



Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

Con fundamento en los artículos 16 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 1 numeral 1, fracción IV, y numerales 2 y 3, fracción IX, 23, 24 fracción VI y VII, 29, 34, 35 numeral 1, fracción III, 47, 55 fracciones II, III, IV, 59 numeral 2, 66, 67, 69, y demás concurrente de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; 3, 69, 73, del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; los artículos 1, 2, fracciones I y III, 6, 15, 16, 17 de la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios; los artículos 4, 5, y 6 del Reglamento de la Ley de Austeridad Ahorro para el Estado de Jalisco y sus Municipios y de conformidad al convenio de colaboración firmado por el **INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS FORENSES** en su carácter de Organismo Público Descentralizado y la Secretaría de Administración, se emite el siguiente fallo de adjudicación correspondiente a la **Licitación Pública Nacional LPN 455/2026** referente a la **"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"**, requerido mediante el número de solicitud de aprovisionamiento **49-008-2026**.

ANTECEDENTES

1. El Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco aprobó en su **54ª Sesión Extraordinaria**, de fecha **17 de julio de 2026**, las bases de este proceso de adquisición, por lo que a través de la Dirección General de Abastecimientos, de conformidad con los artículos 35, fracción X y 59 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; (de ahora en adelante **"LA LEY"**) y 62 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, (de ahora en adelante **"EL REGLAMENTO"**) fueron publicadas las Bases y convocatoria correspondientes.
2. El **23 de julio de 2026** se llevó a cabo una **junta de aclaraciones**, de conformidad con los artículos 63 y 70 de **"LA LEY"** y el artículo 63 del **"EL REGLAMENTO"**
3. El **27 de julio de 2026** se llevó a cabo el registro y el acto de **presentación de propuestas técnicas y económicas** en apego a los artículos 64 a 70 de **"LA LEY"**
4. Queda de manifiesto que en el acto de apertura de propuestas participaron los miembros del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, el representante del Órgano Interno de Control de la Secretaría de Administración, el de la Contraloría del Estado de Jalisco y el proveedor que presentó propuesta.
5. Esta Dirección recibió la propuesta de **(01) un licitante**, en la inteligencia de que se condujo sin limitar el proceso de competencia y libre concurrencia, disposición contenida en el artículo 51, numeral 1 de la Ley de compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; el licitante fue:

- **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.**

En función de lo antes expuesto, así como a lo deliberado y resuelto por los miembros del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco y demás áreas correspondientes, se emite la siguiente:



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

EVALUACIÓN DOCUMENTAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA:

Se desprende la evaluación de la propuesta licitada acotando que es una adjudicación sustanciada **A UN SOLO PROVEEDOR**, utilizando el criterio de evaluación **BINARIO**.

Evaluación Documental. - Respecto a los documentos a presentar señalados en las bases y en función al acta de apertura que obra en el expediente de conformidad con el artículo 65, numeral 1, fracción III de "**LA LEY**", de la revisión cualitativa que realizó la Dirección General de Abastecimientos y el Comité Técnico resolvieron lo siguiente:

Cumplimiento	Nombre del Proveedor
CUMPLE con los requisitos legales establecidos en las bases, los anexos y en la convocatoria de la licitación, al entregarse todos los documentos.	DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.

Esto es así en función del acta de apertura que obra en el expediente y de conformidad con el análisis documental que se encuentra plasmado en el **Anexo número 1**, por lo que se establece que la propuesta del proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.** es solvente documentalmente.

Evaluación Técnica. - Respecto a los documentos técnicos a presentar por el participante antes referido, exigidos en el anexo 1 de las Bases de Licitación, y de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 66 numeral 2 de "**LA LEY**", y los artículos 68 y 69 de "**EL REGLAMENTO**", se ha obtenido del Dictamen Técnico contenido en el oficio número **IJCF/353/2026/LG** validado por **Cesar Martín Coronado Ramírez**, en su carácter de **Coordinador del Laboratorio de Genética del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses**, mismo que se expone su extracto en el Anexo número 2, lo siguiente:

CUMPLE TÉCNICAMENTE
DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.

En relación con lo anterior, se manifiesta que el proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.** **CUMPLE** con las especificaciones técnicas mínimas planteadas en el anexo número 1 por el área requirente, convirtiéndolo solvente técnicamente y por ende se procederá a su evaluación económica.

Evaluación Económica. - Con base en lo anteriormente redactado y en la revisión y análisis de la propuesta económica presentada por el licitante **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.**, realizada en el ANEXO 3 del presente fallo; se manifiesta que dicha propuesta es solvente económicamente al cumplir con los parámetros establecidos por el artículo 71 numeral 1 de "**LA LEY**", en relación al precio promedio establecido en el estudio de mercado; además de ser la propuesta más baja (al ser la única solvente técnicamente) para efectos del criterio de evaluación binario.



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

FALLO DE ADJUDICACIÓN

Primero. En congruencia con los aspectos documentales, técnicos y económicos, los cuales se integran en esta acta de fallo como anexos y son suscritos por los responsables de su elaboración, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 67, numeral 1, fracción II, 24 fracción VII y demás relativos y aplicables de "LA LEY", los integrantes del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco; resuelven adjudicar la **Licitación Pública Nacional LPN 455/2026** para la "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF" al **proveedor denominado DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.** al ser la propuesta que resultó favorecida según el método de evaluación **BINARIO** por la cantidad de **\$9,942,244.00 (nueve millones novecientos cuarenta y dos mil doscientos cuarenta y cuatro pesos 00/100 M.N.) IVA incluido.**

Se manifiesta que en virtud del régimen fiscal del licitante adjudicado y/o en razón del bien a contratar, el licitante podrá ser sujeto de retenciones del Impuesto Sobre la Renta y/o el Impuesto al Valor Agregado, por lo que los montos que se consagren en la orden de compra podrán variar al monto establecido en el presente fallo.

A continuación, se muestra lo adjudicado:

PARTIDA	CANTIDAD	U.M	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES ADJUDICADOS
1	25	PIEZA	Proteinase K 100mg polvo liofilizado. Concentración típica de trabajo: de 50 a 100 µg/ml Actividad específica: 30U/mg. Actividad enzimática superior a 30 Unidades por miligramo. Alta eficiencia en digestión de proteínas en protocolos de extracción de ADN. Color: Incoloro pH: 4,3 a 12 1 uso/Aplicación: Digestión de proteínas en aplicaciones de genética forense y biología molecular. Rompe enlaces peptídicos adyacentes al grupo carboxílico de aminoácidos alifáticos y aromáticos. Almacenamiento: -30 °C a -10 °C Fuente: Tritirachium album timber Contenido Envase: 100 mg Peso molecular (g/mol): 28900
2	25	PIEZA	DTT, 5g Nombre químico o material: DTT (dithiothreitol) (Polvo seco) Agente reductor utilizado para romper puentes disulfuro (S- S-) en proteínas y mantener grupos sulfhidrilo (-SH) en estado reducido. Uso: Lisis de células que contienen proteínas altamente entrecruzadas por puentes disulfuro. Con calidad y certificado como libre de actividad DNasa, RNasa y proteasa Concentración de 100 mM Color: Blanco Contenido envase: 5 g Peso molecular: 154.25 Grado: Molecular Forma Física: Polvo. Recomendación de almacenamiento: -20°C
3	15	PIEZA	EDTA, 0.5m (ph 8.0), 400 ml



/ Administración

Fallo de Adjudicación

Licitación Pública Nacional LPN 455/2026

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF" Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco

			(Ácido etilendiaminotetraacético, o sal disódica de NA2EDTA). Peso molecular: 292.24 g/mol Uso: Agente quelante que secuestra iones metálicos divalentes como Mg ²⁺ , Ca ²⁺ , Fe ²⁺ etc, para aplicaciones de bioquímica y biología molecular. Concentraciones de 0,5M Calidad Biología Molecular Nombre Químico o Material EDTA, 0,5M pH 8,0 Contenido Envase: 400 ml Almacenamiento Recomendado 15 a 30°C
4	238	PIEZA	Kit para extracción y purificación de ADN, mediante perlas magnéticas recubiertas par. a captura selectiva de ADN; para Trabajo Forense, diseñado para LA eliminación eficiente de inhibidores de PCR y purificación de ADN genómico humano de alta calidad. Minimiza la contaminación cruzada mediante cartuchos cerrados Tamaño: Con 48 preparaciones/reacciones
5	2	PIEZA	Kit para identificación humana, multiplex de 24 locis, incluido el análisis forense, las pruebas de parentesco y el uso en investigación. El sistema con una química de cinco colores permite la coamplificación por la técnica de la PCR y la detección por fluorescencia de los siguientes marcadores moleculares: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818, D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21 S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, Penta D y Penta E, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina que determina el sexo biológico, kit para 800 reacciones.
6	5	PIEZA	Buffer de incubación ósea personalizado
7	5	PIEZA	Multiplex de 27 locis: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818, D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, DYS570, DYS576, Penta D y Penta E, SE33, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina con una química de 6 colores, con un mayor poder de discriminación, lo que genera perfiles genéticos más informativos, reduciendo las probabilidades de coincidencias aleatorias, aumentando capacidad de individualización y mayor robustez estadística en bases de datos forenses. Incorporando el marcador SE33 que es uno de los marcadores más polimórficos conocidos. Para aplicaciones de identificación humana, incluyendo análisis forense, pruebas de relación de parentesco e investigación, para 200 reacciones
8	3	PIEZA	Sistema STR multiplex que analiza 23 loci Y-STR simultáneamente y optimiza la amplificación de ADN genómico, a través de la técnica de PCR, utilizado para muestras de referencia e indicios, así como, está marcado con fluorocromos de cinco colores y contiene los marcadores moleculares DYS576, DYS389I, DYS448, YS38911, DYS19, DYS391, DYS481, DYS549, DYS533, DYS438, DYS437, DYS570, DYS635, DYS390, DYS439, DYS892, DYS643, DYS393, DYS458, DYS385a/b, DYS456 and Y GATA-H4 todos ellos del cromosoma Y, específico para líneas paternas, kit para 200 reacciones. Incluye marcadores de alta mutación mejorando la discriminación entre familiares paternos cercanos, útil para distinguir entre hermanos y primos paternos. Optimizado para ADN de baja calidad o parcialmente degradados lo que permite recuperación de perfiles genéticos útiles sin necesidad de reanálisis
9	50	PIEZA	Kit de Extracción de ADN de Hueso Procesamiento rápido de muestras de hueso y dientes (polvo) usando un Buffer de Desmineralización optimizado para remover fácilmente la fase mineral de estas muestras exponiendo eficientemente las células atrapadas en la matriz ósea, liberando mayor cantidad de ADN en un tiempo reducido sin incubaciones prolongadas o necesidad de cambio de buffer. Permite trabajar con hueso cortical y trabecular. Obtiene ADN libre de inhibidores y compatible con reacciones de amplificación posteriores
10	2	PIEZA	Estándar de matriz 6C, fragmentos de ADN etiquetados con seis colorantes fluorescentes diferentes en un solo tubo: FL, JOE, TMR, CXR, TOM y WEN. Para 5 reacciones o preparaciones
11	30	PIEZA	Polímero Pop 4 formulado para separar fragmentos de ADN de un intervalo de tamaño conocido a una resolución y tiempo de actividad deseados
12	3	PIEZA	Estándar de carril interno Sustancia de referencia con fragmentos de ADN de longitud conocida. Se añade a cada muestra durante la electroforesis capilar para identificar el tamaño exacto de



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

			los fragmentos problema, corregir desviaciones del equipo y automatizar el análisis de resultado, asegura la reproducibilidad y validez de las pruebas de laboratorio (como STRs, fragmentos de microsatélites o perfiles genéticos).
--	--	--	---

Segundo. En atención al artículo 69, apartado 4 de "LA LEY", difúndase y publíquese el contenido del presente fallo en el Portal de Compras del Estado de Jalisco, haciendo este evento, las veces de notificación personal del mismo. Lo anterior sin perjuicio de que algún interesado pueda acudir personalmente para que se le entregue copia del mismo en la Av. Fray Antonio Alcalde número 1221, Colonia Miraflores C.P. 44270, Guadalajara, Jalisco, ubicación de la entidad convocante.

Tercero. Con fundamento en el artículo 69, fracción V, de "LA LEY", el contrato y la orden de compra deberán celebrarse dentro de los 10 días hábiles posteriores a la presente resolución, en las oficinas de la **INSTITUTO JALISCIENSE DE CIENCIAS FORENSES**.

Así mismo, en caso de resultar aplicable de conformidad a lo establecido en el apartado 8 de las Bases, el proveedor adjudicado deberá presentar posteriores a la firma del contrato la garantía de cumplimiento del contrato.

Se levanta el presente fallo de adjudicación de conformidad con los artículo 23, 24 y 31 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, las consultas, asesorías, análisis, opinión, orientación y resoluciones que son emitidas por este Comité de Adquisiciones, son tomadas considerando única y exclusivamente la información, documentación y dictámenes que los sustenten o fundamenten y que son presentados por parte de los Licitantes y Servidores Públicos a quienes corresponda, siendo de quien los presenta la responsabilidad de su revisión, acciones, veracidad, faltas u omisiones en su contenido.

La Dirección General de Abastecimientos de la Secretaría de Administración, se reserva las facultades de citar a los proveedores y/o enviar el contenido del fallo mediante correo electrónico dispuesto en las respectivas propuestas. Se hace constar que el acto fue celebrado el día **05 de agosto de 2026, en la 59ª Sesión de carácter extraordinaria.**

Elaboró: E.F.M

Firman la presente resolución por duplicado los integrantes del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, con derecho a voto conforme al artículo 25 numeral 3 de "LA LEY" que aprobaron la misma, en la sesión celebrada en Guadalajara, Jalisco, el día 05 de agosto de 2026 dos mil veintiséis, así como los invitados permanentes con derecho a voz. Notifíquese.

Jesús Ezequiel Martínez Nieto

Presidente Suplente del Comité de Adquisiciones de la
Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del
Estado de Jalisco



Av. Fray Antonio Alcalde #1221,
Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44270 | 33 3818 2800



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

Ángel Eduardo Márquez Castellón

Secretario Técnico Suplente del Comité de Adquisiciones
de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

Javier De Oyarzabal Castellanos

Representante de la Cámara Nacional de Comercio,
Servicios y Turismo de Guadalajara

Alma Lilia Michel Díaz

Representante de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo
Rural

Emma Itzel Narváez Acosta

Representante de la Secretaría de Administración

Bryam David Sánchez Porras

Invitado Permanente del Órgano Interno de Control de la
Secretaría de Administración

Eugenia Carolina Torres Martínez

Representante de la Consejería Jurídica



Av. Fray Antonio Alcalde #1221,
Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44270 | 33 3818 2800



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

Omar Palafox Sáenz

Representante del Consejo de Desarrollo Agropecuario y
Agroindustrial de Jalisco

Silvia Jacqueline Martín del Campo Partida

Representante del Consejo Mexicano de Comercio Exterior

Mónica del Carmen Luquín Tejeda

Representante de la Secretaría de Desarrollo Económico

José Luis Ortiz Coronado

Representante del Área Jurídica de la Unidad Centralizada
de Compras

Álvaro Alejandro Ríos Pulido

Invitado Permanente de la Contraloría del Estado

Mónica López Rosas

Representante de la Secretaría de la Hacienda Pública



Av. Fray Antonio Alcalde #1221,
Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44270 | 33 3818 2800



/ Administración

Fallo de Adjudicación

Licitación Pública Nacional LPN 455/2026

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco

ANEXO 1 EVALUACIÓN DOCUMENTAL.

La Dirección General de Abastecimientos y el Comité Técnico realizaron el análisis de los requisitos legales y documentales establecidos en las bases y anexos del capítulo 5 subpuntos 5.4.1 y 5.4.2, en función al acta de apertura de la propuesta de la presente licitación, señalando el incumplimiento o no de los mismos por parte del licitante participante en este proceso, tal y como se muestra a continuación:

No.	Documentos	DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.
1	Anexo 1 Anexo técnico	PRESENTA
2	Anexo 2 Manifiesto de personalidad	PRESENTA
3	Anexo 3 Índice de la proposición	PRESENTA
4	Anexo 4 Acreditación del Licitante	PRESENTA
5	Anexo 5 Propuesta Económica	PRESENTA
6	Anexo 6 Declaraciones del Licitante	PRESENTA
7	Anexo 7 Aportación 5 al Millar	PRESENTA NO ACEPTA LA RETENCIÓN
8	Anexo 8 Declaración de Estratificación	PRESENTA
9	Anexo 9 Listado de Miembros y representantes	PRESENTA
10	Anexo 10 Manifiesto de cumplimiento de obligaciones fiscales	PRESENTA
11	Anexo 11 Manifiesto de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social.	PRESENTA
12	Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (Ante el IMSS) y acuse de autorización para hacer pública la opinión.	PRESENTA
13	Acuse de hacer pública la opinión de cumplimiento. (Ante el IMSS)	PRESENTA
14	Constancia de situación fiscal en Materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos ante INFONAVIT.	PRESENTA
15	Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (Ante el SAT)	PRESENTA
16	Constancia de Situación Fiscal (SAT)	PRESENTA
17	Identificación Oficial del Licitante o su representante Legal	PRESENTA

RESOLUTIVO: El proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.** es solvente documentalente.

RESPONSABLE DEL ANALISIS: E.F.M
PUESTO: COORDINADOR A



Av. Fray Antonio Alcalde #1221,
Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44270 33 3818 2800



/ Administración

Fallo de Adjudicación

Licitación Pública Nacional LPN 455/2026

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

ANEXO 2 EVALUACIÓN TÉCNICA.

Derivado del Dictamen Técnico contenido en el oficio **IJCF/353/2026/LG** validado por **Cesar Martin Coronado Ramírez**, en su carácter de **Coordinador del Laboratorio de Genética del Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses** y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 66 numeral 2 de Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y los artículos 68 y 69 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como el anexo 1 de las bases **Licitación Pública Nacional LPN 455/2026** en la cual se requiere la **"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"**, informa la siguiente evaluación de la propuesta técnica.

5.3 Especificaciones Técnicas Mínimas				
Partida	Especificación	Cantidad	Unidad de medida	Distribuidora Comercial Zogbi S.A. de C.V.
1	Proteinase K 100mg polvo liofilizado. Concentración típica de trabajo: de 50 a 100 µg/mL Actividad específica: 30U/mg. Actividad enzimática superior a 30 Unidades por miligramo. Alta eficiencia en digestión de proteínas en protocolos de extracción de ADN. Color: Incoloro pH: 4,3 a 12 Uso/Aplicación: Digestión de proteínas en aplicaciones de genética forense y biología molecular. Rompe enlaces peptídicos adyacentes al grupo carboxílico de aminoácidos alifáticos y aromáticos. Almacenamiento: -30 °C a -10 °C Fuente: Trifirachium album limber Contenido Envase: 100 mg Peso molecular (g/mol): 28900	25	Pieza	SI CUMPLE
2	DTT, 5g Nombre químico o material: DTT (dithiothreitol) (Polvo seco) Agente reductor utilizado para romper puentes disulfuro (-S-S-) en proteínas y mantener grupos sulfhidrilo (-SH) en estado reducido. Uso: Lisis de células que contienen proteínas altamente entrecruzadas por puentes disulfuro. Con calidad y certificado como libre de actividad DNasa, RNasa y proteasa Concentración de 100 mM Color: Blanco Contenido envase: 5 g Peso molecular: 154.25 Grado: Molecular Forma Física: Polvo Recomendación de almacenamiento: -20°C	25	Pieza	SI CUMPLE
3	EDTA, 0.5m (ph 8.0), 400 ml (Acido etilendiaminotetraacético, o sal disódica de Na_2EDTA). Peso molecular: 292.24 g/mol Uso: Agente quelante que secuestra iones metálicos divalentes como Mg^{2+} , Ca^{2+} , Fe^{2+} etc, para aplicaciones de bioquímica y biología molecular.	15	Pieza	SI CUMPLE



/ Administración

Fallo de Adjudicación

Licitación Pública Nacional LPN 455/2026

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF" Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco

	Concentraciones de 0,5M Calidad Biología Molecular Nombre Químico o Material EDTA, 0,5M pH 8,0 Contenido Envase: 400 mL Almacenamiento Recomendado 15 a 30°C			
4	Kit para extracción y purificación de ADN, mediante perlas magnéticas recubiertas para captura selectiva de ADN; para Trabajo Forense, diseñado para la eliminación eficiente de inhibidores de PCR y purificación de ADN genómico humano de alta calidad. Minimiza la contaminación cruzada mediante cartuchos cerrados Tamaño: Con 48 preparaciones/reacciones	238	Pieza	SI CUMPLE
5	Kit para identificación humana, multiplex de 24 locis, incluido el análisis forense, las pruebas de parentesco y el uso en investigación. El sistema con una química de cinco colores permite la coamplificación por la técnica de la PCR y la detección por fluorescencia de los siguientes marcadores moleculares: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818, D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, Penta D y Penta E, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina que determina el sexo biológico, kit para 800 reacciones.	2	Pieza	SI CUMPLE
6	Buffer de Incubación ósea personalizado	5	Pieza	SI CUMPLE
7	Multiplex de 27 locis: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818, D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, DYS570, DYS576, Penta D y Penta E, SE33, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina con una química de 6 colores, con un mayor poder de discriminación, lo que genera perfiles genéticos más informativos, reduciendo las probabilidades de coincidencias aleatorias, aumentando capacidad de individualización y mayor robustez estadística en bases de datos forenses. Incorporando el marcador SE33 que es uno de los marcadores más polimórficos conocidos. Para aplicaciones de identificación humana, incluyendo análisis forense, pruebas de relación de parentesco e investigación, para 200 reacciones	5	Pieza	SI CUMPLE
8	Sistema STR multiplex que analiza 23 loci Y-STR simultáneamente y optimiza la amplificación de ADN genómico, a través de la técnica de PCR, utilizado para muestras de referencia e indicios, así como, está marcado con fluorocromos de cinco colores y contiene los marcadores moleculares DYS576, DYS389I, DYS448, YS389II, DYS19, DYS391, DYS481, DYS549, DYS533, DYS438, DYS437, DYS570, DYS635, DYS390, DYS439, DYS392, DYS643, DYS393, DYS458, DYS385a/b, DYS456 and Y GATA-H4 todos ellos del cromosoma Y, específico para líneas paternas, kit para 200 reacciones. Incluye marcadores de alta mutación mejorando la discriminación entre familiares paternos cercanos, útil para distinguir entre hermanos y primos paternos. Optimizado para ADN de baja calidad o parcialmente degradados lo que permite recuperación de perfiles genéticos útiles sin necesidad de reanálisis.	3	Pieza	SI CUMPLE
9	Kit de Extracción de ADN de Hueso Procesamiento rápido de muestras de hueso y dientes (polvo) usando un Buffer de Desmineralización optimizado para remover fácilmente la fase mineral de estas muestras exponiendo eficientemente las células atrapadas en la matriz ósea, liberando mayor cantidad de ADN en un tiempo reducido sin incubaciones prolongadas o necesidad de cambio de buffer. Permite trabajar con hueso cortical y trabecular. Obtiene ADN libre de inhibidores y compatible con reacciones de amplificación posteriores	50	Pieza	SI CUMPLE



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

10	Estándar de matriz 6C, fragmentos de ADN etiquetados con seis colorantes fluorescentes diferentes en un solo tubo: FL, JOE, TMR, CXR, TOM y WEN. Para 5 reacciones o preparaciones	2	Pieza	SI CUMPLE
11	Polímero Pop 4 formulado para separar fragmentos de ADN de un intervalo de tamaño conocido a una resolución y tiempo de actividad deseados.	30	Pieza	SI CUMPLE
12	Estándar de carril interno Sustancia de referencia con fragmentos de ADN de longitud conocida. Se añade a cada muestra durante la electroforesis capilar para identificar el tamaño exacto de los fragmentos problema, corregir desviaciones del equipo y automatizar el análisis de resultado, asegura la reproducibilidad y validez de las pruebas de laboratorio (como STRs, fragmentos de microsatélites o perfiles genéticos).	3	Pieza	SI CUMPLE

5.4 Experiencia			
Número	Experiencia	Justificación	Distribuidora Comercial Zogbi S.A. de C.V.
1	(1) contrato celebrado, con entes gubernamentales o públicos.	El licitante deberá de acreditar su experiencia, mediante la presentación de al menos un (1) contrato firmado en su totalidad, con entes gubernamentales o públicos, en copia simple, relacionado con bienes de naturaleza similar al objeto de la presente licitación.	SI CUMPLE

5.5 Certificados, normas y otros documentos			
Número	Certificado	Justificación	Distribuidora Comercial Zogbi S.A. de C.V.
1	ISO 9001:2015	El licitante deberá adjuntar en propuesta original y/o copia certificada y copias simple para cotejo del ISO NMX-CC-9001-IMNC-2015 (ISO 9001:2015) o equivalente, emitido por un organismo certificado por la EMA, vigente y su nombre.	SI CUMPLE

6. Obligaciones de los participantes			
Número	El licitante deberá adjuntar a su propuesta		Distribuidora Comercial Zogbi S.A. de C.V.
1	Ficha técnica de las 12 partidas		SI CUMPLE
2	Carta garantía por escrito de las 12 partidas		SI CUMPLE

Resolución: En base a lo anteriormente plasmado, se declara solvente técnicamente al licitante **DISTRIBUIDOR COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.**, al cumplir con la totalidad de las especificaciones técnicas mínimas planteadas en el ANEXO 1 de las bases.



/ Administración

Fallo de Adjudicación

Licitación Pública Nacional LPN 455/2026

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

ANEXO 3 EVALUACIÓN ECONÓMICA.

Ahora bien, se procede al análisis económico del proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.**, el cual resultó ser el único licitante solvente técnica y documentalmente:

PARTIDA	CANTIDAD	U.M	DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	25	PIEZA	Proteinase K 100mg polvo liofilizado. Concentración típica de trabajo: de 50 a 100 µg/ml Actividad específica: 30U/mg. Actividad enzimática superior a 30 Unidades por miligramo. Alta eficiencia en digestión de proteínas en protocolos de extracción de ADN. Color: Incoloro pH: 4,3 a 12 1 uso/Aplicación: Digestión de proteínas en aplicaciones de genética forense y biología molecular. Rompe enlaces peptídicos adyacentes al grupo carboxílico de aminoácidos alifáticos y aromáticos. Almacenamiento: -30 °C a -10 ° C Fuente: Tritirachium album limber Contenido Envase: 100 mg Peso molecular (g/mol): 28900	PROMEGA / V3021	\$4,474.00	\$111,850.00
2	25	PIEZA	DTT,5g Nombre químico o material: DTT (dithiothreitol) (Polvo seco) Agente reductor utilizado para romper puentes disulfuro (S- S-) en proteínas y mantener grupos sulfhidrilo (-SH) en estado reducido. Uso: Lisis de células que contienen proteínas altamente entrecruzadas por puentes disulfuro. Con calidad y certificado como libre de actividad DNasa, RNasa y proteasa Concentración de 100 Mm Color: Blanco Contenido envase: 5 g Peso molecular: 154.25 Grado: Molecular Forma Física: Polvo. Recomendación de almacenamiento: -20° C	PROMEGA / V3151	\$2,947.00	\$73,675.00
3	15	PIEZA	EDTA, 0.5m (ph 8.0), 400 ml (Ácido etilendiaminotetraacético, o sal disódica de NA2EDTA). Peso molecular: 292.24 g/mol Uso: Agente quelante que secuestra iones metálicos divalentes como Mg2+, Ca2+, Fe2+ etc, para aplicaciones de bioquímica y biología molecular. Concentraciones de 0,5M Calidad Biología Molecular Nombre Químico o Material EDTA, 0,5M pH 8,0 Contenido Envase: 400 ml Almacenamiento Recomendado 15 a 30°C.	PROMEGA / V4233	\$1,587.00	\$23,805.00
4	238	PIEZA	Kit para extracción y purificación de ADN, mediante perlas magnéticas recubiertas par. a captura selectiva de ADN; para Trabajo Forense, diseñado para LA eliminación eficiente de inhibidores de PCR y purificación de ADN genómico humano de alta calidad. Minimiza la contaminación cruzada mediante cartuchos cerrados Tamaño: Con 48 preparaciones/reacciones	PROMEGA / AS1550	\$11,786.00	\$2,805,068.00
5	2	PIEZA	Kit para identificación humana, multiplex de 24 locis, incluido el análisis forense, las pruebas' de parentesco y el uso en investigación. El sistema con una química de cinco colores permite la coamplificación por la técnica de la PCR y la detección por fluorescencia de los siguientes marcadores moleculares: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818,	PROMEGA / DC2408	\$530,339.00	\$1,060,678.00



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

			D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, Penta D y Penta E, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina que determina el sexo biológico, kit para 800 reacciones.			
6	5	PIEZA	Buffer de incubación ósea personalizado	PROMEGA / X176X	\$13,281.00	\$66,405.00
7	5	PIEZA	Multiplex de 27 loci: TPOX, vWA, D3S1358, D5S818, D7S820, D8S1179, D13S317, D16S539, D18S51, D21S11, TH01, FGA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391, DYS391, DYS570, DYS576, Penta D y Penta E, SE33, D2S1338, D19S433, CSF1PO y Amelogenina con una química de 6 colores, con un mayor poder de discriminación, lo que genera perfiles genéticos más informativos, reduciendo las probabilidades de coincidencias aleatorias, aumentando capacidad de individualización y mayor robustez estadística en bases de datos forenses. Incorporando el marcador SE33 que es uno de los marcadores mas polimórficos conocidos. Para aplicaciones de identificación humana, incluyendo análisis forense, pruebas de relación de parentesco e investigación, para 200 reacciones	PROMEGA / DC2780	\$522,303.00	\$2,611,515.00
8	3	PIEZA	Sistema STR multiplex que analiza 23 loci Y-STR simultáneamente y optimiza la amplificación de ADN genómico, a través de la técnica de PCR, utilizado para muestras de referencia e indicios, así como, está marcado con fluorocromos de cinco colores y contiene los marcadores moleculares DYS576, DYS389I, DYS448, YS38911, DYS19, DYS391, DYS481, DYS549, DYS533, DYS438, DYS437, DYS570, DYS635, DYS390, DYS439, DYS392, DYS643, DYS393, DYS458, DYS385a/b, DYS456 and Y GATA-H4 todos ellos del cromosoma Y, específico para líneas paternas, kit para . / 200 reacciones. Incluye marcadores de alta mutación mejorando la discriminación entre familiares paternos cercanos, útil para distinguir entre hermanos y primos paternos. Optimizado para ADN de baja calidad o parcialmente degradados lo que permite recuperación de perfiles genéticos útiles sin necesidad de reanálisis	PROMEGA / DC2320	\$206,243.00	\$618,729.00
9	50	PIEZA	Kit de Extracción de ADN de Hueso Procesamiento rápido de muestras de hueso y dientes (polvo) usando un Buffer de Desmineralización optimizado para remover fácilmente la fase mineral de estas muestras exponiendo eficientemente las células atrapadas en la matriz ósea, liberando mayor cantidad de ADN en un tiempo reducido sin incubaciones prolongadas o necesidad de cambio de buffer. Permite trabajar con hueso cortical y trabecular. Obtiene ADN libre de inhibidores y compatible con reacciones de amplificación posteriores	PROMEGA / DC6051	\$18,217.00	\$910,850.00
10	2	PIEZA	Estándar de matriz 6C, fragmentos de ADN etiquetados con seis colorantes fluorescentes diferentes en un solo tubo: FL, JOE, TMR, CXR, TOM y WEN. Para 5 reacciones o preparaciones	PROMEGA / DG4960	\$5,090.00	\$10,180.00



/ Administración

Fallo de Adjudicación
Licitación Pública Nacional LPN 455/2026
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE GENÉTICA DEL IJCF"
Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder
Ejecutivo del Estado de Jalisco

11	30	PIEZA	Polímero Pop 4 formulado para separar fragmentos de ADN de un intervalo de tamaño conocido a una resolución y tiempo de actividad deseados.	APPLIED / 4393715	\$7,209.00	\$216,270.00
12	3	PIEZA	Estándar de carril interno Sustancia de referencia con fragmentos de ADN de longitud conocida. Se añade a cada muestra durante la electroforesis capilar para identificar el tamaño exacto de los fragmentos problema, corregir desviaciones del equipo y automatizar el análisis de resultado, asegura la reproducibilidad y validez de las pruebas de laboratorio (como STRs, fragmentos de microsatélites o perfiles genéticos).	PROMEGA / DG5001	\$20,625.00	\$61,875.00
SUBTOTAL						\$8,570,900.00
IVA						\$1,371,344.00
TOTAL						\$9,942,244.00

Resolutivo 1: La propuesta económica del proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.** cumple con los parámetros económicos planteados por el artículo 71, numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, en relación al precio promedio establecido en el estudio de mercado de la presente licitación.

Resolutivo 2: La propuesta económica del proveedor **DISTRIBUIDORA COMERCIAL ZOGBI, S.A. DE C.V.**, al ser la única propuesta económica solvente, es la propuesta adjudicada según el criterio de evaluación binario.

RESPONSABLE DEL ANALISIS: E.F.M

PUESTO: COORDINADOR A