**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**

COMITÉ DE ADQUISICIONES

**CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**

**NÚMERO UACH-DA-A110601-2024-P**

**EJERCICIO FISCAL 2024**

**IDIOMA ESPAÑOL**

SOLICITADA POR DIVERSAS UNIDADES ACADÉMICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA RELATIVA A LA:

**ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE USO DIRECTO PARA LABORATORIO**

**JUNIO 2024**

**CONTENIDO**

[BASES 1](#_Toc168665109)

[I. INFORMACIÓN GENERAL 1](#_Toc168665110)

[A. CONVOCANTE 1](#_Toc168665111)

[B. IDIOMA DE LAS PROPUESTAS 1](#_Toc168665112)

[C. ORIGEN DEL RECURSO 2](#_Toc168665113)

[II. OBJETO DE LA LICITACIÓN 2](#_Toc168665114)

[III. COSTO DE PARTICIPACIÓN Y DISPOSICIÓN DE LAS BASES. 2](#_Toc168665115)

[IV. JUNTA DE ACLARACIONES. 3](#_Toc168665116)

[V. ENTREGA DE PROPUESTAS 4](#_Toc168665117)

[VI. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. 4](#_Toc168665118)

[VII. EMISIÓN DEL FALLO. 5](#_Toc168665119)

[VIII. FIRMA DE LOS CONTRATOS. 6](#_Toc168665120)

[IX. GARANTÍAS 7](#_Toc168665121)

[**A)** **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, EVICCIÓN, DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS.** 7](#_Toc168665122)

[X. INSTRUCCIONES PARA ELABORAR LAS PROPUESTAS. 7](#_Toc168665123)

[**A)** **DOCUMENTACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA DISTINTA A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA** 7](#_Toc168665124)

[**B)** **PROPUESTA TÉCNICA** 12](#_Toc168665125)

[**C)** **PROPUESTA ECONÓMICA** 14](#_Toc168665126)

[XI. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS 15](#_Toc168665127)

[XII. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN 15](#_Toc168665128)

[XIII. ANTICIPO Y FORMA DE PAGO 16](#_Toc168665129)

[XIV. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES 16](#_Toc168665130)

[XV. MODIFICACIONES 16](#_Toc168665131)

[XVI. DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS 17](#_Toc168665132)

[XVII. PENAS CONVENCIONALES 17](#_Toc168665133)

[XVIII. DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA 18](#_Toc168665134)

[XIX. INFORMACIÓN GENERAL DE LOS BIENES 18](#_Toc168665135)

[XX. INCONFORMIDADES Y RECURSOS 18](#_Toc168665136)

[ANEXO “B” 20](#_Toc168665137)

[ANEXO “D” 23](#_Toc168665138)

[ANEXO “E” 24](#_Toc168665139)

[ANEXO “F” 25](#_Toc168665140)

[ANEXO “G” 26](#_Toc168665141)

[ANEXO “H” 27](#_Toc168665142)

[“ANEXO UNO” - 28 -](#_Toc168665143)

[“ANEXO DOS” - 36 -](#_Toc168665144)

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**

**BASES**

A las que se sujetará el proceso de Licitación Pública Presencial número **UACH-DA-A110601-2024-P** relativa a la **“Adquisición de material de uso directo para laboratorio para la Universidad Autónoma de Chihuahua”,** solicitada por diversas Unidades Académicas de la Universidad Autónoma de Chihuahua, para la cual se afectará el presupuesto del **ejercicio fiscal 2024**; por el periodo comprendido **de la emisión del fallo y hasta la entrega total de los bienes**, con fundamento en los artículos 40, 51, fracción I, 53, 54, 55, 56 y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, así como los artículos 47 al 64, 66, 67 y 68 y demás relativos y aplicables del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua.

1. **INFORMACIÓN GENERAL**
2. **CONVOCANTE**

La Universidad Autónoma de Chihuahua, a solicitud de algunas de sus **Unidades Académicas a través de la Dirección de Investigación y Posgrado,** convoca por conducto de su Comité de Adquisiciones, con domicilio en Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México, C.P. 31200, en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, poniendo a su disposición los correos [gduranr@uach.mx](mailto:gduranr@uach.mx), [faroque@uach.mx](mailto:faroque@uach.mx), [lfmontano@uach.mx](mailto:lfmontano@uach.mx), lchavezq@uach.mx y aunzueta@uach.mx, debiendo enviar simultáneamente la misma información a todos los correos electrónicos mencionados.

La presente licitación pública será de manera presencial, y en esta se recibirán propuestas enviadas a través de servicio postal o mensajería, de la cual el número de identificación es **UACH-DA-A110601-2024-P,** se afectará el presupuesto del **ejercicio fiscal 2024**, contando con la autorización respectiva para tales efectos mediante el oficio de suficiencia presupuestal **No**. **DC-292-2024** de fecha **11 de junio de 2024;** emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad con la autorización del Director Administrativo de la Universidad Autónoma de Chihuahua.

1. **IDIOMA DE LAS PROPUESTAS**

Todas las propuestas y documentos presentados en las diversas etapas de la presentación de la licitación deberán presentarse en idioma español. Tratándose de folletos y anexos técnicos que se encuentren en un idioma diverso al español, deberá anexarse a los mismos la traducción correspondiente.

1. **ORIGEN DEL RECURSO**

Se cuenta con la disponibilidad presupuestaria para el objeto de la presente licitación, la cual será cubierta con los recursos señalados en el oficio de suficiencia presupuestal **No**. **DC-292-2024** de fecha **11 de junio de 2024;** emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad, con la autorización del L.A.E. Alberto Eloy Espino Dickens, Director Administrativo de esta Universidad y se afectará el presupuesto del **ejercicio fiscal 2024.**

1. **OBJETO DE LA LICITACIÓN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Adquisición de materiales de uso directo para laboratorio para la Universidad Autónoma de Chihuahua solicitada por distintas Unidades Académicas.** | | |
| **PARTIDA** | **CANTIDAD** | **DESCRIPCIÓN** |
| 1 | 2 | Pipetas serológica Nunc™ individuales de 10 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. |
| 2 | 1 | Pipetas serológica Nunc™ individuales de 2 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. |
| 3 | 1 | Enzima TrypLE (1X), rojo fenol. Enzima recombinante para disociar amplia gama de células de mamíferos adherentes, que contiene TrypLE™ que rompe enlaces peptídicos en los lados de terminaciones C de lisina y arginina. |
| 4 | 1 | Reactivo TRIzol™ diseñado para el aislamiento de ARN total de alta calidad o el aislamiento simultáneo de ARN, ADN y proteínas a partir de una variedad de muestras biológicas. |

La descripción, especificaciones y contenido a detalle de las partidas y conceptos que la integran, se detallan en el **“Anexo UNO”** de las bases de la presente licitación, por lo que la tabla anterior sólo es enunciativa.

La adquisición de materiales de uso directo para laboratorio, objeto de la presente licitación será adjudicada **POR PARTIDAS**, por lo cual podrá resultar uno o más proveedores adjudicados.

1. **COSTO DE PARTICIPACIÓN Y DISPOSICIÓN DE LAS BASES**.

Con fundamento en los artículos 55 y 56 fracción XX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, y 48 de su Reglamento, las personas interesadas en la presente licitación **podrán revisar** las bases en días y horas hábiles, en un horario de las **9:00 a las 15:00 horas** en las instalaciones del **Departamento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua y** **las 24 horas** **en la página oficial de la Universidad Autónoma de Chihuahua** [**https://uach.mx/convocatorias-para-licitaciones/**](https://uach.mx/convocatorias-para-licitaciones/)

Los interesados en participar en la licitación deberán cubrir el costo de participación en cualquiera de las cajas únicas de la Universidad Autónoma de Chihuahua, o vía transferencia electrónica a la siguiente cuenta: Banco BBVA BANCOMER, No. Cuenta: 0157809239, a favor de la Universidad Autónoma de Chihuahua, CLABE: 012150001578092393, la cantidad no reembolsable de **$1,500.00 (MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.),** dicho **recibo de pago o comprobante de transferencia**

**de pago, es requisito y deberá presentarse en la propuesta para participar en la licitación. Si se realiza el pago mediante transferencia bancaria se solicita que el comprobante de la transferencia sea enviado mediante correo electrónico a la**

**dirección egchavira@uach.mx, y en caso de requerir factura también adjuntar la constancia de situación fiscal.** La lista de participantes se integrará sin excepción alguna con aquellos que hayan cubierto el costo de participación de la licitación. El mencionado recibo deberá indicar el número de la licitación y el nombre de la persona física o moral que desea participar, de no contar con los datos o no coincidir con el número de la licitación o nombre de la persona que participa, tal circunstancia deberá ser asentada en el acta correspondiente y se analizará en la revisión a detalle.

1. **JUNTA DE ACLARACIONES.**

De conformidad con los artículos 58 y 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y del 52 al 55 del Reglamento de la Ley, **la Junta de Aclaraciones sobre el contenido de las bases tendrá verificativo el día 19 de junio del 2024, en punto de las 12:00 horas**, en la Sala de Juntas del Comité de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicada en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, en Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200, coordinando el evento la Lic. Albayris Unzueta Máynez, Secretaria del Comité de Adquisiciones, siendo optativa la asistencia de los participantes, sin embargo, es responsabilidad de los mismos la obtención del acta respectiva ya que los acuerdos que de ella emanen deberán considerarse para la elaboración de su propuesta.

Asimismo, como se señala en el artículo 59 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, las **solicitudes de aclaración** podrán enviarse por mensajería al Departamento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicado en el Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200, en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, o bien, enviarse a los siguientes correos electrónicos: [gduranr@uach.mx](mailto:gduranr@uach.mx), [faroque@uach.mx](mailto:faroque@uach.mx), [lfmontano@uach.mx](mailto:lfmontano@uach.mx), lchavezq@uach.mx y aunzueta@uach.mx, debiendo enviar simultáneamente la misma información a los correos electrónicos mencionados, a **más tardar veinticuatro horas antes** de la fecha y hora programadas para que se realice la **junta de aclaraciones** y, además, deberán estar acompañadas del escrito en el que expresen su interés por participar en la licitación, el cual deberá contener, con fundamento en el artículo 53, cuarto párrafo, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, los siguientes datos y requisitos: **Nombre y domicilio del licitante, Registro Federal de Contribuyentes, así como, en su caso, nombre de su apoderado o representante.** **Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa. En el caso de personas físicas, indicarán su actividad empresarial**; así como de una versión electrónica de las mismas en formato Word (.doc, .docx, no imagen) y PDF del documento original con copia a los siguientes correos [gduranr@uach.mx](mailto:gduranr@uach.mx), [faroque@uach.mx](mailto:faroque@uach.mx), [lfmontano@uach.mx](mailto:lfmontano@uach.mx), lchavezq@uach.mx y aunzueta@uach.mx, debiendo enviar simultáneamente la misma información, en el asunto del correo electrónico **deberá escribir la leyenda “Preguntas para Licitación UACH-DA-A110601-2024-P” acompañada del nombre de la persona física o moral que participa,** lo cual permitirá su clasificación e integración para facilitar su respuesta en la junta de aclaraciones. Con fundamento en el artículo 53 del Reglamento de la Ley de la materia, las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera concisa y estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria de la licitación, indicando el numeral, partida, renglón o punto específico con el cual se relaciona. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, sean ambiguas, así como las que vayan orientadas a proponer cambios a los requisitos técnicos, podrán ser desechadas por la convocante. **Sólo se dará respuesta a las preguntas recibidas a más tardar 24 horas antes de la fecha y hora en la que se vaya a realizar la Junta de Aclaraciones.**

La convocante tomará como hora de recepción de las solicitudes de aclaración que los licitantes presenten personalmente, la que indique el sello de recepción del Departamento de Adquisiciones de la Universidad y, tratándose de las solicitudes que se envíen por correo electrónico, la hora que registre el sistema de correo y ***será responsabilidad del licitante asegurar un acuse de recibido de la convocante*** por ese mismo medio o vía telefónica al (614) 439-1500 ext. 2733.

Las solicitudes de aclaración que sean recibidas con posterioridad al plazo previsto, no serán contestadas por la convocante por resultar extemporáneas. El licitante que se encuentre en este supuesto sólo tendrá derecho a formular preguntas sobre las respuestas y aclaraciones que dé la convocante en la mencionada junta.

1. **ENTREGA DE PROPUESTAS**

De conformidad con el artículo 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y 56 al 62 de su Reglamento, los participantes entregarán sus propuestas, la recepción se realizará en días hábiles en un horario de las **9:00 a las 15:00 horas** y hasta las **11:30 horas** del día **25 de junio de 2024** en el Departamento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicado en el Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200, en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa. La entrega será en **dos sobres cerrados de manera inviolable,** debidamente identificados con los datos de la licitación y el licitante, en el primero se presentará la propuesta técnica y en el segundo contendrá la propuesta económica, pudiendo adjuntar los documentos legal-administrativo dentro o fuera de dichos sobres.

La documentación legal-administrativa, y las propuestas técnicas y económicas deben estar escritas en idioma español, los montos deberán ser descritos en pesos moneda nacional, sin borraduras, tachaduras o enmendaduras. No se aceptarán propuestas con precios escalonados.

**Toda la documentación legal-administrativa y aquella contenida en las propuestas técnicas y económicas deberá estar foliada y firmada en todas las hojas autógrafamente por el representante legal de la empresa, así como en papel membretado.**

1. **ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.**

De conformidad con los artículos 60 y 61 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y 57 al 62 de su Reglamento, **el acto de presentación y apertura de propuestas se llevará a cabo el día 25 de junio de 2024 a las 11:30 horas,** en la Sala de Juntas del Comité de Adquisiciones, ubicada en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, en Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México, C.P. 31200, coordinando el evento la Lic. Albayris Unzueta Máynez, Secretaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios,pudiendo participar únicamente los participantes que hayan cubierto el costo de participación, siendo ese horario el límite para recibir propuestas por parte de la Convocante, ya que después de iniciado el acto no se aceptará documento alguno, ni la entrada al recinto.

Dicho evento se efectuará en presencia de los representantes de los licitantes que deseen asistir y por el hecho de presentar propuestas, el licitante acepta y se obliga a cumplir con las condiciones establecidas en estas bases y en el acta de la Junta de Aclaraciones, no pudiendo renunciar a su contenido y alcance.

Una vez recibidas las propuestas, éstas no podrán retirarse o dejarse sin efecto, por lo que deberán considerarse vigentes dentro del procedimiento de licitación pública hasta su conclusión.

En un primer acto se realizará el registro de los licitantes que hayan cubierto el costo de participación.

En el acto de presentación y apertura de las propuestas de los participantes, se recibirán los sobres que contengan las propuestas y se realizará una revisión cuantitativa de los requisitos solicitados, **asentándose en el acta aquellas omisiones de los documentos exigidos y conservando los restantes para su posterior revisión detallada.**

Una vez abiertas las propuestas técnicas, se procederá a la apertura de las propuestas económicas de los participantes, verificándose cuantitativamente que cumplan con los requisitos establecidos en las bases de la licitación, asentando en el acta correspondiente las propuestas económicas presentadas y haciéndose constar en la misma el importe de dichas propuestas, así como la especificación de los documentos y requisitos exigidos presentados o la omisión de los mismos.

Finalmente, en el acta correspondiente se señalará la fecha y hora para dar a conocer el fallo de la licitación. Así mismo, los licitantes podrán elegir quién de los presentes rubrica la totalidad de las propuestas presentadas, o si prefieren firmar las mismas todos los participantes que se encuentren en dicho acto.

Los sobres que contengan las propuestas quedarán bajo custodia de la convocante hasta la emisión del fallo. Los documentos originales o las copias certificadas de los participantes permanecerán bajo custodia de la convocante hasta la fecha en que se dé a conocer el fallo de la licitación.

Ninguna de las condiciones en las propuestas presentadas podrá ser negociada, siendo causa de descalificación de la propuesta el incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las bases.

1. **EMISIÓN DEL FALLO.**

De conformidad con los artículos 29 fracciones IX y X, 61 fracción V y 67 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y los artículos 59, penúltimo párrafo, y demás relativos de su Reglamento, previa emisión del dictamen técnico, económico y legal-administrativo presentado por el área requirente, conforme las propuestas presentadas, se emitirá el fallo a favor del licitante que habiendo presentado una **propuesta solvente**, es decir, que cumpla con todo lo solicitado en estas bases, modificaciones, acta de aclaraciones y anexos, así como también que ofrezca el mejor precio y las mejores condiciones para la Universidad de los bienes requeridos; lo anterior siempre y cuando no exceda del presupuesto autorizado para la adquisición de los bienes objeto de la presente licitación, asentándose todo lo anterior en el acta correspondiente en la que se harán constar las propuestas aceptadas para su revisión detallada, así como aquellas que hubiesen sido rechazadas y las causas que lo motivaron, además del proveedor y monto adjudicado.

El acto de **emisión de fallo tendrá verificativo en la fecha, hora y lugar que se señale en el acto de presentación y apertura de propuestas**, se llevará a cabo en junta pública a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieren participado en las etapas de presentación y apertura de propuestas. En sustitución de este acto y sin perjuicio para la convocante, ésta podrá optar por comunicar por escrito el fallo de la licitación a cada uno de los licitantes, conforme a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua.

En el acto del fallo, la convocante proporcionará por escrito a los licitantes la información acerca de las razones por las cuales su propuesta, en su caso, no fue elegida; asimismo, se levantará el acta de fallo de la licitación, que firmarán los participantes que acudan, a quienes se entregará copia de la misma.

Contra la resolución que contenga el fallo no procederá recurso alguno, pero si inconformidad acorde a los artículos 113 y 114 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y su Reglamento.

1. **FIRMA DE LOS CONTRATOS.**

De conformidad con los artículos 78 al 82 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, y los artículos 82 al 85 de su Reglamento, los contratos que deban formalizarse como resultado de su adjudicación, se suscribirán en un término no mayor de 10 días hábiles contados a partir de la fecha en que se hubiere notificado al proveedor el fallo correspondiente.

Si el proveedor a quien se hubiere adjudicado el contrato, por causas imputables a él, no formaliza dentro del plazo arriba referido el contrato correspondiente, se procederá a adjudicar la partida o partidas correspondientes al licitante que haya presentado la segunda mejor opción, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento, en caso contrario se iniciará otro procedimiento de licitación.

Se podrán rescindir administrativamente los contratos en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del proveedor. Asimismo, se podrán dar por terminados anticipadamente por razones de interés general fundadas, dando aviso al proveedor cuando menos con cinco días hábiles de anticipación.

No se celebrarán contratos con personas físicas o morales que se ubiquen en los supuestos del **artículo 86** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua.

1. **GARANTÍAS**

De conformidad con los artículos 79 fracción XI, 84 y 85 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y los artículos 90 al 92 de su Reglamento, deberá presentarse la siguiente garantía:

1. **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, EVICCIÓN, DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS.**

Con fundamento en el artículo 84, cuarto y ante penúltimo párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, deberá ser constituida por el licitante ganador una fianza en moneda nacional emitida por una institución nacional legalmente autorizada y acreditada, a favor de la Universidad Autónoma de Chihuahua, por un importe equivalente al 10% del importe máximo contratado antes del Impuesto al Valor Agregado. Dicha garantía estará vigente hasta doce meses después de la última entrega de bienes inventariables, ello para el caso de evicción, vicios ocultos y daños y perjuicios originados con motivo de los bienes entregados. Por lo que toca a consumibles dicha garantía permanecerá vigente por tres meses.

En caso de que se adjudique un monto menor a $100,000.00 (CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.) el licitante que resulte ganador deberá presentar un cheque certificado o fianza por una institución bancaria a favor de la Universidad Autónoma de Chihuahua, por un importe equivalente al 10% del importe máximo contratado antes del Impuesto al Valor Agregado.

1. **INSTRUCCIONES PARA ELABORAR LAS PROPUESTAS.**

**El licitante que desee participar deberá presentar sólo una propuesta por la o las partidas que sean de su interés.**

A efecto de agilizar el acto de presentación y apertura de propuestas, se sugiere que los documentos entregados sean identificados mediante carátula, debidamente separados y entregados en orden conforme a lo solicitado en estas bases, indicando el documento a que se refiere.

Asimismo, se adjuntan anexos, que pueden servir de base para la elaboración de sus propuestas, los cuales podrán ser entregados debidamente firmados y llenados en el mismo formato, o bien, transcribirse en papel del participante, siempre y cuando se respete cuando menos el contenido de los mismos.

La totalidad de los documentos presentados por el participante deberán estar foliados y ser firmados autógrafamente en todas sus hojas por quien se acredite con facultades para ello, en papel membretado del licitante.

* 1. **DOCUMENTACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA DISTINTA A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA**

Podrá presentarse dentro del sobre de la propuesta técnica o de la propuesta económica, o bien, fuera de éstos, debiendo ser identificada con los datos del participante haciendo la aclaración de tratarse de la documentación legal-administrativa, misma que deberá estar foliada en su totalidad y firmada autógrafamente por el representante legal, el no cumplir con cualquiera de los requisitos antes descritos será motivo de que se asiente en el acta respectiva y se valorará en la revisión a detalle, debiendo integrarse con lo siguiente:

1. Escrito libre donde se declare bajo protesta de decir verdad, que el representante del licitante que acude al acto de apertura y presentación de propuestas cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Tratándose de personas morales, original o copia certificada y copia simple legible de los siguientes documentos: Acta Constitutiva y su última modificación si la hubiere, así como del Poder Notariado donde consten las facultades del mandatario para obligar a la persona moral, otorgado por quien tengan facultades para dárselo, e identificación oficial vigente con fotografía del apoderado y/o de la persona facultada para suscribir las propuestas. En caso de persona física copia certificada u original y copia simple de los siguientes documentos: Acta de Nacimiento e Identificación oficial vigente con fotografía, y en su caso, del Poder Notariado de quien tenga facultad para suscribir las propuestas en su representación e Identificación oficial vigente con fotografía del apoderado.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. En el caso de las MIPYMES para efectos del artículo 66, segundo párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, deberán presentar copia del documento expedido por la autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa; o bien un escrito en el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad, la estratificación a la que pertenece. En caso de no encontrarse en este supuesto, presentar escrito libre bajo protesta de decir verdad con dicha manifestación.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. En caso de presentación conjunta deberá de apegarse y presentar el convenio respectivo y su propuesta de acuerdo a lo establecido en el artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y el artículo 62 de su reglamento, y adjuntar su propuesta en papel membretado. En caso de no presentar ningún documento, se entenderá que no aplica.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Currículum de la empresa participante, en el cual demuestre su capacidad técnica y compruebe dedicarse al giro correspondiente, en papel membretado y debidamente firmado por el representante legal.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Copia simple del recibo de pago y/o comprobante de la transferencia electrónica del costo de participación.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Copia simple del registro vigente del Sistema de Información Empresarial Mexicano (SIEM) o la Cámara que le aplique, donde indique su número de control único y que cuenta su registro activo.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Escrito libre en papel membretado y con firma autógrafa del representante legal, en la que manifieste que sus propuestas se encuentran libres de vicios ocultos, daños y perjuicios.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Manifestación escrita de no encontrarse en los supuestos del artículo **artículo 86** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, elaborada en papel membretado de su empresa y debidamente firmado en todas sus hojas por el representante legal. **(Anexo “A”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste la aceptación del plazo, lugar y condiciones para la entrega de los bienes objeto de la presente licitación. Con ello el licitante se obliga a entregar en los plazos señalados (**Anexo “B”,** **incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, que contenga el **domicilio fiscal, teléfono y correo electrónico de la empresa** (debiendo adjuntar a este documento, copia simple de comprobante de domicilio reciente de no más de tres meses de anterioridad a la fecha de la junta de apertura de propuestas), así como la manifestación del **domicilio en la ciudad de Chihuahua,** **EXCLUSIVO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES** y llevar a cabo el cumplimiento de las obligaciones que contraiga con relación a la presente licitación.

Así mismo, se hace la aclaración que esta dirección no necesariamente tendrá que ser una sucursal **(Anexo “C”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que se asistió o no a la Junta de Aclaraciones y donde manifieste sujetarse a los términos dispuestos en dicha junta y en las presentes bases **(Anexo “D”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que la empresa licitante cuenta con una **sucursal dentro del territorio nacional**, indicando los datos de las oficinas y atención a clientes de la empresa; así como la dirección, horario, teléfono, correo electrónico, y en caso de tener número 01-800 **(Anexo “E”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Deberá presentar la **primera página del modelo de contrato** proporcionado al final de las presentes bases con antefirma y carta que manifieste, estar conforme en ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables en el presente procedimiento, a los términos de las bases de la licitación, sus anexos, las modificaciones que en su caso se hayan efectuado, a la o las juntas de aclaraciones, a las garantías que deben otorgarse y al modelo de contrato **(Anexo “F”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar copia simple de dos o más facturas y/o contratos que amparen operaciones de la naturaleza que son motivo de esta licitación y que el participante haya tenido con cualquier entidad de gobierno y/o la iniciativa privada, que acredite su capacidad técnica y financiera. Dichos documentos deberán corresponder a no más de 1 año de antigüedad. (En caso de ser copias simples deberá estar legible el nombre o logotipo de la empresa, así como las cantidades y contenidos de documentos que su representada presente).

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Constancia actualizada en sentido **POSITIVO** de la Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales del Servicio de Administración Tributaria (SAT). La cual podrá tener fecha de emisión desde la fecha de publicación de las presentes bases y hasta la fecha de la junta de apertura de propuestas.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Constancia actualizada en sentido **POSITIVO** de la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (en caso de no tener trabajadores manifestarlo mediante escrito). En caso de que los empleados estén bajo el esquema de subcontratación, deberá incluir para este apartado la documentación de cumplimiento de obligaciones en esta materia de la empresa subcontratante, según corresponda. La cual podrá tener fecha de emisión desde la fecha de publicación de las presentes bases y hasta la fecha de la junta de apertura de propuestas.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar **acuse** de la **última declaración anual del ejercicio 2023**, según la calendarización del Servicio de Administración Tributaria, así como del recibo de pago de la línea de captura según sea el caso, esto con el objeto de comprobar que se encuentra al corriente de sus obligaciones fiscales, así como la permanencia en el mercado.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar **acuse** de las **tres últimas declaraciones parciales vigentes**, según el régimen en el que se encuentre, encontrándose al corriente con sus obligaciones fiscales según la calendarización del Servicio de Administración Tributaria y anexar copia del recibo de pago de la línea de captura, según sea el caso.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Constancia de Situación Fiscal actualizada por lo menos al mes de **junio de 2024**, donde se establezcan sus obligaciones fiscales.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar estados financieros anuales del 2023 **con firma autógrafa del Contador Público**, o de quien esté facultado para elaborar y estructurar la información financiera, así como la del representante legal de la empresa, en los cuales acredite un capital contable mínimo del 10% del valor máximo a contratar de las partidas en las que participa de la presente licitación.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar copia simple de identificación oficial vigente con fotografía y Cédula Profesional de quien suscribe los estados financieros, Contador Público, o de quien esté facultado para elaborar y estructurar la información financiera.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar escrito libre donde indique el **número asignado en el Padrón de Proveedores de la Universidad Autónoma de Chihuahua**, en caso de no estar inscrito y resultar adjudicado deberá darse de alta en dicho padrón.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar escrito libre firmado por su representante legal, donde realice su declaración de integridad donde el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que se abstendrá, por si o través de interpósita persona, de adoptar conductas para que los servidores públicos del Comité, así como de la dependencia o entidad, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que le puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la documentación legal-administrativa.

1. Presentar CD o USB que contenga la Documentación Legal-Administrativa distinta a la Propuesta Técnica y Económica, digitalizando cada uno de los numerales en un archivo independiente en PDF, nombrando cada archivo electrónico con el número que lo identifica en estas bases.
   1. **PROPUESTA TÉCNICA**

Deberá presentarse en un sobre cerrado de manera inviolable, debidamente identificado con los datos del participante en el que se haga la aclaración de tratarse de la propuesta técnica, misma que deberá estar foliada en su totalidad y firmada autógrafamente por el representante legal, el no cumplir con cualquiera de los requisitos antes descritos será motivo de que se asiente en el acta respectiva y se valorará en la revisión a detalle. El sobre de la propuesta técnica deberá integrarse con lo siguiente:

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal que ***deberá incluir la descripción de la marca y de las características técnicas de los bienes ofertados***. Dichas características deberán coincidir o ser superiores en calidad con los incluidos en el documento denominado “**Anexo UNO**” de estas bases y debidamente firmado de aceptación en todas sus hojas.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Presentar **catálogo digital en CD O USB** con imágenes y fiel traducción al español de los bienes ofertados, debidamente identificados con el bien al que corresponda indicando a que partida y que renglón pertenece cada imagen.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que mencione las garantías de los bienes ofertados, incluyendo términos y duración de las mismas **(Anexo “G”, incluido en estas bases).** Esta garantía es distinta a la fianza de cumplimiento de contrato, evicción, defectos o vicios ocultos que se tendrá que proporcionar en caso de resultar adjudicado.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, será responsable de contar con todos y cada uno de los permisos, autorizaciones, o avisos que, en su caso, apliquen ante las diversas autoridades para realizar la entrega de los bienes objeto de la presente licitación y de que asumirá la responsabilidad total en caso de que infrinja patentes, marcas, certificados, derechos de autor durante la vigencia del contrato, sin responsabilidad para la Universidad **(Anexo “H”, incluido en estas bases).**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que los bienes que se entregarán en las diferentes áreas de la Universidad; serán nuevos y corresponden a las especificaciones técnicas de las partidas objeto del presente proceso licitatorio y a lo estipulado en la junta de aclaraciones respectiva, de igual manera a brindar todos los apoyos que la Universidad requiera para que, en caso de resultar adjudicado cumpla con todos los compromisos contraídos respecto del suministro de los bienes en las fechas pactadas, así como responder en lo relativo a la garantía de fabricación y vicios ocultos, a la sustitución de los bienes que presenten vicios ocultos, defectos de fabricación y/o fallas recurrentes que evidencien problemas con la calidad de los mismos.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que, en caso de devolución o rechazo de los bienes entregados, realizará el canje total del producto por bienes exactos y de la misma calidad y descripción a lo ofertado, aceptando en caso contrario que se le apliquen las penas convencionales correspondientes.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que se compromete en caso de ser necesario, a tener la atención inmediata y aplicar la garantía con que cuentan los bienes adquiridos, hasta que sean recibidos a satisfacción del usuario final.

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.

1. Presentar **CD o USB** que contenga la Propuesta Técnica, digitalizando cada uno de los numerales en un archivo independiente en PDF, nombrando cada archivo electrónico con el número que lo identifica dentro de la propuesta técnica de estas bases.

***NOTAS:***

* ***CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 61 FRACCIÓN III DE LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y ARTICULO 61, ÚLTIMO PÁRRAFO, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, EL NO CUMPLIR CON CUALQUIERA DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS, ASÍ COMO LA AUSENCIA TOTAL DE FOLIO EN LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA, SERÁN CIRCUNSTANCIAS QUE DEBERÁN QUEDAR ASENTADAS EN EL ACTA RESPECTIVA PARA SU VALORACIÓN EN LA REVISIÓN DETALLADA. EN EL CASO DE QUE ALGUNA O ALGUNAS HOJAS DE LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS CAREZCAN DE FOLIO Y SE CONSTATE QUE LA O LAS HOJAS NO FOLIADAS MANTIENEN CONTINUIDAD Y EN EL SUPUESTO DE QUE FALTE ALGUNA HOJA Y LA OMISIÓN PUEDA SER CUBIERTA CON INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA PROPIA PROPUESTA O CON LOS DOCUMENTOS DISTINTOS A LA MISMA, DEBERÁ QUEDAR ASENTADO EN EL ACTA CORRESPONDIENTE PARA SU POSTERIOR VALORACIÓN EN LA REVISIÓN DETALLADA.***
* ***TODOS LOS DOCUMENTOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁN CONTENER LA FIRMA AUTÓGRAFA EN ORIGINAL DEL REPRESENTANTE LEGAL.***
* ***EL CD O USB PRESENTADO, ASÍ COMO LOS DOCUMENTOS QUE CONTENGA, NO DEBERÁN ESTAR PROTEGIDOS Y DEBERÁN SER DE LIBRE ACCESO A LA CONVOCANTE***

***Los documentos certificados serán devueltos a partir de la fecha en que se dé a conocer el fallo de la licitación, previo a su cotejo siempre y cuando se acompañe de copia simple legible correspondiente al documento presentado.***

* 1. **PROPUESTA ECONÓMICA**

Deberá presentarse en un sobre cerrado de manera inviolable debidamente identificado con los datos del participante en el que se haga la aclaración de tratarse de la propuesta económica misma que deberá estar foliada en su totalidad, el no cumplir con cualquiera de los requisitos antes descritos será motivo de que se asiente en el acta respectiva y se valorará en la revisión a detalle. El sobre de la propuesta económica deberá integrarse con lo siguiente:

1. **Anexo “DOS”. –** Podrá presentarse en el formato denominado “Anexo DOS”o Propuesta Económica de estas bases, en papel membretado del participante, respetando cuando menos su contenido y cotizando el precio unitario, subtotal, Impuesto al Valor Agregado, así como el importe total de los bienes licitados en moneda nacional y debidamente firmado. No se aceptarán propuestas con precios escalonados. Los precios cotizados deberán cubrir los costos de los bienes, así como gastos inherentes a la entrega, impuestos, seguros, fianzas, derechos, licencias, fletes, empaques, carga, descarga y cualquier otro que pudiera presentarse. Por lo que una vez presentada la propuesta **no se aceptará ningún costo extra.**

Deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta económica.

1. Deberá presentar un **CD o USB** con el documento en formato PDF y Excel (.xls, .xlsx) del contenido del “Anexo DOS”, de forma electrónica y editable propiamente identificado con los datos de la empresa y el número de la licitación. La información contenida en el CD o en el USB deberá ser igual a la presentada en forma impresa.

***NOTAS:***

* ***CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 61 FRACCIÓN III DE LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y 61, ÚLTIMO PÁRRAFO, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, EL NO CUMPLIR CON CUALQUIERA DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS, ASÍ COMO LA AUSENCIA TOTAL DE FOLIO EN LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA, SERÁN CIRCUNSTANCIAS QUE DEBERÁN QUEDAR ASENTADAS EN EL ACTA RESPECTIVA PARA SU VALORACIÓN EN LA REVISIÓN DETALLADA. EN EL CASO DE QUE ALGUNA O ALGUNAS HOJAS DE LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS CAREZCAN DE FOLIO Y SE CONSTATE QUE LA O LAS HOJAS NO FOLIADAS MANTIENEN CONTINUIDAD Y EN EL SUPUESTO DE QUE FALTE ALGUNA HOJA Y LA OMISIÓN PUEDA SER CUBIERTA CON INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA PROPIA PROPUESTA O CON LOS DOCUMENTOS DISTINTOS A LA MISMA, DEBERÁ QUEDAR ASENTADO EN EL ACTA CORRESPONDIENTE PARA SU POSTERIOR VALORACIÓN EN LA REVISIÓN DETALLADA.***
* ***TODOS LOS DOCUMENTOS ANTES MENCIONADOS DEBERÁN CONTENER LA FIRMA AUTÓGRAFA EN ORIGINAL DEL REPRESENTANTE LEGAL.***
* ***EL CD O USB PRESENTADO, ASÍ COMO LOS DOCUMENTOS QUE CONTENGA, NO DEBERÁN ESTAR PROTEGIDOS Y DEBERÁN SER DE LIBRE ACCESO A LA CONVOCANTE.***

1. **EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

De conformidad con los artículos 64 al 66 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y los artículos 63, 64, 66 y 67 de su Reglamento, y demás relativos y aplicables, la convocante para efectuar la evaluación de las propuestas, verificará que las mismas incluyan la información y documentos solicitados en las bases de la licitación, se utilizará el criterio de evaluación binario, mediante el cual se adjudica a la persona que cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Se evaluará el precio presentado por cada licitante, corroborando que se hayan considerado en los precios cotizados los gastos de entrega, derechos, impuestos y tiempo de validez de la oferta.

Se analizará en las propuestas que los bienes requeridos puedan ser entregados en el lugar y plazos señalados en el numeral XIV, con las especificaciones de carácter técnico requeridas en las presentes bases.

Las propuestas que satisfagan todos los aspectos señalados anteriormente se calificarán como solventes y conforme a lo dispuesto en el párrafo antepenúltimo de la Ley de la materia, la convocante evaluará al menos las dos proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar estas solventes, se evaluará a las que sigan en precio tratándose del mecanismo binario.

1. **CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

De conformidad con los artículos 56 fracciones XI y XIV y 64 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y los relativos y aplicables de su Reglamento, la adjudicación del contrato correspondiente se hará por cantidades fijas y **POR PARTIDAS,** por lo que podrá resultar uno o más proveedores ganadores, y de ser así el abastecimiento será simultáneo.

Una vez hecha la evaluación de las propuestas, el contrato se adjudicará a la persona que, de entre los licitantes, reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Si resultare que dos o más propuestas son solventes y, por tanto, satisfacen la totalidad de los requerimientos de la convocante, el contrato se adjudicará a quien presente la propuesta cuyo precio sea el más bajo.

En relación al supuesto anterior si dos o más proveedores presentan propuestas iguales en precio, el contrato se adjudicará mediante sorteo de insaculación que se realizará en presencia de los miembros del Comité.

1. **ANTICIPO Y FORMA DE PAGO**

Para la presente Licitación **no se otorgará anticipo alguno.**

De conformidad con el artículo 87 de la Ley de Adquisiciones, Contrataciones y Servicios del Estado de Chihuahua, los pagos se harán dentro de los **20 días hábiles posteriores a la entrega de factura respectiva**, previa entrega de los bienes y, presentación de las garantías requeridas en el Departamento de Adquisiciones de la Universidad y el CFDI correspondiente cumpliendo con todos los lineamientos fiscales en la que deberá obrar nombre, firma y sello con el que conste la recepción y aceptación de los bienes por parte de las Unidades Académicas usuarias de la Universidad Autónoma de Chihuahua.

1. **PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES**

El participante que resulte ganador **deberá entregar los bienes** dentro de las **12 semanas siguientes** a la firma del contrato respectivo, en las **instalaciones de la Dirección de Investigación y Posgrado,** ubicada en el ubicada en la Ciudad Universitaria, Campus I en la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua, C.P. 31200, previa cita en el teléfono (614) 439-1500 ext. 2216, con atención con el **C.P. Félix Andrés Roque Corona**, Jefe del Departamento Administrativo de Proyectos, quien será el encargado de vigilar que los bienes sean entregados a la entera satisfacción de las áreas usuarias y en donde se levantará un acta de entrega-recepción por parte de la Convocante.

**Condiciones de entrega:** La transportación de los bienes y las maniobras de carga y descarga en el lugar de entrega serán a cargo del proveedor, así como el aseguramiento de los bienes hasta que estos sean recibidos de conformidad por la Universidad Autónoma de Chihuahua.

1. **MODIFICACIONES**

Ninguna de las condiciones contenidas en estas bases, ni las propuestas presentadas, podrán ser negociadas o modificadas una vez iniciado el procedimiento de esta licitación.

Conforme al artículo 88 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, la dependencia podrá dentro de su presupuesto aprobado y disponible, por razones fundadas, explicitas y con aprobación del Comité, acordar el incremento del monto del contrato o de la cantidad de bienes, arrendamientos y servicios solicitados mediante modificaciones a sus contratos vigentes, siempre que las modificaciones no rebasen, en conjunto el **30%** 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.

1. **DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS**

Se descalificará la propuesta del participante que incurra en una o varias de las siguientes situaciones:

1. Si no cumple con alguno de los requisitos especificados en las bases de esta licitación o incurre en violaciones a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua
2. Si se comprueba que tiene acuerdo con otros participantes para elevar el precio de los bienes licitados.
3. Si se encuentra dentro de los supuestos del **artículo 86** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua.

Las propuestas desechadas permanecerán bajo custodia de la convocante al menos quince días hábiles contados a partir de la fecha en que se dé a conocer el fallo de la licitación.

1. **PENAS CONVENCIONALES**

Con fundamento en el artículo 89 Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, en caso de incumplimiento del contrato o Atraso en la entrega de los bienes, la convocante además de hacer efectiva la garantía de cumplimiento otorgada por el concursante, podrá aplicar la rescisión prevista por la Ley de la materia en su artículo 90, o bien optar por imponer las penalidades en los términos del artículo 87 párrafo cuarto de la propia ley:

1. Por la entrega extemporánea de los bienes, se aplicará una sanción del 0.5% (cero punto cinco por ciento) sobre el valor de los bienes no entregados por cada día de retraso imputable al proveedor, hasta un límite igual al monto del cheque de garantía de cumplimiento del contrato, contados a partir del día siguiente en que venza el plazo de entrega de los bienes
2. Por cancelación de los bienes antes de la fecha pactada para su entrega, se le aplicará al proveedor una sanción igual al 10% (diez por ciento) del valor antes del Impuesto al Valor Agregado de los bienes cancelados.
3. Por cancelación de los bienes después de la fecha pactada para su entrega se aplicará al proveedor una sanción igual al 10% (diez por ciento) del valor antes del Impuesto al Valor Agregado de los bienes cancelados.
4. **DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA**

Con fundamento en el artículo 70 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, el Comité de Adquisiciones declarará desierta la presente licitación, cuando en el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas, ningún proveedor se presente para participar o cuando ninguna de las propuestas presentadas reúnan los requisitos exigidos en las presentes bases, o bien, cuando los precios de los bienes que conforman la propuesta se encuentren notoriamente inaceptables o fuera del alcance del presupuesto en las partidas correspondientes.

1. **INFORMACIÓN GENERAL DE LOS BIENES**

**Marcas y patentes:** El proveedor a quien se le adjudique el contrato, deberá asumir la responsabilidad total para el caso de que al proporcionar bienes a la licitante violen patentes, marcas o registros de derecho de autor. Lo anterior será un requisito indispensable para la suscripción del contrato correspondiente una vez emitido el fallo adjudicatario.

**Verificación de los bienes:** La entrega de los bienes será verificada por la Dirección de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Chihuahua y las áreas usuarias, para constatar su recibo a plena satisfacción. Las anomalías deberán ser incluidas en actas circunstanciadas que se levanten para los efectos legales pertinentes.

1. **INCONFORMIDADES Y RECURSOS**

Las inconformidades y recursos que en su caso hagan valer los participantes en la presente licitación, deberán apegarse a los términos que señala el Capítulo I del Título Décimo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, así como el Título Séptimo, Capítulo Primero de su Reglamento. Las inconformidades deberán presentarse por escrito, directamente en las oficinas de la Secretaría de la Función Pública del Estado de Chihuahua, ubicada en calle Victoria No. 310, de la Colonia Centro, C.P. 31000, o bien, en el Órgano Interno de Control de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicado en Campus I, Circuito Universitario s/n, C.P. 31200, en el antiguo edificio de la Facultad de Ingeniería.

Lo no previsto en las bases para la presente licitación será resuelto por el Comité de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, de conformidad con la Ley de la materia.

Estas bases son emitidas por el mismo Comité el día **12 de junio de 2024**, y firma en representación de dicho Órgano Colegiado el L.A.E. Alberto Eloy Espino Dickens, en su calidad de Presidente del Comité.

**EL PRESIDENTE DEL COMITÉ**

**L.A.E. ALBERTO ELOY ESPINO DICKENS**

**PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**

1. **ANEXOS**

**ANEXO “A”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe, (nombre completo del subscriptor del documento) en mi carácter de Representante Legal de la empresa (nombre o razón social completa de la empresa licitante), manifiesto bajo protesta de decir verdad; que mi representada no se encuentra dentro de ninguno de los supuestos del **artículo 86** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua; manifestando con ello que mi representada es una persona (moral o física), con la aptitud y capacidad suficiente para ofrecer propuestas o celebrar contratos con entes públicos.

Así mismo, declaro bajo protesta de decir verdad y me comprometo a cumplir con las disposiciones que me sean requeridas por la Universidad Autónoma de Chihuahua, en el ámbito de sus atribuciones.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “B”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe, (nombre completo del subscriptor del documento) en mi carácter de representante legal de la empresa (nombre o razón social completa de la empresa licitante), manifiesto bajo protesta de decir verdad; que acepto el plazo, lugar y condiciones para la entrega de los materiales objeto de la presente licitación; según se mencionan en las bases de las mismas.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “C”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

En relación a la Licitación Pública Presencial No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_, relativa a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, manifiesto bajo protesta de decir verdad que se señala **domicilio fiscal, teléfono y correo electrónico de la empresa**, así como la manifestación del **domicilio en la ciudad de Chihuahua** **EXCLUSIVO para oír y recibir todo tipo de notificaciones** y documentos relacionados con el cumplimiento y ejecución del objeto de la presente licitación.

**DOMICILIO FISCAL:**

Calle: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Colonia: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código Postal: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ciudad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES:**

Calle: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Colonia: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código Postal: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ciudad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “D”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

En relación a la Licitación Pública Presencial No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, relativa a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

* Se asistió a la Junta de Aclaraciones Sí\_\_\_\_\_\_ No\_\_\_\_\_\_, y que mi representada se compromete a sujetarse a los términos dispuestos en el Acta de Junta de Aclaraciones y en las bases que rigen el presente procedimiento.

***(En caso de no haber asistido será obligación del proveedor solicitar copia del Acta de Junta de Aclaraciones para llenado de este ANEXO)***

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “E”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe, (nombre completo del subscriptor del documento) en mí carácter de Representante Legal de la empresa (nombre o razón social completa de la empresa licitante), manifiesto bajo protesta de decir verdad; que contamos con una sucursal para atención al cliente en \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, con los siguientes datos:

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Horario: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Lo anterior; según se solicita en las bases de la presente licitación.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “F”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe C. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en mi carácter de representante legal, en relación con la Licitación Pública Presencial No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, manifiesto, estar conforme en ajustarme a las leyes y reglamentos aplicables en el presente procedimiento, a los términos de las bases de la licitación, sus anexos, las modificaciones que en su caso se hayan efectuado, a la o las juntas de aclaraciones, a las garantías que deben otorgarse y al modelo de contrato, del cual anexo la primera página del formato proporcionado al final de las bases con antefirma.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “G”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe, (nombre completo del subscriptor del documento) en mí carácter de Representante Legal de la empresa (nombre o razón social completa de la empresa licitante), manifiesto bajo protesta de decir verdad que las garantías de los bienes para la presente licitación son las siguientes:

Duración: \_\_\_\_\_\_\_

Bajo los siguientes términos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Lo anterior; según se solicita en las bases de la presente licitación.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**ANEXO “H”**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**

**Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,**

**Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110**

**Chihuahua, Chih., México.**

**At’n: Comité de Adquisiciones:**

El que suscribe C. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en mi carácter de representante legal, en relación con la Licitación Pública Presencial No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, manifiesto que en caso de resultar adjudicado, seré el responsable de contar con todos y cada uno de los permisos, autorizaciones o avisos que, en su caso, apliquen ante las diversas autoridades para realizar la entrega de los bienes objeto de la presente licitación y de asumir la responsabilidad total en caso de que infrinja patentes, marcas, certificados y/o derechos de autor, durante la vigencia del contrato, sin responsabilidad para la Universidad.

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***NOTA****: La presente manifestación deberá estar incluida en el folio de la propuesta y presentarse en papel membretado del Licitante y con la firma autógrafa del Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

**“ANEXO UNO”**

**(PROPUESTA TÉCNICA)**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

El participante asume el compromiso de cumplir con todos y cada uno de los requerimientos establecidos en este documento y las presentes bases, así como la entrega de los bienes en la forma, tiempo y lugares requeridos bajo las siguientes características:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Partida** | **Cantidad** | **Descripción** | **Presentación** | **Similar o superior en calidad a las siguientes marcas y especificaciones** | **Marca y especificaciones técnicas ofrecidas** |
| 1 | 2 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 10 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific  [Cat. No. 170356] |  |
| 2 | 1 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 2 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. | 1 paquete de 500 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 170354] |  |
| 3 | 1 | Enzima TrypLE (1X), rojo fenol. Enzima recombinante para disociar amplia gama de células de mamíferos adherentes, que contiene TrypLE™ que rompe enlaces peptídicos en los lados de terminaciones C de lisina y arginina. | 1 frasco de 500 mL | Gibco  [Cat. No 12605028] |  |
| 4 | 1 | Reactivo TRIzol™ diseñado para el aislamiento de ARN total de alta calidad o el aislamiento simultáneo de ARN, ADN y proteínas a partir de una variedad de muestras biológicas. | 1 frasco de 200 mL | Invitrogen [Cat. No. 15596018] |  |
| 5 | 2 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 175 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 30 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 159910] |  |
| 6 | 1 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 75 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 100 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 156499] |  |
| 7 | 1 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 25 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 156367] |  |
| 8 | 10 | Medio DMEM (medio Eagle modificado de Dulbecco) para crecimiento de diferentes células entre ellos cultivo de fibroblastos primarios. Contiene un alto contenido de glucosa, GlutaMAX™ y rojo de fenol, no contiene piruvato sódico, ni HEPES, esterilizado y libre de material de origen animal. | 1 frasco de 500 mL | Gibco [Cat. No. 10566016] |  |
| 9 | 1 | Dimetilsulfóxido (DMSO), disolvente orgánico altamente polar y miscible en agua, para crear soluciones madre concentradas que se puedan diluir al momento de uso en medios o tampones acuosos y conseguir concentraciones finales deseadas. Con pH de 6 a 8, | 1 paquete que contiene  10 viales de 3 mL | Invitrogen [Cat. No. D12345] |  |
| 10 | 1 | Suero fetal bovino, cualificado, para cultivo celular general con líneas de células comunes, esterilizado mediante filtro, toxinas en <10 EU/mL, hemoglobiona de ≤25 mg/dL. | 1 frasco de 500 mL | Gibco  [Cat. No 26140079] |  |
| 11 | 1 | Solución salina tamponada con fosfato de Dulbecco (DPBS), para empleo de diversas aplicaciones en cultivo celular. Concentración 1X, transparente, estéril, sin calcio, magnesio, rojo de fenol, ni piruvato sódico | 10 frascos de 500 mL | Gibco [Cat. No. 14190250] |  |
| 12 | 1 | Reactivo para transfección de siRNA, Lipofectamine™ RNAiMAX. | 1 tubo de 1.5 mL | ThermoFisher Scientific [13778150] |  |
| 13 | 1 | Medio de suero reducido Opti-MEM™ I, sin rojo fenol | 1 frasco de 500 mL | Gibco [Cat. No. 11058021] |  |
| 14 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para IL-33 de ratón de tipo Silencer®Select, ID del esnayo: s94952. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390771] |  |
| 15 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para CEBPB de ratón de tipo Silencer®Select. ID del ensayo s63861 | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390771] |  |
| 16 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la IL-33 de ratón mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Mm00505403\_m1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |
| 17 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la CEBPB mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Mm00843434\_s1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |
| 18 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para IL-33 de humano de tipo Silencer®Select, ID del ensayo: s40523. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4392420] |  |
| 19 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para CEBPB de humano de tipo Silencer®Select. Assay ID s2893. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4392420] |  |
| 20 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la IL-33 de humano mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Hs04931857\_m1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |
| 21 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la CEBPB de humano mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Hs00942496\_s1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |
| 22 | 1 | RNA silenciador (siRNA) control negativo #1 de tipo Silencer®Select. | 5 nmol | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390843] |  |
| 23 | 1 | RNA silenciador (siRNA) control positivo GAPDH de tipo Silencer®Select, para humano, ratón y rata. | 5 nmol | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390849] |  |
| 24 | 1 | MTT (bromuro de 3-(4,5-dimetiltiazol-2-il)-2,5-difeniltetrazolio). | 1 frasco con 1 g | ThermoFisher Scientific [Cat. No. M6494] |  |
| 25 | 1 | Colágeno del tabique nasal bovino tipo II polvo. | 1 frasco con 10 mg | Sigma-Aldrich [Cat. No. C7806-10MG] |  |
| 26 | 2 | Placa de cultivo celular, placa de cultivo celular de 24 pocillos, plana, sin tratamiento, esterilizado por haz de electros, fabricado en poliestireno virgen, no pirogénico, libre de DNAsa/RNAsa. | 1 paquete de 50 piezas | Nest [Cat. No. 702011] |  |
| 27 | 2 | Placa de cultivo celular, placa de cultivo celular de 6 pocillos, plana, sin tratamiento, esterilizado por haz de electros, fabricado en poliestireno virgen, no pirogénico, libre de DNAsa/RNAsa. | 1 paquete de 50 piezas | Nest [Cat. No. 703011] |  |
| 28 | 2 | Colagenasa IV, de *Clostridium histolyticum* para digestión de tejidos, en polvo, contiene además clostripaína, proteasa neutra y actividades trípticas en su composición. | 1 vial de 500 mG | Sigma-Aldrich [Cat. No. C5138-500MG] |  |
| 29 | 1 | Cinta de sellado Nunc™ de poliéster para uso general y protección de muestras, transparente, no estéril. | 1 paquete de 100 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 236370] |  |
| 30 | 1 | Recipiente de Congelación Mr. Frosty™ para congelación de células, admite 18 tubos de entre 1 a 2 mL, hecha de policarbonato, de 86 mm de altura x 117 mm de diámetro. Diseñado para conseguir velocidades de refrigeración de -1°C/mi | 1 pieza | ThermoFisher Scientific/Nalgene [Cat. No. 5100-0001] |  |
| 31 | 1 | Raspador de células Nunc™, estéril, apirógeno de 23 cm de longitud. Mango hecho en poliestireno. | 1 paquete de 50 piezas | ThermoFisher Scientific/Nunc [Cat. No. 179693] |  |
| 32 | 2 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 5 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular, paquete de 200 piezas. ThermoFisher Scientific. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific  [Cat. No. 170355] |  |
| 33 | 1 | Partículas de nanodiamantes monodispersas de 5 nm de promedio. parte. tamaño (DLS), 10 mg/mL en H2O, carboxilado | 1 frasco de 100 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 900180-100ML] |  |
| 34 | 1 | Metanol, adecuado para HPLC, ≥99.9% | 1 frasco de 2.5 L | Sigma-Aldrich [Cat. No. 34860-2.5L-R] |  |
| 35 | 1 | Glicerol, para biología molecular, ≥99,0% | 1 frasco de 500 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. G5516-500ML] |  |
| 36 | 1 | Acetonitrilo apto para HPLC, grado gradiente, ≥99,9% | 1 frasco de 1 L | Sigma-Aldrich [Cat. No. 34851-1L] |  |
| 37 | 1 | Dodecilsulfatosódico, ≥99,0% (GC), pellets sin polvo | 1 frasco de 250 G | Sigma-Aldrich [Cat. No. 75746-250G] |  |
| 38 | 1 | Rejillas de cobre (400 mesh) con película de carbono Lacey | 1 paquete con 25 | Agar Scientific [Cat. No. AGS166-4H] |  |
| 39 | 1 | Perlas de acero inoxidable de 5 mm de diámetro para uso en el equipo TissueLyser II. | 1 paquete con 200 perlas | Qiagen [Cat. No. 69989] |  |
| 40 | 1 | Línea celular de fibroblastos ATCC HTB-93, SW 982 [SW-982 SW982] pase cero organismos Homo sapiens, humano. | 1 línea celular | ATCC  [Cat. No. HTB-93] |  |
| 41 | 1 | Ácido clorhídrico, 37 wt. % in H2O, 99.999% trace metals basis | 1 frasco de 100 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 339253-100ML] |  |
| 42 | 1 | Frascos ambar de almacenaje. volume 30 mL, O.D. × H 32 mm × 80 mm, thread for 20-400, bottle only, pkg of 12 ea | 1 paquete de 12 piezas | Supelco [Cat. No. 23232] |  |
| 43 | 1 | Hidróxido de sodio, reagent grade, ≥98%, pellets (anhydrous) | 1 frasco de 500 G | Sigma-Aldrich [Cat. No. S5881-500G] |  |
| 44 | 1 | Ácido fluorhídrico, ACS reagent, 48% | 1 frasco de 500 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 695068-500ML] |  |
| 45 | 1 | Anticuerpo C/EBP β (H-7): Anticuerpo monoclonal de ratón IgG2a (cadena ligera kappa), 200 μg/ml. | 1 vial de 1 mL | Santa Cruz Biotechnology [Cat. No. SC-7962] |  |
| 46 | 1 unidad | Cápsulas para calorímetro (100 DSC-lids Al código 6.239.2-64.5.02) | Paquete c/100 | Netzch |  |
| 47 | 1 unidad | Tapas para cápsulas de calorímetro (100 DSC-crucibles Al código 6239.2-64.5.01) | Paquete c/100 | Netzch |  |
| 48 | 1 unidad | Gel de sílice (silica gel) | 1Kg | Sigma-Adrich |  |
| 49 | 1 unidad | Papaina (from Carica papaya) | 10 mL | Sigma-Adrich |  |
| 50 | 1 unidad | Quercetin 3-β-D-glucoside | 50 mg | Sigma-Adrich |  |
| 51 | 1 unidad | Quercetin hydrate | 25g | Sigma-Adrich |  |
| 52 | 1 unidad | Alpha amilase from porcine pancreas | 1 frasco de 1000000 units | Sigma-Adrich |  |
| 53 | 1 unidad | Ficin (from fig tree latex) | 1 frasco con 1000U | Sigma-Adrich |  |
| 54 | 1 unidad | Pancreatina from porcine pancreas | 25g | Sigma-Adrich |  |
| 55 | 1 unidad | Pepsina from pocrine gastric mucosa | 25g | Sigma-Adrich |  |
| 56 | 1 unidad | Rutin hydrate | 50g | Sigma-Adrich |  |
| 57 | 1 unidad | Caffein | 1Kg | Sigma-Adrich |  |
| 58 | 1 unidad | Tubo de polipropileno de 1.5 mL claro no estéril | 500 tubos | CTR |  |
| 59 | 2 unidades | Marcador de peso molecular (PROTEINAS) RAINBOW RANGO COMPLETO AMERSHAM | 2 piezas | CTR |  |
| 60 | 1 unidad | Tubo para centrífuga de 15 mL | 150 tubos | CTR |  |
| 61 | 2 unidades | Puntas de 10 microlitros Vertex P/CARGA DE GEL PUNTA PLANA GROSOR 0.17MM C/2 RACKS C/96 PUNTAS - SSI | 2 rack de 96 puntas | CTR |  |
| 62 | 1 unidad | Microplacas fondo plano de 96 pozos | 100 piezas | CTR |  |
| 63 | 1 unidad | FILTRO S-PAK 47MM PORO 0.45UM COLOR BLANCO SUPERFICIE CUADRICULADA ESTERIL C/600 - MILLIPORE | Paquete con 600 | CTR |  |
| 64 | 1 unidad | Micropipeta multicanal 12 canales volumen variable 2-20 UL | 1 micropipeta | Labnet |  |
| 65 | 2 | Zeina | 1 kg | Sigma Aldrich |  |
| 66 | 2 | 2,2-difenil-1-picrilhidrazil | 5g | Sigma Aldrich |  |
| 67 | 1 | Trolox | 5g | Sigma Aldrich |  |
| 68 | 1 | Tween 80 (Polyoxyethylene Sorbitan Monooleate) | 500g | Sigma Aldrich |  |
| 69 | 8 | Metanol HPLC | 4 L | Tedia |  |
| 70 | 6 | Acetonitrilo HPLC | 4 L | Honeywell |  |
| 71 | 5 | Etanol RA/PA | 3.5 L | CTR |  |
| 72 | 5 | Metanol RA/PA | 3.5 L | CTR |  |
| 73 | 4 | Pizeta | 500 mL | Nalgene |  |
| 74 | 2 | Vial HPLC con septa | 2 mL, 100 unidades | Finneran |  |
| 75 | 2 | Papel filtro Whatman 1, 110 mm | 100 unidades | Whatman |  |
| 76 | 2 | Membrana filtración 0.45 micras PTFE 50 mm | 100 unidades | Millipore |  |
| 77 | 2 | Filtros de jeringa 0.45 micras PTFE | 100 unidades | Thermo Scientific |  |
| 78 | 1 | FORMIC ACID 50% 100 ML | PIEZA | Sigma-Aldrich 09676 |  |
| 79 | 1 | Columna 5 µm HILIC 200 Å, LC Column 150 x 3 mm, Ea | PIEZA | Luna |  |
| 80 | 3 | Escobillón 10cm de largo | PIEZA | VIRESA FER-ESC-2 |  |
| 81 | 9 | CRISTALIZADOR 70X50 | PIEZA | KIMAX 23000-7050 |  |
| 82 | 9 | Cristalizador de vidrio cap. 180 ml. Pyrex 70x50 mm | PIEZA | Pyrex 03-3140-70X50 |  |
| 83 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 15ML | PIEZA | CRISOL NALGE57994 |  |
| 84 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 8ML | PIEZA | CRISOL NALGE57990 |  |
| 85 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 60ML | PIEZA | CRISOL NALGE57999 |  |
| 86 | 2 | CELDA DE PLASTICO 1.5/3ML, 220-900NM SEMI-MICRO DESECHABLE C/100 | PAQUETE | BRANDTECH 167094 |  |
| 87 | 3 | MATRAZ VOLUMÉTRICO,"B" TAPÓN VIDRIO KIMAX 25 ml | PIEZA | KIMAX 28015K-25 |  |
| 88 | 3 | MATRAZ AFORADO 50 ML KIMAX | PIEZA | KIMAX 28015K-50 |  |
| 89 | 3 | MATRAZ VOL. LINEA TEKK, TAPÓN POLIETILENO (PE) 100 mL | PIEZA | TEKK 28015K-100 |  |
| 90 | 10 | MATRAZ VOLUMÉTRICO "B", TAPÓN POLIETILENO | PIEZA | KIMAX 28015P-10 |  |
| 91 | 1 | Ácido Clorhídrico CAS 7647-01-0 FG 20Lt | PIEZA | CAS 2024-20000 |  |
| 92 | 1 | CAJA PETRI DESECHABLE PE 90X15 PK-10PZ | PIEZA | PE VAR-7245-P |  |
| 93 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 1 mL | PIEZA | KIMAX 37000K-1 |  |
| 94 | 3 | PIPETA VOLUMETRICA DE 2 ML PZA. | PIEZA | KIMAX 37000K2 |  |
| 95 | 3 | PIPETA VOL. 3 ML KIMAX "B" | PIEZA | KIMAX 37000-3 |  |
| 96 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA,"B", CÓDIGO COLOR 4 mL | PIEZA | KIMAX 37000-4 |  |
| 97 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 5 mL | PIEZA | TEKK KIMAX 37000K-5 |  |
| 98 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 10 mL | PIEZA | TEKK KIMAX 37000K-10 |  |
| 99 | 1 | ALCOHOL ETILICO ANH. 4 LTS. B-9014 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49014-6302 |  |
| 100 | 1 | ACIDO SULFURICO 1 LT. B-9681# CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49681-0205 |  |
| 101 | 1 | HIDROXIDO SODIO 500 GRS. B-3724 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 43724-2002 |  |
| 102 | 1 | ACETONITRILO HPLC 4 LT.B-9017 CANT.LTDA | PIEZA | JT BAKER 49017-6232 |  |
| 103 | 1 | ACIDO ACETICO GLACIAL 2.5 LTS. B-9515 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49515-6231 |  |
| 104 | 1 | ACETONA RESI 4 LTS. B-9254# CANT.LTDA | PIEZA | JT BAKER 49254-6033 |  |
| 105 | 5 | MEMBRANA DE CELULOSA 47MM./.45 DS205-4045@ | JUEGO | NALGENE NALGE12906 |  |
| 106 | 40 | CRISOL DE PORC. 53X43 MM. 50 ML. 60109 | PIEZA | COORS COORS04058 |  |
| 107 | 2 | ESPATULA DE A. INOX. 20 CMS. SS-8@ | PIEZA | MARY MARYL09545 |  |
| 108 | 2 | Pinza para crisol cromada Labsa largo 30 cm | PIEZA | Labsa LB-PI36-00 |  |
| 109 | 3 | Condensador Liebig/recto de vidrio 2 jtas 24/40 Pyrex 300 mm | PIEZA | Pyrex |  |
| 110 | 5 | Papel filtro cuant. No. 41 (20-25 um) Whatman 12.5 cm. c/100 pz. \*ver09795e | CAJA | Whatman 05-1441-125 |  |
| 111 | 2 | Espátula de ac. Inox. Mango de madera 20 cm. Represa | PIEZA | Represa RE-E200- |  |
| 112 | 1 | Preparaciones microscópicas de Parasitología Médica: "Medical Parasitology Microscope Slide Set; No. catálogo: 293726 (CA-293726) | 1 set x 65 Laminillas | Carolina Biological Supply |  |
| 113 | 2 | Kit para determinación de Kato-Katz (ST-2050020) | caja con 500 pruebas | Sterlitech |  |
| 114 | 500 | Frasco para muestra con tapa de rosca hermética y espátula, volumen 60 mL | Capacidad 60-100 mL | Deltalab |  |
| 115 | 10 | Tubo fondo cónico para centrífuga de 50 mL con tapa de rosca, no estéril (total 500 piezas) | 1 pqt con 50 piezas |  |  |
| 116 | 10 | Tubo fondo cónico para centrífuga de 15 mL con tapa de rosca, no estéril (total 500 piezas) | 1 pqt con 50 piezas |  |  |
| 117 | 4 | Puntas para micropipeta de 10 uL, blancas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |
| 118 | 6 | Puntas para micropipeta de 200 uL, amarillas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |
| 119 | 5 | Puntas para micropipeta de 1000 uL, blancas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |
| 120 | 10 | Pipeta de transferencia desechable de 3 mL | 1 pqt con 250 piezas |  |  |
| 121 | 5 | Pipeta Pasteur de vidrio cuello corto (5 pulgadas), no estériles | caja con 200 piezas |  |  |
| 122 | 5 | Pipeta Pasteur de vidrio cuello largo (9 pulgadas), no estériles | caja con 200 piezas |  |  |
| 123 | 10 | Cubreobjetos de vidrio cuadrados de 18 x 18 | cajita con 100 piezas |  |  |
| 124 | 20 | Cubreobjetos de vidrio cuadrados de 22 x 22 | cajita con 100 piezas |  |  |
| 125 | 10 | Cubreobjetos de vidrio rectangulares de 22 x 50 | cajita con 100 piezas |  |  |
| 126 | 50 | Portaobjetos de vidrio rectangulares 25 x 75 mm | caja con 50 piezas |  |  |
| 127 | 5 | Algodón en torundas 500 gr | bolsa con 1000 piezas |  |  |
| 128 | 10 | Aplicadores de madera con algodón de 2mm, 150x5 mm, no esterilizados | bolsa con 100 piezas |  |  |
| 129 | 5 | Aplicadores de madera de 2 x 150 mm (sin algodón) | bolsa con 750 piezas |  |  |
| 130 | 5 | Abatelenguas de madera | bolsa con 50 piezas |  |  |
| 131 | 10 | Microtubos para centrífuga 1.5 mL con tapa plana | 1 pqt 500 piezas |  |  |
| 132 | 10 | Microtubos para centrífuga 0.5 mL con tapa plana | 1 pqt 500 piezas |  |  |
| 133 | 300 | Caja de petri de 90 x 15 mm sin división (total 3000 cajas) | 1 pqt con 10 piezas |  |  |
| 134 | 4 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla grande | caja con 100 piezas |  |  |
| 135 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla mediana | caja con 100 piezas |  |  |
| 136 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla chica | caja con 100 piezas |  |  |
| 137 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla extra chica | caja con 100 piezas |  |  |
| 138 | 4 | Guantes de látex, sin polvo desechables, talla grande | caja con 100 piezas |  |  |
| 139 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla mediana | caja con 100 piezas |  |  |
| 140 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla chica | caja con 100 piezas |  |  |
| 141 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla extra chico | caja con 100 piezas |  |  |
| 142 | 6 | Cubrebocas tricapaca | bolsa con 50 piezas |  |  |
| 143 | 5 | Tiras reactivas de pH 0-14 indicador fijo | Caja con 100 tiras |  |  |
| 144 | 1 | Kit tinción de BAAR (Ziehl-Neelsen) | 1 kit |  |  |
| 145 | 1 | Alcohol metílico (metanol) | 4L |  |  |
| 146 | 4 | Alcohol etílico (etanol) 96% | 4L |  |  |
| 147 | 1 | Formaldehído al 37% | 4L | Hycel |  |
| 148 | 1 | Acetato de etilo | 1L | Hycel |  |
| 149 | 1 | Yodo Lugol concentrado | 1L | Hycel |  |
| 150 | 2 | Papel parafilm (4x125) | 4in x 125 ft | Parafilm American All |  |
| 151 | 1 | Colorante de Giemsa concentrado para tejidos y protozoarios | 1L | Hycel |  |
| 152 | 1 | Aceite de inmersión de alta viscosidad para microscopía tipo B | 100 mL |  |  |
| 153 | 1 | Entellan medio de montaje para microscopía | 500 mL |  |  |
| 154 | 5 | Papel seda 10x15 | block con 100 hojas |  |  |
| 155 | 1 | Probeta de vidrio graduada 1000 mL | 1 L |  |  |
| 156 | 1 | Probeta de propileno graduada | 1 L |  |  |
| 157 | 2 | Densímetro 1.000 a 1.200 para líquidos más pesados que el agua |  |  |  |
| 158 | 1 | 40uM Cell Strainer universal individually wrapped sterile 50case | 50 case | NEST |  |
| 159 | 1 | 12 Well Cell Culture Plate Flat TC sterile | 1pk 50cs | NEST |  |
| 160 | 1 | 6 Well Cell Culture Plate Flat TC sterile | 1pk 50cs | NEST |  |
| 161 | 1 | 96 Well Cell Culture Plate flat TC sterile | 1pk 100cs | NEST |  |
| 162 | 1 | 25cm2 Cell Culture Flask Vent Cap TC sterile | 10pk 200cs | NEST |  |
| 163 | 1 | COULTER FLOW COUNT 20ML,IVD | 200 tests | BECKMAN COULTER |  |
| 164 | 1 | VersaLyse 100t IVD CE | 100 tests | BECKMAN COULTER |  |
| 165 | 1 | IOTest 3 Fixative Solution 100-200t, IVD CE | 100-200 tests | BECKMAN COULTER |  |
| 166 | 1 | Foxp3 Transcription Factor Staining Buffer Kit KIT | Pieza | Tonbo™ |  |
| 167 | 1 | Foxp3 / Transcription Factor Fix/Perm Diluent (1X) 160 mL | 160mL | Tonbo™ |  |
| 168 | 1 | Foxp3 / Transcription Factor Fix/Perm Concentrate (4X) 50 Ml | (4X) 50mL | Tonbo™ |  |
| 169 | 1 | Flow Cytometry Perm Buffer (10X) 150 mL | (10X) 150 mL | Tonbo™ |  |
| 170 | 1 | Thiazole Orange, 1g, Sigma | 1g | SIGMA |  |
| 171 | 1 | Brillian Violet 421TM anti human ki-67 antibody 100 tests | 100tests | Biolegend |  |
| 172 | 1 | Rainbow Calibration Particles, 8 peaks (3.0-3.4 μm), 5 mL, | 5mL | Biolegend |  |
| 173 | 1 | PEPTIDE SEQUENCE | 2MG | PEPTIDE 2.0 |  |
| 174 | 1 | PEPTIDE SEQUENCE | 2MG | PEPTIDE 2.0 |  |
| 175 | 5 | PUNTAS 1000UL AZULES NO ESTERIL PAQUETE(S) CON 1000 PIEZA(S) AXYGEN | 1000 Piezas | AXYGEN |  |
| 176 | 5 | PUNTAS 10UL CLARAS NO ESTERIL PAQUETE(S) CON 1000 PIEZA(S) AXYGEN | 1000 Piezas | AXYGEN |  |
| 177 | 5 | PUNTAS 200UL AMARILLAS NO ESTERIL BOLSA(S) CON 1000 PIEZA(S) CORNING | 1000 Piezas | CORNING |  |
| 178 | 1 | ANNEXIN V PE APOP DTEC KIT 100 TESTS PHARMINGEN | 100 tests | PHARMINGEN |  |
| 179 | 5 | TUBO DE POLIESTIRENO 5ML, 12X75MM FONDO REDONDO, SNAP CAP, ESTERIL PAQUETE(S) CON 125 PIEZA(S) FALCON | 125 Piezas | FALCON |  |
| 180 | 1 | TUBO DE POLIPROPILENO 15ML, 17X120MM FONDO CONICO, ALTA CLARIDAD, TAPON DE ROSCA C/SELLO, ESTERIL PAQUETE(S) CON 50 PIEZA(S) FALCON | 50 Piezas | FALCON |  |
| 181 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA 50ML DE POLIPROPILENO ALTA CLARIDAD FONDO CONICO ESTERIL PAQUETE(S) CON 25 PIEZA(S) FALCON | 25 Piezas | FALCON |  |
| 182 | 1 | TUBO DE POLIESTIRENO 15ML, 17X120MM FONDO CONICO, TAPON DE ROSCA, CON SELLO, ESTERIL PAQUETE(S) CON 50 PIEZA(S) FALCON | 50 Piezas | FALCON |  |
| 183 | 1 | MICROTUBOS 1.5ML DE POLIPROPILENO CLARO ESTERIL PCR CLEAN C/1000 EPPENDORF | 1000 Piezas | EPPENDORF |  |
| 184 | 1 | MICROTUBOS PCR 0.2ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA BOLSA(S) CON 500 PIEZA(S) SORENSON | 500 Piezas | SORENSON |  |
| 185 | 1 | CBA HUMAN INFLAMMATORY CYTOKINE KIT 80 TESTS BD PHARMINGEN | 1 Caja | PHARMINGEN |  |
| 186 | 1 | 7-AAD (RUO) STAINING SOLUTION 2ML BD PHARMINGEN | 2ML | PHARMINGEN |  |
| 187 | 1 | MITOSTATUS RED 100UG BD BIOSCIENCES | 100UG | BD BIOSCIENCES |  |
| 188 | 1 | Blood Genomic DNA extraction Mini Kit (100prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |
| 189 | 1 | Tissue Total RNA Extraction Mini Kit (Animal tissue/cultured cell/Bacteria/Yeast) 300preps | 1 Caja | FAVORGEN |  |
| 190 | 1 | Gel/PCR Purification Mini Kit (100 prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |
| 191 | 1 | PCR Clean-Up Mini Kit (200 prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |
| 192 | 1 | BIOPAK CLINICAL - NCM 84212990 | 1 Caja | BIOPAK |  |
| 193 | 1 | SIMPLIPAK 1 - NCM 84212100 | 1 PIEZA | SIMPLIPAK |  |
| 194 | 3 | Stericup-GP 250mL Express Plus PES .22um RS 12/pk - | 12/pk | STERICUP-GP |  |
| 195 | 1 | PIPET-LITE XLS+ LTS 8-CH PIPET 5-50 | 1 PIEZA | RAININ |  |
| 196 | 1 | RC-L10 PUNTAS: BULK LTS 20UL TIP 1000/P | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |
| 197 | 1 | RC-L250 PUNTAS: BULK LTS 250UL TIP 100 | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |
| 198 | 1 | RC-L1000 PUNTAS: BULK LTS 1000UL TIP 100 | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |
| 199 |  |  |  |  |  |
| 200 | 7 | MSC-NTPF-SM GUANTE NITRILO CHICO LIBRE POLVO C/100 PZA TAC/PRO-SAFE | Caja c 100 piezas | PRO-SAFE |  |
| 201 | 2 | AGUJA ECLIPSE 21X32 C/48 VACUTAINER | 48 piezas | VACUTAINER |  |
| 202 | 2 | TUBO LILA 4ML HEMOGARD C/100 VACUTAINER | 100 piezas | VACUTAINER |  |
| 203 | 1 | CAJA CRIOGENICA DE CARTON C/5 BIOLOGIX | Caja con 5 piezas | BIOLOGIX |  |
| 204 | 1 | T4 DNA LIGASE-100,000 UNITS | 1 PIEZA | NEW ENGLAND |  |
| 205 |  |  |  |  |  |
| 206 | 1 | Cloruro de calcio, anhidro, en polvo, 97% | 500G | SIGMA-ALDRICH |  |
| 207 | 1 | Cisplatin, British Pharmacopoeia (BP) Re | 100MG | British Pharmacopoeia |  |
| 208 | 1 | Clorhidrato de doxorrubicina | 10MG | SIGMA-ALDRICH |  |
| 209 | 1 | Solución salina tamponada | 6X500ML | SIGMA-ALDRICH |  |
| 210 | 1 | Solución de bromuro de etidio, BioReagent | 100ML | SIGMA-ALDRICH |  |
| 211 | 1 | Ficoll-Paque Premium, Cytiva 17-5442-03, envase de 6 ×500 mL - NCM 39072090 | 6X500ML | FICOLL |  |
| 212 | 1 | IPTG, 99% (TLC), 0,1% dioxano | 10G | SIGMA-ALDRICH |  |
| 213 | 1 | Paclitaxel, de Taxus brevifolia | 5MG | SIGMA-ALDRICH |  |
| 214 | 1 | RHODAMINE 6G CHLORID | 100G | SIGMA-ALDRICH |  |
| 215 | 1 | Ácido tricoloroacético, reac ACS, 99.0% | 500G | SIGMA-ALDRICH |  |
| 216 | 1 | Solución azul de tripano, 0,4%, líquido | 100ML | SIGMA-ALDRICH |  |
| 217 | 1 | 3,3-diaminobencidina, 98% | 25G | SIGMA-ALDRICH |  |
| 218 | 1 | GIBCO DMEM F12 DULBEC | 10 X 500ML | GIBCO |  |
| 219 | 2 | FBS QUALIFIED USA ORIGIN | 500ML | GIBCO |  |
| 220 | 12 | TRYPSIN 0 25 EDTA | 100ML | GIBCO |  |
| 221 | 4 | ATTUNE 1 X 10L FOCUSING FLUID | 10L | INVITROGEN |  |
| 222 | 3 | ATTUNE TRACKING BEADS TO MON | 3ML | INVITROGEN |  |
| 223 | 3 | ATTUNE WASH SOLUTION | 250ML | LIFE TECHNOLOGIES |  |
| 224 | 3 | ATTUNE 1X SHUTDOWN SOLUTION | 250ML | LIFE TECHNOLOGIES |  |
| 225 | 1 | 6X TRITRACK DNA LOADING DYE | 5X1ML | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 226 | 1 | GENERULER 1KB PLUS DNA LADDER | 5X50UG | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 227 | 1 | 50X TAE ELECTROPHORESIS BUFFER | 50X | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 228 | 1 | 10X TBE ELECTROPHORESIS BUFFER | 100UG | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 229 | 1 | GIBCO RPMI MEDIUM 1640 1X | 10X500ML | GIBCO |  |
| 230 | 2 | RECOVERY CELL CULTURE FREEZING | 50ML | GIBCO |  |
| 231 | 1 | PENICILLIN STREPTOMYCIN SOL | 100ML | GIBCO |  |
| 232 | 1 | GIBCO L GLUTAMINA 200MM 100X | 100ML | GIBCO |  |
| 233 | 1 | IBRIGHT PREST PROTEIN LADDER 2 X 250 UL | 2X250UL | iBright™ |  |
| 234 | 1 | TRIS GLYCINE SDS RUNNING BUFFER 10X | 5L | NOVEX |  |
| 235 | 1 | STACKING BUFFER 5-PACK 5-PACK | 5X500ML | SureCast™ |  |
| 236 | 1 | SURECAST RESOLVING BUFFER 1 L | 2X500ML | SureCast™ |  |
| 237 | 1 | SURECAST ACRYLAMIDE SOLUTION 40 | 450ml | SureCast™ |  |
| 238 | 1 | TMB ELISA | 500ML | INVITROGEN |  |
| 239 | 1 | SUPERBLOCK BLOCKING BUFFER IN PBS 1 LITER | 1L | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 240 | 1 | BUPH CARBONATE BICARBONATE BUFFER PACKS | 40 packs | THERMO SCIENTIFIC |  |
| 241 | 1 | CELLTRACE CFSE CELL PROLIFERAT | 1KIT | LIFE TECHNOLOGIES |  |
| 242 | 1 | DYNABEADS CD3 CD28 T CELL | 0.4 ml | GIBCO |  |
| 243 | 1 | 10ML PIPETTE INDIV WRAPPED | 200 piezas | NUNC |  |
| 244 | 1 | 5ML PIPETTE INDIVIDUALLY WRAPP | 200 piezas | NUNC |  |
| 245 | 6 | LEIBOVITZ L 15 MED | 500ml | GIBCO |  |
| 246 | 1 | PIERCE 96 WELL PLATES CORNER | 100 piezas | PIERCE |  |
| 247 | 1 | GoTaq Green Master Mix.Mezcla mastermix para la actividad de DNA polimerasa GoTaq | 1000 reacciones | PROMEGA |  |
| 248 | 5 | Ácido nítrico INSTRA 69-70% Cal JTBaker (2.5 lt) | 2.5 L |  |  |
| 249 | 6 | Ácido clorhídrico ACS 36.5-38.0% Cal JTBaker (4L) | 2.5 L |  |  |
| 250 | 1 | Solución estándar de Galio 100 mL (1000 ppm) | 0.1 L |  |  |
| 251 | 1 | Solución Estándar para AA de arsénico marca GBC (100 ml) 1000 ppm | 0.1 L |  |  |
| 252 | 1 | Solución estándar de plomo 100 mL (1000 ppm) | 0.1 L |  |  |
| 253 | 6 | Peróxido de hidrógeno solución 30% Cal. JTBaker (500 ml) (corta cad.) | 0.5 L |  |  |
| 254 | 4 | Detergente Extran MA 02 neutro marca Merck (5 lt) (1075535000) | 5 L |  |  |
| 255 | 1 | Set de Micropipetas automáticas 1-5 mL, 200-1000 microlitros y de 1-200 microlitros. | 1 set |  |  |
| 256 | 2 | Punta p/micropipeta universal amarilla Corning 1-200 ul c/1000 pz. | 1 caja |  |  |
| 257 | 3 | Punta p/micropipeta Std. Natural Fisher Brand 200-1000 ul c/750 pz. | 1 caja |  |  |
| 258 | 22 | Matraz volumétrico de vidrio Clase "A" Pyrex 10 ml. tapon esm. - Vts - 40 PIEZA 449.00 17,960.00 | 1 matraz |  |  |
| 259 | 10 | Vaso de precipitados de vidrio forma baja Pyrex Griffin 50 ml. | 1 vaso pp |  |  |
| 260 | 5 | Torundas con alcohol | Bolsa c/100 |  |  |
| 261 | 5 | Tubos vacutainer (tapon morado) | Paquete c/100 piezas |  |  |
| 262 | 4 | Agujas para Vacutainer verdes (0.8 x 38 cm) con 100 pzas c/u | Paquete c/100 piezas |  |  |
| 263 | 5 | Guantes de exploración látex. No color negro. Tamaño chico | Paquete c/100 piezas |  |  |
| 264 | 5 | Guantes de exploración látex. No color negro. Tamaño mediano | Paquete c/100 piezas |  |  |
| 265 | 4 | Gradillas para 72 tubos medida 75X10 mm, DE POLIPROPILENO AZUL. | 1 gradilla |  |  |
| 266 | 10 | Ligaduras elásticas (torniquete) para punción venosa abre fácil Hergom | 1 pieza |  |  |
| 267 | 5 | Microtubos con tapa plana, transparentes de 1.5mL | 1 bolsa c/500 piezas |  |  |
| 268 | 5 | Contenedor RPBI para sangre Rojo de 1.8 L | 1 pieza |  |  |
| 269 | 5 | Contenedor RPBI para Punzocortantes de 1.8 L | 1 pieza |  |  |
| 270 | 20 | Bolsa Roja para RPBI, color rojo, tamaño mediano 55x60 | 1 bolsa |  |  |
| 271 | 20 | Guantes de plástico grueso | 20 pares |  |  |
| 272 | 4 | Agua destilada | 20 Lt |  |  |
| 273 | 4 | Gas argón | carga de 10.5 mᶟ |  |  |
| 274 | 4 | Ácido nítrico | 2.5 L |  |  |
| 275 | 3 | Ácido clorhídrico | 1 L |  |  |
| 276 | 2 | Peróxido de hidrógeno | 0.5 L |  |  |
| 277 | 4 | Agua destilada | 20 Lt |  |  |
| 278 | 6 | Papel filtro whatman 12.5 cm No. 1 de 100 piezas | 1 caja |  |  |
| 279 | 1 | 20 litros de alcohol etilico 96° | garrafa |  |  |
| 280 | 1 | Quitosano low molecular weight 50 g | bote |  |  |
| 281 | 1 | Yeast extract for use in microbial growth medium 250 g | bote |  |  |
| 282 | 1 | Caja con 500 cajas Petri 90 x 15 plástico | caja |  |  |
| 283 | 1 | Agar nutritivo 450 g | bote |  |  |
| 284 | 6 | Toallas interdobladas kimberly-clark sanitas 20 fajillas con 100 piezas c/u | fajita |  |  |
| 285 | 1 | Agar dextrosa y papa 450 g | bote |  |  |
| 286 | 1 | Ácido acético glacial RA ACS 1 litro | liquido |  |  |
| 287 | 3 | Guante de latex mediano | caja |  |  |
| 288 | 3 | Guante de latex grande | caja |  |  |
| 289 | 14 | Matraz Erlenmeyer con tapa roscada | unidad |  |  |
| 290 | 40 | Caja petri vidrio 60 x 15 mm | unidad |  |  |
| 291 | 2 | KIT DE PURIFICACION DE DNA PURELK MICROBIOME INVITROGEN | unidad |  |  |
| 292 | 1 | Cámara Neubauer | unidad |  |  |
| 293 | 1 | Baño ultrasonido | unidad |  |  |
| 294 | 2 | Bolsa plástico negro 13x20 cm | kilo |  |  |
| 295 | 2 | Bolsa plástico negro 22x22 cm | kilo |  |  |
| 296 | 2 | Bolsa plástico negro 15x25 cm | kilo |  |  |
| 297 | 1 | Metarrhizium de 200 g | 200 g |  |  |
| 298 | 1 | KIT PARA LISIS MICROORGANISMOS VK01 | C/50 PREPS | Bertin instruments |  |
| 299 | 2 | PLATINUM GREEN HS PCR 2X MM (200RXN) | 200 RXN | INVITROGEN |  |
| 300 | 1 | FENOL-CLOROFORMO-ALCOHOL ISIAMILICO (25:24:1 V/V) ULTRAPURE | 400 ml | INVITROGEN |  |
| 301 | 1 | PROTEINASA K RECOMBINANTE GRADO PCR 1ML | 1 Ml | ThermoScientific |  |
| 302 | 2 | MARCADOR DE PESO MOLECULAR TRACK IT 1 KB PLUS DNA LADDER | 50 ug | INVITROGEN |  |
| 303 | 1 | KIT GEL Y LIMPIEZA DE PRODUCTOS DE PCR | 250 PREPS | Macherey-Nagel |  |
| 304 | 1 | MICROTUBOS PCR 0.2 ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA | Bolsa con 500 pzas | SORENSON |  |
| 305 | 2 | MICROTUBOS 1.5ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA SNAPLOCK | PAQ C/500 PZAS | AXYGEN |  |
| 306 | 1 | PUNTAS 1000 UL AZULES NO ESTERIL | PAQ C/1000 PZAS | AXYGEN |  |
| 307 | 1 | PUNTAS 2000 UL CLARAS NO ESTERIL | BOLSA C/1000 PZAS | AXYGEN |  |
| 308 | 1 | PUNTAS 10UL CLARAS NO ESTERIL | BOLSA C/1000 PZAS | AXYGEN |  |
| 309 | 1 | TUBO DE POLIPROPILENO 15ML 17X120MM FONDO CONICO ALTA CLARIDAD | PAQ C/50 PZAS | FALCON |  |
| 310 | 3 | GUANTES DE NITRILO AZUL FINECARE SIN POLVO DESECHABLE TALLA MEDIANA | PAQ C/100 PZAS | CTR |  |
| 311 | 3 | GUANTES DE NITRILO AZUL FINECARE SIN POLVO DESECHABLE TALLA CHICA | PAQ C/100 PZAS | CTR |  |
| 312 | 1 | CLORURO DE POTASIO DE 500 GRS. F-24842 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |
| 313 | 1 | ACETATO DE SODIO ANH. DE 500 GRS. F-11922 CANT. LTD. | 0.500 g |  |  |
| 314 | 1 | FENOL FOLIN CIOCALTEU P/PROTEINAS DE 1 LT. H-2790 CANT. | 1 Lt |  |  |
| 315 | 1 | PEROXIDO DE HIDROGENO 30% DE 1 LT. F-56002 CANT. LTDA. | 1 Lt |  |  |
| 316 | 1 | SULFATO DE AMONIO DE 500 GRS. B-0792 N CANT. LTD. (85) | 0.500 g |  |  |
| 317 | 1 | Solución Buffer para pH 7.0 Cal JTBaker (1 lt) Amarill Certificada | 1 Lt |  |  |
| 318 | 1 | Solución Buffer para pH 10.0 Cal JTBaker (1 lt) Azul Certificada | 1 Lt |  |  |
| 319 | 1 | Solución Buffer para pH 4.0 Cal JTBaker (1 lt) Roja Certificada 1 LITRO 179.00 179.00 | 1 Lt |  |  |
| 320 | 1 | ACETONITRILO HPLC DE 1 LT. B-9012 R CANT. LTD. (61) | 1 Lt |  |  |
| 321 | 1 | AGUA HPLC DE 1 LT. B-4218 N CANT. LTD. (49) | 1 Lt |  |  |
| 322 | 1 | ACIDO FORMICO DE 1 LT. B-0128 R CANT. LTDA. (61) | 1 Lt |  |  |
| 323 | 1 | VIAL HPLC 12X32 MM CLARO ROSCA 8-425 C/100 77331232S |  |  |  |
| 324 | 1 | TAPON ROSCA 8-425 NEGRO LISO C/100 7773812BK8425 |  |  |  |
| 325 | 1 | PAPEL FILTRO #595 DE 12.5 CMS. CJ. C/100 10311611 |  |  |  |
| 326 | 1 | ALCOHOL ETILICO ABS. DE 4 LTS. F-06065 CANT. LTD. |  |  |  |
| 327 | 1 | CARBONATO DE SODIO DE 500 GRS. B-3598 CANT.LTDA. (61) | 0.500 g |  |  |
| 328 | 1 | METANOL ABSOLUTO DE 4 LTS. B-9070 R CANT. LTD. (61) | garrafa 4 Lt |  |  |
| 329 | 1 | CLORURO DE ALUMINIO DE 500 GRS. F-24012 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |
| 330 | 1 | REACTIVO P/FIERRO TPTZ PB. DE 25 ML. PQ. C/100 22756-99 (40) | 0.25 g |  |  |
| 331 | 1 | ANTRONA DE 25 GRS. F-04701 CANT. LTDA | 0.25 g |  |  |
| 332 | 1 | ALCOHOL ETILICO AL 96% DE 3.5 LTS. H-1822 CANT. LTD. |  |  |  |
| 333 | 1 | ALCOHOL ETILICO AL 70 % DE 3.5 LTS. H-1821 CANT. L.T.D. |  |  |  |
| 334 | 1 | PERSULFATO DE POTASIO DE 500 GRS. F-58842 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |
| 335 | 1 | ACETATO DE SODIO TRIH. DE 1 KG. B-4009 CANT. LTDA. (61) | 1 kg |  |  |
| 336 | 1 | HIDROXIDO DE SODIO DE 500 GRS. F-36902 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |
| 337 | 1 | TAPON ROSCA 8-425 NEGRO LISO C/100 7773812BK8425 |  |  |  |
| 338 | 2 | PAPEL FILTRO #595 DE 12.5 CMS. CJ. C/100 10311611 |  |  |  |
| 339 | 2 | FRASCO C/TAPA DE ROSCA BLANCO DE 1 LT. GRAD. 321-940 | 1 Lt |  |  |
| 340 | 2 | ROBETA GRADUADA DE PP DE 1 LT. F28458-0000 | 1 Lt |  |  |
| 341 | 12 | VASO DE PRECIPITADO DE 100 ML. K-14000 | 0.100 ml |  |  |
| 342 | 1 | VIDRIO DE RELOJ DE 8 CMS. 7772001-80 |  |  |  |
| 343 | 3 | VASO DE PRECIPITADO DE 1 LT. P-1003 | 1 Lt |  |  |
| 344 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA FALCON 50 ML. CJ. GRADILLA C/500 32105P | .50 ml |  |  |
| 345 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA FALCON 15 ML. CJ. GRADILLA C/500 34118P | .15 ml |  |  |
| 346 | 1 | HIDRATADO DE COLATO DE SODIO DE BILIS BOVINA 99%. Código en Sigma Aldrich: **C1254** | 100 g | Sigma-Aldrich |  |
| 347 | 1 | LUTEOLINA 98% (TLC) EN POLVO. Código: **L9283** | 50 mg | Sigma-Aldrich |  |
| 348 | 1 | Papaina de Carica papaya. Código: **10108014001** | 10 ml | Sigma-Aldrich |  |
| 349 | 1 | SEPHAROSE 4B 45-165 UM BEAD DIAMETER. Código: **4B200** | 100 ml | Sigma-Aldrich |  |
| 350 | 1 | DEAE SEPHAROSE. Código: **DFF100** | 50 ml | Sigma-Aldrich |  |
| 351 | 1 | PORTA FILTRO 47MM C/8 PK WHATMAN T. Código: **WHA420400** | Paquete con 8 | Sigma-Aldrich |  |
| 352 | 2 | FILTRO MEMBRANA ESTER CELULOSA PK/100 WHATMAN T. Código: **WHA7141204** | Paquete de 100 Filtros | Sigma-Aldrich |  |
| 353 | 1 | GEL DE SILICE GRADO TÉCNICO, TAMAÑO DE PORO 60 Å, TAMAÑO DE PARTÍCULA 40-63 μm. Código: **717185** | 1 Kg | Sigma-Aldrich |  |
| 354 | 1 | COLUMNA P/CROMATOGRAFIA C18 - GEL DE SILICE DE FASE INVERSA, COMPLETAMENTE TAPADA 50GR. Código: **60756** | 50 g | Sigma-Aldrich |  |
| 355 | 1 | 4-NITROFENIL ALFA-D-GLUCOPIRANOSIDO 99%. Código: **N1377** | 5 g | Sigma-Aldrich |  |
| 356 | 1 | (R)-(+)-LIMONENO 97%. Código: **183164** | 500 ml | Sigma-Aldrich |  |
| 357 | 1 | TWEEN 80. Código: **P1754** | 1 L | Sigma-Aldrich |  |
| 358 | 1 | DIMETIL SULFOXIDO (DMSO) ANHIDRO, 99.9%. Código: **276855** | 100 ml | Sigma-Aldrich |  |
| 359 | 1 | BROMELINA TALLO PINA. Código: **B4882** | 10 g | Sigma-Aldrich |  |
| 360 | 1 | QUERCETINA HIDRATADA PUREZA ≥95%. Código: **337951** | 25 g | Sigma-Aldrich |  |
| 361 | 1 | RUTINA HIDRATADA PUREZA ≥94% (HPLC). Código: **R5143** | 50 g | Sigma-Aldrich |  |
| 362 | 1 | LUTEOLINA 7-GLUCOSIDO. Código: **PHL89724** | 20 mg | Sigma-Aldrich |  |
| 363 | 1 | 4-nitrophenyl beta-D-glucopyranoside ≥98% (TLC). Código: **N7006** | 500 mg | Sigma-Aldrich |  |
| 364 | 1 | CONA Sensi FAST Kit Síntesa CONA | 250 REACCIONES | Sensi Fast |  |
| 365 | 1 | Extracción RNA/ Direct-zol RNA Miniprep Plus | 250 REACCIONES | Zymo Reseach |  |
| 366 | 1 | Extracción DNA/ E 2N A Micro Elite Genomio DNA Kit | 200 PREPS | OmegaBiotec |  |
| 367 | 1 | Expresión/ Máxima Cyber green Ror OPCR MM | 1000 REACCIONES | Thermofisher |  |
| 368 | 5 | Cuantificación DNA/ Qubit &SDNA HS Assay kit 100 | 100 PREPS | Thermofisher |  |
| 369 | 1 | Cuantificación RNA/ QUANT IT RNA BR ASSAY KIT | 500 MUESTRAS | Thermofisher |  |
| 370 | 1 | Qubit Assay Tubes Set of 500 | 500 TUBOS | Thermofisher |  |
| 371 | 1 | Intognood RNA/ QUDK RNA 1Q KIt 275 Asseys | 250 ASSAY | Thermofisher |  |
| 372 | 1 | Glucaisa | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 373 | 1 | HOL | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 374 | 1 | LDL | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 375 | 1 | Colesterol | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 376 | 1 | Trisloendos | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 377 | 2 | Calcio | 100 PRUEBAS | Roche |  |
| 378 | 1 | Diluyente NeCt9% | CAJA | Roche |  |
| 379 | 1 | Detergonte NoOH-D | CAJA | Roche |  |
| 380 | 1 | 13 inmunoensayo triodotironina el so 0/98 mexia) | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |
| 381 | 2 | 74 INMUNOENSAYO ENZIMA TIROXINA ELISA C/96 MEXLAB | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |
| 382 | 1 | TSH INMUNDENSAYO TIROIDES ELISA (\* 96 MEXLAR | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |
| 383 | 1 | 14 LIBRE TIROXINA ELSA P/96 MEXLAB | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***Notas adicionales:***

*Las características de los bienes mencionados podrán modificarse, siempre y cuando sean de la misma o superior calidad a las señaladas en este documento y previa aprobación de la propuesta por la Convocante.*

*El documento denominado “ANEXO UNO” deberá presentarse en papel membretado del Licitante y deberá ser foliado y firmarse autógrafamente en todas sus hojas por el Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

*El presente “ANEXO UNO” deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la propuesta técnica.*

**“ANEXO DOS”**

**(PROPUESTA ECONÓMICA)**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A110601-2024-P**

**25 de junio de 2024**

En atención a la licitación núm. **UACH-DA-A110601-2024-P**; me permito presentar a ustedes la cotización de los bienes con las características indicadas en el anexo técnico UNO, de la presente licitación:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Partida** | **Cantidad** | **Descripción** | **Presentación** | **Marca y especificaciones técnicas ofrecidas** | **Precio por unidad** | **Subtotal partida** |
| 1 | 2 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 10 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific  [Cat. No. 170356] |  |  |
| 2 | 1 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 2 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular. | 1 paquete de 500 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 170354] |  |  |
| 3 | 1 | Enzima TrypLE (1X), rojo fenol. Enzima recombinante para disociar amplia gama de células de mamíferos adherentes, que contiene TrypLE™ que rompe enlaces peptídicos en los lados de terminaciones C de lisina y arginina. | 1 frasco de 500 mL | Gibco  [Cat. No 12605028] |  |  |
| 4 | 1 | Reactivo TRIzol™ diseñado para el aislamiento de ARN total de alta calidad o el aislamiento simultáneo de ARN, ADN y proteínas a partir de una variedad de muestras biológicas. | 1 frasco de 200 mL | Invitrogen [Cat. No. 15596018] |  |  |
| 5 | 2 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 175 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 30 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 159910] |  |  |
| 6 | 1 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 75 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 100 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 156499] |  |  |
| 7 | 1 | Matraces Nunc™ EasYFlask™ de 25 cm2 para cultivo celular, de cuello angulado y boca ancha y filtro en el tapón, hechos de poliestireno patentado Nunclon™ Delta para maximizar la adhesión para una amplia gama de tipos de células. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 156367] |  |  |
| 8 | 10 | Medio DMEM (medio Eagle modificado de Dulbecco) para crecimiento de diferentes células entre ellos cultivo de fibroblastos primarios. Contiene un alto contenido de glucosa, GlutaMAX™ y rojo de fenol, no contiene piruvato sódico, ni HEPES, esterilizado y libre de material de origen animal. | 1 frasco de 500 mL | Gibco [Cat. No. 10566016] |  |  |
| 9 | 1 | Dimetilsulfóxido (DMSO), disolvente orgánico altamente polar y miscible en agua, para crear soluciones madre concentradas que se puedan diluir al momento de uso en medios o tampones acuosos y conseguir concentraciones finales deseadas. Con pH de 6 a 8, | 1 paquete que contiene  10 viales de 3 mL | Invitrogen [Cat. No. D12345] |  |  |
| 10 | 1 | Suero fetal bovino, cualificado, para cultivo celular general con líneas de células comunes, esterilizado mediante filtro, toxinas en <10 EU/mL, hemoglobiona de ≤25 mg/dL. | 1 frasco de 500 mL | Gibco  [Cat. No 26140079] |  |  |
| 11 | 1 | Solución salina tamponada con fosfato de Dulbecco (DPBS), para empleo de diversas aplicaciones en cultivo celular. Concentración 1X, transparente, estéril, sin calcio, magnesio, rojo de fenol, ni piruvato sódico | 10 frascos de 500 mL | Gibco [Cat. No. 14190250] |  |  |
| 12 | 1 | Reactivo para transfección de siRNA, Lipofectamine™ RNAiMAX. | 1 tubo de 1.5 mL | ThermoFisher Scientific [13778150] |  |  |
| 13 | 1 | Medio de suero reducido Opti-MEM™ I, sin rojo fenol | 1 frasco de 500 mL | Gibco [Cat. No. 11058021] |  |  |
| 14 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para IL-33 de ratón de tipo Silencer®Select, ID del esnayo: s94952. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390771] |  |  |
| 15 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para CEBPB de ratón de tipo Silencer®Select. ID del ensayo s63861 | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390771] |  |  |
| 16 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la IL-33 de ratón mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Mm00505403\_m1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |  |
| 17 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la CEBPB mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Mm00843434\_s1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |  |
| 18 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para IL-33 de humano de tipo Silencer®Select, ID del ensayo: s40523. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4392420] |  |  |
| 19 | 1 | RNA silenciador (siRNA) prediseñado para CEBPB de humano de tipo Silencer®Select. Assay ID s2893. | 5 nmol Purificación standard | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4392420] |  |  |
| 20 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la IL-33 de humano mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Hs04931857\_m1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |  |
| 21 | 1 | Ensayo de para evaluar el silenciamiento de la CEBPB de humano mediante la medición del RNA con el ensayo de expresión genética con enzima TaqMan®. ID del ensayo: Hs00942496\_s1, sondas marcadas con FAM-MGB. | 1 kit para 250 rxns | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4331182] |  |  |
| 22 | 1 | RNA silenciador (siRNA) control negativo #1 de tipo Silencer®Select. | 5 nmol | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390843] |  |  |
| 23 | 1 | RNA silenciador (siRNA) control positivo GAPDH de tipo Silencer®Select, para humano, ratón y rata. | 5 nmol | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 4390849] |  |  |
| 24 | 1 | MTT (bromuro de 3-(4,5-dimetiltiazol-2-il)-2,5-difeniltetrazolio). | 1 frasco con 1 g | ThermoFisher Scientific [Cat. No. M6494] |  |  |
| 25 | 1 | Colágeno del tabique nasal bovino tipo II polvo. | 1 frasco con 10 mg | Sigma-Aldrich [Cat. No. C7806-10MG] |  |  |
| 26 | 2 | Placa de cultivo celular, placa de cultivo celular de 24 pocillos, plana, sin tratamiento, esterilizado por haz de electros, fabricado en poliestireno virgen, no pirogénico, libre de DNAsa/RNAsa. | 1 paquete de 50 piezas | Nest [Cat. No. 702011] |  |  |
| 27 | 2 | Placa de cultivo celular, placa de cultivo celular de 6 pocillos, plana, sin tratamiento, esterilizado por haz de electros, fabricado en poliestireno virgen, no pirogénico, libre de DNAsa/RNAsa. | 1 paquete de 50 piezas | Nest [Cat. No. 703011] |  |  |
| 28 | 2 | Colagenasa IV, de *Clostridium histolyticum* para digestión de tejidos, en polvo, contiene además clostripaína, proteasa neutra y actividades trípticas en su composición. | 1 vial de 500 mG | Sigma-Aldrich [Cat. No. C5138-500MG] |  |  |
| 29 | 1 | Cinta de sellado Nunc™ de poliéster para uso general y protección de muestras, transparente, no estéril. | 1 paquete de 100 piezas | ThermoFisher Scientific [Cat. No. 236370] |  |  |
| 30 | 1 | Recipiente de Congelación Mr. Frosty™ para congelación de células, admite 18 tubos de entre 1 a 2 mL, hecha de policarbonato, de 86 mm de altura x 117 mm de diámetro. Diseñado para conseguir velocidades de refrigeración de -1°C/mi | 1 pieza | ThermoFisher Scientific/Nalgene [Cat. No. 5100-0001] |  |  |
| 31 | 1 | Raspador de células Nunc™, estéril, apirógeno de 23 cm de longitud. Mango hecho en poliestireno. | 1 paquete de 50 piezas | ThermoFisher Scientific/Nunc [Cat. No. 179693] |  |  |
| 32 | 2 | Pipeta serológica Nunc™ individuales de 5 ml, de poliestireno, incluyen tampones y están esterilizadas para cultivo celular, paquete de 200 piezas. ThermoFisher Scientific. | 1 paquete de 200 piezas | ThermoFisher Scientific  [Cat. No. 170355] |  |  |
| 33 | 1 | Partículas de nanodiamantes monodispersas de 5 nm de promedio. parte. tamaño (DLS), 10 mg/mL en H2O, carboxilado | 1 frasco de 100 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 900180-100ML] |  |  |
| 34 | 1 | Metanol, adecuado para HPLC, ≥99.9% | 1 frasco de 2.5 L | Sigma-Aldrich [Cat. No. 34860-2.5L-R] |  |  |
| 35 | 1 | Glicerol, para biología molecular, ≥99,0% | 1 frasco de 500 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. G5516-500ML] |  |  |
| 36 | 1 | Acetonitrilo apto para HPLC, grado gradiente, ≥99,9% | 1 frasco de 1 L | Sigma-Aldrich [Cat. No. 34851-1L] |  |  |
| 37 | 1 | Dodecilsulfatosódico, ≥99,0% (GC), pellets sin polvo | 1 frasco de 250 G | Sigma-Aldrich [Cat. No. 75746-250G] |  |  |
| 38 | 1 | Rejillas de cobre (400 mesh) con película de carbono Lacey | 1 paquete con 25 | Agar Scientific [Cat. No. AGS166-4H] |  |  |
| 39 | 1 | Perlas de acero inoxidable de 5 mm de diámetro para uso en el equipo TissueLyser II. | 1 paquete con 200 perlas | Qiagen [Cat. No. 69989] |  |  |
| 40 | 1 | Línea celular de fibroblastos ATCC HTB-93, SW 982 [SW-982 SW982] pase cero organismos Homo sapiens, humano. | 1 línea celular | ATCC  [Cat. No. HTB-93] |  |  |
| 41 | 1 | Ácido clorhídrico, 37 wt. % in H2O, 99.999% trace metals basis | 1 frasco de 100 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 339253-100ML] |  |  |
| 42 | 1 | Frascos ambar de almacenaje. volume 30 mL, O.D. × H 32 mm × 80 mm, thread for 20-400, bottle only, pkg of 12 ea | 1 paquete de 12 piezas | Supelco [Cat. No. 23232] |  |  |
| 43 | 1 | Hidróxido de sodio, reagent grade, ≥98%, pellets (anhydrous) | 1 frasco de 500 G | Sigma-Aldrich [Cat. No. S5881-500G] |  |  |
| 44 | 1 | Ácido fluorhídrico, ACS reagent, 48% | 1 frasco de 500 mL | Sigma-Aldrich [Cat. No. 695068-500ML] |  |  |
| 45 | 1 | Anticuerpo C/EBP β (H-7): Anticuerpo monoclonal de ratón IgG2a (cadena ligera kappa), 200 μg/ml. | 1 vial de 1 mL | Santa Cruz Biotechnology [Cat. No. SC-7962] |  |  |
| 46 | 1 unidad | Cápsulas para calorímetro (100 DSC-lids Al código 6.239.2-64.5.02) | Paquete c/100 | Netzch |  |  |
| 47 | 1 unidad | Tapas para cápsulas de calorímetro (100 DSC-crucibles Al código 6239.2-64.5.01) | Paquete c/100 | Netzch |  |  |
| 48 | 1 unidad | Gel de sílice (silica gel) | 1Kg | Sigma-Adrich |  |  |
| 49 | 1 unidad | Papaina (from Carica papaya) | 10 mL | Sigma-Adrich |  |  |
| 50 | 1 unidad | Quercetin 3-β-D-glucoside | 50 mg | Sigma-Adrich |  |  |
| 51 | 1 unidad | Quercetin hydrate | 25g | Sigma-Adrich |  |  |
| 52 | 1 unidad | Alpha amilase from porcine pancreas | 1 frasco de 1000000 units | Sigma-Adrich |  |  |
| 53 | 1 unidad | Ficin (from fig tree latex) | 1 frasco con 1000U | Sigma-Adrich |  |  |
| 54 | 1 unidad | Pancreatina from porcine pancreas | 25g | Sigma-Adrich |  |  |
| 55 | 1 unidad | Pepsina from pocrine gastric mucosa | 25g | Sigma-Adrich |  |  |
| 56 | 1 unidad | Rutin hydrate | 50g | Sigma-Adrich |  |  |
| 57 | 1 unidad | Caffein | 1Kg | Sigma-Adrich |  |  |
| 58 | 1 unidad | Tubo de polipropileno de 1.5 mL claro no estéril | 500 tubos | CTR |  |  |
| 59 | 2 unidades | Marcador de peso molecular (PROTEINAS) RAINBOW RANGO COMPLETO AMERSHAM | 2 piezas | CTR |  |  |
| 60 | 1 unidad | Tubo para centrífuga de 15 mL | 150 tubos | CTR |  |  |
| 61 | 2 unidades | Puntas de 10 microlitros Vertex P/CARGA DE GEL PUNTA PLANA GROSOR 0.17MM C/2 RACKS C/96 PUNTAS - SSI | 2 rack de 96 puntas | CTR |  |  |
| 62 | 1 unidad | Microplacas fondo plano de 96 pozos | 100 piezas | CTR |  |  |
| 63 | 1 unidad | FILTRO S-PAK 47MM PORO 0.45UM COLOR BLANCO SUPERFICIE CUADRICULADA ESTERIL C/600 - MILLIPORE | Paquete con 600 | CTR |  |  |
| 64 | 1 unidad | Micropipeta multicanal 12 canales volumen variable 2-20 UL | 1 micropipeta | Labnet |  |  |
| 65 | 2 | Zeina | 1 kg | Sigma Aldrich |  |  |
| 66 | 2 | 2,2-difenil-1-picrilhidrazil | 5g | Sigma Aldrich |  |  |
| 67 | 1 | Trolox | 5g | Sigma Aldrich |  |  |
| 68 | 1 | Tween 80 (Polyoxyethylene Sorbitan Monooleate) | 500g | Sigma Aldrich |  |  |
| 69 | 8 | Metanol HPLC | 4 L | Tedia |  |  |
| 70 | 6 | Acetonitrilo HPLC | 4 L | Honeywell |  |  |
| 71 | 5 | Etanol RA/PA | 3.5 L | CTR |  |  |
| 72 | 5 | Metanol RA/PA | 3.5 L | CTR |  |  |
| 73 | 4 | Pizeta | 500 mL | Nalgene |  |  |
| 74 | 2 | Vial HPLC con septa | 2 mL, 100 unidades | Finneran |  |  |
| 75 | 2 | Papel filtro Whatman 1, 110 mm | 100 unidades | Whatman |  |  |
| 76 | 2 | Membrana filtración 0.45 micras PTFE 50 mm | 100 unidades | Millipore |  |  |
| 77 | 2 | Filtros de jeringa 0.45 micras PTFE | 100 unidades | Thermo Scientific |  |  |
| 78 | 1 | FORMIC ACID 50% 100 ML | PIEZA | Sigma-Aldrich 09676 |  |  |
| 79 | 1 | Columna 5 µm HILIC 200 Å, LC Column 150 x 3 mm, Ea | PIEZA | Luna |  |  |
| 80 | 3 | Escobillón 10cm de largo | PIEZA | VIRESA FER-ESC-2 |  |  |
| 81 | 9 | CRISTALIZADOR 70X50 | PIEZA | KIMAX 23000-7050 |  |  |
| 82 | 9 | Cristalizador de vidrio cap. 180 ml. Pyrex 70x50 mm | PIEZA | Pyrex 03-3140-70X50 |  |  |
| 83 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 15ML | PIEZA | CRISOL NALGE57994 |  |  |
| 84 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 8ML | PIEZA | CRISOL NALGE57990 |  |  |
| 85 | 1 | CONTENEDOR DE PLASTICO 60ML | PIEZA | CRISOL NALGE57999 |  |  |
| 86 | 2 | CELDA DE PLASTICO 1.5/3ML, 220-900NM SEMI-MICRO DESECHABLE C/100 | PAQUETE | BRANDTECH 167094 |  |  |
| 87 | 3 | MATRAZ VOLUMÉTRICO,"B" TAPÓN VIDRIO KIMAX 25 ml | PIEZA | KIMAX 28015K-25 |  |  |
| 88 | 3 | MATRAZ AFORADO 50 ML KIMAX | PIEZA | KIMAX 28015K-50 |  |  |
| 89 | 3 | MATRAZ VOL. LINEA TEKK, TAPÓN POLIETILENO (PE) 100 mL | PIEZA | TEKK 28015K-100 |  |  |
| 90 | 10 | MATRAZ VOLUMÉTRICO "B", TAPÓN POLIETILENO | PIEZA | KIMAX 28015P-10 |  |  |
| 91 | 1 | Ácido Clorhídrico CAS 7647-01-0 FG 20Lt | PIEZA | CAS 2024-20000 |  |  |
| 92 | 1 | CAJA PETRI DESECHABLE PE 90X15 PK-10PZ | PIEZA | PE VAR-7245-P |  |  |
| 93 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 1 mL | PIEZA | KIMAX 37000K-1 |  |  |
| 94 | 3 | PIPETA VOLUMETRICA DE 2 ML PZA. | PIEZA | KIMAX 37000K2 |  |  |
| 95 | 3 | PIPETA VOL. 3 ML KIMAX "B" | PIEZA | KIMAX 37000-3 |  |  |
| 96 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA,"B", CÓDIGO COLOR 4 mL | PIEZA | KIMAX 37000-4 |  |  |
| 97 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 5 mL | PIEZA | TEKK KIMAX 37000K-5 |  |  |
| 98 | 3 | PIPETA VOLUMÉTRICA, LINEA TEKK KIMAX 10 mL | PIEZA | TEKK KIMAX 37000K-10 |  |  |
| 99 | 1 | ALCOHOL ETILICO ANH. 4 LTS. B-9014 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49014-6302 |  |  |
| 100 | 1 | ACIDO SULFURICO 1 LT. B-9681# CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49681-0205 |  |  |
| 101 | 1 | HIDROXIDO SODIO 500 GRS. B-3724 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 43724-2002 |  |  |
| 102 | 1 | ACETONITRILO HPLC 4 LT.B-9017 CANT.LTDA | PIEZA | JT BAKER 49017-6232 |  |  |
| 103 | 1 | ACIDO ACETICO GLACIAL 2.5 LTS. B-9515 CANT.LTDA. | PIEZA | JT BAKER 49515-6231 |  |  |
| 104 | 1 | ACETONA RESI 4 LTS. B-9254# CANT.LTDA | PIEZA | JT BAKER 49254-6033 |  |  |
| 105 | 5 | MEMBRANA DE CELULOSA 47MM./.45 DS205-4045@ | JUEGO | NALGENE NALGE12906 |  |  |
| 106 | 40 | CRISOL DE PORC. 53X43 MM. 50 ML. 60109 | PIEZA | COORS COORS04058 |  |  |
| 107 | 2 | ESPATULA DE A. INOX. 20 CMS. SS-8@ | PIEZA | MARY MARYL09545 |  |  |
| 108 | 2 | Pinza para crisol cromada Labsa largo 30 cm | PIEZA | Labsa LB-PI36-00 |  |  |
| 109 | 3 | Condensador Liebig/recto de vidrio 2 jtas 24/40 Pyrex 300 mm | PIEZA | Pyrex |  |  |
| 110 | 5 | Papel filtro cuant. No. 41 (20-25 um) Whatman 12.5 cm. c/100 pz. \*ver09795e | CAJA | Whatman 05-1441-125 |  |  |
| 111 | 2 | Espátula de ac. Inox. Mango de madera 20 cm. Represa | PIEZA | Represa RE-E200- |  |  |
| 112 | 1 | Preparaciones microscópicas de Parasitología Médica: "Medical Parasitology Microscope Slide Set; No. catálogo: 293726 (CA-293726) | 1 set x 65 Laminillas | Carolina Biological Supply |  |  |
| 113 | 2 | Kit para determinación de Kato-Katz (ST-2050020) | caja con 500 pruebas | Sterlitech |  |  |
| 114 | 500 | Frasco para muestra con tapa de rosca hermética y espátula, volumen 60 mL | Capacidad 60-100 mL | Deltalab |  |  |
| 115 | 10 | Tubo fondo cónico para centrífuga de 50 mL con tapa de rosca, no estéril (total 500 piezas) | 1 pqt con 50 piezas |  |  |  |
| 116 | 10 | Tubo fondo cónico para centrífuga de 15 mL con tapa de rosca, no estéril (total 500 piezas) | 1 pqt con 50 piezas |  |  |  |
| 117 | 4 | Puntas para micropipeta de 10 uL, blancas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |  |
| 118 | 6 | Puntas para micropipeta de 200 uL, amarillas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |  |
| 119 | 5 | Puntas para micropipeta de 1000 uL, blancas, universal, no estériles | bolsa con 1000 piezas |  |  |  |
| 120 | 10 | Pipeta de transferencia desechable de 3 mL | 1 pqt con 250 piezas |  |  |  |
| 121 | 5 | Pipeta Pasteur de vidrio cuello corto (5 pulgadas), no estériles | caja con 200 piezas |  |  |  |
| 122 | 5 | Pipeta Pasteur de vidrio cuello largo (9 pulgadas), no estériles | caja con 200 piezas |  |  |  |
| 123 | 10 | Cubreobjetos de vidrio cuadrados de 18 x 18 | cajita con 100 piezas |  |  |  |
| 124 | 20 | Cubreobjetos de vidrio cuadrados de 22 x 22 | cajita con 100 piezas |  |  |  |
| 125 | 10 | Cubreobjetos de vidrio rectangulares de 22 x 50 | cajita con 100 piezas |  |  |  |
| 126 | 50 | Portaobjetos de vidrio rectangulares 25 x 75 mm | caja con 50 piezas |  |  |  |
| 127 | 5 | Algodón en torundas 500 gr | bolsa con 1000 piezas |  |  |  |
| 128 | 10 | Aplicadores de madera con algodón de 2mm, 150x5 mm, no esterilizados | bolsa con 100 piezas |  |  |  |
| 129 | 5 | Aplicadores de madera de 2 x 150 mm (sin algodón) | bolsa con 750 piezas |  |  |  |
| 130 | 5 | Abatelenguas de madera | bolsa con 50 piezas |  |  |  |
| 131 | 10 | Microtubos para centrífuga 1.5 mL con tapa plana | 1 pqt 500 piezas |  |  |  |
| 132 | 10 | Microtubos para centrífuga 0.5 mL con tapa plana | 1 pqt 500 piezas |  |  |  |
| 133 | 300 | Caja de petri de 90 x 15 mm sin división (total 3000 cajas) | 1 pqt con 10 piezas |  |  |  |
| 134 | 4 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla grande | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 135 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla mediana | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 136 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla chica | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 137 | 5 | Guantes de nitrilo sin polvo, desechables, talla extra chica | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 138 | 4 | Guantes de látex, sin polvo desechables, talla grande | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 139 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla mediana | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 140 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla chica | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 141 | 5 | Guantes de látex, sin polvo, desechables, talla extra chico | caja con 100 piezas |  |  |  |
| 142 | 6 | Cubrebocas tricapaca | bolsa con 50 piezas |  |  |  |
| 143 | 5 | Tiras reactivas de pH 0-14 indicador fijo | Caja con 100 tiras |  |  |  |
| 144 | 1 | Kit tinción de BAAR (Ziehl-Neelsen) | 1 kit |  |  |  |
| 145 | 1 | Alcohol metílico (metanol) | 4L |  |  |  |
| 146 | 4 | Alcohol etílico (etanol) 96% | 4L |  |  |  |
| 147 | 1 | Formaldehído al 37% | 4L | Hycel |  |  |
| 148 | 1 | Acetato de etilo | 1L | Hycel |  |  |
| 149 | 1 | Yodo Lugol concentrado | 1L | Hycel |  |  |
| 150 | 2 | Papel parafilm (4x125) | 4in x 125 ft | Parafilm American All |  |  |
| 151 | 1 | Colorante de Giemsa concentrado para tejidos y protozoarios | 1L | Hycel |  |  |
| 152 | 1 | Aceite de inmersión de alta viscosidad para microscopía tipo B | 100 mL |  |  |  |
| 153 | 1 | Entellan medio de montaje para microscopía | 500 mL |  |  |  |
| 154 | 5 | Papel seda 10x15 | block con 100 hojas |  |  |  |
| 155 | 1 | Probeta de vidrio graduada 1000 mL | 1 L |  |  |  |
| 156 | 1 | Probeta de propileno graduada | 1 L |  |  |  |
| 157 | 2 | Densímetro 1.000 a 1.200 para líquidos más pesados que el agua |  |  |  |  |
| 158 | 1 | 40uM Cell Strainer universal individually wrapped sterile 50case | 50 case | NEST |  |  |
| 159 | 1 | 12 Well Cell Culture Plate Flat TC sterile | 1pk 50cs | NEST |  |  |
| 160 | 1 | 6 Well Cell Culture Plate Flat TC sterile | 1pk 50cs | NEST |  |  |
| 161 | 1 | 96 Well Cell Culture Plate flat TC sterile | 1pk 100cs | NEST |  |  |
| 162 | 1 | 25cm2 Cell Culture Flask Vent Cap TC sterile | 10pk 200cs | NEST |  |  |
| 163 | 1 | COULTER FLOW COUNT 20ML,IVD | 200 tests | BECKMAN COULTER |  |  |
| 164 | 1 | VersaLyse 100t IVD CE | 100 tests | BECKMAN COULTER |  |  |
| 165 | 1 | IOTest 3 Fixative Solution 100-200t, IVD CE | 100-200 tests | BECKMAN COULTER |  |  |
| 166 | 1 | Foxp3 Transcription Factor Staining Buffer Kit KIT | Pieza | Tonbo™ |  |  |
| 167 | 1 | Foxp3 / Transcription Factor Fix/Perm Diluent (1X) 160 mL | 160mL | Tonbo™ |  |  |
| 168 | 1 | Foxp3 / Transcription Factor Fix/Perm Concentrate (4X) 50 Ml | (4X) 50mL | Tonbo™ |  |  |
| 169 | 1 | Flow Cytometry Perm Buffer (10X) 150 mL | (10X) 150 mL | Tonbo™ |  |  |
| 170 | 1 | Thiazole Orange, 1g, Sigma | 1g | SIGMA |  |  |
| 171 | 1 | Brillian Violet 421TM anti human ki-67 antibody 100 tests | 100tests | Biolegend |  |  |
| 172 | 1 | Rainbow Calibration Particles, 8 peaks (3.0-3.4 μm), 5 mL, | 5mL | Biolegend |  |  |
| 173 | 1 | PEPTIDE SEQUENCE | 2MG | PEPTIDE 2.0 |  |  |
| 174 | 1 | PEPTIDE SEQUENCE | 2MG | PEPTIDE 2.0 |  |  |
| 175 | 5 | PUNTAS 1000UL AZULES NO ESTERIL PAQUETE(S) CON 1000 PIEZA(S) AXYGEN | 1000 Piezas | AXYGEN |  |  |
| 176 | 5 | PUNTAS 10UL CLARAS NO ESTERIL PAQUETE(S) CON 1000 PIEZA(S) AXYGEN | 1000 Piezas | AXYGEN |  |  |
| 177 | 5 | PUNTAS 200UL AMARILLAS NO ESTERIL BOLSA(S) CON 1000 PIEZA(S) CORNING | 1000 Piezas | CORNING |  |  |
| 178 | 1 | ANNEXIN V PE APOP DTEC KIT 100 TESTS PHARMINGEN | 100 tests | PHARMINGEN |  |  |
| 179 | 5 | TUBO DE POLIESTIRENO 5ML, 12X75MM FONDO REDONDO, SNAP CAP, ESTERIL PAQUETE(S) CON 125 PIEZA(S) FALCON | 125 Piezas | FALCON |  |  |
| 180 | 1 | TUBO DE POLIPROPILENO 15ML, 17X120MM FONDO CONICO, ALTA CLARIDAD, TAPON DE ROSCA C/SELLO, ESTERIL PAQUETE(S) CON 50 PIEZA(S) FALCON | 50 Piezas | FALCON |  |  |
| 181 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA 50ML DE POLIPROPILENO ALTA CLARIDAD FONDO CONICO ESTERIL PAQUETE(S) CON 25 PIEZA(S) FALCON | 25 Piezas | FALCON |  |  |
| 182 | 1 | TUBO DE POLIESTIRENO 15ML, 17X120MM FONDO CONICO, TAPON DE ROSCA, CON SELLO, ESTERIL PAQUETE(S) CON 50 PIEZA(S) FALCON | 50 Piezas | FALCON |  |  |
| 183 | 1 | MICROTUBOS 1.5ML DE POLIPROPILENO CLARO ESTERIL PCR CLEAN C/1000 EPPENDORF | 1000 Piezas | EPPENDORF |  |  |
| 184 | 1 | MICROTUBOS PCR 0.2ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA BOLSA(S) CON 500 PIEZA(S) SORENSON | 500 Piezas | SORENSON |  |  |
| 185 | 1 | CBA HUMAN INFLAMMATORY CYTOKINE KIT 80 TESTS BD PHARMINGEN | 1 Caja | PHARMINGEN |  |  |
| 186 | 1 | 7-AAD (RUO) STAINING SOLUTION 2ML BD PHARMINGEN | 2ML | PHARMINGEN |  |  |
| 187 | 1 | MITOSTATUS RED 100UG BD BIOSCIENCES | 100UG | BD BIOSCIENCES |  |  |
| 188 | 1 | Blood Genomic DNA extraction Mini Kit (100prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |  |
| 189 | 1 | Tissue Total RNA Extraction Mini Kit (Animal tissue/cultured cell/Bacteria/Yeast) 300preps | 1 Caja | FAVORGEN |  |  |
| 190 | 1 | Gel/PCR Purification Mini Kit (100 prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |  |
| 191 | 1 | PCR Clean-Up Mini Kit (200 prep) | 1 Caja | FAVORGEN |  |  |
| 192 | 1 | BIOPAK CLINICAL - NCM 84212990 | 1 Caja | BIOPAK |  |  |
| 193 | 1 | SIMPLIPAK 1 - NCM 84212100 | 1 PIEZA | SIMPLIPAK |  |  |
| 194 | 3 | Stericup-GP 250mL Express Plus PES .22um RS 12/pk - | 12/pk | STERICUP-GP |  |  |
| 195 | 1 | PIPET-LITE XLS+ LTS 8-CH PIPET 5-50 | 1 PIEZA | RAININ |  |  |
| 196 | 1 | RC-L10 PUNTAS: BULK LTS 20UL TIP 1000/P | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |  |
| 197 | 1 | RC-L250 PUNTAS: BULK LTS 250UL TIP 100 | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |  |
| 198 | 1 | RC-L1000 PUNTAS: BULK LTS 1000UL TIP 100 | 1 bolsa con 1000puntas | RAININ |  |  |
| 199 |  |  |  |  |  |  |
| 200 | 7 | MSC-NTPF-SM GUANTE NITRILO CHICO LIBRE POLVO C/100 PZA TAC/PRO-SAFE | Caja c 100 piezas | PRO-SAFE |  |  |
| 201 | 2 | AGUJA ECLIPSE 21X32 C/48 VACUTAINER | 48 piezas | VACUTAINER |  |  |
| 202 | 2 | TUBO LILA 4ML HEMOGARD C/100 VACUTAINER | 100 piezas | VACUTAINER |  |  |
| 203 | 1 | CAJA CRIOGENICA DE CARTON C/5 BIOLOGIX | Caja con 5 piezas | BIOLOGIX |  |  |
| 204 | 1 | T4 DNA LIGASE-100,000 UNITS | 1 PIEZA | NEW ENGLAND |  |  |
| 205 |  |  |  |  |  |  |
| 206 | 1 | Cloruro de calcio, anhidro, en polvo, 97% | 500G | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 207 | 1 | Cisplatin, British Pharmacopoeia (BP) Re | 100MG | British Pharmacopoeia |  |  |
| 208 | 1 | Clorhidrato de doxorrubicina | 10MG | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 209 | 1 | Solución salina tamponada | 6X500ML | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 210 | 1 | Solución de bromuro de etidio, BioReagent | 100ML | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 211 | 1 | Ficoll-Paque Premium, Cytiva 17-5442-03, envase de 6 ×500 mL - NCM 39072090 | 6X500ML | FICOLL |  |  |
| 212 | 1 | IPTG, 99% (TLC), 0,1% dioxano | 10G | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 213 | 1 | Paclitaxel, de Taxus brevifolia | 5MG | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 214 | 1 | RHODAMINE 6G CHLORID | 100G | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 215 | 1 | Ácido tricoloroacético, reac ACS, 99.0% | 500G | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 216 | 1 | Solución azul de tripano, 0,4%, líquido | 100ML | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 217 | 1 | 3,3-diaminobencidina, 98% | 25G | SIGMA-ALDRICH |  |  |
| 218 | 1 | GIBCO DMEM F12 DULBEC | 10 X 500ML | GIBCO |  |  |
| 219 | 2 | FBS QUALIFIED USA ORIGIN | 500ML | GIBCO |  |  |
| 220 | 12 | TRYPSIN 0 25 EDTA | 100ML | GIBCO |  |  |
| 221 | 4 | ATTUNE 1 X 10L FOCUSING FLUID | 10L | INVITROGEN |  |  |
| 222 | 3 | ATTUNE TRACKING BEADS TO MON | 3ML | INVITROGEN |  |  |
| 223 | 3 | ATTUNE WASH SOLUTION | 250ML | LIFE TECHNOLOGIES |  |  |
| 224 | 3 | ATTUNE 1X SHUTDOWN SOLUTION | 250ML | LIFE TECHNOLOGIES |  |  |
| 225 | 1 | 6X TRITRACK DNA LOADING DYE | 5X1ML | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 226 | 1 | GENERULER 1KB PLUS DNA LADDER | 5X50UG | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 227 | 1 | 50X TAE ELECTROPHORESIS BUFFER | 50X | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 228 | 1 | 10X TBE ELECTROPHORESIS BUFFER | 100UG | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 229 | 1 | GIBCO RPMI MEDIUM 1640 1X | 10X500ML | GIBCO |  |  |
| 230 | 2 | RECOVERY CELL CULTURE FREEZING | 50ML | GIBCO |  |  |
| 231 | 1 | PENICILLIN STREPTOMYCIN SOL | 100ML | GIBCO |  |  |
| 232 | 1 | GIBCO L GLUTAMINA 200MM 100X | 100ML | GIBCO |  |  |
| 233 | 1 | IBRIGHT PREST PROTEIN LADDER 2 X 250 UL | 2X250UL | iBright™ |  |  |
| 234 | 1 | TRIS GLYCINE SDS RUNNING BUFFER 10X | 5L | NOVEX |  |  |
| 235 | 1 | STACKING BUFFER 5-PACK 5-PACK | 5X500ML | SureCast™ |  |  |
| 236 | 1 | SURECAST RESOLVING BUFFER 1 L | 2X500ML | SureCast™ |  |  |
| 237 | 1 | SURECAST ACRYLAMIDE SOLUTION 40 | 450ml | SureCast™ |  |  |
| 238 | 1 | TMB ELISA | 500ML | INVITROGEN |  |  |
| 239 | 1 | SUPERBLOCK BLOCKING BUFFER IN PBS 1 LITER | 1L | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 240 | 1 | BUPH CARBONATE BICARBONATE BUFFER PACKS | 40 packs | THERMO SCIENTIFIC |  |  |
| 241 | 1 | CELLTRACE CFSE CELL PROLIFERAT | 1KIT | LIFE TECHNOLOGIES |  |  |
| 242 | 1 | DYNABEADS CD3 CD28 T CELL | 0.4 ml | GIBCO |  |  |
| 243 | 1 | 10ML PIPETTE INDIV WRAPPED | 200 piezas | NUNC |  |  |
| 244 | 1 | 5ML PIPETTE INDIVIDUALLY WRAPP | 200 piezas | NUNC |  |  |
| 245 | 6 | LEIBOVITZ L 15 MED | 500ml | GIBCO |  |  |
| 246 | 1 | PIERCE 96 WELL PLATES CORNER | 100 piezas | PIERCE |  |  |
| 247 | 1 | GoTaq Green Master Mix.Mezcla mastermix para la actividad de DNA polimerasa GoTaq | 1000 reacciones | PROMEGA |  |  |
| 248 | 5 | Ácido nítrico INSTRA 69-70% Cal JTBaker (2.5 lt) | 2.5 L |  |  |  |
| 249 | 6 | Ácido clorhídrico ACS 36.5-38.0% Cal JTBaker (4L) | 2.5 L |  |  |  |
| 250 | 1 | Solución estándar de Galio 100 mL (1000 ppm) | 0.1 L |  |  |  |
| 251 | 1 | Solución Estándar para AA de arsénico marca GBC (100 ml) 1000 ppm | 0.1 L |  |  |  |
| 252 | 1 | Solución estándar de plomo 100 mL (1000 ppm) | 0.1 L |  |  |  |
| 253 | 6 | Peróxido de hidrógeno solución 30% Cal. JTBaker (500 ml) (corta cad.) | 0.5 L |  |  |  |
| 254 | 4 | Detergente Extran MA 02 neutro marca Merck (5 lt) (1075535000) | 5 L |  |  |  |
| 255 | 1 | Set de Micropipetas automáticas 1-5 mL, 200-1000 microlitros y de 1-200 microlitros. | 1 set |  |  |  |
| 256 | 2 | Punta p/micropipeta universal amarilla Corning 1-200 ul c/1000 pz. | 1 caja |  |  |  |
| 257 | 3 | Punta p/micropipeta Std. Natural Fisher Brand 200-1000 ul c/750 pz. | 1 caja |  |  |  |
| 258 | 22 | Matraz volumétrico de vidrio Clase "A" Pyrex 10 ml. tapon esm. - Vts - 40 PIEZA 449.00 17,960.00 | 1 matraz |  |  |  |
| 259 | 10 | Vaso de precipitados de vidrio forma baja Pyrex Griffin 50 ml. | 1 vaso pp |  |  |  |
| 260 | 5 | Torundas con alcohol | Bolsa c/100 |  |  |  |
| 261 | 5 | Tubos vacutainer (tapon morado) | Paquete c/100 piezas |  |  |  |
| 262 | 4 | Agujas para Vacutainer verdes (0.8 x 38 cm) con 100 pzas c/u | Paquete c/100 piezas |  |  |  |
| 263 | 5 | Guantes de exploración látex. No color negro. Tamaño chico | Paquete c/100 piezas |  |  |  |
| 264 | 5 | Guantes de exploración látex. No color negro. Tamaño mediano | Paquete c/100 piezas |  |  |  |
| 265 | 4 | Gradillas para 72 tubos medida 75X10 mm, DE POLIPROPILENO AZUL. | 1 gradilla |  |  |  |
| 266 | 10 | Ligaduras elásticas (torniquete) para punción venosa abre fácil Hergom | 1 pieza |  |  |  |
| 267 | 5 | Microtubos con tapa plana, transparentes de 1.5mL | 1 bolsa c/500 piezas |  |  |  |
| 268 | 5 | Contenedor RPBI para sangre Rojo de 1.8 L | 1 pieza |  |  |  |
| 269 | 5 | Contenedor RPBI para Punzocortantes de 1.8 L | 1 pieza |  |  |  |
| 270 | 20 | Bolsa Roja para RPBI, color rojo, tamaño mediano 55x60 | 1 bolsa |  |  |  |
| 271 | 20 | Guantes de plástico grueso | 20 pares |  |  |  |
| 272 | 4 | Agua destilada | 20 Lt |  |  |  |
| 273 | 4 | Gas argón | carga de 10.5 mᶟ |  |  |  |
| 274 | 4 | Ácido nítrico | 2.5 L |  |  |  |
| 275 | 3 | Ácido clorhídrico | 1 L |  |  |  |
| 276 | 2 | Peróxido de hidrógeno | 0.5 L |  |  |  |
| 277 | 4 | Agua destilada | 20 Lt |  |  |  |
| 278 | 6 | Papel filtro whatman 12.5 cm No. 1 de 100 piezas | 1 caja |  |  |  |
| 279 | 1 | 20 litros de alcohol etilico 96° | garrafa |  |  |  |
| 280 | 1 | Quitosano low molecular weight 50 g | bote |  |  |  |
| 281 | 1 | Yeast extract for use in microbial growth medium 250 g | bote |  |  |  |
| 282 | 1 | Caja con 500 cajas Petri 90 x 15 plástico | caja |  |  |  |
| 283 | 1 | Agar nutritivo 450 g | bote |  |  |  |
| 284 | 6 | Toallas interdobladas kimberly-clark sanitas 20 fajillas con 100 piezas c/u | fajita |  |  |  |
| 285 | 1 | Agar dextrosa y papa 450 g | bote |  |  |  |
| 286 | 1 | Ácido acético glacial RA ACS 1 litro | liquido |  |  |  |
| 287 | 3 | Guante de latex mediano | caja |  |  |  |
| 288 | 3 | Guante de latex grande | caja |  |  |  |
| 289 | 14 | Matraz Erlenmeyer con tapa roscada | unidad |  |  |  |
| 290 | 40 | Caja petri vidrio 60 x 15 mm | unidad |  |  |  |
| 291 | 2 | KIT DE PURIFICACION DE DNA PURELK MICROBIOME INVITROGEN | unidad |  |  |  |
| 292 | 1 | Cámara Neubauer | unidad |  |  |  |
| 293 | 1 | Baño ultrasonido | unidad |  |  |  |
| 294 | 2 | Bolsa plástico negro 13x20 cm | kilo |  |  |  |
| 295 | 2 | Bolsa plástico negro 22x22 cm | kilo |  |  |  |
| 296 | 2 | Bolsa plástico negro 15x25 cm | kilo |  |  |  |
| 297 | 1 | Metarrhizium de 200 g | 200 g |  |  |  |
| 298 | 1 | KIT PARA LISIS MICROORGANISMOS VK01 | C/50 PREPS | Bertin instruments |  |  |
| 299 | 2 | PLATINUM GREEN HS PCR 2X MM (200RXN) | 200 RXN | INVITROGEN |  |  |
| 300 | 1 | FENOL-CLOROFORMO-ALCOHOL ISIAMILICO (25:24:1 V/V) ULTRAPURE | 400 ml | INVITROGEN |  |  |
| 301 | 1 | PROTEINASA K RECOMBINANTE GRADO PCR 1ML | 1 Ml | ThermoScientific |  |  |
| 302 | 2 | MARCADOR DE PESO MOLECULAR TRACK IT 1 KB PLUS DNA LADDER | 50 ug | INVITROGEN |  |  |
| 303 | 1 | KIT GEL Y LIMPIEZA DE PRODUCTOS DE PCR | 250 PREPS | Macherey-Nagel |  |  |
| 304 | 1 | MICROTUBOS PCR 0.2 ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA | Bolsa con 500 pzas | SORENSON |  |  |
| 305 | 2 | MICROTUBOS 1.5ML DE POLIPROPILENO CLARO NO ESTERIL C/TAPA SNAPLOCK | PAQ C/500 PZAS | AXYGEN |  |  |
| 306 | 1 | PUNTAS 1000 UL AZULES NO ESTERIL | PAQ C/1000 PZAS | AXYGEN |  |  |
| 307 | 1 | PUNTAS 2000 UL CLARAS NO ESTERIL | BOLSA C/1000 PZAS | AXYGEN |  |  |
| 308 | 1 | PUNTAS 10UL CLARAS NO ESTERIL | BOLSA C/1000 PZAS | AXYGEN |  |  |
| 309 | 1 | TUBO DE POLIPROPILENO 15ML 17X120MM FONDO CONICO ALTA CLARIDAD | PAQ C/50 PZAS | FALCON |  |  |
| 310 | 3 | GUANTES DE NITRILO AZUL FINECARE SIN POLVO DESECHABLE TALLA MEDIANA | PAQ C/100 PZAS | CTR |  |  |
| 311 | 3 | GUANTES DE NITRILO AZUL FINECARE SIN POLVO DESECHABLE TALLA CHICA | PAQ C/100 PZAS | CTR |  |  |
| 312 | 1 | CLORURO DE POTASIO DE 500 GRS. F-24842 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |  |
| 313 | 1 | ACETATO DE SODIO ANH. DE 500 GRS. F-11922 CANT. LTD. | 0.500 g |  |  |  |
| 314 | 1 | FENOL FOLIN CIOCALTEU P/PROTEINAS DE 1 LT. H-2790 CANT. | 1 Lt |  |  |  |
| 315 | 1 | PEROXIDO DE HIDROGENO 30% DE 1 LT. F-56002 CANT. LTDA. | 1 Lt |  |  |  |
| 316 | 1 | SULFATO DE AMONIO DE 500 GRS. B-0792 N CANT. LTD. (85) | 0.500 g |  |  |  |
| 317 | 1 | Solución Buffer para pH 7.0 Cal JTBaker (1 lt) Amarill Certificada | 1 Lt |  |  |  |
| 318 | 1 | Solución Buffer para pH 10.0 Cal JTBaker (1 lt) Azul Certificada | 1 Lt |  |  |  |
| 319 | 1 | Solución Buffer para pH 4.0 Cal JTBaker (1 lt) Roja Certificada 1 LITRO 179.00 179.00 | 1 Lt |  |  |  |
| 320 | 1 | ACETONITRILO HPLC DE 1 LT. B-9012 R CANT. LTD. (61) | 1 Lt |  |  |  |
| 321 | 1 | AGUA HPLC DE 1 LT. B-4218 N CANT. LTD. (49) | 1 Lt |  |  |  |
| 322 | 1 | ACIDO FORMICO DE 1 LT. B-0128 R CANT. LTDA. (61) | 1 Lt |  |  |  |
| 323 | 1 | VIAL HPLC 12X32 MM CLARO ROSCA 8-425 C/100 77331232S |  |  |  |  |
| 324 | 1 | TAPON ROSCA 8-425 NEGRO LISO C/100 7773812BK8425 |  |  |  |  |
| 325 | 1 | PAPEL FILTRO #595 DE 12.5 CMS. CJ. C/100 10311611 |  |  |  |  |
| 326 | 1 | ALCOHOL ETILICO ABS. DE 4 LTS. F-06065 CANT. LTD. |  |  |  |  |
| 327 | 1 | CARBONATO DE SODIO DE 500 GRS. B-3598 CANT.LTDA. (61) | 0.500 g |  |  |  |
| 328 | 1 | METANOL ABSOLUTO DE 4 LTS. B-9070 R CANT. LTD. (61) | garrafa 4 Lt |  |  |  |
| 329 | 1 | CLORURO DE ALUMINIO DE 500 GRS. F-24012 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |  |
| 330 | 1 | REACTIVO P/FIERRO TPTZ PB. DE 25 ML. PQ. C/100 22756-99 (40) | 0.25 g |  |  |  |
| 331 | 1 | ANTRONA DE 25 GRS. F-04701 CANT. LTDA | 0.25 g |  |  |  |
| 332 | 1 | ALCOHOL ETILICO AL 96% DE 3.5 LTS. H-1822 CANT. LTD. |  |  |  |  |
| 333 | 1 | ALCOHOL ETILICO AL 70 % DE 3.5 LTS. H-1821 CANT. L.T.D. |  |  |  |  |
| 334 | 1 | PERSULFATO DE POTASIO DE 500 GRS. F-58842 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |  |
| 335 | 1 | ACETATO DE SODIO TRIH. DE 1 KG. B-4009 CANT. LTDA. (61) | 1 kg |  |  |  |
| 336 | 1 | HIDROXIDO DE SODIO DE 500 GRS. F-36902 CANT. LTDA. | 0.500 g |  |  |  |
| 337 | 1 | TAPON ROSCA 8-425 NEGRO LISO C/100 7773812BK8425 |  |  |  |  |
| 338 | 2 | PAPEL FILTRO #595 DE 12.5 CMS. CJ. C/100 10311611 |  |  |  |  |
| 339 | 2 | FRASCO C/TAPA DE ROSCA BLANCO DE 1 LT. GRAD. 321-940 | 1 Lt |  |  |  |
| 340 | 2 | ROBETA GRADUADA DE PP DE 1 LT. F28458-0000 | 1 Lt |  |  |  |
| 341 | 12 | VASO DE PRECIPITADO DE 100 ML. K-14000 | 0.100 ml |  |  |  |
| 342 | 1 | VIDRIO DE RELOJ DE 8 CMS. 7772001-80 |  |  |  |  |
| 343 | 3 | VASO DE PRECIPITADO DE 1 LT. P-1003 | 1 Lt |  |  |  |
| 344 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA FALCON 50 ML. CJ. GRADILLA C/500 32105P | .50 ml |  |  |  |
| 345 | 1 | TUBO P/CENTRIFUGA FALCON 15 ML. CJ. GRADILLA C/500 34118P | .15 ml |  |  |  |
| 346 | 1 | HIDRATADO DE COLATO DE SODIO DE BILIS BOVINA 99%. Código en Sigma Aldrich: **C1254** | 100 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 347 | 1 | LUTEOLINA 98% (TLC) EN POLVO. Código: **L9283** | 50 mg | Sigma-Aldrich |  |  |
| 348 | 1 | Papaina de Carica papaya. Código: **10108014001** | 10 ml | Sigma-Aldrich |  |  |
| 349 | 1 | SEPHAROSE 4B 45-165 UM BEAD DIAMETER. Código: **4B200** | 100 ml | Sigma-Aldrich |  |  |
| 350 | 1 | DEAE SEPHAROSE. Código: **DFF100** | 50 ml | Sigma-Aldrich |  |  |
| 351 | 1 | PORTA FILTRO 47MM C/8 PK WHATMAN T. Código: **WHA420400** | Paquete con 8 | Sigma-Aldrich |  |  |
| 352 | 2 | FILTRO MEMBRANA ESTER CELULOSA PK/100 WHATMAN T. Código: **WHA7141204** | Paquete de 100 Filtros | Sigma-Aldrich |  |  |
| 353 | 1 | GEL DE SILICE GRADO TÉCNICO, TAMAÑO DE PORO 60 Å, TAMAÑO DE PARTÍCULA 40-63 μm. Código: **717185** | 1 Kg | Sigma-Aldrich |  |  |
| 354 | 1 | COLUMNA P/CROMATOGRAFIA C18 - GEL DE SILICE DE FASE INVERSA, COMPLETAMENTE TAPADA 50GR. Código: **60756** | 50 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 355 | 1 | 4-NITROFENIL ALFA-D-GLUCOPIRANOSIDO 99%. Código: **N1377** | 5 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 356 | 1 | (R)-(+)-LIMONENO 97%. Código: **183164** | 500 ml | Sigma-Aldrich |  |  |
| 357 | 1 | TWEEN 80. Código: **P1754** | 1 L | Sigma-Aldrich |  |  |
| 358 | 1 | DIMETIL SULFOXIDO (DMSO) ANHIDRO, 99.9%. Código: **276855** | 100 ml | Sigma-Aldrich |  |  |
| 359 | 1 | BROMELINA TALLO PINA. Código: **B4882** | 10 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 360 | 1 | QUERCETINA HIDRATADA PUREZA ≥95%. Código: **337951** | 25 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 361 | 1 | RUTINA HIDRATADA PUREZA ≥94% (HPLC). Código: **R5143** | 50 g | Sigma-Aldrich |  |  |
| 362 | 1 | LUTEOLINA 7-GLUCOSIDO. Código: **PHL89724** | 20 mg | Sigma-Aldrich |  |  |
| 363 | 1 | 4-nitrophenyl beta-D-glucopyranoside ≥98% (TLC). Código: **N7006** | 500 mg | Sigma-Aldrich |  |  |
| 364 | 1 | CONA Sensi FAST Kit Síntesa CONA | 250 REACCIONES | Sensi Fast |  |  |
| 365 | 1 | Extracción RNA/ Direct-zol RNA Miniprep Plus | 250 REACCIONES | Zymo Reseach |  |  |
| 366 | 1 | Extracción DNA/ E 2N A Micro Elite Genomio DNA Kit | 200 PREPS | OmegaBiotec |  |  |
| 367 | 1 | Expresión/ Máxima Cyber green Ror OPCR MM | 1000 REACCIONES | Thermofisher |  |  |
| 368 | 5 | Cuantificación DNA/ Qubit &SDNA HS Assay kit 100 | 100 PREPS | Thermofisher |  |  |
| 369 | 1 | Cuantificación RNA/ QUANT IT RNA BR ASSAY KIT | 500 MUESTRAS | Thermofisher |  |  |
| 370 | 1 | Qubit Assay Tubes Set of 500 | 500 TUBOS | Thermofisher |  |  |
| 371 | 1 | Intognood RNA/ QUDK RNA 1Q KIt 275 Asseys | 250 ASSAY | Thermofisher |  |  |
| 372 | 1 | Glucaisa | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 373 | 1 | HOL | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 374 | 1 | LDL | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 375 | 1 | Colesterol | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 376 | 1 | Trisloendos | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 377 | 2 | Calcio | 100 PRUEBAS | Roche |  |  |
| 378 | 1 | Diluyente NeCt9% | CAJA | Roche |  |  |
| 379 | 1 | Detergonte NoOH-D | CAJA | Roche |  |  |
| 380 | 1 | 13 inmunoensayo triodotironina el so 0/98 mexia) | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |  |
| 381 | 2 | 74 INMUNOENSAYO ENZIMA TIROXINA ELISA C/96 MEXLAB | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |  |
| 382 | 1 | TSH INMUNDENSAYO TIROIDES ELISA (\* 96 MEXLAR | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |  |
| 383 | 1 | 14 LIBRE TIROXINA ELSA P/96 MEXLAB | 96 REACCIONES | Mexlab/Química Tech |  |  |
|  |  |  |  | **SUBTOTAL DE LAS PARTIDAS** |  |  |
|  |  |  |  | **I.V.A.** |  |  |
|  |  |  |  | **TOTAL** |  |  |

* **El importe total incluye el I.V.A., es en moneda nacional y permanecerá vigente durante el plazo de ejecución del contrato respectivo.**
* **El pago se realizará de acuerdo a lo establecido en estas bases.**
* **Los precios cotizados deberán cubrir los costos de los bienes, así como gastos inherentes a la entrega, impuestos, seguros, fianzas, derechos, licencias, fletes, empaques, carga, descarga y cualquier otro que pudiera presentarse. Por lo que una vez presentada la propuesta no se aceptará ningún costo extra.**
* **En caso de medicamentos señalar cuando no gravan I.V.A.**

**ATENTAMENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PARTICIPANTE** |  | **NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE** |

***Notas adicionales:***

*El documento denominado “ANEXO DOS”; deberá presentarse en papel membretado del Licitante y deberá ser foliado y firmarse autógrafamente en todas sus hojas por el Representante Legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para ello.*

*El presente “ANEXO DOS” deberá presentarse en CD o USB con el documento en formato Excel, propiamente identificado con los datos de la empresa y el número de la licitación.*

EL PRESENTE ES UN FORMATO QUE SE AJUSTARÁ A LAS BASES, MODIFICACIOES Y JUNTA DE ACLARACIONES

**MODELO DE CONTRATO**

CONTRATO DE ADQUISICIÓN No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ QUE CELEBRAN POR UNA PARTE **LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA,** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR SU DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y APODERADO LEGAL EL **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **“LA UNIVERSIDAD”** Y POR LA OTRA LA EMPRESA **NOMBRE DEL PROVEEDOR** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR SU APODERADO LEGAL EL **C. REPRESENTANTE LEGAL** A QUIEN EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE LES DENOMINARÁ **“EL PROVEEDOR”**, SUJETÁNDOSE AMBAS PARTES AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

**D E C L A R A C I O N E S**

PROYECTO DE CONTRATO

**I.-** Declara **“LA UNIVERSIDAD”**:

**I.1.-** Que es un organismo público descentralizado del Estado, dotado de personalidad propia y plena capacidad jurídica, de conformidad con el Artículo 1º de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma de Chihuahua, aprobada por la Sexagésima Primera Honorable Legislatura Constitucional del Estado Libre y Soberano de Chihuahua, en su Decreto 953/07 II P.O., publicado el 27 de junio de 2007 en el Periódico Oficial del Estado.

**I.2.-** Que tiene por objeto, entre otros: impartir educación superior para formar profesionistas, investigadores y técnicos que contribuyan al desarrollo social, económico y cultural del Estado y de la Nación; proporcionando a sus miembros una sólida formación integral orientada por los valores más elevados del hombre; la justicia y la solidaridad social, el respeto a la pluralidad de las ideas, el sentido de servicio, el conocimiento científico y filosófico y la superación permanente; fomentando y realizando labores de investigación científica y humanística; promoviendo el desarrollo y la transformación social mediante servicios prestados a la colectividad; coadyuvando con organismos públicos, sociales y privados en actividades dirigidas a la satisfacción.

**I.3.-** Que la adquisición de artículos deportivos, material y suministros médicos y uniformes para la Universidad Autónoma de chihuahua, esta contemplado dentro de su plan de desarrollo institucional, con la finalidad de continuar implementando medidas que aseguren el progreso de la comunidad universitaria.

**I.4.-** Que para lograr el objetivo mencionado en la declaración anterior, y atendiendo a lo dispuesto por el Artículo 21 inciso c) del Reglamento de Presupuesto, Gasto y Contabilidad de la Universidad Autónoma de Chihuahua, se llevó a cabo un procedimiento de Licitación Pública, para la formalización del presente contrato, con fundamento en los artículos 40 primer párrafo y 83 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, con el propósito de llevar a cabo la adquisición de consumibles de cómputo para la Universidad Autónoma de Chihuahua, que se cubrirán con recursos propios.

**I.5.-** Que con fecha\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, el Comité de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, emitió el Acta de Fallo No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, relativo a la adquisición de consumibles de cómputo para la Universidad Autónoma de Chihuahua resultando como proveedor beneficiado en las partida única \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ la empresa NOMBRE DEL PROVEEDOR es decir, y de ahora en adelante **“EL PROVEEDOR”**.

**I.6.-** Que comparece en este acto a través de su Director Administrativo y Apoderado Legal, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, quien cuenta con amplias facultades para suscribir el presente instrumento, acreditando su personalidad \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**I.7.-** Que para los efectos del presente contrato, señala como domicilio legal el ubicado en la calle Escorza No.900, Colonia Centro, Código Postal 31000, de esta ciudad de Chihuahua, capital del estado del mismo nombre.

**II.-** Declara **“EL PROVEEDOR”**:

**II.1.-** Que es \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**II.2.-** Que cuenta con la capacidad de respuesta necesaria para dar oportuno cumplimiento al presente contrato de adquisición, que le fue adjudicado mediante el procedimiento de Licitación Pública el \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ por **“LA UNIVERSIDAD”**.

**II.3.-** Que su apoderado legal el **C. REPRESENTANTE LEGAL** cuenta con las facultades suficientes para celebrar el presente instrumento, tal como lo acredita con\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**II.4.-** Que, para los efectos del presente contrato, señala como domicilio legal el ubicado \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**III.- Declaran ambas partes:**

EL PRESENTE ES UN FORMATO QUE SE AJUSTARÁ A LAS BASES, MODIFICACIOES Y JUNTA DE ACLARACIONES

**ÚNICO.-** Que se reconocen mutuamente la personalidad con la que se ostentan y que están de acuerdo en celebrar el presente instrumento al tenor de las siguientes:

**C L Á U S U L A S**

**PRIMERA.-** El presente contrato tiene por objeto formalizar la adquisición de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a favor de **“LA UNIVERSIDAD”,** y que serán proporcionados por el **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”** en los términos y condiciones que se deriven del presente instrumento y que se describen en forma detallada en el "Anexo Uno" de este contrato y que para sus efectos será considerado como parte integrante del mismo.

**SEGUNDA.-** El total de los bienes materia del contrato se encuentran descritos en el Anexo Uno, pactándose como pago total de la referida adquisición, el importe de $\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pesos 00/100 M.N.), más el 16% (dieciséis por ciento) del Impuesto al Valor Agregado, lo que da una cantidad final a pagarse de $\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_pesos 00/100 M.N.).

PROYECTO DE CONTRATO

**TERCERA.-** Para que **“LA UNIVERSIDAD”** realice el pago total referido en la cláusula anterior a **"EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_",** éste deberá entregar al Departamento de Tesorería de la Universidad Autónoma de Chihuahua las facturas que amparen la entrega de los bienes mencionados en la Cláusula Primera de este instrumento y que cumpla plenamente con los requisitos fiscales exigidos por la ley, en la cual deberá obrar el sello y firma de aceptación de los bienes materia de este contrato por parte del Coordinador General de Tecnologías de Información de la Universidad Autónoma de Chihuahua; asimismo **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_”** se obliga a subir y validar su factura en el portal de la UACH en el link https://facturacion.uach.mx/ . Una vez hecho lo anterior, el Departamento de Tesorería de la Universidad Autónoma de Chihuahua, le entregará a **"EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”** el contra recibo correspondiente y se tramitará el pago relativo, el cual se efectuará dentro de los 20 días hábiles posteriores.

Una vez recibido el pago respectivo, **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_”** se obliga a emitir el complemento de la factura conforme los lineamientos que marca el SAT, el cual deberá subir y validar en el portal de la UACH https://facturacion.uach.mx/, a más tardar el décimo día natural del mes inmediato siguiente en que se efectuó el pago.

**CUARTA.- “EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_”** se compromete a que los bienes en cuestión serán asegurados contra todo riesgo hasta su total entrega “LA UNIVERSIDAD”, en las oficinas que ocupa la Coordinación General de Tecnologías de Información de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicada en el Campus I s/n en Chihuahua, Chih. o en cualquier otro lugar designado por **“LA UNIVERSIDAD”**, en el entendido de que los gastos relacionados con dicho aseguramiento correrán a cargo de **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”.**

**QUINTA.-** La entrega de los bienes a **“LA UNIVERSIDAD”** por parte de **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”,** deberán ser conforme al calendario siguiente:

|  |  |
| --- | --- |
| **PARTIDAS** | **TIEMPO DE ENTREGA** |
|  |  |

**SEXTA.-** Si al efectuarse la entrega de los bienes por parte de **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_”, “LA UNIVERSIDAD”** estuviere inconforme con los bienes, **“LA UNIVERSIDAD”** levantará un Acta en la que hará constar las inconformidades respectivas y se la notificará a **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”,** a efecto de que éste cumplimente lo pactado, a plena satisfacción de **“LA UNIVERSIDAD”,** dentro del plazo que discrecionalmente le fije ésta; de no cumplir en dicho plazo **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”** se hará merecedor a la pena prevista en la Cláusula siguiente

**SÉPTIMA.-** **LA UNIVERSIDAD"** en caso de incumplimiento podrá exigir a **"EL PROVEEDOR"** el pago de una pena convencional en los términos que se describen a continuación:

1. Porque no sostenga los precios pactados, en cualquier momento de la entrega, se hará efectiva la garantía del 10% (diez por ciento) de cumplimiento en su totalidad.
2. Por entrega extemporánea de los bienes, se aplicara a **"EL PROVEEDOR"** una sanción del 0.5% (cero punto cinco por ciento), sobre el valor de los bienes no entregados por cada día de retraso imputable a **"EL PROVEEDOR"**, hasta un límite igual al monto de la fianza de garantía de cumplimiento señalada en la Cláusula Décima Novena del presente contrato, contados a partir del día siguiente en que venza el plazo de entrega de los bienes y/o en el contrato respectivo, o el monto de la garantía de cumplimiento, lo que ocurra primero.
3. Por cancelación de los bienes antes de la fecha pactada para su entrega, se le aplicará a **"EL PROVEEDOR"** una sanción igual al 10% (diez por ciento) del valor antes del Impuesto al Valor Agregado de los bienes cancelados.

EL PRESENTE ES UN FORMATO QUE SE AJUSTARÁ A LAS BASES, MODIFICACIOES Y JUNTA DE ACLARACIONES

1. Por cancelación de los bienes después de la fecha pactada para su entrega se aplicará a **"EL PROVEEDOR"** una sanción igual al 10% (diez por ciento) del valor antes del Impuesto al Valor Agregado de los bienes cancelados.

El pago de los bienes quedará condicionado al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales.

Las penas convencionales a que hace alusión la presente Cláusula se harán efectivas mediante pago voluntario de **"EL PROVEEDOR"** dentro de los cinco días naturales siguientes al día en que se le requiera.

**OCTAVA.-** En caso de incumplimiento o violación por parte de **“EL PROVEEDOR”** a cualquiera de las obligaciones consignadas a su cargo en este contrato, **“LA UNIVERSIDAD”** podrá optar entre exigir el cumplimiento o la rescisión administrativa del mismo, aplicando en ambos casos las penalizaciones que correspondan.

Ambas partes convienen que cuando sea **“LA UNIVERSIDAD”** la que determine rescindirlo, dicha rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial.

PROYECTO DE CONTRATO

**NOVENA.- “LA UNIVERSIDAD”** podrá rescindir el presente contrato sin necesidad de declaración judicial, cuando **“EL PROVEEDOR”** incurra en alguna de las siguientes causas:

1. Si **“EL PROVEEDOR”** no lleva acabo la entrega de los bienes en la fecha pactada o los entregue incumpliendo con las especificaciones convenidas.
2. Si **“EL PROVEEDOR”** entrega los bienes defectuosos o dañados, según valoración de **“LA UNIVERSIDAD”** o bien se niega a reponer parte de los bienes que hubieren sido rechazados por parte de **“LA UNIVERSIDAD”**.
3. Si **“EL PROVEEDOR”** se declara en quiebra o suspensión de pagos o si efectúa cesión de bienes en forma tal que afecte el cumplimiento de este contrato.
4. Si **“EL PROVEEDOR”** subcontrata o cede total o parcialmente el presente contrato o los derechos derivados del mismo a un tercero, sin autorización expresa de **“LA UNIVERSIDAD”**.
5. Si **“EL PROVEEDOR”** no concede a **“LA UNIVERSIDAD”** las facilidades o datos necesarios para la inspección y validación de los bienes materia del presente contrato.
6. Cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información PROPORCIÓNada para la celebración del presente instrumento legal.
7. Cuando **"EL PROVEEDOR"** no tramite o entregue dentro de los diez días naturales posteriores a la recepción del contrato correspondiente, la fianza de cumplimiento señalada en la Cláusula Décima Novena del presente documento.
8. Cuando **"EL PROVEEDOR"** incumpla cualquiera de las obligaciones establecidas en el contrato correspondiente.

**DÉCIMA.-** Las partes se obligan a sujetarse estrictamente a cada una de las cláusulas del presente contrato, así como a los ordenamientos que lo reglamentan. Para lo no expresamente previsto en el mismo, se estará conforme a lo dispuesto en las disposiciones legales que le resulten aplicables.

**DÉCIMA PRIMERA.-** Será responsabilidad exclusiva de **“EL PROVEEDOR”** el pago correcto de impuestos y derechos que le correspondan, derivados de la relación jurídica con **“LA UNIVERSIDAD”** virtud al presente contrato, y en caso que los bienes provengan de un país extranjero **“EL PROVEEDOR"** cumplirá en tiempo y forma con el pago de tarifas y clasificaciones arancelarias y demás exigencias que establezca la Legislación Aduanera en general, relacionado con la internación de mercancía.

**DÉCIMA SEGUNDA.-** El contenido del presente contrato y toda la información que llegase a PROPORCIÓNarse y/o a la que llegasen a tener acceso con motivo del otorgamiento de este instrumento, será considerada como confidencial, en el entendido de que la parte que incumpla se obliga al correspondiente resarcimiento de los daños y perjuicios a la entera satisfacción de la parte afectada.

**“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** se obliga a no divulgar ni revelar datos, especificaciones técnicas, secretos, métodos, procesos administrativos, sistemas y en general cualquier mecanismo relacionado con la tecnología e información a la cual tendrán acceso y que será revelada por **“LA UNIVERSIDAD”**.

**“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** se obliga expresamente a utilizar todas las medidas necesarias y convenientes para que su personal cumpla y observe dicha confidencialidad, absteniéndose al personal de **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** de divulgar o reproducir total o parcialmente la información que obtenga o produzca con motivo de la adquisición de bienes.

EL PRESENTE ES UN FORMATO QUE SE AJUSTARÁ A LAS BASES, MODIFICACIOES Y JUNTA DE ACLARACIONES

Para los efectos de esta cláusula, se entenderá por información confidencial cualquiera que sea presentada, entregada, relacionada o relativa a cada una de las partes, incluyendo la información sistematizada, conocida durante el cumplimiento del objeto de este contrato y demás documentación que las partes se proporcionen o sea de su conocimiento en la realización de los mismos.

**“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** se obliga a resarcir a **“LA UNIVERSIDAD”** por cualquier reclamación judicial o extrajudicial que pueda originarse por el uso indebido de información y/o documentación señaladas en la presente cláusula.

**DÉCIMA TERCERA.-** En ningún caso **“LA UNIVERSIDAD”** deberá ser considerado patrón de los empleados que **“EL PROVEEDOR”** utilice para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente instrumento o tener cualquier obligación laboral respecto de dichos empleados que en forma alguna intervengan en este contrato, incluyendo las retenciones y pago de impuestos, así como el finiquito o liquidación en caso de renuncia o despido de alguno de los empleados y cualquier otra obligación o requerimiento laboral al respecto.

**DÉCIMA CUARTA.-** Cada una de las partes en el presente contrato es un contratista independiente. Este instrumento no da origen a ninguna conversión, asociación o sociedad entre las partes, la única relación existente entre los contratantes es la de adquirente y proveedor. Este contrato no atribuye a ninguna de las partes el carácter de representante o agente de la otra. Ninguna de las partes tendrá derecho o facultad para asumir, crear o incurrir en responsabilidad alguna o contraer obligación de cualquier tipo, ya sean expresas o implícitas a nombre o representación de la otra parte.

**DÉCIMA QUINTA -** Ninguna omisión de los contratantes de ejercer las facultades reservada al mismo conforme al presente instrumento jurídico, o de insistir en el estricto cumplimiento de su contraparte de cualquier obligación o condición establecida en este documento, así como ninguna costumbre o práctica que se aparte de los términos del presente acto jurídico, constituirá una renuncia al derecho que tiene la parte cumplidora de exigir el cumplimiento estricto de los términos de este contrato. La dispensa de cualquiera de los contratantes de algún incumplimiento de la otra, no será vinculante a menos que sea por escrito y no afectará o lesionará el derecho de la parte cumplidora con respecto a cualquier incumplimiento posterior o anterior de la misma o de diferente naturaleza.

**DÉCIMA SEXTA**.- **“EL PROVEEDOR"** se obliga a garantizar en cuanto a defectos de fabricación de los bienes adquiridos por **“LA UNIVERSIDAD”**, por el periodo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Asimismo **“EL PROVEEDOR”** se obliga a entregar un reporte mensual de consumo por área solicitante al Departamento de Adquisiciones de **“LA UNIVERSIDAD”**, el día hábil último de cada mes.

**DÉCIMA SÉPTIMA.-“EL PROVEEDOR”** se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley aplicable, las garantías siguientes:

1. Garantía de cumplimiento de contrato, evicción, defectos y vicios ocultos, que **“EL PROVEEDOR"** entregará a la firma del presente instrumento y que consiste en una fianza en moneda nacional emitida por una Institución legalmente autorizada y acreditada en esta Ciudad de Chihuahua, Chih., a favor de la Universidad Autónoma de Chihuahua, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del importe total del presente instrumento antes del Impuesto al Valor Agregado.

La garantía aludida en la presente Cláusulas se hará efectiva sin perjuicio de las penalidades previstas en este instrumento y con independencia de las responsabilidades en que pudiese incurrir **“EL PROVEEDOR”**.

**DÉCIMA NOVENA. -** Cuando apareciesen defectos o vicios ocultos en cualquiera de los bienes proporcionados, **“LA UNIVERSIDAD”** se lo comunicará a **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** el cual ordenará las medidas pertinentes, que hará por su cuenta, sin que tenga derecho a retribución por ello. Si **“EL PROVEEDOR \_\_\_\_\_\_\_\_\_”** no atendiere a los requerimientos de **“LA UNIVERSIDAD”**, ésta podrá contar con las facultades de hacer efectiva la garantía contemplada en la Cláusula Décima sexta inciso b) de este documento.

**VIGÉSIMA.-** El presente contrato tendrá una vigencia a partir del día \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; sin perjuicio de lo anterior, el presente instrumento concluirá al momento, en que el número de bienes requeridos acumulen el presupuesto que como máximo ha quedado fijado en las bases de la Licitación respectiva.

PROYECTO DE CONTRATO

**VIGÉSIMA PRIMERA.- “EL PROVEEDOR"** libera de toda responsabilidad a **“LA UNIVERSIDAD”** y se obliga a mantenerla en paz y a salvo, en caso de alguna acción entablada en su contra por un tercero en razón de transgresiones a derechos de patente, marca registrada, diseño industrial y demás aspectos relativos a la propiedad intelectual, que como consecuencia de la contratación pudiera generarse.

EL PRESENTE ES UN FORMATO QUE SE AJUSTARÁ A LAS BASES, MODIFICACIOES Y JUNTA DE ACLARACIONES

**VIGÉSIMA SEGUNDA.- RESPONSABLE DE ADMINISTRAR Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.-** Para efectos del presente contrato, **“LA UNIVERSIDAD”** verificará que los bienes hayan sido entregados a su entera satisfacción nombrando para tal efecto al \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, como responsable de dicha verificación y en general de administrar y verificar el cumplimiento del presente instrumento.

**VIGÉSIMA TERCERA.-** Las partes convienen en que todo lo relativo al contenido e interpretación de este contrato se regirá por las disposiciones de la normatividad aplicable, estando de acuerdo en someterse, en caso de cualquier conflicto que se genere, a los Tribunales competentes en la Ciudad de Chihuahua, Chih., renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio presente o futuro.

**LEÍDO** QUE FUE EL PRESENTE CONTRATO, Y ENTERADAS LAS PARTES DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, LO FIRMAN POR TRIPLICADO EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.; A LOS \_\_\_ DÍAS DEL MES DE \_\_\_\_ DE 2024.-------------------------------------------------------------------

|  |  |
| --- | --- |
| **POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **DIRECTOR ADMINISTRATIVO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA** | **POR “EL PROVEEDOR”**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **C. REPRESENTANTE LEGAL** |
| **T E S T I G O S** | |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **RESPONSABLE DE LA VERIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE CONTRATO** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **--------------------------**  **JEFA DEL DEPTO. DE ADQUISICIONES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA** |

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONTRATO DE ADQUISICIÓN No. UACH-DA------------2024-P, DE FECHA \_\_\_\_\_\_\_, CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA Y EL PROVEEDOR NOMBRE DEL PROVEEDOR **CONSTE**.-------

PROYECTO DE CONTRATO