semi automatizado o automatizado.
- Capacidad de procesamiento de 60 muestras por hora.
- Volumen de muestra: Aprox. 60 µl para el modo de sangre total, Aprox. 20 µl para el modo de dilución previa

- Reporta de resultados en gráficas, números absolutos o por ciento, tanto en la pantalla como en el papel.
- Monitor e Impresora integrados
- Pantalla Touch Screen o táctil.
- Control de calidad integrado: gráficas de Leve Jennings.
- Almacena hasta 40,000 30,000 resultados de pruebas con histogramas.
- Con puerto de comunicación para interfase
- Software en español
- Corriente eléctrica 100- 240 V/50 o 60 HZ

Necesidad: 1 Equipo

EQUIPO DE COAGULACIÓN II

- equipo automatizado para el análisis de muestras para tiempo de protrombina, tiempo de tromboplastina parcial, tiempo de trombina, fibrinógeno, factores de coagulación y pruebas especiales.
- pruebas por hora: tp: mínimo 50 tp/ttpa: mínimo 40
- capacidad de 10 muestras a bordo
- carga continua de muestras
- capacidad de 13 reactivos a bordo-
- método de detección de coágulo: mecánico, electromecánico, foto óptico al menos un método.
- análisis de pruebas cromogénicas e inmunoturbidimétricas o inmunológico.
- canales de medición independientes: canales de medición 3 para coagulación.
- volumen de muestra: 50 µl
- volumen de reactivo: 50 a 120 µl
- programa de control de calidad: levey-jennings
- Proceso de muestras urgentes (STAT)



- lector de código de barras
- calibración automática
- comunicación bidireccional
- corriente eléctrica 100-240 v / 50-60 hz

Necesidad: 1 Equipo

URIANALISIS TIPO II

- Equipo para determinaciones bioquímicas de orina
- Tira reactiva de 10 a 11 parámetros como mínimo.
- Metodología: Fotometría de Reflexión dual con tres longitudes de onda como mínimo.
- Función de compensación de temperatura, del color de la muestra y de la gravedad específica
- Capacidad de 60-300 pruebas por hora o más
- Monitor e impresora integrada o adicional.
- Cuenta con No break integrado o adicional con capacidad mínima de 15 min de carga para respaldo.
- Con Interface para el Sistema informático
- Que los reactivos sean de la misma marca que los instrumentos.

Necesidad: 1 Equipo

***EQUIPO PARA INMUNOHEMATOLOGIA
(PRUEBAS CRUZADAS)***

Equipo manual para la determinación de grupos sanguíneos, anticuerpos anti eritrocitos, anti globulina humana directa, búsqueda e identificación automática de anticuerpos irregulares, titulación de anticuerpos y pruebas de compatibilidad en técnica de aglutinación, utilizando como soporte o fase sólida, tarjetas de gel de 6 columnas

1. Sistema compuesto por centrífuga automática e incubador con temperatura controlada, para centrifugación de tarjetas de gel y para tubos.
2. Con cabezal para 24 tarjetas
3. Cabezal para centrifugación de las tarjetas solo por 5 minutos como medida de control
4. Cabezal de 28 tubos y cabezal de 12 tubos

Necesidad: 1 Equipo (centrifuga e incubadora)

LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA



NÚMERO DE PRUEBAS POR ÁREA Y PACIENTES ATENDIDOS EN EL LESP		
ÁREA	MENSUAL	
BACTERIOLOGÍA	171	
TOTAL DE PRUEBAS	171	
TOTAL PACIENTES ATENDIDOS	611	

EQUIPO REQUERIDO		
EQUIPOS ANALÍTICOS	BACTERIOLOGÍA	2
	URIANÁLISIS	0
	TOTAL	3
EQUIPOS DE APOYO	CENTRIFUGA 24 PLAZAS	2
	REFRIGERADOR VERTICAL VITRINA	2
	AGITADOR DE TUBOS	1
	TOTAL	5
EQUIPOS DE COMPUTO	PC	2
	IMPRESORAS	2
	ETIQUETADORA	2
	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS	2
	SERVIDOR	1
	TOTAL	9

EQUIPO AUTOMATIZADO DE DETECCIÓN MICROBIANA

- Capacidad para mínimo 60 botellas a bordo (3,600 sangre/fluidos corporales anualmente)



- Diseño efectivo para el ahorro, espacio y costos.
- El equipo deberá ser capaz de mostrar los cultivos positivos mediante alertas
- El escáner de código de barras lee el ID de las botellas y el acceso de números LIS para un ingreso más rápido de las botellas.
- Con sistemas de agitación continua que permite el ingreso aleatorio de las botellas.
- El fácil procedimiento minimiza los requerimientos de entrenamiento y aumenta la productividad.
- Incluye pantalla, mouse, teclado y escáner de código de barras.

INSUMOS NECESARIOS

Botella de policarbonato pediátrica para sistema de detección microbiana con perlas poliméricas adsorbentes para la neutralización antimicrobiana y sensor en el fondo de cada botella de cultivo que cambian de color visiblemente cuando el pH cambia por el aumento de CO₂ al ser producido por microorganismos.

EQUIPO DE BACTERIOLOGÍA I

- Sistema para la identificación y susceptibilidad de bacterias y/o levaduras presentes en muestras biológicas (estériles o contaminadas) de pacientes o ambientales.
- Principio de paneles o tarjetas reactivas.
- Sin adición de reactivos e incubación a bordo.
- El equipo deberá operar con paneles o tarjetas que incluyan sustratos bioquímicos liofilizados para la identificación bacteriana, así como concentraciones variables de antibióticos para determinar la sensibilidad bacteriana con metodología colorimétrica y turbidez.
- Debe contar con un sistema de ajuste de inculo.
- Con sistema de inoculación, incubación, lectura e interpretación de resultados totalmente automatizado.
- Con monitor o pantalla e impresora.
- El sistema debe ser capaz de identificar y enviar alertas sobre la aparición de fenotipos de resistencia poco habituales ó de importancia epidemiológica, como enterobacterias productoras de BLEES (beta lactamasa de espectro extendido) y mrsa (staphylococcus aureus meticilen resistentes),
- El equipo ofertado debe cumplir con las actualizaciones de la CLSI (clinical laboratory standard internacional), de acuerdo a la concentración mínima inhibitoria (cmi).
- Con programa (software) para clasificar, procesar y reportar la información médico-epidemiológica de los datos demográficos,
- Capaz de procesar 60 tarjetas a bordo.
- Se proporciona un programa de calidad externo
- Suministro mensual de cepas control ATCC.
- Capacidad de procesamiento de pruebas de identificación y susceptibilidad de bacterias gram positivas y gram negativas en un tiempo no mayor a 8 horas.
- Programa para procesar la información, para la validación de antibiogramas o resistencias cruzadas en ambiente Windows.



- Lector de código de barras.
- Computadora e impresora, con No break.
- Puerto de comunicación a interface.
- No break con capacidad mínima 20 minutos de carga para respaldo.
- Que los reactivos sean de la misma marca que los instrumentos.

DETERMINACIONES

- Identificación y susceptibilidad de Bacterias Gram+
- Identificación y susceptibilidad de Bacterias Gram-
- Identificación y susceptibilidad de Levaduras.
- Identificación y susceptibilidad de Microorganismos Fastidiosos (Neisseria, Haemophilus, Anaerobio, Corynebacteria).
- Identificación y susceptibilidad de Estreptococos.

PRUEBAS BIOQUÍMICAS MÍNIMAS REQUERIDAS

- Indol
- Nitrito
- Urea
- Vogue Proskauer
- Citrato
- LIA (Lisina)
- Ornitina
- Glucosa
- Lactosa
- Sacarosa
- Manosa
- Fructosa
- Producción de H₂SO
- Maltosa
- Manitol
- Inositol
- Arginina
- Prueba de beta-lactamasa (BLEE)

NECESIDAD DE REACTIVOS Y MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS	
NOMBRE DEL PRODUCTO	PRESENTACION
AGAR MAC CONKEY	BOLSA C/ 10 PLACAS



AGAR SANGRE	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR EOSINA AZUL DE METILENO	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR SALMONELLA-SHIGELLA	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR VERDE BRILLANTE	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR SULFITO DE BISMUTO	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR SAL Y MANITOL	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR TAYER MARTIN	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR TCBS	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR COLUMBIA CNA CON 5% DE SANGRE DE CARNERO	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR CHOCOLATE	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR BORDET GENGOU	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR SANGRE CON AZIDA	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR MICROBIOTICO	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR MUELLER-HINTON	BOLSA C/ 10 PLACAS
AGAR MUELLER-HINTON C/ 5 % DE SANGRE DE CARNERO	BOLSA C/ 10 PLACAS

LISTADO DE ANTIBIÓTICOS*	
BACITRACINA DE 10 U (MONODISCOS)	CARTUCHO C/ 50 PZAS.
BACITRACINA DE 0,04 U (MONODISCOS)	CARTUCHO C/ 50 PZAS.
TAXO N OXIDASA (TIRAS)	FRASCO C/50 PZAS.
TAXO P OPTOQUINA 5 ug (MONODISCOS)	CARTUCHO C/ 50 PZAS.
CLORANFENICOL 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
AMOXICILINA/AC. CLAVULÁNICO 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CIPROFLOXACINA 5 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
AMPICILINA 10ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.



PENICILINA 10 U	FRASCO C/50 PZAS.
ERITROMICINA 5 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CLIDAMICINA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
TETRACICLINA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CEFTRIAXONA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
AZITROMICINA	FRASCO C/50 PZAS.
RIFAMPICINA 5 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CEFOTAXIMA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CEFEPIME 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CEFUROXIMA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
IMIPENEM 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
AZTREONAM 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
MEROPENEM 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
ERTAPENEM 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
OXACICLINA 1 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
TRIMETROPIN-SULFAMETOXAZOL 1.25/27.75 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
VANCOMICINA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
LINEZOLID 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
GENTAMICINA 10 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
DOXICICLINA 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CEFOTAXIMA/CEFOTAXITIN 30 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
LEVOFLOXACINA 5 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
NOVOBIOCINA 5 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.
CLARITROMICINA 15 ug (MONODISCOS)	FRASCO C/50 PZAS.

Necesidad: 1 Equipo.



**SOFTWARE CARACTERÍSTICAS GENERALES (SISTEMA INFORMÁTICO) PARA LAS
PARTIDAS 1 Y 2 DE EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IEC Y LESP**

1. Citas de laboratorio

1. Capacidad de programación de la agenda laboral con límite de citas, deberá gestionar que no se sobrepase el límite marcado de citas generando un mensaje de alarma visual y auditivo.
2. Capacidad de comunicación para datos generales del paciente y para cualquier dato del sistema, envío de citas, recepción de solicitudes de laboratorio, envío de resultados con el sistema HIS, de cualquier formato de comunicación, sean estos archivos planos, HL7, webservice, o la que la institución requiera.
3. Posibilidad de configurar días festivos o no laborables para la programación de citas.
4. Agenda de citas por paciente externo.
5. Agenda de citas internas.
6. Ingreso de datos demográficos requeridos del paciente mediante captura manual o descarga desde un HIS.
7. Posibilidad de trabajar con múltiples centros de procesamiento e indicarlos en el registro de la petición.
8. Deberá mostrar en pantalla el número de pacientes citados y el número máximo por día.
9. Capacidad de lectura de los datos generales del paciente almacenados en el archivo histórico del mismo sistema, notificando fechas de visitas anteriores.
10. Consulta de la agenda indicando número de pacientes citados para cada día, días saturados y total de pacientes citados.
11. Impresión de comprobante de cita, con las indicaciones de preparación de los estudios solicitados y datos demográficos; con posibilidad de imprimir la cantidad de códigos de barras necesarios para identificar los contenedores a extraer y que incluyan el número de la cita.
12. Modificación, anulación y confirmación de citas.
13. La selección de los estudios deberá poder realizarse ya sea por código de estudio, o por nombre de la prueba/perfil desde un listado general. Deberá tener la posibilidad de indicar un grupo de pruebas/perfiles a partir de la selección del diagnóstico.
14. Consulta e impresión de cita:
 - a. Por nombre paciente.
 - b. Por código de toma.
 - c. Por servicio.
 - d. Por unidad de atención.
 - e. Por fecha.
15. Cálculo de la fecha de cita de acuerdo con la fecha de cita del médico

16. 2. Recepción del paciente
17. Ingreso de datos demográficos del paciente requeridos vía:
 - a. Captura normal vía teclado.
 - b. Capacidad de lectura de los datos generales del paciente desde el archivo histórico del mismo sistema notificando fechas de visitas anteriores.
18. Capacidad para modificación de cualquier dato de la solicitud.
19. Admisión de pacientes citados utilizando el código de barras de las citas, avisando si están fuera de tiempo y su posible rechazo o aceptación.



20. Admisión de pacientes sin cita (directo en la recepción).
21. Conexión a otras unidades con el mismo sistema informático para envío de pacientes, recepción y consulta de resultados y para consolidación de datos estadísticos.
22. Llamado de los datos del paciente a partir del archivo histórico de citas.
23. Advertencia automática de visitas anteriores.
24. Cálculo automático de la fecha de entrega de resultados, de acuerdo con el tiempo de realización.
25. Posibilidad de modificar en cualquier momento los datos demográficos y los estudios.
26. Fusión de datos del mismo paciente en caso de error ortográfico al momento del registro en el nombre del paciente en un solo registro.
27. Disponibilidad en pantalla que indique exactamente cuáles y cuantas muestras tomar.
28. Facilidad para reportar en el sistema si una muestra no pudo ser tomada o no fue entregada al laboratorio.
29. Capacidad ilimitada exámenes por paciente en cada visita.
30. Programación e ingreso de estudios por:
 - a. Nombre
 - b. Nombre abreviado
 - c. Código
 - d. Perfil o grupo de estudios definidos por el usuario

31. Contar con etiquetador de tubos automatizado en la toma de muestras, para la preparación y etiquetado del código de barras en los tubos utilizados por paciente, conectado a la interfase del laboratorio con la capacidad de recibir los datos desde la recepción del laboratorio (deberá incluir la copia simple de certificado de calidad ISO 13485 y carta de apoyo por parte del fabricante indicando país de origen). Cubriendo las siguientes necesidades:
 32. Que seleccione los tubos adecuadamente de forma automatizada
 33. Que proporcione los tubos etiquetados, etiquetas en un kit para el paciente.
 34. Que tenga la capacidad de etiquetar tubos de 12-17 mm de diámetro, longitud 75 a 105 mm. Pudiendo ser con tapón de hule o plástico.
 35. Que contenga mínimo 6 compartimentos con capacidad almacenar mínimo 25 tubos por compartimento
 36. Que cuente con pre detector de etiquetas para facilitar la visualización del volumen de sangre recolectado.
 37. Interfaz tipo TCP / IP
 38. Impresión alfanumérica, código de barras, rotación de 90, 180 y 270 grados, Inversión de blanco y negro, línea y cuadro.

39. La etiqueta con el Código de barras debe contener:
 40. Nombre del paciente.
 41. Tipo de vial o contenedor sobre el cual se va a pegar.
 42. Estudios a realizar.
 43. Tipo de paciente (eje. I para pacientes pertenecientes a la Unidad Médica en la cual se ubica el laboratorio, E para externos)



44. 3. Ordenes de trabajo
45. Configuración y manejo de hojas de trabajo en pantalla e impresión a elección del usuario clasificadas:
 - a. Por unidad.
 - b. Por sección de laboratorio o área de trabajo.
 - c. Por estudio.
 - d. Por tipo de pacientes (pertenecientes a la Unidad Médica, externos, etc.).
 - e. Por folio (número identificador de la visita)
 - f. Por estatus (aún no impresos, pendientes, ya impresos, con resultados).
 - g. Mezcla de las anteriores.
46. Re-impresión de hojas de trabajo con los filtros anteriores.
47. Manejo de códigos de colores que identifiquen el estatus del proceso de la prueba.
48. Las hojas de trabajo deberán contener folio, nombre del paciente, fecha de nacimiento, número de expediente, diagnóstico, servicio, unidad solicitante, estudios solicitados, médico solicitante. El formato de impresión deberá ser configurable.
49. Ingreso manual para aquellos estudios que no están interfazados.
50. Visualización en grafica tipo pastel y utilizando código de colores, el status de procesamiento de cada sección, por ejemplo:
 - a. Gris – sin procesar.
 - b. Verde – con resultado
 - c. Rojo – bloqueado
 - d. Amarillo – retenido
51. Capacidad de manejo de pacientes en forma aleatoria o secuencial.
52. Captura e ingreso de resultados con las siguientes opciones:
53. Guiada por examen.
54. Automática con resultados predefinidos.
55. Por paciente.
56. Por área de trabajo.
57. Directamente del instrumento en aquellas áreas interfazadas.
58. Con mensajes de alarma para los resultados fuera de los valores de referencia o aceptables según sea el caso, basados en colores, donde indique resultado fuera de los intervalos de referencia.
59. Posibilidad de consultar fácilmente desde la misma pantalla los resultados anteriores de ese paciente en forma de tabla.
60. Posibilidad de consultar las visitas anteriores que tenga un paciente.
61. Registro que indique si el resultado fue proporcionado directamente por un analizador o ingresado manualmente por usuario.
62. Con textos ya previamente codificados, para facilitar y hacer más veloz la captura de los resultados de tipo texto.
63. Capacidad de identificar y guardar los resultados de los estudios repetidos.
64. Que realice el cálculo automático de resultados.
65. Que se puedan modificar los resultados registrando quien, cuando y a qué hora se modificaron los mismos.
66. Que haga el registro del usuario que realizó el análisis, la fecha, la hora, el instrumento utilizado, la persona que validó el estudio, en caso de modificación valor anterior y valor nuevo.
67. Que tenga la posibilidad de adición de comentarios asociados a cualquier dato de los resultados.



68. Recepción de resultados en línea de equipos interfazados.
69. Capacidad de ingreso y manejo de resultados de texto, numéricos y con sus unidades de medida seleccionadas y definidos por el usuario.
70. Posibilidad de ingreso de la razón por la cual no se realizó el procesamiento de algún contenedor, prueba o perfil.
71. Interfases:
72. La forma de interfazarse será bi-direccional para el equipo instalado si sus características lo permiten.
73. Validación de resultados por paciente o grupo de pacientes o por examen, con pantalla gráfica identificando resultados fuera de los intervalos de referencia en color, para facilitar su identificación.
74. Manejo de repetición de muestras, guardando primer valor (fecha, hora, usuario e instrumento), segundo resultado (fecha, hora, usuario e instrumento) y así, cuantas veces se haya repetido el estudio.
75. Programación del instrumento de manera manual o automática (tanto para el ingreso de peticiones de estudios como para el envío de resultados)
76. Capacidad de manejo en forma de "random" o secuencial.
77. Validación de resultados:
78. Corrección (modificación) de resultados por usuario autorizado.
79. El módulo de validación de resultados deberá prever una validación automática y una validación manual. La validación manual podrá ser por sector de laboratorio y deberá permitir un filtro de selección del tipo de pacientes o estudios a validar.
80. La validación automática debe procesar automáticamente los resultados introducidos al sistema y verificar si satisfacen las reglas de validación que han sido impuestas. Todos los resultados que no hayan sido validados automáticamente deberán ser validados manualmente.
81. La validación se deberá poder realizar por estudio y por áreas o secciones (química, hematología, inmunología, etc).
82. Para poder efectuar la validación el operador debe tener disponible inmediatamente en pantalla para cada resultado las alarmas provenientes de la validación automática.
83. Capacidad de manejo en forma aleatoria o secuencial.
84. Los datos de fecha, hora y persona que validó deberán quedar registrados en el estudio.
85. El sistema deberá permitir el manejo de reglas, que son acciones que el sistema deberá de realizar en automático, en base a condiciones que se le hayan impuesto. Estas reglas deberán de ser definidas por el usuario.
86. Impresión de resultados individuales y/o globales.
87. Impresión en papel.
88. Impresión en PDF para su posterior envío por correo electrónico.
89. Posibilidad de impresión de resultados definitivos de cada sección para archivo, en formato configurable y electrónico a elección.
90. Las opciones deseadas para obtener la impresión de las hojas de resultados, son las siguientes:
 - a. Por pacientes completos validados
 - b. Por pacientes parciales validados
 - c. Por número de expediente
 - d. Por examen
 - e. Completos, incompletos o ambos
 - f. Externos, internos o ambos.



- g. En orden alfabético o de código de toma
- h. Los pacientes admitidos en un cierto período de tiempo
- 91. La impresión de los reportes de resultados debe ser automática y también manual con la posibilidad, en ambos casos, de seleccionar los parámetros listados en el punto previo. La impresión de resultados manual o automática no puede imprimir resultados que no hayan sido validados.
- 92. La impresión de resultados puede ser hecha bajo la siguiente modalidad, con relación a la proveniencia del paciente:
 - a. Impresión en papel
 - b. Transmisión por correo electrónico
 - c. Comunicación al expediente clínico electrónico
 - d. Generación del reporte de resultados como un documento en formato .pdf
- 93. Cuando se imprime por lote (grupos de pacientes), el sistema deberá de permitir imprimir una relación (lista) de los pacientes que fueron impresos.
- 94. En caso de una reimpresión de resultados el sistema deberá notificar visualmente que ese reporte ya fue impreso.
- 95. Se deberá indicar en el reporte si es una impresión completa o incompleta de resultados.
- 96. El reporte de resultados deberá ser configurable.
- 97. Los resultados deben indicar casos de alarma o críticos.

98. 4. Consulta de resultados

- 99. El sistema deberá permitir:
- 100. Consulta interna de resultados por paciente.
- 101. Consulta interna de resultados históricos por paciente.

102. 5. Usuarios

- 103. Control de accesos en base a un código de acceso y una palabra clave.
- 104. Definición de perfiles de acceso para los usuarios.
- 105. Control de procesos y pantallas para cada usuario en base a perfiles.
- 106. Control para que un resultado validado no pueda ser modificado por cualquier usuario, sólo por aquellos autorizados.

- 107. 6. Reportes y estadísticas modificables de acuerdo con las necesidades específicas de cada laboratorio
- 108. Por Unidad Médica.
- 109. Por médico.
- 110. Por sección de laboratorio.
- 111. Por tipo de estudio.
- 112. Por condiciones del paciente (sexo y/o edad)
- 113. Combinación de 2 o más de las anteriores.
- 114. Por rango de fechas y horas.
- 115. Capacidad de exportar datos estadísticos a otros paquetes de software comerciales (como Excel) con el fin de elaborar gráficas y diferentes presentaciones estadísticas.



- 116. Capacidad de calcular cantidades totales y reportar dentro de un rango de fechas (definida por el usuario), por tipo de estudio y el equipo o área donde se efectuaron.
- 117. Capacidad de configurar filtros de búsqueda de pacientes y peticiones para la obtención de listados.

118. 7. Control de calidad

- 119. Obtención automática del instrumento los datos de control de calidad on-line
- 120. Comunicación automatizada durante el proceso
- 121. Análisis del control de calidad basado en las reglas de Westgard.
- 122. Obtención de gráficas de Levy Jennings.
- 123. Obtención de graficas de Youden.
- 124. Verificación de resultados fuera de rango
- 125. Alarmas visuales para los resultados fuera de rango
- 126. Administración del control por lote y fecha
- 127. Cumpla con al menos 7 reglas de Westgard.

128. 8. Archivo histórico

- 129. Posibilidad de almacenar todos los datos de los pacientes y sus resultados sin límite de sistema.
- 130. Admisión rápida de pacientes que están en archivo histórico, al permitir traer en automático sus datos generales.
- 131. Posibilidad de memorizar todas las visitas anteriores de los pacientes con sus resultados.

132. 9. Seroteca

- 133. Que tenga la facilidad de registrar el almacenaje de las muestras controlando la ubicación virtual de las muestras
- 134. Que se pueda administrar por gradillas posiciones y niveles.
- 135. Que se permita agregar y eliminar gradillas
- 136. Que permita agregar y eliminar congeladores
- 137. Que se pueda asignar un área en específico a las gradillas.

138. 10. Almacén

- 139. Debe de contar son un módulo específico para almacén con las siguientes características.
- 140. Catálogo de productos
- 141. Catálogo de proveedores
- 142. Diferentes tipos de unidades de medida
- 143. Almacén centralizado.
- 144. Consulta de existencias entre almacenes del cliente "On-line"
- 145. Entradas y salidas automáticas por código de barras
- 146. Manejo de primeras entradas y salidas
- 147. Control de punto re-reorden
- 148. Generación de pedidos en automático al llegar a los mínimos configurados por producto



- 149. Control en línea de los movimientos y cantidades de cada producto
- 150. Manejo de fechas de consulta a criterio del usuario

**NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**



DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA PARA 1 Y 2 DE EQUIPOS EN COMODATO PARA EL IEC Y LESP

1. El licitante participante deberá presentar Copia simple y original o copia certificada por notario público para cotejo, del **oficio de alta de unidad y/o responsable de tecnovigilancia** emitido por la COFEPRIS por ser parte de la cadena de distribución de los dispositivos médicos, dicho oficio deberá estar a nombre del licitante y servirá para acreditar el cumplimiento a la NOM-240-SSA1-2012, "INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA TECNOVIGILANCIA".
2. El licitante participante deberá presentar dentro de su propuesta, Copia simple y Original o copia certificada para cotejo del **sistema de gestión de calidad ISO 9001:2015 e ISO 13485:2016** del licitante, vigentes, cuyo alcance sea "venta, distribución, distribución e instalación, de equipos médicos, ofreciendo servicios integrales de laboratorio", vigente y expedido por un organismo certificado por la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C.
3. 1. El licitante participante deberá presentar carta, en papel membretado de la empresa, firmada por el apoderado o representante legal, **bajo protesta de decir verdad**, donde señale que, en caso de resultar adjudicado, se compromete a entregar, instalar y poner a punto el **Servicio Integral para el Suministro de Insumos y Comodato de Equipos LOS LABORATORIOS DEL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGIA Y LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PUBLICA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, de los servicios de Salud del Estado de Colima directamente las unidades descritas en el **anexo número 1 técnico**, debiendo cumplirse estas acciones dentro del término de **5 (cinco) días** contados a partir del fallo.
4. El licitante participante deberá presentar copia simple, legible y vigente del **registro sanitario** o su última modificación, (anverso y reverso) expedido por la COFEPRIS; o en su caso, formato de solicitud y prórroga, así como acuse de recibido del trámite sometido ante la COFEPRIS, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), del equipo debidamente identificado. (Aplica únicamente para el inciso **(F) EQUIPOS ANALÍTICOS**) del Anexo Número 1 Técnico de las bases de la presente licitación.

En caso de que los Bienes ofertados no requieran Registro Sanitario, el licitante participante, deberá presentar: copia del "**ACUERDO** por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del Registro Sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren Registro Sanitario", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de diciembre del 2014.



5. El licitante participante deberá presentar junto con su propuesta técnica copia legible de los **certificados ISO 9001 y/o ISO 13485** de cualquiera de los siguientes certificados: FDA, CE, CLV, TUV o de acuerdo al país de origen de los equipos ofertados. (Aplica únicamente para **(F) EQUIPOS ANALÍTICOS**). del Anexo Número 1 Técnico de las bases de la presente licitación
6. El licitante participante deberá presentar en original, carta de apoyo de los **fabricantes o filial en México** o titular del registro sanitario, en papel membretado y con firma autógrafa, en la que este manifieste respaldar la propuesta que se presente, por la clave descrita en el ANEXO Número 1 Técnico. (**Aplica únicamente para EQUIPOS ANALÍTICOS y SISTEMA INFORMÁTICO**)
7. El licitante participante deberá presentar carta, en papel membretado de la empresa, firmada por el apoderado o representante legal, **bajo protesta de decir verdad**, donde señale que se compromete a destinar **personal**, pagado por la empresa, para que asista de lunes a viernes en el turno matutino al Instituto Estatal de Cancerología y LESP para **atención y seguimiento de necesidades** con un horario mínimo de 2 horas diarias.
8. El licitante participante deberá presentar carta, en papel membretado de la empresa, firmada por el apoderado o representante legal, **bajo protesta de decir verdad**, donde señale que se compromete a contar con **call center con una lada 800** sin cargo para recepción de llamadas y garantizar que cuenta con soporte en línea, o telefónico, para la asistencia técnica y reporte de falla, que funcionará las 24 (veinticuatro) hrs, los 365 días del año, donde se reportan a nivel nacional y/o local, incluyendo los datos del soporte en línea (teléfono, página web, etc. así mismo deberá contar con una app para solicitar servicios correctivos a través de dispositivos móviles (smartphone o tabletas electrónicas) para lo cual deberá de presentar folleto en donde aparezca los datos anteriores.
9. El licitante participante deberá presentar carta, en papel membretado de la empresa, firmada por el apoderado o representante legal, **bajo protesta de decir verdad**, donde señale que se compromete a instalar una **Computadora Personal**, adicional al mencionado en el apartado (h) EQUIPOS DE COMPUTO, del Anexo Número 1 Técnico de las bases de la presente licitación, en cada jefatura de laboratorio. **presentar propuesta con fotografía y descripción.**
10. El licitante participante deberá presentar carta, en papel membretado de la empresa, firmada por el apoderado o representante legal, **bajo protesta de decir verdad**, donde señale que se compromete a que los **bienes** con los que se prestará el servicio serán **de origen nacional** o de países con los que los estados unidos mexicanos, tenga celebrado un tratado de libre comercio que contenga un título o capítulo de compras del sector público vigente.



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. 36066001-013-2024**

CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

**ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO
POR PARTIDAS**

MODELO DE PROPUESTA ECONÓMICA

“EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA”

(Lugar y Fecha de Expedición).

DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE:

Reactivos para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS (Departamento de Control Sanitario)

PARTIDA	CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO
1		Caja con 6 viales de 3.5mL	Control serológico positivo multimarcaador	SeraCare: Accurun® 2 Series 2700 (Cat: 2000-0023)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis	
2		Caja con 1 vial de 5.0mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 121 HAV IgM Positive Control (Cat: 2015-0074)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis	
3		Caja con 1 vial de 1.0mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 141 Control Positivo de Anticuerpos Antirrubeola (Cat: 2015-0086)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis	
4	080-081-0803	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 155 Series 2000 Control Positivo de	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

				anti- <i>Treponema pallidum</i> (Cat: 2015-0090)	
5	080-081-0804	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 156 Control Positivo de Reagina (Sífilis) (Cat: 2015-0094)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
6	080-081-0802	Caja con 6 viales de 3.5mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 190 Control Positivo de <i>Trypanosoma cruzi</i> (Chagas) (Cat: 2015-0097)	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
7	080-081-0815	Caja con 3 viales de 1.0mL	Control serológico positivo externo	SeraCare: ACCURUN® 40 SERIE 5000 Control positivo anti sarampión, parotiditis, rubéola, varicela zóster	Refrigeración a -20°C, Certificado de análisis
8	080-830-3143	Frasco de 100 mL	Aceite de inmersión para microscopía	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
9		Frasco de 50 mL	Aceite esencial de clavo (<i>Eugenia Caryophyllata</i>)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
10	080-834-0012	Frasco de 100 g	Ácido místico (<i>alias</i> ácido galactárico)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
11		Frasco de 500 g	Base de Agar Bordet Gengou	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
12		Frasco de 500 g	Agar de carbón	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
13	080-610-0255	Frasco de 500 g	Agar hierro triple azúcar (TSI)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

14	080-610-6902	Frasco de 500 g	Agar Mueller Hinton	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
15	080-610-0533	Frasco de 500 g	Agar Nutritivo	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
16	080-610-1580	Frasco de 500 g	Caldo nutritivo	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
17	080-610-2497	Frasco de 500 g	Agar verde brillante	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
18	080-830-5130	Frasco de 500 g	Caldo verde brillante	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
19	080-610-7454	Frasco de 500 g	Agar Citrato de Simmons	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
20	080-611-0086	Frasco de 500 g	Agar soya tripticaseina	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
21	080-611-0128	Frasco de 500 g	Caldo soya tripticaseina	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
22		Frasco de 500 g	Caldo soya tripticaseina SIN Dextrosa	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
23		Frasco de 500 g	Glucosa monohidrato para microbiología	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
24	080-610-2448	Frasco de 500 g	Agar Tiosulfato-Citrato-Bilis-Sacaros (TCBS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
25	080-610-0079	Frasco de 500 g	AGAR DE TRANSPORTE STUART	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
26		Frasco de 500 g	AGAR DESTROXA SABOURAUD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
27	080-610-2042	Frasco de 450 o 500 g	AGAR EOSINA AZUL DE METILENO (EMB)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
28	080-610-0269	Frasco de 450 o 500 g	AGAR HIERRO LISINIA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
29	080-610-1531	Frasco de 450 o 500 g	AGAR MAC CONKEY	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
30	080-610-6902	Frasco de 450 o 500 g	AGAR MUELLER HINTON	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
31	080-610-2182	Frasco de 450 o 500 g	AGAR SALMONELA.-SHIGELLA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
32	080-610-0574	Frasco de 450 o 500 g	AGAR SULFITO DE BISMUTO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



33		Frasco de 450 o 500 g	AGAR-AGAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
34		1 caja con 10 viales 1.5 ml	AGUA CALIDAD PCR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
35		Frasco 1 L	ALCACIDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
36		Paquete con 100 pz	ALFILERES ENTOMOLÓGICOS DE ACERO INOXIDABLE N° 2	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
37	080-342-0091	Caja con 100 ampolletas 1 o 2 mL	AMPOLLETAS STERIKON PLUS BIOINDICADOR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
38		1 Vial de 1ml	Treponema pallidum Control positivo	EUROIMMUN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
39	080-610-0255	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR HIERRO Y TRIPLE AZUCAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
40		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR INDICADOR PM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
41	080-610-0962	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR AZUL DE METILENO EOSINA (EMB)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
42	080-610-1200	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR BASE SANGRE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
43	080-610-9799	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR BASE XILOSA LISINA DE TAYLOR - XLD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
44	080-610-7454	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR CITRATO DE SIMMONS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
45	080-610-2448	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DE TIOSULFATO CITRATO Y SALES BILIARES (TCBS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
46	080-610-0079	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DE TRANSPORTE STUART	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
47		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DNASE TEST. AGAR DE TEST DNASA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
48	080-610-1171	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR GELATINA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
49	080-610-1531	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR MAC CONKEY	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
50	080-610-2604	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR MÉTODOS ESTÁNDAR (AGAR DE RECUENTO EN PLACAS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
51	080-610-0533	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR NUTRITIVO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

52	080-610-2588	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR PAPA DEXTROSA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
53	080-610-2497	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR VERDE BRILLANTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
54		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR-AGAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
55	080-610-1093	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR BAIRD PARKER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
56		FRASCO 500 GRAMOS	AGAR DEXTROSA SABORUD MODIFICADO (AGAR BASE DEXTROSA EMMONS)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
57	080-610-0129	FRASCO 500 GRAMOS	AGAR SALADO MANITOL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
58	080-611-0078	FRASCO 450 GRAMOS	AGAR DE SOYA TRIPTICASEINA FRASCO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
59		FRASCO 450 GRAMOS	AGAR YPD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
60		FRASCO 2 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAЕ O:139	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
61	080-081-4824	FRASCO 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAЕ POLIVALENTE	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
62	080-081-4808	FRASCO 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE INABA	MAST GROUP, DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
63	080-081-4816	FRASCO 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE OGAWA	DIFCO, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
64	080-081-2166	FRASCO 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA POLIV. DEL A AL I MAS VI.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
65	080-610-1432	FRASCO 500 GRAMOS	BASE UREA CHRISTENSEN PARA DETECTAR LA PRODUCCIÓN DE UREASA,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
66		FRASCO 450 GRAMOS	CALDO LISINA DESCARBOXILASA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
67		FRASCO 450 GRAMOS	CALDO BASE DESCARBOXILASA DE MOELLER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
68	080-610-1317	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO BHI (INFUSION CEREBRO CORAZON)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
69	080-611-0128	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO SOYA TRIPTICASEINA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
70		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO DE SOYA TRIPTICASA SIN DEXTROSA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

71	080-610-2562	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO LAURIL SULFATO DE SODIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
72		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO LISINA DESCARBOXILASA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
73	080-610-1812	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO MR-VP	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
74		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO NEUTRALIZADOR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
75	080-610-1580	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO NUTRITIVO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
76		FRASCO 500 GRAMOS	CALDO TRYPTONE, DIGESTIVO ENZIMÁTICO DE LA CASEÍNA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
77	080-610-3001	FRASCO 500 GRAMOS	CALDO UREA MARCA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
78	080-610-0717	FRASCO 500 GRAMOS	CALDO VASSILIADIS RAPPAPORT	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
79	080-610-2570	FRASCO 450 GRAMOS	CALDO VERDE BRILLANTE BILIS AL 2%,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
80	080-830-0370	FRASCO 80 GRAMOS	CARBONATO DE SODIO (NA2CO3) ANHIDRO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
81	080-999-0136	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 35667 Enterococcus faecium	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
82	080-999-0016	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 29212 Enterococcus faecalis	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
83	080-999-0657	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 10149 Geobacillus stearothermophilus	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
84		FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 700603 DE Klebsiella pneumoniae subsp. pneumoniae (Schroeter)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
85	080-999-0105	FRASCO CON 6 PELETS	CEPA Control ATCC 27562 DE Vibrio vulnificus	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
86		FRASCO DE 25 GRAMOS	COLORANTE VERDE BRILLANTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
87	080-001-0205	PIEZA 100 ML	COMPARADOR DE COLOR. COLILERT	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
88	080-002-0165	PIEZA 100 MG	DEOXYRIBONUCLEICACID SODIUM SALT FROM CALFTHYMUS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
89	080-610-0848	FRASCO 250 GRAMOS	DESOXICOLATO DE SODIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

90		CAJA CON 100 PZ	DISCOS DE PAPEL 12.7 MM DE DIAMETRO GRUESOS Y CON ALTA RETENCIÓN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
91		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 1 µg	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
92	080-316-0126	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
93		PZ	DISPENSADOR DE LIQUIDOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
94	080-081-0134	FRASCO 500 GRAMOS	EC MEDIUM, BASE PARA DETERMINAR ORGANISMOS COLIFORMESVCOLIFORMES EN AGUA, AGUA DE DESECHO, MARISCOS, ETC.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
95	080-610-0305	CAJA CON 6 FRASCOS 100 ML	EMULSION DE YEMA DE HUEVO Y TELURITO DE POTASIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
96	080-829-1455	KIT	TINCION DE GRAM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
97		FRASCO 500 GRAMOS	GLUTAMATO MINERAL(MODIFICADO), CALDO MMGB (ISO 16649-3)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
98	060-342-0019	BOLSA CON 100 PZ	INDICADOR BIOLOGICO PARA ESTERILIZACION POR CALOR SECO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

99		FRASCO	INDICADOR ROJO DE METILO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
100		EQUIPO 96 PRUEBAS	KIT PARA DETERMINACION DE CLENBUTEROL/ELISA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
101		EQUIPO 96 PRUEBAS	KIT PARA DETECCIÓN DE TOXINA ESTAFILOCÓCICA (A-E)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
102		KIT	KIT DE CALIBRACION DENSITOMETRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
103	080-081-0135	FRASCO 500 GRAMOS	MEDIO TBX No	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
104		FRASCO 500 GRAMOS	MEDIO DE MIO CODIGO 211775	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
105	041-001-0014	FRASCO 150 MG	PENICILINA G SODICA SUSTANCIA DE REFERENCIA USP	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
106		FRASCO DE 20 ML	PENICILINASA-MD 21152	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
107	080-783-1558	FRASCO 100 ML	REACTIVO DE ERLICH-KOVAC	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
108		FRASCO 1 GRAMO	REACTIVO ONPG	SIGMA-ALDRICH	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
109	080-001-0373	PAQUETE	RIDA SAMPLE DECOLORANT	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
110		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API CHB, BACILLUS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
111		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 E	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
112		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 NE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
113		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API STAPH	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
114	080-999-0663	CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API 20 STREP	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
115		CAJAS CON 25 GALERIAS	SISTEMA MINIATURIZADO API CANDIDA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
116		CAJAS CON 25 GALERIAS	REACTIVOS PARA REVELAR SISTEMA MINIATURIZADO DE BIOQUIMICAS API	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
117	080-002-0369	CAJA CON 200 SUSTRATOS	SUSTRATO CROMOGENICO COLILERT	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

118	080-889-0172	FRASCO CON 50 TIRAS	TIRAS PARA PRUEBA DE CITOCROMO OXIDASA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
119	080-002-0340	GALON 3.79 L	TISSAB II CON CDTA ORION	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
120		CAJA CON 10 PZ	TUBO CON AGAR INCLINADO DE AGAR BILIS ESCULINA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
121		FRASCO 120 ML	YODOPOVIDONA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
122		FRASCO 1 LITRO	Acetonitrilo	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
123	080-830-3283	FRASCO 1 LITRO	Ácido acético glacial	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
124	080-830-3473	FRASCO 1 LITRO	Ácido clorhídrico	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
125	080-830-4299	Frasco 2.5 L	Ácido sulfúrico	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
126		FRASCO	Bifalato de potasio	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
127		Frasco 50 g	CDTA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
128	808.323.851	Frasco 500 g	Cloruro de amonio	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
129		Frasco 100 g	EDTA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
130	080-782-0444	Frasco 125 g	Fenoltaleína	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
131		Frasco 1 mL	Fosfato monobásico de potasio	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
132		Frasco 2.5 L	Hidróxido de amonio	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
133		Frasco 50 g	Hipoclorito de sodio	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
134		KIT	Kit RIDASCREEN SET TOTAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
135		Frasco 100 g	Naranja de metilo	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
136		Frasco 25 g	Negro de ericromo T	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

137		Frasco 25 g	Nitrato de plata	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
138		FRASCO 1 ML	Solución spiking RIDASCREEN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
139		VIAL 1 ML	ANTICUERPOS CONTRA Treponema pallidum IgG	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
140		VIAL 1 ML	ANTICUERPOS CONTRA Treponema pallidum IgM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
141		FRASCO 5ML CON CONTROLES DE 1 ML	ANTIGENO BLANCO DE Brucella abortus	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
142		Equipo para 60 pruebas.	ANTIGENO BRUCELAR DE WRIGHT	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
143		FRASCO CON 2 ML	ANTISUERO PARA BORDETELLA PARAPERTUSSIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
144		FRASCO CON 2 ML	ANTISUERO PARA BORDETELLA PERTUSSIS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
145		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAEE O:139	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

146		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO VIBRIO CHOLERAЕ POLIVALENTE	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
147		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE INABA	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
148		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO COLERA MONOVALENTE OGAWA	DIFCO, InDRE, RAPIL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
149		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO A	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
150		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
151		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO C	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
152		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO D	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
153		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO E	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
154		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO MONOVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO F	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

155		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo 29E(Z).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
156		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo X	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
157		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo Y	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
158		FRASCO CON 1 ML	Antisuero Neisseria Meningitidis Gpo Z	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
159		FRASCO CON 1 ML	ANTISUERO POLIVALENTE PARA HAEMOPHILUS INFLUENZAE CONTENGA TIPOS : A,B,C,E Y F	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
160		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
161		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. D	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
162		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. E	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
163		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. F	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
164		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. G	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

				DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	caducidad mínima de 1 año	
165		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. H	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
166		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. I.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
167		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. VI	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
168		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA POLIV. DEL A AL I MAS VI		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
169		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. B	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
170		FRASCO CON 3 ML	ANTISUERO SALMONELLA MONOV. GPO. C	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
171		CAJA C/24 PBAS.	Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgG	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



172	CAJA C/24 PBAS.	Anti-Treponema pallidum WESTERN BLOT IgM	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
173	FRASCO 500 ML	BUFFER DE REFERENCIA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
174	FRASCO 450 ML	CALDO BASE DESCARBOXILASA DE MOELLER.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
175	FRASCO 450 ML	CALDO DE TETRATIONATO	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
176	CAJA CON 5 O 10 PZ	CALDO MIDDLEREBROOK 7H9 CON GLICEROL.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
177	FRASCO 450 ML	CALDO NUTRITIVO DE	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
178	CAJA CON 10 CARTUCHOS	CARTUCHO PARA GENEXPERT MTB/RIF	WIFER	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
179	FRASCO 6 PELETS	CEPA Control ATCC 17802 Vibrio Parahaemolitycus ATCC 17802		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,



					caducidad mínima de 1 año	
180		KIT CON 96 PBAS.	CHIK Detect™ IgM ELISA.	InBIOS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
181		GALON 3.79 L	CLORURO DE BENZALCONIO	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
182		FRASCO 250 KG	CLORURO DE SODIO GRADO ACS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
183		FRASCO 100 G	D-(-)- FRUCTUOSA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
184		FRASCO 100 G	D-(-)- RIBOSA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

				Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	caducidad mínima de 1 año	
185		FRASCO 100 G	D(-)- SORBITOL	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
186		FRASCO 100 G	D(+)- GALACTOSA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
187		FRASCO 100 G	D(+)- GLUCOSA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
188		FRASCO 100 G	D(+)- LACTOSA MONOHIDRATADA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
189		FRASCO 100 G	D(+)- MALTOSA MONOHIDRATADA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
190		FRASCO 100 G	D(+)- MANITOL		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
191		FRASCO 100 G	D(+)- MANNOSA FLUKA ANALYTICAL		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
192		FRASCO 100 G	D(+)- XYLOSA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



193	KIT CON 96 PBAS.	DETECCIÓN CUALITATIVA Y DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgG ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DEL SARAMPION EN SUERO Y PLASMA HUMANO MEDIANTE ANALISIS INMUNOENZIMÁTICO.	EUROIMMUN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
194	KIT CON 96 PBAS.	DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS CONTRA EL Treponema pallidum	BIORAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
195	KIT CON 96 PBAS.	DETECCIÓN CUALITATIVA Y LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgM ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DEL SARAMPIÓN EN SUERO Y PLASMA HUMANO MEDIANTE ANALISIS INMUNOENZIMÁTICO		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



196		FCO. PARA 250 PBAS.	DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE REAGINAS PLASMÁTICAS IVD DE ANTICUERPOS CONTRA Treponema pallidum	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL InDRE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
197		KIT CON 96 PBAS.	LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ANTICUERPOS IgM ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DE LA RUBÉOLA EN SUERO Y PLASMA HUMANO.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL InDRE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
198		KIT CON 192 PBAS.	DETERMINACION DE CHAGAS POR EL METODO DE ELISA, TEST ELISA CHAGAS III.	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS. MARCA DE REACTIVO RECOMENDADO POR EL InDRE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
199		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS IgG ANTI-RUBÉOLA .	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
200		KIT CON 96 PBAS.	EL VIRUS DE LA HEPATITIS " A " (IgM ANTI-HAV= EN MUESTRAS DE SUERO O PLASMA HUMANO MEDIANTE ENSAYO INMUNOENZIMÁTICO.	DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
201		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TIPO IgM CONTRA HERPES SIMPLE TIPO I POR EL METODO DE ELISA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



202		KIT CON 2 X 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES DE HEPATITIS C.	MUREX DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
203		15	DETERMINACIÓN DE ANTÍGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS "B". MONOLISA HBsAg ULTRA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



204		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE CHAGAS POR EL METODO DE ELISA, CHAGATEST ELISA RECOMBINANTE V.4.0.	WIENER LAB.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
205		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE CITOMEGALOVIRUS IgM POR EL METODO DE ELISA. SENSIBILIDAD NO MENOR A 98%.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
206		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE DENGUE IgM CAPTURE ELISA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
207		KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACION DE DENGUE NS1 CAPTURE ELISA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



208	KIT CON 18 PBAS.	DETERMINACIÓN DE PRUEBA CONFIRMATORIA DE VIH NEW LAV BLOT.	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
209	KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE TOXOPLASMA IgM POR EL METODO DE ELISA.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



210	KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE VIH. ENZIMOINMUNOANÁLIS IS PARA LA DETECCIÓN MEJORADA DE LA SEROCONVERSIÓN FRENTE A LOS VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA TIPO 1 (VIH-1, GRUPO O DEL VIH-1) Y LA DETECCIÓN DE LOS ANTICUERPOS ANTI-VIH- 2.	DIASORIN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
-----	---------------------	--	----------	--



211	KIT CON 96 PBAS.	DETERMINACIÓN DE VIH. PRUEBA INMUNOENZIMÁTICA CUALITATIVA PARA LA DETECCIÓN DE ANTÍGENO P24 DEL VIH Y LOS ANTICUERPOS CONTRA EL VIH-1 Y VIH-2 EN SUERO O PLASMA UMANO.	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
212	CAJA CON 6 VIALES DE 100 ML	DIFCO LEPTOSPIRA ENRICHMENT EMJH.	DIFCO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
213	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AMOXICILINA / ÁC. CLAVULANICO DE 20/10 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
214	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AMPICILINA DE 10 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
215	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE AZITROMICINA DE 15 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
216	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ERITROMICINA DE 15 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
217	CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OXACILINA DE 1 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

218		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ASTREONAM DE 30 µG C/ 50 PIEZAS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
219		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE BACITRACINA DE 0.04 UNIDADES		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
220		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE BACITRACINA DE 10 UNIDADES		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
221		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFEPIME 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
222		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFOTAXIMA 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
223		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFOXITINA DE 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
224		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFTRIAXONA DE 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
225		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CEFUROXIMA DE 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
226		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CIPROFLOXACINA DE 5 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
227		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLARITROMICINA DE 15µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
228		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLINDAMICINA 2µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
229		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE CLORANFENICOL DE 30µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
230		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE ERTAPENEM 10µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
231		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE IMIPENEM DE 10 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
232		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE LEVOFLOXACINA DE 5 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
233		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE LINEZOLID 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
234		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE MEROPENEM DE 10 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
235		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE NOVOBIOCINA DE 5 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
236		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OPTOQUINA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

237		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE OXACILINA DE 1µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
238		CAJA CON 100 DISCOS	DISCOS DE PAPEL 12.7 MM DE DIAMETRO GRUESOS Y CON ALTA RETENCIÓN	WHATMAN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
239		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
240		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE PENICILINA DE 10 UNIDADES		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
241		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE RIFAMPICINA DE 5 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
242		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE TETRACICLINA DE 30 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
243		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE TRIMETROPIM- SULFAMETOXAZOL 25 µG		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
244		CARTUCHO CON 50 PZ	DISCOS DE VANCOMICINA DE 30 µG UNIDISCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
245		KIT PARA 96 PRUEBAS	ELISA ANTI VIRUS ZIKA IgM.	INBIOS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

246		FRASCO DE 500 ML	Entellan® Nuevo (Medio de montaje rápido no acuoso, contiene xileno)		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
247		CAJA CON 30 PZ	EQUIPO INMUNOENSAYO P/ DETER. DE ROTAVIRUS EN MUESTRAS HECES HUMANAS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
248		KIT PARA 100 PRUEBAS	EQUIPO P/ TINCION BAAR (FUSCINA, ALCOHOL ACIDO, AZUL DE METILENO)		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
249		CAJA 25 PRUEBAS	EQUIPO PARA DETERMINACION DE ANTIGENOS CAUSANTES DE MENINGITIS (PARA NEISSERIAS MENINGITIDIS A;BY C, STREPTOCOCCUS PNUMONIAE, H. INFLUENZAE, ESTREPTOCOCO GRUPO B, E. COLI K1,)	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
250		CAJA PARA 60 PBAS.	EQUIPO PARA DETERMINACION DE ESTREPTOCOCOS GPOS A,B,C,D,F,G.	BIO RAD	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
251		CAJA CON 50 PRUEBAS	EQUIPO PARA LA IDENTIFICACION DE PNEUMOCOCOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
252		KIT PARA 200 REACCIONES	ESTUCHE COMERCIAL DE TAQMAN®GENE EXPRESSION MASTER MIX (APPLIED BIOSYSTEMS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
253		KIT	Estuche comercial QIAamp DNA Mini Kit (250), QIAGEN catálogo 51306		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



254		ESTUCHE PARA 250 EXTRACCIONES	ESTUCHE DE EXTRACCIÓN DE RNA VIRAL (QIAAMP VIRAL RNA MINI KIT). COLUMNAS PARA EXTRACCIÓN DE RNA,	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
255		ESTUCHE PARA 500 REACCIONES	ESTUCHE PARA TRANSCRIPCIÓN REVERSA	INVITROGEN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
256		KIT	ESTUCHE PREMIERE ROTACLONE.	MERIDIA BIOSCIENCE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
257		FRASCO 1 LITRO	ETANOL ABSOLUTO GRADO ACS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
258		FRASCO DE 125 ML	COLORANTE GIEMSA	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
259		FRASCO 500 G	HIDROXIDO DE SODIO (NAOH) GRADO ACS	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
260		FRASCO DE 100 G	INDOL NITRITO DIBICO	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
261		KIT / 384 PRUEBAS	KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN / ARN VIRAL EXIPREP™ 96	EL PRODUCTO DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DE LA HOJA DE SEGURIDAD QUÍMICA Y CERTIFICADO DE ANÁLISIS.	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



262		KIT DE 192 EXTRACCIONES	KIT PARA LA EXTRACCION DE ACIDOS NUCLEICOS TOTALES (RNA O DNA),	RoChe	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
263		Kit para 100 rxn's	KIT PARA PCR EN TIEMPO REAL MULTIPLEX ALLPLEX™ SARS-COV-2/FLUA/FLUB/RSV ASSAY	ALLPLEX	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
264		KIT 12 X 8- WELL STRIP	KIT PRUEBA PARA LA DETECCIÓN ESPECIFICA DE LOS SEROTIPOS DE VIRUS DENGUE (DEN-1 A 4) EN MUESTRAS CLINICAS.	VIASURE	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
265		FRASCO DE 500 G	L-ARGININA(ARG)		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
266		FRASCO DE 500 G	MEDIO BASE EMJH PARA LESPTOSPIRA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
267		FRASCO DE 450 O 500 G	MEDIO INDOL Y ORNITINA(MIO)	BIOXON	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
268		KIT	ROSA DE BENGALA .	EPPENDORF	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
269		FRASCO DE 100 ML	REACTIVO DE ERLICH-KOVAC	MERCK, HYCEL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
270		FRASCO 250 ML	RNase AWAY® Reagent Labware decontamination	INVITROGEN	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
271		KIT COMPLETO	ROSA DE BENGALA .	MICSA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
272		FRASCO 50 ML	SANGRE DE CARNERO		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
273		CAJA CON 25 PRUEBAS	SD TB Ag MPT64 RAPID / BIOLINE.	STANDARD DIAGNOSTICS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
274		CAJA CON 46 VIALES	SISTEMA PARA CRIOPRESERVACION DE CULTIVOS BACTERIANOS.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
275		FRASCO 100 G	SUCROSA SIGMA ALDRICH No. DE REFERENCIA S9378		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
276		FRASCO 50 G	SULFADIAZINA		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
277		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS O DISCOS CON FACTOR V P/ HAEMOPHILUS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

278		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS O DISCOS CON FACTOR X P/ HAEMOPHILUS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
279		FRASCO CON 50 PZ	TIRAS PARA PRUEBA DE CITOCROMO OXIDASA	MERCK	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
280		KIT C/96	TRIPLEX ZIKV/DENV/CHIKV/ CONTROL HUMANO PPIA. TaqMan™ Zika Virus Triplex	THERMOFISHER	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
281		CAJA CON 10 TUBOS	TUBO 16 X 150 MM CON MEDIO DE CULTIVO DE LOWESTEIN.-JENSEN)	BD BBL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
282		CAJA CON 10 TUBOS	TUBO 16 X 150 MM CON MEDIO DE CULTIVO DE STONEBRINK.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
283		ENVASE CON 1000 TUBOS	VIAL CRIOGÉNICO CON CAPACIDAD DE 5 ML, DE POLIPROPILENO,	NEST, OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
284		FRASCO 1 LITRO	XILOL		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
285		FRASCO 1 LITRO	Formaldehído AL 37%		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
286		PZ	Dispensador EZ-Pak® Curve		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad,	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

					caducidad mínima de 1 año	
287		KIT	7500 Fast Real-Time, PCR System Espectral Calibración kit I. Applied Biosystems.	EQUIPO DE MISMA MARCA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
288		KIT	7500 Fast Real-Time, PCR System Espectral Calibración kit II, Cy3, Dye, Cy5, Dye, Texas Red Dye. Applied Biosystems. No. 4362201	EQUIPO DE MISMA MARCA	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
289		BIDON 20 L	Alcohol Etilico		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
290		KIT C/96	CONTROLES TaqMan™ Zika Virus Triplex Kit		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
291		PZ	COOLER PARA 12 TUBOS 15ML (CONTENEDOR PARA REFRIGERACIÓN ESTABLE Y SIN HIELO PARA TUBOS)	BENCHMARK /BRAND / OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
292		PZ	COOLER PARA 48 TUBOS 1.5-2 ML (CONTENEDOR PARA REFRIGERACIÓN ESTABLE Y SIN HIELO PARA TUBOS)	BENCHMARK /BRAND / OPCIONAL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
293		VIAL	D1-Probe SECUENCIA: 5'-FAM-CAT GTG GYT GGG AGC RCG C-BHQ1-3'	BIOSEARCH TECH / AMPLIBIO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
294		VIAL	D2-Probe SECUENCIA: 5'- HEX-CTC YCC RAG AAC GGG CCT CGA CTT CAA-BHQ1-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

295		VIAL	D3-Probe SECUENCIA: 5'- TEXAS RED-ACC TGG ATG TCG GCT GAA GGA GCT TG-BHQ2-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
296		VIAL	D4-Probe A SECUENCIA: 5'- Cy5-TYC CTA CYC CTA CGC ATC GCA TTC CG- BHQ3-3'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
297		CAJA CON 500 PZ	FILMES OPTICOS GRADO PCR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
298		kit 100 rxn's	Kit de diagnóstico por rt- qPCR.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
299		kit 100 rxn's	Kit de diagnóstico por rt- qPCR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
300		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACI ÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D1-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
301		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACI ÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D1- R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
302		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACI ÓN 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D2-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

303		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D2- R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
304		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D3-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
305		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D3- R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
306		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D4-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
307		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO D4- R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
308		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO HURNASE-P-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
309		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO HURNASE-P-R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
310		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO MVN1139-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

311		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO MVN1213-R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
312		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO RV251-R	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
313		VIAL (LIOFILIZADO A CONCENTRACION 80 NMOL)	OLIGONUCLEOTIDO RV98-F	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
SUBTOTAL ANTES DE I.V.A.						
I.V.A.						
TOTAL CON I.V.A. INCLUIDO						

**Consumibles para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS
(Departamento de Control Sanitario)**

PARTIDA	CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO
314	060.082.0104	PAQUETE	APLICADORES DE MADERA CON PUNTA DE ALGODÓN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
315		PAQUETE 10 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DESECHABLES ESTERILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

316	080.085.0018	PAQUETE 10 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DESECHABLES ESTERILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
317		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DE NICROMO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
318		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DE NICROMO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
319		PIEZA	ATOMIZADOR DE PLÁSTICO	Sin restricciones		
320		CAJA	BATA DESECHABLE DE MANGA LARGA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
321		CAJA	BATA QUIRÚRGICA EXTRAGRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
322		CAJA	BATA QUIRÚRGICA GRANDE CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

323		CAJA	BATA QUIRURGICA MEDIANA CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
324		CAJA	BATA QUIRURGICA CHICA CON TOALLA ABSORBENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
325		PIEZA	BATERIA RECARGABLE DE IONES DE LITIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
326		PIEZA	BATERIA RECARGABLE EXTRA DE IONES DE LITIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
327		PIEZA	BATERIA RECARGABLE NiMH	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
328		PIEZA	BOLSAS ROJAS DESECHABLES CON LEYENDA DE RPBI	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
329		PIEZA	BOLSAS ROJAS DESECHABLES CON LEYENDA DE RPBI	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

330		CAJA	CAJA ECONÓMICA PARA 25 LAMINILLAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
331		PIEZA	CAJA ENTOMOLÓGICA DE MADERA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
332	080.148.0138	PAQUETE 10 PZ	CAJA PETRI ESTÉRILES DESECHABLES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
333		PAQUETE 10 PZ	CAJA PETRI ESTÉRILES DESECHABLES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
334		CAJA 10 PZ	CARETA PROTECTORA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
335		PIEZA	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
336		PIEZA	CINTA ADHESIVA TESTIGO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

337		CAJA 12 PZ	CINTA MÉDICA MICROPORE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
338		PAQUETE CON 200 PZ	CRIO TUBO CON TAPA ROSCA NO UNIDA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
339		PAQUETE 150 PARES	CUBRE ZAPATOS DESECHABLE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
340	060.621.0524	CAJA CON 100 PZ	CUBREBOCAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
341	080.265.0515	CAJA 100 PZ	CUBREOBJETOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
342	080.265.0523	CAJA CON 150 PZ	CUBREOBJETOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
343		PAQUETE CON 100 PZ	CUBREPELO CON ELÁSTICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
344		1 GALON	DETERGENTE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

345		PZ	ESTANTE CARGADOR PARA 4 PIPETAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
346		PZ	FILTROS (CARTUCHOS) PARA MASCARILLA 3M	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
347		PZ	FRASCO BOCA ANCHA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
348	080.431.0043	PZ	FRASCO DE PLASTICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
349		FRASCO	FRASCO GOTERO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
350	060.436.0669	ROLLO	GASA ABSORBENTE EN ROLLO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
351		PAQUETE 200 GASAS	GASAS ABSORBENTES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
352		PAQUETE CON 5 PZ	GRADILLA PARA TUBOS DE ENSAYO DE DIFERENTES DIÁMETROS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



353	060.456.0383	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX CHICOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
354	060.456.0391	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX MEDIANO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
355	060.456.0045	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE LATEX GRANDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
356	060.456.0623	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO CHICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
357	060.456.0631	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO MEDIANO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
358	060.456.0649	CAJA CON 100 PZ	GUANTES DE NITRILO GRANDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
359		BIDON (GARRAFON 20 L)	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
360		CAJA 100 PZ	HISOPO MANGO DE PLASTICO RÍGIDO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

361		CAJA 100 PZ	HISOPO MANGO MALEABLE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
362		CAJA 100 PZ	JERINGAS DE 1 ML. CON AGUJA DE INSULINA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
363	060.550.1279	CAJA 100 PZ	JERINGAS DE PLASTICO GRADO MEDICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
364		CAJA 20 PZ	LENTES DE SEGURIDAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
365		PZ	MASCARILLA DE SEGURIDAD DE SILICON DE MEDIA CARA MEDINAOS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
366		PAR	CARTUCHOS DE FILTROS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
367	080.610.2398	PAQUETE 50 O 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE CARY-BLAIR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
368		CAJA 50 TUBOS	MEDIO DE TRASPORTE UNIVERSAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

369		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
370		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
371		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
372		UNIDAD	MICROPIPETA ELECTRONICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
373		UNIDAD	MICROPIPETAMONOCAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
374		PAQUETE CON 50 CAJAS	MICROPLACA DE POLIESTIRENO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
375		CAJA CON 20 O 50 PLACAS	MICROPLACAS DE 96 POZOS PARA BIOLOGÍA MOLECULAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
376		BOLSA DE 50 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

377		BOLSA DE 50 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
378		BOLSA DE 250 PZ	MICROTUBO DE POLIPROPILENO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
379		PZ	MINI COOLER PARA 12 TUBOS 0.5-2ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
380		PZ	MINI COOLER PARA 12 TUBOS 0.5-2ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
381		PZ	OVEROL TIPO TYVEK TALLA EXTRAGRANDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
382		PZ	PAPEL ALUMINIO.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
383		PZ	PAPEL DE ESTRAZA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
384		PZ	PAPEL PARAFILM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

385		PZ	PAPEL SEDA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
386		PZ	PESA FILTRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
387	535.701.0874	PZ	PINZAS KELLY	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
388		CAJA 500 PZ	PIPETA DESECHABLE DE TRANSFERENCIA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
389		CAJA 500 PZ	PIPETAS PASTEUR DE PLASTICO,	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
390	080.735.0210	BOLSA 1000 PZ	PUNTAS AMARILLAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
391	080.735.0228	BOLSA 1000 PZ	PUNTAS AZULES DESECHABLES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
392		CAJA CON 5 RACK DE 24 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

393		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
394		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
395		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
396		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
397		CAJA CON 10 RACK DE 96 PZ	PUNTAS PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
398		PZ	RECIPIENTE CON CIERRE HERMETICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
399		RACK CON 25 TUBOS	RECIPIENTE TIPO TUBO DE ENSAYE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
400		FRASCO	RESINA CRISTAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

401		CAJA CON 10 PZ	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
402		CAJA CON 50 PZ	RESPIRADOR CONTRA PARTICULAS N95	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
403		ENVASE CON 100 LAMINILLAS	SELLADOR FINO PARA ELISA.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
404		GALOZ	SOLUCION ANTISEPTICA GERMISEL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
405		GALOZ	SOLUCIÓN ANTISEPTICA MICRODACYN 60	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
406	080.823.1658	FRASCO 1 LITRO	SOLUCIÓN BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
407	080.823.0288	FRASCO 1 LITRO	SOLUCIÓN BUFFER PATRON	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
408		FRASCO 500 ML	SOLUCIÓN BUFFER PATRON	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

409	080.823.6277	FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
410		FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
411		FRASCO 475 ML	SOLUCIÓN BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
412		FRASCO 460 ML	SOLUCIÓN DE ELECTROLITO DE RELLENO (KCL)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
413		FRASCO 460 ML	SOLUCION DE LIMPIEZA DEL ELECTRODO HANNA (HI8061L)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
414		FRASCO 960 ML	SOLUCIÓN ISOTÓNICA ESTÉRIL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
415		FRASCO 475 ML	SOLUCION PARA ALMACENAMIENTO DE ELECTRODO DE pH.ROSS.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año
416		FRASCO 250 ML	SOLUCION SALINA ISOTONICA 0.9 %	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año



417		FRASCO A 30mL, B 60 mL, C 30mL Y D 60mL	SOLUCIONES PARA LIMPIEZA DE ELECTRODO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
418		FRASCO 100 TABLETAS	TABLETAS DE BUFFER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
419		PZ	TERMOHIGROMETRO AMBIENTAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
420		PZ	Termómetro DE VIDRIO DE MERCURIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
421		PZ	TERMÓMETRO DIGITAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
422		PZ	TERMÓMETRO PARA HORNO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
423		CAJA CON 125 TIRAS	TIRAS DE 8 MICROTUBOS 0.1 ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
424		CAJA CON 125 TIRAS	TIRAS DE 8 MICROTUBOS 0.2 ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

425		BOLSA	TORUNDAS DE ALGODÓN	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
426		PAQUETE CON 25 PZ	TRAJE COMPLETO DESECHABLE TIPO TYVEK MEDIANO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
427		PAQUETE CON 25 PZ	TRAJE COMPLETO DESECHABLE TIPO TYVEK EXTRAGRANDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
428		CAJA 500 PZ	TUBO CONICO DESECHABLE DE POLIESTIRENO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
429		CAJA 100 PZ	TUBO DE ENSAYO 16 X 150 DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
430		BOLSA CON 100 PZ	TUBOS EPPENDORF DE 1.5 ML	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
431		1 LITRO	XILOL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
432		FRASCO 100 ML	ACEITE PARA INMERSION VISCOSIDAD TIPO "A"	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

433		PZ	ALCOHOLÍMETRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
434		FRASCO DOSIFICADOR 500 ML	ANTISEPTICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
435		BIDON (GARRAFAN 20 L)	AGUA DESIONIZADA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
436		CAJA CON 500 PZ	BOLSAS WHIRL-PAK ESTERILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
437		CAJA CON 1000 PZ	BOLSAS PARA ESTERILIZACION	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
438		CAJA CON 100 PZ	CAMPANA DURHAM.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
439		PZ	DENSITOMETRO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
440		FRASCO 500 ML	FRASCO DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



441		CAJA CON 200 PZ	FRASCO DESECHABLE ESTERIL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
442		PZ	LAMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL O MECHERO DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
443	080.614.0034	CAJA CON 200 PZ	MEMBRANAS ESTERILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
444		PAQUETE CON 250 PZ	MICROTUBOS DE POLIPROPILENO ESTERILES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
445		PAQUETE CON 250 PZ	MICROTUBOS DE POLIPROPILENO ESTERILESDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
446		FRASCO 475 ML	PATRON	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
447		PAQUETE CON 10 TUBOS TAMAÑO K	PATRON DE TURBIDEZ	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
448		PZ	PIPETA GRADUADA DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

449		PZ	PIPETA GRADUADA DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
450		PZ	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
451		PZ	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
452		CAJA 72 PZ	PLACA DE AGLUTINACION	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
453		PZ	PIPETA VOLUMETRICA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
454		PAQUETE CON 100 PZ	RESERVORIO DESECHABLE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
455		PAQUETE CON 100 PZ	RESERVORIO DESECHABLE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
456		FRASCO GOTERO 60 ML	SOLUCION DE REFERENCIA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

457		FRASCO 1 ML	SOLUCION SPIKING	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
458		PZ	SOPORTE UNIVERSAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
459		FRASCO 1 LITRO	STERICIDE	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
460		PZ	TERMOMETRO DE INMERSION TOTAL	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
461		PZ	TERMOMETRO DE VIDRIO DE MERCURIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
462		PZ	TERMOMETRO DE MAXIMAS	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
463		CAJA 100 PZ	TIRAS DE GRADIENTE CMI, E TEST.	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
464		CAJA 100 PZ	TUBO DE ENSAYO 20 X 250 DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

465		PZ	VASO DE PRECIPITADO DE PLASTICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
466		PAQUETE CON 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE AMIES	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
467		PAQUETE CON 100 PZ	MEDIO DE TRANSPORTE AMIES PARA CULTIVO ANAEROBICO/CARBON (SISTEMA).	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
468		FRASCO DE 450 G	PEPTONA DE CASEINA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
469		CAJA CON 10 VIALES DE 3 mL	PLASMA DE CONEJO PARA PRUEBA DE COAGULASA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
470		PZ	PROBETA GRADUADA	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
471		PZ	PROBETA GRADUAD	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
472		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DE NICROMO DE 3 MM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

473		BOLSA 12 PZ	ASAS BACTERIOLÓGICAS DE NICROMO DE 5 MM	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
474		PZ	ATOMIZADOR DE PLÁSTICO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
475		PZ	DESECADOR DE VIDRIO	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
476		PZ	Charola	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
477		PZ	Micropipeta	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
478		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
479		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
480		BOLSA CON 100 PZ	Puntas para micropipeta	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



481		CAJA CON 20 PANELES	Paneles de ID rápida (B1017-165 - Rapid Neg ID Type 4 Panel)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
482		CAJA CON 20 PANELES	Specialty ID Panels (B1012-10B - HNID Panel)	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
483		CAJA DE 100 PZ	Tubos de centrifuga cónicos	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
484		CAJA DE 100 PZ	Tubos de centrifuga cónicos	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
485		UNIDAD	CAJA DE ALMACENAMIENTO PARA CRIOTUBOS PARA TEMPERATURAS DE HASTA -100°C CON CAPACIDAD PARA 100 TUBOS DE 50X150X55MM NO. DE CAT. SIENTIFIC	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
486		PZ	FRASCO DE VIDRIO AMBAR	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
487		UNIDAD	LABTOP COOLER	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

488		VIAL (LIOFILIZAD O A CONCENTR ACIÓN 50 NMOL)	SONDA BHQ1 HURNASE-P	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
489		VIAL (LIOFILIZAD O A CONCENTR ACIÓN 50 NMOL)	SONDA MVNP1163-P	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
490		VIAL (LIOFILIZAD O A CONCENTR ACIÓN 50 NMOL)	SONDA RuV'	BIOSEARCH TECH / TIB MOLBIOL	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
491		UNIDAD	TAPAS PARA TIRA	Applied Biosystems	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
492		UNIDAD	Taq Man, RNase P 96 well Instrument Verification Plate. Applied Biosystems. No. 4310982		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
493		UNIDAD	TERMOHIGROMETRO AMBIENTAL DE PARED		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
494		CAJA	TERMOMETRO DIGITAL		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
495		PZ 20 L	HIELERA DE UNICEL		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

496		PAQUETE 25 PZ	TUBO CONICO	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
SUBTOTAL ANTES DE I.V.A.					
I.V.A.					
TOTAL CON I.V.A. INCLUIDO					

**Equipo para el DCE (Departamento de Control Epidemiológico) y DCS
(Departamento de Control Sanitario)**

PARTIDA	UNIDAD	CONCEPTO	MARCAS AVALADAS	CONDICIONES DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO
497	EQUIPO	Lector de microplacas	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
498	Pieza	Lavador de microplacas		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
499	EQUIPO	Microcentrífuga		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
500	EQUIPO	Sistema de vacío con trampa	Sin restricciones	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
501	EQUIPO	CABINA (CAMPANA) DE BIOSEGURIDAD CLASE II AXIOM C1 PURIFICADOR 4', LUZ ULTRAVIOLETA, PORTAL VACU-PASS Y BASE 115V 50/60HZ - LABCONCO		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

502	EQUIPO	CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA CLASE II TIPO A2.		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
503	UNIDAD	CENTRÍFUGA PARA PLACAS DE PCR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
504	UNIDAD	Computadora de escritorio		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
505	UNIDAD	MEZCLADOR VÓRTEX		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
506	UNIDAD	MICROCENTRÍFUGA LEGEND		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
507	UNIDAD	MICROCENTRIFUGA MINI G		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
508	UNIDAD	No-break. De 1500VA/900W 10 CONTACTOS		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
509	UNIDAD	REFRIGERADOR /CONGELADOR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
510	UNIDAD	REFRIGERADOR Y CONGELADOR		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

511	UNIDAD	SILLA PARA LABORATORIO		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
512	UNIDAD	TERMOCICLADOR 7500 FAST REAL TIME PCR SYSTEM	APPLIED BIOSYSTEMS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
513	UNIDAD	TERMOCICLADOR QUANTSTUDIO 5 TIEMPO REAL	APPLIED BIOSYSTEMS	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
514	UNIDAD	ULTRACONGELADOR VERTICAL	THERMOSCIENTIFIC	Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
515	UNIDAD	UPS Online 3000 VA Bifásico		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
516	UNIDAD	UPS. Supresor de Picos y regulador de Voltaje enfocado a Equipos de refrigeración (2000W)		Certificado de análisis, Hoja de Datos de Seguridad, caducidad mínima de 1 año	
SUBTOTAL ANTES DE I.V.A.					
I.V.A.					
TOTAL I.V.A. INCLUIDO					



Partida 517

Servicio integral para el área de microbiología y bacteriología del LESP y análisis clínicos para el IEC.

PRUEBAS	CANTIDAD MAXIMA 100%	PRECIO UNITARIO S/IVA	IMPORTE SIN IVA
GLUCOSA	5000		
UREA	5000		
CREATININA	5000		
ÁCIDO URICO	2000		
COLESTEROL	1500		
HDL COLESTEROL	1000		
LDL COLESTEROL	1000		
TRIGLICÉRIDOS	5000		
BILIRRUBINAS	2000		
BILIRRUBINA DIRECTA	2000		
ALT	2000		
AST	2000		
ALKP	2000		
LIPASA	1000		
CPK	1000		
CPK-MB	1000		
AMILASA	1000		
GGT	1500		
LDH	2000		
PROTEÍNAS TOTALES	1500		
PROTEÍNAS EN LÍQUIDOS VARIOS	1500		
ALBÚMINA	1500		
HEMATOLOGÍA	5000		
URIANÁLISIS	2000		
GASES	100		
COAGULACIÓN	2000		
BACTERIOLOGÍA	3000		
INMUNOLOGÍA	3000		
ELECTROLITOS	5000		
HB GLICOSILADA	500		



INMUNOHEMATOLOGIA	1500		
TOTAL DE PRUEBAS	69600		
TOTAL ANTES DE I.V.A.			
I.V.A.			
TOTAL I.V.A INCLUIDO			

**NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

ANEXO 3 (PUNTO 3.3)

**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

FORMATO DE INFORMACIÓN PARA ACREDITAR LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD DEL PROVEEDOR



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

Yo, ___(nombre)_, manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados y que cuento con facultades suficientes **para comprometer a mi representada** a través de la propuesta en la presente **Licitación Pública Nacional No. 36066001-013-2024**, a nombre y representación de: _(nombre de la persona física o moral).

Clave del Registro Federal de Contribuyentes:			
Calle y Número:			
Colonia:		Delegación o Municipio:	
Código Postal:		Entidad Federativa:	
Teléfonos:		Fax:	
Correo electrónico: (opcional)			
Fecha y Número de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:			
Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario que las protocolizó:			
Relación de Socios (Apellido Paterno, Apellido Materno y Nombres):			
Descripción del objeto social, actividad comercial o profesional:			
Reformas o modificaciones al acta constitutiva:			
Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario que las protocolizó:			
Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de Comercio:			
Nombre y domicilio del apoderado o representante:			
Datos de la Escritura Pública mediante la cual acredita su personalidad y facultades para suscribir la propuesta:			
Escritura pública número y Fecha:			

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 4 (punto 3.4)

CARTA DE ACEPTACIÓN DE BASES.

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

Por este conducto le manifiesto a usted que el suscrito y en mi calidad de (licitante o apoderado) de la empresa (Persona Física o Moral) con relación a la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL** DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, he leído íntegramente el contenido de las bases y acepto participar en esta licitación conforme a éstas, respetando y cumpliendo íntegramente el contenido de las mismas, así mismo para los efectos que surtan en caso de adjudicación.

**NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

ANEXO 5 (punto 3.5)

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

En relación a la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL** DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, el que suscribe _____ en mi carácter de _____ a nombre de _____ (persona física o moral) _____ me permito manifestar lo siguiente:

Declaro **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** y con la representación legal que ostento, que esta _____ (Persona Física o Moral) _____ al igual que sus asociados no se encuentran dentro de ninguno de los supuestos comprendidos en el artículo 38 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima. Asimismo, que tampoco desempeño(amos) empleo, cargo o comisión en el servicio público y en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés, tal y como lo establece la fracción IX del Artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

**NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

ANEXO 7 (Punto 3.7)

CARTA DE GARANTÍA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, manifiesta que en caso de que a mi representada le sea adjudicado el contrato derivado del procedimiento de la Licitación Pública **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, me comprometo a garantizar cada uno de los bienes y/o servicios señalados en el **ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO**, y en las presentes bases en los estándares que así se exijan, autorizadas bajo las normas oficiales mexicanas, no se otorgarán de otra procedencia.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 8 (Punto 3.12)

INFRAESTRUCTURA, CAPACIDAD TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y ECONÓMICA.

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada cuenta con la infraestructura y la capacidad técnica, administrativa y económica para proporcionar los bienes y/o servicios objeto de la presente Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL** DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 9 (Punto 3.13)

GIRO U OBJETO SOCIAL.

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada cuenta con el Giro u Objeto Social y que las **actividades comerciales o profesionales** de la misma están **relacionadas con los bienes o servicios** objeto de la presente licitación para proporcionar los bienes y/o servicios objeto de la presente Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 10 (Punto 3.14)

SUBCONTRATACIONES

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, en atención al punto 3.14 de las presentes bases manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que (SI o NO) tengo contemplado subcontratar el _____ (arrendamiento, bien o servicio) _____ para la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, **CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

(En caso de que **SÍ** tenga contemplado subcontratar deberá manifestar la justificación en la que fundamenten la imposibilidad de solventar su propuesta sin realizar una subcontratación)

JUSTIFICACIÓN Y FUNDAMENTACIÓN DE LA SUBCONTRATACIÓN

**NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**

ANEXO 11 (Punto 3.15)

ESCRITO QUE FACULTE AL PARTICIPANTE A INTERVENIR EN LA LICITACIÓN

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que cuento con las facultades suficientes para adquirir compromisos para la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 12 (Punto 3.16)

**ESCRITO DE DETERMINACIÓN INDEPENDIENTE DE PROPUESTA
(PRESENTACIÓN DE PROPUESTA INDIVIDUAL)**

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, respecto a la Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que determino mi propuesta de manera independiente, sin consultar, comunicar o acordar con ningún otro participante. Además, manifiesto conocer las infracciones y sanciones aplicables en caso de cometer alguna práctica prohibida por la Ley Federal de Competencia

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 13 (Punto 3.17)

ESCRITO PARA PRESENTAR PROPUESTAS CONJUNTAS

(Lugar y Fecha de Expedición)



**DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA
SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

EL QUE SUSCRIBE _____
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA _____, para objeto de la
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. **36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE
EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL **LABORATORIO
ESTATAL DE SALUD PÚBLICA** DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, manifiesto BAJO
PROTESTA DE DECIR VERDAD la imposibilidad de presentar propuestas de manera individual,
realizándolo a través de propuesta conjunta.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 14 (Punto 3.18)

CARTA COMPROMISO

(Lugar y Fecha de Expedición)

DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA



**SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, manifiesto que en caso de que a mi representada le sea adjudicado el contrato derivado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional No. 36066001-013-2024, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS** PARA EL **LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, me comprometo BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD a garantizar los bienes con las características señaladas en el **ANEXO NÚMERO 1 TECNICO**, en los términos de honradez, calidad y eficiencia requeridos.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 15 (Punto 3.19)

TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES

(Lugar y Fecha de Expedición)

DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA



**SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.
PRESENTE.**

El que suscribe _____ representante legal de la empresa _____, enterado(a) de las disposiciones contenidas en el artículo 29 de la Ley de Transparencia y acceso a la información Pública y los demás relativos del mismo ordenamiento legal, la Ley de protección de Datos personales y los lineamientos técnicos generales para la publicación, homologación y estandarización de la información de las obligaciones establecidas en el título quinto y en la fracción IV del artículo 31 de la Ley general de transparencia y acceso a la información pública que deben difundir los sujetos obligados en los portales de Internet y en la plataforma nacional de transparencia, manifiesto mi conformidad en el tratamiento público de los datos personales y/o de mi representada que el Gobierno del Estado de Colima como sujeto obligado y cumpliendo las leyes, reglamentos y disposiciones legales realice de todos los actos de la presente Licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**, CONTRATACIÓN PARA EL SUMINISTRO DE **EQUIPO, INSUMOS, MATERIAL DE CURACIÓN Y REACTIVOS MÉDICOS PARA EL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, así como de los actos jurídicos que de ella se deriven.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

ANEXO 16 (Punto 2.2 Inciso e)

ACLARACION DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES

(Lugar y Fecha de Expedición)

DRA. MARTHA JANETH ESPINOSA MEJÍA



**SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y,
PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.
GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
PRESENTE.**

Por medio de la presente, nos permitimos solicitar la aclaración o respuesta a las siguientes dudas y/o preguntas de la licitación Pública Nacional **No. 36066001-013-2024**

A) PREGUNTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS

B) PREGUNTAS DE CARÁCTER TÉCNICO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS

C) PREGUNTAS DE CARÁCTER LEGAL.

PREGUNTAS	RESPUESTAS

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

INSTRUCCIONES PARA LLENAR EL FORMATO DE ACLARACIÓN DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES



NOTA IMPORTANTE: El formato señalado como ANEXO 16 (Punto 2.2 Inciso d), denominado “ACLARACIONES DE DUDAS Y PREGUNTAS DE LAS BASES “deberá presentarse en los plazos y en las formas establecidos en el punto 2.2 de las bases de la presente licitación.

EN EL APARTADO A) PREGUNTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO:

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la o las pregunta(s) que, sobre los aspectos Administrativos, plasmados en las bases de la presente licitación, solicite sea aclarada, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a las respuestas, ya que dicho espacio está reservado para que tanto el área requirente como el área convocante den respuesta a las mismas.

EN EL APARTADO B) PREGUNTAS DE CARÁCTER TÉCNICO:

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la o las pregunta(s) que, sobre los aspectos Técnicos, plasmados en las bases de la presente licitación, solicite sea aclarada, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a las respuestas, ya que dicho espacio está reservado para que tanto el área requirente como el área convocante den respuesta a las mismas.

EN EL APARTADO C) PREGUNTAS DE CARÁCTER LEGAL:

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la o las pregunta(s) que, sobre los aspectos Legales, plasmados en las bases de la presente licitación, solicite sea aclarada, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a las respuestas, ya que dicho espacio está reservado para que tanto el área requirente como el área convocante den respuesta a las mismas.

NOMBRE COMPLETO, CARGO Y FIRMA:

Deberá anotar el nombre completo, cargo y firma del licitante o su representante legal, que este facultado legalmente para participar en los eventos de la presente licitación, anotando además la leyenda “**BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**”

APENDICE “A” MODELO DE CONTRATO



ADQUISICIÓN DEL BIEN, ARRENDAMIENTO O SERVICIO

LPN 36066001-XXX-XX

CONTRATO PARA

_____, QUE
CELEBRAN POR UNA PARTE, EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO “**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**”; DENOMINADO EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO “**EL ORGANISMO**”, REPRESENTADO POR _____, EN SU CARÁCTER DE _____ DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO “**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**” Y POR OTRA PARTE _____, **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, REPRESENTADA POR _____, DENOMINADO EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO COMO “**EL PROVEEDOR**” Y CUANDO COMPAREZCAN DE FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ “**LAS PARTES**”; AMBAS CON FACULTADES SUFICIENTES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, ASÍ QUE POR LO ANTERIORMENTE VERTIDO Y AL TENOR DE LAS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SE EXPRESA LO SIGUIENTE:

ANTECEDENTES:

EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICÓ A “**EL PROVEEDOR**” POR LA CANTIDAD DE \$_____ (_____ **PESOS 00/100 M. N.**) INCLUIDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA) POR EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CARÁCTER DE PRESENCIAL NO. **36066001-XXX-XX**, AUTORIZADA PARA SU PUBLICACIÓN POR LA CONVOCANTE, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LOS SERVICIOS DE SALUD, EN LA _____ REUNIÓN ORDINARIA DEL EJERCICIO FISCAL XXXX, POR LO QUE CON FECHA ___ DE _____ DE XXXX SE EMITIÓ EL FALLO CON FUNDAMENTO EN LOS SUPUESTOS QUE PREVÉN LOS ARTÍCULOS 1°, NUMERAL 1, FRACCIÓN III, 2°, 20, 21, 26 NUMERAL 1, FRACCIÓN I, NUMERAL 2 Y NUMERAL 5, 27, 28 NUMERAL 4, 30, NUMERAL 1, FRACCIÓN I, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 51 Y DEMÁS



RELATIVOS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "LA LEY", PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE COLIMA, EL 10 DE SEPTIEMBRE DEL 2016.

DECLARACIONES:

1.-"EL ORGANISMO" POR CONDUCTO DE _____, EN SU CARÁCTER DE _____ DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, DECLARA QUE;

1.1. QUE ES UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CUYO OBJETO ES LA ORGANIZACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 1, 2 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL "EL ESTADO DE COLIMA" DE FECHA 23 DE DICIEMBRE DE 2000 Y SUS MODIFICACIONES O REFORMAS, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 1 Y 2 DEL DECRETO NÚMERO 227, PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL "EL ESTADO DE COLIMA", EL DÍA 26 (VEINTISÉIS) DE OCTUBRE DE 1996 (MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS), MEDIANTE EL CUAL SE CREAN "LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA", EL C. _____, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, CON LOS NOMBRAMIENTOS DE FECHA _____, LEGALMENTE EXPEDIDOS POR EL _____, GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE COLIMA.

1.2. QUE _____, EN SU CARÁCTER DE _____ DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, ACREDITA SU PERSONALIDAD CON EL NOMBRAMIENTO LEGALMENTE EXPEDIDO POR EL C. _____ SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA; POR LO QUE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 24, NUMERAL 1, FRACCIONES I Y XII Y DEMÁS RELATIVOS DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO "SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA"; PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE COLIMA, DE FECHA 28 DE ENERO DE 2017, ASÍ COMO CON EL OFICIO DELEGATORIO OTORGADO EN SU FAVOR POR EL _____ SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA C. _____, CON NÚMERO _____ DE FECHA _____



_____ DE _____ DE _____ A TRAVÉS DEL CUAL SE LE OTORGAN FACULTADES PARA LA SUSCRIPCIÓN EN TIEMPO Y FORMA DE LOS CONTRATOS EVENTUALES POR TIEMPO DETERMINADO Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ASIMILADOS A SALARIOS Y/O SERVICIOS, OTORGADO POR EL CITADO SECRETARIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTA EJECUTIVA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

1.3. ESTAR EN DISPOSICIÓN DE CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y SUJETARLO A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, QUE ESTABLECE QUE DICHO ORDENAMIENTO ES DE ORDEN PÚBLICO Y TIENE COMO OBJETO REGLAMENTAR LA ADQUISICIÓN DE BIENES DE CUALQUIER NATURALEZA, ARRENDAMIENTOS DE BIENES MUEBLES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DE ACUERDO A LAS BASES PREVISTAS POR EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y EL ARTÍCULO 107 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE COLIMA, EN EL ÁMBITO DE COMPETENCIA QUE REALICEN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO, INCLUYENDO A LOS ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS, COMO EL QUE NOS OCUPA; QUEDAN COMPRENDIDOS EN GENERAL LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CUALQUIER NATURALEZA CUYA PRESTACIÓN GENERE UNA OBLIGACIÓN DE PAGO PARA LOS ENTES GUBERNAMENTALES, SALVO QUE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS SE ENCUENTRE REGULADA EN FORMA ESPECÍFICA POR OTRAS DISPOSICIONES LEGALES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 10 DE “**LA LEY**”.

1.4. PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE SEÑALA COMO DOMICILIO DE “**EL ORGANISMO**” EL UBICADO EN LA CALLE LICEO DE VARONES ESQUINA DR. RUBÉN ARGÜERO SÁNCHEZ SIN NÚMERO COLONIA LA ESPERANZA C. P. 28085 DE ESTA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA Y COMO DOMICILIO FISCAL EL UBICADO EN CALLE JUÁREZ 235 COLONIA CENTRO, CÓDIGO POSTAL 28000, EN LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA.

2.- DECLARA “EL PROVEEDOR”, POR CONDUCTO DE

_____ QUE:

2.1. QUE LA SUYA ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA, DE ACUERDO CON LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO _____ (_____), DE FECHA _____ (_____) DE _____ DE _____ (_____), OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO _____, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO _____ (_____), CON LEGAL EJERCICIO EN LA CIUDAD DE _____ E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, CON EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO _____.



**LICITACIÓN PÚBLICA
No. 36066001-013-2024**

2.2. QUE _____ EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, ESTA FACULTADO(A) PARA REPRESENTAR LEGALMENTE A LA PERSONA MORAL DENOMINADA " _____, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE" Y SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO, ACREDITANDO LA PERSONALIDAD Y FACULTADES QUE SE LE ATRIBUYERON, CON LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO _____ (_____), DE FECHA _____ (_____) DE _____ DE _____ (_____), OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO _____, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO _____ (_____), CON LEGAL EJERCICIO EN LA CIUDAD DE _____; EN LA QUE SE CONFIERE PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACIÓN, PODER BASTANTE PARA FIRMAR EL PRESENTE CONTRATO, NOMBRAMIENTO QUE A LA FECHA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA NO LE HA SIDO REVOCADO DE MANERA ALGUNA.

2.3. QUE "EL PROVEEDOR" SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES CON NÚMERO DE REGISTRO _____; EL CUAL FUE EXPEDIDO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA.

2.4. "EL PROVEEDOR" PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, TIENE COMO DOMICILIO LEGAL EL UBICADO EN LA CALLE _____ NÚMERO _____, COLONIA _____, _____, _____, CÓDIGO POSTAL _____, TELÉFONO _____, CORREO ELECTRÓNICO _____

2.5. EL OBJETO SOCIAL DE "EL PROVEEDOR" ES:

_____.

2.6. QUE "EL PROVEEDOR", NO SE ENCUENTRA EN NINGUNO DE EL SUPUESTO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 38 DE "LA LEY".

2.7. MANIFIESTA HABER REVISADO LOS DOCUMENTOS E INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR "EL ORGANISMO", PARA EL DEBIDO CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO, POR LO QUE NO PODRÁ INVOCAR SU DESCONOCIMIENTO O SOLICITAR SU MODIFICACIÓN POR ESTE CONCEPTO.



2.8. CUENTA CON CONOCIMIENTOS TÉCNICOS, LA EXPERIENCIA Y LOS RECURSOS MATERIALES HUMANOS Y TÉCNICOS NECESARIOS PARA QUE PARA QUE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SEA EFICIENTE Y ADECUADO A LAS NECESIDADES DEL “**ORGANISMO**” Y QUE NO REQUIERE DE OTROS ESPECIALISTAS EN LA MATERIA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

POR LO QUE UNA VEZ EXPUESTAS LAS DECLARACIONES DE “**LAS PARTES**” CONFORMES EN RECONOCERSE MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD CON LA QUE COMPARECEN EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, SUJETAN SUS COMPROMISOS A LA FORMA, TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE ESTABLECEN EN LAS SIGUIENTES:

CLAUSULAS:

PRIMERA.- DEL OBJETO DEL CONTRATO. EL PRESENTE CONTRATO TIENE POR OBJETO

POR PARTE DE “**EL PROVEEDOR**”.

SEGUNDA.- MONTO.- “EL ORGANISMO” SE OBLIGA A PAGAR A “**EL PROVEEDOR**” LA CANTIDAD DE \$_____.00 (_____ **PESOS 00/100 M. N.**) MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA); DEBIENDO INCLUIR “**EL PROVEEDOR**” TODOS LOS COSTOS INVOLUCRADOS, POR LO QUE “**EL PROVEEDOR**” NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y SERÁN INALTERABLES DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, OBLIGÁNDOSE “**EL PROVEEDOR**” A PROPORCIONAR A “**EL ORGANISMO**” EN LOS DOMICILIOS QUE ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE SE INDICAN PARA ESE FIN, LOS SERVICIOS QUE SE SEÑALA EN EL SIGUIENTE:

RESUMEN DEL ANEXO ÚNICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES
DE ACUERDO AL ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO	CONTRATACIÓN DEL BIEN, ARRENDAMIENTO O SERVICIO _____ _____ _____	DE ACUERDO AL ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO	ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO	DE ACUERDO A ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO

TERCERA.- VIGENCIA.- LOS PRECIOS MENCIONADOS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR SERÁN FIJOS; DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, QUE LO SERÁ A PARTIR DEL _____ **AL**



_____ ; Y QUE SE PERFECCIONARÁ A LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE “**EL ORGANISMO**”, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULOS 48 NUMERAL 1 DE “**LA LEY**”.

A).- SI TERMINADA LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO “**EL ORGANISMO**” TUVIERA LA NECESIDAD DE SEGUIR NECESITANDO LOS SERVICIOS ALUDIDOS DE “**EL PROVEEDOR**”, SE REQUERIRÁ LA CELEBRACIÓN DE UN NUEVO CONTRATO;

B).-CONCLUIDO EL TÉRMINO DEL PRESENTE CONTRATO, NO PODRÁ HABER PRÓRROGA AUTOMÁTICA POR EL SIMPLE TRANCURSO DEL TIEMPO Y TERMINARÁ SIN NECESIDAD DE DARSE AVISO ENTRE “**LAS PARTES**”.

C).-DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 57 NUMERAL 1 DE “**LA LEY**”, “**EL ORGANISMO**” PODRÁ, DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, ACORDAR EL INCREMENTO DEL MONTO DEL CONTRATO O DE LA CANTIDAD DE SERVICIOS, SOLICITADOS MEDIANTE MODIFICACIONES A SUS CONTRATOS VIGENTES, SIEMPRE QUE LAS MODIFICACIONES NO REBASAN, EN CONJUNTO, EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS O VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINARIAMENTE EN LOS MISMOS Y EL PRECIO DE LOS SERVICIOS, SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINARIAMENTE.

CUARTA.- FORMA Y LUGAR DE PAGO.- “**EL ORGANISMO**” SE OBLIGA A PAGAR A “**EL PROVEEDOR**”, EL PRECIO OBJETO DE ESTE CONTRATO ENTREGADOS EN PESOS MEXICANOS, EL CUAL NO PODRÁ EXCEDER DE CIENTO VEINTE DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DE LAS FACTURAS RESPECTIVAS, CON LA DOCUMENTACIÓN CONTABLE DEBIDAMENTE INTEGRADA Y REQUISITADA, EN EL DOMICILIO UBICADO EN CALLE CARLOS SALAZAR PRECIADO NÚMERO. 249, COLONIA BURÓCRATAS MUNICIPALES, CÓDIGO POSTAL 28040, LA ESTANCIA, COLIMA, COLIMA, PREVIA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 56 DE “**LA LEY**”.

“**EL PROVEEDOR**” PODRÁ OPTAR PARA QUE “**EL ORGANISMO**” EFECTÚE EL PAGO DE LA PRESTACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, A TRAVÉS DEL ESQUEMA ELECTRÓNICO INTERBANCARIO QUE “**EL ORGANISMO**” TIENE EN OPERACIÓN, PARA TAL EFECTO, DEBERÁ PRESENTAR EN EL ALMACÉN CENTRAL CITADO LÍNEAS ARRIBA, PETICIÓN ESCRITA INDICANDO:

- 1.- RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FISCAL.
- 2.- NÚMERO TELEFÓNICO.
- 3.-NOMBRE COMPLETO DEL APODERADO LEGAL CON FACULTADES DE COBRO Y SU FIRMA.
- 4.-NÚMERO DE CUENTA DE CHEQUES SUCURSAL Y PLAZA



5.-COPIA DE LA CÉDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.

6.- PODER NOTARIAL E IDENTIFICACIÓN OFICIAL LOS ORIGINALES SE SOLICITAN ÚNICAMENTE PARA COTEJAR LOS DATOS Y LE SERÁN DEVUELTOS EN EL MISMO ACTO.

ASIMISMO, **“EL ORGANISMO”** SÓLO RECIBIRÁ O ACEPTARÁ LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, PREVIA VERIFICACIÓN DE LAS FACTURAS FIRMADAS DE ACEPTACIÓN EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, EN TAL VIRTUD, **“EL PROVEEDOR”**, MANIFIESTA EXPRESAMENTE SU CONFORMIDAD DE QUE HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, CON LA VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, LOS SERVICIOS NO SE TENDRÁN POR ACEPTADOS O RECIBIDOS POR PARTE DE **“EL ORGANISMO”**.

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **“EL PROVEEDOR”**, ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR DICHAS CANTIDADES EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO 2 DEL ARTÍCULO 56 DE **“LA LEY”**. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.

QUINTA.- PATENTES Y MARCAS.- “EL PROVEEDOR” ASUMIRÁ LA RESPONSABILIDAD TOTAL PARA EL CASO EN QUE AL VENDER Y SUMINISTRAR LAS PARTIDAS ADJUDICADAS POR **“EL ORGANISMO”**, INFIRINJA DERECHOS SOBRE PATENTES, MARCAS O VIOLEN REGISTROS O DERECHOS DE AUTOR, LIBERANDO A **“EL ORGANISMO”** DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE O MATERIA.

“EL PROVEEDOR” SE OBLIGA CON **“EL ORGANISMO”**, A RESPONDER PERSONAL E ILIMITADAMENTE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR A CON MOTIVO DE LOS SERVICIOS DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, **“EL ORGANISMO”** Y/O A TERCEROS, SI VIOLA DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS REGISTRADAS, DE TERCEROS U OTRO DERECHO INTELECTUAL RESERVADO.

EN TAL VIRTUD, **“EL PROVEEDOR”** MANIFIESTA EN ESTE ACTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, NO ENCONTRARSE EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DE INFRACCIÓN ADMINISTRATIVA Y/O DELITO, ESTABLECIDOS EN LA LEY FEDERAL DEL DERECHO DE AUTOR Y LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CASO DE QUE SOBREVINIERA ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE **“EL ORGANISMO”**, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, LA ÚNICA OBLIGACIÓN DE ÉSTE, SERÁ LA DE DAR AVISO EN EL DOMICILIO PREVISTO EN ESTE INSTRUMENTO A **“EL PROVEEDOR”**, PARA QUE ÉSTE, UTILIZANDO LOS MEDIOS CORRESPONDIENTES AL CASO, GARANTICE SALVAGUARDAR A **“EL ORGANISMO”** DE CUALQUIER CONTROVERSI, LIBERÁNDOLE DE TODA RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE.



“EL PROVEEDOR” DEBERÁ CONTAR CON LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA, PERSONAL PROFESIONAL Y/O TÉCNICO ESPECIALIZADO EN EL RAMO, HERRAMIENTAS, PROCEDIMIENTOS, REFACCIONES TÉCNICAS Y EQUIPOS ADECUADOS, PARA EL TIPO DE SERVICIOS SOLICITADOS, A FIN DE GARANTIZAR QUE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SEAN PROPORCIONADOS CON LA CALIDAD, OPORTUNIDAD Y EFICIENCIA REQUERIDA PARA TAL EFECTO, COMPROMETIÉNDOSE A DESARROLLARLO A SATISFACCIÓN DE **“EL ORGANISMO”**.

SEXTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIÓN DE ENTREGA.- “EL PROVEEDOR” DEBERÁ PROPORCIONAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS, EN LOS DOMICILIOS DE CADA UNO DE LAS INSTITUCIONES DEL ANEXO 1, DE CONFORMIDAD CON LO SOLICITADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA Y LA ORDEN DE SERVICIO O PEDIDO QUE AL AFECTO SE ELABORE Y/O A LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS POR **“EL ORGANISMO”**, POR LO QUE EN CASO DE ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, **“EL ORGANISMO”** PODRÁ IMPONER UNA PENA CONVENCIONAL A CARGO DE **“EL PROVEEDOR”** POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS FECHAS PACTADAS DE ENTREGA, LA QUE NO EXCEDERÁ DEL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, Y SERÁN DETERMINADAS EN FUNCIÓN DE LOS SERVICIOS NO PRESTADOS OPORTUNAMENTE. EN LAS OPERACIONES EN QUE SE PACTARE AJUSTE DE PRECIOS, LA PENALIZACIÓN SE CALCULARÁ SOBRE EL PRECIO AJUSTADO, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 58 DE **“LA LEY”**.

SÉPTIMA.- ADMINISTRACIÓN Y VIGILANCIA DEL CONTRATO.- “EL ORGANISMO”, DESIGNA _____, QUIEN FUNGIRÁ COMO RESPONSABLE DE ADMINISTRAR Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y UNA VEZ RECIBIDOS LOS BIENES O SERVICIOS, FIRMAR UN **“FORMATO DE CONFORMIDAD”**, LA FACTURA O ACTA DE ENTREGA CORRESPONDIENTE; NOTIFICAR Y ENVIAR LA DOCUMENTACIÓN AL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES, DE LA SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES, A MÁS TARDAR TRES DÍAS POSTERIORES A SU RECEPCIÓN O EN SU CASO LA NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO Y EL IMPORTE DE LAS PENAS CONVENCIONALES, QUE SE HUBIERAN DETERMINADO POR INCUMPLIMIENTO PARA QUE ÉSTE NOTIFIQUE A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS PARA QUE PROCEDA AL PAGO.

EN NINGÚN CASO, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO PODRÁ SOLICITAR EL PAGO DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, SINO SE HA DETERMINADO, CALCULADO Y NOTIFICADO A **“EL PROVEEDOR”** LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES PACTADAS EN EL CONTRATO.

EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO SERÁ EL ENCARGADO DE HACER EL CÁLCULO, APLICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS DEDUCCIONES; DE AUTORIZAR LA TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO Y DE SOLICITAR EL CANJE DE LOS SERVICIOS QUE PRESENTE DEFECTOS O VICIOS OCULTOS.

OCTAVA.- RESPONSABILIDAD LABORAL.- “LAS PARTES” CONVIENEN EN QUE **“EL ORGANISMO”** NO ADQUIERE NINGUNA OBLIGACIÓN DE CARÁCTER LABORAL CON **“EL PROVEEDOR”**, NI PARA CON SUS



TRABAJADORES, ESTUDIANTES, PASANTES Y/O PROFESIONALES, POR LO QUE NO SE LE PODRÁ CONSIDERAR COMO PATRÓN NI AÚN SUSTITUTO.

A).-EL PERSONAL SE ENTENDERÁ RELACIONADO EXCLUSIVAMENTE CON LA O LAS PERSONAS QUE LO EMPLEARON O ASIGNARON Y POR ENDE, CADA UNA DE ELLAS ASUMIRÁ SU RESPONSABILIDAD POR DICHO CONCEPTO.

B).-“**EL PROVEEDOR**” EXIME EXPRESAMENTE A “**EL ORGANISMO**” DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD CIVIL, PENAL, LABORAL, DE SEGURIDAD SOCIAL O DE OTRA ESPECIE QUE EN SU CASO, PUDIERA LLEGAR A GENERARSE.

C).-“**EL PROVEEDOR**” SERÁ RESPONSABLE POR LA NEGLIGENCIA, IMPERICIA Y DOLO EN QUE INCURRAN LOS TRABAJADORES A SU SERVICIO ACORDE A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 1809, 1815 Y DEMÁS RELATIVOS DEL CÓDIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE COLIMA.

NOVENA.- DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SERVICIOS Y DEVOLUCIÓN DE LOS MISMOS. “**EL PROVEEDOR**” GARANTIZA QUE LOS SERVICIOS CUMPLEN CON LO SOLICITADO POR “**EL ORGANISMO**” Y EN CASO CONTRARIO, “**EL ORGANISMO**” EXIGIRÁ LA SUSTITUCIÓN DE LOS SERVICIOS QUE NO CUMPLAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS O EN SU CASO, CUANDO EXISTAN VICIOS OCULTOS O DEFECTOS DE FABRICACIÓN DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 52, FRACCIÓN III DE “**LA LEY**”; POR LO QUE “**EL ORGANISMO**” CONCEDE A “**EL PROVEEDOR**” PARA REPONER SIN COSTO EXTRA PARA “**EL ORGANISMO**” DENTRO DE LOS 8 (OCHO) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE SU NOTIFICACIÓN, EL 100% DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS OPORTUNAMENTE, NO EXIMIENDO A “**EL PROVEEDOR**” DE LAS PENAS CONVENCIONALES, SEÑALADAS EN EL ARTÍCULO 58 PÁRRAFO 1 DE “**LA LEY**”.

DÉCIMA.- DEL ANTICIPO. TANTO “**EL ORGANISMO**” COMO “**EL PROVEEDOR**” CONVIENEN QUE EN LA PRESENTE CONTRATACIÓN NO SE OTORGARÁ ANTICIPO ALGUNO.

DÉCIMA PRIMERA.- CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES. LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DE ESTE CONTRATO, NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL NI TOTAL A FAVOR DE CUALQUIER PERSONA O EMPRESA, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO 4, DEL ARTÍCULO 50 DE “**LA LEY**”; CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS EN COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE “**EL ORGANISMO**”, LOS IMPUESTOS Y DERECHOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA ADQUISICIÓN OBJETO DE ESTE CONTRATO, SERÁN PAGADOS POR “**EL PROVEEDOR**”.

DÉCIMA SEGUNDA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO. CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ FORMALIZARSE POR ESCRITO POR PARTE DE “**EL ORGANISMO**”; SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 51 Y 57 DE “**LA LEY**”, POR LO TANTO, LOS INSTRUMENTOS LEGALES



RESPECTIVOS, SERÁN SUSCRITOS POR EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LO HAYA REALIZADO, EL CUAL DEBERÁ ESTAR FACULTADO; HACIENDO LA ACLARACIÓN DE QUE EL MONTO TOTAL NO REBASE, EN CONJUNTO, EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS Y VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE EN LOS MISMOS Y EL PRECIO DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE Y EN GENERAL A CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE.

DÉCIMA TERCERA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. “EL ORGANISMO” PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **“EL PROVEEDOR”** Y PODRÁ DAR POR TERMINADOS ANTICIPADAMENTE LOS MISMOS, CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO A **“EL ORGANISMO”**; DE ACUERDO AL ARTÍCULO 60 PÁRRAFO I;

A).-CUANDO **“EL PROVEEDOR”** TRANSMITA TOTAL O PARCIALMENTE POR CUALQUIER TÍTULO, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES A QUE SE REFIERE EL CONTRATO, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, PREVIO CONSENTIMIENTO DE **“EL ORGANISMO”**.

B).-Y CUANDO LA AUTORIDAD COMPETENTE DECLARE EL ESTADO DE QUIEBRA, LA SUSPENSIÓN DE PAGOS O ALGUNA SITUACIÓN DISTINTA QUE SEA ANÁLOGA O EQUIVALENTE Y QUE AFECTE EL PATRIMONIO DE **“EL ORGANISMO”**.

C).- ASÍ TAMBIÉN SE PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO POR FALTA DE LA ENTREGA PUNTUAL DE LOS SERVICIOS POR **“EL PROVEEDOR”** A ENTERA SATISFACCIÓN DE **“EL ORGANISMO”**, DE IGUAL MANERA **“EL ORGANISMO”** PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO EN CASO DE QUE LOS SERVICIOS ENTREGADOS IMPOSIBILITARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL HOSPITAL O QUE NO COINCIDIERAN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS ENTREGADOS POR **“EL PROVEEDOR”** A LOS SOLICITADOS POR EL **“EL ORGANISMO”**.

D).- ASI MISMO, EL PRESENTE CONTRATO PODRA DARSE POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE CUANDO CONCURRAN PARA ELLO, RAZONES DE INTERES GENERAL O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS ORIGINALMENTE CONTRATADOS, Y SE DEMUESTREN QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGUNDANO O PERJUICIO A **“EL ORGANISMO”**.

E).- CUANDO SE RECINDA EL CONTRATO SE FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A AFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS QUE DEBE EFECCTUAR **“EL ORGANISMO”** POR CONCEPTO DE LOS



SERVICIOS RECIBIDOS HASTA EL MOMENTO DE RESCISIÓN, ASI COMO TODO LO PREVISTO EN EL ARTICULO 59 DE **"LA LEY"**.

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE LLEVARÁ A CABO SEGÚN LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 59 PÁRRAFO 3 DE **"LA LEY"**, CONFORME A LO SIGUIENTE:

- I. SE INICIARÁ A PARTIR DE QUE A **"EL PROVEEDOR"** LE SEA COMUNICADO POR ESCRITO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE CINCO DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVenga Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES;
- II. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN ANTERIOR, SE RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER, Y
- III. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL PROVEEDOR"** DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN I DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES. EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** POR ATRASO O POR INCUMPLIMIENTO DE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, PAGARÁ A **"EL ORGANISMO"** UNA PENA CONVENCIONAL EN BASE AL ARTÍCULO 58 DE **"LA LEY"**.

DICHA PENA SERÁ DEL 0.34% SOBRE EL MONTO TOTAL DE LOS SERVICIOS AUN NO ENTREGADOS POR CADA DÍA NATURAL DE MORA O ATRASO HASTA POR UN MÁXIMO DE 20 DÍAS NATURALES, LA CUAL NO EXCEDERÁ DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, CONTADOS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA EXIGIBLE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, PERO SI DEL MISMO CITADO RETRASO RESULTARE GRAVE PERJUICIO PARA **"EL ORGANISMO"**, SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA EN SU TOTALIDAD.

DÉCIMA QUINTA.- APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES. LAS PENAS CONVENCIONALES PREVISTAS EN EL ARTÍCULO 58 DE **"LA LEY"**, SE HARÁN EFECTIVAS MEDIANTE:

A).-PAGO VOLUNTARIO.

B).- EN CASO DE QUE NO EXISTA PAGO VOLUNTARIO, "EL ORGANISMO" PODRÁ DEDUCIR LA SANCIÓN QUE SE DERIVE DEL INCUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE REALIZAR EL PAGO A "EL PROVEEDOR".

C).- A TRAVÉS DE HACER EFECTIVA LA FIANZA CUANDO SE AGOTEN LAS POSIBILIDADES DE COBRO POR PAGO VOLUNTARIO O MEDIANTE LA FACTURACIÓN.



D).- “EL PROVEEDOR” QUEDARÁ OBLIGADO ANTE “**EL ORGANISMO**” A RESPONDER DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS SERVICIOS Y DE LA CALIDAD DE ÉSTOS, ASÍ COMO DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIEREN INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

DÉCIMA SEXTA.- GARANTÍA Y EFECTIVIDAD DE LA MISMA.- “EL PROVEEDOR” PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, SE OBLIGA A OTORGAR GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE DEBERÁ OTORGAR **FIANZA POR UN IMPORTE DEL 10% DEL MONTO TOTAL** ADJUDICADO, ANTES DE I. V. A.(IMPUESTO AL VALOR AGREGADO) EXPEDIDA POR AFIANZADORA DEBIDAMENTE CONSTITUIDA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, A FAVOR DE “**EL ORGANISMO**”, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 52 DE “**LA LEY**”.

LA GARANTÍA DEBERÁ PRESENTARSE A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL CONTRATO EN LA SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES SITO EN CALLE CARLOS SALAZAR PRECIADO NÚMERO 249, COLONIA BURÓCRATAS MUNICIPALES, CÓDIGO POSTAL 28040, LA ESTANCIA, COLIMA. SALVO QUE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, SE REALICEN DENTRO DEL CITADO PLAZO. EN CASO DE QUE EL PLAZO DE ENTREGA ESTABLECIDO ORIGINALMENTE EN EL CONTRATO SEA AMPLIADO, LA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA POR EL MISMO TIEMPO:

LA PÓLIZA DE FIANZA DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LO SIGUIENTE:

A).-LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE AUN CUANDO SE OTORGUEN PRÓRROGAS Y/O ESPERAS A “**EL PROVEEDOR**”, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN.

B).-LA PRESENTE FIANZA PERMANECERÁ EN VIGOR DESDE LA FECHA DE SU EXPEDICIÓN Y HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN EL CONTRATO POR PARTE DE “**EL PROVEEDOR**”, O EN SU CASO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.

C).- QUE “EL ORGANISMO”, CUENTA CON UN TÉRMINO DE SEIS MESES CONTADOS A PARTIR DEL INCUMPLIMIENTO DE “**EL PROVEEDOR**”, PARA RECLAMAR EL PAGO A LA AFIANZADORA, POR LO QUE DE NO PRESENTARSE DENTRO DE DICHO PLAZO OPERARÁ LA CADUCIDAD DE LA MISMA.

D).-QUE LA FIANZA GARANTIZA DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS SERVICIOS DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, OBJETO DE ESTE CONTRATO.



E).-PARA LA CANCELACIÓN Y/O LIBERACIÓN DE LA FIANZA DE GARANTÍA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **“EL ORGANISMO”**.

F).- QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DESCRITO.

G).-EL MONTO DE LA FIANZA SE ACTUALIZARA EN LA MISMA PROPORCIÓN EN QUE SE MODIFIQUE EL VALOR DE ESTE CONTRATO, A PARTIR DE LAS MODIFICACIONES AL CONTRATO.

H).-EN EL CASO DE NO CUMPLIR CON LA PRESENTACIÓN DE ESTA GARANTÍA, **“EL PROVEEDOR”** ADJUDICADO SE SUJETARA A LAS SANCIONES ESTABLECIDAS EN LOS ARTÍCULOS 93 Y 94 DE **“LA LEY”**.

DÉCIMA SÉPTIMA.- FACULTADES DE LA CONTRALORÍA. LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO O EL ÓRGANO DE CONTROL CORRESPONDIENTE, EN SU CASO, EN EL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES, PODRÁN VERIFICAR EN CUALQUIER TIEMPO, QUE EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE REALICE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA Y EN OTRAS DISPOSICIONES APLICABLES A LA MATERIA, SI DICHAS INSTANCIAS DETERMINAN LA NULIDAD TOTAL DEL PROCEDIMIENTO DE COMPRA POR CAUSAS IMPUTABLES A **“EL ORGANISMO”**; ÉSTE REMBOLSARÁ A **“EL PROVEEDOR”**, LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIÓN EN DIRECTAMENTE CON LA OPERACIÓN CORRESPONDIENTE.

EN CASO DE QUE **“EL PROVEEDOR”**, INFRINJA CON LA SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA SERÁN SANCIONADOS POR LA CONTRALORÍA O EL ÓRGANO DE CONTROL CORRESPONDIENTE, EN SU CASO, CON MULTA EQUIVALENTE A LA CANTIDAD DE 20 HASTA 1000 UNIDADES DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN, EN LA FECHA DE LA INFRACCIÓN, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 93 Y 94 DE **“LA LEY”**.

DÉCIMA OCTAVA.- DE LA INHABILITACIÓN.- “EL PROVEEDOR” PODRÁ SER INHABILITADO TEMPORALMENTE PARA PARTICIPAR EN PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN O CELEBRAR ESTE TIPO DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS, SI SE UBICA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

- A) SE ENCUENTRE EN EL SUPUESTO DE LA FRACCIÓN III, DEL PÁRRAFO 38 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS Y DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, RESPECTO DE DOS O MÁS DEPENDENCIAS O ENTIDADES, QUE POR CAUSAS



IMPUTABLES A “EL PROVEEDOR”, LE HUBIEREN RESCINDIDO ADMINISTRATIVAMENTE UN CONTRATO.

- B) QUE NO CUMPLA CON SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR CAUSAS IMPUTABLES A “EL PROVEEDOR”, Y QUE, COMO CONSECUENCIA, CAUSEN DAÑOS O PERJUICIOS A “EL ORGANISMO”, ASÍ COMO CUANDO “EL PROVEEDOR”, SE APARTE DE LOS REQUERIMIENTOS CONTENIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA POR “EL PROVEEDOR”.
- C) QUE PROPORCIONE INFORMACIÓN FALSA O QUE ACTÚE CON DOLO O MALA FE EN ALGÚN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, EN LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO O DURANTE SU VIGENCIA, O BIEN EN LA PRESENTACIÓN O DESAHOGO DE UNA QUEJA EN UNA AUDIENCIA DE CONCILIACIÓN O DE UNA INCONFORMIDAD.

DÉCIMA NOVENA.- CONTROVERSIAS, JURISDICCIÓN, APLICACIÓN Y SUPLETORIEDAD DE “LA LEY”. “LAS PARTES” SE OBLIGAN Y CONVIENEN A SUJETAR EN TODO MOMENTO LAS ESTIPULACIONES CONTRACTUALES Y LO NO PREVISTO POR EL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL A LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN “LA LEY” Y A SU VEZ, EN LO NO PREVISTO POR ESE ORDENAMIENTO, SERÁN APLICABLES SUPLETORIAMENTE EL CÓDIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE COLIMA Y EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL ESTADO DE COLIMA, ASÍ COMO LA DEMÁS NORMATIVIDAD DE LA MATERIA, Y A DIRIMIR SUS CONTROVERSIAS DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO EN LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES LOCALES Y DEL FUERO COMÚN COMPETENTES DE LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA, POR ELLO, “LAS PARTES” RENUNCIAN EN ESTE MOMENTO EXPRESAMENTE A CUALQUIER FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN FUNCIÓN DE SUS DOMICILIOS PRESENTES O FUTUROS.

LEÍDO QUE FUE POR “LAS PARTES” EL PRESENTE CONTRATO PARA

Y SABEDORES DE SU CONTENIDO, VALOR Y ALCANCE LEGAL, LO FIRMAN POR TRIPLICADO, ANTE LA PRESENCIA DE LOS TESTIGOS DE ASISTENCIA, EN COLIMA, COL., EL __ DE _____ DE 2021.



POR "EL ORGANISMO"

C. _____

C. _____
APODERADO DE _____, S. A DE C.
V.

**TESTIGO, ADMINISTRADOR Y VERIFICADOR DEL
CONTRATO.**

TESTIGO.

C. _____

C. _____

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONTRATO XX-O21-SS-SER PARA

CON LA PERSONA _____ DENOMINADA _____, S. A. DE
C. V.

ANEXO ÚNICO AL CONTRATO XX-O21-SS-SER PARA

CELEBRADO ENTRE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA CON LA PERSONA MORAL
DENOMINADA _____, S. A. DE C. V.



