



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

I.- FECHA, LUGAR Y HORA DEL ACTO.

En la Ciudad de Xalapa, Veracruz, siendo las **17:30 horas**, del día **24 de Junio de 2024**, 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 Simplificada No. LS-CMAS-LA-18-2024**, relativa a la adquisición de **“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.**, de conformidad con los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27 fracción III, 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.

El **C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales**, servidor público designado por la Convocante, procede a pasar lista de asistencia.

Los asistentes a este evento deberán abstenerse de emitir conductas tales como: evitar el 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”**.

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.

El Servidor Público 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. Transmercado Global, S.A. de C.V.**

Página 1 de 22

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal, C.P. 91140, Xalapa Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00



[Handwritten signature and scribbles in blue ink]



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

2. **Alfredo Cutberto Benavides Maldonado**
3. **Nubrit de México, S.A. de C.V.**
4. **Net Humans S.A. de C.V.**

Los sobres que integran las Proposiciones Técnicas y Económicas, que hicieron 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.	Transmercado Global, S.A. de C.V.
2.	Alfredo Cutberto Benavides Maldonado
3.	Net Humans S.A. de C.V.

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	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans 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 del representante legal, el número de la licitación y la indicación de la propuesta (técnica o económica). Deberán ser foliados y firmados en cada una de sus hojas , por quien tenga las facultades legales para asumir las obligaciones que de esta licitación se genere.	✓		✓		✓	
I	INTEGRACIÓN DE PROPOSICIÓN TÉCNICA						
A)	Escrito en el que manifieste BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que los datos asentados de la Empresa y 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 donde conste la personalidad y capacidad jurídica	✓		✓		✓	



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

No.	Requisitos	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	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 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII y XIII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y 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 Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), induzcan o alteren el procedimiento de la “Licitación” Simplificada 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. 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	✓		✓		✓	





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

No.	Requisitos	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	“Licitación” y todos sus anexos, y por lo tanto sujetarse a las mismas. (Anexo Núm. 6).						
G)	Escrito de proposición donde describa la partida de manera amplia y detallada, la descripción de las “Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” que ofrece, indicando marca, unidad de medida, concepto y la presentación de los bienes, que deberá corresponder como mínimo con las especificaciones técnicas referenciadas en el Anexo Técnico . Además, se deberán entregar en archivo electrónico (Dispositivo USB) los catálogos y/o folletos, fichas técnicas preferentemente, originales y en idioma español, de acuerdo con los bienes ofertados para la adquisición de las “Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” . La omisión de la presentación digital será motivo de desechamiento. Cabe mencionar que las especificaciones técnicas del suministro son mínimas, es decir, se pueden ofertar características superiores. (Anexo Núm. 7).	✓		✓		✓	
H)	Escrito en donde manifieste el “Licitante” BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , que tiene experiencia en la venta de los bienes que se van a adquirir, presentando documentación donde acredite esta situación, anexando al menos dos facturas de venta a Organismos Públicos y/o Privados, Contratos y/o Actas de Entrega recepción expedidas de 2023 a la fecha. (Anexo Núm. 8).	✓		✓		✓	
I)	Presentar escrito en papel membretado BAJO PROTESTA DECIR VERDAD , en donde garantice el “Licitante” , la entrega de los bienes conforme a las características descritas en el Anexo Técnico , contra cualquier defecto de fabricación, composición, o vicios ocultos, contando a partir de la fecha de recepción. Asimismo, se obliga que si durante el tiempo de garantía, por deficiencia en la calidad o cumplimiento de las especificaciones originalmente convenidas, el bien presenta fallas y debido a la naturaleza de estas, no se reparan a satisfacción de “La Comisión” en un plazo de 05 días contando a partir de la primera Notificación, la empresa	✓		✓		✓	





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa

H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

No.	Requisitos	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	deberá sustituir dicho bien por uno nuevo de características similares o superiores y entregarlo a la “Comisión” en un plazo máximo de 10 días hábiles a partir de la fecha de la solicitud por escrito a la empresa. (Anexo Núm. 9).						
J)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde manifieste que en caso de resultar adjudicado proporcionará garantía de los bienes 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 manifieste el nombre, dirección, teléfono (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. 11)	✓		✓		✓	
L)	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.	✓		✓		✓	
M)	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.	✓		✓		✓	
N)	Fotocopia del tarjetón en el que se acredite que está inscrito en el Padrón de Proveedores vigente (2024) de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS). 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” .	✓		✓		✓	
O)	Constancia de situación fiscal emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con fecha de emisión no mayor a tres meses , donde	✓		✓		✓	

[Handwritten signature and scribbles in blue ink on the right side of the page.]



[Handwritten signature in blue ink.]

Trabajo
y transparencia



LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

No.	Requisitos	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	se conste dedicarse al giro materia de la presente “Licitación”.						
P)	Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales federales expedida por el Servicio de Administración Tributaria, la cual deberá ser positiva y vigente (no mayor a 30 días).	✓		✓		✓	
Q)	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 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 bienes y servicios, así como efectuar visitas a las instalaciones de la empresa en cualquier momento. (Anexo Núm. 12).	✓		✓		✓	
R)	Escrito BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD , donde se responsabiliza expresamente en los casos en que se infrinjan derechos de autor, patentes o marcas, liberando totalmente de ello a La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS). (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 de los bienes, motivo de la presente “Licitación”. (Anexo Núm. 14).	✓		✓		✓	

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 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), 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 fracción 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 al área





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

requirente 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 los sobres que contienen las Propuestas Económicas de los Proveedores técnicamente aceptados: **Transmercado Global, S.A. de C.V., Alfredo Cutberto Benavides Maldonado y Net Humans S.A. de C.V.**, 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	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
II	INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA						
A)	El precio unitario y global de los bienes 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. 15) , que deberán corresponder con la marca, unidad de medida, descripción de los bienes de su propuesta técnica. Deberá presentar (Dispositivo USB) , con la propuesta económica en formato Excel, debiendo coincidir exactamente con la propuesta por escrito, la omisión del archivo digital será motivo de desechamiento.	✓		✓		✓	
B)	Escrito manifestando BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que realizará la entrega de los bienes motivo de la presente “ Licitación ”, en los lugares que se indican en las presentes Bases (Anexo Técnico) , 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. 16) .	✓		✓		✓	
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 bienes 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	✓		✓		✓	



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

No.	Requisitos	Transmercado Global, S.A. de C.V.		Alfredo Cutberto Benavides Maldonado		Net Humans S.A. de C.V.	
		PRESENTA		PRESENTA		PRESENTA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO
	existiere algún error en el cálculo aritmético se estarán los precios unitarios presentados. (Anexo Núm. 17).						
D)	Presentar en papel membretado de la empresa los datos bancarios de la persona física o moral para efectos de pago electrónico, anexando copia caratula del estado de cuenta. (Anexo Núm. 18).	✓		✓		✓	

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

Transmercado Global, S.A. de C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
01	1	Servicio	Autodesk Autocad 2025 Licencia Nueva	AUTOCAD 2025 (Optimizado para CIVILCAD), suscripción por 12 meses para 11 usuarios. <ul style="list-style-type: none"> - Acceso a conjuntos de herramientas específicas de la industria, entre las que se incluyen: <ul style="list-style-type: none"> o Architecture o Mechanical o Electrical o Map 3D o MEP (mecánica, eléctrica y plomería) o Plant 3D (incluida la función P&ID) o Raster Design - AutoCAD en la web: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD desde cualquier equipo. No requiere ninguna instalación de software. - AutoCAD en dispositivos móviles: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD a través de dispositivos iOS y Android. - Flujos de trabajo integrados: trabaja sin problemas en computadoras de escritorio, la web y dispositivos móviles. - Conectividad de almacenamiento en la nube: accede a cualquier archivo DWG en AutoCAD con la nube de Autodesk, así como con los principales proveedores de almacenamiento en la nube. 	\$ 414,800.00	\$ 414,800.00



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> · Autodesk Assistant: accede rápidamente a información de soporte y soluciones útiles en relación con las características y tus desafíos de diseño sin salir de AutoCAD. · Información de actividad: visualiza registros de eventos detallados de DWG compartidos con propiedades, historial de versiones y herramientas de comparación de archivos. · Rendimiento al abrir archivos: en promedio, los archivos 2D se abrirán dos veces más rápido en AutoCAD 2025 que en AutoCAD 2024**. · Bloques inteligentes: coloca y reemplaza bloques automáticamente, o busca y convierte objetos en bloques nuevos, existentes o sugeridos. · Asistente de marcas de revisión e Importar marcas de revisión: importa comentarios e incorpora cambios en los dibujos automáticamente. · Mi información: obtén consejos y nuevas características para ayudarte a trabajar más rápido. · API para AutoCAD en la web: automatiza los procesos con la API de AutoLISP en AutoCAD en la web. · Trazo: revisa un archivo DWG y añade con seguridad comentarios en él sin modificar el dibujo existente. · Recuento: automatiza el recuento de bloques o geometría con el comando COUNT. · Compartir: envía una copia controlada del dibujo a tus compañeros de equipo y colegas para que accedan a ella desde cualquier lugar. · Enviar a Autodesk Docs: envía planos de dibujo CAD como archivos PDF a Autodesk Docs desde AutoCAD. · Historial del dibujo: consulta los cambios realizados en el dibujo a lo largo del tiempo (se ha fusionado con Información de actividad a partir de AutoCAD 2025). · Comparación de Xref: compara dos versiones de una Xref e implementa los cambios sin salir del dibujo en el que estás trabajando. · Paleta de bloques: inserta bloques de manera eficiente desde la pestaña de bibliotecas en el escritorio o en la aplicación web de AutoCAD. 		





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> · Medición rápida: visualiza rápidamente todas las medidas cercanas en un dibujo, incluidas las áreas y los perímetros, desplazando el cursor. · Recortar y extender (mejorado): el modo Rápido por defecto ahora selecciona de forma automática todos los posibles contornos. · Purgar (rediseñado): elimina varios objetos innecesarios con una selección fácil y una vista previa de cada uno. · Comparar DWG: compara dos versiones distintas de un dibujo o Xref sin salir de la ventana activa. · Adjuntar o extraer los datos de nube de puntos: adjunta archivos de nubes de puntos obtenidos con escáneres láser 3D u otro tipo de tecnologías. · Importar un PDF: importa la geometría (archivos de fuentes SHX, rellenos, imágenes rasterizadas y texto TrueType) en un dibujo desde un PDF. · AutoCAD en cualquier momento y en todo lugar: accede a AutoCAD desde tu computadora de escritorio, la web y dispositivos móviles. · Guardar en web y dispositivos móviles: guarda los dibujos y sus Xref asociadas de tu escritorio para verlos y editarlos en las aplicaciones web y para dispositivos móviles de AutoCAD. · Nuevas vistas y ventanas gráficas: añade fácilmente vistas guardadas a tus diseños. · Compatibilidad con monitores de alta resolución: ve tus diseños en pantallas 4K y de mayor resolución. · Selección fuera de la pantalla: los objetos seleccionados se mantienen en el conjunto de selección incluso si te desplazas o haces una ampliación fuera de la pantalla. · Gráficos 2D: mejoras en la estabilidad, la fidelidad y el rendimiento, incluido un cambio hasta nueve veces más rápido entre las pestañas de presentación en comparación con AutoCAD 2023. · Ventanas flotantes: separa las ventanas de dibujo para mostrarlas unas al lado de otras o en varios monitores sin abrir otra instancia de AutoCAD. · Administrador de conjuntos de planos: traza los conjuntos de planos con más rapidez mediante la plataforma de Autodesk. 		

[Handwritten blue scribbles and lines on the left margin]

[Handwritten signatures and initials in blue ink]





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> Guardado ágil: ahorra un segundo en promedio cada vez que guardes un archivo. Instalación rápida: hasta un 50 % más rápida en unidades de disco duro de estado sólido. Nuevo tema oscuro: nueva estética azul moderna con mejoras en el contraste y la nitidez. Interfaz de usuario: iconos de diseño plano y cuadros de diálogo y barras de herramientas intuitivas. Rendimiento de la navegación en 3D: una rapidez hasta 10 veces superior. Mejora del rendimiento de las operaciones Guardar, Desplazar y Copiar con el nuevo formato de archivo 2018.dwg. Autodesk App Store con más de 1000 aplicaciones de AutoCAD. El formato de archivo TrustedDWG. Instalación mejorada: la instalación de AutoCAD 2024 es hasta dos veces más rápida que la de AutoCAD 2023. 		
						\$ 414,800.00
Cuatrocientos ochenta y un mil ciento sesenta y ocho pesos 00/100 M.N.						\$ 66,368.00
						\$ 481,168.00

Alfredo Cutberto Benavides Maldonado

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
01	1	Servicio	Autodesk Autocad 2025 Licencia Nueva	AUTOCAD 2025 (Optimizado para CIVILCAD), suscripción por 12 meses para 11 usuarios. · Acceso a conjuntos de herramientas específicas de la industria, entre las que se incluyen: o Architecture o Mechanical o Electrical o Map 3D o MEP (mecánica, eléctrica y plomería) o Plant 3D (incluida la función P&ID) o Raster Design	\$448,621.00	\$448,621.00



Trabajo
y transparencia



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> · AutoCAD en la web: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD desde cualquier equipo. No requiere ninguna instalación de software. · AutoCAD en dispositivos móviles: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD a través de dispositivos iOS y Android. · Flujos de trabajo integrados: trabaja sin problemas en computadoras de escritorio, la web y dispositivos móviles. · Conectividad de almacenamiento en la nube: accede a cualquier archivo DWG en AutoCAD con la nube de Autodesk, así como con los principales proveedores de almacenamiento en la nube. · Autodesk Assistant: accede rápidamente a información de soporte y soluciones útiles en relación con las características y tus desafíos de diseño sin salir de AutoCAD. · Información de actividad: visualiza registros de eventos detallados de DWG compartidos con propiedades, historial de versiones y herramientas de comparación de archivos. · Rendimiento al abrir archivos: en promedio, los archivos 2D se abrirán dos veces más rápido en AutoCAD 2025 que en AutoCAD 2024**. · Bloques inteligentes: coloca y reemplaza bloques automáticamente, o busca y convierte objetos en bloques nuevos, existentes o sugeridos. · Asistente de marcas de revisión e Importar marcas de revisión: importa comentarios e incorpora cambios en los dibujos automáticamente. · Mi información: obtén consejos y nuevas características para ayudarte a trabajar más rápido. 		





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> · API para AutoCAD en la web: automatiza los procesos con la API de AutoLISP en AutoCAD en la web. · Trazo: revisa un archivo DWG y añade con seguridad comentarios en él sin modificar el dibujo existente. · Recuento: automatiza el recuento de bloques o geometría con el comando COUNT. · Compartir: envía una copia controlada del dibujo a tus compañeros de equipo y colegas para que accedan a ella desde cualquier lugar. · Enviar a Autodesk Docs: envía planos de dibujo CAD como archivos PDF a Autodesk Docs desde AutoCAD. · Historial del dibujo: consulta los cambios realizados en el dibujo a lo largo del tiempo (se ha fusionado con Información de actividad a partir de AutoCAD 2025). · Comparación de Xref: compara dos versiones de una Xref e implementa los cambios sin salir del dibujo en el que estás trabajando. · Paleta de bloques: inserta bloques de manera eficiente desde la pestaña de bibliotecas en el escritorio o en la aplicación web de AutoCAD. · Medición rápida: visualiza rápidamente todas las medidas cercanas en un dibujo, incluidas las áreas y los perímetros, desplazando el cursor. · Recortar y extender (mejorado): el modo Rápido por defecto ahora selecciona de forma automática todos los posibles contornos. · Purgar (rediseñado): elimina varios objetos innecesarios con una selección fácil y una vista previa de cada uno. 		



Trabajo
y transparencia



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> · Comparar DWG: compara dos versiones distintas de un dibujo o Xref sin salir de la ventana activa. · Adjuntar o extraer los datos de nube de puntos: adjunta archivos de nubes de puntos obtenidos con escáneres láser 3D u otro tipo de tecnologías. · Importar un PDF: importa la geometría (archivos de fuentes SHX, rellenos, imágenes rasterizadas y texto TrueType) en un dibujo desde un PDF. · AutoCAD en cualquier momento y en todo lugar: accede a AutoCAD desde tu computadora de escritorio, la web y dispositivos móviles. · Guardar en web y dispositivos móviles: guarda los dibujos y sus Xref asociadas de tu escritorio para verlos y editarlos en las aplicaciones web y para dispositivos móviles de AutoCAD. · Nuevas vistas y ventanas gráficas: añade fácilmente vistas guardadas a tus diseños. · Compatibilidad con monitores de alta resolución: ve tus diseños en pantallas 4K y de mayor resolución. · Selección fuera de la pantalla: los objetos seleccionados se mantienen en el conjunto de selección incluso si te desplazas o haces una ampliación fuera de la pantalla. · Gráficos 2D: mejoras en la estabilidad, la fidelidad y el rendimiento, incluido un cambio hasta nueve veces más rápido entre las pestañas de presentación en comparación con AutoCAD 2023. · Ventanas flotantes: separa las ventanas de dibujo para mostrarlas unas al lado de otras o en varios monitores sin abrir otra instancia de AutoCAD. · Administrador de conjuntos de planos: traza los conjuntos de 		





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				planos con más rapidez mediante la plataforma de Autodesk. · Guardado ágil: ahorra un segundo en promedio cada vez que guardes un archivo. · Instalación rápida: hasta un 50 % más rápida en unidades de disco duro de estado sólido. · Nuevo tema oscuro: nueva estética azul moderna con mejoras en el contraste y la nitidez. · Interfaz de usuario: iconos de diseño plano y cuadros de diálogo y barras de herramientas intuitivas. · Rendimiento de la navegación en 3D: una rapidez hasta 10 veces superior. · Mejora del rendimiento de las operaciones Guardar, Desplazar y Copiar con el nuevo formato de archivo 2018.dwg. · Autodesk App Store con más de 1000 aplicaciones de AutoCAD. · El formato de archivo TrustedDWG. · Instalación mejorada: la instalación de AutoCAD 2024 es hasta dos veces más rápida que la de AutoCAD 2023.		
TOTAL CON LETRA:					SUBTOTAL	\$448,621.00
Quinientos Veinte Mil Cuatrocientos pesos 36/100 M.N.					I.V.A. (16%)	\$71,779.36
					TOTAL	\$520,400.36

Net Humans S.A. de C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
01	1	Servicio	Autodesk Autocad 2025 Licencia Nueva	AUTOCAD 2025 (Optimizado para CIVILCAD), suscripción por 12 meses para 11 usuarios. - Acceso a conjuntos de herramientas específicas de la industria, entre las que se incluyen: - Architecture - Mechanical	\$ 432,550.00	\$ 432,550.00



Trabajo
y transparencia



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<ul style="list-style-type: none"> - Electrical - Map 3D - MEP (mecánica, eléctrica y plomería) - Plant 3D (incluida la función P&ID) - Raster Design - AutoCAD en la web: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD desde cualquier equipo. No requiere ninguna instalación de software. - AutoCAD en dispositivos móviles: ve, crea y edita dibujos de AutoCAD a través de dispositivos iOS y Android. - Flujos de trabajo integrados: trabaja sin problemas en computadoras de escritorio, la web y dispositivos móviles. - Conectividad de almacenamiento en la nube: accede a cualquier archivo DWG en AutoCAD con la nube de Autodesk, así como con los principales proveedores de almacenamiento en la nube. - Autodesk Assistant: accede rápidamente a información de soporte y soluciones útiles en relación con las características y tus desafíos de diseño sin salir de AutoCAD. - Información de actividad: visualiza registros de eventos detallados de DWG compartidos con propiedades, historial de versiones y herramientas de comparación de archivos. - Rendimiento al abrir archivos: en promedio, los archivos 2D se abrirán dos veces más rápido en AutoCAD 2025 que en AutoCAD 2024**. - Bloques inteligentes: coloca y reemplaza bloques automáticamente, o busca y 		

Página 16 de 22

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal,
C.P. 91140, Xalapa Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00



Trabajo
y transparencia



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<p>convierte objetos en bloques nuevos, existentes o sugeridos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asistente de marcas de revisión e Importar marcas de revisión: importa comentarios e incorpora cambios en los dibujos automáticamente. - Mi información: obtén consejos y nuevas características para ayudarte a trabajar más rápido. - API para AutoCAD en la web: automatiza los procesos con la API de AutoLISP en AutoCAD en la web. - Trazo: revisa un archivo DWG y añade con seguridad comentarios en él sin modificar el dibujo existente. - Recuento: automatiza el recuento de bloques o geometría con el comando COUNT. - Compartir: envía una copia controlada del dibujo a tus compañeros de equipo y colegas para que accedan a ella desde cualquier lugar. - Enviar a Autodesk Docs: envía planos de dibujo CAD como archivos PDF a Autodesk Docs desde AutoCAD. - Historial del dibujo: consulta los cambios realizados en el dibujo a lo largo del tiempo (se ha fusionado con Información de actividad a partir de AutoCAD 2025). - Comparación de Xref: compara dos versiones de una Xref e implementa los cambios sin salir del dibujo en el que estás trabajando. - Paleta de bloques: inserta bloques de manera eficiente desde la pestaña de bibliotecas en el escritorio o en la aplicación web de AutoCAD. - Medición rápida: visualiza rápidamente todas las medidas cercanas en un dibujo, incluidas 		





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

[Handwritten signature]

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<p>las áreas y los perímetros, desplazando el cursor.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recortar y extender (mejorado): el modo Rápido por defecto ahora selecciona de forma automática todos los posibles contornos. - Purgar (rediseñado): elimina varios objetos innecesarios con una selección fácil y una vista previa de cada uno. - Comparar DWG: compara dos versiones distintas de un dibujo o Xref sin salir de la ventana activa. - Adjuntar o extraer los datos de nube de puntos: adjunta archivos de nubes de puntos obtenidos con escáneres láser 3D u otro tipo de tecnologías. - Importar un PDF: importa la geometría (archivos de fuentes SHX, rellenos, imágenes rasterizadas y texto TrueType) en un dibujo desde un PDF. - AutoCAD en cualquier momento y en todo lugar: accede a AutoCAD desde tu computadora de escritorio, la web y dispositivos móviles. - Guardar en web y dispositivos móviles: guarda los dibujos y sus Xref asociadas de tu escritorio para verlos y editarlos en las aplicaciones web y para dispositivos móviles de AutoCAD. - Nuevas vistas y ventanas gráficas: añade fácilmente vistas guardadas a tus diseños. - Compatibilidad con monitores de alta resolución: ve tus diseños en pantallas 4K y de mayor resolución. - Selección fuera de la pantalla: los objetos seleccionados se mantienen en el conjunto de selección incluso si te desplazas o 		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA MODELO TIPO	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				<p>haces una ampliación fuera de la pantalla.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gráficos 2D: mejoras en la estabilidad, la fidelidad y el rendimiento, incluido un cambio hasta nueve veces más rápido entre las pestañas de presentación en comparación con AutoCAD 2023. - Ventanas flotantes: separa las ventanas de dibujo para mostrarlas unas al lado de otras o en varios monitores sin abrir otra instancia de AutoCAD. - Administrador de conjuntos de planos: traza los conjuntos de planos con más rapidez mediante la plataforma de Autodesk. - Guardado ágil: ahorra un segundo en promedio cada vez que guardes un archivo. - Instalación rápida: hasta un 50 % más rápida en unidades de disco duro de estado sólido. - Nuevo tema oscuro: nueva estética azul moderna con mejoras en el contraste y la nitidez. - Interfaz de usuario: iconos de diseño plano y cuadros de diálogo y barras de herramientas intuitivas. - Rendimiento de la navegación en 3D: una rapidez hasta 10 veces superior. - Mejora del rendimiento de las operaciones Guardar, Desplazar y Copiar con el nuevo formato de archivo 2018.dwg. - Autodesk App Store con más de 1000 aplicaciones de AutoCAD. - El formato de archivo TrustedDWG. - Instalación mejorada: la instalación de AutoCAD 2024 es hasta dos veces más rápida que la de AutoCAD 2023. 		
						\$ 432,550.00
						\$ 69,208.00
Quinientos un mil setecientos cincuenta y ocho pesos 00/100 M.N						\$ 501,758.00





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

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.

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.

El **C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca, 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 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 **27 de Junio de 2024**, 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 **18:19 horas** del mismo día, mes y año de su inicio.





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



Xalapa
H. Ayuntamiento 2022 - 2025

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

**“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas
de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.**

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

Mtra. Claudia Pacheco Aranda
Directora de Administración

Lic. Cristopher Gómez Deseano
Coordinador Jurídico

C.P.A. Carlos Augusto Amezcua Gross
Contralor Interno

L.C.P. Rubén Armando Barona Alba
Gerente de Recursos Financieros





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA

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



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024

Relativa a la adquisición de

“Licencias AUTOCAD 2025 (Versión optimizada para CIVILCAD)” para diversas áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

**C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel
Marlasca**

Gerente de Recursos Materiales y
Servicios Generales

Lic. Mariana Rodríguez Aguilar

Jefa del Departamento de
Adquisiciones

I.S.C Maximiliano Fernández Rosario
Jefe del Departamento de Informática y
Desarrollo de Sistemas

NO SE CONTÓ CON LA PARTICIPACIÓN DE PROVEEDORES EN ESTE EVENTO

ESTAS FIRMAS FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-CMAS-LA-18-2024 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE “LICENCIAS AUTOCAD 2025 (VERSIÓN OPTIMIZADA PARA CIVILCAD)” PARA DIVERSAS ÁREAS DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER.

