



## Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**

No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025

En la Ciudad de México siendo las 10:00 horas, del día 20 de febrero de 2025, en la Unidad Médica de Alta Especialidad Hospital de Oncología, ubicada en Avenida Cuauhtémoc No. 330, Colonia Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México; se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de reanudar la junta de aclaraciones a la convocatoria de la licitación indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), 45 y 46 del Reglamento de la Ley (en adelante Reglamento) así como del numeral 3.4 de la convocatoria a la licitación.

Este acto fue presidido por el Lic. Noel Cruz Sánchez, servidor público designado por la convocante Unidad Médica de Alta Especialidad Hospital de Oncología del Centro Médico Nacional "Siglo XXI", quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con el artículo 33 Bis de la Ley sustantiva en la materia, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la convocatoria de las personas que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación, de forma electrónica a través del portal CompraNet, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 horas de anticipación a este acto, caso contrario, no se les permitirá a los licitantes formular preguntas.

El presidente del acto, fue asistido por el representante del área técnica, la Dra. María Guadalupe Jazmín De Anda González, la cual solventa las preguntas de carácter técnico; y el representante del área contratante, quien solventa las preguntas de carácter administrativo, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.

El Presidente del acto, dio inicio al acto señalando que se recibieron en tiempo y forma, de conformidad al artículo 33 Bis de la Ley, las solicitudes de aclaración a la convocatoria y el escrito de interés en participar, tanto en el domicilio de la convocante como a través de CompraNet, de las siguientes personas:

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Forma de Presentación	No. de Preguntas
1	Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.	CompraNet	17
2	MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.	CompraNet	6

También se hace constar que **B.C. Aplicaciones Médicas Integrales S.A. de C.V., Diagnocell Laboratorios S.A. de C.V., México Biocare Representante S.A. de C.V., Oncosequencing S.A.S. de C.V., Proveedor de Materiales y Reactivos Bioq S.A. de C.V. y Vitasof S.A. de C.V.**; presentaron escrito de interés en participar, sin presentar preguntas.



## Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**

**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley y 45 de su Reglamento, a este acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la convocatoria presentadas en tiempo y forma por los interesados, así como la respuesta otorgada por la convocante, como se indica a continuación:

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

1. "Se solicita a la convocante aclarar que partida debe de ser adjudicada para poner los equipos solicitados en préstamo a la institución."

**Respuesta:** Para el equipo en comodato 3 (impresora para casetes) se requiere en comodato para la partida 135. El equipo en comodato 2 (equipo para el escaneo de laminillas) se requiere en comodato para las partidas 126, a la 134. 131, 132, 133, 134 que involucran anticuerpos compaignon diagnostic se les solicitará el equipo para inmunohistoquímica automatizada y escáner de laminillas. Las partidas que corresponden a fish 171 a 184 se les solicitarán el equipo para realizar fish automatizado. Los equipos se están solicitando en comodato, de acuerdo al inciso a) del Anexo Uno. Anexo Técnicos.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

2. "Se solicita a la convocante aclarar si para los equipos en demostración permanente se aceptan instrumentos con origen diferente a los países con los cuales hay tratado de libre comercio."

**Respuesta:**

Toda vez que la convocatoria de la presente Licitación señala que el carácter de la misma es Internacional Bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio, los bienes y servicios aceptados solo podrán ser de origen nacional o de los países con los que los Estados Unidos Mexicanos tengan celebrado un tratado de libre comercio vigente.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

3. "Relativo al flujo de trabajo en el laboratorio de IHQ se solicita a la convocante se permita ofertar una impresora de laminillas en vez de una de cassetes, ya que el insumo básico para realizar una prueba de esta técnica diagnóstica es un portaobjetos."

**Respuesta:**

No se acepta su propuesta, se solicita el equipo de impresora para cassetes en comodato, con las características del equipo señaladas en el Anexo Uno. Anexo Técnico de la Convocatoria, este equipo se solicita con la entrega de la partida 135.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

4. "Se acepta ofertar una impresora de etiquetas para laminillas integrada en equipo de IHQ en lugar de una impresora de cassetes."





## Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**  
**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

**Respuesta:**

No se acepta su propuesta, se solicita el equipo de impresora para cassetes en comodato, con las características del equipo señaladas en el Anexo Uno. Anexo Técnico de la Convocatoria, este equipo se solicita con la entrega de la partida 135.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

5. "Para el digitalizador de laminillas se solicita a la convocante poder ofertar un sistema de administración de imágenes (IMS) desarrollado en Europa que cuente con certificación CE-IVD y la infraestructura informática sugerida por dicho fabricante."

**Respuesta:**

El equipo en comodato solicitado debe de cumplir con las características citadas en el número 2 del inciso a) del Anexo Uno. Anexo Técnico de la convocatoria, para cumplir con este requisito el licitante deberá integrar la ficha técnica del equipo en su propuesta técnica.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

6. "Se solicita a la convocante aclarar el número mínimo de partidas adjudicadas para poner los equipos solicitados en préstamo a la institución."

**Respuesta:**

De acuerdo a las características de los insumos ofertados el proveedor deberá entregar en comodato el equipo necesario para la utilización de sus insumos, debido a que estarán ligados al flujo de trabajo el mínimo de partidas es 1 (uno).

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

7. "Se solicita a la convocante se requiera que los equipos en demostración permanente cumplan con la legislación de los tratados de libre comercio los cuales rigen esta licitación, ¿se acepta?"

**Respuesta:**

Toda vez que la convocatoria de la presente Licitación señala que el carácter de la misma es Internacional Bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio, los bienes y servicios aceptados solo podrán ser de origen nacional o de los países con los que los Estados Unidos Mexicanos tengan celebrado un tratado de libre comercio vigente, evidentemente están incluidos los equipos solicitados en comodato.

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedor de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

8. "Se solicita a la convocante aclarar para partidas 139 y 144 que hacen referencia a la misma clave (kit de detección dab universal manual o automatizado) si los kits solicitados son para uso en el sistema automatizado o para la técnica manual."

**Respuesta:**





Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**  
**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

*Ambas claves de kit de detección DAB universal son consideradas para la técnica realizada de manera automatizada. Se debe priorizar los paneles de mama y los anticuerpos considerados como compaignion diagnostic.*

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

9. "La descripción del digitalizador de laminillas parece ser un extracto de la descripción de cuadro básico sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales con número 533.860.0058, se solicita a la convocante aclarar si el digitalizador que se entregaría en este procedimiento debe cumplir todos los requisitos descritos en dicho cuadro básico o solo con lo escrito en este procedimiento."

**Respuesta:**

*Es correcta su apreciación. El equipo debe cumplir con los requisitos de la ficha técnica autorizada dentro del Instituto.*

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

10. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales , se solicita a la convocante poder ofertar un digitalizador de más de 300 laminillas."

**Respuesta:**

*Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.*

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

11. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales se solicita a la convocante poder ofertar un sistema de flujos de laboratorio lis también en ambiente cloud."

**Respuesta:**

*Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.*

**Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.**

12. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales se solicita a la convocante poder ofertar 2 servidores de 24 núcleos con 256gb ram, 2tb de ssd (uno de aplicaciones, otro de redundancia)."

**Respuesta:**

*Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.*





Acta de Junta de Aclaraciones

Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio  
"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el  
Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"

No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025

Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.

13. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales se solicita a la convocante poder ofertar nas de 12 bahías, ethernet 10 gbe x2, con expansión hasta 1.728 pt hot-swap, con diso de 22 tb, con crecimiento a más de 1 petabyte, para almacenamiento de imágenes."

Respuesta:

Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.

Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.

14. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales se solicita a la convocante poder ofertar un software de virtualización, para contar con un servidor virtual del ims y otro virtual de lis, ambos instalados en el servidor físico."

Respuesta:

Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.

Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.

15. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales en este se indica la incorporación de un montador de cubreobjetos con película plástica; ya que este equipo no es propiamente parte del escáner, se solicita amablemente a la convocante poderlo retirar de los requerimientos."

Respuesta:

Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.

Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.

16. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales y que el montador de cubreobjetos no se pueda retirar del procedimiento se solicita amablemente a la convocante poder incluir uno o más montadores de cubreobjetos de cinta cuya producción exceda 1080 laminillas por hora."

Respuesta:

Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.

Preguntas efectuadas por: 1. Asesoría y Proveedoradora de Equipos para Laboratorio S.A. de CV.





### Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**  
**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

17. "En caso de que se deba cumplir con todo lo descrito en la ficha del cuadro básico con número 533.860.0058 sistema automatizado de creación, gestión, visualización de portaobjetos digitales y que el montador de cubreobjetos no se pueda retirar del procedimiento se solicita amablemente a la convocante poder incluir uno o más montadores de cubreobjetos de resina cuya producción exceda 1080 laminillas por hora. ¿se acepta?"

**Respuesta:**

*Se acepta propuesta sin ser limitativa para los demás participantes.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

18. "Solicitamos atentamente a la convocante aclarar que el presente concurso se adjudicara por partida, siendo 184 partidas independientes."

**Respuesta:**

*Es correcta su apreciación, la presente licitación se adjudicará a los licitantes que cumplan con todos y cada uno de los requisitos solicitados en la presente convocatoria y oferte la cantidad total de cada una de las partidas solicitadas en las que participe.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

19. "Las partidas 1,130, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162 y 163 solicitadas en el anexo no3.1 relación y cantidad de insumos y reactivos de insumnohistoquimica y biología molecular, indican que sean complatibles con marcas como bio sb/ biocare/ roche diagnostics, favor de confirmar si solo son como referencia?"

**Respuesta:**

*Es correcta su apreciación. La ficha técnica menciona esas marcas de referencia, sin embargo, se evalúan las características de las fichas técnicas de otras marcas, en caso de cumplir requisitos, se acepta la su propuesta.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

20. "Para el caso de la opinion de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social emitida por el instituto mexicano del seguro social (imss), es correcto entender que la opinion debe corresponder al día en que se carga la propuesta, es decir 1º, 2 o 3 marzo, debido a que esta opinion tiene vigencia de 1 día?, favor de confirmar?"

**Respuesta:**

*Es correcta su apreciación.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

21. "Indican que se debe de considerar un equipo de tinción automatizada de tejidos, un equipo para escaneo de laminillas, así como también una impresora para casetes de tejidos patológicos sin costo





Acta de Junta de Aclaraciones

Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio  
"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el  
Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"

No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025

alguno para el instituto. ¿solicitamos atentamente a la convocante nos indique que partida será responsable de entregar este equipamiento?"

**Respuesta:**

*El proveedor adjudicado de las partidas 126, 127, 128, 129 que involucran paneles de mama y las partidas 130, 131, 132, 133, 134 que involucran anticuerpos compaignon diagnostic se les solicitará el equipo para inmunohistoquímica automatizada y escáner de laminillas. Las partidas que corresponden a fish 171 a 184 se les solicitarán el equipo para realizar fish automatizado. Los equipos se están solicitando en comodato, de acuerdo al inciso a) del Anexo Uno. Anexo Técnicos.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

22. "Solicitan una impresora para casetes de tejidos patológicos, marcado permanente y resistente a cualquier tipo de disolvente o solución (alcohol, xilol, ácidos/alcalinos, xileno) y resistente a la fricción que se utilice en los departamentos de anatomía patológica, con características propias de una marca, ¿ con el propósito de no limitar la libre participación, solicitamos atentamente a la convocante nos permita ofertar un equipo con las siguientes características: impresora para casetes con una tecnología de impresión por transferencia térmica, la cual puede imprimir texto, gráficos y logotipos junto con códigos de barras lineales y 2d de alta resolución, con una velocidad de impresión de hasta 10 casetes / minuto (monocromático), con una resolución de impresión de 300 dpi, que imprime en cara lisa estándar casetes con ángulo de 35° o 45°, con tapa abierta o cerrada, no se necesita hacer ajuste, con capacidad de interfazamiento y sistema operativo windows., que incluye mantenimiento preventivo y correctivo, capacitación, el cumple con todo lo necesario para el procesamiento de los reactivos de inmunohistoquímica. Se acepta?"

**Respuesta:**

*Se acepta la propuesta. Se le solicita al proveedor en caso de ser adjudicado con la correspondiente partida que el volumen de casos que maneja del departamento de anatomía patológica y el número de patólogos adscritos al mismo son 21, de tal manera que una sola impresora sería insuficiente para el requerimiento.*

**Preguntas efectuadas por: 2. MCD Servicios Integrales de Diagnósticos S.A. de C.V.**

23. "En caso de que su respuesta a la pregunta anterior sea afirmativa solo para las marcas que indican en la relación anexo no. 3.1, solicito amablemente a la convocante, nos permita ofertar para las partidas 1,130, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162 y 163 otra marca que cumple con las características, especificaciones técnicas y unidad de medida requerida, se acepta?"

**Respuesta:**

*Se acepta propuesta sin ser limitativa para otros participantes. La propuesta debe cumplir con los requisitos de las fichas técnicas señaladas en el Anexo Uno. Anexo técnico de la Convocatoria.*





**Acta de Junta de Aclaraciones**

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**  
**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

Se informa a los licitantes que cuentan con un plazo de seis horas para formular y remitir por CompraNet, las preguntas que consideren necesarias en relación con las respuestas emitidas, mismas a las que se les dará contestación a través de la Plataforma Integral CompraNet.



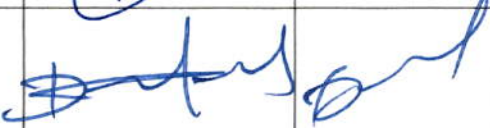


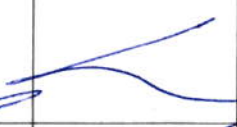

De conformidad con el artículo 33 de la Ley, esta Acta forma parte integrante de la convocatoria a la licitación.

Para efectos de la notificación en términos del artículo 37 Bis de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica <https://compranet.funcionpublica.gob.mx/> para efectos de su notificación.

Se da por terminada la presente junta, siendo las 14:40 horas, del día 20 del mes de febrero del año 2025.

Esta Acta consta de 09 páginas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

**Por el Instituto Mexicano del Seguro Social**

Nombre	Cargo	Firma	Antefirma
L.C. Noel Cruz Sánchez	Jefe del Departamento de Abastecimiento (Área Contratante)		
Lic. David Adair Aragón Cadenas	Jefe de la Oficina de Adquisiciones (Área Contratante)		
M.A. David Soriano Romero	Analista Coord. C (Operador de Unidad Compradora)		
Dra. María Guadalupe Jazmín De Anda González	Jefa de Departamento de Anatomía Patológica (Área Técnica)		





Acta de Junta de Aclaraciones

**Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de Tratados de Libre Comercio**  
**"Adquisición de Insumos y Reactivos de Inmunohistoquímica y Biología Molecular para el**  
**Servicio de Laboratorio de Anatomía Patológica, para el ejercicio 2025"**  
**No. LA-50-GYR-050GYR051-T-9-2025**

Por el Órgano Interno de Control

Nombre	Firma	Antefirma
Sin asistencia		

----- Fin del acta -----

