



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

C O N V O C A T O R I A

LICITACION PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-0389ZY998-E378-2018

PARA LA ADQUISICIÓN DE:

MOBILIARIO DE LABORATORIO PARA EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO EN AGROBIOTECNOLOGIA ALIMENTARIA, UBICADA
EN “PACHUCA, CIUDAD DEL CONOCIMIENTO Y LA CULTURA EN EL
ESTADO DE HIDALGO”

LA PRESENTE LICITACIÓN ES MIXTA, POR LO QUE LOS LICITANTES A SU ELECCIÓN, PODRÁN PARTICIPAR EN FORMA PRESENCIAL O ELECTRONICA EN LAS JUNTAS DE ACLARACIONES, ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES Y ACTO DE FALLO



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

Hermosillo, Sonora a 27 de septiembre de 2018

C O N T E N I D O

SECCION 1. DISPOSICIONES GENERALES

- 1.1 Información General
- 1.2 Especificaciones técnicas
- 1.3 Condiciones de pago
- 1.4 Lugar de entrega
- 1.5 Tiempo de entrega

SECCION 2. INSTRUCCIONES PARA ELABORAR PROPOSICIONES.

- 2.1 Procedimiento para Licitantes de manera tradicional.
- 2.2 Procedimiento para licitantes por medios remotos de comunicación electrónica

SECCION 3. DESARROLLO DE LA LICITACION

- 3.1 Eventos que se efectuaran durante el desarrollo de la Licitación.
- 3.2 Junta de Aclaraciones.
- 3.3 Acto de Presentación y Apertura de Propositiones.
- 3.4 Desarrollo del Acto de Apertura de Propositiones.

SECCION 4. PREPARACION DE LAS PROPOSICIONES

- 4.1 Acreditación Legal
- 4.2 Acreditación de la capacidad financiera
- 4.3 Proposición Técnica
- 4.4 Proposición Económica
- 4.5 Participación de licitante que envían sus proposiciones por servicio postal o mensajería.

SECCION 5. EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES

- 5.1 La evaluación de las proposiciones recibidas
- 5.2 Incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos
- 5.3 Base para la evaluación de las proposiciones
- 5.4 Causas de desechamiento
- 5.5 Fallo

SECCION 6. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

- 6.1 Formalización del Contrato
- 6.2 Garantías
- 6.3 Sanción por incumplimiento
- 6.4 Cantidades Adicionales
- 6.5 Devoluciones

SECCION 7. SUSPENSIÓN TEMPORAL, CANCELACIÓN O DECLARACIÓN DE UNA LICITACIÓN DESIERTA

- 7.1 Suspender temporalmente una licitación
- 7.2 Cancelación de la licitación



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

7.3 Declarar desierta la licitación

SECCION 8 RESCISIÓN DEL CONTRATO

8.1 Procedimiento de Rescisión.

SECCION 9. INTERVENCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

SECCION 10. INCONFORMIDADES

10.1 Lugar para presentar inconformidades

SECCION 11. IMPREVISTOS

11.1 Cuestiones imprevistas

RELACIÓN DE ANEXOS

ANEXO I	ESPECIFICACIONES TECNICAS
ANEXO II	DATOS QUE ACREDITAN LA PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE.
ANEXO III	ARTÍCULO 50 Y 60 DE LA LAASSP Y ARTICULO 8 FRACCIÓN I Y II DE LA LFRASP, NO INHABILITACIÓN, DECLARACIÓN UNILATERLA DE INTEGRIDAD.
ANEXO IV	CARTA DE SOSTENIMIENTO DE LA PROPOSICION ECONOMICA
ANEXO V	PROPOSICIÓN ECONÓMICA
ANEXO VI	MODELO DEL CONTRATO
ANEXO VII	CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.**

El Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A. C. (CIAD) en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Sector Público y su Reglamento y, de conformidad con la **Convocatoria Pública Nacional** publicada en el Diario Oficial de la Federación de fecha **27 de septiembre de 2018**, para participar en la **Licitación Pública Nacional Mixta** para la adquisición de **Mobiliario de Laboratorio**, conforme al **Anexo I “Especificaciones Técnicas”**, a continuación emite la siguiente:

CONVOCATORIA

SECCIÓN 1. DISPOSICIONES GENERALES.

1.1 Información General

1.1.1 No pueden participar las personas físicas y morales inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública, en los términos de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público o de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

1.1.2 Las proposiciones deberán presentarse en Idioma español y en moneda nacional.

1.1.3 Las Cámaras, Asociaciones Profesionales y otras Organizaciones No Gubernamentales, así como cualquier otra persona pueden asistir a los diferentes actos de esta Licitación en calidad de observadores, registrando previamente su participación. Los observadores no podrán intervenir en los actos de esta Licitación sin embargo, de considerar la existencia de posibles inobservancias a las disposiciones vigentes podrán hacerlo del conocimiento del Órgano de Control Interno del CIAD.

1.1.4 Con fundamento en lo que establece el **artículo 27** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, a elección del licitante, podrá presentar sus proposiciones técnica y económica así como la documentación legal-administrativa requerida, por escrito o a través de medios remotos de comunicación electrónica, conforme al Acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de agosto del año 2000, por el que se establecen las disposiciones para el uso de medios remotos de comunicación electrónica, en el envío de proposiciones dentro de las licitaciones públicas que celebren las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, así como en la presentación de las inconformidades por la misma vía, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de agosto del año 2000.

1.2 Especificaciones técnicas.

Los requerimientos técnicos mínimos para cada uno de los bienes solicitados, se detallan en el **Anexo I “Especificaciones Técnicas”** de los presentes documentos de Licitación.

1.3 Condiciones de pago.

1.3.1 El pago se realizará a más tardar **15 días naturales** contados a partir de la fecha en que el proveedor adjudicado entregue y/o instale y ponga en marcha los bienes a entera satisfacción de la Convocante, así como de la presentación de la factura correspondiente.

1.3.2 Si el proveedor requiere anticipo, especificarlo en el **Anexo IV “Proposición Económica”** en porcentaje y monto.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018 **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo**

1.4 Lugar de Entrega

El lugar de la entrega son en las instalaciones del Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicada en Pachuca Ciudad del Conocimiento y la Cultura” localizado en Blvd. Santa Catarina s/n, Col. Santiago Tlapacoya, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo, C.P. 42110.

1.5 Tiempo de Entrega

El tiempo de entrega no deberá de exceder a 90 días naturales a partir de la notificación del fallo. Lo cual se deberá de comprobar.

SECCION 2. INSTRUCCIONES PARA ELABORAR PROPOSICIONES.

2.1. Procedimiento para Licitantes de manera tradicional

A).- Para los efectos de cotización deberán tomarse las especificaciones técnicas, mismas que se encuentran contenidas y señaladas en el **Anexo I** de esta Convocatoria.

B).- Los licitantes invariablemente deberán cotizar precios unitarios totales y fijos, en moneda nacional.

C).- Las proposiciones y todo lo relacionado con las mismas invariablemente deberán presentarse en el idioma español.

El incumplimiento de alguno de estos requisitos será motivo de descalificación del proceso de licitación.

2.2. Procedimiento para licitantes por medios remotos de comunicación electrónica

2.2.1. Los sobres de los participantes electrónicos son generados hacia la Unidad Convocante a través del programa informático COMPRANET de la Secretaría de la Función Pública de tal manera que los hace inviolables por el uso de llaves de identificación electrónica para los mismos. Por tal motivo para el envío de las proposiciones técnica y económica por medios remotos de comunicación electrónica, el licitante deberá utilizar exclusivamente el programa informático que la Secretaría de la Función Pública tiene establecido. Adicionalmente, deberán emplear en sustitución de la firma autógrafa, el medio de identificación electrónica certificado y que le ha sido otorgado por la Secretaría de la Función Pública.

No se recibirán proposiciones enviadas a través de telefax ó medios magnéticos no especificados en esta Convocatoria.

2.2.2. Los licitantes que opten por el envío de sus proposiciones a través de medios remotos de comunicación electrónica, deberán concluir el envío de estas y contar con el acuse de recibo electrónico que emita la Secretaría de la Función Pública a través de COMPRANET, a más tardar, **una hora antes del evento** de presentación y apertura de proposiciones, señalado en el **punto 3.3** de esta Convocatoria.

2.2.3. Las proposiciones técnicas y económicas, que a elección del licitante sean enviadas por medios remotos de comunicación electrónica, deberán elaborarse conforme a lo señalado en el



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

punto 2.1 de esta Convocatoria, en formatos Word 2000, Excel 2000, PDF v5.0, HTML o en su caso, utilizar archivos de imagen tipo JPG o GIF, según se requiera.

2.2.4. Las proposiciones técnicas y económicas deberán contener una portada ó carátula que presente el nombre de la propuesta y el RFC del participante y deberán presentarse debidamente foliadas en cada una de sus páginas, exceptuando la carátula ó portada que se use para cada una de estas. Esta identificación deberá reflejarse, en su caso, en la impresión que se realice de los documentos durante el acto de apertura de las proposiciones técnicas y económicas.

2.2.5. La presentación de proposiciones de licitantes electrónicos deberá excluirse de membretes y/o logotipos en los archivos que contengan dichas propuestas.

2.2.6. Los proveedores electrónicos podrán enviar información técnica adicional de lo ofertado como folletos, catálogos, fichas técnicas, fichas de fabricantes de materiales y/o equipos, mediante mensajería ó correo certificado ó cualquier medio postal que asegure que dicha información sea recibida en tiempo y forma a la fecha de la presentación y apertura de proposiciones de esta Licitación. Cada participante que opte por enviar información técnica ó folletos por separado, deberá indicar en una página de su proposición técnica esta consideración. Esta página será impresa durante el evento de apertura de proposiciones e integrada a la documentación del evento. No será considerada la información técnica que se reciba posterior a la fecha y hora del evento de Presentación y Apertura de Proposiciones.

SECCION 3. DESARROLLO DE LA LICITACION

3.1 Eventos que se efectuarán durante el desarrollo de la Licitación

Los eventos de esta Licitación son los siguientes:

Evento	Fecha	Hora	Lugar
Convocatoria	Jueves 27 de septiembre de 2018	00:01 a 24:00 horas	Diario Oficial de la Federación y COMPRANET
Junta de Aclaraciones	Jueves 04 de octubre de 2018	11:00 horas	Aula 2 planta baja edificio "A" administrativo
Apertura de Proposiciones	Jueves 11 de octubre de 2018	11:00 horas	Aula 2 planta baja edificio "A" administrativo
Fallo	Viernes 26 de octubre de 2018	11:00 horas	Aula 2 planta baja edificio "A" administrativo

3.2 Junta de aclaraciones.

3.2.1 Para aclarar dudas sobre la CONVOCATORIA podrán hacerlo por escrito enviando sus preguntas a la dirección electrónica dianap@ciad.mx o enviarse a través de Compranet en la dirección <http://compranet.gob.mx>.. Por estos medios se recibirán solicitudes de aclaraciones hasta 48 horas antes de la fecha y hora de la realización de esta Junta o las solicitudes de aclaración podrán entregarse personalmente en la Junta de Aclaraciones la cual se llevará a cabo **en el Aula 2 de la planta baja del Edificio Administrativo "A" del CIAD, ubicado en el Km. 0.6 de la Carretera a la Victoria en Hermosillo, Sonora, México, C. P. 83304, el día Jueves 04 de octubre de 2018 a las 11:00 horas.**



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

Fuera de estos períodos y horarios no se aceptará ninguna pregunta, proposición de modificación, aclaración o solicitud de información.

El acto será presidido por personal designado por el CIAD, quien será asistido por un representante del área de adquisiciones, a fin de que se resuelvan en forma clara y precisa las dudas y planteamientos de los licitantes relacionados con los aspectos contenidos en esta CONVOCATORIA.

La convocante responderá por escrito las preguntas o sugerencias de modificación formuladas por los participantes, el día indicado en esta Convocatoria. Las respuestas que se emitan, junto con las preguntas y sugerencias presentadas, serán entregadas a todos los participantes durante la Junta de Aclaraciones. Las respuestas que por escrito emita la convocante formarán parte de la CONVOCATORIA de la licitación y los documentos de la misma.

La no asistencia de algún LICITANTE a esta junta no releva de la aceptación de las obligaciones que de ella se deriven. La información que se genere en esta junta se hará del conocimiento de todos los LICITANTES.

3.2.2. Los LICITANTES que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la CONVOCATORIA, **deberán presentar un escrito en el que expresen su interés en participar en la Licitación, por sí o en representación de un tercero, manifestando los datos generales del interesado, y en su caso, del representante.**

3.2.3. En el caso de los licitantes que a su elección opten por su participación a través de medios remotos de comunicación electrónica, sus solicitudes de aclaración a la Convocatoria de Licitación, deberán invariablemente ser presentadas utilizando el formato que genera el programa informático que la Secretaría de la Función Pública les proporcione.

3.2.4. La publicación del acta a través del sistema electrónico COMPRANET, estará disponible a más tardar el día hábil siguiente a de que se celebre dicho evento.

3.3 Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones

El evento de apertura de proposiciones se llevará a cabo el día **jueves 11 de octubre de 2018**, a las **11:00 horas**, en el Aula 2 de la planta baja del Edificio "A" Administrativo ubicado en Km. 0.6 carretera a La Victoria en Hermosillo, Sonora, México, presidido por el servidor público designado, podrán o no asistir los LICITANTES y un representante del Órgano de Control.

La entrega de las proposiciones se hará en un mismo **sobre cerrado que contendrá la proposición técnica y económica (puntos 4.1, 4.2, 4.3 y 4.4).**

No se aceptará el ingreso a la sala a ninguna persona que se presente después de la hora fijada para el inicio del acto de apertura de proposiciones.

Para poder intervenir en el acto de presentación y apertura de proposiciones, el LICITANTE deberá presentar de manera separada junto con el sobre con sus proposiciones, un **escrito en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada.**



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

3.4 Desarrollo del acto de apertura de proposiciones.

El acto de apertura de los sobres que integran cada una de las PROPOSICIONES se realizará en un solo acto, así como con la asistencia de cualquier interesado y se efectuará en la forma siguiente:

Durante este proceso se realizará la conexión a la bóveda del COMPRANET para realizar la transferencia de las proposiciones de los licitantes electrónicos, procediendo a extraer de la bóveda las proposiciones técnicas de estos licitantes. Una vez concluida la extracción de las proposiciones técnicas, y en razón de un minuto de diferencia como lo señala la Convocatoria; se procederá a conectarse nuevamente a la bóveda del COMPRANET para extraer las proposiciones económicas e integrarlas con las proposiciones técnicas de cada licitante para estar en posibilidad de realizar la apertura en conjunto y su posterior evaluación.

Una vez recibidas las PROPOSICIONES en sobre cerrado en forma inviolable de aquellos Licitantes que opten participar de forma Presencial, conteniendo las proposiciones técnicas y económicas presentadas por los LICITANTES, el servidor público designado por el CIAD procederá a la apertura de los sobres, verificando que cumplan con los requisitos solicitados en la convocatoria haciendo mención de aquellos participantes que cumplan cuantitativamente, verificando únicamente la presentación de los documentos, sin entrar a la revisión de su contenido.

De entre los LICITANTES, si asistiere alguno y designado por todos los participantes y el servidor público facultado para presidir el acto, rubricarán el **Anexo V** quedando éstos en custodia de del CIAD.

Se levantará el Acta, en la que se hará constar las PROPOSICIONES recibidas para su análisis cualitativo; el Acta será firmada por los asistentes y se pondrá a su disposición o se les entregará copia de la misma.

La falta de firma de algún LICITANTE no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los interesados, en Compranet. Dicha Acta se pondrá a disposición de los LICITANTES que no hayan asistido, para efecto de su notificación, a partir de esta fecha y durante los siguientes cinco días hábiles, en la Subdirección de Recursos Materiales del CIAD.

Asimismo, se indicará lugar, fecha y hora, en la que se dará a conocer el fallo de la LICITACION.

El CIAD podrá anticipar o diferir la fecha de celebración del fallo prevista en la CONVOCATORIA, sin que exceda el plazo a que hace referencia la *Fracción III del Artículo 35 de la LAASSP*.

SECCIÓN 4. PREPARACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.

4.1 Acreditación legal.

1) Quien concurra en representación de una persona física o de una persona moral al acto de presentación y apertura de proposiciones, deberá presentar carta poder simple para participar en dicho acto, así como presentar original y copia de una identificación oficial vigente.

2) Para acreditar su personalidad jurídica, los licitantes deberán presentar el Anexo II denominado "Datos que Acreditan la Personalidad Jurídica del Licitante", incluido en esta CONVOCATORIA, en papel membretado de su empresa, totalmente requisitado y debidamente firmado por el



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

representante legal. **Anexo II.** En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "AnexoII.*"

3) Manifestación escrita, de no encontrarse en los supuestos de los artículos 30 fracción XXIV (No inhabilitación), 50 y 60 penúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, ni del artículo 8 fracción I y II de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y Declaración Unilateral de Integridad. Deberá presentarse en papel membretado de la empresa y debidamente firmada por el representante legal.

Anexo III. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "AnexoIII.*"

Estos dos documentos deberán introducirse en el sobre de la "Proposición Técnica".

4.2 Acreditación de la capacidad financiera.

4) Copia de la declaración fiscal anual correspondiente al ejercicio 2017 completa con sus anexos, incluyendo el anexo del "Estado de Posición Financiera" con su respectivo comprobante de pago, así como los pagos provisionales del ejercicio 2018 hasta el mes de julio. Deberán presentarse debidamente firmadas por el representante legal. Por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "declara.*"

Este documento deberá introducirse en el sobre de la "Proposición Técnica".

4.3 Proposición Técnica.

Además de los documentos señalados en los puntos 4.1 y 4.2 que anteceden, la proposición técnica deberá contener:

5) Descripción técnica de los bienes que oferta, de acuerdo a lo solicitado en el **Anexo I**, incluidos en la presente CONVOCATORIA, indicando marca y modelo ofertado. Deberá presentarse en hoja membretada de la empresa y debidamente firmado por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "AnexoI.*"

6) Plan de entrega, conforme a lo solicitado en la presente CONVOCATORIA. Podrá manifestarlo en la descripción técnica de los bienes, o bien, en una carta por separado, en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "entrega.*"

7) Lista de los principales clientes a los que se hayan suministrados bienes iguales a los que oferta (**indicando nombre de la empresa dirección, teléfono, correo electrónico**). Esta lista deberá presentarse en papel membretado de la empresa y debidamente firmada por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "clientes.*" No se aceptará clientes a quienes haya suministrado mobiliario de oficina, únicamente mobiliario de laboratorio.

8) Carta compromiso y manifiesto, deberá presentarse en papel membretado de la empresa y debidamente firmado por el representante legal, en la cual señale lo siguiente:

- a) que conoce el contenido de la Convocatoria, que acepta lo que se estipula en las mismas, así como de sus anexos y su respectiva acta de la junta de aclaraciones de los cuales expresa una total conformidad, comprometiéndose a cumplir con todos y cada uno de los requisitos solicitados.
- b) sostenimiento de la proposición técnica y económica por un periodo de 30 días naturales contados a partir de la fecha de apertura de propuestas,



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

- c) garantía de los bienes ofertados contra defectos de fabricación, mal funcionamiento o vicios ocultos, **mínimo de 5 años de garantía** contado a partir de la entrega de los mismos, en el lugar indicado en esta Convocatoria.
- d) manifiesto bajo protesta de decir verdad que los bienes que oferta y entregará serán preferentemente producidos en México y contienen por lo menos un 50% de contenido nacional. (Deberá manifestar el contenido nacional real, si el equipo es importado es 0% de contenido nacional).

En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "carta.*"

4.4 Proposición Económica.

La proposición económica deberá contener:

9) Carta de sostenimiento de la Proposición Económica, de conformidad con el **Anexo IV** "Carta de Sostenimiento de la Proposición Económica", presentada en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "AnexoIV.*"

10) Lista de precios, de conformidad con el **Anexo V** "Proposición Económica" incluido en la presente Convocatoria. Los precios de la proposición deberán ser en moneda nacional y los precios serán fijos durante la vigencia del pedido y no estarán sujetos a variación por ningún motivo. Además, deberán ser presentados sin el Impuesto al Valor Agregado (IVA), hasta con dos decimales, e incluir cualquier descuento que en su caso se ofrezca, con un subtotal, IVA y total al final de su proposición. Este documento deberá presentarse en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "AnexoV.*"

11) Carta compromiso de otorgar la garantía de cumplimiento del contrato en caso de que se le adjudique alguna de las Partidas, de conformidad con el numeral 6.2 de esta CONVOCATORIA. Este documento deberá presentarse en papel membretado de su empresa, debidamente firmado por el representante legal. En caso de ser enviado por medios remotos de comunicación electrónica se deberá denominar "garantía.*"

4.5 Participación de licitantes que envían sus proposiciones por servicio postal o mensajería.

Los licitantes podrán enviar sus proposiciones, a través del servicio postal o de mensajería, y serán aceptadas para el acto de presentación y apertura de proposiciones siempre y cuando lleguen en tiempo y forma en la fecha y hora indicada en el punto 3.3.1 de esta CONVOCATORIA.

El sobre deberá enviarse a la siguiente dirección:

Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C
Subdirección de Recursos Materiales
Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018.
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio
Carretera a La Victoria Km. 0.6, Col Ejido La Victoria,
C.P. 83304
Hermosillo, Sonora, México
At'n.: Lic. Diana Pacheco Navarro



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

Tel: (662) 289 24 00 ext. 552

SECCIÓN 5. EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.

5.1 La evaluación de las proposiciones recibidas se realizará conforme a lo siguiente:

5.1.1. Se verificará que los licitantes cumplan con todos los documentos legales, financieros y técnicos indicados en los puntos **4.1, 4.2, 4.3 y 4.4 (once incisos) de la Sección 4**, todos los documentos deberán estar impresos en hoja membretada de la empresa y todas las hojas debidamente firmadas por su representante legal.

5.2 Incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos

El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en el punto que antecede, motivará el **desechamiento** de la proposición del proveedor licitante.

5.3 Base para la evaluación de las proposiciones

En razón de que los precios ofertados se conocen en el propio acto de presentación y apertura de proposiciones el CIAD en apego al segundo párrafo del Artículo 41 del Reglamento de la LAASSP, evaluará los aspectos técnicos de las dos proposiciones que hayan ofertado el precio más bajo; excepto en el supuesto de que las dos primeras sean desechadas, la revisión se ampliará a las siguientes proposiciones.

La base de la evaluación de las proposiciones y adjudicación del pedido se realizará **POR RUBRO COMPLETO**. “La Convocante” adjudicará el contrato al proveedor licitante cuya proposición reúna las condiciones legales, financieras, técnicas y económicas requeridas en la presente CONVOCATORIA y sus Anexos, garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas, y corresponda a la proposición con el precio evaluado más bajo.

Los criterios que se aplicaran para evaluar a los licitantes participantes y sus proposiciones serán las siguientes:

- a) Se verificará por parte del CIAD, que cada uno de los licitantes cumpla con la capacidad legal, administrativa, financiera, técnica y económica para contraer los compromisos derivados de esta Licitación. El incumplimiento de los requisitos mínimos solicitados en esta convocatoria será motivo suficiente e inapelable para desechar la proposición del licitante.
- b) Que los precios ofertados por el licitante cumplan con todas las especificaciones solicitadas en el **Anexo I**, requerimientos técnicos y las demás que se indiquen en esta CONVOCATORIA, las cuales se consideran esenciales.
- c) Que la información presentada no tenga inconsistencias o contradicciones.
- d) La congruencia entre las proposiciones técnica y económica de cada licitante.
- e) La razonabilidad de la proposición económica con relación a los precios del mercado.
- f) Que la proposición técnica presente a detalle la forma de cumplimiento de cada requerimiento genérico o mínimo presentado.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

- g) La autenticidad de la información presentada, derivada de la verificación efectuada por el CIAD, en su caso.
- h) En las evaluaciones no se utilizarán mecanismos de puntos o porcentajes, estas se calificarán en términos de “cumple” o “no cumple”.
- i) La evaluación técnica será realizada por la Subdirección de Recursos Materiales, de conformidad con lo estipulado en el **Anexo I** y los demás que se indican en esta CONVOCATORIA y con fundamento en lo señalado en los artículos 36 y 36 bis de la LAASSP.
- j) Personal del CIAD podrá solicitar alguna aclaración a los licitantes, siempre y cuando no se contravenga lo estipulado en la CONVOCATORIA y podrá efectuar las visitas y/o llamadas telefónicas que se juzguen convenientes a las instalaciones de los licitantes durante el proceso de evaluación.
- k) La determinación de quien es el licitante ganador, será aquella proposición que garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y que ofrezca las mejores condiciones para la adquisición de los bienes.
- l) De existir incongruencia entre el importe señalado en número y letra, en su caso, se tomará en cuenta la cantidad con letra; si los importes totales son incorrectos se considerarán los precios unitarios para fines de la evaluación económica y, en su caso, de la adjudicación; asimismo, cuando se presente algún otro error de cálculo en la proposición presentada, solamente el CIAD podrá rectificarla, siempre y cuando dicha rectificación no modifique los precios unitarios; si el licitante no acepta cualquiera de estas correcciones se desechará su propuesta.
- m) La adjudicación se hará por rubro completo según el **Anexo I**.
- n) En caso de existir igualdad de condiciones en las proposiciones presentadas, se dará preferencia a las personas que integren el sector micro, pequeñas y medianas empresas nacionales, mismo que deberán comprobar mediante oficio, indicando si su empresa se encuentra constituida como MPYMES (micro, pequeña y mediana empresa), y en qué sector se encuentra de acuerdo a la estratificación asentada en la Fracción III del artículo 3 de la Ley para el Desarrollo de la Competitividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa.
- o) Si a pesar de lo anterior todavía existen dos o más licitantes con todas estas consideraciones idénticas, la adjudicación se efectuara a favor del licitante que resulte ganador del sorteo manual por insaculación que el CIAD celebrará, en su caso, en el acto de fallo, el cual consistirá en la participación de un boleto por cada proposición que resulte empatada y depositados en una urna, de la que se extraerá el boleto del licitante ganador.

5.4 Causas de desechamiento

Será motivo de desechamiento de proposiciones de los licitantes que incurran en cualquiera de los siguientes supuestos:

- a) Si no presenta sus proposiciones en moneda nacional.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

- b) Si no cumple con todos los requisitos especificados en la convocatoria de esta Licitación y sus anexos, cuando el incumplimiento afecte la solvencia de la proposición.
Quedan comprendidos entre los requisitos cuyo incumplimiento, por sí mismo, no afectan la solvencia de la proposición:
- I. El proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, prevalecerá el estipulado en la presente Convocatoria.
 - II. El omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia proposición técnica o económica.
 - III. El no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida, y
 - IV. El no observar requisitos que carezcan de fundamento legal, o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada.

En ningún caso podrán suplirse las deficiencias sustanciales de las proposiciones presentadas.

- c) Si se comprueba que tiene acuerdos con otros proveedores para elevar los precios de los bienes objeto de esta Licitación, o en cualquier otro acuerdo que tenga con fin de obtener ventaja sobre los demás licitantes.
- d) Si se presentan proposiciones con precios acordados siempre y cuando se pueda probar esta situación.
- e) Si se comprueba que servidores públicos forman parte de la sociedad de la empresa, y/o en caso de personas físicas, si son servidores públicos o se encuentran inhabilitados para ejercer un cargo.
- f) Los proveedores que por sí o a través de las empresas que formen parte del mismo grupo empresarial elaboren dictámenes, peritajes y avalúos cuando quieran dirimir controversias entre los proveedores y CIAD.

5.5 Fallo

El fallo se dará a conocer en junta pública el día **Viernes 26 de octubre de 2018 a las 11:00 horas en el Aula 2 de la planta baja del Edificio Administrativo "A" del CIAD, ubicada en el Km. 0.6 de la Carretera a la Victoria en Hermosillo, Sonora, México**, a la que libremente podrán asistir todos aquellos que hayan participado en el acto de presentación y apertura de proposiciones, levantándose el acta respectiva, que firmarán los participantes y se les entregará copia, la falta de firma de algún Licitante no invalidará su contenido y efectos. Para efecto de notificación a aquellos licitantes que no hayan asistido a la junta pública, se les hará llegar por medio de correo electrónico un aviso informándoles que el acta del fallo se encuentra a su disposición en Compranet.

En el mismo acto de fallo el CIAD proporcionará por escrito a los Licitantes la información acerca de las razones por las cuales su proposición no fue elegida.

Contra la resolución que contenga el fallo no procederá recurso alguno, pero los Licitantes podrán inconformarse en los términos del *Artículo 65 de la LAASSP*.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

SECCIÓN 6. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

6.1 Formalización del Contrato.

Dentro de los quince días naturales siguientes al de la notificación del fallo, el proveedor seleccionado deberá acudir a la formalización del Contrato a la Subdirección de Recursos Materiales ubicada en Km. 0.6 Carretera a La Victoria, en Hermosillo, Sonora, México en horario de 8:00 a 15:00 horas. **(Modelo del Contrato ANEXO VI)**. Para tal efecto, deberá presentar los documentos solicitados en la presente CONVOCATORIA.

El proveedor que, de acuerdo a los criterios establecidos en esta CONVOCATORIA y sus anexos, resulte con adjudicación y no se presente a firmar el contrato por causas imputables al mismo será sancionado en los términos del artículo 59 y 60 de la LAASSP y se asignará al segundo lugar, siempre y cuando la diferencia en precio con respecto a la proposición que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al 10% (diez por ciento).

En caso de resultar con fallo favorable y a efecto de poder realizar la firma del Contrato correspondiente, el proveedor adjudicado deberá presentar:

- a) Copia simple del Acta constitutiva. En caso de persona Física deberá presentar copia de su Acta de Nacimiento.
- b) Copia simple de la inscripción en el R.F.C.
- c) Copia simple del Poder Notarial del Representante Legal.
- d) Deberá presentar en original el "Acuse de Recepción" con el que compruebe que realizó la solicitud de opinión prevista en la regla I.2.1.15 de la resolución miscelánea fiscal para 2018, publicada en el diario oficial de la federación en diciembre de 2017, o aquella que en el futuro la sustituya, para lo cual el licitante deberá:
 - a. Realizar consulta de opinión ante el SAT, preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha en que tenga conocimiento del fallo.
 - b. en la solicitud de opinión al SAT el licitante deberá incluir el correo electrónico de la Subdirección de Recursos Materiales de CIAD, A.C.: subdireccionrm@ciad.mx.

Lo anterior con la finalidad de para dar cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y a la citada resolución (para el caso de personas físicas o morales cuyo monto adjudicado exceda de \$300,000.00 m.n. sin incluir el 16% de IVA).

(Anexo VII).

- e) Garantía de cumplimiento de contrato, por el 10% del monto del contrato, en cualquier modalidad indicada en el numeral 6.2 de la CONVOCATORIA de esta Licitación.

6.2 Garantías

6.2.1 Para garantizar el cumplimiento del contrato.

Dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, el proveedor otorgará una garantía de cumplimiento de contrato, a favor de la Convocante, mediante fianza expedida por institución afianzadora autorizada, para garantizar el cumplimiento del contrato por un valor del **10% del importe del Contrato** sin incluir el 16% del IVA.

Esta garantía deberá ser expedida por una institución mexicana de fianzas autorizada, y a favor del CIAD, mismas que quedará a disposición de este Centro, debiendo contener las siguientes declaraciones expresas:



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

- Que la fianza se otorga en los términos del contrato.
- Que en caso de prórroga de dicho contrato, automáticamente la vigencia de la fianza se prorrogara en concordancia con dicha prórroga.
- Que la fianza solo podrá ser cancelada mediante aviso por escrito del CIAD.
- Que la institución afianzada acepta expresamente sujetarse a lo dispuesto por los artículos 95, 95 bis y 118 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas en vigor.
- Que la afianzada se someta a la jurisdicción de los tribunales que le correspondan en la ciudad de Hermosillo, Sonora, renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio actual o futuro.
- Que la fianza permanecerá en vigor durante la substanciación de todos los recursos o juicios legales que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.

La garantía relativa al cumplimiento del contrato será liberada por la Convocante y devuelta al Proveedor a más tardar **doce (12) meses** después de la fecha en que el Proveedor haya cumplido todas sus obligaciones contractuales.

Para la cancelación de la garantía de cumplimiento de contrato se requiere la manifestación expresa por parte del CIAD, girando oficio de cancelación a la compañía afianzadora.

6.2.2. Garantía de Anticipo

El anticipo solicitado no podrá ser superior al 50% de la propuesta, en caso contrario se desechará su propuesta.

En el caso de entregarse anticipo, al momento del pago, el proveedor otorgará una garantía por el 100% del monto del anticipo con IVA incluido, a favor de la Convocante.

6.2.3. Tipos de Garantía

Las garantías otorgadas por el proveedor podrán ser mediante:

- a) Depósito de dinero constituido a través de certificado o billete de depósito expedido por institución de crédito autorizada;
- b) Fianza otorgada por institución autorizada;
- c) Depósito de dinero constituido ante la Tesorería de la Convocante.
- d) Carta de crédito irrevocable, expedida por institución de crédito autorizada;
- e) Cheque certificado o de caja expedido a favor la tesorería de la Convocante.

6.3 Sanción por incumplimiento.

En caso de incumplimiento en la entrega de los servicios en la fecha pactada, se aplicará una sanción que será del 2% sobre el valor de la entrega no efectuada por cada semana de atraso, la que no excederá del importe de la garantía de cumplimiento, de acuerdo con lo estipulado en el artículo 53 de la LAASSP.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

6.4 Cantidades Adicionales.

La Convocante podrá incrementar dentro de los doce meses posteriores a la firma del Contrato que se derive de esta invitación, siempre que el monto total de las modificaciones no rebase en conjunto el veinte por ciento (20%) del monto o cantidad de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente en los mismos por PARTIDA, y que el precio de los bienes sea igual al pactado originalmente, según lo previsto en el artículo 52 de la LAASSP.

6.5 Devoluciones.

La Convocante podrá hacer reclamaciones de los bienes objeto de esta Licitación, cuando se comprueben deficiencias en la calidad de los bienes suministrados imputables al proveedor y/o vicios ocultos dentro del periodo de garantía. En estos casos el proveedor se compromete a reponer el 100% del volumen devuelto, a más tardar en diez días naturales, contados a partir de la notificación.

SECCION 7. SUSPENSIÓN TEMPORAL, CANCELACIÓN O DECLARACIÓN DE UNA LICITACIÓN DESIERTA.

7.1. Suspender temporalmente una licitación.

Cuando se presume que existen casos de arreglo entre licitantes, para elevar los precios de los bienes objeto de esta licitación, o bien cuando se presume de la existencia de otras irregularidades graves.

En este caso se notificara por escrito a todos los involucrados.

Si desaparecen las causas que hubiesen motivado la suspensión temporal de la licitación, se reanudara la misma previo aviso a los involucrados.

Solamente podrán participar los licitantes que no hubiesen sido descalificados.

7.2. Cancelación de la Licitación.

A).- en caso fortuito o de fuerza mayor.

B).- si se comprueba la existencia de casos de arreglo entre los licitantes, para elevar los precios de los bienes objeto de esta licitación, o bien si se comprueba la existencia de otras irregularidades graves, siempre y cuando no quede por lo menos un licitante que no hubiese sido descalificado.

Cuando se cancele la licitación, se notificara por escrito a todos los involucrados.

Cuando la licitación sea cancelada, debido a una de las situaciones indicadas en el punto anterior, el CIAD podrá llevar a cabo una nueva licitación.

7.3. Declarar Desierta la Licitación.

Se procederá a declarar desierta una Licitación, cuando la totalidad de las proposiciones presentadas no reúnan los requisitos solicitados o los precios ofertados no resulten aceptables.

Si se declara desierta la Licitación, se optará por convocar a un procedimiento de invitación a cuando menos tres personas o a un procedimiento de Adjudicación Directa, en apego al tercer párrafo del artículo 38 de la LAASSP.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

SECCION 8. RESCISION DE CONTRATO.

El CIAD podrá rescindir el contrato en los siguientes casos:

A).- cuando el proveedor no firme el contrato derivado de la licitación dentro del plazo de establecido en el punto 6.1 de esta Convocatoria posteriores al aviso de fallo.

B).- cuando el proveedor no afiance el cumplimiento del contrato según los términos que señalan el punto 6.2.

C).- cuando el proveedor modifique las características de los bienes sin autorización expresa del CIAD.

D).- cuando el proveedor incurra en retrasos en la entrega de los bienes.

8.1. Procedimiento de Rescisión.

1. Cuando el proveedor incurra en retrasos en la entrega de los bienes, el CIAD comunicara por escrito al proveedor las situaciones de incumplimiento, concediéndole un plazo de 10 días hábiles, (considerados a partir de la fecha de recepción del comunicado), para probar las causas que a juicio del proveedor considere no imputables a el y que son motivo del incumplimiento.

En caso de no acreditar su defensa o transcurrido el plazo adicional que se le conceda para corregir las causas de los retrasos, el CIAD rescindiré parcial o totalmente el contrato incumplido y procederá a convenir con el o los proveedores que tuvieron los segundos lugares en la licitación, adjudicándole el contrato conforme a lo estipulado en el artículo 36 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico.

2.- Cuando los proveedores por causas imputables a ellos mismos, el CIAD les hubiere rescindido administrativamente un contrato en mas de una ocasión dentro de un lapso de dos años calendario, contando a partir de la primera rescisión, dicho impedimento prevalecerá ante la propia dependencia o entidad durante dos años calendario contados a partir de la fecha de rescisión del segundo contrato.

3.- Cuando el proveedor celebre contratos a pesar de la información con que cuenta el CIAD y la Secretaría de la Función Pública y en contravención a lo dispuesto en el párrafo anterior.

Los proveedores que se encuentran en los supuestos de los párrafos anteriores no podrán presentar proposiciones ni celebrar contratos durante el plazo que establezca la Secretaría de la Función Pública, el cual no será menor a tres meses, ni mayor a cinco años contados a partir de la fecha en la que la Secretaría lo haga del conocimiento de las dependencias y entidades.

En el caso de que el CIAD rescinda un contrato, podrá seguir uno o varios de los procedimientos que se mencionan a continuación.

A).- admitir parte o partes de las diversas proposiciones presentadas en licitación, hasta integrar su requerimiento total, dando preferencia al licitante que ocupa la segunda mejor proposición, siempre y cuando no rebase lo establecido por la ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico con respecto a la ganadora en primera instancia.

B).- convocar a una nueva licitación.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

SECCION 9. INTERVENCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

De acuerdo con las atribuciones legales que tiene conferidas, la Secretaría de la Función Pública, podrá intervenir en cualquier acto que contravenga las disposiciones que rigen las materias objeto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

A).- que la adquisición puede ser objeto de revisión por parte de la Secretaría de la Función Pública o quien designe, a fin de comprobar que la calidad, la cantidad, el precio y demás circunstancias relevantes de la operación, son los adecuados para el interés del Estado Mexicano.

B).- que si el proveedor recibe la notificación de inspección fijará de común acuerdo con la Secretaría de la Función Pública o quien ella designe, fecha y lugar para la practica de la revisión.

C).- que el proveedor se obliga a otorgar todas las facilidades necesarias para el desahogo de la revisión.

Si la Secretaría determina la cancelación del proceso de adjudicación, el CIAD reembolsará a los participantes los gastos no recuperables en que hayan incurrido, siempre y cuando estos sean razonables y estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con la operación correspondiente.

El resultado de las comprobaciones se hará constar en un dictamen que será firmado por quien haya hecho la comprobación, así como por el proveedor y el representante de la dependencia adquirente, si hubiere intervenido.

SECCION 10. INCONFORMIDADES.

10.1 Lugar para presentar inconformidades

Se podrá interponerse inconformidad ante la Secretaría de la Función Pública ubicada en Av. Insurgentes Sur No. 1735, 2° Piso, Col. Guadalupe Inn, C. P. 01020 Delegación Álvaro Obregón, México, Distrito Federal, así como en las oficinas del Órgano Interno de Control ubicadas en la planta alta del Edificio "A" Administrativo del CIAD, ubicadas en Carretera a La Victoria Km. 0.6 en Hermosillo, Son., por actos del procedimiento de Licitación y Contratación que contravengan las disposiciones que rigen las materias objeto de la LAASSP, en los términos del artículo 65.

SECCION 11. IMPREVISTOS

11.1 Cuestiones imprevistas

En lo no previsto en la presente Convocatoria, el proveedor se sujetará a lo expresamente consignado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento vigente y demás disposiciones administrativas vigentes expedidas en la materia.

La presente CONVOCATORIA forma parte de los contratos que se deriven de esta Licitación.

A T E N T A M E N T E

EL DIRECTOR GENERAL
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO I
ESPECIFICACIONES TECNICAS

ÁREA DE MICROBIOLOGÍA (PARTIDA 1)		
CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
5.48	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 30" de ancho y respaldo de 4" de altura, modelo RF76-G
3	PZA	Modulo alto con cajón, puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-60
2	PZA	Modulo alto de 0.60 m de frente, con cuatro cajones fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA4-60
2	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.75 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-75
1	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 0.90 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-90
1	PZA	Tarja estándar de submontar con medidas de 50 x 40 x 25 cms. de frente, fondo y profundidad respectivamente, fabricada en acero inoxidable tipo 304 cal. 18, modelo TSF-2
1	PZA	Contracanal en acero inoxidable de 102 mm
1	PZA	Válvula mezcladora de importación marca Water Saver para agua tipo cuello de ganso giratoria con punta tipo sierra, modelo L-412
1	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 0.76 m de ancho x 0.28 m de alto
3	PZA	Contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
3	PZA	Contacto eléctrico para 220 V con tapa de seguridad modelo C220V
1	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
1	PZA	Contacto para voz
2	PZA	Contacto para datos
3	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para gas con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
2	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.20 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-20
1	PZA	Tapa perimetral alta de 4.56 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAP-456
2	PZA	Cabina de Bioseguridad de importación Marca Labconco, Clase II Tipo A2, modelo 302381000 medidas de 42.3" frente x 31.2" fondo x 61.7" altura, diseñada para proporcionar una zona estéril para proveer protección al operador, al producto y al ambiente de partículas y agentes altamente peligrosos y otras aplicaciones como el trabajo con drogas, material genético, cancerígeno, alergénico y en general sustancias altamente peligrosas que son aerotransportadas. Fabricada en su exterior en acero revestido con pintura en polvo de aplicación electrostática, interior de una sola pieza en acero inoxidable tipo 304 diseñado para ofrecer resistencia estructural, durabilidad y facilidad de limpieza, con iluminación fluorescente localizada fuera del área de trabajo y libre de contaminación para su fácil reemplazo. Incluye filtros HEPA en entrada y escape que eliminan el 99.99 % de todas las partículas de 0.3 micrones, marco de vidrio de seguridad templado de 1/4" de espesor con una inclinación de 10° deslizante con mecanismo anti deformación e indicador de seguridad táctil y lámpara de luz UV con interruptor de seguridad que permite su encendido solo en el caso de que el ventilador y la luz fluorescente estén apagados y el marco de vidrio completamente cerrado. Cuenta con Sistema de monitoreo de filtros el cual está programado para suministrar un volumen de aire adecuado y hacer los ajustes necesarios a medida que los filtros se van cargando de partículas y Sistema Night Smart que ayuda a mantener la cabina libre de partículas durante periodos de no uso, para operar en 115 volts, un servicio válvula para gas aire o vacío y base. Un año de Garantía



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

LABORATORIO 1 (PARTIDA 2)		
CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
25.7	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 30" de ancho y respaldo de 4" de altura, modelo RF76-G
8.64	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 60" de ancho, modelo RF152-G
10	PZA	Modulo alto con cajón, puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-60
9	PZA	Modulo alto de 0.60 m de frente, con cuatro cajones fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA4-60
15	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.80 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-80
1	PZA	Modulo alto rinconero con puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MAR-60
11	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.80 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-80
2	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.85 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-85
2	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.90 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-90
7.2	ML	Repisa tipo puente sobre mesa isla de 35 cms. de ancho x 40 cms. de altura fabricada en lámina galvanizada y bonderizada, Cal. 18 modelo REP-35
8	PZA	Vitrina de repisa de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.40 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18 modelo VR-09a
1	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.20 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-120
2	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.50 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-15C
3	PZA	Tarja estándar de submontar con medidas de 50 x 40 x 25 cms. de frente, fondo y profundidad respectivamente, fabricada en acero inoxidable tipo 304 cal. 18, modelo TSF-2
3	PZA	Contracanal en acero inoxidable de 102 mm
3	PZA	Válvula mezcladora de importación marca Water Saver para agua tipo cuello de ganso giratoria con punta tipo sierra, modelo L-412
4	PZA	Escurridor fabricado en acero inoxidable 304 cal. 18, con postes de polipropileno y canal para desagüe modelo ESC-AI
1	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 0.76 m de ancho x 0.28 m de alto
2	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 1.52 m de ancho x 0.28 m de alto
16	PZA	Contacto dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad
21	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
4	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto eléctrico para 220 V con tapa de seguridad modelo T220V
1	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Voz
5	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Datos
2	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para oxígeno con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
2	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para aire con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
3	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para gas con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
4	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.14 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-14
2	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.40 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-40
1	PZA	Frente fijo alto de 0.38 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-38
1	PZA	Frente fijo alto de 0.44 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-44
1	PZA	Frente fijo alto de 0.59 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-59
17	PZA	Vitrina de colgar de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.35 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo VC-09a



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

1	PZA	Cabina de Bioseguridad de importación Marca Labconco, Clase II Tipo A2, modelo 302381000 medidas de 42.3" frente x 31.2" fondo x 61.7" altura, diseñada para proporcionar una zona estéril para proveer protección al operador, al producto y al ambiente de partículas y agentes altamente peligrosos y otras aplicaciones como el trabajo con drogas, material genético, cancerígeno, alergénico y en general sustancias altamente peligrosas que son aerotransportadas. Fabricada en su exterior en acero revestido con pintura en polvo de aplicación electrostática, interior de una sola pieza en acero inoxidable tipo 304 diseñado para ofrecer resistencia estructural, durabilidad y facilidad de limpieza, con iluminación fluorescente localizada fuera del área de trabajo y libre de contaminación para su fácil reemplazo. Incluye filtros HEPA en entrada y escape que eliminan el 99.99 % de todas las partículas de 0.3 micrones, marco de vidrio de seguridad templado de 1/4" de espesor con una inclinación de 10º deslizante con mecanismo anti deformación e indicador de seguridad táctil y lámpara de luz UV con interruptor de seguridad que permite su encendido solo en el caso de que el ventilador y la luz fluorescente estén apagados y el marco de vidrio completamente cerrado. Cuenta con Sistema de monitoreo de filtros el cual está programado para suministrar un volumen de aire adecuado y hacer los ajustes necesarios a medida que los filtros se van cargando de partículas y Sistema Night Smart que ayuda a mantener la cabina libre de partículas durante periodos de no uso, para operar en 115 volts, un servicio válvula para gas aire o vacío y base. Un año de Garantía
---	-----	---

LABORATORIO 2 (PARTIDA 3)		
CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
26.4	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 30" de ancho y respaldo de 4" de altura, modelo RF76-G
8.64	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 60" de ancho, modelo RF152-G
8	PZA	Modulo alto con cajón, puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-60
11	PZA	Modulo alto de 0.60 m de frente, con cuatro cajones fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA4-60
12	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.80 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-80
2	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.90 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-90
2	PZA	Modulo alto rinconero con puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MAR-60
10	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.80 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-80
5	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.90 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-90
18	PZA	Vitrina de colgar de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.35 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo VC-09a
4	PZA	Vitrina de repisa de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.40 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal.20 modelo VR-90
3.6	ML	Repisa tipo puente sobre mesa isla de 35 cms. de ancho x 40 cms. de altura fabricada en lámina galvanizada y bonderizada, Cal. 18 modelo REP-35
2	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.20 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-120
1	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.50 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-15C
4	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 0.76 m de ancho x 0.28 m de alto
1	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 1.52 m de ancho x 0.28 m de alto
3	PZA	Tarja estándar de submontar con medidas de 50 x 40 x 25 cms. de frente, fondo y profundidad respectivamente, fabricada en acero inoxidable tipo 304 cal. 18, modelo TSF-2
3	PZA	Contracanal en acero inoxidable de 102 mm
3	PZA	Válvula mezcladora de importación marca Water Saver para agua tipo cuello de ganso giratoria con punta tipo sierra, modelo L-412
5	PZA	Escurridor fabricado en acero inoxidable 304 cal. 18, con postes de polipropileno y canal para desagüe modelo ESC-AI
8	PZA	Contacto dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

4	PZA	Torreta doble de acero inoxidable con contacto electrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo TD110V
20	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto electrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
1	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Voz
5	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Datos
2	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para oxígeno con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
2	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para aire con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Frente fijo alto de 0.39 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-39
1	PZA	Frente fijo alto de 0.53 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-53
1	PZA	Frente fijo alto de 0.54 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-54
1	PZA	Frente fijo alto de 0.58 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-58
2	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.14 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-14
1	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.20 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-20
3	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.40 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-40
1	PZA	Cabina de Bioseguridad de importación Marca Labconco, Clase II Tipo A2, modelo 302381000 medidas de 42.3" frente x 31.2" fondo x 61.7" altura, diseñada para proporcionar una zona estéril para proveer protección al operador, al producto y al ambiente de partículas y agentes altamente peligrosos y otras aplicaciones como el trabajo con drogas, material genético, cancerígeno, alergénico y en general sustancias altamente peligrosas que son aerotransportadas. Fabricada en su exterior en acero revestido con pintura en polvo de aplicación electrostática, interior de una sola pieza en acero inoxidable tipo 304 diseñado para ofrecer resistencia estructural, durabilidad y facilidad de limpieza, con iluminación fluorescente localizada fuera del área de trabajo y libre de contaminación para su fácil reemplazo. Incluye filtros HEPA en entrada y escape que eliminan el 99.99 % de todas las partículas de 0.3 micrones, marco de vidrio de seguridad templado de 1/4" de espesor con una inclinación de 10° deslizante con mecanismo anti deformación e indicador de seguridad táctil y lámpara de luz UV con interruptor de seguridad que permite su encendido solo en el caso de que el ventilador y la luz fluorescente estén apagados y el marco de vidrio completamente cerrado. Cuenta con Sistema de monitoreo de filtros el cual está programado para suministrar un volumen de aire adecuado y hacer los ajustes necesarios a medida que los filtros se van cargando de partículas y Sistema Night Smart que ayuda a mantener la cabina libre de partículas durante periodos de no uso, para operar en 115 volts, un servicio válvula para gas aire o vacío y base. Un año de Garantía

PLATAFORMA ANALÍTICA (PARTIDA 4)		
CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
20.74	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95de 3/4" de espesor, 30" de ancho y respaldo de 4" de altura, modelo RF76-G
7.44	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 60" de ancho, modelo RF152-G
9	PZA	Modulo alto con cajón, puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-60
9	PZA	Modulo alto de 0.60 m de frente, con cuatro cajones fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA4-60
8	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.80 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-80
2	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.90 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-90
2	PZA	Modulo alto rinconero con puerta y entrepaño de altura variable de 0.45 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MAR-45
4	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.60 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-60
4	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.80 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-80
7	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.85 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18 modelo ATD-85
13	PZA	Vitrina de colgar de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.35 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo VC-09a



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

3	PZA	Vitrina de repisa de 1.00 m de frente por 0.60 m de altura y 0.40 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal.20 modelo VR-10a
3	ML	Repisa tipo puente sobre mesa isla de 35 cms. de ancho x 40 cms. de altura fabricada en lámina galvanizada y bonderizada, Cal. 18 modelo REP-35
1	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.20 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-120
1	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.50 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-150C
2	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 0.76 m de ancho x 0.28 m de alto
1	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 1.52 m de ancho x 0.28 m de alto
2	PZA	Tarja estándar de submontar con medidas de 50 x 40 x 25 cms. de frente, fondo y profundidad respectivamente, fabricada en acero inoxidable tipo 304 cal. 18, modelo TSF-2
2	PZA	Contracanastra en acero inoxidable de 102 mm
2	PZA	Válvula mezcladora de importación marca Water Saver para agua tipo cuello de ganso giratoria con punta tipo sierra, modelo L-412
3	PZA	Escurridor fabricado en acero inoxidable 304 cal. 18, con postes de polipropileno y canal para desagüe modelo ESC-AI
8	PZA	Contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad
18	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
14	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto eléctrico polarizado para 220 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T220V
3	PZA	Torreta doble de acero inoxidable con contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
2	PZA	Torreta doble de acero inoxidable con contacto eléctrico para 220 VCA-15A con tapa de seguridad modelo TD220V
1	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Voz
3	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Datos
3	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para oxígeno con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
3	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para aire con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para helio con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para gas metano con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para nitrógeno con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Frente fijo alto de 0.19 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-19
2	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.14 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-14
1	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.20 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-20
3	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.40 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-40
2	PZA	Campana de Extracción de Humos importada marca Labconco modelo 100400002, de 48.0" de frente x 31.7" de fondo x 59.0" de altura. Interior construido en fibra de vidrio, guillotina contrabalanceada con vidrio de seguridad, una lámpara incandescente de 60 W. con capelo de vidrio, un interruptor, un contacto dúplex y dos válvulas con pitón plástico de control remoto para agua y gas. superficie de trabajo construida en epóxico monolítico de importación, una tarja pequeña para el desagüe, gabinete base de dos puertas construido totalmente en lámina galvanizada bonderizada Cal. 18 con acabado en pintura en polvo de aplicación electrostática
2	PZA	Extractor centrifugo con motor de acoplamiento directo, base fabricada en acero, turbinas y carcasa de una sola pieza fabricadas en polipropileno, temperatura máxima de operación 87° C, capacidad 1,765 RPM, descarga libre de 3,375 CFM, potencia 2 HP de 208-230/460 V
48	ML	Tramo de ducto de P.V.C. De 10" de diámetro
8	PZA	Codo de 10" de diámetro x 90 grados, en P.V.C.
4	PZA	Codo de 10" de diámetro x 45 grados, en P.V.C.
2	PZA	Conexión ducto-extractor de neopreno de 3 mm de espesor
4	PZA	Abrazaderas de acero inoxidable
2	PZA	Base metálica para soportar extractor e instalarse en losa de azotea.
2	PZA	Salida de rejilla.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

LABORATORIO 3 (PARTIDA 5)		
CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
24.12	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 30" de ancho y respaldo de 4" de altura, modelo RF76-G
7.44	ML	Superficie de resina Fenólica de importación marca Durcon, resistencia química SPC color Grey D 381-95 de 3/4" de espesor, 60" de ancho, modelo RF152-G
11	PZA	Modulo alto con cajón, puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-60
9	PZA	Modulo alto de 0.60 m de frente, con cuatro cajones fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA4-60
12	PZA	Modulo alto con cajón, 2 puertas y entrepaño de altura variable, de 0.80 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA3-80
2	PZA	Modulo alto rinconero con puerta y entrepaño de altura variable de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MAR-60
8	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.60 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-60
1	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.75 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-75
3	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.80 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-80
3	PZA	Área de trabajo alto con descansapiés de 0.85 m de frente, fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo ATD-85
18	PZA	Vitrina de colgar de 0.90 m de frente por 0.60 m de altura y 0.35 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo VC-09a
6	PZA	Vitrina de repisa de 1.00 m de frente por 0.60 m de altura y 0.40 m de fondo con entrepaño de altura variable y puertas abatibles de cristal enmarcado, fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal.20 modelo VR-10a
6	ML	Repisa tipo puente sobre mesa isla de 35 cms. de ancho x 40 cms. de altura fabricada en lámina galvanizada y bonderizada, Cal. 18 modelo REP-35
2	PZA	Modulo alto con 2 puertas portafregadero de 1.50 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo MA1-15C
2	PZA	Mampara protectora antisalpicaduras fabricada en acrílico blanco semitransparente de 6 mm de espesor, con medidas de 1.52 m de ancho x 0.28 m de alto
2	PZA	Tarja estándar de submontar con medidas de 50 x 40 x 25 cms. de frente, fondo y profundidad respectivamente, fabricada en acero inoxidable tipo 304 cal. 18, modelo TSF-2
2	PZA	Contraacnasta en acero inoxidable de 102 mm
2	PZA	Válvula mezcladora de importación marca Water Saver para agua tipo cuello de ganso giratoria con punta tipo sierra, modelo L-412
2	PZA	Escurridor fabricado en acero inoxidable 304 cal. 18, con postes de polipropileno y canal para desagüe modelo ESC-AI
20	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad modelo T110V
16	PZA	Contacto eléctrico dúplex polarizado para 125 VCA-15A con tapa de seguridad
1	PZA	Contacto para datos
1	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Voz
5	PZA	Torreta de acero inoxidable con contacto para Datos
1	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para oxígeno con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Válvula de pitón y torreta importadas para aire con punta tipo sierra, acabado cromado y tapón de codificación en maneral.
1	PZA	Frente fijo alto de 0.17 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-17
1	PZA	Frente fijo alto de 0.60 m de frente fabricado en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo FFA-60
1	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.20 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-20
4	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.14 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-14
2	PZA	Tapa de ajuste alta de 0.40 m fabricada en lámina galvanizada y bonderizada cal. 18, modelo TAA-40



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
GABINETES	Gabinets fabricados con Lámina Galvanizada y Bonderizada Cal. 18, con recubrimiento en pintura epóxica en polvo de aplicación electrostática, fabricado en una sola pieza de manera envolvente con zoclo integrado, puertas y frentes de cajón cuentan con un aislante acústico en forma de panel en su interior para reducir el ruido. Cremallera para regular la altura del entrepaño, corredera importada de 20" de largo, marca Knappe & Vogt de extensión total que permita la salida del cajón al 100%, metálicas con acabado electro- zincado, se deslizan firme y silenciosamente a través de una guía formada por balines de acero integrados a una montadura interior que mantiene firme a la corredera en cualquier posición, además cuenta con un seguro de nylon y un pequeño cojín de fibra para evitar que rebote o haga ruido al cerrar el cajón, jaladera tipo puente en acero inoxidable, bisagra en acabado tropicalizado, zoclo vinílico importado tipo sanitario de 4" color gris con esquineros protectores en acero inoxidable, tapa posterior desmontable en gabinetes y espacios de trabajo para acceso a servicios con sistema de sujeción que no requiera ningún tipo de tornillo ni remaches. Puertas con cierre a base de un imán fabricado en plástico lo cual lo protege contra la corrosión.
SUPERFICIES DE TRABAJO	
Resina Fenólica.	Cubierta Importada que incorpora propiedades antibacterianas, con gran resistencia al impacto y al rayado, fabricada a base de fibras de madera y resina termoestables sometidas a alta presión y altas temperaturas transformándolas en placas de laminado compactas que cumplen con las especificaciones más estrictas y certificadas de acuerdo con los estándares internacionales relativos a la resistencia a los productos químicos, el rendimiento antibacteriano y a las exigencias de descontaminación. La tecnología de curado por descarga de electrones asegura que la superficie de cada placa es fácil de limpiar y resistente a gran número de productos químicos agresivos.
VALVULAS	Válvulas importadas marca Water Saver, fabricadas con acabado cromado al alto brillo y con tapón de codificación en manuales. Llaves mezcladoras y sencillas con cuello de ganso giratorio y punta tipo sierra desmontable, con altura mínima total de 11.5 pulgadas, con el fin de optimizar el espacio de trabajo en las áreas de lavado.

CONSIDERACIONES ESPECIALES	
Garantía:	De 7 años contados a partir de la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, mal funcionamiento, así como cualquier vicio oculto que pudiera aparecer por fallas en el montaje, lo anterior basado en el uso adecuado de su laboratorio.
Alcance:	Entrega de planos impresos y archivos electrónicos en AutoCAD de plantas arquitectónicas, guías mecánicas y detalles correspondientes de conexiones eléctricas, hidrosanitarias y tomas de aire.
Visitas a la obra en Pachuca, Hgo. :	a).Revisión a detalle del proyecto con el cliente y/o sus contratistas. b).Supervisión de guías mecánicas en campo para verificar que se cumple con la información técnica otorgada, en caso de discrepancias se entregara un reporte al cliente y/o sus contratistas. c).Rectificación de medidas de campo para fabricación del mobiliario de acuerdo a medidas reales con la finalidad de adaptarlo perfectamente a la geometría de los espacios. d).Entrega oficial y finiquito de los trabajos terminados.
Montaje en dos etapas:	1ª. Montaje anticipado de ductería de Campanas de Extracción de acuerdo a trayectorias proyectadas en la Ingeniería del proyecto y a su Cronograma de Obra. 2ª. Montaje del mobiliario en general en cuanto la obra se encuentre en las condiciones adecuadas de recibir el mobiliario y en fecha de común acuerdo con el cliente y/o sus contratistas.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO II
“PERSONALIDAD JURIDICA DEL LICITANTE”
(PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA)

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN
Y DESARROLLO, A.C.**
Km. 0.6 Carretera a La Victoria
Hermosillo, Sonora, México.

[Nombre]), manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta de la presente Licitación Pública Nacional Mixta y el posible contrato que derivado del procedimiento de evaluación me favorezca, a nombre y representación de:
[persona física o moral]

Licitación No.:	LA-0389ZY998-E378-2018		
Descripción:	Adquisición de Mobiliario de Laboratorio		
Registro Federal de Contribuyentes			
<i>(Para el caso de Proveedores Nacionales, o su equivalente para el caso de Proveedores Extranjeros)</i>			
Nacionalidad:			
a) Domicilio			
Calle y número:		Delegación o Municipio:	
Colonia:		Entidad Federativa:	
Código Postal:		Fax:	
Teléfonos:		Correo Electrónico:	
b) Acta Constitutiva y sus reformas:			
No. De la escritura pública en la que consta su acta constitutiva, o su equivalente en el caso de proveedores extranjeros			
Fecha:			
Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:			
Relación de accionistas			
Apellido Paterno:		Apellido Materno:	Nombre (s):
Descripción del objeto social:			



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo

Reformas al Acta Constitutiva:	
--------------------------------	--

c) Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades.	
Nombre del Apoderado o Representante:	Escritura Pública número, o el documento que corresponda para el caso de Proveedores extranjeros:
Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:	Fecha:
d) Asimismo, declaro, bajo protesta de decir verdad, que no me encuentro en ninguno de los supuestos que establece la LAASSP en el artículo 50.	

[Lugar y fecha]

Protesto lo necesario.

[Nombre y Firma del representante legal]

Fin del formato. Este formato podrá ser reproducido por cada proveedor licitante según sus necesidades de espacio, debiendo respetar íntegramente su contenido y el orden indicado.

NOTA: En el caso de resultar con adjudicación favorable, previo a la formalización del pedido, deberá presentar copia certificada para su cotejo y copia simple para su archivo de los documentos señalados en los incisos b) y c) de este formato.

AVISO A LOS PROVEEDORES LICITANTES: La totalidad de este recuadro debe eliminarse de este formato para presentar el formato firmado por el representante legal.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y
Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO III
PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA.

Hermosillo, Sonora., a _____ de _____ de 2018

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN
Y DESARROLLO, A.C.
P R E S E N T E.

Referente a la **Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018** referente a la **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio** declaro bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Artículo 50 y 60 LAASSP y Artículo 8 fracciones XX LFRASP:

En cumplimiento a lo ordenado por el **Artículo 50 y 60** penúltimo párrafo de la **Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP)** y del **artículo 8 fracción I y II de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos** y para los efectos de presentar propuesta y en caso, poder celebrar pedido o contrato respectivo con esa dependencia, con relación a la presente licitación, nos permitimos manifestarle bajo protesta de decir verdad, que conocemos el contenido de los artículos, así como sus alcances legales y que la empresa que represento, sus accionistas y funcionarios, no se encuentran en ninguno de los supuestos que establecen estos preceptos.

NO-INHABILITACIÓN

Así mismo, declaro bajo protesta de decir verdad, de que por nuestro conducto **No participan personas físicas y morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública** en los términos del Artículo 31 fracción XXIV la LAASSP o de la LOPSRM, ni nos encontramos en el supuesto contenido en el penúltimo párrafo del Artículo 60 de la LAASSP o 78 de la LOPSRM, o que participen con el propósito de evadir los efectos de la inhabilitación y tomando en consideración entre otros, los supuestos siguientes:

- a) Personas morales en cuyo capital social participen personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas.
- b) Personas morales que en su capital social participen personas morales en cuyo capital social, a su vez, participen personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas.
- c) Personas físicas que participen en el capital social de personas morales que se encuentren inhabilitadas. La participación social deberá tomarse en cuenta al momento de la infracción que hubiere motivado la inhabilitación.

DECLARACIÓN UNILATERAL DE INTEGRIDAD

De igual manera, bajo protesta de decir verdad, declaro que en la presente licitación se actuará con integridad, asimismo manifiesto que todos los integrantes de la empresa que represento se abstendrán de realizar conductas por sí mismas o a través de interpósita persona, para que los Servidores Públicos del CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C. induzcan ó alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado de los procedimientos u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

A T E N T A M E N T E

Nombre de la Empresa

Nombre y firma del Representante Legal



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO IV

EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR ESTA FORMA EN PAPEL MEMBRETADO DE SU EMPRESA.

CARTA DE SOSTENIMIENTO DE PROPOSICION ECONOMICA

Ciudad de Hermosillo, Sonora, a de de 2018.

C. DIRECTOR GENERAL
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN
Y DESARROLLO, A.C.
P R E S E N T E.

Con relación a la Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 para la Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Manifiesto a usted que, oportunamente se recogió la Convocatoria correspondiente a esta Licitación, y se aceptan íntegramente los requisitos contenidos en la misma y para tal efecto se entrega el manifiesto debidamente firmado por el suscrito. Igualmente expongo que se han tomado las providencias a que se contraen en la Convocatoria de referencia.

Así mismo, manifiesto que esta empresa conoce la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el Reglamento de la Ley en vigor y de las Secciones correspondientes a la Contratación de Bienes y Servicios para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública y Federal y que acepta que tales documentos rigen, en lo conducente, respecto a la Licitación indicado y demás actos que de ella deriven.

De conformidad con lo anterior se presenta la Proposición Económica respectiva, la que con un importe total de \$_____, (con número y letra) más el impuesto al valor agregado (I.V.A.), se encuentra requisitada e integrada en la forma que establece en la Sección 4 de la Convocatoria.

De igual manera, manifiesto que me comprometo a mantener la proposición económica con la que estoy participando en la presente Licitación, por un período de **treinta días naturales**, a partir de la fecha en que el CIAD, A.C. notifique el fallo de la misma. Así también en caso de resultar adjudicado, a mantener dicha propuesta durante la vigencia del contrato que se derive de la misma, y en caso de que el CIAD, solicite equipos adicionales con las mismas características, mantendré los costos unitarios propuestos para los equipos de las diferentes partidas.

Así mismo, manifiesto el compromiso de otorgar la **garantía de cumplimiento del contrato** en caso de que se me adjudique el contrato, de conformidad con el numeral 6.2 de esta Convocatoria.

A T E N T A M E N T E
NOMBRE DE LA EMPRESA
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo
en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO V
PROPOSICION ECONOMICA

Anticipo: [Indicar el porcentaje de anticipo que requerirá]

Los precios de la presente propuesta están expresados en moneda nacional y serán fijos durante la vigencia del pedido y no estarán sujetos a variación por ningún motivo.

Fechado este *[día]* de *[mes]* de 2018

[Nombre y firma del representante legal]



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

Generales:

Lugar de Entrega:

El lugar de la entrega son en las instalaciones del Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicada en Pachuca Ciudad del Conocimiento y la Cultura” localizado en Blvd. Santa Catarina s/n, Col. Santiago Tlapacoya, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo, C.P. 42110

Plazo de Entrega: 90 días naturales.

El tiempo de entrega no deberá de exceder a 90 días naturales a partir de la notificación del fallo. Lo cual se deberá de comprobar.

Si considera este plazo y no cumple con el tiempo de entrega se harán válidas las garantías de cumplimiento haciendo efectiva la fianza o bien deduciéndolo del importe de la factura pendiente de pago

En caso de que el proveedor adjudicado requiera mayor tiempo de entrega, deberá solicitarlo por escrito indicando el tiempo propuesto para la entrega, mismo que deberá también ser confirmado por escrito por parte de CIAD.

Otras consideraciones:

- El contrato será adjudicado a un solo proveedor.
- La adjudicación del Contrato es por rubro completo, y es requisito indispensable cotizar la totalidad de las partidas.
- Deberán cotizar el listado de bienes con las especificaciones solicitados los cuales deben ser originales. Podrán presentar opción en artículos por separado, pero la evaluación de las propuestas se realizará en base al listado del “Anexo I” indicado en esta Convocatoria.
- La cantidad de las partidas serán surtidas de acuerdo a los pedidos de CIAD generados como órdenes de compra.
- Una vez adjudicado el contrato, en caso de que el CIAD requiera un artículo no relacionado en el Anexo I este será cotizado por separado e integrado al contrato respectivo.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en
Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO VI
MODELO DEL CONTRATO

CONTRATO No. CIAD/HMO/--/2018

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A.C., A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL CIAD”, REPRESENTADO POR EL DR. PABLO WONG GONZALEZ EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL Y POR LA OTRA -----, REPRESENTADO POR EL SR. -----, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL PROVEEDOR”, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

1. “El CIAD” declara:

a) que el C. Pablo Wong Gonzalez, en uso de las facultades que le confiere el artículo 37 fracciones II y X de los Estatutos de “EL CIAD”, celebra el presente contrato de adquisición de bienes.

b) Manifiesta “EL CIAD” estar constituida conforme a la Ley Mexicana y que sus representantes cuentan con poder suficiente para suscribir el presente contrato de acuerdo con la Escritura Pública No. 10,449 Volumen 192 de fecha 03 de marzo de 2008, pasado ante la fe del Notario Público Número 46 de la ciudad de Hermosillo, Sonora. “EL CIAD” cuenta con el R.F.C.: CIA-820316-T14 y que sus representantes cuentan con poder suficiente para suscribir el presente contrato de acuerdo con la Escritura Pública No. 4,232 Volumen 55 de fecha 06 de diciembre de 2012, pasado ante la fe del Notario Público Número 17 Lic. Yeri Márquez Félix de la ciudad de Hermosillo, Sonora.

c) que tiene establecido su domicilio en Km. 0.6 de la carretera a la Victoria, Colonia la Victoria, en Hermosillo, Sonora, México, mismo que se señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

d) Que la adjudicación del presente contrato se realizó por Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018, relativa a la **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio** desglosados en el **ANEXO I** y en la orden de compra **CN-----** anexo al Contrato. El procedimiento será validado por el Comité de Adquisiciones en la _____ Reunión Ordinaria de fecha ____ de _____ de 2018 con fundamentos en los artículos 26 y 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

e) que para cubrir las erogaciones derivadas del presente contrato, la autorización del presupuesto para “El CIAD” por _____ del proyecto _____ titulado _____, a cargo de _____.

2. “EL PROVEEDOR” declara:

a) por su parte “EL PROVEEDOR”, acredita su existencia manifestando ser una Persona Moral Mexicana, constituida legalmente con la Escritura Pública Núm. ----- volumen --- de fecha -----, pasada ante la fe del Lic. -----, Notario Público Núm.-- de la ciudad de ----- e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de ----- con Núm.----- del volumen --- de fecha -----
--,



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en
Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

b). que acredita la personalidad de su Representante Legal el Sr. -----, mediante testimonios de la Escritura Pública Núm. ----- otorgada ante la fe del Notario Público No.-- Lic. -----I en la ciudad de -----; nombramiento que a la fecha no le ha sido revocado ni limitado en forma alguna.

c) que tiene establecido su domicilio en: -----, Colonia ----- C.P. ----- en Hermosillo, Sonora, mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

c). "EL PROVEEDOR" tiene los siguientes registros e inscripciones fiscales y administrativos:

Registro Federal de Contribuyentes: -----.

d) que tiene capacidad jurídica para contratar, y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse a la entrega en tiempo y forma de los bienes o a la prestación en tiempo y forma de los servicios demandados por "EL CIAD".

e) que conoce el contenido y los requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y disposiciones complementarias, así como las especificaciones técnicas, cantidades y precios de los bienes a surtir.

Expuesto lo anterior las partes otorgan las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

1. "EL CIAD" encomienda a "EL PROVEEDOR" y éste se obliga a entregar en tiempo y forma los **bienes**, de acuerdo a lo que se establece en el presente Contrato y, en su caso, a las especificaciones que se detallan en el **ANEXO I** y en la Convocatoria de la Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 el cual formaría parte integrante del presente contrato.

SEGUNDA.- IMPORTE Y PROPORCIÓN DEL CONTRATO

1. "EL CIAD" pagará un importe por los bienes recibidos en tiempo y forma, objeto del presente Contrato, de \$-- ----- (**son: ----- pesos 00/100 m.n.**) mas la cantidad de \$----- - (**son: ----- 00/100 m.n.**) la cual corresponde al 16% de IVA haciendo un total de \$----- (**son: ----- pesos 00/100 m.n.**).
2. El importe al que hace referencia el punto anterior, solo podrá ser incrementado, según los requerimientos de CIAD, A.C. hasta por un 20% del total, dentro de los doce meses posteriores a la firma del contrato, mediante convenio por escrito entre las partes, el cual formara parte integrante del presente contrato, de acuerdo con lo estipulado en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
3. Ambas partes convienen que la entrega de los bienes se hará tal como se especifica este contrato, siendo inadmisibles cualquier cambio que "EL PROVEEDOR" realice al respecto; acordando que en caso de que se presente esta situación, "EL CIAD" no tendrá responsabilidad alguna en términos de cantidad y costo.
4. La vigencia del presente contrato será hasta la entrega de los bienes.

TERCERA.- PLAZO DE ENTREGA

1. "EL PROVEEDOR" se obliga a entregar los bienes objeto de este contrato en un plazo no mayor a **días naturales** a partir de la fecha en que se firme este contrato, y se da por recibida la orden de compra emitida



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en** **Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.**

por el Departamento de Adquisiciones de “EL CIAD”, en la cual deberá hacerse referencia al contrato celebrado.

2. Si durante la vigencia del presente contrato, se presentan circunstancias por las que “EL CIAD” estima necesario modificar el plazo pactado en el primer punto de esta cláusula o “EL PROVEEDOR” se viere obligado a solicitar la ampliación del plazo pactado en el primer punto de esta cláusula -motivadas por causas ajenas a su control y que sean plenamente justificadas- las partes podrán acordar por escrito, el cual formara parte integrante del presente contrato, el nuevo plazo que se requiera para la entrega de los servicios.

CUARTA.- CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES

1. “EL PROVEEDOR” se compromete a entregar dentro del plazo fijado, los bienes en cantidad, costo y características especificadas en el punto 1 de la primera cláusula y en la orden de compra que contienen la referencia al contrato celebrado, en el almacén de “EL CIAD” ubicado en **carretera a La Victoria km. 0.6, Colonia La Victoria en la ciudad de Hermosillo, Sonora, México**, en días hábiles y dentro de un horario comprendido entre las 9:00 y 14:00 horas.
2. “EL CIAD” recibirá los bienes verificando el costo, cantidad y cumplimiento de las especificaciones técnicas consignadas en la orden de compra y con la factura expedida por “EL PROVEEDOR”, la cual deberá contener la referencia al contrato celebrado.
3. La certificación de la entrega-recepción a conformidad de las partes, se comprobará mediante la firma de aceptación por parte del responsable o un subalterno del Departamento de Mantenimiento y Obra Pública de “EL CIAD”, en la factura que contiene la referencia al contrato celebrado expedida por “EL PROVEEDOR”.
4. Ambas partes acuerdan que en la certificación a la que se hace referencia en el punto anterior, se puede manifestar una parcialidad en la entrega-recepción, al considerar que “EL PROVEEDOR” tuvo alguna dificultad para cumplir con las especificaciones de cantidad y/o características de los bienes de acuerdo a lo consignado en la orden de compra que contiene la referencia al contrato celebrado o, en su caso, el responsable de recibir los bienes por parte de “EL CIAD” manifiesta cualquier situación anómala que presente los mismos al momento de ser revisados.
5. Para los efectos del punto anterior, “EL PROVEEDOR” se compromete a surtir los bienes faltantes o a reemplazar aquellos que no cumplan con las características acordadas o presenten alguna anomalía, en un plazo no mayor a diez días hábiles a partir de la fecha de la primera recepción del almacén de “EL CIAD”.

QUINTA.- PROCEDIMIENTO Y FORMA DE PAGO

1. “EL PROVEEDOR” deberá presentar, ante el cajero adscrito al Departamento de Contabilidad de “EL CIAD”, ubicado en el edificio administrativo del domicilio **carretera a la Victoria Km. 0.6, colonia La Victoria en la ciudad de Hermosillo, Sonora, México**, la factura que contiene la referencia al contrato celebrado, para que le sea extendido el contra-recibo correspondiente; en el cual se le especificará la fecha de cobro que le corresponda.
2. “EL CIAD” se obliga a liquidar la factura que contiene la referencia al contrato celebrado correspondiente dentro de un plazo no mayor a **quince días naturales**, siempre y cuando “EL PROVEEDOR” responda a la brevedad posible al llamado que le haga el Departamento de Contabilidad, cuando dicha factura requiera ser corregida en las anomalías que pudiera presentar términos de carácter aritmético o fiscal.
3. Ambas partes conceden que no se otorgarán anticipos por ningún concepto.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en
Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

SEXTA.- GARANTÍAS

1. “EL PROVEEDOR” se obliga a constituir en tiempo, forma y términos que señala la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **garantía por el 100% del anticipo y garantía de cumplimiento**, la cuales consisten en:

a) Garantía por el 100% del Anticipo: Al momento del pago “EL PROVEEDOR” otorgará una garantía por el 100% del monto del anticipo, a favor del “EL CIAD”, mediante una Fianza expedida por institución afianzadora autorizada. “Una fianza a favor del “Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. por \$----- (son:----- m.n.), la cual equivale al 100% (cien por ciento) del importe total señalado en el presente contrato; a fin de garantizar el buen uso del anticipo para suministrar los bienes descritos del ANEXO 1 en tiempo y forma descritos en el presente Contrato. La garantía permanecerá en vigor hasta la entrega de los bienes a satisfacción de “EL CIAD”.

b) Garantía de Cumplimiento: Dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del pedido, el proveedor otorgará una garantía de cumplimiento por el 10% del valor del pedido sin incluir IVA, a favor de “EL CIAD”, mediante Fianza expedida por institución afianzadora autorizada. “una fianza a favor del “Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. por \$----- (son: ----- m.n.), la cual equivale al 10% (diez por ciento) del importe total señalado en el presente contrato; a fin de garantizar que todos los bienes suministrados en virtud del Contrato son nuevos, de la marca y modelo ofertado e incorporan todas las mejoras recientes en cuanto a diseño y materiales. “EL PROVEEDOR”, garantiza además que todos los bienes suministrados en virtud del contrato estarán libres de defectos resultantes del diseño, los materiales o la mano de obra o de algún acto u omisión de “EL PROVEEDOR”, que pueden manifestarse durante el uso normal de los bienes en las condiciones imperantes en el CIAD, A.C. La garantía permanecerá en vigor durante el período de 12 meses a partir de la fecha en que los bienes hayan sido entregados en su totalidad y entera satisfacción del Investigador responsable, incluyendo las penas convencionales pactadas en el presente contrato”.

Cuando la entrega de los bienes se realice dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del pedido, el proveedor no se obliga a presentar dicha garantía.

La garantía permanecerá en vigor durante el período de 12 meses a partir de la fecha en que los bienes hayan sido entregados en su totalidad y entera satisfacción del Centro, incluyendo las penas convencionales pactadas en el presente contrato.

2. Las fianzas deberán ser presentadas dentro de los diez días siguientes a la firma del contrato y deberá permanecer en vigor hasta que “EL CIAD” manifieste mediante escrito la devolución para su cancelación.
3. En tanto “EL PROVEEDOR” no otorgue la fianza conforme a lo solicitado por “EL CIAD”, no se perfeccionará el contrato y en consecuencia no surtirá efecto alguno.

SÉPTIMA.- SANCIONES POR INCUMPLIMIENTO

1. En caso de que “EL PROVEEDOR” incumpla en tiempo y forma, de acuerdo con la tercera y cuarta cláusula del presente contrato, este pagará a “EL CIAD” una pena convencional del 2% por cada semana de demora sobre el monto total del contrato o del importe de los bienes no entregados.

Esta pena no podrá exceder del 10% del valor del contrato, el cual asciende a \$----- (son: ----- pesos 00/100 m.n.) el que se deducirá del importe de las liquidaciones pendientes de pago y/o se hará efectiva la fianza respectiva.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 **Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.**

2. “EL PROVEEDOR” reconoce estar enterado del contenido del instructivo para la aplicación de penas convencionales a proveedores por incumplimiento de los plazos de entrega pactados en los pedidos y contratos por suministro de bienes y servicios y acepta expresamente someterse a la aplicación del mismo.
3. Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por el caso fortuito o fuerza mayor o por cualquier otra causa que a juicio de “EL CIAD” no sea imputable a “EL PROVEEDOR”.
4. Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, “EL CIAD” podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o la rescisión del mismo.

OCTAVA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

1. “EL CIAD” podrá rescindir este contrato por las siguientes causas:

I) La contravención a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento vigente y demás normas que derive de ella.

II) El incumplimiento de cualquier de las obligaciones de “EL PROVEEDOR” que se estipulan en el presente contrato.

La realización de alguno de dichos supuestos traerá como consecuencia la aplicación a “EL PROVEEDOR”, de las penas convencionales conforme a lo establecido en el presente contrato y se hará efectiva la garantía otorgada para su cumplimiento.

2. Para el caso que resulte procedente la rescisión del contrato se seguirá el procedimiento análogo establecido en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
3. “EL CIAD” resolverá lo procedente dentro del plazo de veinte días hábiles siguientes a la fecha en que se hubiera recibido el escrito de contestación de “EL PROVEEDOR”.

NOVENA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

1. “EL CIAD” podrá dar anticipadamente por terminado el presente contrato, sin que incurra en responsabilidad alguna, cuando concurren causas de interés general, dando aviso por escrito a “EL PROVEEDOR” quince días naturales antes de la fecha de conclusión propuesta.

DÉCIMA.- RESPONSABILIDADES DE “EL PROVEEDOR”

1. EL PROVEEDOR” se obliga a entregar los bienes objeto del presente contrato, de acuerdo a los términos de referencia establecidos en las bases de la Licitación de los equipos descritos y a entera satisfacción de “EL CIAD”.
2. “EL PROVEEDOR” se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los defectos y vicios ocultos de los bienes entregados, así como de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte lleguen a causarle a “EL CIAD” o a terceros, en cuyo caso se harán efectivas las garantías otorgadas tanto de calidad como las relativas al cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de las mismas.
3. “EL PROVEEDOR” se obliga a no ceder a terceras personas, físicas o morales, sus derechos y obligaciones derivadas del presente contrato y de sus anexos, tampoco podrá ceder los derechos de cobro que ampara este contrato sin previa aprobación expresa y por escrito de “EL CIAD” en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en
Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

DECIMA PRIMERA. CESIÓN DE DERECHOS DE COBRO.

1. En virtud de que "EL CIAD" está incorporado al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo, manifiesta su conformidad para que "EL PRESTADOR DE SERVICIOS" pueda ceder sus derechos de cobro a favor de un Intermediario Financiero que esté incorporado a la Cadena Productiva de "EL CIAD" mediante operaciones de Factoraje o Descuento Electrónico.

DÉCIMA SEGUNDA.- CONDICIONES GENERALES

1. Las partes se sujetan estrictamente para la entrega, recepción y liquidación económica de los bienes objeto del presente contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como a los términos de referencia, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables.
2. Las partes se comprometen a trabajar con transparencia y honestidad en la entrega de los bienes y servicios materia de este contrato.
3. En el caso de que el cumplimiento o interpretación de este contrato de origen a controversia judicial, las partes se someterán expresamente a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales de la ciudad de Hermosillo, Sonora, renunciando a cualquier otro fuero que pudiera corresponderle por razones de su domicilio, nacionalidad y/o por otras causas.

El presente contrato se firma por duplicado en Hermosillo, Sonora, el día --- de ----- de 2018.

DIRECTOR GENERAL DEL CIAD, A. C.

REPRESENTANTE LEGAL DE -----

DR. PABLO WONG GONZALEZ

C. -----

TESTIGO Nº 1

TESTIGO Nº 2

C.P. RICARDO EFREN VALDEZ ESPINOZA
Director Administrativo CIAD, A.C.

C. DIANA PACHECO NAVARRO
Subdirección de Recursos Materiales de CIAD, A.C.

(EN EL CONTRATO SE ANEXAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES OBJETOS DEL MISMO)



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E378-2018 Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

ANEXO VII “CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES”

Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, así como a la Resolución miscelánea fiscal para 2018, en su Regla número 2.1.39 publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de diciembre de 2017, por cada contrato, cuyo monto exceda de **\$300,000.00 sin incluir el IVA** se observará lo siguiente:

Por cada contrato se exigirá a los proveedores, que presenten documento actualizado expedido por el SAT, en la que emitan opinión sobre cumplimiento de sus obligaciones fiscales.

Para efectos de lo anterior, los contribuyentes Proveedor adjudicado) con quienes se vaya a celebrar el contrato, deberán solicitar la opinión sobre el cumplimiento de obligaciones conforme al procedimiento que establece la Regla 2.1.39 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el año 2018, el cual a continuación se transcribe:

Procedimiento que debe observarse para la obtención de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Regla 2.1.39.

Los contribuyentes que para realizar algún trámite fiscal u obtener alguna autorización en materia de impuestos internos, comercio exterior o para el otorgamiento de subsidios y estímulos requieran obtener la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, deberán realizar el siguiente procedimiento:

- I. Ingresarán al Portal del SAT, con su clave en el RFC y Contraseña o e.firma.
- II. Una vez elegida la opción del cumplimiento de obligaciones fiscales, el contribuyente podrá imprimir el acuse de respuesta.
- III. Dicha opinión también podrá solicitarse a través del número telefónico, Marca SAT: 627 22 728 desde la Ciudad de México o 01 55 627 22 728 del resto del país o bien, por correo electrónico a la dirección opinioncumplimiento@sat.gob.mx, la cual será generada por el SAT y se enviará dentro de las siguientes 24 horas al correo electrónico que el contribuyente proporcionó al citado órgano administrativo desconcentrado para efectos de la e.firma.
- IV. Asimismo, podrá consultarse por un tercero que el propio contribuyente haya autorizado, para lo cual ingresará al Portal del SAT, en el que autorizará al tercero para que este último utilizando su e.firma, consulte la opinión del cumplimiento del contribuyente que lo autorizó.

La multicitada opinión, se generará atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos:

Positiva.- Cuando el contribuyente está inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de esta regla.

Negativa.- Cuando el contribuyente no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de esta regla.

No inscrito.- Cuando el contribuyente no se encuentra inscrito en el RFC.

Inscrito sin obligaciones.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

a) La autoridad a fin de generar la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales revisará que el contribuyente solicitante:

1. Ha cumplido con sus obligaciones fiscales en materia de inscripción al RFC, a que se refieren el CFF y su Reglamento y que la clave en el RFC esté activa.
2. Se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales respecto de la presentación de las declaraciones anuales del ISR e IETU, y la DIM, correspondientes a los cuatro últimos ejercicios.

Se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en el ejercicio en el que solicita la opinión y en los cuatro últimos ejercicios anteriores a éste, respecto de la presentación de pagos provisionales del ISR, IETU y retenciones del ISR por salarios, así como de los pagos definitivos del IVA y del IEPS y la DIOT;



Licitación Pública Nacional Mixta No. LA-0389ZY998-E94-2018
Adquisición de Mobiliario de Laboratorio para el Centro de Investigación y Desarrollo en
Agrobiotecnología Alimentaria, ubicado en Pachuca, Hidalgo.

incluyendo las declaraciones informativas a que se refiere el artículo 31-A del CFF y las reglas 5.2.2., 5.2.13., 5.2.15., 5.2.17., 5.2.18., 5.2.19., 5.2.20., 5.2.21. y 5.2.26.

3. No tiene créditos fiscales firmes o exigibles.

4. Tratándose de contribuyentes que hubieran solicitado autorización para pagar a plazos o hubieran interpuesto algún medio de defensa contra créditos fiscales a su cargo, los mismos se encuentren garantizados conforme al artículo 141 del CFF, con excepción de lo dispuesto por la regla 2.14.5.

5. En caso de contar con autorización para el pago a plazo, no haya incurrido en las causales de revocación a que hace referencia el artículo 66-A, fracción IV del CFF.

b) Tratándose de créditos fiscales firmes o exigibles, se entenderá que el contribuyente se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, si a la fecha de la solicitud de opinión a que se refiere la fracción I de esta regla, se ubica en cualquiera de los siguientes supuestos:

1. Cuando el contribuyente cuente con autorización para pagar a plazos y no le haya sido revocada.

2. Cuando no haya vencido el plazo para pagar a que se refiere el artículo 65 del CFF.

3. Cuando se haya interpuesto medio de defensa en contra del crédito fiscal determinado y se encuentre debidamente garantizado el interés fiscal de conformidad con las disposiciones fiscales.

Cuando la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales arroje inconsistencias con las que el contribuyente no esté de acuerdo, deberá ingresar la aclaración correspondiente a través del buzón tributario; tratándose de aclaraciones de su situación en el padrón del RFC, sobre créditos fiscales o sobre el otorgamiento de garantía, la autoridad resolverá en un plazo máximo de tres días siguientes al ingreso de la aclaración; en el caso de aclaraciones en el cumplimiento de declaraciones fiscales, la autoridad deberá resolver en un plazo máximo de cinco días. Una vez que tenga la respuesta de que han quedado solventadas las inconsistencias, el contribuyente deberá solicitar nuevamente la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales.

La opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales a que hace referencia el primer párrafo de la presente regla que se genere en sentido positivo, tendrá una vigencia de treinta días naturales a partir de la fecha de emisión.

Asimismo, dicha opinión se genera considerando la situación del contribuyente en los sistemas electrónicos institucionales del SAT, por lo que no constituye resolución en sentido favorable al contribuyente sobre el cálculo y montos de créditos o impuestos declarados o pagados.

CFF 31, 65, 66, 66-A, 141, LIVA 32, LIF 25, RMF 2018 2.8.4.1., 2.14.5., 4.5.1., 5.2.2., 5.2.13., 5.2.15., 5.2.17., 5.2.18., 5.2.19., 5.2.20., 5.2.21., 5.2.26.

es susceptible de tener el carácter de confidencial de conformidad con el artículo 113, fracción II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

IV. Las personas que administren las altas y bajas del personal autorizado para consultar la opinión del cumplimiento y quienes realicen la consulta, deberán contar con la e.firma vigente.

V. Los sujetos a que se refiere el primer párrafo de esta regla, deberán implementar las medidas necesarias para salvaguardar la integridad y confidencialidad de la información.

CFF 69, Ley Federal de Transparencia y Acceso a la información Pública 113, RMF 2018 2.1.30., 2.1.31.