

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TIZAYUCA

CONVOCATORIA MÚLTIPLE

De conformidad con el Artículos 108 de la Constitución Política del Estado de Hidalgo, 33, 36, 39, 40, 41 y 42 párrafo III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, 10 y 44 del Reglamento de la ley en la materia y demás correlativos y aplicables, se convoca a los interesados en participar en la Licitación Pública descrita al final de este párrafo, cuya Convocatoria contiene las bases de participación la cual se encuentra disponible para consulta y obtención gratuita en la página: <https://tizayuca.gob.mx/> o bien en: Allende s/n, Col Centro, Tizayuca, Hidalgo, código postal 43800 teléfono: 779 103 02 53, en días hábiles de lunes a viernes; con el siguiente horario: 9:00 a las 16:00 horas.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026	
Descripción de la licitación	EXÁMENES DE LABORATORIO (ANÁLISIS CLÍNICOS EN GENERAL – ESTUDIOS RADIOLÓGICOS)
Volumen a adquirir	362 partidas
Periodo de obtención de bases:	9 y 10 de febrero
Junta de Aclaraciones	11 de febrero de 2026 a las 13:00 horas
Presentación y apertura de proposiciones	13 de febrero de 2026 a las 11:00 horas
Fallo	13 de febrero de 2026 a las 14:00 horas

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-004-2026	
Descripción de la licitación	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS (MEDICAMENTOS)
Volumen a adquirir	Un concepto
Periodo de obtención de bases:	9 y 10 de febrero
Junta de Aclaraciones	11 de febrero de 2026 a las 12:00 horas
Presentación y apertura de proposiciones	13 de febrero de 2026 a las 12:00 horas
Fallo	13 de febrero de 2026 a las 15:00 horas

Tizayuca, Hidalgo, a 09 de febrero de 2026



ING. GRETCHEN ALYNE ATILANO MORENO

PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE TIZAYUCA, HIDALGO Y
PRESIDENTA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR
PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, ESTADO DE HIDALGO.

ADMINISTRACIÓN 2024 – 2027





2024 • 2027

Adquisiciones

Convocatoria a la Licitación Pública Normativa Estatal

ENTE PÚBLICO:	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TIZAYUCA
NÚMERO DE PROCEDIMIENTO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026
DESCRIPCIÓN DE LA CONTRATACIÓN:	EXÁMENES DE LABORATORIO (ANÁLISIS CLÍNICOS EN GENERAL – ESTUDIOS RADIOLÓGICOS)
ENTIDAD FEDERATIVA:	HIDALGO



2024 • 2027



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TIZAYUCA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA SERÁ PRESENCIAL

Índice

1. Condiciones generales.
 - 1.1. Descripción del servicio objeto de esta licitación.
 - 1.2. Condiciones de pago.
 - 1.3. Plazo y condiciones del servicio
 - 1.4. Lugar del servicio
 - 1.5. Vigencia de la cotización.
 - 1.6. Ninguna condición de la convocatoria a la licitación pública deberá ser negociada.
2. Asistencia a los diferentes actos de la licitación por parte de los licitantes.
 - 2.1. Modificación a la convocatoria a la licitación pública por parte de la convocante.
 - 2.2. Junta de aclaraciones.
 - 2.3. Preparación de las proposiciones.
 - 2.3.1. Idioma en que deberá presentarse la propuesta.
 - 2.3.2. Unidad de moneda en que deberá cotizar el servicio
 - 2.3.3. Documentación que integra la proposición del licitante.

Sobre único

- Documento I. Identificación (original y copia).
- Documento II. Representación legal. (Anexo 2)
- Documento III. Padrón de Proveedores
- Documento IV. Escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en los supuestos del artículo 77 de la ley y copia simple del acta constitutiva.
- Documento V. Presentación de la proposición. (Anexo 1)
- Documento VI. Declaración de integridad. (Anexo 3)
- Documento VII. Garantía de seriedad.
- Documento VIII. Formato que deberán presentar los licitantes que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas en el estado. (Anexo 4)
- Documento IX. Presentar carta de manifiesto bajo protesta de decir verdad que los productos que oferta no son agresivos, ni perjudiciales al medio ambiente (en caso de que aplique)
- Documento X. Presentar carta de manifiesto bajo protesta de decir verdad que su empresa y/o representada no cuenta con trabajadores menores de edad
- Documento XI. Opinión de cumplimiento del IMSS
- Documento XII. Opinión de cumplimiento INFONAVIT
- Documento XIII. Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales estatales.
- Documento XIV. Formato 32-D
- Documento XV. Formato en el que señalen los documentos requeridos para participar. (Anexo 6)
- 2.4. Proposiciones conjuntas.
- 2.5. Acto de presentación y apertura de proposiciones.
- 2.6. Criterios para la adjudicación del contrato.
- 2.7. Descalificación del licitante.
- 2.8. Licitación o partidas desiertas
- 2.9. Cancelación de la licitación o partidas
- 2.10. Acto de fallo.
3. Firma del contrato.
 - 3.1. Garantías.
 - 3.2. Penas convencionales.
4. Inconformidades.
5. Modelo de Contrato (Anexo 5)



2024 • 2027



CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TIZAYUCA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA SERÁ PRESENCIAL

1. Condiciones Generales.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 108 de la Constitución política del Estado de Hidalgo, 33, 36, 39, 40, 41 y 42 párrafo III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, 10 y 44 del reglamento de la ley en la materia y demás correlativos y aplicables, convoca a las personas físicas y morales con capacidad técnica y económica que deseen participar en la licitación pública nacional No. LA-TIZA-003-2026 para el servicio de **EXÁMENES DE LABORATORIO (ANÁLISIS CLÍNICOS EN GENERAL – ESTUDIOS RADIOLÓGICOS)** con disponibilidad presupuestaria autorizada mediante oficio Número MTH/TM/REPO2026/01 de fecha 19 de enero del año en curso con cargo al Fondo de Recursos Propios 2026 emitido por la Tesorería Municipal del conforme a la presente convocatoria a la licitación pública.

Nota: con fundamento en los artículos 4 fracción vi y 65 de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de hidalgo esta licitación será realizada por contrato abierto.

1.1. Descripción del servicio objeto de esta licitación.

El servicio objeto de esta licitación se describen en el anexo N°1 de esta convocatoria a la licitación pública, las cuales conforman un total de **362 partidas**.

1.2. Condiciones de pago.

El pago se realizará de manera mensual, dentro de los **20** días hábiles posteriores a la entrega de la factura en sus archivos PDF y XML y a satisfacción del Municipio de Tizayuca, Hidalgo. Los precios permanecerán fijos y no habrá escalatoria alguna.

1.3. Plazo y condiciones del servicio

El plazo del servicio será de **doce meses**, contados a partir de la firma del contrato (orden de compra) correspondiente.

El licitante adjudicado deberá entregar evidencia fotográfica de los servicios realizados a la Dirección de Administración, en un horario de 9:00 a 15:30 horas de lunes a viernes.

1.4. Lugar del servicio

Se hará en las **instalaciones médicas del prestador de servicios adjudicado** en un horario de **9:00 a 16:00** horas de lunes a viernes.

1.5 Vigencia de la cotización.

La vigencia de la cotización es de 30 días hábiles, contados a partir de la fecha de apertura de proposiciones.

Los licitantes deberán apegarse estrictamente a las condiciones establecidas en los puntos 1.2, 1.3, 1.4 y 1.5. Indicando en forma íntegra el contenido de los puntos, o en caso contrario deberán sustituirlo con la frase "según la convocatoria a la licitación pública", de no hacerlo así, será motivo de descalificación.

1.6 Ninguna condición de la convocatoria a la licitación pública deberá ser negociada.

Las condiciones contenidas en la convocatoria a la licitación y en las proposiciones presentadas por los licitantes no podrán ser negociadas.



2024 • 2027



2. Asistencia a los diferentes actos de la licitación por parte de los licitantes.

La presente licitación pública será presencial.

Previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, el convocante podrá efectuar el registro de participantes.

La o las juntas de aclaraciones, el acto de presentación y apertura de proposiciones y el acto de fallo, se realizarán de manera presencial, a los cuales podrán asistir los licitantes, sin perjuicio de que el fallo pueda notificarse por escrito conforme a lo dispuesto por el artículo 50 de la ley.

A los actos del procedimiento de licitación pública podrá asistir cualquier persona en calidad de observador, bajo la condición de registrar su asistencia y abstenerse de intervenir en cualquier forma en los mismos, por lo que no firmarán ningún documento que tenga relación con el acto al que asistan, de acuerdo a lo establecido en el artículo 33 de la ley.

Durante los actos de la junta de aclaraciones, presentación y apertura de proposiciones, y fallo, únicamente se permitirá el acceso a los mismos a un sólo representante por empresa.

Durante el desarrollo de la licitación, los licitantes no podrán tener contacto con las áreas evaluadoras del servicio

Las actas de las juntas de aclaraciones, del acto de presentación y apertura de proposiciones, y de la junta pública en la que se dé a conocer el fallo serán firmadas por los licitantes que hubieran asistido, sin que la falta de firma de alguno de ellos reste validez o efectos a las mismas, de las cuales se podrá entregar una copia a dichos asistentes y al finalizar cada acto se fijará un ejemplar del acta correspondiente en un lugar visible al que tendrá acceso el público, en el domicilio del área responsable del procedimiento de contratación, por un término no menor de cinco días hábiles.

Asimismo, se difundirá un ejemplar de dichas actas en la página de internet de esta convocante. Dicho procedimiento sustituirá a la notificación personal.

2.1. Modificación de la convocatoria a la licitación pública por parte de la convocante.

La Presidencia Municipal de Tizayuca siempre que ello no tenga por objeto limitar el número de licitantes, podrá modificar aspectos establecidos en la convocatoria, a partir de la fecha en que sea publicada y hasta, inclusive, el quinto día hábil previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, recorriéndose los demás plazos, dichas modificaciones se difundirán en la página de internet: www.tizayuca.gob.mx a más tardar en la junta de aclaraciones.

Las modificaciones que se mencionan en el párrafo anterior, en ningún caso podrán consistir en la sustitución del servicio convocado originalmente, en la adición de otros de distintos rubros o en la variación significativa de sus características. Cualquier modificación a la convocatoria a la licitación pública, incluyendo las que resulten de la junta de aclaraciones, formará parte de la misma y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición.

2.2 Junta de aclaraciones.

La junta de aclaraciones se llevará a cabo el día **11 de febrero de 2026** a las **13:00** horas, en la sala de juntas de la Tesorería Municipal de la nueva ciudad administrativa ubicada en la calle de allende s/n, colonia centro de Tizayuca, Hidalgo La asistencia a la junta de aclaraciones es optativa para los licitantes.

El acto será presidido por el presidente del comité, quién deberá ser asistido por un representante del área técnica o usuaria del servicio a fin de que se resuelvan en forma clara y precisa las dudas y planteamientos de los licitantes relacionados con los aspectos contenidos en la convocatoria.

Las personas que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria a la licitación pública deberán presentar un escrito, en el que expresen su interés en participar en la licitación, por sí o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los siguientes datos:



2024 - 2027



Estado Libre y Soberano de Hidalgo

a) Del licitante: registro federal de contribuyentes, nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, así como el nombre de los socios; y

b) Del representante legal del licitante: datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas.

Las personas que manifiesten su interés en participar en la licitación pública mediante el escrito a que se refiere el párrafo anterior, serán consideradas licitantes y tendrán derecho a formular solicitudes de aclaración en relación con la convocatoria a la licitación pública.

Las solicitudes de aclaración podrán entregarlas personalmente en las oficinas de la Dirección de Administración antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la junta de aclaraciones o en el mismo acto. Cuando el escrito se presente fuera del plazo, el licitante sólo tendrá derecho a formular preguntas sobre las respuestas que dé la convocante en la mencionada junta.

Si el escrito señalado no se presenta, se permitirá el acceso a la junta de aclaraciones a la persona que lo solicite, en calidad de observador en términos del último párrafo del artículo 33 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público para el Estado de Hidalgo.

Las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera concisa y estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria a la licitación pública, indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, podrán ser desechadas por la convocante.

Se podrá acompañar a la solicitud de aclaración correspondiente una versión electrónica y editable, de la misma que permita a la convocante su clasificación e integración por temas para facilitar su respuesta en la junta de aclaraciones de que se trate. Cuando la versión electrónica esté contenida en un medio físico, éste le será devuelto al licitante en la junta de aclaraciones respectiva.

Se tomará como hora de recepción de las solicitudes de aclaración del licitante, la que indique el sello de su recepción.

La junta de aclaraciones, se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

En la fecha y hora establecida para la primera junta de aclaraciones, el presidente del comité procederá a dar contestación a las solicitudes de aclaración, mencionando el nombre del o los licitantes que las presentaron. La convocante podrá optar por dar contestación a dichas solicitudes de manera individual o de manera conjunta tratándose de aquéllas que hubiera agrupado por corresponder a un mismo punto o apartado de la convocatoria.

El presidente del comité podrá suspender la sesión, en razón del número de solicitudes de aclaración recibidas o del tiempo que se emplearía en darles contestación, informando a los licitantes la hora y, en su caso, fecha o lugar, en que se continuará con la junta de aclaraciones.

Una vez que la convocante termine de dar respuesta a las solicitudes de aclaración, se dará inmediatamente oportunidad a los licitantes para que, en el mismo orden de los puntos o apartados de la convocatoria a la licitación pública en que se dio respuesta, formulen las preguntas que estimen pertinentes en relación con las respuestas recibidas. El presidente del comité, atendiendo al número de preguntas, informará a los licitantes si éstas serán contestadas en ese momento o si se suspende la sesión para reanudarla en hora o fecha posterior.

Se levantará acta en la que se harán constar los cuestionamientos formulados por los interesados y las respuestas de la convocante.

No habrá tolerancia para el inicio del acto de aclaraciones, el recinto se cerrará a la hora indicada y no se aceptarán más asistentes.

2.3. La presentación de las proposiciones.

2.3.1. Idioma en que deberán presentarse la propuesta



Todos los documentos relacionados con el proceso de esta licitación deberán redactarse en idioma español.

2.3.2. Unidad de moneda en que deberá cotizar el servicio

El precio del servicio que se cotice, deberá expresarse en pesos mexicanos (moneda nacional).

2.3.3. Documentación que integra la proposición del licitante.

Los licitantes exclusivamente podrán presentar sus proposiciones en forma documental y por escrito, en sobre cerrado, en el lugar de celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones. Para esta licitación no se aceptará el uso del servicio postal o de mensajería.

El licitante podrá presentar a su elección, dentro o fuera del sobre cerrado, la documentación distinta a la que conforma la propuesta técnica y económica, misma que forma parte de su proposición.

Los licitantes sólo podrán presentar una proposición en cada procedimiento de contratación; iniciado el acto de presentación y apertura de proposiciones, las ya presentadas no podrán ser retiradas o dejarse sin efecto por los licitantes, salvo caso fortuito o fuerza mayor.

Las proposiciones presentadas deberán ser firmadas autógrafamente por los licitantes o sus apoderados.

Toda persona podrá presentar proposiciones, debiendo acreditar en el acto de presentación y apertura de proposiciones, que cuenta con su registro en el padrón de proveedores para poder resultar adjudicado, este deberá contar con la clasificación en cuanto a la especialidad correspondiente a (ANÁLISIS CLÍNICOS EN GENERAL – ESTUDIOS RADIOLÓGICOS) a contratar en donde la convocante será la exclusiva responsable de verificar y aplicar la clasificación correcta de acuerdo al padrón de proveedores vigente en el Estado de Hidalgo.

Sobre único

Documento I. Identificación (original y copia).

Identificación oficial vigente con fotografía de la persona que asista al acto de presentación y apertura de proposiciones. El documento original le será devuelto al término de la reunión.

La identificación podrá ser alguna de las siguientes:

- a) Credencial para votar,
- b) Pasaporte,
- c) Cartilla del servicio militar,
- d) Licencia vigente para conducir vehículos; y/o
- e) Cédula profesional

No será motivo de descalificación la falta de identificación, de quien entregue las proposiciones técnicas y económicas, el cual solamente podrá participar durante el desarrollo del acto con el **carácter de observador**.

Documento II. Representación legal (anexo N° 2).

Escrito en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica, mismo que contendrá como mínimo los datos siguientes:

1. Del licitante: clave del registro federal de contribuyentes; nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas físicas, presentar su acta de nacimiento y para personas morales, descripción del objeto social de la empresa; número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó; así como fecha y datos de su inscripción en el instituto de la función registral, y relación del nombre de los socios que aparezcan en éstas; y
2. Del representante del licitante: el número y fecha de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir la proposición, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó.



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

Previo a la firma del contrato, el licitante ganador deberá presentar original o copia certificada para su cotejo de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente.

El licitante deberá proporcionar una dirección de correo electrónico para notificaciones personales.

No será motivo de descalificación la falta de acreditamiento de la personalidad de quien entregue las proposiciones técnicas y económicas, el cual solamente podrá participar durante el desarrollo del acto con el **carácter de observador**.

Documento III. Padrón de proveedores

Los licitantes deberán anexarlo en su propuesta el cual deberá estar vigente desde la presentación de la propuesta hasta la firma del contrato

Documento IV. Escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en los supuestos del artículo 77 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo y copia simple del acta constitutiva.

Declaración escrita del licitante (persona física o moral) donde indique bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en alguno de los supuestos del artículo 77 de la ley en la materia, así como copia simple de las actas constitutivas, estatutos, reformas o modificaciones.

Documento V. Presentación de la proposición. (Anexo No. 1)

La descripción técnica deberá presentarse apegada a las especificaciones del servicio que se señala en el anexo N° 1, considerándose las modificaciones y/o correcciones que se hubieren acordado, en la junta de aclaraciones que forma parte integrante de la convocatoria a la licitación pública.

Debiéndose señalar marca, modelo y otros detalles que identifiquen plenamente el servicio

El licitante deberá manifestar por escrito el tiempo que garantiza el servicio

Nota: En las partidas que no exista oferta por parte del licitante se deberá indicar en el renglón correspondiente la palabra "no cotizo" o en caso contrario podrá no incluir dichas partidas en su proposición.

En caso de presentar descripción incompleta del servicio, omisión de marca propuesta o modelo, cantidades diferentes a las solicitadas y en general la falta de algún requisito incluido en este documento o de información contenida en el anexo No. 1 de la presente convocatoria a la licitación pública, se desechará la partida correspondiente.

No deberá presentar opciones técnicas.

La proposición incluirá la cantidad requerida, por partida, precio unitario e importe. Los descuentos especiales que otorguen deberán estar incluidos en el precio unitario del bien cotizado, con excepción del 16% de I.V.A.

Deberán obtener la suma total de su oferta, desglosando el 16% de I.V.A. e indicando el importe total con número y letra.

Las condiciones de pago, plazo y condiciones del servicio, lugar del servicio, garantía y vigencia de la proposición deberán incluirse, apegándose estrictamente a las señaladas en esta convocatoria a la licitación pública.

Se sugiere que las propuestas técnicas y económica se presenten en formato editable Excel (en medio magnético) para facilitar la evaluación por parte de la convocante

Documento VI. Declaración de integridad (Anexo N° 3)

Declaración de integridad en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos del convocante, induzcan



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Documento VII. Garantía de seriedad

La seriedad de la formalización de la propuesta. El porcentaje de esta garantía será del **5%** (cinco por ciento) de la proposición del proveedor considerando el IVA., y se garantizará mediante: cheque certificado o de caja a favor de la Tesorería del municipio de Tizayuca, Hidalgo.

Dicha garantía deberá ser devuelta al sexto día posterior al fallo en el supuesto de no haber inconformidad presentada por algún proveedor.

Documento VIII. Formato que deberán presentar los licitantes que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas en el Estado (Anexo 4)

Formato que deberán presentar los licitantes que participen en el procedimiento de contratación, en caso de existir igual de condiciones, se dará preferencia a las personas que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas en el estado

Documento IX. Presentar carta de manifiesto bajo protesta de decir verdad que los productos que oferta no son agresivos ni perjudiciales al medio ambiente (en caso de que aplique)

Documento X. Presentar carta de manifiesto bajo protesta de decir verdad que su empresa y/o representada no cuenta con trabajadores menores de edad

Documento XI. Opinión de cumplimiento del IMSS

El Licitante deberá presentar opinión emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social, sobre el cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social, con base en el acuerdo número ACDO.AS2.HCT.270224/34.P.DIR, dictado por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social en sesión ordinaria celebrada el 27 de febrero de 2024, que deberá estar vigente desde la presentación y apertura de proposición hasta la firma del contrato.

Documento XII. Opinión de cumplimiento del INFONAVIT

El Licitante deberá presentar la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, documento vigente al bimestre anterior y sin adeudo, expedido por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores (INFONAVIT) de conformidad con el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y con la regla 2.1.28 de la Resolución Miscelánea Fiscal.

Documento XIII. Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales Estatales

De conformidad con el artículo 69 bis del Código fiscal del Estado de Hidalgo y a las reglas de Carácter general en materia fiscal para el ejercicio 2025, publicadas el 31 de diciembre de 2024, en el periódico oficial del Estado del Hidalgo, emitidas por la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado Hidalgo, todos los participantes deberán presentar su "Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales estatales, el cual deberá estar vigente desde la apertura hasta la firma del contrato, como requisito indispensable para la adjudicación del contrato. Misma que se puede tramitar en el siguiente Link <https://ruts.hidalgo.gob.mx/VER/8956>

Documento XIV. Formato 32-D

Deberá Incluir la opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales vigente emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Documento XV. Formato en el que señalen los documentos requeridos para participar

Presentar formato en el que señalen los documentos requeridos para participar, relacionándolo con los puntos específicos de la convocatoria a la licitación pública en los que se solicitan. El formato servirá a cada participante



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

como constancia de recepción de la documentación que entreguen en este acto, asentándose dicha recepción en el acta respectiva o anexando copia de la constancia entregada a cada licitante. La falta de presentación del formato no será motivo de desecamiento y se extenderá un acuse de recibo de la documentación que entregue el licitante en dicho acto.

2.4 Proposiciones Conjuntas

Dos o más personas podrán presentar conjuntamente una proposición justificando el hecho, sin necesidad de constituir una sociedad, o una nueva sociedad en caso de personas morales. En este supuesto la proposición deberá ser firmada por el representante común que para ese acto haya sido designado por el grupo de personas. se deberá presentar el convenio firmado por cada una de las personas que integren una proposición conjunta, indicando en el mismo las obligaciones específicas del contrato que corresponderá a cada una de ellas.

Cuando la proposición conjunta resulte adjudicada con un contrato, dicho instrumento deberá ser firmado por el representante legal de cada una de las personas participantes en la proposición, a quienes se considerará, para efectos del procedimiento y del contrato, como responsables solidarios o mancomunados.

Lo anterior, sin perjuicio de que las personas que integran la proposición conjunta puedan constituirse en una nueva sociedad, para dar cumplimiento a las obligaciones previstas en el convenio de proposición conjunta, siempre y cuando se mantenga en la nueva sociedad las responsabilidades de dicho convenio.

Los actos, contratos, convenios o combinaciones que lleven a cabo los licitantes en cualquier etapa del procedimiento de licitación deberán apegarse a lo dispuesto por la Ley Federal de Competencia Económica en materia de prácticas monopólicas y concentraciones. cualquier licitante o convocante podrá hacer del conocimiento de la comisión federal de competencia, hechos materia de la citada ley, para que resuelva lo conducente.

Los interesados podrán agruparse para presentar una proposición, cumpliendo los siguientes aspectos:

I. Cualquiera de los integrantes de la agrupación, podrá presentar el escrito mediante el cual manifieste su interés en participar en la junta de aclaraciones y en el procedimiento de contratación;

II. Las personas que integran la agrupación deberán celebrar en los términos de la legislación aplicable el convenio de proposición conjunta, en el que se establecerán con precisión los aspectos siguientes:

- a) Nombre, domicilio y registro federal de contribuyentes de las personas integrantes, señalando, en su caso, los datos de los instrumentos públicos con los que se acredita la existencia legal de las personas morales y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, así como el nombre de los socios que aparezcan en éstas;
- b) Nombre y domicilio de los representantes de cada una de las personas agrupadas, señalando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación;
- c) Designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con la proposición y con el procedimiento de licitación pública;
- d) Descripción de las partes objeto del contrato que corresponderá cumplir a cada persona integrante, así como la manera en que se exigirá el cumplimiento de las obligaciones; y
- e) Estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado junto con los demás integrantes, ya sea en forma solidaria o mancomunada, según se convenga, para efectos del procedimiento de contratación y del contrato, en caso de que se les adjudique el mismo; y

III. En el acto de presentación y apertura de proposiciones el representante común de la agrupación deberá señalar que la proposición se presenta en forma conjunta. el convenio a que hace referencia la fracción II se presentará con la proposición y, en caso de que a los licitantes que la hubieren presentado se les adjudique el contrato, dicho convenio, formará parte integrante del mismo como uno de sus anexos; y en el supuesto de que se adjudique el contrato a los licitantes que presentaron una proposición conjunta, el convenio indicado en la fracción II y las facultades del apoderado legal de la agrupación que formalizará el contrato respectivo, deberán constar en escritura pública, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad, o por el apoderado legal de la nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma del contrato, lo cual deberá comunicarse mediante escrito a la convocante por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el fallo o a más tardar en las veinticuatro horas siguientes.



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

Nota: todas las personas que presenten proposiciones conjuntas, deberán contar con el registro en el padrón de proveedores con la clasificación correspondiente a esta licitación

2.5. Acto de presentación y apertura de proposiciones.

El acto de recepción y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 13 de febrero del año en curso a las 11:00 horas en el domicilio que se indica en el punto 2.2 de la presente convocatoria a la licitación pública.

La entrega de proposiciones se hará en sobre cerrado que contendrá la oferta técnica y económica. La proposición deberá ser firmada autógrafamente por la persona facultada para ello en la última hoja de cada uno de los documentos que forman parte de la misma, por lo que no se desecharán cuando las demás hojas que la integran o sus anexos carezcan de firma o rúbrica.

La documentación distinta a la proposición podrá entregarse, a elección del licitante, dentro o fuera del sobre que la contenga, siempre y cuando la entrega de la documentación se realice en el mismo acto.

Previamente al acto de presentación y apertura de proposiciones, la convocante llevará a cabo el registro y revisión preliminar, y se realizará por lo menos treinta minutos antes de la hora señalada para el inicio de dicho acto.

A partir de la hora señalada para el inicio del acto de presentación y apertura de proposiciones, el presidente del comité no permitirá el acceso a ningún licitante ni observador, o servidor público ajeno al acto. Una vez iniciado el acto, se procederá a registrar a los asistentes, salvo aquéllos que ya se hubieren registrado en los términos del párrafo anterior, en cuyo caso se pasará lista a los mismos. No habrá tolerancia para el inicio del acto de presentación y apertura de proposiciones, el recinto se cerrará a la hora indicada y no se aceptarán más asistentes ni la integración de documento alguno.

Los licitantes deberán entregar su sobre cerrado al presidente del comité en dicho acto. El acto no podrá concluir hasta en tanto se hayan abierto todos los sobres recibidos.

El acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

I. De entre los licitantes que hayan asistido, éstos elegirán a uno, que en forma conjunta con el presidente del comité rubricarán la propuesta técnica y económica (anexo no. 1), la que para estos efectos constará documentalmente;

II. Una vez recibidas las proposiciones en sobre cerrado, se procederá a su apertura, haciéndose constar la documentación presentada, sin que ello implique la evaluación de su contenido la convocante únicamente hará constar la documentación que presentó cada uno de los licitantes, sin entrar al análisis técnico, legal o administrativo de su contenido, por lo que ninguna propuesta podrá ser desecharada en este acto; y

III. Se levantará acta que servirá de constancia de la celebración del acto de presentación y apertura de las proposiciones, en la que se hará constar la documentación presentada, se asentarán las manifestaciones que, en su caso, emitan los licitantes en relación con el mismo, así como los hechos relevantes que se hubieren presentado; se señalará lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el fallo de la licitación, fecha que deberá quedar comprendida dentro de los cinco días hábiles siguientes a la establecida para este acto y podrá diferirse, siempre que el nuevo plazo fijado no exceda de tres días hábiles contados a partir de que concluya el plazo establecido originalmente. El presidente del comité, atendiendo al número de proposiciones presentadas y a las partidas licitadas, podrá optar entre dar lectura al precio unitario de cada partida que integran las proposiciones, o anexar copia de la propuesta económica de los licitantes al acta respectiva, debiendo en este último caso, dar lectura al importe total de cada proposición. En ambos supuestos el análisis detallado de las proposiciones se efectuará posteriormente por la convocante, al realizar la evaluación de las mismas, de conformidad al artículo 54 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del sector público del Estado de Hidalgo.

Una vez recibidas las proposiciones en la fecha, hora y lugar establecidos, éstas no podrán retirarse o dejarse sin efecto, por lo que deberán considerarse vigentes dentro del procedimiento de licitación pública hasta su conclusión.

2.6. Criterios para la adjudicación del contrato.

Los criterios que se aplicarán para la adjudicación del contrato serán los siguientes:



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

La Presidencia Municipal de Tizayuca adjudicará por partida

Para la evaluación de las proposiciones, se utilizará el método de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos y oferte el precio solvente más bajo, siempre y cuando éste resulte conveniente; se evaluará al menos las dos proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar estas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio.

Para determinar que un precio no es aceptable, al monto de cada bien, se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XXVI del artículo 4 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público para el Estado de Hidalgo, cuando algún precio ofertado sea superior, éste será considerado como no aceptable.

El precio conveniente únicamente se llevará a cabo cuando se requiera acreditar que un precio ofertado se desecha porque se encuentra por debajo del porcentaje determinado conforme a la fracción XXV del artículo 4 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público para el Estado de Hidalgo.

Cuando se deseche una proposición por considerar que los precios no son convenientes o se determine que son no aceptables, no se podrá adjudicar el contrato a los licitantes cuyas proposiciones contengan dichos precios, dicha determinación se incorporará al fallo.

En ningún caso el convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas

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 esta convocatoria a la licitación, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

En caso de existir igualdad de condiciones, se dará preferencia a las personas que integran el sector de micro, pequeñas y medianas empresas.

De subsistir el empate entre las personas del sector señalado, la adjudicación se efectuará a favor del licitante que resulte ganador del sorteo manual por insaculación, para lo cual será convocado un representante del órgano interno de control de la convocante.

2.7. Descalificación del licitante.

Será causa de descalificación:

- a). El incumplimiento de cualquiera de los requisitos establecidos en esta convocatoria a la licitación pública;
- b). El licitante que por sí mismo o a través de interpósita persona, adopte conductas para que los servidores públicos del convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que le otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes; y
- c). Si se comprueba que algún licitante ha acordado con otro u otros elevar el costo del servicio o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes

Las condiciones que tengan como propósito facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar la conducción de los actos de la licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, o deficiencia en su contenido no afecte la solvencia de las proposiciones, no serán objeto de evaluación y se tendrán por no establecidas. La inobservancia por parte de los licitantes respecto a dichas condiciones o requisitos no será motivo para desechar sus proposiciones.

Los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición serán:

- I. Proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir al convocante pudiera aceptarse;
- II. Omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica;
- III. Utilizar formatos distintos a los establecidos, siempre que en los mismos se proporcione de manera clara la información requerida; y
- IV. Cualquier otro que no tenga por objeto determinar la solvencia de la proposición presentada.

2.8. Licitación o partidas desiertas:



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

La licitación o partidas serán declaradas desiertas cuando:

- a) No se presente ninguna proposición
- b) Cuando la totalidad de las proposiciones presentadas no reúnan los requisitos solicitados; o
- c) Los precios del servicio ofertado no resulten aceptables o convenientes.

2.9. Cancelación de la licitación o partidas

Se podrá cancelar una licitación o partidas incluidas en ésta, cuando se presente caso fortuito; fuerza mayor; existan circunstancias justificadas que extingan la necesidad para contratar el servicio o que de continuarse con el procedimiento se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la propia convocante. La determinación de dar por cancelada la licitación o partidas, deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión y será suscrita por el titular del convocante, la cual se hará del conocimiento de los licitantes. De conformidad con el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

2.10. Acto de fallo

El acto de fallo se llevará a cabo el día 13 de febrero del año en curso a las 14:00 horas en el domicilio que se indica en el punto 2.2 de la presente convocatoria a la licitación pública.

Se dará a conocer el fallo en junta pública a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieran presentado proposición, entregándoseles copia del mismo y levantándose el acta respectiva. Al finalizar cada acto se fijará un ejemplar del acta correspondiente en un lugar visible, al que tenga acceso al público en el domicilio del área responsable del procedimiento de contratación, por un término no menor de cinco días hábiles. Asimismo, se difundirá un ejemplar de dichas actas en los medios electrónicos del convocante [www://tizayuca.gob.mx](http://tizayuca.gob.mx). Para efectos de su notificación a los licitantes que no hayan asistido al acto. Dicho procedimiento sustituirá a la notificación personal.

Con la notificación del fallo por el que se adjudica el contrato, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados.

Contra el fallo procederá la inconformidad en términos del título octavo, capítulo primero de la ley en mención.

Cuando se advierta en el fallo la existencia de un error aritmético, mecanográfico o de cualquier otra naturaleza, que no afecte el resultado de la evaluación realizada por el convocante, dentro de los cinco días hábiles siguientes a su notificación y siempre que no se haya firmado el contrato, el comité procederá a su corrección, aclarando o rectificando el mismo, mediante el acta administrativa correspondiente, en la que se harán constar los motivos que lo originaron y las razones que sustentan su enmienda, hecho que se notificará a los licitantes que hubieran participado en el procedimiento de contratación, remitiendo copia de la misma al órgano interno de control del área responsable de la contratación dentro de los cinco días hábiles posteriores a la fecha de su firma.

Si el error cometido en el fallo no fuera susceptible de corrección conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el comité dará vista de inmediato a la contraloría o al órgano interno de control, a efecto de que emita las directrices para su reposición.

Las proposiciones desechadas podrán ser devueltas a los licitantes que lo soliciten, una vez transcurridos noventa días naturales contados a partir de la fecha en que se dé a conocer el fallo, salvo que exista alguna inconformidad en trámite, en cuyo caso las proposiciones deberán conservarse hasta la total conclusión de la inconformidad e instancias subsecuentes; agotados dichos términos el convocante procederá a su destrucción en términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo. Todo lo anterior con lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

3. Firma del contrato

Nota: con fundamento en los artículos 4 fracción vi y 65 de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de hidalgo esta licitación será realizada por contrato abierto.



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

La convocatoria a la licitación, el contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones. Las estipulaciones que se establezcan en el contrato no deberán modificar las condiciones previstas en la convocatoria a la licitación y sus juntas de aclaraciones; en caso de discrepancia, prevalecerá lo estipulado en éstas.

Con la notificación del fallo serán exigibles los derechos y obligaciones establecidos en las bases de la licitación y obligarán a la persona a quien se haya adjudicado, a firmar el contrato en la fecha, hora y lugar previstos. Asimismo, con la notificación del fallo se realizará la requisición del servicio.

Los derechos y obligaciones que se deriven de los contratos no podrán ser cedidos por el proveedor a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro en cuyo caso deberá contar con el consentimiento escrito del convocante.

Previo a la firma del contrato, el licitante a quien se le adjudique el mismo deberá presentar para su cotejo, original o copia certificada de los siguientes documentos:

- I. Tratándose de persona moral, testimonio de la escritura pública en la que conste que fue constituida conforme a las leyes mexicanas y que tiene su domicilio en el territorio nacional, debidamente inscrita en el instituto de la función registral;
- II. Tratándose de persona física, copia certificada del acta de nacimiento o, en su caso, carta de naturalización respectiva, expedida por la autoridad competente, así como la documentación con la que acredite tener su domicilio legal en el territorio nacional y copia de identificación oficial;
- III. Registro en el padrón de proveedores con la clasificación correspondiente al objeto de la contratación;
- IV. Copia de la cédula del registro federal de contribuyentes; y
- V. Cerciorarse, antes de la celebración de contratos de adquisiciones, arrendamientos o para la enajenación de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza o la contratación de obra pública o servicios relacionados con ésta, que el particular manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés. Las manifestaciones respectivas deberán constar por escrito y hacerse del conocimiento del órgano interno de control, previo a la celebración del acto en cuestión. En caso de que el proveedor sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad;

Sin perjuicio de la obligación anterior, previo a realizar cualquier acto jurídico que involucre el ejercicio de recursos públicos con personas jurídicas, revisar su constitución y, en su caso, sus modificaciones con el fin de verificar que sus socios, integrantes de los consejos de administración o accionistas que ejerzan control no incurran en conflicto de interés, y

Abstenerse de realizar propaganda gubernamental con recursos públicos que incluya nombres, imágenes, voces o símbolos que impliquen promoción personalizada de cualquier servidor público. Art. 49 fracciones IX, X y XI de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

3.1. Garantías

Los proveedores que presenten proposiciones o celebren los contratos, deberán garantizar:

- I. La seriedad de la formalización de la propuesta. El porcentaje de esta garantía será del 5% (cinco por ciento) de la proposición del proveedor;
- II. Los anticipos que, en su caso, reciban. Estas garantías deberán constituirse por la totalidad del monto de los anticipos; y
- III. El cumplimiento de los contratos. Esta garantía será del 10% (diez por ciento) del monto total del contrato.

La garantía de seriedad prevista en este apartado se presentará al momento de llevar a cabo la presentación y apertura de proposiciones; la de anticipo se presentará previamente a la entrega de éste, a más tardar en la fecha establecida en el contrato y la de cumplimiento del contrato deberá presentarse a más tardar dentro de los tres días hábiles siguientes a la firma del mismo, salvo que la entrega del servicio se realice dentro del citado plazo.



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

El proveedor seleccionado se obliga a sujetarse a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, criterios, lineamientos emitidos por la Secretaría de Contraloría y demás disposiciones que le sean aplicables.

Cuando se modifique el monto, plazo o vigencia del contrato deberá ajustarse la garantía otorgada.

3.2. Penas convencionales.

En caso de incumplimiento en la entrega del servicio el proveedor deberá reintegrar los anticipos que haya recibido más los intereses correspondientes. Los cargos se calcularán sobre el monto del anticipo no amortizado y se computarán por días naturales, desde la fecha de su entrega, hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición del convocante.

Tratándose de exceso en los pagos que haya recibido el proveedor, éste deberá reintegrar los mismos, conforme a lo señalado en el párrafo anterior.

En caso de rescisión del contrato, el proveedor deberá reintegrar el anticipo y, en su caso, los pagos progresivos que haya recibido más los intereses pactados en el contrato. Los intereses se calcularán sobre el monto del anticipo no amortizado, pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición del convocante.

La entrega extemporánea del servicio se penalizará con el 3 (tres) al millar por cada día natural de demora sobre el importe del servicio y serán determinadas en razón del servicio no entregados oportunamente a partir de la fecha límite señalada para la entrega. De conformidad con el artículo 72 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

Los proveedores, están obligados a responder de los defectos y vicios ocultos del servicio, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubieren incurrido, en los términos señalados en el contrato y el código civil para el Estado de Hidalgo. En cumplimiento al artículo 73 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

El proveedor cubrirá las cuotas compensatorias que, conforme a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, pudieren estar sujetas las importaciones de bienes objeto del contrato y en estos casos, no procederán incrementos a los precios pactados, ni cualquier otra modificación al contrato.

El convocante por conducto del servidor público que suscribió el contrato respectivo, rescindirá administrativamente el contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del proveedor. Si previamente a la conclusión del procedimiento de rescisión del contrato, se hiciere entrega del servicio, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación del convocante de que continúa vigente la necesidad de los mismos, aplicando, en su caso, las penas convencionales por el retraso.

Estos procedimientos administrativos, serán sin perjuicio de las acciones que judicialmente se hagan valer ante los tribunales competentes. De acuerdo a lo dispuesto en el artículo 76 Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

4. Inconformidades

La inconformidad deberá presentarse por escrito, directamente en las oficinas del órgano interno de control de la Presidencia Municipal de Tizayuca ubicadas en: Allende s/n, Col Centro, Tizayuca, Hidalgo, código postal 43800 o bien en la Secretaría de Contraloría ubicadas en Carretera a la Estanzuela S/N, código postal 42162, edificio 2, San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo y a través de los medios electrónicos que mediante disposiciones de carácter administrativo establezca la Secretaría de Contraloría, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 88 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo.

Nota: mediante el acuerdo que contiene el protocolo de actuación de los servidores públicos que intervienen en contrataciones públicas, otorgamiento y prorroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones para el Estado de Hidalgo, y de acuerdo al procedimiento que marca el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público de la convocante, se hace del conocimiento a los licitantes, que a fin de promover las mejores prácticas en materia de combate a la corrupción y prevención de conflictos de interés, esta y todas las reuniones, visitas, y actos públicos para contrataciones sujetas a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y



2024 • 2027



Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, deberán ser video grabadas en los procedimientos correspondientes a la licitación pública en sus etapas de junta de aclaraciones, apertura y presentación de proposiciones y acto de fallo, así como el momento de la firma del contrato, entrega de fianzas, y entrega de los bienes y servicios.

**El Comité
Voz y voto**

Presidente

Secretario

Representante del área requirente

Representante del área técnica

**Titular del órgano interno de control del
Ayuntamiento**

Voz

Síndico en representación de la asamblea

Invitados



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

Anexo N° 1
Presidencia Municipal de Tizayuca

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

(Fecha)

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SERVICIO	PRESUPUESTO POR EJERCER	
			INCLUYENDO I.V.A.	MÍNIMO
				MÁXIMO
1	17 CETOESTEROIDES.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
2	17 ALFA HIDROXIPROGESTERONA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
3	17 HIDROXICORTICOSTEROIDES EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
4	AC ANTI-CENTROMERO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
5	AC ANTI-ESCLERODERMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
6	AC ANTI-PÉPTIDO CÍCLICO CITRULINADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
7	AC. ANTI – TIROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
8	AC. ANTI-ÁCIDO DESOXIRIBONUCLEICO DE DOBLE CADENA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
9	AC. ANTI-AMIBA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
10	AC. ANTI-CITOPLASMA DE NEUTRÓFILOS (C-ANCA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
11	AC. ANTI-CITOPLASMA DE NEUTRÓFILOS (P-ANCA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
12	AC. ANTI-DNA NATIVO CUANTITATIVO (IFI).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
13	AC. ANTI-HELICOBACTER PYLORI IGG– IGM – IGA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
14	AC. ANTIMITOCONDRIALES (M2A/M2C).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
15	AC. ANTI-NUCLEARES.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
16	AC. ANTI-RIBONUCLEOPROTEÍNAS (RNP).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
17	AC. ANTI-SMITH.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
18	AC. ANTI-TIROIDEOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
19	AC-ANTI TREPONEMA PALLIDIUM.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
20	ÁCIDO FÓLICO	ANÁLISIS CLÍNICOS		
21	ÁCIDO ÚRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
22	ÁCIDO ÚRICO EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
23	ÁCIDO VALPROICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
24	ÁCIDO VANILMANDELICO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
25	ALBUMINA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
26	ALBUMINA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
27	ALCOHOL ETÍLICO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
28	ALCOHOL ETÍLICO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
29	ALFA HIDROXIPROGESTERONA NEONATAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
30	ALFAFETOPROTEÍNA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
31	ALP (FOSFATASA ALCALINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
32	ALT (TRANSAMINASA GLUTÁMICO-PIRÚVICA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
33	ALUMINIO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
34	ALUMINIO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
35	AMIBA EN FRESCO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		

\$360,000.00 \$900,000.00



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

36	AMILASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
37	AMILASA TOTAL EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
38	AMONIO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
39	ANDROSTENEDIONA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
40	ANTICOAGULANTE LÚPICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
41	ANTICUERPOS SUPRARENALES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
42	ANTIESTREPTOLISINAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
43	ANTÍGENO CARCINOEMBRIONARIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
44	ANTÍGENO DE CLAMIDIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
45	ANTÍGENO DE HELICOBACTER PYLORI.	ANÁLISIS CLÍNICOS
46	ANTÍGENO ESPECÍFICO DE PRÓSTATA/ANTÍGENO TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
47	ANTÍGENO ESPECÍFICO DE PRÓSTATA/FRACCIÓN LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
48	ANTÍGENO PARA HEPATITIS B.	ANÁLISIS CLÍNICOS
49	ANTÍGENO PARA HEPATITIS C.	ANÁLISIS CLÍNICOS
50	ANTÍGENOS PARA INFLUENZA A + B.	ANÁLISIS CLÍNICOS
51	ANTÍGENOS PARA SARS-COV-2.	ANÁLISIS CLÍNICOS
52	AST (ASPARTATO AMINOTRANSFERASA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
53	AZUCARES REDUCTORES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
54	BAAR EN EXPECTORACIÓN 1 MUESTRA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
55	BETA 2 MICROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
56	BETA 2 MICROGLOBULINA EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
57	BILIRRUBINA DIRECTA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
58	BILIRRUBINA INDIRECTA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
59	BILIRRUBINA TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
60	BIOMETRÍA HEMÁTICA COMPLETA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
61	BIOPSIAS PEQUEÑAS (CÉRVIX, VAGINA, VULVA, ENDOMETRIO, RESTOS DE ÓVULOS, PLACENTA, PÓLIPOS, APÉNDICE, AMÍGDALAS, FARINGE, LARINGE, LENGUA, ENCÍA, VESÍCULA, TROMPAS UTERINAS, PENE, GLANDE) .	ANÁLISIS CLÍNICOS
62	BIOPSIAS MEDIANAS (MAMA, HUESO, PRÓSTATA, GANGLIO, ÚTERO, MOLA, RIÑÓN, HÍGADO, OVARIO, PIEL, PREPUCIO, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS
63	BIOPSIAS GRANDES (ÚTERO CON ANEXOS, CONO CERVICAL, BAZO, PLACENTA, TIROIDES, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS
64	BIOPSIAS CON TINCIÓN PARA HELICOBACTER PYLORI (ESÓFAGO, ESTÓMAGO, UNIÓN ESÓFAGO-GÁSTRICA, DUODENO, ÁMPULA DE VÁTER, PÓLIPOS, GÁSTRICOS, COLÓN, RECTO, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS
65	BIOPSIAS CON ANEXOS (ÚTERO CON CONO, IVPH, TUMOR CON DISPLASIA A CÁNCER) .	ANÁLISIS CLÍNICOS
66	BIOPSIAS DE GRAN TAMAÑO (TESTÍCULO, ÚTERO CON MIOMAS, TUMOR DE GRAN TAMAÑO).	ANÁLISIS CLÍNICOS
67	BIOTINIDASA NEONATAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
68	BIÓXIDO DE CARBONO (CO2).	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

69	CA 19-9 (PÁNCREAS).	ANÁLISIS CLÍNICOS
70	CA 21-1 (PULMÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS
71	CA 27-29 (PULMÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS
72	CA 72-4 (COLÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS
73	CA-125 (OVARIO).	ANÁLISIS CLÍNICOS
74	CA-15-3 (MAMA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
75	CALCIO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
76	CALCIO EN ORINA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
77	CALCIO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
78	CALCITONINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
79	CAPACIDAD DE FIJACIÓN DE HIERRO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
80	CÉLULAS LE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
81	CISTATINA C.	ANÁLISIS CLÍNICOS
82	CITOQUÍMICO DE LÍQUIDOS BIOLÓGICOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
83	CK-MB.	ANÁLISIS CLÍNICOS
84	CLORO EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
85	COLESTEROL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
86	COLINESTERASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
87	COLINESTERASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
88	COMPLEMENTO HEMOLÍTICO AL 50% (CH-50).	ANÁLISIS CLÍNICOS
89	COMPONENTE DEL COMPLEMENTO C3.	ANÁLISIS CLÍNICOS
90	COMPONENTE DEL COMPLEMENTO C4.	ANÁLISIS CLÍNICOS
91	CONTEO DE PLAQUETAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
92	CONTEO DE PLAQUETAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
93	CONTEO DE RETICULOCITOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
94	COOMBS DIRECTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
95	COOMBS INDIRECTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
96	COPROCULTIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
97	COPROLÓGICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
98	COPROPARASITOSCÓPICO EN SERIE DE 3.	ANÁLISIS CLÍNICOS
99	CORTISOL MATUTINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
100	CORTISOL VESPERTINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
101	CPK.	ANÁLISIS CLÍNICOS
102	CREATININA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
103	CREATININA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
104	CRIGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
105	CRISTALOGRAFÍA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
106	CULTIVO DE HERIDAS Y ABSCESOS ABIERTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
107	CULTIVO DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
108	CULTIVO DE LÍQUIDO SEMINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
109	CULTIVO FARÍNGEO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
110	CULTIVO MYCOPLASMA- UREAPLASMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
111	CULTIVO NASAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
112	CULTIVO ÓTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
113	CULTIVO URETRAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
114	CULTIVO VAGINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
115	CURVA DE TOLERANCIA A LA GLUCOSA 50 GR (2H).	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

116	CURVA DE TOLERANCIA A LA GLUCOSA 75 GR (3H).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
117	DEPURACIÓN DE CREATININA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
118	DHL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
119	DÍMERO D.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
120	ELECTROCARDIOGRAMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
121	ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
122	ELECTROFORESIS DE LIPOPROTEÍNAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
123	ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
124	ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
125	ELECTROLITOS SÉRICOS (NA, K, CL, MG, CA, P).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
126	ELECTROLITOS SÉRICOS (NA, K, CL).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
127	EOSINÓFILOS EN MOCO NASAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
128	ESPERMATOBIOSCOPIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
129	EXAMEN GENERAL DE ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
130	FACTOR REUMATOIDE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
131	FERRITINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
132	FERRITINA Y TRANSFERRINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
133	FIBRINÓGENO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
134	FOSFORO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
135	FRACCIÓN BETA (HGC).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
136	FRACCIÓN BETA COMO MARCADOR TUMORAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
137	FROTIS DE EXUDADO VAGINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
138	FROTIS DE SANGRE PERIFÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
139	GASOMETRÍA ARTERIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
140	GASOMETRÍA VENOSA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
141	GLOBULINAS TOTALES.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
142	GLUCOSA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
143	GLUCOSA POSTPRANDIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
144	GOTA GRUESA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
145	GRUPO SANGUÍNEO Y RH.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
146	HELICOBACTER PYLORI POR ALIENTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
147	HEMOCULTIVOS AEROBIOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
148	HEMOCULTIVOS ANAEROBIOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
149	HEMOGLOBINA GLICOSILADA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
150	HIERRO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
151	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
152	HORMONA PARATIROIDEA .	ANÁLISIS CLÍNICOS		
153	ÍNDICE DE RESISTENCIA A LA INSULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
154	ÍNDICE DE TIROXINA LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
155	INMUNOGLOBULINA IGA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
156	INMUNOGLOBULINA IGE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
157	INMUNOGLOBULINA IGG.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
158	INMUNOGLOBULINA IGM.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
159	INSULINA BASAL Y POSTPRANDIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
160	INSULINA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
161	LIPASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

162	MAGNESIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
163	MICROALBÚMINA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
164	NITRÓGENO UREICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
165	OSTEOCALCINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
166	PAPANICOLAOU.	ANÁLISIS CLÍNICOS
167	PCR PARA INFLUENZA A+B, SARS COV-2.	ANÁLISIS CLÍNICOS
168	PÉPTIDO C.	ANÁLISIS CLÍNICOS
169	PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B CEREBRAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
170	PERFIL CARDIACO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
171	PERFIL DE ALERGIA ALIMENTICIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
172	PERFIL DE ALERGIA INHALATORIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
173	PERFIL DE ANEMIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
174	PERFIL DE ENZIMAS CARDIACAS (CK, CK-MB, HDL, AST).	ANÁLISIS CLÍNICOS
175	PERFIL DE ESTRÓGENOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
176	PERFIL DE FOSFOLÍPIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
177	PERFIL DE HIPERTENSIÓN.	ANÁLISIS CLÍNICOS
178	PERFIL DE INMUNOGLOBULINAS (IGG, IGA, IGM, IGE).	ANÁLISIS CLÍNICOS
179	PERFIL DE LÍPIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
180	PERFIL DE MARCADORES PARA HEPATITIS A, B, C Y D.	ANÁLISIS CLÍNICOS
181	PERFIL DE TORCH IGG-IGM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
182	PERFIL GINECOLÓGICO FEMENINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
183	PERFIL GINECOLÓGICO MASCULINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
184	PERFIL HORMONA FEMENINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
185	PERFIL HORMONAL MASCULINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
186	PERFIL METABÓLICO DEL CALCIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
187	PERFIL PROSTÁTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
188	PERFIL RENAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
189	PERFIL REUMÁTICO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
190	PERFIL REUMATOIDE COMPLETO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
191	PERFIL TIROIDEO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
192	PERFIL TIROIDEO COMPLETO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
193	PORCENTAJE DE SATURACIÓN DE TRANSFERRINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
194	POTASIO EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
195	PROLACTINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
196	PROTEÍNA C REACTIVA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
197	PROTEÍNA C REACTIVA ULTRASENSIBLE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
198	PROTEÍNA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
199	PROTEÍNA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
200	PRUEBA DE PATERNIDAD.	ANÁLISIS CLÍNICOS
201	PRUEBA DE VIH 4TA GENERACIÓN.	ANÁLISIS CLÍNICOS
202	PRUEBA INMUNOLÓGICA DE EMBARAZO (CUALITATIVA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
203	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO HEPÁTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
204	QUANTOSE IR.	ANÁLISIS CLÍNICOS
205	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 12 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

206	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 28 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
207	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 3 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
208	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 35 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
209	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 45 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
210	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 50 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
211	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 6 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
212	REACCIONES FEBRILES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
213	ROSA DE BENGALA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
214	ROTAVIRUS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
215	SANGRE OCULTA EN HECES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
216	SEROTONINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
217	SODIO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
218	T3-TOTAL (TRIYODOTIRONINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
219	T4-TOTAL (TIROXINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
220	TACROLIMUS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
221	TAMIZ METABÓLICO AMPLIADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
222	TAMIZ METABÓLICO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
223	TESTOSTERONA BIODISPONIBLE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
224	TESTOSTERONA LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
225	TESTOSTERONA TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
226	TGC.	ANÁLISIS CLÍNICOS
227	TGO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
228	TGP.	ANÁLISIS CLÍNICOS
229	TIEMPO DE SANGRADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
230	TIEMPO DE TROMBINA (TT).	ANÁLISIS CLÍNICOS
231	TIEMPOS DE COAGULACIÓN (TP-TTP).	ANÁLISIS CLÍNICOS
232	TINCIÓN DE GRAM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
233	TIROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
234	TOXICOLÓGICO (6) DROGAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
235	TRIGLICÉRIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
236	UREA EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
237	UREA EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
238	UREA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
239	UROCULTIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
240	VDRL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
241	VDRL CUANTITATIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
242	VELOCIDAD DE SEDIMENTACIÓN GLOBULAR.	ANÁLISIS CLÍNICOS
243	VITAMINA B12.	ANÁLISIS CLÍNICOS
244	VITAMINA D 25 - HIDROXI.	ANÁLISIS CLÍNICOS
245	YODO PROTEICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
246	ZINC.	ANÁLISIS CLÍNICOS
247	ABDOMEN SIMPLE.	RAYOS X
248	ABDOMEN DE PIE Y DECÚBITO.	RAYOS X
249	ANTEBRAZO.	RAYOS X
250	CADERA.	RAYOS X
251	CADERAS COMPARATIVAS.	RAYOS X
252	CEFALOPELVIMETRIA.	RAYOS X
253	CODO.	RAYOS X



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

254	COLUMNA CERVICAL.	RAYOS X
255	COLUMNA DORSAL.	RAYOS X
256	COLUMNA LUMBAR.	RAYOS X
257	COLUMNA LUMBAR DINÁMICAS.	RAYOS X
258	COLUMNAS COMPLETA.	RAYOS X
259	CRÁNEO.	RAYOS X
260	CRÁNEO PERFILOGRAMA.	RAYOS X
261	CLAVÍCULA.	RAYOS X
262	ESCANOMETRÍA.	RAYOS X
263	FÉMUR.	RAYOS X
264	HOMBRO.	RAYOS X
265	HUMERO.	RAYOS X
266	MANDÍBULA.	RAYOS X
267	MANO.	RAYOS X
268	MANOS COMPARATIVAS.	RAYOS X
269	MUÑECA.	RAYOS X
270	PELVIS.	RAYOS X
271	PELVIS NEUTRA Y RANA.	RAYOS X
272	PIE.	RAYOS X
273	PIES COMPARATIVOS.	RAYOS X
274	RODILLA.	RAYOS X
275	RODILLAS COMPARATIVAS.	RAYOS X
276	SEÑOS PARANASALES.	RAYOS X
277	TELE DE TÓRAX.	RAYOS X
278	FIBIA Y PERONÉ.	RAYOS X
279	TÓRAX ÓSEO.	RAYOS X
280	TOBILLO.	RAYOS X
281	RADIO Y CUBITO.	RAYOS X
282	APÉNDICE.	ULTRASONIDO
283	ABDOMINAL COMPLETO.	ULTRASONIDO
284	ABDOMEN SUPERIOR.	ULTRASONIDO
285	CADERA.	ULTRASONIDO
286	DOPPLER ARTERIAL DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
287	DOPPLER VENOSO DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
288	DOPPLER ARTERIAL Y VENOSO DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
289	DOPPLER ARTERIAL MIEMBRO SUPERIOR.	ULTRASONIDO
290	DOPPLER VENOSO MIEMBRO SUPERIOR.	ULTRASONIDO
291	DOPPLER RENAL.	ULTRASONIDO
292	DOPPLER CAROTÍDEO.	ULTRASONIDO
293	ENDOVAGINAL.	ULTRASONIDO
294	EXPLORACIÓN DE CUELLO.	ULTRASONIDO
295	HÍGADO Y VÍAS BILIARES.	ULTRASONIDO
296	INGUINAL.	ULTRASONIDO
297	INGUINO ESCROTAL.	ULTRASONIDO
298	MAMARIO BILATERAL.	ULTRASONIDO
299	MUSCULO ESQUELETICO.	ULTRASONIDO
300	OBSTÉTRICO.	ULTRASONIDO



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

301	OBSTÉTRICO 4D.	ULTRASONIDO
302	OBSTÉTRICO ESTRUCTURAL.	ULTRASONIDO
303	OBSTÉTRICO DOPPLER.	ULTRASONIDO
304	PARED ABDOMINAL.	ULTRASONIDO
305	PÉLVICO.	ULTRASONIDO
306	PERFIL BIOFÍSICO.	ULTRASONIDO
307	PILORO.	ULTRASONIDO
308	PROSTÁTICO.	ULTRASONIDO
309	RENAL.	ULTRASONIDO
310	TESTICULAR.	ULTRASONIDO
311	TEJIDOS BLANDOS.	ULTRASONIDO
312	TIROIDEO.	ULTRASONIDO
313	TAC SIMPLE DE CRÁNEO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
314	TAC SIMPLE DE SENOS PARANASALES.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
315	TAC SIMPLE ABDOMINOPELVICA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
316	TAC SIMPLE DE PIE.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
317	TAC SIMPLE DE TÓRAX.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
318	TAC SIMPLE DE BRAZO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
319	TAC SIMPLE DE ANTEBRAZO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
320	TAC SIMPLE DE CADERA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
321	TAC SIMPLE DE CODA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
322	TAC SIMPLE DE COLUMNA CERVICAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
323	TAC SIMPLE DE COLUMNA DORSAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
324	TAC SIMPLE DE COLUMNA LUMBOSACRA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
325	TAC SIMPLE DE CUELLO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
326	TAC SIMPLE DE HOMBRO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
327	TAC SIMPLE DE MANO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
328	TAC SIMPLE DE MUÑECA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
329	TAC SIMPLE DE FEMUR.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
330	TAC SIMPLE DE OIDO MASTIODES.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
331	TAC SIMPLE DE ORBITAS.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
332	TAC SIMPLE DE PIerna.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
333	TAC SIMPLE DE RODILLA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
334	TAC SIMPLE DE TOBILLO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
335	TAC SIMPLE DE SILLA TURCA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
336	TAC SIMPLE DE MACIZO FACIAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
337	TAC DE CRÁNEO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
338	TAC ABDOMINOPÉLVICO CONTRASTADA ORAL.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
339	TAC ABDOMINO PÉLVICA SIMPLE Y CONTRASTADA INTRAVENOSO.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
340	TAC ABDOMINO PÉLVICA SIMPLE Y CONTRASTADA DOBLE CONTRASTE.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
341	TAC DE PIE SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
342	TAC DE TÓRAX SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
343	TAC DE BRAZO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
344	TAC DE ANTEBRAZO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
345	TAC DE CADERA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
346	TAC DE CODA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

347	TAC DE COLUMNA CERVICAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
348	TAC DE COLUMNA DORSAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
349	TAC DE COLUMNA LUMBOSACRA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
350	TAC DE CUELLO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
351	TAC DE HOMBRO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
352	TAC DE MANO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
353	TAC DE MUÑECA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
354	TAC DE FEMUR SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
355	TAC DE OÍDO MASTIODE SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
356	TAC DE ORBITAS SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
357	TAC DE PIERNA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
358	TAC DE RODILLA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
359	TAC DE TOBILLO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
360	TAC DE SILLA TURCA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
361	TAC DE MACIZO FACIAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
362	TAC DE SENOS PARANASALES SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
TOTAL POR EJERCER INCLUYENDO I.V.A.			\$360,000.00	\$900,000.00

ANEXO 1-A
ANÁLISIS CLÍNICOS EN GENERAL

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SERVICIO	PRESUPUESTO POR EJERCER INCLUYENDO I.V.A.	
			MÍNIMO	MÁXIMO
1	17 CETOESTEROIDES.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
2	17 ALFA HIDROXIPROGESTERONA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
3	17 HIDROXICORTICOSTEROIDES EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
4	AC ANTI-CENTROMERO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
5	AC ANTI-ESCLERODERMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
6	AC ANTI-PÉPTIDO CÍCLICO CITRULINADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
7	AC. ANTI – TIROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
8	AC. ANTI-ÁCIDO DESOXIRIBONUCLEICO DE DOBLE CADENA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
9	AC. ANTI-AMIBA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
10	AC. ANTI-CITOPLASMA DE NEUTRÓFILOS (C-ANCA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
11	AC. ANTI-CITOPLASMA DE NEUTRÓFILOS (P-ANCA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
12	AC. ANTI-DNA NATIVO CUANTITATIVO (IFI).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
13	AC. ANTI-HELICOBACTER PYLORI IGG - IGM - IGA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
14	AC. ANTIMITOCONDRIALES (M2A/M2C).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
15	AC. ANTI-NUCLEARES.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
16	AC. ANTI-RIBONUCLEOPROTEÍNAS (RNP).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
17	AC. ANTI-SMITH.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
			\$204,000.00	\$ 510,000.00



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

18	AC. ANTI-TIROIDEOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
19	AC-ANTI TREPONEMA PALLIDIUM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
20	ÁCIDO FÓLICO	ANÁLISIS CLÍNICOS
21	ÁCIDO ÚRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
22	ÁCIDO ÚRICO EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
23	ÁCIDO VALPROICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
24	ÁCIDO VANILMANDELICO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
25	ALBUMINA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
26	ALBUMINA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
27	ALCOHOL ETÍLICO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
28	ALCOHOL ETÍLICO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
29	ALFA HIDROXIPROGESTERONA NEONATAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
30	ALFAFETOPROTÉINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
31	ALP (FOSFATASA ALCALINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
32	ALT (TRANSAMINASA GLUTÁMICO-PIRÚVICA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
33	ALUMINIO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
34	ALUMINIO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
35	AMIBA EN FRESCO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
36	AMILASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
37	AMILASA TOTAL EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
38	AMONIO EN SANGRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
39	ANDROSTENEDIONA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
40	ANTICOAGULANTE LÚPICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
41	ANTICUERPOS SUPRARENALES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
42	ANTIESTREPTOLISINAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
43	ANTÍGENO CARCINOEMBRIONARIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
44	ANTÍGENO DE CLAMIDIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
45	ANTÍGENO DE HELICOBACTER PYLORI.	ANÁLISIS CLÍNICOS
46	ANTÍGENO ESPECÍFICO DE PRÓSTATA/ANTÍGENO TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
47	ANTÍGENO ESPECÍFICO DE PRÓSTATA/FRACCIÓN LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
48	ANTÍGENO PARA HEPATITIS B.	ANÁLISIS CLÍNICOS
49	ANTÍGENO PARA HEPATITIS C.	ANÁLISIS CLÍNICOS
50	ANTÍGENOS PARA INFLUENZA A + B.	ANÁLISIS CLÍNICOS
51	ANTÍGENOS PARA SARS-COV-2.	ANÁLISIS CLÍNICOS
52	AST (ASPARTATO AMINOTRANSFERASA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
53	AZUCARES REDUCTORES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
54	BAAR EN EXPECTORACIÓN 1 MUESTRA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
55	BETA 2 MICROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
56	BETA 2 MICROGLOBULINA EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
57	BILIRRUBINA DIRECTA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
58	BILIRRUBINA INDIRECTA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
59	BILIRRUBINA TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
60	BIOMETRÍA HEMÁTICA COMPLETA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
61	BIOPSIAS PEQUEÑAS (CÉRVIX, VAGINA, VULVA, ENDOMETRIO, RESTOS DE ÓVULOS, PLACENTA, PÓLIPOS, APÉNDICE, AMÍGDALAS, FARINGE, LARINGE, LENGUA, ENCÍA, VESÍCULA, TROMPAS UTERINAS, PENE, GLANDE).	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

62	BIOPSIAS MEDIANAS (MAMA, HUESO, PRÓSTATA, GANGLIO, ÚTERO, MOLA, RIÑÓN, HÍGADO, OVARIO, PIEL, PREPUCIO, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
63	BIOPSIAS GRANDES (ÚTERO CON ANEXOS, CONO CERVICAL, BAZO, PLACENTA, TIROIDES, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
64	BIOPSIAS CON TINCIÓN PARA HELICOBACTER PYLORI (ESÓFAGO, ESTÓMAGO, UNIÓN ESÓFAGO-GÁSTRICA, DUODENO, ÁMPULA DE VÁTER, PÓLIPOS, GÁSTRICOS, COLÓN, RECTO, ETC.).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
65	BIOPSIAS CON ANEXOS (ÚTERO CON CONO, IVPH, TUMOR CON DISPLASIA A CÁNCER) .	ANÁLISIS CLÍNICOS		
66	BIOPSIAS DE GRAN TAMAÑO (TESTÍCULO, ÚTERO CON MIOMAS, TUMOR DE GRAN TAMAÑO).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
67	BIOTINIDASA NEONATAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
68	BIÓXIDO DE CARBONO (CO2).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
69	CA 19-9 (PÁNCREAS).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
70	CA 21-1 (PULMÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
71	CA 27-29 (PULMÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
72	CA 72-4 (COLÓN).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
73	CA-125 (OVARIO).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
74	CA-15-3 (MAMA).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
75	CALCIO EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
76	CALCIO EN ORINA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
77	CALCIO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
78	CALCITONINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
79	CAPACIDAD DE FIJACIÓN DE HIERRO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
80	CÉLULAS LE.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
81	CISTATINA C.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
82	CITOQUÍMICO DE LÍQUIDOS BIOLÓGICOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
83	CK-MB.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
84	CLORO EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
85	COLESTEROL.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
86	COLINESTERASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
87	COLINESTERASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
88	COMPLEMENTO HEMOLÍTICO AL 50% (CH-50).	ANÁLISIS CLÍNICOS		
89	COMPONENTE DEL COMPLEMENTO C3.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
90	COMPONENTE DEL COMPLEMENTO C4.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
91	CONTEO DE PLAQUETAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
92	CONTEO DE PLAQUETAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
93	CONTEO DE RETICULOCITOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
94	COOMBS DIRECTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
95	COOMBS INDIRECTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
96	COPROCULTIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
97	COPROLÓGICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
98	COPROPARASITOSCÓPICO EN SERIE DE 3.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
99	CORTISOL MATUTINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
100	CORTISOL VESPERTINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
101	CPK.	ANÁLISIS CLÍNICOS		



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

102	CREATININA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
103	CREATININA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
104	CRIOGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
105	CRISTALOGRAFÍA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
106	CULTIVO DE HERIDAS Y ABSCESOS ABIERTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
107	CULTIVO DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
108	CULTIVO DE LÍQUIDO SEMINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
109	CULTIVO FARÍNGEO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
110	CULTIVO MYCOPLASMA- UREAPLASMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
111	CULTIVO NASAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
112	CULTIVO ÓTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
113	CULTIVO URETRAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
114	CULTIVO VAGINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
115	CURVA DE TOLERANCIA A LA GLUCOSA 50 GR (2H).	ANÁLISIS CLÍNICOS
116	CURVA DE TOLERANCIA A LA GLUCOSA 75 GR (3H).	ANÁLISIS CLÍNICOS
117	DEPURACIÓN DE CREATININA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
118	DHL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
119	DÍMERO D.	ANÁLISIS CLÍNICOS
120	ELECTROCARDIOGRAMA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
121	ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
122	ELECTROFORESIS DE LIPOPROTEÍNAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
123	ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
124	ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
125	ELECTROLITOS SÉRICOS (NA, K, CL, MG, CA, P).	ANÁLISIS CLÍNICOS
126	ELECTROLITOS SÉRICOS (NA, K, CL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
127	EOSINÓFILOS EN MOCO NASAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
128	ESPERMATOBIOSCOPIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
129	EXAMEN GENERAL DE ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
130	FACTOR REUMATOIDE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
131	FERRITINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
132	FERRITINA Y TRANSFERRINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
133	FIBRINÓGENO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
134	FOSFORO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
135	FRACCIÓN BETA (HGC).	ANÁLISIS CLÍNICOS
136	FRACCIÓN BETA COMO MARCADOR TUMORAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
137	FROTIS DE EXUDADO VAGINAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
138	FROTIS DE SANGRE PERIFÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
139	GASOMETRÍA ARTERIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
140	GASOMETRÍA VENOSA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
141	GLOBULINAS TOTALES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
142	GLUCOSA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
143	GLUCOSA POSTPRANDIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
144	GOTA GRUESA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
145	GRUPO SANGUÍNEO Y RH.	ANÁLISIS CLÍNICOS
146	HELICOBACTER PYLORI POR ALIENTO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
147	HEMOCULTIVOS AEROBIOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
148	HEMOCULTIVOS ANAEROBIOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
149	HEMOGLOBINA GLICOSILADA.	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

150	HIERRO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
151	HORMONA ESTIMULANTE DE TIROIDES (TSH).	ANÁLISIS CLÍNICOS
152	HORMONA PARATIROIDAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
153	ÍNDICE DE RESISTENCIA A LA INSULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
154	ÍNDICE DE TIROXINA LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
155	INMUNOGLOBULINA IGA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
156	INMUNOGLOBULINA IGE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
157	INMUNOGLOBULINA IGG.	ANÁLISIS CLÍNICOS
158	INMUNOGLOBULINA IGM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
159	INSULINA BASAL Y POSTPRANDIAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
160	INSULINA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
161	LIPASA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
162	MAGNESIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
163	MICROALBÚMINA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
164	NITRÓGENO UREICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
165	OSTEOCALCINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
166	PAPANICOLAOU.	ANÁLISIS CLÍNICOS
167	PCR PARA INFLUENZA A+B, SARS COV-2.	ANÁLISIS CLÍNICOS
168	PÉPTIDO C.	ANÁLISIS CLÍNICOS
169	PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B CEREBRAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
170	PERFIL CARDIACO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
171	PERFIL DE ALERGIA ALIMENTICIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
172	PERFIL DE ALERGIA INHALATORIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
173	PERFIL DE ANEMIA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
174	PERFIL DE ENZIMAS CARDIACAS (CK, CK-MB, HDL, AST).	ANÁLISIS CLÍNICOS
175	PERFIL DE ESTRÓGENOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
176	PERFIL DE FOSFOLÍPIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
177	PERFIL DE HIPERTENSIÓN.	ANÁLISIS CLÍNICOS
178	PERFIL DE INMUNOGLOBULINAS (IGG, IGA, IGM, IGE).	ANÁLISIS CLÍNICOS
179	PERFIL DE LÍPIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
180	PERFIL DE MARCADORES PARA HEPATITIS A, B, C Y D.	ANÁLISIS CLÍNICOS
181	PERFIL DE TORCH IGG-IGM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
182	PERFIL GINECOLÓGICO FEMENINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
183	PERFIL GINECOLÓGICO MASCULINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
184	PERFIL HORMONA FEMENINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
185	PERFIL HORMONAL MASCULINO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
186	PERFIL METABÓLICO DEL CALCIO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
187	PERFIL PROSTÁTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
188	PERFIL RENAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
189	PERFIL REUMÁTICO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
190	PERFIL REUMATOIDE COMPLETO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
191	PERFIL TIROIDEO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
192	PERFIL TIROIDEO COMPLETO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
193	PORCENTAJE DE SATURACIÓN DE TRANSFERRINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
194	POTASIO EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
195	PROLACTINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
196	PROTEÍNA C REACTIVA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
197	PROTEÍNA C REACTIVA ULTRASENSIBLE.	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

198	PROTEÍNA EN ORINA DE 24 HRS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
199	PROTEÍNA EN ORINA OCASIONAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
200	PRUEBA DE PATERNIDAD.	ANÁLISIS CLÍNICOS
201	PRUEBA DE VIH 4TA GENERACIÓN.	ANÁLISIS CLÍNICOS
202	PRUEBA INMUNOLÓGICA DE EMBARAZO (CUALITATIVA).	ANÁLISIS CLÍNICOS
203	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO HEPÁTICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
204	QUANTOSE IR.	ANÁLISIS CLÍNICOS
205	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 12 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
206	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 28 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
207	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 3 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
208	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 35 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
209	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 45 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
210	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 50 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
211	QUÍMICA SANGUÍNEA DE 6 ELEMENTOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
212	REACCIONES FEBRILES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
213	ROSA DE BENGALA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
214	ROTAVIRUS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
215	SANGRE OCULTA EN HECES.	ANÁLISIS CLÍNICOS
216	SEROTONINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
217	SODIO SÉRICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
218	T3-TOTAL (TRIYODOTIRONINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
219	T4-TOTAL (TIROXINA TOTAL).	ANÁLISIS CLÍNICOS
220	TACROLIMUS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
221	TAMIZ METABÓLICO AMPLIADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
222	TAMIZ METABÓLICO BÁSICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
223	TESTOSTERONA BIODISPONIBLE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
224	TESTOSTERONA LIBRE.	ANÁLISIS CLÍNICOS
225	TESTOSTERONA TOTAL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
226	TGC.	ANÁLISIS CLÍNICOS
227	TGO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
228	TGP.	ANÁLISIS CLÍNICOS
229	TIEMPO DE SANGRADO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
230	TIEMPO DE TROMBINA (TT).	ANÁLISIS CLÍNICOS
231	TIEMPOS DE COAGULACIÓN (TP-TTP).	ANÁLISIS CLÍNICOS
232	TINCIÓN DE GRAM.	ANÁLISIS CLÍNICOS
233	TIROGLOBULINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
234	TOXICOLÓGICO (6) DROGAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
235	TRIGLICÉRIDOS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
236	UREA EN ORINA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
237	UREA EN ORINA DE 24 HORAS.	ANÁLISIS CLÍNICOS
238	UREA SÉRICA.	ANÁLISIS CLÍNICOS
239	UROCULTIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
240	VDRL.	ANÁLISIS CLÍNICOS
241	VDRL CUANTITATIVO.	ANÁLISIS CLÍNICOS
242	VELOCIDAD DE SEDIMENTACIÓN GLOBULAR.	ANÁLISIS CLÍNICOS
243	VITAMINA B12.	ANÁLISIS CLÍNICOS
244	VITAMINA D 25 - HIDROXI.	ANÁLISIS CLÍNICOS
245	YODO PROTEICO.	ANÁLISIS CLÍNICOS



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

246	ZINC.	ANÁLISIS CLÍNICOS		
		TOTAL POR EJERCER INCLUYENDO I.V.A.	\$ 204,000.00	\$ 510,000.00

ANEXO 1-B
ESTUDIOS RADIOLÓGICOS

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SERVICIO	PRESUPUESTO POR EJERCER INCLUYENDO I.V.A.	
			MÍNIMO	MÁXIMO
247	ABDOMEN SIMPLE.	RAYOS X		
248	ABDOMEN DE PIE Y DECÚBITO.	RAYOS X		
249	ANTEBRAZO.	RAYOS X		
250	CADERA.	RAYOS X		
251	CADERAS COMPARATIVAS.	RAYOS X		
252	CEFALOPELVIMETRIA.	RAYOS X		
253	CODO.	RAYOS X		
254	COLUMNA CERVICAL.	RAYOS X		
255	COLUMNA DORSAL.	RAYOS X		
256	COLUMNA LUMBAR.	RAYOS X		
257	COLUMNA LUMBAR DINÁMICAS.	RAYOS X		
258	COLUMNA COMPLETA.	RAYOS X		
259	CRÁNEO.	RAYOS X		
260	CRÁNEO PERFILOGRAMA.	RAYOS X		
261	CLAVÍCULA.	RAYOS X		
262	ESCANOMETRIA.	RAYOS X		
263	FÉMUR.	RAYOS X		
264	HOMBRO.	RAYOS X		
265	HUMERO.	RAYOS X		
266	MANDÍBULA.	RAYOS X		
267	MANO.	RAYOS X		
268	MANOS COMPARATIVAS.	RAYOS X		
269	MUÑECA.	RAYOS X		
270	PELVIS.	RAYOS X		
271	PELVIS NEUTRA Y RANA.	RAYOS X		
272	PIE.	RAYOS X		
273	PIES COMPARATIVOS.	RAYOS X		
274	RODILLA.	RAYOS X		
275	RODILLAS COMPARATIVAS.	RAYOS X		
276	SEÑOS PARANASALES.	RAYOS X		
277	TELE DE TÓRAX.	RAYOS X		
278	FIBIA Y PERONÉ.	RAYOS X		
279	TÓRAX ÓSEO.	RAYOS X		
280	TOBILLO.	RAYOS X		
281	RADIO Y CUBITO.	RAYOS X		
282	APÉNDICE.	ULTRASONIDO		
283	ABDOMINAL COMPLETO.	ULTRASONIDO		
284	ABDOMEN SUPERIOR.	ULTRASONIDO		
285	CADERA.	ULTRASONIDO		



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

286	DOPPLER ARTERIAL DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
287	DOPPLER VENOSO DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
288	DOPPLER ARTERIAL Y VENOSO DE MIEMBRO PÉLVICO.	ULTRASONIDO
289	DOPPLER ARTERIAL MIEMBRO SUPERIOR.	ULTRASONIDO
290	DOPPLER VENOSO MIEMBRO SUPERIOR.	ULTRASONIDO
291	DOPPLER RENAL.	ULTRASONIDO
292	DOPPLER CAROTÍDEO.	ULTRASONIDO
293	ENDOVAGINAL.	ULTRASONIDO
294	EXPLORACIÓN DE CUELLO.	ULTRASONIDO
295	HÍGADO Y VÍAS BILIARES.	ULTRASONIDO
296	INGUINAL.	ULTRASONIDO
297	INGUINO ESCROTAL.	ULTRASONIDO
298	MAMARIO BILATERAL.	ULTRASONIDO
299	MUSCULO ESQUELETICO.	ULTRASONIDO
300	OBSTÉTRICO.	ULTRASONIDO
301	OBSTÉTRICO 4D.	ULTRASONIDO
302	OBSTÉTRICO ESTRUCTURAL.	ULTRASONIDO
303	OBSTÉTRICO DOPPLER.	ULTRASONIDO
304	PARED ABDOMINAL.	ULTRASONIDO
305	PÉLVICO.	ULTRASONIDO
306	PERFIL BIOFÍSICO.	ULTRASONIDO
307	PILORO.	ULTRASONIDO
308	PROSTÁTICO.	ULTRASONIDO
309	RENAL.	ULTRASONIDO
310	TESTICULAR.	ULTRASONIDO
311	TEJIDOS BLANDOS.	ULTRASONIDO
312	TIROIDEO.	ULTRASONIDO
313	TAC SIMPLE DE CRÁNEO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
314	TAC SIMPLE DE SENOS PARANASALES.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
315	TAC SIMPLE ABDOMINOPELVICA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
316	TAC SIMPLE DE PIE.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
317	TAC SIMPLE DE TÓRAX.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
318	TAC SIMPLE DE BRAZO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
319	TAC SIMPLE DE ANTEBRAZO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
320	TAC SIMPLE DE CADERA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
321	TAC SIMPLE DE CODO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
322	TAC SIMPLE DE COLUMNAS CERVICAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
323	TAC SIMPLE DE COLUMNAS DORSAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
324	TAC SIMPLE DE COLUMNAS LUMBOSACRA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
325	TAC SIMPLE DE CUELLO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
326	TAC SIMPLE DE HOMBRO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
327	TAC SIMPLE DE MANO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
328	TAC SIMPLE DE MUÑECA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
329	TAC SIMPLE DE FEMUR.	TOMOGRAFÍA SIMPLE



2024 • 2027

Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

330	TAC SIMPLE DE OIDO MASTIODES.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
331	TAC SIMPLE DE ORBITAS.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
332	TAC SIMPLE DE PIERNA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
333	TAC SIMPLE DE RODILLA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
334	TAC SIMPLE DE TOBILLO.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
335	TAC SIMPLE DE SILLA TURCA.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
336	TAC SIMPLE DE MACIZO FACIAL.	TOMOGRAFÍA SIMPLE
337	TAC DE CRÁNEO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
338	TAC ABDOMINOPÉLVICO CONTRASTADA ORAL.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
339	TAC ABDOMINO PÉLVICA SIMPLE Y CONTRASTADA INTRAVENOSO.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
340	TAC ABDOMINO PÉLVICA SIMPLE Y CONTRASTADA DOBLE CONTRASTE.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
341	TAC DE PIE SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
342	TAC DE TÓRAX SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
343	TAC DE BRAZO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
344	TAC DE ANTEBRAZO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
345	TAC DE CADERA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
346	TAC DE CODO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
347	TAC DE COLUMNAS CERVICAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
348	TAC DE COLUMNAS DORSAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
349	TAC DE COLUMNAS LUMBOSACRA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
350	TAC DE CUELLO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
351	TAC DE HOMBRO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
352	TAC DE MANO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
353	TAC DE MUÑECA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
354	TAC DE FEMUR SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
355	TAC DE OÍDO MASTIODE SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
356	TAC DE ORBITAS SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
357	TAC DE PIERNA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
358	TAC DE RODILLA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA
359	TAC DE TOBILLO SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

360	TAC DE SILLA TURCA SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
361	TAC DE MACIZO FACIAL SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
362	TAC DE SENOS PARANASALES SIMPLE Y CONTRASTADA.	TOMOGRAFÍA CONTRASTADA		
TOTAL POR EJERCER INCLUYENDO I.V.A.			\$156,000.00	\$ 390,000.00

Nota: con fundamento en los artículos 4 fracción VI y 65 de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de hidalgo esta licitación será realizada por contrato abierto.

Nota: Los licitantes participantes deberán respetar lo solicitado en este anexo técnico e indicar en su oferta los siguientes datos.

Condiciones de pago: _____

vigencia de la cotización: _____

Plazo y condiciones del servicio: _____

Garantía del servicio: _____

Lugar del servicio _____



Anexo N° 2

Representación legal

Presidencia Municipal de Tizayuca

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

(nombre) _____, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la proposición en la presente licitación pública, a nombre y representación de: _____.

Registro federal de contribuyentes:		
Curnp:		
Domicilio:		
Calle y número:		
Colonia:	Delegación o Municipio:	
Código postal:	Entidad Federativa:	
Teléfonos:		
Correo Electrónico:		
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:	Fecha:	
Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma:		
Inscrita en el instituto de la función registral, bajo el N°. __ Tomo __ Libro __, Sección ___, Fecha _____ en _____		
Relación de accionistas. -		
Apellido paterno:	Apellido materno:	Nombre(s):
Descripción del objeto social:		
Reformas al Acta constitutiva:		

Nombre del apoderado o representante:		
Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades. -		
Escritura pública número:	Fecha:	
Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se otorgó:		

_____ a ____ de _____ del 2026

Protesto lo Necesario.

Nombre y firma del representante legal



2024 • 2027



**Anexo N° 3
Declaración de Integridad
Presidencia Municipal de Tizayuca**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

Lugar y fecha

Nombre de la convocante

_____, en mi carácter de representante legal de _____, por medio del presente y bajo protesta de decir verdad, manifiesto que la empresa a la cual represento, por sí misma o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos del convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Sin otro particular, le reitero la seguridad de mi más alta y distinguida consideración.

Atentamente

Nombre del licitante.



2024 • 2027



**Anexo N° 4
Presidencia Municipal de Tizayuca**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

Formato que deberán presentar los licitantes que participen en el procedimiento de contratación, en caso de existir igualdad de condiciones, se dará preferencia a las personas que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas en el Estado.

_____ de _____ de _____

P r e s e n t e

Me refiero al procedimiento de licitación pública Nacional No. _____ en el que mi representada, la empresa _____ participa a través de la proposición que se contiene en el presente sobre.

Sobre el particular, y en términos de lo previsto por la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del Estado de Hidalgo, declaro bajo protesta de decir verdad, que mi representada pertenece al sector _____(6)_____, cuenta con _____(7)____ empleados de planta registrados ante el IMSS y con _____(8)____ personas subcontratadas y que el monto de las ventas anuales de mi representada es de _____(9)____ obtenido en el ejercicio fiscal correspondiente a la última declaración anual de impuestos federales. Considerando lo anterior, mi representada se encuentra en el rango de una empresa _____(10)_____, atendiendo a lo siguiente:

Estratificación				
Tamaño (10)	Sector (6)	Rango de número de trabajadores (7) + (8)	Rango de monto de ventas anuales (mdp) (9)	Tope máximo combinado*
Micro	Todas	Hasta 10	Hasta \$4	4.6
Pequeña	Comercio	Desde 11 hasta 30	Desde \$4.01 hasta \$100	93
	Industria y servicios	Desde 11 hasta 50	Desde \$4.01 hasta \$100	95
Mediana	Comercio	Desde 31 hasta 100	Desde \$100.01 hasta \$250	235
	Servicios	Desde 51 hasta 100		
	Industria	Desde 51 hasta 250	Desde \$100.01 hasta \$250	250

*Tope máximo combinado= (trabajadores) x 10% + (ventas anuales) x 90%)

(7) (8) el número de trabajadores será el que resulte de la sumatoria de los puntos (7) y (8)

(10) el tamaño de la empresa se determina a partir del puntaje obtenido conforme a la siguiente fórmula: puntaje de la empresa= (número de trabajadores) x 10% + (monto de ventas anuales) x 90% el cual debe ser igual o menor al tope máximo combinado

Asimismo, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que el registro federal de contribuyentes de mi representada es _____ y que el registro federal de contribuyentes del (los) fabricante(s) de los bienes que integran mi oferta, es (son) _____.

A T E N T A M E N T E



2024 • 2027



**Anexo N° 5
Modelo de contrato
Presidencia Municipal de Tizayuca**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-TIZA-003-2026

Contrato de **compra venta** que celebran, por una parte, el Municipio de _____, representado en este acto por el _____, en su carácter de presidente municipal, a quien en lo sucesivo se le denominará “**Municipio**”; y por la otra, _____ Representada por el _____ en su carácter de **representante legal** a quien en lo sucesivo se le denominará “el proveedor”, al tenor de las siguientes:

Declaraciones

I.- De “El Municipio”

- a) Que de conformidad con los artículos 23, 115 y 116 de la constitución política del Estado de Hidalgo, es una institución con personalidad jurídico- política y territorio determinado, dotado de facultades para atender las necesidades de su núcleo de población, para lo cual manejará su patrimonio conforme a las leyes en la materia y elegirá directamente a sus autoridades.
- b) Que de conformidad con el artículo 9 de la Ley Orgánica Municipal del Estado de Hidalgo, el Ayuntamiento podrá adquirir bienes, en cualquiera de las formas previstas por la ley dentro de su jurisdicción.
- c) Que, de conformidad con la Ley Orgánica Municipal del Estado de Hidalgo, el presidente Municipal, tendrá facultades para proponer, de acuerdo con las necesidades administrativas y con la disponibilidad de recursos financieros, las dependencias que sean indispensables para la buena marcha de los servicios públicos, y que cuenta con la facultad legal para suscribir el presente instrumento, de conformidad con la fracción III del artículo 52 de la ley antes indicada.
- d) Que en su estructura orgánica cuenta con la Hacienda Municipal, la cual tiene por objeto obtener los recursos financieros necesarios, para proveer a los gastos ordinarios y extraordinarios del Municipio.
- e) Que, de acuerdo con el programa normal de adquisiciones, arrendamientos y prestación de servicios, se considera procedente efectuar la adquisición de _____ para la obra: _____ en este municipio, con clave de obra: _____. Con recursos autorizados mediante oficio de validación no. _____ de fecha _____, bajo la modalidad de ejecución de administración directa.
- f) Que cuenta con recursos suficientes para cubrir el importe del presente contrato, autorizados por _____ mediante oficio no. _____ de fecha _____.
- g) Que, una vez cumplidos los requisitos fijados para el ejercicio de los recursos a efecto de llevar adelante el cumplimiento del programa, se procedió a la adjudicación del contrato mediante el procedimiento de _____ No. _____ de fecha _____ sancionado por el comité de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del Municipio de _____, Hidalgo.

H) Que señala como domicilio, _____, Estado de Hidalgo. C.P. _____.

II. Del “Proveedor”

- a) que es una sociedad anónima, (si es la sociedad en comandita por acciones o simple, en nombre colectivo etc.)..... Legalmente constituida de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con el acta constitutiva N° _____ volumen _____ Libro ---- otorgada ante la fe del _____ Notario Público N° _____ en ejercicio en la ciudad de _____, Hgo., la cual se encuentra inscrita en el instituto de la función registral, bajo el N°.____ Tomo __ Libro __, Sección ___, Fecha ___



2024 • 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

- b) Que el _____ en su carácter de representante legal tiene facultades para suscribir el presente instrumento de conformidad con el poder notarial N° _____, otorgado ante la fe del _____ Notario Público N° _____ de la ciudad de _____ Hgo.
- b) Que tiene capacidad para contratar y obligarse para la _____ que este contrato se refiere y dispone con los elementos y organización necesaria para el suministro de los mismos.
- c) Que conoce plenamente el contenido de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de hidalgo; las normas y disposiciones vigentes, respecto de la compra venta de los bienes referidos en este contrato, como también las disposiciones legales tanto de carácter federal como estatal aplicables a esta operación.
- d) Que señala como domicilio legal el ubicado en _____

f) Que cuenta con el registro en el padrón de proveedores N° _____

III. De las partes

- a) Que, en atención a lo expuesto, están conformes con sujetar sus compromisos a los términos y condiciones siguientes:

Cláusulas

Primera. - Que se reconocen la personalidad con la que se ostentan y que no les ha sido revocada ni en forma alguna modificada lo que declaran bajo protesta de decir verdad.

Segunda. - "El Municipio" compra en ejercicio del recurso señalado en las declaraciones y "el proveedor" se obliga a entregar en perfectas condiciones y de acuerdo a las especificaciones convenidas en la convocatoria a la licitación pública, anexos y ofertas de la licitación N° _____ de los bienes consistentes en:

Tercera. - "El Municipio" cubrirá a "el proveedor" la cantidad de _____ incluye el I.V.A por concepto de pago de los _____ materia del presente contrato. Los precios permanecerán fijos y no habrá escalatoria alguna.

Cuarta. - Las partes reconocen expresamente que en el precio aprobado se encuentra incluido el costo de los bienes, fletes de traslado hasta el lugar de entrega y las maniobras de carga y descarga.

Quinta. - Los bienes que son objeto de esta contratación, se ajustan estrictamente a las especificaciones generales y técnicas que han sido presentadas por "El Municipio" y aceptadas por "El proveedor", para la adjudicación de este contrato, mismas que se detallan en el pedido oficial No. _____ que se agregan al presente como parte integral del mismo.

Sexta. - "El Municipio" efectuará el pago de la compra venta por conducto de la tesorería municipal, de la siguiente forma:

El pago será realizado: _____

Séptima. - El lugar de entrega de los bienes objeto del presente contrato será en: _____

Octava. - "El Proveedor" se obliga a realizar la entrega de _____ conforme a lo convenido y aprobado por las partes que firman este instrumento, acordando que el plazo máximo para efectuar la entrega de los bienes contratados será _____

Novena. - "El Proveedor" efectuará el traslado de los bienes objeto de esta operación por su exclusiva cuenta, bajo su responsabilidad del daño que pueda sufrir el mismo durante el traslado.

Décima. - "El Proveedor" responderá de los defectos de materiales y mano de obra, comprometiéndose a sustituirlos por otros que cumplan con las especificaciones de su oferta, garantizando dicha responsabilidad



2024 - 2027



Estado Libre y Soberano
de Hidalgo

mediante _____, por un 10% del importe total del contrato, que también responderá por la oportuna entrega de los bienes, calidad y especificaciones requeridas.

Décima Primera. - para el caso de que “**El Proveedor**” no entregue los bienes a entera satisfacción de “**el Municipio**” en el plazo previsto, retendrá y aplicará en favor del erario estatal como pena convencional el equivalente al _____ sobre el precio de los bienes pendientes de entregar por cada día natural de atraso que transcurra desde la fecha fijada para su entrega o hasta la entera satisfacción de “**El Municipio**”, independientemente que podrá optar por exigir el cumplimiento.

Décima Segunda. - “**El Proveedor**” sólo podrá ser relevado del pago de la pena convencional cuando demuestre satisfactoriamente a “**El Municipio**” que no le fue posible realizar oportunamente el suministro por causas de fuerza mayor a su voluntad.

Décima Tercera.- este contrato podrá ser rescindido de pleno derecho por “**El Municipio**” sin necesidad de resolución judicial en términos del código civil para el estado de hidalgo y de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público del estado de hidalgo, mediante simple aviso dado por escrito a “**El Proveedor**” con derecho a la restitución de las cantidades entregadas por concepto de anticipo en un plazo no mayor de _____ días, a partir del cual generará intereses moratorios a razón de los cetes, sin perjuicio de hacer efectivas las penas pactadas para el caso de incumplimiento, en los siguientes casos:

- a) Sí “**el proveedor**” pretende entregar los bienes contratados con especificaciones diferentes o entregar material dañado.
- b) Por falta de cumplimiento oportuno en la entrega de los bienes contratados.
- c) Por incumplimiento de cualquiera de las cláusulas del presente instrumento.

Décima Cuarta. - para la interpretación y cumplimiento de este contrato las partes se someten a la competencia y jurisdicción de las Leyes y los tribunales del fuero común del Estado de Hidalgo, siendo preferentes para conocer los del distrito judicial de Pachuca de soto, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderles por razón de su domicilio presente o futuro.

Las partes declaran que conocen los alcances y efectos del presente contrato, así como sus cláusulas, en consecuencia, en este acto, otorgan su consentimiento para celebrarlo y cumplirlo en cada una de sus partes, que no existe error, dolo, violencia, lesión o mala fe que lo invalide.

Enteradas las partes del contenido del presente contrato, lo firman en la ciudad de _____, Hidalgo, el día _____ de _____ del año dos mil _____.

Por “**El Municipio**”

Por “**El Proveedor**”

(Nombre del Presidente Municipal o Titular
de la Dependencia o Entidad)

Testigos

Vo. Bo.

(Nombre del representante del área jurídica)

Las presentes firmas pertenecen al contrato de compra-venta que celebran, por una parte, _____, representado en este acto por el _____, en su carácter de _____ y por la otra _____, respecto de _____, firmado el día _____.



Anexo N° 6
Formato en el que señalen los documentos requeridos para participar
Licitación pública (Nacional o Internacional) N°_____

No.	Documento	Si presenta	No presenta	Observaciones
1	Documento I. Identificación (original y Copia)			
2	Documento II. Representación Legal			
3	Documento III. Padrón de Proveedores			
4	Documento IV. Escrito bajo protesta de decir la verdad de no encontrarse en los supuestos del artículo 77 de la Ley y copia simple del acta constitutiva			
5	Documento V. Presentación de la proposición técnica y económica (anexo 1)			
6	Documento VI. Declaración de Integridad			
7	Documento VII. Garantía de Seriedad			
8	Documento VIII. Formato que deberán presentar los Licitantes que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas en el Estado			
9	Documento IX. Presentar Carta de manifiesto bajo protesta de decir la verdad que los productos que ofertan no son agresivos, ni perjudiciales al medio ambiente (En caso de que Aplique)			
10	Documento X. Presentar carta de manifiesto bajo protesta de decir verdad que su empresa y/o representada no cuenta con trabajadores menores de edad			
11	Documento XI. Certificado de manejo sustentable de bosques (solo para adquisición de madera y papelería)			
12	Documento XII. Opinión de cumplimiento del IMSS			
13	Documento XIII. Opinión de cumplimiento de INFONAVIT			
14	Documento XIV. Opinión de cumplimiento de obligaciones Fiscales Estatales			
15	Documento XV. Formato 32-D			
16	Documento XVI. Formato en el que señalen los documentos requeridos para participar			