



**ASUNTO: JUSTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE EXCEPCIÓN
(ART.41 FRACCIÓN I DE LA LAASSP)**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES**

Justificación que se realiza para la contratación del “Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA”, a través del procedimiento de Adjudicación Directa. Con fundamento en los Artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 25 primer párrafo, 26 fracción III y 41 fracción I de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se emite la presente justificación para exceptuar la contratación de un procedimiento Licitación Pública o Invitación a Cuando Menos Tres Personas, y realizar a través de un procedimiento de Adjudicación Directa, al tenor de lo siguiente:

I. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y SU ALCANCE.

“Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA”

NO.	EQUIPO	MARCA	MODELO	NO. DE SERIE	DEPTO	NO. DE CONTROL	REFACCIONES
1	Cromatógrafo de Líquidos	Biotage One	ISOLERA	IS11340107	Infecto Investigación	CRLI-II-008	De acuerdo al monto asignado para refacciones
2	Estación Citogenética	Leica	DMRXA2	5141022	Genética	ESCI-GN-001	Incluir servicio a la computadora. De acuerdo al monto asignado para refacciones
3	Incluidor de Tejidos	Leica	ARCADIA C	637	Biología de la Reproducción	INTE-BR-006	De acuerdo al monto asignado para refacciones



[Handwritten signature]

4	Micrótopomo	Leica	RM2125RTS	2924	Biología de la Reproducción	MICT-BR-009	De acuerdo al monto asignado para refacciones
5	Microscopio Invertido con Fluorescencia	Leica	DM IL HC LED	1	Trasplantes	MIEP-TR-013	Incluir servicio a la computadora. De acuerdo al monto asignado para refacciones
6	Ultra micrótopomo	Leica	UC7	604146	Patología	MIUL-PA-004	De acuerdo al monto asignado para refacciones
7	Procesador de Tejidos de Ultramicro estructura	Leica	EM TP	604252	Patología	PRTE-PA-005	De acuerdo al monto asignado para refacciones
8	Criostato	Leica	CM1860UV	210211	Patología	CRIO-PA-004	De acuerdo al monto asignado para refacciones

II. PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN O ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO.

II.1 La vigencia de la contratación tendrá una duración de 1095 días naturales.

Fecha de Inicio: 1 de mayo de 2024 al 30 de abril de 2027.

II.2 Condiciones del Bien o Servicio (anexo técnico)



RELACIÓN DE EQUIPOS

NO.	EQUIPO	MARCA	MODELO	NO. DE SERIE	DEPTO	NO. DE CONTROL	FECHAS DE MP	REFACCIONES
1	Cromatógrafo de Líquidos	Biotage One	ISOLEPA	IS11340107	Infecto Investigación	CRLI-II-008	24/5/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							4/11/2024	
							23/5/2025	
							3/11/2025	
							22/05/2026	
							3/11/2026	
2	Estación Citogenética	Leica	DMRXA2	5141022	Genética	ESCI-GN-001	27/5/2024	Incluir servicio a la computadora. De acuerdo al monto asignado para refacciones
							11/11/2024	
							26/5/2025	
							10/11/2025	
							25/5/2026	
							9/11/2026	
3	Incluidor de Tejidos	Leica	ARCADIA C	637	Biología de la Reproducción	INTE-BR-006	3/5/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							22/11/2024	
							6/5/2025	
							24/11/2025	
							4/5/2026	
							23/11/2026	
4	Micrótopo	Leica	RM2125RTS	2924	Biología de la Reproducción	MICT-BR-009	16/5/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							19/11/2024	
							19/5/2025	
							19/11/2025	
							18/5/2026	
							19/11/2026	





5	Microscopio Invertido con Fluorescencia	Leica	DM IL HC LED	1	Trasplantes	MIEP-TR-013	28/5/2024	Incluir servicio a la computadora. De acuerdo al monto asignado para refacciones
							11/11/2024	
							27/5/2025	
							10/11/2025	
							26/5/2026	
							10/11/2026	
6	Ultra micrótopo	Leica	UC7	604146	Patología	MIUL-PA-004	6/5/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							25/11/2024	
							6/5/2025	
							24/11/2025	
							4/5/2026	
							24/11/2026	
7	Procesador de Tejidos de Ultramicro estructura	Leica	EM TP	604252	Patología	PRTE-PA-005	6/5/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							25/11/2024	
							6/5/2025	
							24/11/2025	
							4/5/2026	
							24/11/2026	
8	Criostato	Leica	CM1860U V	210211	Patología	CRIO-PA-004	12/6/2024	De acuerdo al monto asignado para refacciones
							11/12/2024	
							11/6/2025	
							10/12/2025	
							10/6/2026	
							9/12/2026	



III. RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO.

VENTAJAS Y BENEFICIOS CUANTITATIVOS QUE PRESENTA ESTA CONTRATACIÓN.

Conforme a las consideraciones antes citadas, es indispensable realizar las precisiones siguientes con la finalidad de motivar adecuadamente el referido supuesto de excepción:

Para efecto de lo establecido en el artículo 26 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 28, 29 y 30 de su Reglamento, a continuación, se presenta una síntesis del resultado de la Investigación de Mercado, que remitió el **Departamento de Ingeniería Biomédica del Instituto**, para la contratación de una empresa que preste **“Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA”**

COTIZACIÓN

NÚMERO	NOMBRE DE LA EMPRESA	MONTO POR 36 MESES PARA SERVICIO SIN IVA	MONTO POR 36 MESES PARA REFACCIONES SIN IVA	MONTO TOTAL POR 36 MESES SIN IVA
1	Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.	\$1,145,194.68	\$480,000.00	\$1,625,194.68

PRECIO HISTÓRICO:

El Precio Histórico corresponde a un Monto de: **\$1,024,660.00 (Un millón veinticuatro mil seiscientos sesenta pesos 00/100 M.N.)**, más el impuesto al Valor Agregado correspondiente a 36 meses en el ejercicio fiscal 2021-2024 y con alcance de 7 equipos.

COMPRANET

Es importante señalar que en cumplimiento a lo dispuesto en la fracción I del artículo 28 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en el sentido de que *“La que se encuentre disponible en CompraNet”*, se obtuvo la siguiente información:

Se realizó la investigación conforme a lo establecido en la fracción I del artículo 28 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, obteniéndose que el servicio de “Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA” puede variar en cada entidad o dependencia de gobierno, toda vez que cada una consta con diferentes necesidades para el óptimo funcionamiento de sus instalaciones. (SE ANEXAN FALLOS OBTENIDOS EN COMPRANET)

RESULTADO DEL ANÁLISIS DEL ESTUDIO DE MERCADO

Como se advierte en la cotización obtenida, la presentada por la empresa **Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**, es el oferente que representa la mejor opción, en virtud que acredita el precio prevaeciente en el mercado, así mismo cuenta con la carta de distribuidor, para el Servicio Plurianual de “Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA”

En este orden de ideas cabe mencionar que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 párrafo primero fracción III y segundo párrafo fracciones III y VI del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la investigación del mercado puede ser utilizada para conocer el precio prevaeciente de los servicios a contratar, establecer los precios máximos de referencia y elegir el procedimiento de contratación que podrá llevarse a cabo.

Acreditar que se evitan pérdidas o costos adicionales:

En caso de realizar la contratación del servicio en comento, a través de la excepción a la licitación, se fundamenta en el artículo 41 fracción I de la Ley de Adquisiciones,



Toda vez que la Investigación de Mercado que se efectuó se acredita que la empresa puede prestar este servicio.

De realizar esta Contratación mediante una Licitación Pública, nos enfrentaríamos a una discrepancia de precios, aunado a que el precio ofertado por la empresa **Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**, implica un ahorro en cuanto a su costo.

Es por lo expuesto que, se acredita con el resultado de la investigación de mercado, que con la propuesta de la empresa **Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**, se obtienen las mejores condiciones para el Estado y, por tanto, se evitan pérdidas o costos adicionales que puedan afectar el cumplimiento de las metas y objetivos institucionales.

En este orden de ideas y del análisis realizado al Resultado de la Investigación de Mercado, se considera que la empresa **Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**, acredita plenamente su experiencia en el Servicio Plurianual de "Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA" derivado de los resultados que ha obtenido en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, donde se presume que han sido los adecuados al contar con las mejores condiciones para el Estado, además manifiesto contar con los profesionales necesarios y capacitados para garantizar los resultados que requiere el Instituto.

IV. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PROPUESTO.

En los términos de lo establecido en el artículo 41 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se propone que la contratación del servicio se lleve a cabo mediante un procedimiento de Adjudicación Directa a favor de la empresa **Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**, en razón de los siguiente:

Motivación:

El artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, establece los lineamientos que rigen las adquisiciones del sector público con el objeto de proveer que los



recursos económicos de que dispone el Gobierno sean administrados mediante criterios de economía, eficacia, imparcialidad, honradez y transparencia para satisfacer los objetivos a los que están destinados.

Con el objeto de asegurar las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes, las bases derivadas del orden constitucional, prevén que las adquisiciones, arrendamientos y enajenaciones de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza y con la contratación de obra se adjudicaran a llevarán a cabo a través de licitaciones públicas, a través de mecanismos que, aseguren las mejores condiciones para el Estado, cumpliendo los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, honradez y transparencia.

Así mismo, considerando el supuesto de excepción contenido en la fracción I del artículo 41 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que a la letra dice:

"Artículo 41. Las dependencias y entidades, bajo su responsabilidad, podrán contratar adquisiciones, arrendamientos y servicios, sin sujetarse al procedimiento de licitación pública, a través de los procedimientos de invitación a cuando menos tres personas o de adjudicación directa, cuando:

I.- No existan bienes o servicios alternativos o sustitutos técnicamente razonables, o bien, que en el mercado sólo existe un posible oferente, o se trate de una persona que posee la titularidad o el licenciamiento exclusivo de patentes, derechos de autor, u otros derechos exclusivos, o por tratarse de obras de arte;

"Artículo 72. Para efecto de lo establecido en el artículo 41 de la Ley deberá considerarse, respecto a las fracciones de dicho precepto legal, lo que se cita a continuación:

Fracción II

Para acreditar que en el mercado sólo existe un posible oferente, o se trata de una persona que posee la titularidad o el licenciamiento exclusivo de patentes, derechos de autor, u otros derechos exclusivos, a que hace referencia la fracción I, se deberán acompañar los documentos con los que



se acredite tal situación, como son los registros, títulos, certificaciones, acuerdos comerciales, autorizaciones, designaciones, contratos de licenciamiento o cesión emitidos por o registrados ante las autoridades nacionales competentes en su caso, o conforme a las disposiciones o prácticas del país de origen, así como con los que se determine el alcance o implicaciones jurídicas de los derechos mencionados.

Se entenderá que cuentan con derechos exclusivos los testigos sociales, así como los auditores externos que designe la Secretaría de la Función Pública en ejercicio de sus atribuciones;

En este orden de ideas y del análisis realizado al Resultado de la Investigación de Mercado, se considera que la empresa Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V., acredita plenamente su experiencia en el Servicio Plurianual de: "Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA" derivado de los resultados que ha obtenido en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, donde se presume que han sido los adecuados al contar con las mejores condiciones para el Estado, además manifiesto contar con los profesionales necesarios y capacitados para garantizar los resultados que requiere el Instituto.

Lo que se desea con la contratación del Servicio Plurianual de "Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafo de Líquidos, Estación Citogenética, Microscopio Invertido y Incluidor de Tejidos, Microtomo, Ultramicrotomo y Procesador de Tejidos de la Marca LEICA", con la empresa Asesoría y Provedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V., es que proporcione:

- Atención para los Mantenimientos Correctivos en un periodo máximo de 24 horas corridas en días hábiles (lunes a viernes) después de haber recibido el reporte por parte del Instituto, sin tomar en cuenta días festivos oficiales con la finalidad de mantener el equipo operando en su totalidad y no interfiera con los proyectos de investigación del Instituto.



V. MONTO DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO PROPUESTA Y COSTO DEL SERVICIO.

Monto total del servicio: \$1,145,194.68 (UN MILLÓN CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado.

Monto total de refacciones: \$480,000.00 (CUATROCIENTOS OCHENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado.

Monto total de: \$1,625,194.68 (UN MILLÓN SEISCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 68/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado.

Forma de Pago:

Los pagos serán efectuados en (6) exhibiciones, en el mes de MAYO y NOVIEMBRE del año 2024, 2025, 2026 Y 2027, a mes vencido dentro de los 20 días naturales posteriores a que hayan sido recibidas las facturas en el Departamento de Control Presupuestal, previo envío de la documentación en original que compruebe la recepción de los servicios junto con la factura correspondiente por parte del departamento responsable de supervisar el cumplimiento de contrato.

Año	MAYO	NOVIEMBRE
2024	---	\$185,252.71 + monto para refacciones más IVA
2025	\$185,252.71 + monto para refacciones más IVA	\$190,810.08 + monto para refacciones más IVA
2026	\$190,810.08 + monto para refacciones más IVA	\$196,534.55 + monto para refacciones más IVA
2027	\$196,534.55 + monto para refacciones más IVA	—

Handwritten signature



Equipo	Monto sin IVA 2024 1 de mayo al 31 de diciembre	Monto sin IVA 2025 1 de enero al 31 de diciembre	Monto sin IVA 2026 1 de enero al 31 de diciembre	Monto sin IVA 2027 1 de enero al 30 de abril
MONTO SERVICIO	\$185,252.71 más IVA	\$ 376,062.79 más IVA	\$387,344.63 más IVA	\$196,534.55 más IVA
MONTO DE REFACCIONES	\$106,666.66 más iva	\$160,000.00 más iva	\$160,000.00 más iva	\$53,333.34 más iva
MONTO TOTAL POR AÑO	\$291,919.37 más IVA	\$536,062.79 más IVA	\$ 547,344.63 más IVA	\$249,867.89 más IVA

I. NOMBRE DE LA PERSONA PROPUESTA Y SUS DATOS GENERALES.

Nombre: **Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.**

Domicilio: **Av. Canal de Miramontes No. 2388**
Colonia: **Avante C.P. 04460**

Estado: **Alcaldía Coyoacán Ciudad de México**

R.F.C.: **APE950801FJ4**

Teléfono: **(55) 5605 5808**

Correo electrónico: **miguel.arechavaleta@aspelab-df.com.mx**

Representante legal: **Luis Miguel Arechavaleta Landa**

II. Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción.

Los equipos de Leica del Instituto tienen diferentes características, en el caso de los cromatógrafos de líquidos son utilizados para la separación molecular de los compuestos solubles que son pocos sensibles al calor, en la estación citogenética se hace el estudio de los cromosomas y proteínas que contiene la mayor parte de la información genética de las células, esto se hace en los tejidos,

Handwritten signature



sangre o médula ósea para identificar los cambios que pueden llegar a tener, en el microscopio invertido se utiliza para la observación de los cultivos celulares en suspensión como adherentes la característica de estos microscopios es que la muestra es iluminada desde arriba, el incluidor de tejidos sirve para endurecer los tejidos y consiste en infiltrar la muestra con sustancias líquidas que tras un proceso de polimerización o enfriamiento se solidifican sin afectar las características del tejido, el microtomo es utilizado para obtener rebanadas muy finas de una muestra que son conocidas como secciones que se utilizan para el uso del microscopio para el análisis de las rebanadas, el ultramicrotomo facilita la preparación de cortes semifinos y ultrafinos de los tejidos, para este tipo de equipo se utilizan cuchillas de vidrio para un corte semifino y para ultrafinos cuchilla de diamante y el procesador de tejidos es necesario para llevar el tejido humano del estado de fijación al estado en el que se infiltra completamente con una parafina histológica adecuada y puede incluirse para dejarlo listo para ser cortado por el microtomo.

Se solicita la adjudicación directa a la empresa Aspelab S.A. DE C.V., que es un distribuidor autorizado por Leica Microsystems a la cual certifican y autorizan en todo el territorio Nacional en donde lo apoyan ampliamente en cuanto a asesoría técnica, servicio, tiempo de entrega y garantías. Así mismo Leica Microsystems se obliga al cumplimiento fiel y oportuno de los compromisos que la empresa Aspelab adquiera. Proporcionando todo el mantenimiento a los equipos, contando con las refacciones requeridas para la reparación y el conocimiento especializado para garantizar que los equipos de la marca LEICA trabajen a su capacidad operacional óptima, cuenta con personal calificado y capacitado para el servicio técnico, así como con refacciones en stock y soporte técnico de fábrica en caso de requerir, cuenta con el equipo y herramientas adecuadas y suficientes para realizar su trabajo y el equipo de medición con su correspondiente certificado de calibración.

No es conveniente contratar a otra empresa que no cuente con personal capacitado en fábrica o que no cuente con refacciones originales o equipos adecuados para el servicio técnico ya que el rendimiento del equipo del INCMNSZ no sería óptimo, ya que las piezas sufrirán un mayor desgaste o no serían compatibles, por lo que los equipos podrían funcionar parcialmente, presentar problemas de calibración y funcionamiento o un daño mayor que provoque que el equipo esté fuera de servicio, lo que implica un mayor costo de reparación, retraso o nulidad en la atención médica o diagnóstico de pacientes, desencadenando inconformidad por parte de los mismos pacientes o familiares, por lo consiguiente deficiencia en la calidad de la atención médica que proporciona esta Institución. Con lo anterior se logra contribuir a una mejor asistencia médica por parte del INCMNSZ, de manera eficiente ya que se asegura contar con servicios programados de manera periódica que aseguren el correcto funcionamiento del equipo la mayor parte del tiempo.

En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 40, Segundo Párrafo de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Público, que a la letra indica ***“La selección del procediendo de excepción que realicen las dependencias y entidades deberá fundarse y motivarse, según las circunstancias que concurran en cada caso, en criterios de Economía, Eficacia, Eficiencia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia que resulten procedentes para obtener las mejores condiciones para el Estado. El acreditamiento del o los criterios en los que se funda; así como la justificación de las razones en las que se sustente el ejercicio de la opción, deberán constar por escrito y ser firmado por el titular del área usuaria o requirente de los bienes o servicios.”***



Economía

El realizar una Adjudicación Directa permitirá que el servicio a contratar se obtenga en el menor tiempo posible al contratarlo, fundamentado en el Artículo 41, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adición a lo anterior, debe considerarse el costo de oportunidad en función del tiempo requerido para realizar la Licitación Pública o Invitación a Cuando Menos Tres Personas, al tener la empresa un mayor costo en indirectos en la elaboración de su concurso, el cual se vería reflejado en el costo de las propuestas y adecuada aplicación de los recursos federales. El procedimiento de Adjudicación Directa en comparación con la Licitación Pública, permitirá obtener al Instituto un ahorro de recursos. Los costos ofertados cumplen con las condiciones de precio prevalecientes en el mercado. Se está adjudicando a *Asesoría y Proveedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.*, que presentó la propuesta económica para el Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA. El precio ofertado sobrepasa el 3% debido a que se agrega un equipo en el listado por lo cual se justifica el incremento de precio que está ofertando la empresa sin embargo debido a que es el distribuidor que representa la marca LEICA en el Territorio Nacional se está garantizando la capacidad de llevar a cabo el Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA, además se incluye un monto de refacciones por \$480,000.00 más IVA que será utilizado en caso de que sea necesario y que tenga Vo.Bo. por parte de Ingeniería Biomédica.

Eficacia

El procedimiento de Adjudicación Directa fundamentado en el Artículo 41, fracción I, de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público para el Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA le permite al Instituto realizar con oportunidad y conforme a las características requeridas la contratación del servicio, obtener las mejores condiciones de contratación y cumplir con los objetivos que se persigue en los diferentes Departamentos en donde se cuenta con equipos de la Marca LEICA a través de la empresa Aspelab para brindar el Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA .

El criterio de eficacia se satisface ya que las contrataciones se realizan para el cumplimiento de los objetivos y metas de la Administración Pública Federal, en términos de las disposiciones legales aplicables. Así mismo, la eficacia en una contratación no depende únicamente de que el servicio a contratar sea necesario para el cumplimiento de los objetivos institucionales, pues también debe

acreditarse que la selección del proveedor permite satisfacer adecuadamente las necesidades para las que se contrata. Para dar cumplimiento a este criterio, se realizó previamente una estimación de precios con lo que se obtiene el precio promedio y se corrobora que la contratación se ubica en el rango de Adjudicación Directa en términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Eficiencia:

El procedimiento de Adjudicación Directa fundamentado en el Artículo 41, fracción I, de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público es el que, a diferencia del procedimiento de Licitación Pública, permite el uso racional de los recursos aprobados para el servicio y obtener las mejores condiciones de contratación, de acuerdo a las circunstancias prevalecientes al momento de realizar la investigación de mercado. Celebrar un procedimiento de contratación de Adjudicación Directa implica la generación de procesos y procedimientos claros y expeditos, con responsabilidades plenamente identificadas, que aseguren las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes para el Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA, que se pretende realizar debido que se mantendrá el contrato de los equipos instalados en el instituto directamente con el representante acreditado y certificado por Leica Systems lo que nos permite tener los equipos fuera de servicio el menor tiempo posible en caso de alguna falla o descompostura, por que se incluyen todos los servicios necesarios, todas las refacciones y respuesta en máximo 24 horas, se continúa con el servicio ininterrumpido de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos y se asegura el funcionamiento del equipo la mayor parte del tiempo que este se requiere, evitando con ello el retraso en la atención de los pacientes e imparcialidad ya que se persigue el beneficio de los pacientes antes que realizar contratos con proveedores que no aseguren la realización de un servicio de calidad.

El Instituto cuenta con la disponibilidad presupuestaria de acuerdo al oficio No. JIB/017/2024 de fecha 16 de enero de 2024, con partida número 35401, autorizado por C.P. María Teresa Ramírez Arellano, Subdirectora de Recursos Financieros, para contratar Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a cromatógrafos de líquidos, estación citogenética, microscopio invertido y incluidor de tejidos, microtomo, ultramicrotomo y procesador de tejidos de la marca LEICA. Ejerciendo en tiempo y forma el Presupuesto de Egreso de conformidad con la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento y demás leyes aplicables. Atendiendo de igual manera que la excepción que motiva la contratación seleccionada y de la cual se acredita ha seguido las etapas normativas aplicables, lo cual evita pérdida de tiempo, movimientos y recursos, brindando las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento y oportunidad para la contratación. De la misma manera se acredita el criterio de eficiencia, ya que se mantendrá en contrato los equipos de la marca Leica instalados en el Instituto con el distribuidor del distribuidor oficial, lo que nos permite tener al equipo fuera de servicio el

Handwritten signature

menor tiempo posible en caso de alguna falla o descompostura, porque se incluyen todos los servicios necesarios, todas las refacciones y respuesta en máximo 24 horas, se continúa con el servicio ininterrumpido de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos, evitando con ello el retraso durante los proyectos de investigación.

Imparcialidad

La imparcialidad implica que no exista una indebida predisposición en un procedimiento de contratación o en favor de un interesado en este proceso de contratación; lo cual ha quedado debidamente acreditado con el resultado de la investigación de mercado y la motivación del supuesto de excepción de esta contratación, y cuyo detalle quedó evidenciado en los apartados correspondientes de esta justificación; de lo que se desprende que los diferentes Departamentos del Instituto que cuentan con un equipo de la marca son las Áreas Requiriente de este servicio, a fin de dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 40 de la LAASSP, en correlación con lo previsto en el artículo 79 del RLAASSP, verifico que *Asesoría y Proveedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.*, estuviera registrada en el Registro Único de Proveedores y Contratistas de CompraNet.

Previo a la publicación del procedimiento de Adjudicación Directa, realizó una estimación de precios, en las fuentes de información señaladas por la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Público y evidenció que no hay actos tendientes a limitar la participación. El criterio de imparcialidad se cumple, ya que la adjudicación del servicio al proveedor mencionado, se hace tomando en cuenta únicamente la capacidad de respuesta del mismo para la entrega del servicio en un menor tiempo y el precio, es la mejor opción para brindar el servicio.

Honradez

El criterio de honradez se cumple, debido a que los servidores públicos que prestan sus servicios en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán asumen una postura de rectitud, responsabilidad e integridad en su actuar y no tienen ninguna relación personal ni de negocios con el proveedor a contratar, con sus socios, o con sus representantes legales, y no existen en *Asesoría y Proveedora de Equipos para Laboratorio, S.A. de C.V.*, familiares ni ningún servidor público involucrado en el proceso de contratación.

Por lo que sus labores se desarrollan con estricto apego al marco jurídico aplicable, muestra de ello es que las solicitudes se sustentan en lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, al Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Instituto, así como la normatividad aplicable a la materia, para realizar la contratación del servicio.

Los servidores públicos involucrados en el presente procedimiento, en cumplimiento a sus obligaciones legales, han tomado las medidas adecuadas para evitar actos de corrupción, dejando constancia de su apropiado comportamiento.

Handwritten signature

Transparencia

Conforme a lo establecido por la Norma Jurídica federal aplicable a las materias de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, la información relativa al procedimiento de Adjudicación Directa es pública ya que toda la documentación que se obtenga y que se genere en el procedimiento de contratación, como las propuestas económicas, la justificación, el contrato, etc., será pública para su consulta por la población, ya que, salvo los datos personales, no existirá ninguna otra información reservada y, por lo tanto, quedará a disposición de cualquier interesado en su consulta a través de los medios previstos por dicha Norma, con excepción de aquella cuyo acceso se encuentre condicionado y/o restringido porque actualiza algún precepto que lo tutele. Así mismo, dado que todos los contratos supervisados de manera directa por el Departamento de Ingeniería Biomédica, que se certificó desde el 2005 ante ISO 9001:2008 y que actualmente se cuenta con la versión ISO 9001:2015, el procedimiento de Supervisión de Contratos, se contribuye a dar transparencia a todos los procedimientos relacionados con los mismo.

III. DOCUMENTACIÓN SOPORTE.

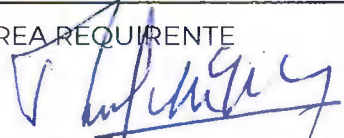
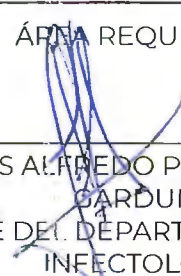
1.- FO-CON-4



2.- COTIZACIÓN DEL PROVEEDOR

3.- SUFICIENCIA PRESUPUESTAL

Se firma la presente Justificación a **1 día del mes de abril de 2024**, en las oficinas de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, situadas dentro de la Unidad Administrativa del **Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán**, ubicado en: Avenida Vasco de Quiroga N° 15, Col. Belisario Domínguez Sección XVI, C.P. 14080, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, México.

NOMBRE Y FIRMA DEL TITULAR DEL ÁREA REQUERENTE

<p>ÁREA REQUERENTE</p>  <p>DR. OSVALDO MÁXIMO MUTCHINIK BARINGOLTZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE GENÉTICA</p>	<p>ÁREA REQUERENTE</p>  <p>DR. LUIS ALFREDO PONCE DE LEÓN SARDUÑO JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INFECTOLOGÍA</p>
---	---

<p>ÁREA REQUERENTE</p>  <p>DR. ARMANDO GAMBOA DOMÍNGUEZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA</p>	<p>ÁREA REQUERENTE</p>  <p>DR. MARIO VILATOBÁ CHAPA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE TRASPLANTES</p>
<p>ÁREA REQUERENTE</p>  <p>DR. FERNANDO LARREA GALLO JEFE DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN</p>	
<p>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO</p>  <p>ING. LISSET FLORES MORENO JEFA DEL DEPTO. DE INGENIERÍA BIOMÉDICA</p>	