



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

I.- FECHA, LUGAR Y HORA DEL ACTO.

En la Ciudad de Xalapa, Veracruz, siendo las **12:00 horas**, del día **10 de febrero de 2025**, en la Sala de Capacitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), ubicada en la Avenida Miguel Alemán Núm. 109, Colonia Federal de esta Ciudad, se reunieron los Servidores Públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta; con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas, motivo de la **Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. I3P-CMAS-LA-05-2026** relativa a la contratación del servicio para el **"Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., de conformidad con los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27, 28, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; artículos 3, fracciones I, X, XXII, XXIII, XXIV, XXV, XL, XLI; 4, 5, 10, 11, 12, 13, 14, fracciones I, II y III de la Ley de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; así como, lo previsto en los Capítulos VII, VIII, IX, X y demás relativos a las Bases que rigen la presente Licitación.

II.- NOMBRE DEL SERVIDOR PÚBLICO ENCARGADO DE PRESIDIR EL ACTO.

La **L.C. Jimena Guadalupe Dominguez Marquez, Jefa del Departamento de Adquisiciones**, servidora pública designada por la **Mtra. Karina Rodríguez León, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales** mediante Memorandum No. GRMySG-DA/283/2026, procede a pasar lista de asistencia.

En cumplimiento con lo establecido por el artículo 17 del Reglamento del Subcomité de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración, Enajenación de Bienes Muebles y Obra Pública de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., se hace del conocimiento de los presentes, que se realizó la invitación a los Integrantes del Subcomité para participar como observadores del presente Acto.

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. I3P-CMAS-LA-05-2026**

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

Los asistentes a este evento deberán abstenerse de emitir conductas tales como: hacer uso de algún dispositivo móvil celular o de radiocomunicación, así como guardar un debido comportamiento mientras se lleva a cabo la realización del Acto Licitatorio en cuestión, asistiendo de manera presencial la "**Comisión de Licitación**"; contando con la participación de la "**Contraloría Interna**" de acuerdo con el artículo 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

De conformidad con lo dispuesto por los artículos 43, 56, 57 y 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y los Capítulos III, VII y VIII de las Bases de la Licitación de referencia.

La Servidora Pública que preside el Acto y la "**Comisión de Licitación**" proceden a recibir los sobres cerrados que contienen las Proposiciones Técnicas y Económicas que presentan los Proveedores, haciendo constar que para la presente Licitación se invitaron a los siguientes Proveedores:

1. **ANALYZE TESTING GROUP, S.C.**
2. **SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.**
3. **NOZOMI, S.C.**
4. **PETROAADLAB, S.A. DE C.V.**

Los sobres que integran las Proposiciones Técnicas y Económicas, que hicieran llegar en este Acto, se recibieron conforme a lo establecido en las Bases motivo de la presente Licitación son de los siguientes Proveedores:

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES EN ESTE ACTO SON:
1.	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.
2.	SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.
3.	PETROAADLAB, S.A. DE C.V.



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. I3P-CMAS-LA-05-2026**

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

III. APERTURA DE PROPUESTA TÉCNICA.

A continuación, se exhiben los sobres a la vista de todos los presentes, para que observen que no han sido violados ni abiertos previamente, procediendo a la **Apertura de las Proposiciones Técnicas**, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido.

De lo anterior se hace constar lo siguiente:

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	Las proposiciones deberán presentarse en dos sobres cerrados , uno que contenga la propuesta técnica y otro la propuesta económica rotulados en su exterior con el nombre de la empresa participante y la firma autógrafa del representante legal, el número de la licitación y la indicación de la propuesta (Técnica o Económica). Deberán ser foliados y firmados autógrafamente en cada una de sus hojas , por quien tenga las facultades legales para asumir las obligaciones que de esta licitación se genere.	✓			x		x
I	INTEGRACIÓN DE PROPOSICIÓN TÉCNICA						
A)	Escrito en el que manifieste BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que los datos asentados de la Empresa y	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks in blue ink on the right margin)



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA

H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. 13P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	del Representante Legal en su caso, son ciertos y que han sido verificados, asimismo que cuenta con facultades suficientes para suscribir las propuestas. Tratándose de personas morales o personas físicas representadas, deberá anexar fotocopia del instrumento público (persona física anexar acta de nacimiento) donde conste la personalidad y capacidad jurídica de quien suscriba las ofertas a nombre del "Licitante" . (Anexo Núm. 1)						
B)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde manifieste que conoce la Ley 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y acepta las disposiciones contenidas en ésta, que rigen para los Actos y pedidos que celebra la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) (Anexo Núm. 2).	✓		----	----	----	----
C)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , en el que manifieste que la empresa no se encuentra en ninguno de los supuestos que señala el artículo 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y	✓		----	----	----	----





COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, conforme (Anexo Núm. 3) .						
D)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , en el que manifieste que se abstendrá de adoptar conductas, por sí mismo o a través de interpósita persona, para que servidores públicos de "La Comisión" , induzcan o alteren el procedimiento de la "Licitación" u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con relación a los demás participantes. (Anexo Núm. 4) .	✓		----	----	----	----
E)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , en el que manifieste 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 genera un conflicto de interés, de conformidad con lo establecido en el artículo 25 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks in blue ink on the right margin)





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. 13P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	En el caso de que el "Licitante" sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad. (Anexo Núm. 5).						
F)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde manifieste conocer y aceptar las especificaciones y condiciones de contratación establecidas en las presentes Bases de "Licitación" y todos sus anexos, y por lo tanto sujetarse a las mismas. (Anexo Núm. 6).	✓		----	----	----	----
G)	Escrito de proposición donde describa de manera amplia y detallada los servicios para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" que ofrece, indicando las especificaciones técnicas de los servicios, unidad de medida, y cantidad, que deberá corresponder como mínimo con las especificaciones técnicas referenciadas en el Anexo Técnico de las presentes bases. (Anexo Núm. 7). Además, deberán anexar impreso y en archivo electrónico (Dispositivo USB) las fichas técnicas de los	✓		----	----	----	----





COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	servicios ofertados conforme se especifican en el ANEXO TÉCNICO inciso 5. La omisión de la presentación digital será motivo de desechamiento.						
H)	Escrito en donde manifieste el "Licitante" BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , que tiene experiencia en la realización de los servicios para el "Muestreo y Análisis de Aguas Residuales" , presentando documentación donde acredite esta situación, <u>anexando al menos dos facturas de venta a Organismos Públicos y/o Privados, contratos y/o actas de entrega recepción expedidas de 2025 a la fecha. (Anexo Núm. 8).</u>	✓		----	----	----	----
I)	Presentar escrito en papel membretado BAJO PROTESTA DECIR VERDAD , en donde garantice el servicio de "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" , contra cualquier error en los resultados vicios ocultos y se compromete a efectuar nuevamente los análisis en un plazo no mayor a 2 días naturales, contados a partir de la notificación que realice la convocante sin costo alguno, cuando la entrega	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks on the right side of the page)



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. 13P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	de los resultados sea mayor a 2 días naturales deberá justificarlo. Asimismo, donde se comprometa a brindar atención inmediata, mediante algún canal de comunicación (especificar) ante cualquier reclamación por parte de la convocante en un lapso no mayor a 24 (veinticuatro) horas a partir de la solicitud por parte de "La Comisión". (Anexo Núm. 9).						
J)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde manifieste que en caso de resultar adjudicado proporcionará garantía de los servicios como mínimo de un año, el "Licitante" adjudicado deberá contar con instalaciones óptimas para afianzar la aplicación de garantía. (Anexo Núm. 10).	✓		----	----	----	----
K)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde garantice cumplir con los tiempos señalados en el "Anexo Técnico" y que cuenta con la capacidad técnica, humana y económica para realizar los servicios derivados de la presente "Licitación". (Anexo Núm. 11).	✓		----	----	----	----
L)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde manifieste el nombre, dirección, teléfono	✓		----	----	----	----





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	(preferentemente de la Ciudad de Xalapa, Ver.) y correo electrónico del contacto que será enlace con "La Comisión", para recibir notificaciones y /o los trámites en caso de resultar adjudicado. (Anexo Núm. 12)						
M)	Documento de currículum empresarial del licitante , incluyendo los datos generales de la empresa, la razón de ser, perfil del "Licitante", principales clientes y los productos y servicios que oferta conforme a su giro, así como fotografías de las instalaciones y posición geográfica donde se encuentra ubicado el "Licitante" (persona física y/o moral) la omisión de algún dato dentro del currículum no será motivo de desechamiento.	✓		----	----	----	----
N)	Entregar fotocopia de identificación oficial vigente con fotografía (credencial de elector, pasaporte y/o cédula profesional), de la persona física o del representante legal en caso de persona moral.	✓		----	----	----	----
O)	Fotocopia del tarjetón en el que se acredite que está inscrito en el "Padrón de Proveedores" vigente (2026) de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks in blue ink on the right side of the table)





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA

H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	<i>Tratándose de personas morales, en caso de que la persona que firme las propuestas sea distinta a la que aparece en la cédula del Padrón de Proveedores vigente de "La Comisión", deberá presentar fotocopia del instrumento público donde constate la personalidad y capacidad jurídica para suscribir las ofertas a nombre del "Licitante".</i>						
P)	Constancia de Situación Fiscal emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con fecha de emisión no mayor a tres meses , donde se conste dedicarse al giro materia de la presente "Licitación".	✓		----	----	----	----
Q)	Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales Federales expedida por el Servicio de Administración Tributaria, la cual deberá ser positiva y vigente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 9 Bis del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave (no mayor a 30 días).	✓		----	----	----	----
R)	Carta del "Licitante" en hoja membretada manifestando que, acepta que "La Comisión", podrá verificar la información que integra la propuesta técnica de la "Licitación" a través de los documentos, medios	✓		----	----	----	----





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA

H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	electrónicos y demás, para corroborar la legitimidad y autenticidad de los documentos y/o información ahí contenida, consultar la parte relativa a las normas nacionales aplicables a los "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" , así como efectuar visitas a las instalaciones de la empresa en cualquier momento. (Anexo Núm. 13).						
S)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde libera de toda responsabilidad laboral y de seguridad social, penal, fiscal, administrativa, civil, mercantil y de cualquier índole a "La Comisión" , por cualquier daño material, accidentes y pérdidas humanas que ocurriesen durante el proceso de traslado y entrega los servicios, motivo de la presente "Licitación" . (Anexo Núm. 14).	✓		----	----	----	----
T)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde garantice dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución Miscelánea Fiscal para el ejercicio 2026 , reglas 7.39 y 7.40 publicada en el Diario Oficial de la Federación. (Anexo Núm. 15).	✓		----	----	----	----
U)	Escrito en papel membretado de la empresa en el que manifieste BAJO	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks in blue ink)





COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. 13P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	PROTESTA DE DECIR VERDAD que aceptan los métodos de prueba descritos en la Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-1996 y NOM-001-SEMARNAT-2021. (Anexo Núm. 16).						
V)	Presentar escrito en donde manifieste los datos de acreditación ante la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) y número de aprobación ante la Comisión Nacional del Agua para verificar la vigencia de cada uno de los parámetros que se solicitan, cuyos datos serán corroborados para cubrir por lo menos hasta el mes de febrero del 2027 ,en caso de que su acreditación tenga fecha de vencimiento durante el plazo que contemplan los servicios, se deberá anexar ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD mediante el cual el " Licitante " se comprometa a llevar a cabo la renovación de dicha acreditación ante la institución que corresponda, deberá anexar copia para la validación de datos. (Anexo Núm. 17).	✓		----	----	----	----
W)	Presentar carta en papel membretado de la empresa en el que manifieste BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que en caso de resultar adjudicado	✓		----	----	----	----





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	proporcionará el vehículo adecuado durante el muestreo de 24 horas y contarán con personal acreditado y capacitado en muestreo para realizar los aforos con métodos directos o indirectos según aplique. (Anexo Núm. 18).						
X)	Presentar Carta en papel membretado de la empresa donde manifieste BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , que en caso de resultar adjudicado el laboratorio tomará las muestras correspondientes durante el periodo febrero de 2026 y enero de 2027 . Los resultados deberán ser entregados como máximo a los ocho días hábiles posteriores a la toma de muestras. (Anexo Núm. 19).	✓		----	----	----	----
Y)	Presentar escrito en papel membretado de la empresa, en donde el participante manifieste BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que cuenta con experiencia para la captura de información general y resultados de los análisis que se realicen durante el trimestre en el sistema SIRALAB que se encuentra en la página de Internet de la CONAGUA www.conagua.gob.mx. , de tal manera que se cumpla con el periodo	✓		----	----	----	----

(Handwritten signatures and marks in blue ink)

(Handwritten signature in blue ink)



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. 13P-CMAS-LA-05-2026**

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.		SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		PETROAADLAB, S.A. DE C.V.	
		Presenta		Presenta		Presenta	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	marcado por las Leyes en la materia para tal fin. (Anexo Núm. 20).						

Con fundamento en los artículos 43 fracciones I y II y 47 fracción III de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y de conformidad con lo establecido en la **Base Vigésima, inciso c)** de la presente Licitación, se procede a la **descalificación de los siguientes licitantes:**

SISTEMAS DE INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V., en virtud del incumplimiento en los requisitos técnicos solicitados, conforme lo solicitado en la **Base Vigésima, inciso c)** y lo solicitado en la cláusula Decima Séptima, cuarto párrafo en el que se indica que **"Los documentos elaborados y agregados...deberán ser foliados y firmados de forma autógrafa en tinta azul en cada una de sus hojas..."**, por no presentar: **firmas en los documentos presentados con número de folio 32 al 34, 53 al 68, 84 al 94 y 104 al 117** y del Proveedor **PETROAADLAB, S.A. DE C.V.** por no presentar: **firma en los documentos con número de folio 295 correspondiente a la constancia de situación fiscal y 306 correspondientes al anexo No. 16.**

Con sustento en el artículo 18 del Reglamento del Subcomité de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración, Enajenación de Bienes Muebles y Obra Pública de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., la **"Comisión de Licitación"** por unanimidad, determina no continuar con la revisión de los documentos de los Licitantes **Sistemas de Ingeniería Ambiental, S.A. de C.V. y Petroaadlab, S.A. de C.V.**, en virtud del incumplimiento citado con anterioridad, **lo que da origen a la descalificación.**

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los Licitantes, y sin que ello implique la evaluación de su contenido, para efectos de dejar constancia de los documentos entregados por parte de los Licitantes, los cuales fueron revisados de forma cuantitativa, son recibidos y rubricados por la **"Comisión de Licitación"** de la



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. I3P-CMAS-LA-05-2026**

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

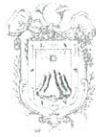
Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), autoridad competente para tal efecto y regresados al sobre correspondiente.

De conformidad con lo establecido en la **Base Vigésima Tercera** de la presente Licitación y el artículo 43 fracciones II y III de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, las Propuestas que cumplen por haber presentado cuantitativamente los documentos de la presente Licitación, serán entregadas a las áreas requirentes para su evaluación cualitativa y análisis, a efecto de que proceda a la elaboración del **Dictamen Técnico**.

IV. APERTURA DE PROPUESTA ECONÓMICA.

Concluida la firma de las propuestas técnicas, se procede a abrir el sobre que contiene la Propuesta Económica del Proveedor técnicamente aceptado: **ANALYZE TESTING GROUP, S.C.**, verificando que cumpla con los requisitos y documentación distinta exigida en las Bases que rigen la presente Licitación, que se describen a continuación, las cuales son recibidas para su evaluación detallada por parte de los integrantes de la **"Comisión de Licitación"** de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), para su evaluación cualitativa y análisis.

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.	
		PRESENTA	
		SI	No
II	INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA		
A)	El precio unitario y global de los servicios ofertados, así como los descuentos que en su caso ofrezca; desglosando el importe del Impuesto al Valor Agregado, así como los impuestos que le correspondan según el Régimen Fiscal en el que se encuentre inscrito, conforme al (Anexo Núm. 21) , que deberán corresponder con la marca, unidad de medida, descripción de los servicios de su propuesta técnica. Deberá presentar (Dispositivo USB, rotulada indicando el nombre del Licitante y numero de Licitación) , con la propuesta económica en formato Excel, debiendo coincidir exactamente	✓	



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

No.	Requisitos	ANALYZE TESTING GROUP, S.C.	
		PRESENTA	
		SI	No
	con la propuesta por escrito, la omisión del archivo digital será motivo de desechamiento.		
B)	Escrito manifestando BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que realizará los servicios motivo de la presente " Licitación ", en el lugar que se indica en las presentes Bases, cumpliendo con lo ofertado, así como todas aquellas condiciones que puedan favorecer al interés de la convocante, mencionando como mínimo las señaladas en el " Anexo Técnico ", así mismo que en caso de resultar adjudicado dará cabal cumplimiento al contrato. (Anexo Núm. 22).	✓	
C)	Escrito donde manifieste estar de acuerdo con la " Forma de Pago ", la cual se sujetará a lo descrito en la Base Sexta . Cuando exista discrepancia entre los precios unitarios y los precios globales propuestos, se consideran validos los precios unitarios ; igualmente, cuando el importe señalado en número difiera al establecido en letra, prevalecerá este último. Nota: los precios unitarios de los servicios se consideran fijos hasta el término total del mismo y no estará sujeto a ajustes, deberán presentarse totalmente en moneda nacional (pesos mexicanos); la oferta económica no deberá presentar tachaduras, enmendaduras o correcciones en la misma; en caso de que existiere algún error en el cálculo aritmético se estarán los precios unitarios presentados. (Anexo Núm. 23).	✓	
D)	Presentar en papel membretado de la empresa los datos bancarios de la persona física o moral para efectos de pago electrónico. Obligatoriamente deberá anexar copia de la carátula del Estado de Cuenta. (Anexo Núm. 24).	✓	





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

A continuación, se da lectura a los importes de las partidas propuestas por los Licitantes como se consigna a continuación:

ANALYZE TESTING GROUP, S.C.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA, MODELO, TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	12	SERVICIOS	N/A	Muestreo y análisis NOM-001-SEMARNAT-2021 correspondientes a los meses de Febrero a Diciembre 2026 y Enero 2027	92,800.00	1,113,600.00
					SUBTOTAL	1,113,600.00
UN MILLÓN DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETESIENTOS SETENTA Y SEIS 00/100 M.N.					IVA	178,176.00
					TOTAL	1,291,776.00

Para efecto de dejar constancia de los documentos entregados por parte de los Licitantes, de que fueron revisados, son rubricados por la "Comisión de Licitación" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), autoridad competente para tal efecto y son regresados al sobre correspondiente; esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

La **L.C. Jimena Guadalupe Dominguez Marquez, Jefa del Departamento de Adquisiciones**, servidora pública designada por la **Mtra. Karina Rodríguez León, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales**, hace saber a todos los aquí reunidos que el criterio para emitir el Fallo correspondiente será con estricto apego a las disposiciones contenidas en las Bases de la presente Licitación y demás ordenamientos legales aplicables al presente caso, quedando a cargo de la "Comisión de Licitación" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), para que una vez analizada la información respectiva, se proceda a formular la emisión del **Dictamen Técnico-Económico**, de conformidad al artículo 43 fracción VII de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

Se les reitera a los presentes que el Fallo que derive del Dictamen Técnico-Económico se notificará por escrito con acuse de recibo y se hará público en la dirección

Página 17 de 20

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de Xalapa

(Handwritten signatures and marks in blue ink)



COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. I3P-CMAS-LA-05-2026**

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

electrónica: www.cmasxalapa.gob.mx, en los términos del Código de Procedimientos Administrativos para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, a más tardar el día **13 de febrero de 2026**, de conformidad con lo establecido en la cláusula **Vigésima Sexta** de las Bases que rigen la presente Licitación.

V. CIERRE DE ACTA.

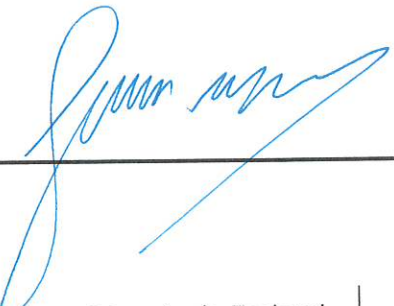
No habiendo otro asunto que tratar y previa lectura de la presente, la ratifican y firman al margen y al calce los que en ella intervienen, dándose por terminada a las **12:51 horas** del mismo día, mes y año de su inicio.

**POR LA COMISIÓN DE LICITACIÓN
DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)**

L.C. Jaime Hernández Vázquez
Director de Administración



Mtro. Gilberto Cruz de La Cruz
Coordinador Jurídico







CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES
No. 13P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

L.C. Yadira Arroniz Sánchez
Contralora Interna

L.C.P. Karla Esther Castillo Coello
Gerente de Recursos Financieros

L.C. Jimena Guadalupe Domínguez Márquez
Jefa de Departamento de Adquisiciones

Ing. Modesto Rubén Cárdenas Aguilar
Gerente de Operación y Mantenimiento



[Handwritten mark]



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES

No. I3P-CMAS-LA-05-2026

Relativa a la contratación del servicio para el "Muestreo y Análisis de Descargas de Aguas Residuales" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)

[Handwritten signature]

I.Q. Arely Laura Marín Guerrero
Jefa del departamento de Saneamiento

ESTAS FIRMAS FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES NO. I3P-CMAS-LA-05-2026 RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA EL "MUESTREO Y ANÁLISIS DE DESCARGAS DE AGUAS RESIDUALES" PARA LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER.

[Vertical list of handwritten signatures]

