



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

En la Ciudad de México, siendo las **17:00 horas del día 01 de septiembre de 2022**, en el Aula de Autoevaluación de la Planta Baja del Edificio de la Secretaría de Administración del Instituto Politécnico Nacional (IPN), ubicada en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07320; se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al margen de cada foja útil y al final de la presente Acta en el recuadro respectivo, con objeto de llevar a cabo el **Acto de Notificación del Fallo** de la licitación pública indicada al rubro, en cumplimiento de lo que establecen los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, los artículos 3 fracción I, 25 primer párrafo, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 27, 28 fracción II, 36, 36 Bis fracción I, 37, 37 Bis, 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley); así como, 52 de su Reglamento, así como lo previsto en el Numeral 3.19 “Acto de Fallo” de la Convocatoria en referencia.

Este acto es presidido por el **Mtro. Alfredo Armando Becerril Castillo**, Director de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, servidor público designado y facultado por el Numeral VI.4.9. de las Políticas Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Politécnico Nacional (POBALINES), quien es asistido por el **Lic. Gerardo Alfredo Icaza Palacio**, Jefe de la División de Adquisición de Bienes y Servicios y el **Lic. Juan Manuel Padrón Bribiesca**, Jefe del Departamento de Compras, ambos de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, y por las áreas técnicas y requirentes el **Ing. Arq. Pedro Hernández Flores**, Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios, de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI) y la **M. en C. Yadira Fonseca Sabater**, Maestra Decana de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB), servidores públicos designados por el Instituto Politécnico Nacional.

Así mismo, se contó con la presencia del Representante del Órgano Interno de Control en el IPN, el **L.A. Edgar Pérez Herrera**, y por parte de la Oficina del Abogado General en el IPN el **Lic. Demetrio Ruíz Gomár González**.

El servidor público que preside el Acto informó a los asistentes que el Acto de Fallo que estaba programado para celebrarse el día 29 de julio de 2022, en términos de la convocatoria publicada en el Sistema CompraNet, no fue posible llevarlo a cabo derivado de la **“Suspensión Temporal del Sistema CompraNet” a partir del día 15 de julio de 2022 y hasta el día 1 de agosto de 2022**, por lo que es importante señalar que, de conformidad con los números de oficio UNCP/700/TU/AD/332/2/2022 y OM/UPCP/079/2022 de fecha 19 de julio de 2022, emitidos por la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas y de la Unidad de Política de Contrataciones Públicas, ambas de la Oficialía Mayor de la SHCP, en el que se establecen los **“Criterios por Suspensión Temporal del Sistema CompraNet”**, publicados en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el día 20 de julio de 2022, no obstante que el procedimiento de contratación que nos ocupa inició de manera electrónica, se procedió a dar a conocer a través del DOF las nuevas fechas, horarios y lugares en los que se llevarán a cabo los procedimientos de contratación en curso, **mismos que se continuarán de manera PRESENCIAL hasta su conclusión**, como se aprecia en las siguientes capturas de pantalla:



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**



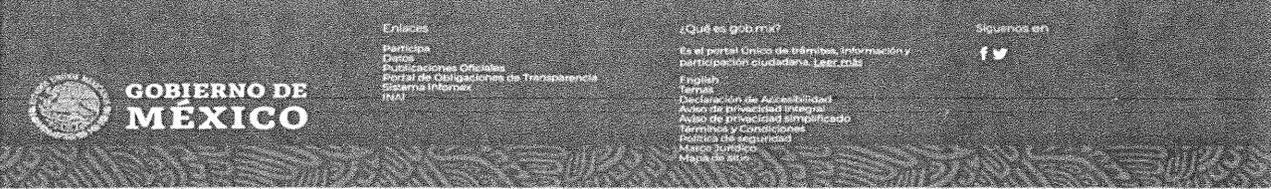
ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**



Usuarios CompraNet

Ante la falla en la infraestructura tecnológica en la que opera la plataforma de CompraNet, que provocó la interrupción de los procedimientos de contratación del Gobierno Federal y con la finalidad de dar continuidad a todos los procesos que están en marcha, la SHCP emitió los criterios normativos, para que a partir del miércoles 20 de julio de 2022 las Dependencias, Órganos desconcentrados, Entidades de la Administración Pública Federal y los entes públicos usuarios, continúen realizando las etapas de los procedimientos relativos a compras y obra pública de manera presencial conforme a lo previsto en las Leyes que rigen la materia.



Usuarios CompraNet

Ante la falla en la infraestructura tecnológica en la que opera la plataforma de CompraNet, que provocó la interrupción de los procedimientos de contratación del Gobierno Federal y con la finalidad de dar continuidad a todos los procesos que están en marcha, la SHCP emitió los criterios normativos, para que a partir del miércoles 20 de julio de 2022 las Dependencias, Órganos desconcentrados, Entidades de la Administración Pública Federal y los entes públicos usuarios, continúen realizando las etapas de los procedimientos relativos a compras y obra pública de manera presencial conforme a lo previsto en las Leyes que rigen la materia.

"Publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF)"

HACIENDA | Compra

[Handwritten signature]

[Vertical handwritten notes and signatures on the right margin]

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.



GOBIERNO DE
MÉXICO

HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

CompraNet

SHCP Módulos de CompraNet Normatividad

Usuarios CompraNet

Se reanuda el servicio del sistema CompraNet para el desarrollo de los procedimientos de contratación regulados por la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público y la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, por las Dependencias y Entidades.



HACIENDA

CompraNet

gob.mx/shcp

Se informó a los asistentes que los servidores públicos en el contacto con particulares deben observar el "Protocolo de Actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórrogas de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2015, modificado el 19 de febrero de 2016 y el 28 de febrero de 2017, mismo que puede ser consultado en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx) a través de la siguiente liga:

<https://www.gob.mx/sfp/documentos/protocolo-de-actuacion-en-materia-de-contrataciones-publicas-otorgamiento-y-prorroga-de-licencias-permisos-autorizaciones-y-concesiones-97983>

Asimismo, se hace constar que de conformidad con lo dispuesto por los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo en calidad de observador.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Se procedió a verificar el **“Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados”**, emitido el día 1 de septiembre de 2022, por la Secretaría de la Función Pública, sin encontrarse alguno de los licitantes participantes en dicha relación, situación que se hace del conocimiento de los interesados.

De igual forma, de conformidad con lo señalado por el Sistema CompraNet, referente a verificar que las empresas participantes se encuentren debidamente constituidas, se consultó el **“Listado Completo” de la página del Sistema de Administración Tributaria (SAT)** de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, **cuya última actualización fue emitida el día 31 de julio de 2022** al que hace referencia el artículo 69-B, del Código Fiscal de la Federación vigente.

Al analizar las proposiciones recibidas para su revisión cualitativa y detallada presentada por los siguientes licitantes:

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES PARA ESTE ACTO
1	DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.
2	BIO RESEARCH IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.
3	ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V.
4	SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.
5	AVETRONIC, S.A. DE C.V.
6	INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V.
7	DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.
8	GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
9	SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.
10	LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.
11	ELECTRÓN DEVICES, S.A. DE C.V.
12	COMERCIALIZADORA DE LABORATORIO Y MEDICINA, S.A. DE C.V.
13	WATERS, S.A. DE C.V.
14	LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.
15	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.
16	GERD YERIK, S.A. DE C.V.
17	EDUBYTES, S.A. DE C.V.
18	CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.
19	PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A.
20	TEST TECHNOLOGY DE PRUEBA Y MEDICIÓN, S.A. DE C.V.
21	SARTORIUS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
22	LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.
23	COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A. DE C.V.
24	EQUIPAR, S.A. DE C.V.



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

25

EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.

Se tomaron en cuenta los aspectos técnicos, legales, administrativos y económicos que concurrieron en su formulación bajo el **método de evaluación de puntos y porcentajes**; elaborándose la evaluación de las propuestas técnicas de los licitantes por parte del área técnica y requirente de los bienes, la cual fue emitida mediante Oficio número **ENCB/DIR/RM/2905/2022**, de fecha 31 de agosto de 2022, suscrito por la **M. en C. Yadira Fonseca Sabater**, Maestra Decana de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN, y el Oficio número **D-UPIBI-1362-2022**, de fecha 23 de agosto de 2022, suscrito por la **Dra. María Guadalupe Ramírez Sotelo**, Directora de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología del IPN; así como, la evaluación de los aspectos legales, administrativos y económicos en la que participaron el **Lic. Gerardo Alfredo Icaza Palacio**, Jefe de la División de Adquisición de Bienes y Servicios y el **Lic. Juan Manuel Padrón Bribiesca**, Jefe del Departamento de Compras, ambos de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, elaborada con fecha 31 de agosto de 2022.

Lo anterior con fundamento a lo dispuesto por los artículos 36, 36 Bis de la Ley y 52 de su Reglamento, que a la letra dicen:

LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

“Artículo 36. Las dependencias y entidades para la evaluación de las proposiciones deberán utilizar el criterio indicado en la convocatoria a la licitación.

En todos los casos las convocantes deberán verificar que las proposiciones cumplan con los requisitos solicitados en la convocatoria a la licitación;

(...)”

“Artículo 36 Bis. Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará al licitante cuya oferta resulte solvente, porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la convocatoria a la licitación, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas y,

I. La proposición haya obtenido el mejor resultado en la evaluación combinada de punto y porcentajes, o bien, de costo beneficioso.

(...)”

REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Artículo 52.- Cuando la convocante determine utilizar el criterio de evaluación de puntos y porcentajes para la adquisición de arrendamiento de bienes o la contratación de servicios deberá establecer en la convocatoria a la licitación pública

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

los rubros y subrubros de las propuestas técnicas y económica que integran la proposición; la calificación numérica o de ponderación que pueda alcanzarse u obtenerse en cada uno de ellos; el mínimo de puntaje o porcentaje que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica para continuar con la evaluación de la propuesta económica, y la forma en que los licitantes deberán acreditar el cumplimiento de los aspectos requeridos por la convocante en cada rubro o subrubro para la obtención de puntuación o ponderación.

Los rubros y subrubros referidos en el párrafo anterior, así como su ponderación, deberán ser fijados por la convocante de conformidad con los lineamientos que para el efecto emita la Secretaría de Función Pública.

De la evaluación cualitativa y detallada de las proposiciones recibidas para la licitación que nos ocupa se dictaminó lo siguiente:

EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA DE LOS LICITANTES

LICITANTES QUE "NO CUMPLEN" CON LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

1.- DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

El licitante **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la documentación legal y Administrativa para la **Partida 184** debido a que la empresa Optika Italy que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en la **Partida 184** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en el inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

II. Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

II.1 Causas de desechamiento

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)"



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

2.- BIO RESEARCH IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

El licitante **BIO RESEARCH IMPORTACIONES, S.A DE C.V. NO CUMPLE** con la documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 19, 21, 26, 27, 37, 38, 49, 50, 51, 58, 61, 63, 64, 66, 67, 73, 75, 76, 77, 83, 85, 90, 94, 104, 105, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 117, 119, 122, 123, 124, 125, 129, 130, 131, 138, 141, 142, 147, 163, 165, 166, 170, 171, 177, 179, 187, 197 y 211**, debido a que las Cartas de Respaldo presentadas no se acompañan de la traducción simple al Idioma español.

Derivado de lo anterior, las proposición presentada resultan **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 19, 21, 26, 27, 37, 38, 49, 50, 51, 58, 61, 63, 64, 66, 67, 73, 75, 76, 77, 83, 85, 90, 94, 104, 105, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 117, 119, 122, 123, 124, 125, 129, 130, 131, 138, 141, 142, 147, 163, 165, 166, 170, 171, 177, 179, 187, 197 y 211**, de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en el Numeral 1.6 y el Inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

**II Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:
11.1 Causas de desechamiento**

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)"

3.- ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V.

El licitante **ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 1, 3, 7, 8, 9 y 163** dedido a que la empresa Aczet, Inc que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 1, 3, 7, 8, 9 y 163** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en el inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

**II Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:
11.1 Causas de desechamiento**

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)

4.- SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.

El licitante **SKILL TECHNOLOGY, S.A DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para la **Partida 184** debido a que la empresa Optika Italy que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en la **Partida 184**, de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en el inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11. Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)"

5.- AVETRONIC, S.A. DE C.V.

El licitante **AVETRONIC, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las siguientes partidas:

Partidas 131, 180 y 189 Oferta bienes de origen chino, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Partida 119 Oferta bienes de origen hindú, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partida 119, 131, 180 y 189** de acuerdo a lo dispuesto por las “Reglas par la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos.” publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, así como, el artículo 36 de la Ley, y a lo establecido en el Inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

(...)

11. Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)

REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

CAPITULO II

De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio

52. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

52.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

(...)

7.- DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

El licitante **DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 32, 33, 39, 54, 103, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212** debido a que la empresa Motic Instruments Inc que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 32, 33, 39, 54, 103, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en el inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

(...)

II Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

II.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)

9.- SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.

El licitante **SILVERA CIENCIA Y TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las siguientes partidas:

Partidas 32, 33, 39, 54, 103, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212 debido a que la empresa Motic Instruments Inc que le otorga la Carta de Respaldo, tambien se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Partida 37 la relaciona en el Formato **XXVII** (MANIFESTACIÓN DE LICITANTES QUE OFERTEN BIENES DE IMPORTACIÓN CUBIERTOS POR TRATADOS), manifestando que es de origen estadounidense, sin embargo, no presenta la Carta de Respaldo, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII de la convocatoria.

Partida 114 debido a que la empresa Major Science que le otorga la Carta de Respaldo, tambien se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 32, 33, 37, 39, 54, 103, 114, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212** de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas par la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, y lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los incisos a), b) y c) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

II Causas de desechamiento inciso a), b) y c) que a la letra dice:

II.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. (14.1, 14.2, 14.3) en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;
- (...)

REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

CAPITULO II

De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo
la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

(...)

10.- LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

El licitante **LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las siguientes partidas:

Partidas 167 y 168 Oferta bienes de origen chino, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Partidas 78, 95, 139, 143, 160, 185, 198, 203, 204 y 223 derivado a que la empresa Fabricantes Feligneo, S.A. de C.V. que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Partidas 1, 3, 7, 8, 9 y 163 debido a que la empresa Aczet Inc que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Partidas 76, 138 y 145 debido a que no presenta la Carta de Respaldo, vulnerando así lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 167, 168, 78, 95, 139, 143, 160, 185, 198, 203, 204, 223, 1, 3, 7, 8, 9, 163, 76, 138 y 145** de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas par la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, y a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los incisos a), b) y c) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11 Causas de desechamiento inciso a), b) y c) que a la letra dice:**11.1 Causas de desechamiento**

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **(14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

**REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS****CAPITULO II****De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo la Cobertura
de los Tratados de Libre Comercio**

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

(...)



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

11.- ELECTRON DEVICES, S.A. DE C.V.

El licitante **ELECTRON DEVICES, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 32, 33, 39, 54, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212** debido a que su proposición no se encuentra foliada en cada una de las hojas que la integran.

Así mismo, no presentó el Formato VII Declaración de Integridad bajo protesta de decir verdad, solicitado en el Numeral 14.1 Apartado VIII de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 32, 33, 39, 54, 133, 134, 135, 145, 146, 184, 208 y 212**, de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley, 39, fracción VIII penúltimo párrafo de su Reglamento y a lo establecido en el Inciso a) y f) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11 Causas de desechamiento inciso a) y f) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- f) Cuando cada uno de los documentos que integren la proposición y aquéllos distintos a ésta, no estén foliados en todas y cada una de las hojas que los integren y no se actualice alguno de los supuestos establecidos en el tercer párrafo del artículo 50 del Reglamento de la Ley;

(...)

14.- LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.

El licitante **LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las partidas:

Partida 114 debido a que la empresa Major Science que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Partidas 78, 95, 139, 143, 160, 185, 198, 203, 204 y 223 debido a que la empresa Fabricantes Feligneo, S.A. de C.V. que le otorga la Carta de Respaldo, también se la otorga a otro licitante participante en este procedimiento de contratación, vulnerando lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII segundo párrafo de la convocatoria.

Partidas 111, 121 y 188 no se encuentran referenciadas en los Formatos **XXV** (MANIFESTACIÓN DE LICITANTES MEXICANOS QUE OFERTEN BIENES DE ORIGEN NACIONAL) y **XXVII** (MANIFESTACIÓN DE LICITANTES QUE

[Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials on the right.]

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

OFERTEN BIENES DE IMPORTACIÓN CUBIERTOS POR TRATADOS), conforme a lo solicitado en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartados XIX y XX de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 114, 78, 95, 139, 143, 160, 185, 198, 203, 204, 223, 111, 121 y 188**, de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas para la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, y lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los incisos a), b) y c) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11 Causas de desechamiento inciso a), b) y c) que a la letra dice:**11.1 Causas de desechamiento**

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **(14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

**REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PÚBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS****CAPITULO II****De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo
la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio**

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

(...)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

15.- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.

El licitante **CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.** NO CUMPLE con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 21, 22, 25, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 43, 44, 46, 47, 50, 54, 55, 58, 61, 63, 66, 68, 72, 74, 76, 77, 79, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 95, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 123, 124, 125, 128, 130, 131, 133, 134, 135, 138, 139, 143, 145, 146, 147, 160, 163, 165, 166, 167, 169, 171, 176, 179, 183, 184, 185, 187, 190, 191, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 219, 221, 224 y 229** debido que no se encuentran referenciadas en los Formatos **XXV** (MANIFESTACIÓN DE LICITANTES MEXICANOS QUE OFERTEN BIENES DE ORIGEN NACIONAL) y **XXVI** (MANIFESTACIÓN DE LICITANTES QUE OFERTEN BIENES DE IMPORTACIÓN CUBIERTOS POR TRATADOS), conforme a lo solicitado en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XIX de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 21, 22, 25, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 43, 44, 46, 47, 50, 54, 55, 58, 61, 63, 66, 68, 72, 74, 76, 77, 79, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 95, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 123, 124, 125, 128, 130, 131, 133, 134, 135, 138, 139, 143, 145, 146, 147, 160, 163, 165, 166, 167, 169, 171, 176, 179, 183, 184, 185, 187, 190, 191, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 219, 221, 224 y 229**, de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas para la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, y lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los Incisos a), b) y c) del Numeral 11.1 de la convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11 Causas de desechamiento inciso a), b) y c) que a la letra dice:
11.1 Causas de desechamiento

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales (**14.1, 14.2, 14.3**) en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

**REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS**

CAPITULO II

De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

(...)

17.- EDUBYTES, S.A. DE C.V.

El licitante **EDUBYTES, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las partidas:

Partidas 33, 39, 208 y 212 Oferta bienes de origen chino, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Partida 228 Oferta bienes de origen Taiwanés, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 33, 39, 208, 212 y 228** de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas para la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, así como, el artículo 36 de la Ley, y a lo establecido en el Inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11. Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)

REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.
(...)

18.- CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.

El licitante **CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para la **Partida 179** debido a que no presentó la Carta de Respaldo vulnerando así lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, Apartado XXII de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en la **Partida 179** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los incisos a) y b) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11. Causas de desechamiento inciso a) y b) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **(14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;

(...)

20.- TEST TECHNOLOGY DE PRUEBA Y MEDICIÓN, S.A. DE C.V.

El licitante **TEST TECHNOLOGY DE PRUEBA Y MEDICIÓN, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 180, 189 Y 229** Oferta bienes de origen chino, país con el cual México no tiene Tratado de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las partidas **180, 189 y 229** de acuerdo a lo dispuesto por las "Reglas para la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo

(Handwritten signatures and initials on the right margin)

(Handwritten signatures and initials at the bottom of the page)



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos." publicadas en el DOF el 28 de diciembre de 2010, así como, el artículo 36 de la Ley, y a lo establecido en el Inciso a) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

11. Causas de desechamiento inciso a) que a la letra dice:

11.1 Causas de desechamiento

a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.

(...)

REGLAS PARA LA CELEBRACIÓN DE LICITACIONES PUBLICAS INTERNACIONALES BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO SUSCRITOS POR LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

CAPITULO II

De las Licitaciones Públicas Internacionales bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio

5.2. Las dependencias y entidades sujetas deberán establecer en las convocatorias para la adquisición de bienes, que éstos deberán ser de origen nacional y/o de países socios en tratados señalados en la convocatoria conforme a la Regla anterior. Asimismo, que **los proveedores deberán presentar**, como parte de su propuesta, un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que:

5.2.2. Los bienes importados cumplen con las reglas de origen establecidas en el capítulo de compras del sector público del tratado que corresponda.

23.- COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A DE C.V.

El licitante **COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 17, 18, 21, 23, 24, 25, 26, 36, 37, 38, 39, 44, 47, 49, 50, 58, 61, 63, 163, 168, 171, 177, 179, 184 y 208** debido a que su proposición no se encuentra foliada en cada una de las hojas que la integran.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 17, 18, 21, 23, 24, 25, 26, 36, 37, 38, 39, 44, 47, 49, 50, 58, 61, 63, 163, 168, 171, 177, 179, 184 y 208** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley, y a lo establecido en el Inciso a) y f) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(Handwritten signatures and marks)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

(...)

II. Causas de desechamiento inciso a) y f) que a la letra dice:

II.1 Causas de desechamiento

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- f) Cuando cada uno de los documentos que integren la proposición y aquéllos distintos a ésta, no estén foliados en todas y cada una de las hojas que los integren y no se actualice alguno de los supuestos establecidos en el tercer párrafo del artículo 50 del Reglamento de la Ley;

(...)

24.- EQUIPAR, S.A. DE C.V.

El licitante **EQUIPAR, S.A. DE C.V. NO CUMPLE** con la Documentación Legal y Administrativa para las **Partidas 1, 3, 6, 7, 8, 9, 26, 27, 37, 47, 67, 68, 69, 74, 79, 81, 83, 85, 88, 89, 91, 94, 95, 106, 111, 113, 115, 118, 121, 122, 125, 136, 139, 140, 142, 143, 160, 163, 165, 166, 167, 168, 169, 171, 177, 185, 187, 188, 190, 191, 196, 198, 200, 203, 204, 207, 211 y 214** debido a que no presentó la Carta de Respaldo, vulnerando así lo establecido en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, apartado XXII de la convocatoria.

Derivado de lo anterior, la proposición presentada resulta **No Solvente** y es desechada en las **Partidas: 1, 3, 6, 7, 8, 9, 26, 27, 37, 47, 67, 68, 69, 74, 79, 81, 83, 85, 88, 89, 91, 94, 95, 106, 111, 113, 115, 118, 121, 122, 125, 136, 139, 140, 142, 143, 160, 163, 165, 166, 167, 168, 169, 171, 177, 185, 187, 188, 190, 191, 196, 198, 200, 203, 204, 207, 211 y 214** de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley y a lo establecido en los incisos a), b) y c) del Numeral 11.1 de la Convocatoria de la Licitación, que indica que será motivo de desechamiento, como se transcribe a continuación:

(...)

II Causas de desechamiento inciso a), b) y c) que a la letra dice:

II.1 Causas de desechamiento

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la presente convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **(14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

LICITANTES QUE “CUMPLEN” CON LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

Con relación a la documentación Legal y Administrativa presentada por los licitantes: **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V., CUMPLE** para las **Partidas 86, 147, 177, 180, 189, 191, 192,**

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

193, 194, 197, 207, 208, 226, 227 y 228; el licitante ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 19, 21, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 49, 54, 61, 64, 68, 74, 83, 85, 95, 103, 104, 113, 118, 122, 125, 128, 131, 133, 134, 135, 138, 139, 143, 145, 146, 171, 184, 187, 198, 199, 205, 208 Y 212; el licitante SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 3, 7, 9, 12, 13, 15, 19, 21, 25, 26, 27, 28, 33, 36, 37, 38, 39, 42, 43, 44, 46, 47, 50, 51, 54, 58, 61, 63, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 87, 88, 90, 94, 95, 102, 103, 106, 107, 108, 109, 111, 114, 115, 116, 117, 119, 121, 123, 124, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 139, 141, 142, 143, 145, 146, 148, 160, 163, 170, 171, 176, 177, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 192, 193, 196, 197, 198, 200, 201, 203, 204, 205, 208, 209, 210, 211, 213, 214, 219, 221, 225 y 226; AVETRONIC, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 10, 36, 118, 128, 154, 185, 198, 199, 205 y 222; el licitante INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 23, 63, 76, 102, 123, 124, 130, 144, 179, 202 y 206; el licitante DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 36, 37, 47, 68, 95, 105, 111, 115, 118, 121, 138, 139, 143, 160, 163, 165, 166, 169, 198, 204, 205 y 210; el licitante GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 23, 63, 144, 202 y 206; el licitante SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 2, 4, 7, 8, 19, 21, 25, 26, 27, 36, 58, 66, 75, 77, 84, 88, 95, 104, 105, 108, 109, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 121, 129, 147, 169, 170, 173, 177, 185, 187, 197, 198, 199 Y 203; el licitante LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 2, 4, 6, 12, 19, 21, 29, 33, 37, 38, 47, 49, 54, 58, 61, 64, 68, 81, 83, 85, 88, 102, 105, 106, 111, 113, 115, 116, 117, 121, 131, 134, 135, 165, 166, 171, 184, 196, 210 y 211; el licitante WATERS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 144 y 206; el licitante LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 20, 25, 32, 33, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 50, 51, 54, 58, 63, 66, 68, 70, 74, 75, 76, 77, 79, 81, 84, 87, 88, 102, 103, 105, 106, 108, 109, 115, 116, 117, 123, 124, 127, 128, 129, 130, 133, 134, 135, 136, 138, 140, 145, 146, 153, 154, 163, 165, 166, 169, 176, 177, 179, 183, 184, 186, 187, 196, 197, 199, 200, 201, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 214, 219, 220, 221, 222, 224 y 225; el licitante GERD YERIK, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 3, 57, 73, 75, 84, 108, 114, 129, 165, 166, 167, 168, 174, 175, 183, 186 Y 199; el licitante EDUBYTES, S.A. DE C.V. CUMPLE para las partidas 23, 29, 54, 103, 133, 134, 135, 145, 148, 163, 181, 182, 192, 193, 202, 219, 220, 221, 224, 225 y 227; el licitante CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las partidas 12, 24, 58, 63, 76, 102, 116, 117, 123, 124 y 130; el licitante PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. CUMPLE para las partidas 23, 58, 63, 76, 102, 123, 124, 130, 144, 202 y 206; el licitante SARTORIUS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. CUMPLE para las partidas 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 47, 138, 140, 163, 165, 166, 190, 196, 219, 221, 224 y 225; el licitante LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 20, 21, 25, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 54, 58, 61, 63, 64, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 130, 131, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 145, 146, 147, 148, 150, 151, 156, 157, 159, 160, 163, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 173, 176, 177, 179, 181, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 218 y 223; el licitante EQUIPAR, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 12, 43, 44, 46, 48, 50, 58, 63, 65, 76, 77, 87, 90, 96, 98, 100, 102, 105, 107, 116, 117, 119, 120, 123, 124, 130, 141, 147, 150, 151, 158, 173, 176, 179, 195, 197, 201 y 209; el licitante EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V. CUMPLE para las Partidas 148, 181, 182, 192, 193, 194, 220, 226 y 227; por lo que se dictaminó que dicha documentación CUMPLE con los requisitos solicitados en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa de la convocatoria de referencia.

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS SOLVENTES
Y ASIGNACIÓN DE PUNTOS O PORCENTAJES

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTES QUE "NO CUMPLEN" CON LA PROPUESTA TÉCNICA

1.- LICITANTE:

DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en la **Partida 86**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
86	Aparato para determinar de punto de inflamación.	Partida 86 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

2.- LICITANTE:

BIO RESEARCH IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 3, 50, 51, 63, 64, 66, 67, 73, 75, 76, 77, 83, 90, 94, 104, 105, 108, 109, 110, 113, 114, 115, 117, 119, 122, 123, 124, 125, 129, 130, 131, 138, 141, 142 y 147**, por los siguientes motivos y fundamentos:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
3	Balanza analítica con protección.	<p>No cumple, no presentó las fichas técnicas y/o folletos y/o catálogos, ambos con fotografías y/o instructivos y/o manuales de los bienes que oferte, de conformidad con lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1, "Anexo Técnico".</p>
50	Rotavapor con operación electrónica.	
51	Agitador eléctrico.	
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 nm).	
64	Centrifuga clínica multipropósito.	
66	Agitador vórtex ajustable.	
67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	
73	Agitador de matraces.	
75	Documentador de geles.	
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	
77	Agitador de vortex análogo.	
83	Centrifuga universal digital.	
90	Agitador orbital	
94	Parrilla de calentamiento.	
104	Citómetro de mesa.	
105	Baño María 100°C	
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	
110	Incubadora de piso	
113	Micro centrifuga con rotor.	
114	Sistema de electroforesis	
115	Baño María 6L.	
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	
119	Agitador vortex.	
122	Centrifuga refrigerada.	
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	
125	Centrífuga clínica	
129	Transiluminador de luz UV	
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	
131	Centrífuga para hematocrito.	
138	Balanza granataria.	
141	Agitador magnético compacto.	
142	Parrilla de agitación.	
147	Termociclador.	

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- d) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- e) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. (14.1, 14.2, 14.3) en forma individual;
- f) Cuando el Licitante omite cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

5.- LICITANTE:
AVETRONIC, S. A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en la **Partida 198**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	Partida 198. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
-----	--	--

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

**6- LICITANTE:
INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V.**

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 23, 63, 76, 102, 123, 124, 130 y 144**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
23	Espectrofotómetro región media.	Partida 23 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 nm).	Partida 36 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	Partida 76 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm).	Partida 102 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales,

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
		conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	Partida 123 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	Partida 124 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm).	Partida 130 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
144	Cromatógrafo.	Partida 144 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omite cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

10- LICITANTE:
LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partida 145**, por los siguientes motivos y fundamentos:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
145	Microscopio contraste.	Partida 145 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

**11- LICITANTE:
ELECTRONIC DEVICES, S.A. DE C.V.**

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 33, 133, 134, 135, 145 y 146**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
33	Estéreo microscopio.	Partida 33 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
133	Microscopio Triocular.	Partida 133 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
134	Microscopio Binocular.	Partida 134 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom.	Partida 135 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
145	Microscopio contraste.	Partida 145 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
146	Microscopio con cámara.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. **(14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

14.- LICITANTE:
LAB TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 103, 135, 136, 145, 146, 223, 219, 220, 221, 224 y 225**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
103	Microscopio de epifluorescencia.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
136	Medidor multiparamétrico.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
145	Microscopio contraste.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
146	Microscopio con cámara.	Partida 146 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
223	Bomba rotativa de paletas.	Partida 223. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
219	Fermentador/Biorreactor 4 litros.	Partida 219. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, con su debida traducción al idioma español.
220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	Partida 220. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, con su debida traducción al idioma español.
221	Fermentador/Biorreactor de 10L	Partida 221. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, con su debida traducción al idioma español.
224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	Partida 224. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, con su debida traducción al idioma español.
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	Partida 225. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, con su debida traducción al idioma español.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. (14.1, 14.2, 14.3) en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

16.- LICITANTE:
GERD YERIK, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en la **Partida 57** por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
57	Tonómetro.	Partida 57 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. (14.1, 14.2, 14.3) en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

18.- LICITANTE:
CONSUMIBLES EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 175 y 176**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
175	Electro miógrafo.	Partida 175. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
176	Roto evaporador digital.	Partida 176. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

21.- LICITANTE:
SANTORIUS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 219, 221, 224 y 225**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
219	Fermentador/Biorreactor 4 litros.	Partida 219. No cumple Las fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria, no se acompañaron de la traducción simple al idioma español.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
221	Fermentador/Biorreactor de 10L.	Partida 221. No cumple Las fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria, no se acompañaron de la traducción simple al idioma español.
224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	Partida 224. No cumple Las fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria, no se acompañaron de la traducción simple al idioma español.
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	Partida 225. No cumple Las fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria, no se acompañaron de la traducción simple al idioma español.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;
- u) En caso de haber presentado Catálogos y/o las Fichas Técnicas y/o Folletos que hayan sido solicitados en la convocatoria y en el **Anexo 1 “Anexo Técnico”** en idioma diferente al español, sin haberlos acompañado de la correspondiente traducción simple al español;

(...)

22.- LICITANTE:
LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 137, 173, 176, 177, 179, 181, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 218, y 223.** por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
137	Multímetro digital (0 - 200 AMP).	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
		manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
173	Dispensador de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas).	Partida 173. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
176	Roto evaporador digital.	Partida 176. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
177	Agitador magnético con placa calefactora.	Partida 177. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 nm) con medición de ácido nucleico /proteína	Partida 179. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
181	Aparato pruebas floculación.	Partida 181. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
183	Cámara de electroforesis vertical.	Partida 183. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
184	Microscopio binocular.	Partida 184. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
185	Autoclave vertical eléctrica.	Partida 185. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
186	Cámara de electroforesis horizontal.	Partida 186. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
187	Micro centrífuga ventilada.	Partida 187. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y

n
 g
 A
 X
 P
 A
 C
 A
 A

R

[Handwritten signatures and marks]

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
		manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
188	Viscosímetro (rango 100-13000000 CPS).	Partida 188. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
191	Agitador de incubación.	Partida 191. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
196	Analizador de humedad.	Partida 196. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable.	Partida 197. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	Partida 198. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
199	Refrigerador de 2 puertas.	Partida 199. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
200	Refractómetro de mesa análogo.	Partida 200. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	Partida 201. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
203	Horno 0 a 220 Grados Celsius cámara interna de acero inoxidable.	Partida 203. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
204	Contador de colonias.	Partida 204. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 “ANEXO TÉCNICO”
		manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
205	Campana de flujo laminar.	Partida 205. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	Partida 207. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
208	Microscopio estereoscópico.	Partida 208. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	Partida 209. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
210	Baño María para Coliformes.	Partida 210. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
211	Centrífuga 8000 rpm.	Partida 211. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
212	Microscopio de contraste de fases.	Partida 212. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
213	Texturómetro.	Partida 213. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
214	Sistema purificador de agua.	Partida 214. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 “Anexo Técnico” de la convocatoria.
218	Licuada Industrial.	Partida 218. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
		manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
223	Bomba rotativa de paletas.	Partida 223. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

23.- LICITANTE:
COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en la **Partida 18**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
18	Equipo química sanguínea de escritorio.	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-01IB00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. (14.1, 14.2, 14.3)** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omita cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

24.- LICITANTE:
EQUIPAR, S.A. DE C.V.

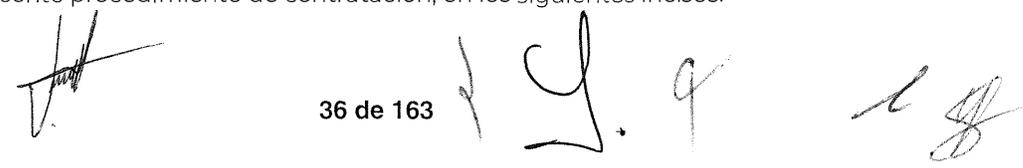
Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **NO CUMPLE** con lo solicitado en las **Partidas 3, 6, 7, 77 y 197**, por los siguientes motivos y fundamentos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	EVALUACIÓN DEL NUMERAL 13 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO"
3	Balanza analítica con protección.	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
6	Balanza analítica electrónica.	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
7	Balanza analítica 220g.	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
77	Agitador de vortex análogo.	Partida 137 No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	Partida 197. No cumple No presenta fichas técnicas, folletos, catálogos, ambos con fotografías, instructivos y manuales, conforme a lo solicitado en el Numeral 9 del Anexo 1 "Anexo Técnico" de la convocatoria.

Dicho incumplimiento afecta la solvencia de su propuesta técnica para las partidas ofertadas, por lo que se desecha, de conformidad con lo estipulado en el artículo 36 de la Ley y lo establecido en el Numeral 11.1 de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, en los siguientes incisos:

(...)

M
A
X
P
Cely
gen
A
4



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

- a) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos indispensables y que afectan la solvencia de la proposición, solicitados e indicados en los **Apartados IV y VI** de la convocatoria.
- b) Cuando el Licitante no presente la totalidad de los documentos solicitados en los Numerales **14.1, 14.2, 14.3** en forma individual;
- c) Cuando el Licitante omite cualquier documento requerido en la convocatoria que reste solvencia a la proposición;

(...)

LICITANTES QUE "CUMPLEN" CON LA PROPUESTA TÉCNICA

1.- LICITANTE: DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 147, 177, 180, 189, 191, 192, 193, 194, 197, 207, 208, 226, 227 y 228**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
147	Termociclador.	47.25
177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	49.25
180	Osciloscopio digital	49.25
189	Generador de señales analógico.	47.25
191	Agitador de incubación.	49.25
192	Equipo para la medición de caudal.	47.25
193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	47.25
194	Filtro prensa de placas y marcos.	47.25

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	47.25
207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	47.25
208	Microscopio estereoscópico.	49.25
226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	47.25
227	Bombas centrífugas.	47.25
228	Centro de maquinado.	47.25

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como Anexo 1.

3.- LICITANTE: ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 19, 21, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 49, 54, 61, 64, 68, 74, 83, 85, 95, 103, 104, 113, 118, 122, 125, 128, 131, 133, 134, 135, 138, 139, 143, 145, 146, 171, 184, 187, 198, 199, 205, 208 y 212**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
19	Centrífuga para banco de sangre.	32.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	47.00
32	Estéreo microscopio de brazo largo.	49.00
33	Estéreo microscopio.	49.00
36	Campana de flujo horizontal.	47.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	49.00
38	Micro centrífuga	32.00
39	Microscopio binocular.	49.00
40	Microtomo	49.00
49	Centrífuga 6,000 RPM.	47.00
54	Microscopio binocular.	47.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
61	Centrífuga 4,500 RPM.	32.00
64	Centrífuga clínica multipropósito.	47.00
68	Horno de secado.	47.00
74	Liofilizadora.	49.00
83	Centrífuga universal digital.	32.00
85	Micro centrífuga para tubos	47.00
95	Horno digital.	47.00
103	Microscopio de epifluorescencia.	49.00
104	Citómetro de mesa.	47.00
113	Micro centrífuga con rotor.	47.00
118	Gabinete de flujo laminar	47.00
122	Centrífuga refrigerada.	47.00
125	Centrífuga clínica	47.00
128	Refrigerador.	32.00
131	Centrífuga para hematocrito.	47.00
133	Microscopio Triocular.	47.00
134	Microscopio Binocular.	49.00
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	49.00
138	Balanza granataria.	47.00
139	Horno para secado de muestras.	32.00
143	Estufa.	32.00
145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	47.00
146	Microscopio con cámara.	47.00
171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	47.00
184	Microscopio binocular.	47.00
187	Micro centrífuga ventilada.	47.00
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	47.00
199	Refrigerador de 2 puertas.	47.00
205	Campana de flujo laminar.	47.00
208	Microscopio estereoscópico.	47.00
212	Microscopio de contraste de fases.	32.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

4.- LICITANTE: SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 3, 7, 9, 12, 13, 15, 19, 21, 25, 26, 27, 28, 33, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 50, 51, 54, 58, 61, 63, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 87, 88, 90, 94, 95, 102, 103, 106, 107, 108, 109, 111, 114, 115, 116, 117, 119, 121, 123, 124, 129, 130, 134, 135, 136, 137, 139, 141, 142, 143, 145, 146, 148, 160, 163, 170, 171, 176, 177, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 192, 193, 196, 197, 198, 200, 201, 203, 204, 205, 208, 209, 210, 211, 213, 214, 219, 221, 225 y 226**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	46.00
3	Balanza analítica con protección.	46.00
7	Balanza analítica 220g.	31.00
9	Balanza analítica con conteo automático	46.00
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	47.00
13	Refractómetro de ABBE.	47.00
15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	47.00
19	Centrífuga para banco de sangre.	47.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	47.00
25	Equipo de electroforesis.	32.00
26	Agitador con placa.	47.00
27	Agitador magnético.	47.00
28	Anemómetro.	49.00
33	Estéreo microscopio.	46.00
36	Campana de flujo horizontal.	47.00











ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	47.00
38	Micro centrífuga	47.00
39	Microscopio binocular.	46.00
41	Multímetro digital.	32.00
42	Potenciómetro Portátil con phmetro	47.00
43	Potenciómetro portátil.	49.00
44	Rota vapor.	32.00
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	47.00
47	Balanza humedad.	46.00
50	Rotavapor con operación electrónica.	32.00
51	Agitador eléctrico.	32.00
54	Microscopio binocular.	46.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00
61	Centrífuga 4,500 RPM.	47.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00
66	Agitador vórtex ajustable.	49.00
67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	49.00
68	Horno de secado.	47.00
69	Viscosímetro.	47.00
71	Refractómetro digital portátil.	47.00
72	Medidor multiparamétrico portátil.	49.00
73	Agitador de matraces.	47.00
74	Liofilizadora.	47.00
75	Documentador de geles.	47.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	47.00
77	Agitador de vortex análogo.	47.00
87	Rotavapor digital con baño.	49.00
88	Baño recirculador.	47.00
90	Agitador orbital	47.00

(Handwritten signatures and marks on the right margin)

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
94	Parrilla de calentamiento.	47.00
95	Horno digital.	47.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	32.00
103	Microscopio de epifluorescencia.	46.00
106	Autoclave portátil	47.00
107	Potenciómetro.	47.00
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	47.00
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	47.00
111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00
114	Sistema de electroforesis	47.00
115	Baño María 6L.	47.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	32.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00
119	Agitador vortex.	47.00
121	Incubadora de temperatura constante.	47.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00
129	Transiluminador de luz UV	47.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	32.00
134	Microscopio Binocular.	47.00
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	47.00
136	Medidor multiparamétrico.	47.00
137	Multímetro digital (0 - 200 AMP)	49.00
139	Horno para secado de muestras.	47.00
141	Agitador magnético compacto.	47.00
142	Parrilla de agitación.	47.00
143	Estufa.	47.00
145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	32.00
146	Microscopio con cámara.	47.00
148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	47.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
160	Mufla.	47.00
163	Balanza analítica 220g.	44.00
170	Sistema de documentación en gel con transiluminador.	29.00
171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	46.00
176	Roto evaporador digital.	29.00
177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	44.00
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 nm) con medición de ácido nucleico /proteína	29.00
180	Osciloscopio digital	46.00
181	Aparato pruebas floculación.	44.00
183	Cámara de electroforesis vertical.	29.00
185	Autoclave vertical eléctrica.	44.00
186	Cámara de electroforesis horizontal.	44.00
187	Micro centrífuga ventilada.	46.00
188	Viscosímetro (rango 100-13000000 CPS).	44.00
189	Generador de señales analógico.	46.00
192	Equipo para la medición de caudal.	29.00
193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	29.00
196	Analizador de humedad.	44.00
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	44.00
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	44.00
200	Refractómetro de mesa análogo.	44.00
201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00
203	Horno 0 a 220 Grados Celsius cámara interna de acero inoxidable.	44.00
204	Contador de colonias.	44.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
205	Campana de flujo laminar.	44.00
208	Microscopio estereoscópico.	44.00
209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00
210	Baño María para Coliformes.	44.00
211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00
213	Texturómetro.	44.00
214	Sistema purificador de agua.	46.00
219	Fermentador/Biorreactor 4 litros. .	29.00
221	Fermentador/Biorreactor de 10L. .	29.00
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	29.00
226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	29.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

5.- LICITANTE: AVETRONIC, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 10, 36, 118, 128, 154, 185, 199, 205 y 222**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
10	Campana de extracción de humos.	40.25
36	Campana de flujo horizontal.	42.25
118	Gabinete de flujo laminar	40.25
128	Refrigerador.	40.25

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

154	Máquina para hacer hielo	40.25
185	Autoclave vertical eléctrica.	48.00
199	Refrigerador de 2 puertas.	46.00
205	Campana de flujo laminar.	48.00
222	Máquina para hacer hielo.	46.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

6.- LICITANTE: INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE CV.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 179, 202 y 206**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 nm) con medición de ácido nucleico /proteína	46.50
202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	46.50
206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	46.50

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

7.- LICITANTE: DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 36, 37, 47, 68, 95, 105, 111, 115, 118, 121, 138, 139, 143, 160, 163, 165, 166, 169, 198, 204, 205 y 210**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	49.00
2	Balanza compacta capacidad 2000g	49.00
3	Balanza analítica con protección.	47.00
4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00
6	Balanza analítica electrónica.	32.00
7	Balanza analítica 220g.	49.00
8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	47.00
9	Balanza analítica con conteo automático	47.00
10	Campana de extracción de humos.	47.00
36	Campana de flujo horizontal.	47.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	49.00
47	Balanza humedad.	47.00
68	Horno de secado.	47.00
95	Horno digital.	47.00
105	Baño María 100°C	47.00
111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00
115	Baño María 6L.	47.00
118	Gabinete de flujo laminar	47.00
121	Incubadora de temperatura constante.	47.00
138	Balanza granataria.	49.00
139	Horno para secado de muestras.	47.00
143	Estufa.	47.00
160	Mufla.	32.00
163	Balanza analítica 220g.	49.00
165	Balanza digital 0 a 420g.	47.00
166	Balanza digital 0 a 420g.	47.00
169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el	47.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
	exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	47.00
204	Contador de colonias.	32.00
205	Campana de flujo laminar.	49.00
210	Baño María para Coliformes.	49.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

8.- LICITANTE: GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 23, 63, 144, 202 y 206**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
23	Espectrofotómetro región media.	48.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	48.00
144	Cromatógrafo	48.00
202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	31.00
206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	48.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

9.- LICITANTE: SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 “Documentación Técnica”** y lo solicitado en el **Anexo 1 “Anexo Técnico”**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 2, 4, 7, 8, 19, 21, 25, 26, 27, 36, 58, 66, 75, 77, 84, 88, 95, 104, 105, 108, 109, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 121, 129, 147, 169, 170, 173, 177, 185, 187, 197, 198, 199 y 203**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza anaítica con tiempo de estabilización	31.00
2	Balanza compacta capacidad 2000g	31.00
4	Balanza electrónica. cap. 500g	46.00
7	Balanza analítica 220g.	46.00
8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	46.00
19	Centrífuga para banco de sangre.	31.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	48.00
25	Equipo de electroforesis.	48.00
26	Agitador con placa.	46.00
27	Agitador magnético.	46.00
36	Campana de flujo horizontal.	46.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	46.00
66	Agitador vórtex ajustable.	46.00
75	Documentador de geles.	48.00
77	Agitador de vortex análogo.	46.00
84	Refrigerador	31.00
88	Baño recirculador.	46.00
95	Horno digital.	48.00
104	Citómetro de mesa.	46.00
105	Baño María 100°C	46.00
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	46.00
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	46.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
113	Micro centrífuga con rotor.	46.00
114	Sistema de electroforesis	46.00
115	Baño María 6L.	46.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000nm)	46.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	46.00
118	Gabinete de flujo laminar	46.00
121	Incubadora de temperatura constante.	46.00
129	Transiluminador de luz UV	46.00
147	Termociclador.	48.00
169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	48.00
170	Sistema de documentación en gel con transiluminador.	48.00
173	Dispensor de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas)..	48.00
177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	31.00
185	Autoclave vertical eléctrica.	48.00
187	Micro centrífuga ventilada.	46.00
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	48.00
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	48.00
199	Refrigerador de 2 puertas.	48.00
203	Horno 0 a 220 Grados Celsius cámara interna de acero inoxidable.	31.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como Anexo 1.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

10.- LICITANTE: LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 2, 4, 6, 12, 19, 21, 29, 33, 37, 38, 47, 49, 54, 58, 61, 64, 68, 81, 83, 85, 88, 102, 105, 106, 111, 113, 115, 116, 117, 121, 131, 134, 135, 165, 166, 171, 184, 196, 210 y 211**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
2	Balanza compacta capacidad 2000g	47.00
4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00
6	Balanza analítica electrónica.	47.00
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	47.00
19	Centrífuga para banco de sangre.	49.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	49.00
29	Autoclave manual	49.00
33	Estéreo microscopio.	49.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	47.00
38	Micro centrífuga	47.00
47	Balanza humedad.	47.00
49	Centrífuga 6,000 RPM.	47.00
54	Microscopio binocular.	47.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00
61	Centrifuga 4,500 RPM.	32.00
64	Centrifuga clínica multipropósito.	47.00
68	Horno de secado.	47.00
81	Placa de calentamiento para 25 viales	32.00
83	Centrifuga universal digital.	47.00
85	Micro centrífuga para tubos	47.00
88	Baño recirculador.	47.00



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	47.00
105	Baño María 100°C	47.00
106	Autoclave portátil	47.00
111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00
113	Micro centrífuga con rotor.	47.00
115	Baño María 6L.	47.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000nm)	47.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00
121	Incubadora de temperatura constante.	47.00
131	Centrífuga para hematocrito.	47.00
134	Microscopio Binocular.	47.00
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	32.00
165	Balanza digital 0 a 420g.	31.00
166	Balanza digital 0 a 420g.	31.00
171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	48.00
184	Microscopio binocular.	48.00
196	Analizador de humedad.	46.00
210	Baño María para Coliformes.	48.00
211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

12.- LICITANTE: COMERCIALIZADORA DE LABORATORIO Y MEDICINA, S.A. DE C.V.

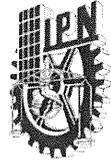
Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 12, 19, 21, 26, 27, 37, 38, 39, 43, 44, 46, 47, 50, 54, 58, 61, 63, 66, 68, 71, 76, 77, 81, 85, 87, 95, 113, 121, 122, 139, 143 y 160**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	34.00
19	Centrífuga para banco de sangre.	34.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	32.00
26	Agitador con placa.	32.00
27	Agitador magnético.	32.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	34.00
38	Micro centrífuga	32.00
39	Microscopio binocular.	32.00
43	Potenciómetro portátil.	34.00
44	Rota vapor.	17.00
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	32.00
47	Balanza humedad.	32.00
50	Rotavapor con operación electrónica.	32.00
54	Microscopio binocular.	32.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	32.00
61	Centrífuga 4,500 RPM.	32.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	34.00
66	Agitador vórtex ajustable.	32.00
68	Horno de secado.	34.00
71	Refractómetro digital portátil.	32.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	34.00
77	Agitador de vortex análogo.	20.00
81	Placa de calentamiento para 25 viales	32.00
85	Micro centrífuga para tubos	32.00
87	Rotavapor digital con baño.	32.00
95	Horno digital.	32.00
113	Micro centrífuga con rotor.	32.00
121	Incubadora de temperatura constante.	32.00
122	Centrífuga refrigerada.	32.00



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
139	Horno para secado de muestras.	17.00
143	Estufa.	20.00
160	Mufla.	34.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

13.- LICITANTE: WATERS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 144 y 206**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
144	Cromatógrafo	47.00
206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	49.50

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

14.- LICITANTE: LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 20, 25, 32, 33, 36, 37, 39, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 50, 51, 54, 58, 63, 66, 68, 70, 74, 75, 76, 77, 79, 81, 84, 87, 88, 102, 105, 106, 108, 109, 115, 116, 117, 123, 124, 127, 128, 129, 130, 133, 134, 138, 140, 153, 154, 163, 165, 166, 169, 176, 177, 179, 183, 184, 186, 187, 196, 197, 199, 200, 201, 205, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 214, 222, 224 y 225**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	49.00
2	Balanza compacta capacidad 2000g	47.00
3	Balanza analítica con protección.	47.00
4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00
5	Congelador horizontal.	32.00
6	Balanza analítica electrónica.	47.00
7	Balanza analítica 220g.	46.00
8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	47.00
9	Balanza analítica con conteo automático	47.00
10	Campana de extracción de humos.	49.00
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	49.00
13	Refractómetro de ABBE.	47.00
14	Conductímetro.	32.00
15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	47.00
20	Equipo para determinación de electrolitos séricos.	47.00
25	Equipo de electroforesis.	47.00
32	Estéreo microscopio de brazo largo.	47.00
33	Estéreo microscopio.	47.00
36	Campana de flujo horizontal.	47.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	47.00
39	Microscopio binocular.	47.00
42	Potenciómetro Portátil con phmetro	49.00
43	Potenciómetro portátil.	49.00
44	Rota vapor.	47.00
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	47.00
47	Balanza humedad.	47.00
48	Bomba peristáltica reversible	47.00
50	Rotavapor con operación electrónica.	47.00
51	Agitador eléctrico.	47.00
54	Microscopio binocular.	49.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00
66	Agitador vórtex ajustable.	47.00
68	Horno de secado.	49.00
70	Bomba de vacío.	49.00
74	Liofilizadora.	49.00
75	Documentador de geles.	47.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	49.00
77	Agitador de vortex análogo.	47.00
79	Medidor de oxígeno disuelto.	49.00
81	Placa de calentamiento para 25 viales	47.00
84	Refrigerador	47.00
87	Rotavapor digital con baño.	49.00
88	Baño recirculador.	47.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	47.00
105	Baño María 100°C	47.00
106	Autoclave portátil	47.00
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	47.00
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	47.00
115	Baño María 6L.	47.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	47.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00
127	Olla de Presión.	47.00
128	Refrigerador.	47.00
129	Transiluminador de luz UV	47.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	47.00
133	Microscopio Triocular.	47.00
134	Microscopio Binocular.	47.00
138	Balanza granatária.	47.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
140	Termo balanza.	47.00
153	Maquina para hacer hielo	49.00
154	Máquina para hacer hielo	47.00
163	Balanza analítica 220g.	46.00
165	Balanza digital 0 a 420g.	48.00
166	Balanza digital 0 a 420g.	48.00
169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	48.00
176	Roto evaporador digital.	46.00
177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	46.00
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 nm) con medición de ácido nucleico /proteína	31.00
183	Cámara de electroforesis vertical.	46.00
184	Microscopio binocular.	31.00
186	Cámara de electroforesis horizontal.	46.00
187	Micro centrífuga ventilada.	46.00
196	Analizador de humedad.	46.00
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	46.00
199	Refrigerador de 2 puertas.	46.00
200	Refractómetro de mesa análogo.	46.00
201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	46.00
205	Campana de flujo laminar.	48.00
207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	46.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
208	Microscopio estereoscópico.	46.00
209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	46.00
210	Baño María para Coliformes.	48.00
211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00
212	Microscopio de contraste de fases.	48.00
214	Sistema purificador de agua.	31.00
222	Máquina para hacer hielo.	46.00
224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	31.00
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	31.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

16.- LICITANTE: GERD YERIK, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 3, 73, 75, 84, 108, 114, 129, 165, 166, 167, 168, 174, 175, 183, 186 y 199**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza anáitica con tiempo de estabilización	46.00
3	Balanza analítica con protección.	46.00
73	Agitador de matraces.	44.00
75	Documentador de geles.	44.00
84	Refrigerador	29.00
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	44.00
114	Sistema de electroforesis	44.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
129	Transiluminador de luz UV	44.00
165	Balanza digital 0 a 420g.	44.00
166	Balanza digital 0 a 420g.	44.00
167	Congelador vertical.	46.00
168	Congelador vertical.	46.00
174	Electroencefalógrafo.	46.00
175	Electro miógrafo.	46.00
183	Cámara de electroforesis vertical.	44.00
186	Cámara de electroforesis horizontal.	44.00
199	Refrigerador de 2 puertas.	29.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

17.- LICITANTE: EDUBYTES, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 23, 29, 54, 103, 133, 134, 135, 145, 148, 163, 181, 182, 192, 193, 202, 219, 220, 221, 224, 225 y 227**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
23	Espectrofotómetro región media.	48.00
29	Autoclave manual	49.00
54	Microscopio binocular.	47.00
103	Microscopio de epifluorescencia.	47.00
133	Microscopio Triocular.	47.00
134	Microscopio Binocular.	47.00



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	47.00
145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	47.00
148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	47.00
163	Balanza analítica 220g.	47.00
181	Aparato pruebas floculación.	47.00
182	Digestor anaeróbico.	47.00
192	Equipo para la medición de caudal.	32.00
193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	47.00
202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	47.00
219	Fermentador/ Biorreactor 4 litros.	47.00
220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	47.00
221	Fermentador/Biorreactor de 10L.	47.00
224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	47.00
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	47.00
227	Bombas centrífugas.	47.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

18.- LICITANTE: CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 12, 24, 58, 63, 76, 102, 116, 117, 123, 124, y 130**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	45.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
24	Espectro fluómetro.	43.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	43.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	43.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	45.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	43.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	43.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	43.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	43.00
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	43.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	28.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

19.- LICITANTE: PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 23, 58, 63, 76, 102, 123, 124, 130, 144, 202 y 206**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
23	Espectrofotómetro región media.	49.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	47.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	49.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	47.00
144	Cromatógrafo	32.00
202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	46.00
206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	46.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

21.- LICITANTE: SARTORIUS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 47, 138, 140, 163, 165, 166, 190 y 196**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	18.50
3	Balanza analítica con protección.	33.50
4	Balanza electrónica. cap. 500g	33.50
6	Balanza analítica electrónica.	33.50
7	Balanza analítica 220g.	33.50
8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	33.50
9	Balanza analítica con conteo automático	33.50
47	Balanza humedad.	33.50
138	Balanza granataria.	33.50
140	Termo balanza.	33.50
163	Balanza analítica 220g.	35.50
165	Balanza digital 0 a 420g.	35.50

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
166	Balanza digital 0 a 420g.	35.50
190	Equipo para recirculación y enfriamiento de agua para temperatura por debajo del ambiente (Chiller).	33.50
196	Analizador de humedad.	35.50

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

22.- LICITANTE: LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 20, 21, 25, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 54, 58, 61, 63, 64, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 130, 131, 133, 134, 135, 136, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 145, 146, 147, 148, 150, 151, 156, 157, 159, 160, 163, 165, 166, 167, 168, 169 y 170**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
1	Balanza análica con tiempo de estabilización	44.00
2	Balanza compacta capacidad 2000g	44.00
3	Balanza analítica con protección.	44.00
4	Balanza electrónica. cap. 500g	44.00
5	Congelador horizontal.	44.00
6	Balanza analítica electrónica.	44.00
7	Balanza analítica 220g.	44.00
8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	44.00
9	Balanza analítica con conteo automático	44.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
10	Campana de extracción de humos.	46.00
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	44.00
13	Refractómetro de ABBE.	44.00
14	Conductímetro.	44.00
15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	29.00
19	Centrífuga para banco de sangre.	29.00
20	Equipo para determinación de electrolitos séricos.	44.00
21	Microcentrífuga para micro tubos	44.00
25	Equipo de electroforesis.	44.00
26	Agitador con placa.	29.00
27	Agitador magnético.	46.00
29	Autoclave manual	29.00
30	Barras agitadora	44.00
32	Estéreo microscopio de brazo largo.	44.00
33	Estéreo microscopio.	46.00
34	Higrómetro	44.00
35	Higrómetro ambiental analógico.	44.00
36	Campana de flujo horizontal.	29.00
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	44.00
38	Micro centrífuga	44.00
39	Microscopio binocular.	46.00
41	Multímetro digital.	29.00
42	Potenciómetro Portátil con phmetro	46.00
43	Potenciómetro portátil.	46.00
44	Rota vapor.	44.00
45	Termómetro	46.00
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	44.00
47	Balanza humedad.	44.00
49	Centrífuga 6,000 RPM.	44.00
50	Rotavapor con operación electrónica.	44.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
51	Agitador eléctrico.	44.00
54	Microscopio binocular.	44.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	44.00
61	Centrifuga 4,500 RPM.	46.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	44.00
64	Centrifuga clínica multipropósito.	44.00
66	Agitador vórtex ajustable.	44.00
67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	46.00
68	Horno de secado.	46.00
69	Viscosímetro.	44.00
70	Bomba de vacío.	44.00
71	Refractómetro digital portátil.	44.00
72	Medidor multiparamétrico portátil.	46.00
73	Agitador de matraces.	44.00
75	Documentador de geles.	44.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	44.00
77	Agitador de vortex análogo.	29.00
78	Bomba de vacío 670 mm Hg.	44.00
79	Medidor de oxígeno disuelto.	44.00
80	Estación manométrica.	44.00
81	Placa de calentamiento para 25 viales	46.00
83	Centrifuga universal digital.	44.00
85	Micro centrifuga para tubos	44.00
86	Aparato para determinar de punto de inflamación	46.00
87	Rotavapor digital con baño.	46.00
88	Baño recirculador.	44.00
89	Medidor pH portátil.	44.00
90	Agitador orbital	44.00
91	Agitador tamices.	44.00
92	Desecador.	46.00
93	Placa porcelana	46.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
94	Parrilla de calentamiento.	44.00
95	Horno digital.	44.00
96	Picnómetro.	44.00
97	Termómetro impermeable.	44.00
98	Termómetro tipo paleta.	46.00
99	Termómetro de vidrio.	46.00
100	Mortero automático de Ágata.	46.00
101	Filtración al vacío Características mínimas requeridas: Con embudo graduado, soporte con disco poroso y pinza de aluminio. Capacidad 300 ml.	46.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	44.00
103	Microscopio de epifluorescencia.	44.00
104	Citómetro de mesa.	44.00
105	Baño María 100°C	44.00
106	Autoclave portátil	44.00
107	Potenciómetro.	44.00
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	44.00
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	44.00
110	Incubadora de piso	44.00
111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	44.00
112	Jarra de anaerobiosis.	44.00
113	Micro centrífuga con rotor.	44.00
114	Sistema de electroforesis	44.00
115	Baño María 6L.	44.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	44.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	44.00
118	Gabinete de flujo laminar	44.00
119	Agitador vortex.	44.00
120	Bomba peristáltica estándar.	44.00
121	Incubadora de temperatura constante.	44.00
122	Centrífuga refrigerada.	44.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	44.00



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	44.00
125	Centrífuga clínica	44.00
127	Olla de Presión.	44.00
128	Refrigerador.	44.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000nm)	44.00
131	Centrífuga para hematocrito.	44.00
133	Microscopio Triocular.	44.00
134	Microscopio Binocular.	44.00
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	44.00
136	Medidor multiparamétrico.	44.00
138	Balanza granataria.	46.00
139	Horno para secado de muestras.	44.00
140	Termo balanza.	44.00
141	Agitador magnético compacto.	44.00
142	Parrilla de agitación.	44.00
143	Estufa.	44.00
145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	44.00
146	Microscopio con cámara.	44.00
147	Termociclador.	44.00
148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	44.00
150	Serie 8 Tamices	44.00
151	Tamizador.	44.00
156	Serie 12 tamices.	46.00
157	Muestreador Características mínimas tipo cuchara de acero inoxidable. requeridas: Capacidad 200 ml. Long. 315 mm	44.00
159	Muestreador para suelos.	44.00
160	Mufla.	44.00
163	Balanza analítica 220g.	44.00
165	Balanza digital 0 a 420g.	44.00
166	Balanza digital 0 a 420g.	44.00
167	Congelador vertical.	29.00



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
168	Congelador vertical.	29.00
169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	44.00
170	Sistema de documentación en gel con transiluminador.	29.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como Anexo 1.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

24.- LICITANTE: EQUIPAR, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral **14.2 "Documentación Técnica"** y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 12, 43, 44, 46, 48, 50, 58, 63, 65, 76, 87, 90, 96, 98, 100, 102, 105, 107, 116, 117, 119, 120, 123, 124, 130, 141, 147, 150, 151, 158, 173, 176, 179, 195, 197, 201 y 209**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	46.00
43	Potenciómetro portátil.	46.00
44	Rota vapor.	44.00
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	44.00
48	Bomba peristáltica reversible	46.00
50	Rotavapor con operación electrónica.	44.00
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	44.00
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	44.00
65	Bomba peristáltica con cabezal.	46.00
76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	44.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
87	Rotavapor digital con baño.	44.00
90	Agitador orbital	44.00
96	Picnómetro.	44.00
98	Termómetro tipo paleta.	46.00
100	Mortero automático de Ágata.	46.00
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	44.00
105	Baño María 100°C	44.00
107	Potenciómetro.	44.00
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	44.00
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	44.00
119	Agitador vortex.	44.00
120	Bomba peristáltica estándar.	44.00
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	44.00
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	44.00
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	44.00
141	Agitador magnético compacto.	44.00
147	Termociclador.	44.00
150	Serie 8 Tamices	44.00
151	Tamizador.	46.00
158	Muestreador para tanques.	46.00
173	Dispensor de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas)..	46.00
176	Roto evaporador digital.	44.00
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 mm) con medición de ácido nucleico /proteína	29.00
195	Tensiómetro.	44.00
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	29.00
201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00
209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como Anexo 1.



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

25.- LICITANTE: EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.

Con relación a la propuesta técnica presentada para la presente licitación, el área técnica y requirente de los bienes determinó en su dictamen que **CUMPLE** con lo solicitado en el Numeral 14.2 "Documentación Técnica" y lo solicitado en el **Anexo 1 "Anexo Técnico"**, de la presente Convocatoria en las **Partidas 148, 181, 182, 192, 193, 194, 220, 226 y 227**, por lo que se procedió a la asignación de puntos conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE
148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	49.00
181	Aparato pruebas floculación.	49.00
182	Digestor anaeróbico.	49.00
192	Equipo para la medición de caudal.	32.00
193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	49.00
194	Filtro prensa de placas y marcos.	47.00
220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	49.00
226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	49.00
227	Bombas centrífugas.	49.00

Cabe señalar que las Tablas de Puntos y Porcentajes correspondientes se adjuntan a la presente Acta como **Anexo 1**.

Así mismo, en términos de lo señalado en el Numeral 10.3 de la convocatoria, la puntuación a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente será como mínimo **37.5 de los 50 puntos máximos**, por lo que, de no obtener el puntaje mínimo, no podrá acceder a la evaluación económica.

EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LOS LICITANTES

Con relación al Numeral 14.3 Documentación Económica presentada por los licitantes: **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V., ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V., SKILL TECHNOLOGY, S.A., AVETRONIC, S.A. DE C.V., INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V., DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V., GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V., SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A. DE C.V., LEYVITEC**



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LABORATORIOS, S.A. DE C.V., WATERS, S.A. DE C.V., LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V., GERD YERIK, S.A. DE C.V., EDUBYTES, S.A. DE C.V., CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V., PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A., LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V., EQUIPAR, S.A. DE C.V. y EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V. y toda vez que **CUMPLEN** con lo solicitado en el Numeral 14.1 Documentación Legal y Administrativa, 14.2 Documentación Técnica, así como, con los Criterios de Evaluación bajo el "Criterio de Puntos y Porcentajes", se procede a la asignación de puntos a las Propuestas Económicas:

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	147	Termociclador.	47.25	6.68	53.93
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	49.25	36.62	85.87
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	180	Osciloscopio digital	49.25	50.00	99.25

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	189	Generador de señales analógico.	47.25	50.00	97.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	191	Agitador de incubación.	49.25	50.00	99.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	192	Equipo para la medición de caudal.	47.25	50.00	97.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	47.25	20.32	67.57
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	194	Filtro prensa de placas y marcos.	47.25	50.00	97.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	47.25	39.88	87.13
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	47.25	50.00	97.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	208	Microscopio estereoscópico.	49.25	27.86	77.11
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	47.25	23.00	70.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	227	Bombas centrífugas.	47.25	50.00	97.25
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E	228	Centro de maquinado.	47.25	50.00	97.25

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.					

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	21	Microcentrífuga para micro tubos	47.00	49.04	96.04
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	32	Estéreo microscopio de brazo largo.	49.00	28.90	77.90
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	33	Estéreo microscopio.	49.00	19.84	68.84
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	47.00	29.40	76.40
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	49.00	28.21	77.21
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	39	Microscopio binocular.	49.00	34.70	83.70
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE	40	Microtomo	49.00	50.00	99.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.					
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	49	Centrífuga 6,000 RPM.	47.00	7.65	54.65
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	47.00	25.38	72.38
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	64	Centrífuga clínica multipropósito.	47.00	36.72	83.72
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	74	Liofilizadora.	49.00	41.22	90.22
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	85	Micro centrífuga para tubos	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	95	Horno digital.	47.00	47.12	94.12
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	103	Microscopio de epifluorescencia.	49.00	12.12	61.12










ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	104	Citómetro de mesa.	47.00	1.63	48.63
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	113	Micro centrífuga con rotor.	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	118	Gabinete de flujo laminar	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	122	Centrífuga refrigerada.	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	125	Centrífuga clínica	47.00	50.00	97.00
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	131	Centrífuga para hematocrito.	47.00	48.47	95.47
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	133	Microscopio Triocular.	47.00	11.46	58.46
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	49.00	17.18	66.18
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA	135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	49.00	17.31	66.31

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
LABORATORIO S.A. DE C.V.					
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	138	Balanza granataria.	47.00	22.19	69.19
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	47.00	31.94	78.94
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	146	Microscopio con cámara.	47.00	22.78	69.78
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	171	Centrifuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	47.00	34.93	81.93
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	184	Microscopio binocular.	47.00	37.69	84.69
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	187	Micro centrifuga ventilada.	47.00	34.08	81.08
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	198	Incubadora con control digital (rango detemperatura ambiente a 100 °C).	47.00	32.33	79.33
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	199	Refrigerador de 2 puertas.	47.00	10.75	57.75

M
g
X
Caly
10/7

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	205	Campana de flujo laminar.	47.00	19.08	66.08
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	208	Microscopio estereoscópico.	47.00	22.02	69.02

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	1	Balanza análica con tiempo de estabilización	46.00	40.84	86.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	3	Balanza analítica con protección.	46.00	35.13	81.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	9	Balanza analítica con conteo automático	46.00	35.13	81.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	47.00	27.48	74.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	13	Refractómetro de ABBE.	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	19	Centrífuga para banco de sangre.	47.00	36.49	83.49
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	21	Microcentrífuga para micro tubos	47.00	37.48	84.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	26	Agitador con placa.	47.00	21.17	68.17

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	27	Agitador magnético.	47.00	32.16	79.16
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	28	Anemómetro.	49.00	50.00	99.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	33	Estéreo microscopio.	46.00	45.06	91.06
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	47.00	29.28	76.28
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	47.00	23.63	70.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	38	Micro centrífuga	47.00	40.65	87.65
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	39	Microscopio binocular.	46.00	28.79	74.79
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	42	Potenciómetro Portátil con phmetro	47.00	30.84	77.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	43	Potenciómetro portátil.	49.00	6.08	55.08
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	47.00	17.63	64.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	47	Balanza humedad.	46.00	15.84	61.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	46.00	28.29	74.29



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	61	Centrifuga 4,500 RPM.	47.00	18.22	65.22
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00	24.00	73.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	66	Agitador vórtex ajustable.	49.00	23.63	72.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	49.00	39.90	88.90
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	47.00	41.02	88.02
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	69	Viscosímetro.	47.00	39.19	86.19
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	71	Refractómetro digital portátil.	47.00	10.90	57.90
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	72	Medidor multiparamétrico portátil.	49.00	35.31	84.31
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	73	Agitador de matraces.	47.00	27.28	74.28
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	74	Liofilizadora.	47.00	22.48	69.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	75	Documentador de geles.	47.00	3.59	50.59
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	47.00	47.85	94.85
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	77	Agitador de vórtex análogo.	47.00	23.63	70.63

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	87	Rotavapor digital con baño.	49.00	16.47	65.47
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	88	Baño recirculador.	47.00	8.43	55.43
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	90	Agitador orbital	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	94	Parrilla de calentamiento.	47.00	37.85	84.85
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	95	Horno digital.	47.00	21.92	68.92
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	103	Microscopio de epifluorescencia.	46.00	50.00	96.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	106	Autoclave portátil	47.00	7.87	54.87
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	107	Potenciómetro.	47.00	44.62	91.62
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	47.00	30.17	77.17
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	47.00	35.65	82.65
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00	12.48	59.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	114	Sistema de electroforesis	47.00	5.10	52.10
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	115	Baño María 6L.	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00	27.88	74.88

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	119	Agitador vortex.	47.00	15.35	62.35
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	121	Incubadora de temperatura constante.	47.00	35.62	82.62
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00	25.30	72.30
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	129	Transiluminador de luz UV	47.00	25.01	72.01
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	47.00	19.15	66.15
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	47.00	39.31	86.31
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	136	Medidor multiparamétrico.	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	137	Multímetro digital (0 - 200 AMP)	49.00	50.00	99.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	139	Horno para secado de muestras.	47.00	50.00	97.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	141	Agitador magnético compacto.	47.00	20.30	67.30
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	142	Parrilla de agitación.	47.00	18.68	65.68
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	143	Estufa.	47.00	33.98	80.98
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	146	Microscopio con cámara.	47.00	29.81	76.81

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	47.00	47.05	94.05
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	160	Mufla.	47.00	12.52	59.52
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	163	Balanza analítica 220g.	44.00	35.13	79.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	46.00	23.09	69.09
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.	44.00	20.97	64.97

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	180	Osciloscopio digital	46.00	28.83	74.83
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	181	Aparato pruebas floculación.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	185	Autoclave vertical eléctrica.	44.00	23.74	67.74
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	186	Cámara de electroforesis horizontal.	44.00	32.92	76.92
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	187	Micro centrífuga ventilada.	46.00	37.44	83.44
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	188	Viscosímetro (rango 100-13000000 CPS).	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	189	Generador de señales analógico.	46.00	16.47	62.47
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	196	Analizador de humedad.	44.00	21.10	65.10
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	44.00	22.84	66.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	198	Incubadora con control digital (rango detemperatura ambiente a 100 °C).	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	200	Refractómetro de mesa análogo.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00	10.40	54.40
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	203	Horno 0 a 220 Grados Celsius cámara interna de acero inoxidable.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	204	Contador de colonias.	44.00	50.00	94.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	205	Campana de flujo laminar.	44.00	19.34	63.34
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	208	Microscopio estereoscópico.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00	12.71	56.71
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	210	Baño María para Coliformes.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00	15.28	61.28
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	213	Texturómetro.	44.00	50.00	94.00
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	214	Sistema purificador de agua.	46.00	50.00	96.00

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	10	Campana de extracción de humos.	40.25	35.02	75.27
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	42.25	28.31	70.56
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	118	Gabinete de flujo laminar	40.25	42.50	82.75
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	128	Refrigerador.	40.25	47.24	87.49
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	154	Máquina para hacer hielo	40.25	50.00	90.25
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	185	Autoclave vertical eléctrica.	48.00	50.00	98.00
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	199	Refrigerador de 2 puertas.	46.00	50.00	96.00
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	205	Campana de flujo laminar.	48.00	47.36	95.36

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	222	Máquina para hacer hielo.	46.00	50.00	96.00

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
6. INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALITICOS, S.A. DE CV.	179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 mm) con medición de ácido nucleico /proteína	46.50	50.00	96.50
6. INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALITICOS, S.A. DE CV.	202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	46.50	36.38	82.88
6. INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALITICOS, S.A. DE CV.	206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	46.50	50.00	96.50

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	1	Balanza anáitica con tiempo de estabilización	49.00	46.30	95.30
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	2	Balanza compacta capacidad 2000g	49.00	8.93	57.93
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	3	Balanza analítica con protección.	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN	4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00	8.28	55.28

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
LABORATORIOS, S.A. DE C.V.					
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	7	Balanza analítica 220g.	49.00	50.00	99.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	47.00	19.29	66.29
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	9	Balanza analítica con conteo automático	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	10	Campana de extracción de humos.	47.00	40.78	87.78
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	49.00	30.11	79.11
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	47	Balanza humedad.	47.00	37.70	84.70
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	47.00	46.89	93.89
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	95	Horno digital.	47.00	50.00	97.00

[Handwritten signatures and marks on the right margin]

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	105	Baño María 100°C	47.00	30.60	77.60
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	115	Baño María 6L.	47.00	30.90	77.90
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	118	Gabinete de flujo laminar	47.00	40.11	87.11
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	121	Incubadora de temperatura constante.	47.00	21.34	68.34
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	138	Balanza granataria.	49.00	22.65	71.65
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	139	Horno para secado de muestras.	47.00	37.30	84.30
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	143	Estufa.	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	163	Balanza analítica 220g.	49.00	50.00	99.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	165	Balanza digital 0 a 420g.	47.00	22.70	69.70
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN	166	Balanza digital 0 a 420g.	47.00	22.70	69.70

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
LABORATORIOS, S.A. DE C.V.					
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	47.00	50.00	97.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	198	Incubadora con control digital (rango detemperatura ambiente a 100 °C).	47.00	31.18	78.18
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	205	Campana de flujo laminar.	49.00	50.00	99.00
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	210	Baño María para Coliformes.	49.00	29.15	78.15

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	23	Espectrofotómetro región media.	48.00	19.45	67.45
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	48.00	14.17	62.17

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	144	Cromatógrafo	48.00	48.23	96.23
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	48.00	30.74	78.74

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	4	Balanza electrónica. cap. 500g	46.00	6.30	52.30
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	7	Balanza analítica 220g.	46.00	22.95	68.95
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	46.00	10.44	56.44
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	21	Microcentrífuga para micro tubos	48.00	48.29	96.29
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	25	Equipo de electroforesis.	48.00	24.28	72.28
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	26	Agitador con placa.	46.00	50.00	96.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	27	Agitador magnético.	46.00	32.84	78.84
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	46.00	18.90	64.90
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	46.00	30.49	76.49

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	66	Agitador vórtex ajustable.	46.00	25.61	71.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	75	Documentador de geles.	48.00	3.56	51.56
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	77	Agitador de vortex análogo.	46.00	25.61	71.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	88	Baño recirculador.	46.00	50.00	96.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	95	Horno digital.	48.00	30.27	78.27
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	104	Citómetro de mesa.	46.00	2.31	48.31
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	105	Baño María 100°C	46.00	24.61	70.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	46.00	50.00	96.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	46.00	50.00	96.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	113	Micro centrífuga con rotor.	46.00	38.54	84.54
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	114	Sistema de electroforesis	46.00	21.82	67.82
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	115	Baño María 6L.	46.00	29.66	75.66
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	46.00	8.35	54.35
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	46.00	18.19	64.19

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	118	Gabinete de flujo laminar	46.00	20.17	66.17
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	121	Incubadora de temperatura constante.	46.00	24.36	70.36
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	129	Transiluminador de luz UV	46.00	50.00	96.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	147	Termociclador.	48.00	6.27	54.27
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	48.00	23.93	71.93
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	170	Sistema de documentación en gel con transiluminador.	48.00	50.00	98.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	173	Dispensor de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas)..	48.00	50.00	98.00
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	185	Autoclave vertical eléctrica.	48.00	0.04	48.04
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	187	Micro centrífuga ventilada.	46.00	40.75	86.75
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	48.00	50.00	98.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	48.00	31.23	79.23
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	199	Refrigerador de 2 puertas.	48.00	16.75	64.75

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	2	Balanza compacta capacidad 2000g	47.00	10.34	57.34
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00	19.25	66.25
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	6	Balanza analítica electrónica.	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	47.00	34.29	81.29
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	19	Centrífuga para banco de sangre.	49.00	50.00	99.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	21	Microcentrífuga para micro tubos	49.00	50.00	99.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	29	Autoclave manual	49.00	14.92	63.92
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	33	Estéreo microscopio.	49.00	23.43	72.43
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33	47.00	31.44	78.44

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
		x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)			
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	38	Micro centrífuga	47.00	25.72	72.72
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	47	Balanza humedad.	47.00	49.49	96.49
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	49	Centrífuga 6,000 RPM.	47.00	10.03	57.03
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	47.00	27.64	74.64
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00	39.44	86.44
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	64	Centrífuga clínica multipropósito.	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	47.00	30.50	77.50
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	83	Centrífuga universal digital.	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	85	Micro centrífuga para tubos	47.00	28.41	75.41
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	88	Baño recirculador.	47.00	17.79	64.79
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	105	Baño María 100°C	47.00	19.11	66.11
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	106	Autoclave portátil	47.00	11.50	58.50

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	47.00	30.62	77.62
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	113	Micro centrífuga con rotor.	47.00	40.27	87.27
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	115	Baño María 6L.	47.00	32.42	79.42
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000nm)	47.00	20.01	67.01
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	121	Incubadora de temperatura constante.	47.00	50.00	97.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	131	Centrífuga para hematocrito.	47.00	23.10	70.10
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	47.00	11.98	58.98
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	48.00	50.00	98.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	184	Microscopio binocular.	48.00	50.00	98.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	196	Analizador de humedad.	46.00	50.00	96.00
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	210	Baño María para Coliformes.	48.00	14.27	62.27
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00	50.00	96.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
13. WATERS, S.A. DE C.V.	144	Cromatógrafo	47.00	50.00	97.00
13. WATERS, S.A. DE C.V.	206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	49.50	36.79	86.29

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	2	Balanza compacta capacidad 2000g	47.00	17.80	64.80
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	3	Balanza analítica con protección.	47.00	38.86	85.86
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	4	Balanza electrónica. cap. 500g	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	6	Balanza analítica electrónica.	47.00	29.61	76.61
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	7	Balanza analítica 220g.	46.00	39.34	85.34
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	47.00	41.54	88.54
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	9	Balanza analítica con conteo automático	47.00	39.34	86.34
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	10	Campana de extracción de humos.	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	49.00	35.32	84.32

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	13	Refractómetro de ABBE.	47.00	47.57	94.57
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	47.00	47.10	94.10
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	20	Equipo para determinación de electrolitos séricos.	47.00	38.32	85.32
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	25	Equipo de electroforesis.	47.00	43.82	90.82
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	32	Estéreo microscopio de brazo largo.	47.00	17.05	64.05
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	33	Estéreo microscopio.	47.00	17.02	64.02
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	36	Campana de flujo horizontal.	47.00	35.12	82.12
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	39	Microscopio binocular.	47.00	46.53	93.53
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	42	Potenciómetro Portátil con phmetro	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	43	Potenciómetro portátil.	49.00	44.25	93.25
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	44	Rota vapor.	47.00	50.00	97.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	47	Balanza humedad.	47.00	40.35	87.35
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	48	Bomba peristáltica reversible	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	50	Rotavapor con operación electrónica.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	51	Agitador eléctrico.	47.00	45.97	92.97
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	49.00	32.75	81.75
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00	47.28	94.28
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00	22.69	71.69
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	66	Agitador vórtex ajustable.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	49.00	30.31	79.31
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	70	Bomba de vacío.	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	74	Liofilizadora.	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	75	Documentador de geles.	47.00	5.82	52.82
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	49.00	45.25	94.25

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	77	Agitador de vortex análogo.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	79	Medidor de oxígeno disuelto.	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	81	Placa de calentamiento para 25 viales	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	84	Refrigerador	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	87	Rotavapor digital con baño.	49.00	22.01	71.01
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	88	Baño recirculador.	47.00	28.81	75.81
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	47.00	22.35	69.35
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	105	Baño María 100°C	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	106	Autoclave portátil	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	47.00	38.74	85.74
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	47.00	35.30	82.30
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	115	Baño María 6L.	47.00	32.48	79.48
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	47.00	18.79	65.79
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	47.00	44.04	91.04











ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00	24.92	71.92
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00	19.62	66.62
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	127	Olla de Presión.	47.00	45.37	92.37
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	128	Refrigerador.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	129	Transiluminador de luz UV	47.00	36.94	83.94
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	133	Microscopio Triocular.	47.00	13.54	60.54
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	47.00	21.85	68.85
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	138	Balanza granataria.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	140	Termo balanza.	47.00	50.00	97.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	153	Maquina para hacer hielo	49.00	50.00	99.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	154	Máquina para hacer hielo	47.00	25.82	72.82
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	163	Balanza analítica 220g.	46.00	38.86	84.86
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	165	Balanza digital 0 a 420g.	48.00	50.00	98.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	166	Balanza digital 0 a 420g.	48.00	50.00	98.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	48.00	46.50	94.50
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	176	Roto evaporador digital.	46.00	50.00	96.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	177	Agitador magnético con placa calefactora. Características mínimas requeridas: Tamaño de placa mínimo de 180mm x180mm hasta 200 mm x 200 mm, máxima cantidad a agitar 10L, control de calentamiento LED, potencia de calefacción 1000W, rango de velocidad de 100-1500rpm, potencia de suministro del calor 1.5W, control de velocidad en escala de 0-6, longitud máxima de varilla magnética 80mm, rango de temperatura de calefacción de 50- 500°C, velocidad de calentamiento de 5k/min. Circuito fijo de seguridad 550°C, Dimensiones (An x	46.00	50.00	96.00

M
 g
 A
 J
 P
 C
 S
 H
 A
 D
 A
 B

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
		Al x Pr) 220 x 105 x 330, Temperatura ambiental permitida de 5-40°C, Humedad relativa permitida 80%.			
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	183	Cámara de electroforesis vertical.	46.00	40.71	86.71
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	186	Cámara de electroforesis horizontal.	46.00	50.00	96.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	187	Micro centrífuga ventilada.	46.00	50.00	96.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	196	Analizador de humedad.	46.00	39.78	85.78
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	46.00	44.28	90.28
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	199	Refrigerador de 2 puertas.	46.00	40.95	86.95
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	200	Refractómetro de mesa análogo.	46.00	10.18	56.18
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	46.00	50.00	96.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	205	Campana de flujo laminar.	48.00	29.36	77.36
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	46.00	20.27	66.27
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	208	Microscopio estereoscópico.	46.00	18.89	64.89
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	209	Potenciómetro de mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	46.00	50.00	96.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	210	Baño María para Coliformes.	48.00	15.09	63.09
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	211	Centrífuga 8000 rpm.	46.00	48.46	94.46
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	212	Microscopio de contraste de fases.	48.00	50.00	98.00
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	222	Máquina para hacer hielo.	46.00	46.57	92.57

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	46.00	31.87	77.87
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	3	Balanza analítica con protección.	46.00	24.20	70.20
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	73	Agitador de matraces.	44.00	6.36	50.36
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	75	Documentador de geles.	44.00	4.29	48.29
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	44.00	41.45	85.45
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	114	Sistema de electroforesis	44.00	21.03	65.03
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	129	Transiluminador de luz UV	44.00	42.42	86.42
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	165	Balanza digital 0 a 420g.	44.00	22.77	66.77
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	166	Balanza digital 0 a 420g.	44.00	23.38	67.38
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	167	Congelador vertical.	46.00	50.00	96.00
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	168	Congelador vertical.	46.00	50.00	96.00
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	174	Electroencefalografo.	46.00	50.00	96.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	175	Electro miógrafo.	46.00	50.00	96.00
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	183	Cámara de electroforesis vertical.	44.00	50.00	94.00
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	186	Cámara de electroforesis horizontal.	44.00	24.21	68.21

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	23	Espectrofotómetro región media.	48.00	11.45	59.45
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	29	Autoclave manual	49.00	50.00	99.00
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	47.00	28.29	75.29
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	103	Microscopio de epifluorescencia.	47.00	27.54	74.54
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	133	Microscopio Triocular.	47.00	9.07	56.07
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	47.00	15.45	62.45
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	47.00	6.81	53.81
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	47.00	20.89	67.89
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	47.00	27.15	74.15
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	163	Balanza analítica 220g.	47.00	28.17	75.17
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	181	Aparato pruebas floculación.	47.00	28.85	75.85

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	182	Digestor anaeróbico.	47.00	36.05	83.05
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	47.00	24.53	71.53
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	47.00	14.86	61.86
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	219	Fermentador/Biorreactor 4 litros. .	47.00	50.00	97.00
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	47.00	37.95	84.95
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	221	Fermentador/Biorreactor de 10L. .	47.00	50.00	97.00
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	47.00	50.00	97.00
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	47.00	50.00	97.00
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	227	Bombas centrífugas.	47.00	37.22	84.22

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	45.00	10.37	55.37
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	24	Espectro fluómetro.	43.00	50.00	93.00
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	43.00	20.60	63.60
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	43.00	9.89	52.89
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con	45.00	19.72	64.72

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR ARTIDA
LABORATORIO Y SERVICIOS		medición de ácido nucleico/proteína.			
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	43.00	32.25	75.25
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	43.00	5.43	48.43
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	43.00	15.43	58.43
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	43.00	20.24	63.24
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	43.00	17.46	60.46

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	23	Espectrofotómetro región media.	49.00	50.00	99.00
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	47.00	45.36	92.36
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	49.00	18.46	67.46
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	47.00	36.81	83.81

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	49.00	10.48	59.48
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	47.00	7.95	54.95
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	47.00	10.29	57.29
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000nm)	47.00	20.79	67.79
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	202	Espectrofotómetro Infrarrojo.	46.00	50.00	96.00
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	46.00	49.48	95.48

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	1	Balanza anaitica con tiempo de estabilización	44.00	41.99	85.99
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	2	Balanza compacta capacidad 2000g	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	3	Balanza analítica con protección.	44.00	36.18	80.18
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	4	Balanza electrónica. cap. 500g	44.00	7.11	51.11
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	5	Congelador horizontal.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	6	Balanza analítica electrónica.	44.00	44.29	88.29

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	7	Balanza analítica 220g.	44.00	35.95	79.95
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	8	Balanza electrónica digital cap. 1000 g.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	9	Balanza analítica con conteo automático	44.00	19.15	63.15
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	10	Campana de extracción de humos.	46.00	24.85	70.85
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	13	Refractómetro de ABBE.	44.00	43.16	87.16
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	14	Conductímetro.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	20	Equipo para determinación de electrolitos séricos.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	21	Microcentrífuga para micro tubos	44.00	47.44	91.44
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	25	Equipo de electroforesis.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	27	Agitador magnético.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	30	Barras agitadora	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	32	Estéreo microscopio de brazo largo.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	33	Estéreo microscopio.	46.00	50.00	96.00



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	34	Higrómetro	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	35	Higrómetro ambiental analógico.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	44.00	36.38	80.38
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	38	Micro centrífuga	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	39	Microscopio binocular.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	42	Potenciómetro Portátil con phmetro	46.00	29.89	75.89
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	43	Potenciómetro portátil.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	44	Rota vapor.	44.00	35.55	79.55
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	45	Termómetro	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	44.00	27.50	71.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	47	Balanza humedad.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	49	Centrífuga 6,000 RPM.	44.00	50.00	94.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	50	Rotavapor con operación electrónica.	44.00	35.55	79.55
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	51	Agitador eléctrico.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	54	Microscopio binocular.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	44.00	47.37	91.37
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	61	Centrífuga 4,500 RPM.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	44.00	24.31	68.31
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	64	Centrífuga clínica multipropósito.	44.00	16.68	60.68
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	66	Agitador vórtex ajustable.	44.00	39.63	83.63
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	68	Horno de secado.	46.00	5.75	51.75
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	69	Viscosímetro.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	70	Bomba de vacío.	44.00	29.07	73.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	71	Refractómetro digital portátil.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	72	Medidor multiparamétrico portátil.	46.00	50.00	96.00



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	73	Agitador de matraces.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	75	Documentador de geles.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	44.00	45.33	89.33
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	78	Bomba de vacío 670 mm Hg.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	79	Medidor de oxígeno disuelto.	44.00	31.44	75.44
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	80	Estación manométrica.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	81	Placa de calentamiento para 25 viales	46.00	31.59	77.59
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	83	Centrifuga universal digital.	44.00	16.73	60.73
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	85	Micro centrifuga para tubos	44.00	50.51	94.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	86	Aparato para determinar de punto de inflamación	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	87	Rotavapor digital con baño.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	88	Baño recirculador.	44.00	21.59	65.59
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	89	Medidor pH portátil.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	90	Agitador orbital	44.00	23.99	67.99

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	91	Agitador tamices.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	92	Desecador.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	93	Placa porcelana	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	94	Parrilla de calentamiento.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	95	Horno digital.	44.00	31.87	75.87
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	96	Picnómetro.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	97	Termómetro impermeable.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	98	Termómetro tipo paleta.	46.00	28.37	74.37
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	99	Termómetro de vidrio.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	100	Mortero automático de Ágata.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	101	Filtración al vacío Características mínimas requeridas: Con embudo graduado, soporte con disco poroso y pinza de aluminio. Capacidad 300 ml.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	44.00	31.65	75.65
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	103	Microscopio de epifluorescencia.	44.00	25.59	69.59

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	104	Citómetro de mesa.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	105	Baño María 100°C	44.00	10.32	54.32
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	106	Autoclave portátil	44.00	39.77	83.77
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	107	Potenciómetro.	44.00	41.50	85.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	44.00	35.45	79.45
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	44.00	26.50	70.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	110	Incubadora de piso	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	44.00	33.07	77.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	112	Jarra de anaerobiosis.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	113	Micro centrífuga con rotor.	44.00	49.43	93.43
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	114	Sistema de electroforesis	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	115	Baño María 6L.	44.00	29.36	73.36
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000nm)	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	44.00	38.60	82.60

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	118	Gabinete de flujo laminar	44.00	20.41	64.41
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	119	Agitador vortex.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	120	Bomba peristáltica estándar.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	121	Incubadora de temperatura constante.	44.00	40.07	84.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	122	Centrifuga refrigerada.	44.00	28.13	72.13
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	44.00	15.49	59.49
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	125	Centrifuga clínica	44.00	43.83	87.83
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	127	Olla de Presión.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	128	Refrigerador.	44.00	11.01	55.01
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	44.00	41.42	85.42
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	131	Centrifuga para hematocrito.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	133	Microscopio Triocular.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	134	Microscopio Binocular.	44.00	50.00	94.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	136	Medidor multiparamétrico.	44.00	18.49	62.49
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	138	Balanza granataria.	46.00	27.70	73.70
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	139	Horno para secado de muestras.	44.00	34.69	78.69
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	140	Termo balanza.	44.00	14.01	58.01
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	141	Agitador magnético compacto.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	142	Parrilla de agitación.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	143	Estufa.	44.00	34.90	78.90
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	145	Microscopio contraste. Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	146	Microscopio con cámara.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	147	Termociclador.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	44.00	50.00	94.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	150	Serie 8 Tamices	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	151	Tamizador.	44.00	41.38	85.38
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	156	Serie 12 tamices.	46.00	50.00	96.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	157	Muestreador Características mínimas tipo cuchara de acero inoxidable. requeridas: Capacidad 200 ml. Long. 315 mm	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	159	Muestreador para suelos.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	160	Mufla.	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	163	Balanza analítica 220g.	44.00	37.04	81.04
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	165	Balanza digital 0 a 420g.	44.00	36.51	80.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	166	Balanza digital 0 a 420g.	44.00	36.51	80.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico,	44.00	50.22	94.22

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
		puerta tipo guillotina con cristal inastillable.			

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	46.00	35.06	81.06
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	43	Potenciómetro portátil.	46.00	3.63	49.63
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	44	Rota vapor.	44.00	30.91	74.91
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	44.00	24.64	68.64
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	48	Bomba peristáltica reversible	46.00	45.29	91.29
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	50	Rotavapor con operación electrónica.	44.00	13.61	57.61
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	44.00	38.11	82.11
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 mm).	44.00	50.00	94.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	65	Bomba peristáltica con cabezal.	46.00	50.00	96.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	44.00	50.00	94.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	87	Rotavapor digital con baño.	44.00	22.77	66.77
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	90	Agitador orbital	44.00	33.90	77.90
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	96	Picnómetro.	44.00	6.69	50.69
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	98	Termómetro tipo paleta.	46.00	50.00	96.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	100	Mortero automático de Ágata.	46.00	38.65	84.65

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	44.00	37.01	81.01
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	105	Baño María 100°C	44.00	23.88	67.88
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	107	Potenciómetro.	44.00	50.00	94.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000nm)	44.00	9.95	53.95
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	44.00	32.25	76.25
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	119	Agitador vortex.	44.00	14.58	58.58
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	120	Bomba peristáltica estándar.	44.00	7.31	51.31
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	44.00	23.22	67.22
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	44.00	16.00	60.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000nm)	44.00	16.70	60.70
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	141	Agitador magnético compacto.	44.00	4.59	48.59
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	147	Termociclador.	44.00	28.98	72.98
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	150	Serie 8 Tamices	44.00	40.88	84.88
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	151	Tamizador.	46.00	50.00	96.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	158	Muestreador para tanques.	46.00	50.00	96.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	173	Dispensador de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas)..	46.00	46.09	92.09
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	176	Roto evaporador digital.	44.00	36.97	80.97
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	195	Tensiómetro.	44.00	50.00	94.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00	12.75	56.75

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	44.00	20.21	64.21

LICITANTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	49.00	36.77	85.77
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	181	Aparato pruebas floculación.	49.00	40.43	89.43
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	182	Digestor anaeróbico.	49.00	50.00	99.00
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	49.00	50.00	99.00
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	194	Filtro prensa de placas y marcos.	47.00	49.34	96.34
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	49.00	50.00	99.00
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	49.00	50.00	99.00
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	227	Bombas centrífugas.	49.00	38.12	87.12

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

Se informa a los licitantes que las siguientes partidas **CUMPLIERON** con la Documentación legal y administrativa, así como con la Propuesta Técnica, sin embargo, **no obtuvieron el puntaje necesario para ser adjudicadas**:

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	147	47.25	6.68	53.93
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	177	49.25	36.62	85.87
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	193	47.25	20.32	67.57
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	197	47.25	39.88	87.13
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	208	49.25	27.86	77.11
1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	226	47.25	23.00	70.25
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	21	47.00	49.04	96.04
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	32	49.00	28.90	77.90
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	33	49.00	19.84	68.84
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	36	47.00	29.40	76.40
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	37	49.00	28.21	77.21
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	39	49.00	34.70	83.70
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	49	47.00	7.65	54.65

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	54	47.00	25.38	72.38
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	64	47.00	36.72	83.72
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	74	49.00	41.22	90.22
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	95	47.00	47.12	94.12
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	103	49.00	12.12	61.12
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	104	47.00	1.63	48.63
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	133	47.00	11.46	58.46
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	134	49.00	17.18	66.18
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	135	49.00	17.31	66.31
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	138	47.00	22.19	69.19
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	145	47.00	31.94	78.94
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	146	47.00	22.78	69.78
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	171	47.00	34.93	81.93
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	184	47.00	37.69	84.69

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	187	47.00	34.08	81.08
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	198	47.00	32.33	79.33
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	199	47.00	10.75	57.75
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	205	47.00	19.08	66.08
3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.	208	47.00	22.02	69.02
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	1	46.00	40.84	86.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	3	46.00	35.13	81.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	9	46.00	35.13	81.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	12	47.00	27.48	74.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	19	47.00	36.49	83.49
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	21	47.00	37.48	84.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	26	47.00	21.17	68.17
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	27	47.00	32.16	79.16
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	33	46.00	45.06	91.06
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	36	47.00	29.28	76.28
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	37	47.00	23.63	70.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	38	47.00	40.65	87.65
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	39	46.00	28.79	74.79
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	42	47.00	30.84	77.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	43	49.00	6.08	55.08
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	46	47.00	17.63	64.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	47	46.00	15.84	61.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	54	46.00	28.29	74.29
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	61	47.00	18.22	65.22
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	63	49.00	24.00	73.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	66	49.00	23.63	72.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	67	49.00	39.90	88.90
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	68	47.00	41.02	88.02
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	69	47.00	39.19	86.19
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	71	47.00	10.90	57.90
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	72	49.00	35.31	84.31
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	73	47.00	27.28	74.28
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	74	47.00	22.48	69.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	75	47.00	3.59	50.59
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	77	47.00	23.63	70.63
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	87	49.00	16.47	65.47
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	88	47.00	8.43	55.43
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	94	47.00	37.85	84.85
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	95	47.00	21.92	68.92
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	106	47.00	7.87	54.87
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	107	47.00	44.62	91.62
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	108	47.00	30.17	77.17
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	109	47.00	35.65	82.65
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	111	47.00	12.48	59.48
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	114	47.00	5.10	52.10
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	117	47.00	27.88	74.88
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	119	47.00	15.35	62.35
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	121	47.00	35.62	82.62
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	124	47.00	25.30	72.30
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	129	47.00	25.01	72.01
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	134	47.00	19.15	66.15
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	135	47.00	39.31	86.31
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	141	47.00	20.30	67.30
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	142	47.00	18.68	65.68
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	143	47.00	33.98	80.98
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	146	47.00	29.81	76.81

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	160	47.00	12.52	59.52
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	163	44.00	35.13	79.13
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	171	46.00	23.09	69.09
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	177	44.00	20.97	64.97
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	180	46.00	28.83	74.83
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	186	44.00	32.92	76.92
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	187	46.00	37.44	83.44
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	189	46.00	16.47	62.47
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	196	44.00	21.10	65.10
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	197	44.00	22.84	66.84
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	201	44.00	10.40	54.40
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	205	44.00	19.34	63.34
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	209	44.00	12.71	56.71
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	211	46.00	15.28	61.28
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	10	40.25	35.02	75.27
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	36	42.25	28.31	70.56
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	118	40.25	42.50	82.75
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	128	40.25	47.24	87.49
4. SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	185	44.00	23.74	67.74
5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.	205	48.00	47.36	95.36
6. INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALITICOS, S.A. DE CV.	202	46.50	36.38	82.88
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	1	49.00	46.30	95.30
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	2	49.00	8.93	57.93
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	4	47.00	8.28	55.28
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	8	47.00	19.29	66.29
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	10	47.00	40.78	87.78
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	37	49.00	30.11	79.11

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	47	47.00	37.70	84.70
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	68	47.00	46.89	93.89
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	105	47.00	30.60	77.60
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	115	47.00	30.90	77.90
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	118	47.00	40.11	87.11
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	121	47.00	21.34	68.34
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	138	49.00	22.65	71.65
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	139	47.00	37.30	84.30
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	165	47.00	22.70	69.70
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	166	47.00	22.70	69.70
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	198	47.00	31.18	78.18
7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	210	49.00	29.15	78.15
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	23	48.00	19.45	67.45
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	63	48.00	14.17	62.17
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	144	48.00	48.23	96.23
8. GBC SCIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	206	48.00	30.74	78.74
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	4	46.00	6.30	52.30
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	7	46.00	22.95	68.95
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	8	46.00	10.44	56.44
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	21	48.00	48.29	96.29
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	25	48.00	24.28	72.28

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	27	46.00	32.84	78.84
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	36	46.00	18.90	64.90
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	58	46.00	30.49	76.49
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	66	46.00	25.61	71.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	75	48.00	3.56	51.56
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	77	46.00	25.61	71.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	95	48.00	30.27	78.27
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	104	46.00	2.31	48.31
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	105	46.00	24.61	70.61
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	113	46.00	38.54	84.54
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	114	46.00	21.82	67.82
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	115	46.00	29.66	75.66
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	116	46.00	8.35	54.35
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	117	46.00	18.19	64.19
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	118	46.00	20.17	66.17
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	121	46.00	24.36	70.36
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	147	48.00	6.27	54.27
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	169	48.00	23.93	71.93
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	185	48.00	0.04	48.04
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	187	46.00	40.75	86.75
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	198	48.00	31.23	79.23

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.	199	48.00	16.75	64.75
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	2	47.00	10.34	57.34
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	4	47.00	19.25	66.25
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	12	47.00	34.29	81.29
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	29	49.00	14.92	63.92
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	33	49.00	23.43	72.43
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	37	47.00	31.44	78.44
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	38	47.00	25.72	72.72
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	49	47.00	10.03	57.03
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	54	47.00	27.64	74.64
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	58	47.00	39.44	86.44
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	68	47.00	30.50	77.50
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	85	47.00	28.41	75.41
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	88	47.00	17.79	64.79
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	105	47.00	19.11	66.11
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	106	47.00	11.50	58.50
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	111	47.00	30.62	77.62
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	113	47.00	40.27	87.27
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	115	47.00	32.42	79.42
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	116	47.00	20.01	67.01
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	131	47.00	23.10	70.10

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	134	47.00	11.98	58.98
10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	210	48.00	14.27	62.27
13. WATERS, S.A. DE C.V.	206	49.50	36.79	86.29
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	2	47.00	17.80	64.80
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	3	47.00	38.86	85.86
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	6	47.00	29.61	76.61
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	7	46.00	39.34	85.34
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	8	47.00	41.54	88.54
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	9	47.00	39.34	86.34
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	12	49.00	35.32	84.32
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	13	47.00	47.57	94.57
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	15	47.00	47.10	94.10
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	20	47.00	38.32	85.32
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	25	47.00	43.82	90.82
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	32	47.00	17.05	64.05
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	33	47.00	17.02	64.02
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	36	47.00	35.12	82.12
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	39	47.00	46.53	93.53
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	43	49.00	44.25	93.25
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	47	47.00	40.35	87.35
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	51	47.00	45.97	92.97

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	54	49.00	32.75	81.75
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	58	47.00	47.28	94.28
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	63	49.00	22.69	71.69
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	68	49.00	30.31	79.31
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	75	47.00	5.82	52.82
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	76	49.00	45.25	94.25
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	87	49.00	22.01	71.01
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	88	47.00	28.81	75.81
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	102	47.00	22.35	69.35
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	108	47.00	38.74	85.74
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	109	47.00	35.30	82.30
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	115	47.00	32.48	79.48
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	116	47.00	18.79	65.79
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	117	47.00	44.04	91.04
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	123	47.00	24.92	71.92
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	124	47.00	19.62	66.62
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	127	47.00	45.37	92.37
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	129	47.00	36.94	83.94
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	133	47.00	13.54	60.54
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	134	47.00	21.85	68.85
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	154	47.00	25.82	72.82

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	163	46.00	38.86	84.86
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	169	48.00	46.50	94.50
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	183	46.00	40.71	86.71
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	196	46.00	39.78	85.78
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	197	46.00	44.28	90.28
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	199	46.00	40.95	86.95
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	200	46.00	10.18	56.18
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	205	48.00	29.36	77.36
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	207	46.00	20.27	66.27
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	208	46.00	18.89	64.89
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	210	48.00	15.09	63.09
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	211	46.00	48.46	94.46
14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	222	46.00	46.57	92.57
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	1	46.00	31.87	77.87
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	3	46.00	24.20	70.20
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	73	44.00	6.36	50.36
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	75	44.00	4.29	48.29
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	108	44.00	41.45	85.45
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	114	44.00	21.03	65.03
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	129	44.00	42.42	86.42
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	165	44.00	22.77	66.77
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	166	44.00	23.38	67.38
16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.	186	44.00	24.21	68.21
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	23	48.00	11.45	59.45
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	54	47.00	28.29	75.29

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	103	47.00	27.54	74.54
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	133	47.00	9.07	56.07
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	134	47.00	15.45	62.45
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	135	47.00	6.81	53.81
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	145	47.00	20.89	67.89
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	148	47.00	27.15	74.15
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	163	47.00	28.17	75.17
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	181	47.00	28.85	75.85
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	182	47.00	36.05	83.05
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	193	47.00	24.53	71.53
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	202	47.00	14.86	61.86
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	220	47.00	37.95	84.95
17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.	227	47.00	37.22	84.22
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	12	45.00	10.37	55.37
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	58	43.00	20.60	63.60
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	63	43.00	9.89	52.89
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	76	45.00	19.72	64.72
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	102	43.00	32.25	75.25
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	116	43.00	5.43	48.43
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	117	43.00	15.43	58.43
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	123	43.00	20.24	63.24
18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS	124	43.00	17.46	60.46
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	58	47.00	45.36	92.36
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	63	49.00	18.46	67.46
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	76	47.00	36.81	83.81

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	102	49.00	10.48	59.48
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	123	47.00	7.95	54.95
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	124	47.00	10.29	57.29
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	130	47.00	20.79	67.79
19. PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	206	46.00	49.48	95.48
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	1	44.00	41.99	85.99
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	3	44.00	36.18	80.18
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	4	44.00	7.11	51.11
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	6	44.00	44.29	88.29
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	7	44.00	35.95	79.95
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	9	44.00	19.15	63.15
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	10	46.00	24.85	70.85
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	13	44.00	43.16	87.16
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	21	44.00	47.44	91.44
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	37	44.00	36.38	80.38
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	42	46.00	29.89	75.89
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	44	44.00	35.55	79.55
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	46	44.00	27.50	71.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	47	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	50	44.00	35.55	79.55
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	58	44.00	47.37	91.37
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	63	44.00	24.31	68.31
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	64	44.00	16.68	60.68
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	66	44.00	39.63	83.63
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	68	46.00	5.75	51.75
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	70	44.00	29.07	73.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	76	44.00	45.33	89.33
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	79	44.00	31.44	75.44
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	81	46.00	31.59	77.59

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	83	44.00	16.73	60.73
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	85	44.00	50.51	94.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	88	44.00	21.59	65.59
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	90	44.00	23.99	67.99
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	95	44.00	31.87	75.87
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	98	46.00	28.37	74.37
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	102	44.00	31.65	75.65
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	103	44.00	25.59	69.59
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	105	44.00	10.32	54.32
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	106	44.00	39.77	83.77
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	107	44.00	41.50	85.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	108	44.00	35.45	79.45
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	109	44.00	26.50	70.50
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	111	44.00	33.07	77.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	113	44.00	49.43	93.43
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	115	44.00	29.36	73.36
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	117	44.00	38.60	82.60
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	118	44.00	20.41	64.41
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	121	44.00	40.07	84.07
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	122	44.00	28.13	72.13
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	123	44.00	15.49	59.49
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	125	44.00	43.83	87.83
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	128	44.00	11.01	55.01
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	130	44.00	41.42	85.42
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	131	44.00	50.00	94.00
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	136	44.00	18.49	62.49
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	138	46.00	27.70	73.70
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	139	44.00	34.69	78.69
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	140	44.00	14.01	58.01
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	143	44.00	34.90	78.90
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	148	44.00	50.00	94.00

g
 m
 K
 Culy
 P
 A
 g
 r
 r
 r

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

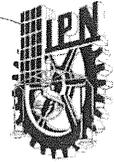
**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	151	44.00	41.38	85.38
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	163	44.00	37.04	81.04
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	165	44.00	36.51	80.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	166	44.00	36.51	80.51
22. LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.	169	44.00	50.22	94.22
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	12	46.00	35.06	81.06
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	43	46.00	3.63	49.63
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	44	44.00	30.91	74.91
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	46	44.00	24.64	68.64
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	48	46.00	45.29	91.29
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	50	44.00	13.61	57.61
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	58	44.00	38.11	82.11
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	76	44.00	50.00	94.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	87	44.00	22.77	66.77
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	90	44.00	33.90	77.90
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	96	44.00	6.69	50.69
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	100	46.00	38.65	84.65
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	102	44.00	37.01	81.01
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	105	44.00	23.88	67.88
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	116	44.00	9.95	53.95
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	117	44.00	32.25	76.25
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	119	44.00	14.58	58.58
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	120	44.00	7.31	51.31
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	123	44.00	23.22	67.22
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	124	44.00	16.00	60.00
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	130	44.00	16.70	60.70
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	141	44.00	4.59	48.59
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	147	44.00	28.98	72.98
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	150	44.00	40.88	84.88
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	173	46.00	46.09	92.09
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	176	44.00	36.97	80.97



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

LICITANTE	PARTIDA	PUNTOS ASIGNADOS TÉCNICAMENTE	PUNTOS ASIGNADOS ECONÓMICAMENTE	PUNTOS TOTALES ASIGNADOS POR PARTIDA
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	201	44.00	12.75	56.75
24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.	209	44.00	20.21	64.21
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	148	49.00	36.77	85.77
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	181	49.00	40.43	89.43
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	194	47.00	49.34	96.34
25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.	227	49.00	38.12	87.12

FALLO

Atendiendo a lo anterior, el **Mtro. Alfredo Armando Becerril Castillo**, Director de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, servidor público designado y facultado por el Numeral VI.4.9 de las Políticas Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Politécnico Nacional (POBALINES), en presencia de los asistentes dio a conocer el resultado del procedimiento de contratación y el **FALLO DEFINITIVO**, por lo que se declara como licitantes ganadores a las empresas: **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V., ASESORÍA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V., SKILL TECHNOLOGY, S.A., AVETRONIC, S.A. DE C.V., INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALÍTICOS, S.A. DE C.V., DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V., SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A. DE C.V., LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V., WATERS, S.A. DE C.V., LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V., GERD YERIK, S.A. DE C.V., EDUBYTES, S.A. DE C.V., CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V., PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A., LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V., EQUIPAR, S.A. DE C.V. y EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.** para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, conforme a lo siguiente:

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-01IB00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

1. DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
180	Osciloscopio digital	Equipo	12	\$22,575.00	\$270,900.00	IPN-ADQ-LICI-057-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
189	Generador de señales analógico.	Equipo	12	\$11,844.00	\$142,128.00		
191	Agitador de incubación.	Equipo	1	\$148,446.75	\$148,446.75		
192	Equipo para la medición de caudal.	Equipo	1	\$142,141.23	\$142,141.23		
194	Filtro prensa de placas y marcos.	Equipo	1	\$925,060.29	\$925,060.29		
207	Agitadora orbital vel.0 - 500 rpm.	Equipo	3	\$35,926.50	\$107,779.50		
227	Bombas centrifugas.	Equipo	1	\$170,003.30	\$170,003.30		
228	Centro de maquinado.	Equipo	1	\$1,426,214.95	\$1,426,214.95		
SUBTOTAL					\$3,332,674.02	% FIANZA	10%
IVA					\$533,227.84	IMPORTE DE LA FIANZA	\$333,267.40
TOTAL					\$3,865,901.86	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

3. ASESORIA Y PROVEEDORA DE EQUIPOS PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
40	Microtomo	Equipo	2	\$262,609.04	\$525,218.08	IPN-ADQ-LICI-058-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de
68	Horno de secado.	Equipo	1	\$30,922.96	\$30,922.96		
85	Micro centrifuga para tubos	Equipo	1	\$41,172.30	\$41,172.30		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

113	Micro centrífuga con rotor.	Equipo	1	\$102,286.80	\$102,286.80	diciembre de 2022.
118	Gabinete de flujo laminar	Equipo	2	\$76,235.00	\$152,470.00	
122	Centrífuga refrigerada.	Equipo	1	\$58,204.60	\$58,204.60	
125	Centrífuga clínica	Equipo	4	\$45,254.00	\$181,016.00	
131	Centrífuga para hematocrito.	Equipo	2	\$38,896.00	\$77,792.00	
SUBTOTAL				\$1,169,082.74	% FIANZA	10%
IVA				\$187,053.24	IMPORTE DE LA FIANZA	\$116,908.27
TOTAL				\$1,356,135.98	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

4. SKILL TECHNOLOGY S.A.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
13	Refractómetro de ABBE.	Equipo	4	\$25,448.50	\$101,794.00	IPN-ADQ-LICI-059-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
15	Potenciómetro de mesa (PH 0,002)	Equipo	3	\$23,730.20	\$71,190.60		
28	Anemómetro.	Equipo	7	\$1,538.60	\$10,770.20		
58	Espectrofotómetro UV-vis. (Rango de 190-1000 MM)	Equipo	1	\$184,800.00	\$184,800.00		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

76	Espectrofotómetro UV-vis (rango 190 - 1100 nm.) con medición de ácido nucleico/proteína.	Equipo	1	\$184,800.00	\$184,800.00
90	Agitador orbital	Equipo	1	\$38,786.80	\$38,786.80
103	Microscopio de epifluorescencia.	Equipo	1	\$71,136.00	\$71,136.00
115	Baño María 6L.	Equipo	1	\$10,086.05	\$10,086.05
123	Espectrofotómetro LV (rango de 325 -1000 nm).	Equipo	6	\$30,555.00	\$183,330.00
136	Medidor multiparamétrico.	Equipo	5	\$40,040.00	\$200,200.00
137	Multímetro digital (0 - 200 AMP)	Equipo	10	\$2,957.50	\$29,575.00
139	Horno para secado de muestras.	Equipo	5	\$37,692.20	\$188,461.00








J











ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

148	Equipo medición de jarras Características mínimas requeridas: de 6 plazas. Material de construcción: estructura de metal pintado con epoxi	Equipo	2	\$113,850.00	\$227,700.00
181	Aparato pruebas floculación.	Equipo	1	\$113,850.00	\$113,850.00
188	Viscosímetro (rango 100-13000000 CPS).	Equipo	1	\$130,536.00	\$130,536.00
198	Incubadora con control digital (rango de temperatura ambiente a 100 °C).	Equipo	1	\$55,341.00	\$55,341.00
200	Refractómetro de mesa análogo.	Equipo	2	\$25,448.50	\$50,897.00
203	Horno 0 a 220 Grados Celsius cámara interna de acero inoxidable.	Equipo	1	\$164,547.50	\$164,547.50
204	Contador de colonias.	Equipo	12	\$58,061.25	\$696,735.00
208	Microscopio estereoscópico.	Equipo	10	\$17,394.00	\$173,940.00

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

210	Baño María para Coliformes.	Equipo	1	\$15,198.30	\$15,198.30		
213	Texturómetro.	Equipo	1	\$442,890.00	\$442,890.00		
214	Sistema purificador de agua.	Equipo	1	\$269,587.50	\$269,587.50		
SUBTOTAL				\$3,616,151.95	% FIANZA	10%	
IVA				\$578,584.31	IMPORTE DE LA FIANZA	\$361,615.20	
TOTAL				\$4,194,736.26	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE	

5. AVETRONIC, S.A. DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
154	Máquina para hacer hielo	Equipo	1	\$23,428.00	\$23,428.00	IPN-ADQ-LICI-060-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
185	Autoclave vertical eléctrica.	Equipo	4	\$74,064.00	\$296,256.00		
199	Refrigerador de 2 puertas.	Equipo	4	\$37,518.00	\$150,072.00		
222	Máquina para hacer hielo.	Equipo	4	\$42,257.00	\$169,028.00		
SUBTOTAL					\$638,784.00	% FIANZA	10%
IVA					\$102,205.44	IMPORTE DE LA FIANZA	\$63,878.40
TOTAL					\$740,989.44	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

6. INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS ANALITICOS, S.A. DE CV.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
179	Espectrofotómetro UV-Vis (rango 190 - 1100 nm) con medición de ácido nucleico/proteína	Equipo	19	\$134,247.37	\$2,550,700.03	IPN-ADQ-LICI-061-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
206	Equipo HPLC (Cromatografía de líquidos).	Equipo	1	\$611,164.00	\$611,164.00		
SUBTOTAL					\$3,161,864.03	% FIANZA	10%
IVA					\$505,898.24	IMPORTE DE LA FIANZA	\$316,186.40
TOTAL					\$3,667,762.27	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

7. DISEÑO TECNOLÓGICO EN LABORATORIOS, S.A. DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
3	Balanza analítica con protección.	Equipo	3	\$27,400.00	\$82,200.00	IPN-ADQ-LICI-062-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
7	Balanza analítica 220g.	Equipo	1	\$27,400.00	\$27,400.00		
9	Balanza analítica con conteo automático	Equipo	1	\$27,400.00	\$27,400.00		
36	Campana de flujo horizontal.	Equipo	2	\$74,772.50	\$149,545.00		
95	Horno digital.	Equipo	1	\$42,948.00	\$42,948.00		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

111	Contador de colonias con capacidad de conteo de 9,999.	Equipo	4	\$14,492.70	\$57,970.80
143	Estufa.	Equipo	5	\$35,821.00	\$179,105.00
163	Balanza analítica 220g.	Equipo	25	\$27,400.00	\$685,000.00
169	Campana de extracción de acero inoxidable. Características mínimas requeridas: iluminación interior, llaves de agua, Construida en su interior con lámina de acero inoxidable T-304, calibre 20, escudilla de 15 cm, y el exterior en lámina de acero galvanizado calibre 22 con acabado epóxico, puerta tipo guillotina con cristal inastillable.	Equipo	2	\$90,454.00	\$180,908.00
205	Campana de flujo laminar.	Equipo	1	\$65,844.70	\$65,844.70

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

SUBTOTAL	\$1,498,321.50	% FIANZA	10%
IVA	\$239,731.44	IMPORTE DE LA FIANZA	\$149,832.15
TOTAL	\$1,738,052.94	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

9. SILVERA CIENCIA E INGENIERÍA, S.A DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
26	Agitador con placa.	Equipo	4	\$10,373.00	\$41,492.00	IPN-ADQ-LICI-063-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
88	Baño recirculador.	Equipo	2	\$37,911.00	\$75,822.00		
108	Cámaras de electroforesis horizontal pequeña.	Equipo	5	\$8,290.00	\$41,450.00		
109	Fuente de poder para cámaras de electroforesis.	Equipo	5	\$12,175.00	\$60,875.00		
129	Transiluminador de luz UV	Equipo	3	\$28,000.00	\$84,000.00		
170	Sistema de documentación en gel con transiluminador.	Equipo	1	\$139,000.00	\$139,000.00		
173	Dispensor de líquidos y semisólidos (Homogeneizador con 12 sondas)..	Equipo	6	\$58,000.00	\$348,000.00		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

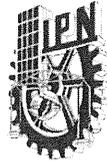
197	Parilla de calentamiento de acero inoxidable	Equipo	20	\$11,190.00	\$223,800.00		
				SUBTOTAL	\$1,014,439.00	% FIANZA	10%
				IVA	\$162,310.24	IMPORTE DE LA FIANZA	\$101,443.90
				TOTAL	\$1,176,749.24	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

10. LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
6	Balanza analítica electrónica.	Equipo	2	\$33,665.60	\$67,331.20	IPN-ADQ-LICI-064-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
19	Centrífuga para banco de sangre.	Equipo	1	\$71,665.30	\$71,665.30		
21	Microcentrífuga para micro tubos	Equipo	1	\$28,853.66	\$28,853.66		
47	Balanza humedad.	Equipo	2	\$30,888.40	\$61,776.80		
64	Centrífuga clínica multipropósito.	Equipo	3	\$73,932.41	\$221,797.23		
83	Centrífuga universal digital.	Equipo	1	\$86,720.39	\$86,720.39		
102	Espectrofotómetro uv(rango de 340-900nm)	Equipo	1	\$48,699.69	\$48,699.69		
117	Espectrofotómetro visible (rango de 325-1000 nm).	Equipo	4	\$88,115.84	\$352,463.36		



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

121	Incubadora de temperatura constante.	Equipo	4	\$49,690.08	\$198,760.32		
171	Centrífuga universal con rotores intercambiables refrigerada.	Equipo	3	\$197,631.24	\$592,893.72		
184	Microscopio binocular.	Equipo	32	\$30,873.02	\$987,936.64		
196	Analizador de humedad.	Equipo	4	\$35,641.77	\$142,567.08		
211	Centrífuga 8000 rpm.	Equipo	1	\$76,090.11	\$76,090.11		
				SUBTOTAL	\$2,937,555.50	% FIANZA	10%
				IVA	\$470,008.88	IMPORTE DE LA FIANZA	\$293,755.55
				TOTAL	\$3,407,564.38	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

13. WATERS, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
144	Cromatógrafo	Equipo	1	\$2,590,321.96	\$2,590,321.96	IPN-ADQ-LICI-065-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
				SUBTOTAL	\$2,590,321.96	% FIANZA	10%
				IVA	\$414,451.51	IMPORTE DE LA FIANZA	\$259,032.20
				TOTAL	\$3,004,773.47	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**
**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

14. LAB-TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
1	Balanza analítica con tiempo de estabilización	Equipo	2	\$31,855.37	\$63,710.74	IPN-ADQ-LICI-066-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
4	Balanza electrónica. cap. 500g	Equipo	6	\$3,709.15	\$22,254.90		
10	Campana de extracción de humos.	Equipo	2	\$92,824.45	\$185,648.90		
37	Incubadora con control digital (Rango de temperatura ambiente a 70°C) Características mínimas requeridas: cap 50l Dimensión interna: 33 x 30 x 28 cm (An. x Al. x Pr.)	Equipo	3	\$19,275.00	\$57,825.00		
42	Potenciómetro Portátil con phmetro	Equipo	2	\$8,160.00	\$16,320.00		
44	Rota vapor.	Equipo	2	\$44,695.24	\$89,390.48		
46	Potenciómetro de mesa (pH 0.001).	Equipo	5	\$8,359.02	\$41,795.10		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

48	Bomba peristáltica reversible	Equipo	7	\$79,483.65	\$556,385.55
50	Rotavapor con operación electrónica.	Equipo	2	\$44,695.24	\$89,390.48
66	Agitador vórtex ajustable.	Equipo	2	\$5,282.69	\$10,565.38
70	Bomba de vacío.	Equipo	4	\$15,801.75	\$63,207.00
74	Liofilizadora.	Equipo	1	\$401,323.11	\$401,323.11
77	Agitador de vortex análogo.	Equipo	2	\$5,282.69	\$10,565.38
79	Medidor de oxígeno disuelto.	Equipo	2	\$38,900.93	\$77,801.86
81	Placa de calentamiento para 25 viales	Equipo	2	\$15,623.41	\$31,246.82
84	Refrigerador	Equipo	2	\$24,750.00	\$49,500.00
105	Baño María 100°C	Equipo	4	\$15,528.16	\$62,112.64
106	Autoclave portátil	Equipo	4	\$24,539.28	\$98,157.12
128	Refrigerador.	Equipo	1	\$51,951.22	\$51,951.22
130	Espectrofotómetro uv-vis (rango de 198-1000mm)	Equipo	2	\$84,689.89	\$169,379.78
138	Balanza granataria.	Equipo	10	\$9,377.12	\$93,771.20
140	Termo balanza.	Equipo	4	\$8,568.00	\$34,272.00
153	Maquina para hacer hielo	Equipo	1	\$45,365.86	\$45,365.86

u
g
A
P

X

Cuby

P

R

S

→

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

186	Cámara de electroforesis horizontal.	Equipo	4	\$13,850.84	\$55,403.36		
187	Micro centrífuga ventilada.	Equipo	3	\$34,232.45	\$102,697.35		
201	Potenciómetro digital portátil (intervalo de pH de 2 a 16).	Equipo	10	\$3,482.93	\$34,829.30		
209	Potenciómetro de mesa mesa (intervalo de pH de 2 a 16).	Equipo	6	\$8,359.02	\$50,154.12		
212	Microscopio de contraste de fases.	Equipo	2	\$66,908.00	\$133,816.00		
				SUBTOTAL	\$3,191,831.63	% FIANZA	10%
				IVA	\$510,693.06	IMPORTE DE LA FIANZA	\$319,183.16
				TOTAL	\$3,702,524.69	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

16. GERD YERIK, S.A. DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
167	Congelador vertical.	Equipo	1	\$316,250.00	\$316,250.00	IPN-ADQ-LICI-067-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
168	Congelador vertical.	Equipo	1	\$316,250.00	\$316,250.00		
174	Electroencefalografo.	Equipo	1	\$635,000.00	\$635,000.00		
175	Electro miógrafo.	Equipo	1	\$692,000.00	\$692,000.00		
183	Cámara de electroforesis vertical.	Equipo	4	\$33,290.00	\$133,160.00		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

SUBTOTAL	\$2,092,660.00	% FIANZA	10%
IVA	\$334,825.60	IMPORTE DE LA FIANZA	\$209,266.00
TOTAL	\$2,427,485.60	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

17. EDUBYTES, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
29	Autoclave manual	Equipo	5	\$25,089.19	\$125,445.95	IPN-ADQ-LICI-068-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
219	Fermentador/Biorreactor 4 litros..	Equipo	1	\$1,638,687.14	\$1,638,687.14		
221	Fermentador/Biorreactor de 10L..	Equipo	1	\$1,685,192.20	\$1,685,192.20		
224	Fermentador/Biorreactor de 6.5L.	Equipo	1	\$1,649,759.77	\$1,649,759.77		
225	Fermentador/Biorreactor de 1L.	Equipo	1	\$1,546,784.26	\$1,546,784.26		
SUBTOTAL					\$6,645,869.32	% FIANZA	10%
IVA					\$1,063,339.09	IMPORTE DE LA FIANZA	\$664,586.93
TOTAL					\$7,709,208.41	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

18 CONSUMIBLES, EQUIPO DE LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
24	Espectro fluómetro.	Equipo	1	\$488,470.00	\$488,470.00	IPN-ADQ-LICI-069-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL” PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

12	Espectrofotómetro UV-vis. (rango de 190-100nm) con micro pipetas	Equipo	2	\$195,078.85	\$390,157.70
14	Conductímetro.	Equipo	6	\$30,329.28	\$181,975.68
20	Equipo para determinación de electrolitos séricos.	Equipo	1	\$90,987.49	\$90,987.49
25	Equipo de electroforesis.	Equipo	1	\$10,470.00	\$10,470.00
27	Agitador magnético.	Equipo	2	\$7,349.84	\$14,699.68
30	Barras agitadora	Equipo	21	\$104.17	\$2,187.57
32	Estéreo microscopio de brazo largo.	Equipo	4	\$39,975.91	\$159,903.64
33	Estéreo microscopio.	Equipo	7	\$15,674.87	\$109,724.09
34	Higrómetro	Equipo	2	\$425.00	\$850.00
35	Higrómetro ambiental analógico.	Equipo	7	\$1,862.63	\$13,038.41
38	Micro centrífuga	Equipo	2	\$39,759.77	\$79,519.54
39	Microscopio binocular.	Equipo	7	\$22,010.20	\$154,071.40
43	Potenciómetro portátil.	Equipo	14	\$3,045.00	\$42,630.00
45	Termómetro	Equipo	14	\$981.90	\$13,746.60
49	Centrífuga 6,000 RPM.	Equipo	2	\$15,402.15	\$30,804.30
51	Agitador eléctrico.	Equipo	6	40,601	\$243,603.36

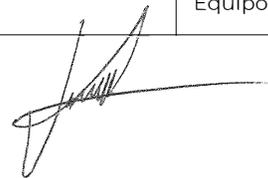
ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

54	Microscopio binocular.	Equipo	2	\$15,470.94	\$30,941.88
61	Centrífuga 4,500 RPM.	Equipo	4	\$40,988.43	\$163,953.72
67	Parrilla de calentamiento con agitación magnética.	Equipo	3	\$19,545.09	\$58,635.27
69	Viscosímetro.	Equipo	1	\$96,397.12	\$96,397.12
71	Refractómetro digital portátil.	Equipo	5	\$5,550.00	\$27,750.00
72	Medidor multiparamétrico portátil.	Equipo	1	\$40,137.82	\$40,137.82
73	Agitador de matraces.	Equipo	1	\$21,164.66	\$21,164.66
75	Documentador de geles.	Equipo	1	\$18,116.70	\$18,116.70
78	Bomba de vacío 670 mm Hg.	Equipo	2	\$12,270.54	\$24,541.08
80	Estación manométrica.	Equipo	2	\$115,275.00	\$230,550.00
86	Aparato para determinar de punto de inflamación	Equipo	1	\$180,983.01	\$180,983.01
87	Rotavapor digital con baño.	Equipo	1	\$62,865.18	\$62,865.18
89	Medidor pH portátil.	Equipo	2	\$99,364.09	\$198,728.18
91	Agitador tamices.	Equipo	1	\$165,334.43	\$165,334.43
92	Desecador.	Equipo	5	\$4,985.56	\$24,927.80
93	Placa porcelana	Equipo	7	\$1,071.61	\$7,501.27

d

g
m
f
Coley
9
D
V





ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

94	Parrilla de calentamiento.	Equipo	10	\$18,545.09	\$185,450.90
96	Picnómetro.	Equipo	10	\$1,349.47	\$13,494.70
97	Termómetro impermeable.	Equipo	1	\$1,927.14	\$1,927.14
99	Termómetro de vidrio.	Equipo	4	\$384.16	\$1,536.64
100	Mortero automático de Ágata.	Equipo	1	\$40,955.49	\$40,955.49
101	Filtración al vacío Características mínimas requeridas: Con embudo graduado, soporte con disco poroso y pinza de aluminio. Capacidad 300 ml.	Equipo	5	\$5,509.05	\$27,545.25
104	Citómetro de mesa.	Equipo	1	\$77,000.00	\$77,000.00
110	Incubadora de piso	Equipo	2	\$385,590.07	\$771,180.14
112	Jarra de anaerobiosis.	Equipo	16	\$10,575.00	\$169,200.00
114	Sistema de electroforesis	Equipo	4	\$17,932.20	\$71,728.80
116	Espectrofotómetro uv-vis (rango 200-1000mm)	Equipo	3	\$52,648.25	\$157,944.75
119	Agitador vortex.	Equipo	8	\$6,393.81	\$51,150.48

g
M
X
P
Cuby
4
PA
4

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

120	Bomba peristáltica estándar.	Equipo	2	\$13,086.03	\$26,172.06
124	Espectrofotómetro visible/UV (rango fotométrico -0,3-3,0 A, 0-200% T).	Equipo	4	\$50,648.25	\$202,593.00
127	Olla de Presión.	Equipo	2	\$16,905.83	\$33,811.66
133	Microscopio Triocular.	Equipo	3	\$23,811.59	\$71,434.77
134	Microscopio Binocular.	Equipo	68	\$10,470.94	\$712,023.92
135	Microscopio estereoscópico binocular con zoom	Equipo	18	\$13,674.87	\$246,147.66
141	Agitador magnético compacto.	Equipo	20	\$7,059.25	\$141,185.00
142	Parrilla de agitación.	Equipo	6	\$9,150.00	\$54,900.00
145	Microscopio contraste, Características mínimas requeridas: Binocular para la Técnica de Contraste de Fases	Equipo	15	\$48,704.87	\$730,573.05
146	Microscopio con cámara.	Equipo	1	\$48,704.87	\$48,704.87
147	Termociclador.	Equipo	1	\$82,755.00	\$82,755.00
150	Serie 8 Tamices	Equipo	2	\$11,250.00	\$22,500.00

M
 g
 P
 K
 C
 F
 F

Handwritten mark

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

156	Serie 12 tamices.	Equipo	6	\$21,950.00	\$131,700.00		
157	Muestreador Características mínimas tipo cuchara de acero inoxidable. requeridas: Capacidad 200 ml. Long. 315 mm	Equipo	6	\$970.00	\$5,820.00		
159	Muestreador para suelos.	Equipo	1	\$20,541.04	\$20,541.04		
160	Mufla.	Equipo	6	\$35,000.00	\$210,000.00		
SUBTOTAL					\$7,512,103.90	% FIANZA	10%
IVA					\$1,201,936.62	IMPORTE DE LA FIANZA	\$751,210.39
TOTAL					\$8,714,040.52	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

24. EQUIPAR, S.A. DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
63	Espectrofotómetro visible/UV (rango de 200-1000 nm).	Equipo	1	\$88,695.00	\$88,695.00	IPN-ADQ-LICI-072-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
65	Bomba peristáltica con cabezal.	Equipo	5	\$55,419.00	\$277,095.00		
98	Termómetro tipo paleta.	Equipo	7	\$530.00	\$3,710.00		
107	Potenciómetro.	Equipo	2	\$21,162.00	\$42,324.00		
151	Tamizador.	Equipo	2	\$124,674.00	\$249,348.00		
158	Muestreador para tanques.	Equipo	6	\$7,792.00	\$46,752.00		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

195	Tensiómetro.	Equipo	1	\$259,509.00	\$259,509.00		
				SUBTOTAL	\$967,433.00	% FIANZA	10%
				IVA	\$154,789.28	IMPORTE DE LA FIANZA	\$96,743.30
				TOTAL	\$1,122,222.28	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

25. EMMA TECNOLOGÍA EN SERVICIOS, S.A. DE C.V.							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA	NUMERO DE CONTRATO	VIGENCIA
182	Digestor anaeróbico.	Equipo	1	\$417,000.00	\$417,000.00	IPN-ADQ-LICI-073-2022	A partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022.
193	Equipo para ensayos sobre mecánica de fluidos.	Equipo	1	\$98,100.00	\$98,100.00		
220	Reactor aerobio para tratamiento de aguas residuales.	Equipo	1	\$400,000.00	\$400,000.00		
226	Pérdidas de carga en el sistema de tuberías.	Equipo	1	\$204,125.00	\$204,125.00		
				SUBTOTAL	\$1,119,225.00	% FIANZA	10%
				IVA	\$179,076.00	IMPORTE DE LA FIANZA	\$111,922.50
				TOTAL	\$1,298,301.00	TIPO DE FIANZA	DIVISIBLE

El periodo de vigencia de la contratación será a partir del día siguiente de la Notificación del Fallo y hasta el 31 de diciembre de 2022, y la instalación y puesta en marcha de los bienes se realizará a más tardar el día 12 de diciembre de 2022.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDAS DECLARADAS DESIERTAS

En términos de lo dispuesto en el artículo 38 de la Ley, las siguientes partidas se declaran desiertas en el presente procedimiento de contratación, por los siguientes motivos:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MOTIVO
11	Binoculares.	No se recibieron Proposiciones.
16	Osmómetros.	No se recibieron Proposiciones.
17	Equipo Química sanguínea	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
18	Equipo química sanguínea de escritorio.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
22	Equipo Hemoglobina	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
31	Brújula.	No se recibieron Proposiciones.
41	Multímetro digital.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
52	Disolutor de tabletas.	No se recibieron Proposiciones.
53	Evaluador de tabletas.	No se recibieron Proposiciones.
55	Sterotáxico.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
56	Juego de sujetadores de mandíbula.	No se recibieron Proposiciones.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

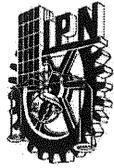
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MOTIVO
57	Tonómetro.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo I "Anexo Técnico".
59	Transductor de flujo de aire.	No se recibieron Proposiciones.
60	Transductor para electrocardiograma.	No se recibieron Proposiciones.
62	Reguladores	No se recibieron Proposiciones.
82	Potenciostato galvanostato.	No se recibieron Proposiciones.
126	Cámara de recuento.	No se recibieron Proposiciones.
132	Incubadora	No se recibieron Proposiciones.
149	Incubadora de huevos	No se recibieron Proposiciones.
152	Plato caliente para pruebas de alodinia. Características mínimas requeridas: Temperatura de rampa (creciente o decreciente) gama de temperatura de 2°C a 66°C. Tiempo de reacción 1/10. Pantalla táctil. Temperatura operable de 5°C to 66°C en pasos de 0.1°C. Tarjeta de memoria incluida. Con Cánula de acero inoxidable para rata (caja con 12 pzas) reusable AFN 18g x 7.62mm, 2.25mm-Curvas. Aguja de alimentación reutilizables: rectas y curvas, variedad de calibres y longitudes para animales de diferentes tamaños. Bolas de acero inoxidable y tubos de acero inoxidable 304 para garantizar una aguja de calidad adecuada, alimentar y dosificar sin causar traumatismos. Incluye: Mantenimiento preventivo según sea el caso cuando sea requerido de un año sin costo al IPN, manual de usuario. Software requerido para la operación del equipo (última versión del fabricante), Capacitación en sitio, de acuerdo a apartado 16	No se recibieron Proposiciones.
155	Ciclón.	No se recibieron Proposiciones.
161	Posicionador.	No se recibieron Proposiciones.
162	Posicionador Geográfico GPS.	No se recibieron Proposiciones.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MOTIVO
164	Extractor de jugos expulsión automática EXA. Características mínimas requeridas: Depósito de derrame fabricado en Acero Inoxidable. Colador fabricado en malla de Acero Inoxidable Disco sierra fabricado en Acero Inoxidable. Tapa fabricada de aluminio. Capacidad de producción de 50 lts/h. aproximadamente. Broches de seguridad fabricado en Acero Inoxidable. Disponible a 220V Medidas: Producción 50 lts/h.	No se recibieron Proposiciones.
172	Encapsuladora semi-automática.	No se recibieron Proposiciones.
178	Estación meteorológica.	No se recibieron Proposiciones.
190	Equipo para recirculación y enfriamiento de agua para temperatura por debajo del ambiente (Chiller).	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
215	Mezclador de pantalón para polvos.	No se recibieron Proposiciones.
216	Batidora industrial de pedestal 30 litros.	No se recibieron Proposiciones.
217	Amasadora de espiral 40L.	No se recibieron Proposiciones.
218	Licuada Industrial.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
223	Bomba rotativa de paletas.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".
229	Fuente de poder con 3 canales para equipo médico.	No cumple con los requisitos solicitados en la convocatoria y el Anexo 1 "Anexo Técnico".



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

A los licitantes que resultaron adjudicados, **se les informa que con el objeto de formalizar los contratos respectivos de manera presencial o a través del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos del Sistema CompraNet (MFIJ), en su caso,** deberán considerar su registro en el mismo, de conformidad con el "ACUERDO por el que se incorpora como un módulo de CompraNet la aplicación denominada Formalización de Instrumentos Jurídicos y se emiten las Disposiciones de carácter general que regulan su funcionamiento", publicado en el DOF el día 18 de septiembre de 2020, así mismo, **deberán presentar en el Departamento de Compras** de la División de Adquisición de Bienes y Servicios de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, ubicado en la Planta Baja del Edificio de la Secretaría de Administración, en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07320, Ciudad de México, en un horario de 10:00 a 18:00 horas, los documentos solicitados en el **Numeral 3.21 "Firma del(los) Contrato(s) y documentación requerida al licitante ganador,** de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, **dentro de los TRES días hábiles siguientes a la fecha de la notificación del Fallo,** atendiendo todo lo indicado en dicho Numeral.

Respecto de la **Garantía de Cumplimiento del Contrato (Fianza),** los licitantes adjudicados deberán presentarla a más tardar dentro de los **CINCO días naturales** siguientes a la firma de los instrumentos jurídicos, **en el Departamento de Control Normativo** de la División de Adquisición de Bienes y Servicios de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, ubicado en la Planta Baja del Edificio de la Secretaría de Administración, en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07320, Ciudad de México, en un horario de 10:00 a 18:00 horas, de conformidad con los artículos 48 y 49, fracción I de la Ley, y de conformidad a lo señalado en el Numeral 5, Inciso B) "Garantía de cumplimiento de contrato" de la Convocatoria.

Así mismo, se hace de su conocimiento que **las Personas Físicas o Morales Adjudicadas serán responsables de estar inscritos y mantener actualizada su información en el Registro Único de Proveedores y Contratistas (RUPC),** en la página <https://www.gob.mx/tramites/ficha/inscripcion-al-registro-unico-de-proveedores-y-contratistas/SFP2645> de conformidad con los numerales 18 y 20 del "Acuerdo por el cual se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet", en ese sentido, a solicitud de los proveedores adjudicados, la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura previa validación de la información capturada en el Sistema CompraNet por los proveedores, llevará a cabo la inscripción.

Por otra parte, se reitera a los Licitantes Adjudicados, que independientemente de la fecha en que se suscriban los contratos correspondientes, las obligaciones derivadas de la presente Licitación serán exigibles con la notificación del presente Fallo, tanto para la convocante como para los licitantes Adjudicados, conforme a lo establecido en el artículo 37, sexto párrafo de la Ley.

La presente acta surte para los licitantes adjudicados mencionados anteriormente, efectos de notificación en tiempo y forma, y **por ellos se comprometen y obligan a firmar los contratos respectivos, dentro de los quince (15) días naturales contados a partir del día natural siguiente al de la emisión y notificación del presente Fallo,** por lo que con la notificación del presente Fallo, por el que se les adjudican los contratos, las obligaciones derivadas de éstos serán exigibles, sin perjuicio de las obligaciones de las partes de firmarlos en el



ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

plazo antes mencionado y en los términos de la presente Acta de Fallo, en el entendido que en caso de no formalizarse dentro del referido plazo, por causas que les resulten imputables, las presentes adjudicaciones dejarán de surtir efectos, haciéndose acreedores a las sanciones que resulten aplicables, de conformidad con lo que al respecto establece la Ley.

A LOS LICITANTES

Contra el presente Fallo no procede recurso alguno; sin embargo, procederá la instancia de inconformidad en términos de lo señalado en el Numeral 15 "Inconformidades" de la Convocatoria del presente procedimiento de contratación. Lo anterior, con fundamento en el artículo 37, antepenúltimo párrafo de la Ley.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de la presente Acta de Fallo en el Tablero de Avisos de la División de Adquisición de Bienes y Servicios, de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del IPN, ubicada en la Planta Baja del Edificio de la Secretaría de Administración, con domicilio en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07320, Ciudad de México, en donde se encontrará disponible, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. Asimismo, en cuanto se reanude el Sistema CompraNet, la presente acta también estará disponible en la dirección electrónica <https://compranet.hacienda.gob.mx>

En este acto se les preguntó a los asistentes si deseaban manifestar alguna observación u objeción al mismo, a lo que respondieron no tener ninguna.

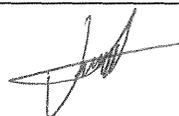
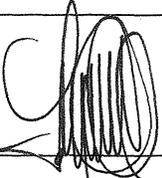
Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las **18:00 horas**, del mismo día de su inicio.

Esta Acta consta de **162 hojas y el Anexo 1**, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.

LICITANTES ASISTENTES AL ACTO DE FALLO			
NOMBRE	EMPRESA	RÚBRICA	FIRMA
C. MARIO ALBERTO RAMÍREZ RIVERA	GBC CIENTIFIC EQUIPMENT DE MÉXICO, S.A. DE C.V.		
C. LILIANA ÁLVAREZ TULE	BIORESERCH IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.		

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.

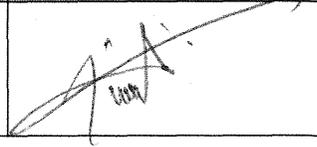
LICITANTES ASISTENTES AL ACTO DE FALLO			
NOMBRE	EMPRESA	RÚBRICA	FIRMA
C. LIBIER CABRERA RIVERA	COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A. DE C.V.		
C. ANDREA CASTRO ACEVEDO	LAUKA MEXICANA, S.A. DE C.V.		
C. GUSTAVO LÓPEZ GALVAN	EDUBYTES, S.A. DE C.V.		
C. JOSÉ ÁNGEL PÉREZ PEÑA	DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.		
C. ROSAURA OCAÑA VALENZUELA	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.		
C. CRESCENCIO BAEZ ESCOBAR	PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A.		
C. JOSÉ COTA ROMERO	SARTORIUS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.		
C. JORGE GÓMEZ SERVIN	CONSUMIBLES, EQUIPO, LABORATORIO Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.		
C. ALEJANDRA LEYVA MORALES	LEYVITEC LABORATORIOS, S.A. DE C.V.		

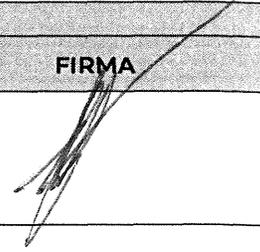
ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO

**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS,
 DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA NÚMERO LA-011B00001-E2085-2022 PARA LA
 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE TALLERES Y
 LABORATORIOS DE DOCENCIA DE LA ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO
 NACIONAL" PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022.**

POR PARTE DEL ÁREA CONVOCANTE (IPN)			
ÁREA CONTRATANTE			
NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
Mtro. Alfredo Armando Becerril Castillo Director de Recursos Materiales e Infraestructura	Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura		
Lic. Gerardo Alfredo Icaza Palacio Jefe de la División de Adquisición de Bienes y Servicios	Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura		
Lic. Juan Manuel Padrón Bribiesca Jefe del Departamento de Compras	Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura		

POR PARTE DEL ÁREA TÉCNICA Y REQUIRIENTE			
NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
Ing. Arq. Pedro Hernández Flores Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios	Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI)		
M. en C. Yadira Fonseca Sabater Maestra Decana de la ENCB	Escuela Nacional de Ciencias Bilógicas (ENCB)		

POR PARTE DE LA OFICINA DEL ABOGADO GENERAL EN EL IPN		
NOMBRE Y CARGO	RÚBRICA	FIRMA
Lic. Demetrio Ruíz Gomár González		

POR PARTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IPN		
NOMBRE	RÚBRICA	FIRMA
L.A. Edgar Pérez Herrera		

----- FIN DEL ACTA -----