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

**Bases de Participación en la**

**Licitación Simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023**

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**



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

# INDICE

**CAPÍTULO I**

**DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS SERVICIOS EN LICITACIÓN** **PAG. 7**

**CAPÍTULO II**

**CONDICIONES DE PRECIO, ENTREGA Y PAGO** **PAG. 7**

**CAPÍTULO III**

**DESIGNACIÓN Y ATRIBUCIONES DE LA COMISIÓN QUE TENDRÁ A CARGO EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN** **PAG. 8**

**CAPÍTULO IV**

**REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN SIMPLIFICADA** **PAG. 8**

**CAPÍTULO V**

**DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA** **PAG. 9**

**CAPÍTULO VI**

**DE LA JUNTA DE ACLARACIONES** **PAG. 9**

**CAPÍTULO VII**

**INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE PROPUESTAS** **PAG. 10**

**CAPÍTULO VIII**

**ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS** **PAG. 14**

**CAPÍTULO IX**

**DESCALIFICACIÓN DE PARTICIPANTES O CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS** **PAG. 15**

**CAPÍTULO X**

**EVALUACIÓN DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS** **PAG. 16**



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

**CAPÍTULO XI**

**NOTIFICACIÓN DEL FALLO** **PAG. 16**

**CAPÍTULO XII**

**SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO** **PAG. 17**

**FIANZA DE CUMPLIMIENTO AL CONTRATO**

**RESICIÓN DEL CONTRATO**

**CAPÍTULO XIII**

**LICITACIÓN DECLARADA DESIERTA** **PAG. 19**

**CAPÍTULO XIV**

**DEL RECURSO DE REVOCACIÓN** **PAG. 20**

**CAPÍTULO XV**

**DE LAS SANCIONES** **PAG. 20**

**CAPÍTULO XVI**

**DE LAS MODIFICACIONES A LAS BASES** **PAG. 21**

**ANEXOS TÉCNICOS** **PAG. 22**

**FORMATOS DE LOS ANEXOS** **PAG. 43**

**GUÍA DE APOYO PARA LA REVISIÓN DE PROPUESTAS TÉCNICA** **PAG. 63**
**Y ECONÓMICAS**

## CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Licitación Simplificada No. **LS-CMAS-LA-22-2023**
Relativa a la adquisición de "Herramientas menores"

| EVENTO | FECHA | HORA | ENVÍO |
|---|---|---|---|
| Invitación | 24 noviembre 2023 | ---------- | Por escrito a los licitantes vía correo electrónico oficial. |
| Dudas o aclaraciones | Hasta el 27 de noviembre del 2023 | Antes de:<br><br>14:00 hrs. | Correo electrónico:<br>rmateriales_cmas@hotmail.com |

| EVENTO | FECHA | HORA | CELEBRACIÓN DEL EVENTO: SALA DE JUNTAS DE "LA COMISIÓN" | MODALIDAD |
|---|---|---|---|---|
| Junta de Aclaraciones | 30 noviembre 2023 | 10:30 hrs. | Domicilio de "La Comisión" | Híbrido:<br><br>*Presencial integrantes de la Comisión de Licitación.<br>*Virtual integrantes del Subcomité de Adquisiciones.<br>*presencial opcional para licitantes |
| Apertura de proposiciones | 05 de diciembre 2023 | 17:30 hrs. | | |
| Dictamen | 07 de diciembre 2023 | 12:30 hrs. | | *Presencial únicamente integrantes de la Comisión de Licitación. |
| Notificación de fallo | 08 de diciembre 2023 | ---------- | Por escrito a los licitantes vía correo electrónico oficial y será publico vía internet en la dirección https://cmasxalapa.gob.mx/convocatorias/ | ---------- |
| Suscripción del contrato | 5 días hábiles posteriores a la notificación del fallo | | Domicilio de "La Comisión" | ---------- |

## HORARIO

De conformidad con el artículo 32 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, los eventos iniciarán en punto de la hora indicada, es menester significar que los participantes deberán presentarse a la hora exacta señalada en las presentes bases; en caso contrario, no podrán participar en dicho acto.

**Los sobres con las proposiciones deberán ser entregados el día, hora y lugar de la celebración del acto de presentación y apertura de propuestas,** una vez iniciado este acto no se recibirán más propuestas, ni se permitirá la entrada a más participantes.



Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal,
C.P. 91140, Xalapa Veracruz. Teléfono: (228) 237 05 00

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Para los efectos de las presentes Bases de Licitación se entenderá por:**

**Contraloría Interna:** Es el órgano de control autónomo, con funciones de auditoría, supervisión, evaluación, investigación, substanciación y resolución de los procedimientos de responsabilidad administrativa de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).

**Comisión de licitación:** La integrada por las áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), responsables de un proceso de licitación.

**Días hábiles:** Los días laborables para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).

**Domicilio:** Domicilio de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) ubicado en la Avenida Miguel Alemán No. 109, Primer Piso, Colonia Federal, Código Postal 91140, Xalapa, Veracruz.

**Ley**: La Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

**La Comisión:** La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) como ente público convocante.

**Licitación**: El procedimiento mediante el que se convoca a oferentes a fin de llevar al cabo una contratación.

**Licitante**: Los proveedores que participan en un proceso de licitación.

**Padrón de Proveedores:** El registro nominal en el Padrón de Proveedores de bienes y servicios de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).

**Proveedor:** La persona física o moral que suministra o está en posibilidades de suministrar, como oferente, los bienes o servicios que los Entes públicos requieran.



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

## FUNDAMENTO LEGAL.

La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) Organismo Operador, en adelante **"La Comisión"**, a través de la Dirección de Administración, en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en su párrafo tercero y 72 párrafo cuarto de la Constitución Política del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; artículos 1 fracción V, 7, 9, 10, 20, 26 fracción II, 27 fracción III, 32, 43, fracciones I, II, III, IV ,V, VI y VII, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave en adelante La "**Ley**"; 1, 2 fracciones I, II, III, IV, V, VI,VII Y IX ; 3 fracciones I, II, III, VIII, X, XII, XXII, XXIII, XXIV, XXV, XXXV, XXXVI, XXXIX, XL y XLI; 4, 5, 10, 11,12, 13 y 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 y considerando lo siguiente:

| | |
|---|---|
| **Nombre del Ente Público convocante** | La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS). |
| **Área responsable de la licitación** | La Dirección de Administración a través de la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales. |
| **Modalidad de la licitación** | Licitación simplificada, mediante **invitación a cuando menos tres proveedores.** |
| **Número y descripción de licitación** | LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de "**Herramientas menores**". |
| **Origen de los recursos:** | Recursos Fiscales del 2023 número de folios de Disponibilidades **3494, 3054, 3052, 3167, 3220, 3357**. |
| **Partida presupuestal** | COG **24401, 24601, 24701, 24802, 29801, 29101** y **29601**, relativa a la adquisición de "**Herramientas menores**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), para todas las áreas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), derivado de las necesidades propias de cada área para el ejercicio fiscal 2023. |
| **Lugar de entrega de los bienes y/o servicios** | El licitante que resulte adjudicado deberá hacer la entrega de los bienes relativos a la adquisición de "**Herramientas menores**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),de acuerdo a las especificaciones de cada anexo técnico requeridos, en las instalaciones Libre a Bordo del Almacén General de la "CMAS Xalapa" ubicadas en la dirección Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes; Circuito Veracruz, C.P. 91190 en Xalapa, Ver., de lunes a viernes en horario de 09:00 a 18:00 horas. Tel 2288139042. |
| **Tiempo y forma de entrega:** | La entrega deberá realizarse en **su totalidad**, según lo solicitado en los **anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6 de los bienes** relativos a la adquisición de "**Herramientas menores**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS). |
| **Porcentajes de anticipos que en su caso se vayan a otorgar** | No se otorgarán para esta licitación anticipos. |

Por lo que los interesados en la **LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023,** relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** deberán sujetarse a las siguientes:



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

# BASES DE LICITACIÓN
# CAPÍTULO I

## DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA ADQUISICION DE "HERRAMIENTAS MENORES" EN LICITACIÓN

**PRIMERA. -** El objeto de la presente "**Licitación**" Simplificada, lo constituye la adquisición de los bienes relativos a la adquisición de "**Herramientas menores**" para **"La Comisión"** debiendo cotizarse de conformidad con las especificaciones que se señalan en los **Anexos Técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** de las presentes bases. Procedimiento que estará investido de los principios a que alude el artículo 1°, párrafo tercero de la "**Ley**".

**SEGUNDA. – "Los licitantes"** deberán participar **por una, algunas o la totalidad de las partidas,** admitiéndose una sola opción técnica y una sola opción económica, mismas que deberán sujetarse estrictamente a las características, especificaciones y a las condiciones estipuladas en las presentes bases de "**licitación**".

**TERCERA. - VIGENCIA DEL CONTRATO**. La vigencia del contrato será a partir de la firma del contrato y hasta el 31 de diciembre de 2023, y/o se agote el presupuesto, lo que ocurra primero.

## CAPÍTULO II

## CONDICIONES DE PRECIO, ENTREGA Y PAGO

**CUARTA. – PRECIO. "Los licitantes"** deberán sostener sus precios durante el proceso de "**licitación**". Así mismo el **"licitante"** que resulte adjudicado deberá mantener sus precios fijos por la vigencia del contrato, aún en caso de errores aritméticos o de otra naturaleza.

El precio unitario y global de los bienes ofertados a **dos dígitos** después del punto decimal, desglosando el importe del Impuesto al Valor Agregado, y los impuestos que le correspondan según el Régimen Fiscal en el que se encuentre inscrito.

**QUINTA. - LUGAR Y FECHA DE ENTREGA**. El **"licitante"** que resulte adjudicado deberá hacer las entregas de las **"Herramientas menores"** libres a bordo de los bienes requerido en las instalaciones del Almacén General de **"La comisión"**, ubicadas en la dirección Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes; Circuito Veracruz, C.P. 91190 en Xalapa, Ver. Se hace mención que el seguro de traslado, fletes y maniobras es por cuenta del **"proveedor"**.

**Fecha de entrega de los bienes:** los bienes de "**Herramientas menores"** deberán entregarse de acuerdo con los **Anexos Técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6 se realizará la orden de compra por escrito al o los "licitantes" que resulten adjudicados.**

**SEXTA. - FORMA DE PAGO**. Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria de conformidad con el **Anexo Núm. 18** de las presentes bases, en moneda nacional, a través del Departamento de Egresos de la Gerencia de Recursos Financieros ubicada en el Segundo Piso del domicilio de **"La Comisión",** los viernes de 10:00 a 14:00 horas., **a los 30 días naturales** posteriores a la recepción de la(s) factura(s) debidamente requisitada(s) y validada(s).

**Datos de la Facturación:**

| | |
|---|---|
| **Razón Social:** | **Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.** |
| **Domicilio:** | **Avenida Miguel Alemán Núm. 109** |
| **Colonia:** | **Federal** |



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

| | |
|---|---|
| **C.P.:** | **91140** |
| **Ciudad:** | **Xalapa, Veracruz** |
| **RFC:** | **CMA941106RV0** |
| **Forma de Pago:** | **(99) Por Definir** |
| **Método de pago:** | **(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido** |
| **Uso de CFDI:** | **(G03) Gastos en general.** |

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas utilizando en todo momento **dos decimales**, haciendo la aclaración que los archivos PDF y XML deberán ser enviados al correo electrónico rmateriales_cmas@hotmail.com

## CAPÍTULO III

## DESIGNACIÓN Y ATRIBUCIONES DE LA COMISIÓN QUE TENDRÁ A CARGO EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN.

**SÉPTIMA. - "La Comisión",** a través de la "**Comisión de Licitación**", tendrá bajo su responsabilidad la evaluación de las propuestas.

**OCTAVA. -** La "**Comisión de Licitación**" de **"La Comisión"** tendrá amplias facultades para aplicar las presentes bases y las leyes que sean relativas a la "**Licitación**" y estará integrada por: La Dirección de Administración, Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales, Departamento de Adquisiciones, Gerencia de Recursos Financieros, Coordinación Jurídica y por parte de las áreas requirentes, Gerencia de Administración de Tomas, Gerencia de Planeación, Departamento de Servicios Generales y Control de Maquinaria y Transporte, Departamento de Construcción, Departamento de Saneamiento, Departamento Tecnico de Operacion y la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales de conformidad con 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., y será la única autoridad facultada para desechar cualquier proposición que no sea presentada conforme a lo dispuesto por las presentes bases y sus anexos.

Se contará invariablemente con la participación de la "**Contraloría Interna**" de conformidad con el artículo 58 de la "**Ley**".

**NOVENA. -** Para los efectos anteriormente mencionados**,** el domicilio de **"La Comisión"** conforme al establecido en el Glosario de términos de las presentes bases de "**licitación**"; así como, atención telefónica al número (228) 2.37.03.00 extensión 154

## CAPÍTULO IV

## REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN SIMPLIFICADA.

**DÉCIMA. -** En la presente "**Licitación**" Simplificada podrán participar todas las personas físicas y morales legalmente constituidas conforme a las Leyes de los Estados Unidos Mexicanos, que cumplan con los requisitos de las presentes bases y sus anexos y demás señalados en la "**Ley**".

**DÉCIMA PRIMERA. -** Para los licitantes que decidan asistir en el acto de apertura de proposiciones técnicas y económicas deberán presentarse y registrarse 30 minutos previos al evento. Al momento de registrarse deberán entregar lo siguiente:



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

Previos al evento, al momento de registrarse deberán entregar lo siguiente:

1. **Original y copia para cotejo de identificación oficial vigente con fotografía.**

2. **Escrito en el que manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades para comprometerse por sí o por su representada para participar en dicho acto (anexando copia simple del poder notarial).**

3. **En caso de no asistir el representante legal de la empresa, la persona designada deberá presentar carta poder simple para poder participar en el acto correspondiente, debidamente firmada por el representante legal.**

A los actos señalados en la presente convocatoria deberá comparecer **solo un representante o apoderado legal de la empresa participante**, no se permitirá la entrada de ningún **"licitante"** en horario extemporáneo.

**Los sobres con las proposiciones y muestras físicas deberán ser entregados el día, hora y lugar de la celebración del acto de presentación y apertura de propuestas**, una vez iniciado este acto no se recibirán más propuestas, ni se permitirá la entrada a más participantes.

## CAPÍTULO V

## DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA

**DÉCIMA SEGUNDA. -** El procedimiento de la presente "**Licitación**" Simplificada se llevará a cabo de la siguiente forma:

a) Invitación por escrito.
b) Junta de aclaraciones
c) Acto de Presentación y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas.
d) Análisis de Propuestas Técnicas y Económicas
e) Emisión del Dictamen Técnico-Económico.
f) Notificación del Fallo.
g) Suscripción del Contrato.

Los licitantes que asistan a la junta de aclaraciones o apertura de propuestas 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.

## CAPÍTULO VI

## DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

**DÉCIMA TERCERA -** Cualquier **duda o aclaración** con respecto a las presentes Bases de "**Licitación**", podrá formular las preguntas por escrito en el **FORMATO JUNTA DE ACLARACIONES (JA)** y dirigirlo a la **Mtra. Claudia Pacheco Aranda, Directora de Administración** con atención al **C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales**, a la cuenta de correo electrónico rmateriales_cmas@hotmail.com**.**
**No se contestarán aquellas preguntas que se reciban fuera de la hora y fecha establecida en las presentes bases y sin el formato establecido en el anexo JA.**



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

**DÉCIMA CUARTA. - La Junta de Aclaraciones se llevará a cabo** en la Sala de Juntas del domicilio de **"La Comisión"** en la fecha y hora establecida en la Invitación y en el Calendario del procedimiento de contratación de las presentes bases de "**licitación**", una vez iniciado el acto **no se permitirá la entrada a más participantes**.

En esta Junta, **"la Comisión"** resolverá en forma clara y precisa las dudas o cuestionamientos que sobre las presentes bases formulen los interesados.

**La asistencia a este acto será opcional para los participantes, pero los acuerdos que se tomen serán obligatorios para todos.**

En la Junta sólo se dará respuesta a las preguntas que sean presentadas en tiempo y forma por los participantes, las cuales se detallarán en el acta que se levante al efecto. **No se aceptarán preguntas realizadas en forma directa durante el desarrollo de la junta.**

Concluido el acto, se elaborará acta circunstanciada que deberán rubricar todos los asistentes a la misma, la omisión de firma por parte de alguno de ellos no invalidará su contenido. Será responsabilidad de los licitantes que no asistan a la Junta de Aclaraciones recabar el acta en el domicilio de **"La Comisión"**, en la tabla de avisos de la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales, con un periodo máximo de 5 días posteriores al evento.

Cabe señalar que únicamente se dará respuesta a las preguntas que se formulen por escrito, conforme a lo establecido en las Bases de la **"licitación"**, absteniéndose **"La Comisión"** de contestar consultas vía telefónica.

Cualquier modificación de estas bases derivadas del resultado de los cuestionarios de aclaraciones, serán consideradas como parte integrante de las propias bases del concurso. Estas modificaciones se harán de conocimiento de todos los licitantes participantes, vía correo electrónico. Así mismo, los participantes que no formulen cuestionamientos se entenderán que están totalmente conformes con todo lo establecido en las presentes bases

**DÉCIMA QUINTA. -** En la Junta de Aclaraciones sólo se presentarán a la "**Comisión de Licitación**" la respuesta a las preguntas que hayan sido presentadas en tiempo y forma por los licitantes, las cuales se detallarán en el acta que se levante al efecto.

La asistencia a este acto será opcional para los participantes, pero los acuerdos que se tomen serán obligatorios para todos.

**DÉCIMA SEXTA. -** Concluido el acto, se elaborará **Acta Circunstanciada** que deberán rubricar y firmar la "**Comisión de Licitación**", la omisión de firma por parte de alguno de ellos no invalidará su contenido.

## CAPÍTULO VII

## INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE PROPUESTAS

**DÉCIMA SÉPTIMA. -** La presente **"Licitación"** será presencial, siendo opcional para los licitantes asistir a dichos actos, conforme a lo establecido a la base decima primera.

**Los sobres con las proposiciones deberán ser entregados el día, hora y lugar de la celebración del acto de presentación y apertura de propuestas**, una vez iniciado este acto no se recibirán más propuestas, ni se permitirá la entrada a más participantes.

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



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

representante legal, el número de la "**licitación**" y la indicación de la propuesta (técnica o económica) **debidamente foliados, firmados y por separado, conforme a lo siguiente:**

Los documentos elaborados y agregados que integren las proposiciones técnicas y económicas serán en original, específicamente para la presente "**licitación**" y 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 generen. **El incumplimiento a estas bases por parte del "licitante" será motivo de desechamiento.** Lo anterior con fundamento en el articulo 39 fracción XI de la **"ley".**

**Deberá elaborarse en hoja membretada de la empresa, por separado y debidamente ordenada de acuerdo con los incisos solicitados en las proposiciones.**

## INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA

I. La **Proposición Técnica** deberá entregarse dentro de un sobre debidamente cerrado y firmado conforme a lo establecido en esta **base décima séptima en su tercer párrafo**, en ella se señalará lo siguiente:

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 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 539 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, con los 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



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

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 **licitación** y todos sus anexos y por lo tanto sujetarse a las mismas. **(Anexo Núm. 6).**

G. Escrito de proposición donde describa **la partida** o **partidas por las que participa** de manera amplia y detallada, la descripción de los bienes **relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),** qué ofrece, indicando marca, unidad de medida, concepto y la presentación de los bienes, que deberá corresponder como mínimo con las especificaciones técnicas, referenciadas en los **anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** de las presentes bases, así como **presentar las muestras físicas de las partidas según lo soliciten en cada uno de los anexos técnicos**. Además, se deberá entregar **en archivo electrónico (USB),** los catálogos y/o folletos, preferentemente, originales y en idioma español, de acuerdo con los bienes ofertados para la adquisición de "**Herramientas menores"**. Así como anexar versión editable de lo solicitado en este inciso.

Cabe mencionar que las especificaciones técnicas del suministro son mínimas, es decir se pueden ofertar características superiores. **La omisión de la presentación digital será motivo de desechamiento, así como quien no presente las muestras físicas solicitadas en los Anexos Técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6 de las partidas en las que participe de la presente licitación. (Anexo Núm. 7).**

H. Escrito en donde manifieste el "**licitante**" **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que tiene experiencia en los bienes que se van a adquirir, presentando documentación donde acredite esta situación, **anexando facturas de venta a Organismos Públicos y/o Privados, expedidas de 2022 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 los anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** 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 5 días contando a partir de la primera notificación, la empresa deberá sustituir dicho bien por uno nuevo de características similares o superiores y entregarlo a **"la comisión"** en un plazo máximo de 20 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 ser adjudicado proporciones garantía de los **bienes** como mínimo de un año. El licitante adjudicado deberá contar con instalaciones óptimas para garantizar 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



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

geográfica donde se encuentra ubicado el "**licitante**" (persona física y/o moral). **La omisión de algún dato dentro del curriculum 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. **Copia del tarjetón** en el que se acredite que está inscrito en el Padrón de Proveedores **vigente (2023)** 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 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, 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 Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), 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).**

**No deberá incluirse aspectos de la proposición económica dentro del sobre de la proposición técnica o viceversa. Así mismo, deberá incluir una memoria (USB) en la proposición económica y una memoria (USB) en la proposición técnica con la información solicitada dentro de cada sobre; la inobservancia de lo mencionado anteriormente será motivo de desechamiento.**



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

## INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA.

II. La **Proposición Económica** deberá entregarse por separado de la propuesta técnica dentro de un sobre debidamente cerrado y firmado conforme a lo establecido esta **base décima séptima en su tercer párrafo**, en ella se señalará lo siguiente:

Las cotizaciones de las **partidas,** en idioma español y con precios en moneda nacional (**utilizando en todo momento dos decimales**), impresa en papel membretado de la empresa sin tachaduras ni enmendaduras.

A. EL precio unitario y global del **bien** ofertado, 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 conforme al **(Anexo Núm. 15).**

Deberá presentar **(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 describen en las presentes bases en los anexos **técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** cumpliendo con lo ofertado, así como todas aquellas condiciones que puedan favorecer al interés de la convocante, mencionando como mínimo las señaladas en los **anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** así mismo que en caso de resultar adjudicado dará cabal cumpliendo 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 las **bases sexta**.

Se compromete a sostener los precios ofertados durante el proceso de licitación y en caso de resultar adjudicado, por la vigencia del contrato, aun en caso de errores aritméticos y de otra índole. 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. **(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 de la caratula del estado de cuenta **(Anexo Núm. 18).**

## CAPÍTULO VIII

## ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS

**DÉCIMA OCTAVA.-** La recepción y apertura de las propuestas **técnicas y económicas** se llevará a cabo con o sin la presencia de los participantes, asistiendo de manera presencial la **"Comisión de Licitación";** invariablemente con la participación de la **"Contraloría Interna"** de acuerdo con el artículo 58 de la **"Ley",** en la Sala de Juntas en el domicilio de **"La Comisión"** conforme al horario establecido en el Calendario de Eventos de las presentes bases de **"Licitación".**

**DÉCIMA NOVENA. -** Para los "**licitantes**" que decidan asistir en el acto de apertura de propuestas técnicas y económicas deberán presentarse y registrarse **30 minutos previos al evento**, en la sala de Juntas, en el



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

domicilio de **"La Comisión"**, primer piso, en el entendido que **toda propuesta extemporánea no será aceptada, es menester significar que los participantes deberán presentarse a la hora exacta señalada en las presentes bases; en caso contrario, no podrán participar en dicho acto.**

**Los sobres con las proposiciones deberán ser entregados el día, hora y lugar de la celebración del acto de presentación y apertura de propuestas,** una vez iniciado este acto no se recibirán más propuestas, ni se permitirá la entrada a más participantes.

**Los participantes que decidan no estar de manera presencial podrán dejar sus propuestas en la Gerencia de Recurso Materiales y Servicios Generales, en un horario de 8:00 a 14:00 horas antes de la Apertura de Propuestas.**

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.**

De conformidad con lo establecido en el artículo 43 fracciones II y VII de la **"Ley"**, una vez concluida la junta de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas, se turnarán las proposiciones técnicas al área requirente, a efecto de que proceda a la elaboración del **Dictamen Técnico**.

## CAPÍTULO IX

## DESCALIFICACIÓN DE PARTICIPANTES O CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS

**VIGÉSIMA.** - La "**Comisión de Licitación**", será la única autoridad facultada para desechar cualquier propuesta que no sea presentada conforme a lo dispuesto por la convocante y las presentes bases y sus anexos.

Se descalificará a los licitantes que incurran en los siguientes supuestos:

a) Que presenten u ofrezcan información falsa o documentación alterada.
b) Realicen prácticas desleales que afecten los intereses legales de la convocante.
c) Incumplan con los requisitos establecidos en la convocatoria, en las bases de **"licitación"**, o de aquellos que deriven de la junta de aclaraciones.
d) No sostener sus proposiciones técnicas y económicas presentadas en la **"licitación"**.
e) En caso de incurrir en las hipótesis de los incisos a y d, adicionalmente se hará acreedor a la sanción que señala el artículo **73 fracciones I y II** de la **"Ley"**.
f) La falta de firma autógrafa del Apoderado o Representante Legal, en cualquiera de los anexos de sus propuestas.
g) Cuando se solicite en algún escrito la manifestación de **"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD"** y esta leyenda sea omitida.

La descalificación procederá en cualquier etapa del proceso de **"licitación"**, cuando el incumplimiento sea notorio y/o flagrante; o bien, en las etapas de dictaminación y de notificación del fallo.

**VIGÉSIMA PRIMERA.** - Queda prohibido a los licitantes concertar posturas entre sí. La **"Contraloría Interna"** de **"La Comisión"**, vigilará el cumplimiento de las disposiciones de la Ley Federal de Competencia Económica y pondrá en conocimiento de la Comisión Federal de Competencia toda posible irregularidad.



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

## CAPÍTULO X

## EVALUACIÓN DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS.

**VIGÉSIMA SEGUNDA. -** En caso de ser necesario, la **"Comisión de Licitación",** podrá solicitar para la emisión del dictamen o fallo, la opinión técnica de una dependencia o perito en el análisis de la contratación objeto de la presente **"licitación".**

Para la emisión del Dictamen en caso de ser necesario, la convocante podrá realizar visitas a las instalaciones de los licitantes cuando así lo determine conveniente la **"Comisión de Licitación",** con el fin de comprobar y determinar su capacidad y veracidad de las propuestas presentadas.

**VIGÉSIMA TERCERA. -** La **"Comisión de Licitación"** evaluará las propuestas ofertadas por los licitantes, con base al criterio binario y en un análisis comparativo de las propuestas, considerando el presupuesto autorizado para la presente **"licitación",** elaborará un dictamen técnico-económico, en el que se expresará cuál de los participantes reúne las mejores condiciones. La adjudicación será **por una, algunas o por la totalidad de las partidas,** al **"licitante"** que cumpla con las especificaciones, descripción, características y cantidades de los bienes requerido y garantice a la convocante las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

**VIGÉSIMA CUARTA. -** De conformidad con el artículo 39 fracción XVIII de la "**Ley**", "**La Comisión**" podrá otorgar preferencias para la adjudicación respecto de bienes o servicios de alta tecnología y calidad superiores a las mínimas requeridas aun cuando exista un diferencial no mayor al diez por ciento entre la oferta de mejor calidad y la cotización inmediata inferior calificada, siempre que con ello no rebase la disponibilidad presupuestal.

**VIGÉSIMA QUINTA.-** En caso de que se presente empate en la propuesta económica de dos o más licitantes, "**La Comisión**" optará por la adjudicación en partes proporcionales entre los "**licitantes**" que presenten empate, de no aceptarlo éstos, "**La Comisión"** lo asignará mediante procedimiento de insaculación, de conformidad con el artículo 50 de la **"Ley",** los licitantes con domicilio fiscal en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y en el Municipio de Xalapa, Ver., tendrán preferencia para ser adjudicados y se les permitirá un precio hasta 5% mayor que las cotizaciones foráneas, de conformidad con el artículo 56 segundo párrafo de la **"Ley".**

## CAPÍTULO XI

## NOTIFICACIÓN DEL FALLO

**VIGÉSIMA SEXTA.-** El fallo se sustentará en el Dictamen correspondiente, que estará respaldado por la evaluación técnica económica y en el que se expondrán y fundarán las razones que motivan la razón de la adjudicación, notificándose por escrito conforme a la fecha establecida en la Invitación y en el calendario del proceso de contratación de las bases y contendrá los puntos resolutivos expresando de manera resumida a favor de quien se debe pronunciar el fallo objeto de la presente "**licitación**", de conformidad con lo dispuesto por el artículo 57 de la "**Ley**". Asimismo, se harán constar las proposiciones admitidas y las no aceptadas y las razones por las que fueron desechadas, así como el lugar que ocuparon de conformidad con el artículo 51 de la "**Ley**".



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

## CANCELACIÓN, REDUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE LAS PARTIDAS

**VIGÉSIMA SEPTIMA.** - La convocante podrá cancelar, reducir o incrementar la contratación objeto de la presente "**licitación**", en caso fortuito o de fuerza mayor o cuando por restricciones presupuestales se haga imposible el cumplimiento económico de la presente "**licitación**". Lo anterior se comunicará con toda la oportunidad y por escrito a todos los participantes.

**VIGÉSIMA OCTAVA.** - En apego a lo señalado en el artículo 65 de la **"Ley",** las instituciones podrán pactar con sus proveedores la ampliación mediante adenda de los contratos formalizados, sean éstos de bienes o servicios, siempre y cuando ésta no represente más de **veinte por ciento del monto total** de la partida que se amplíe y que el **"proveedor"** sostenga en la ampliación el precio pactado originalmente, igual porcentaje se aplicará a las prórrogas que se hagan respecto de la vigencia de contratos. Las ampliaciones se harán dentro de los seis meses posteriores a la firma del contrato.

**VIGÉSIMA NOVENA.** - Ninguna de las condiciones contenidas en las presentes bases; así como, la propuesta presentada por los licitantes podrá ser negociada.

## CAPÍTULO XII

## SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

**TRIGÉSIMA.** - A más tardar a los **cinco días hábiles** posteriores a la notificación del fallo, el Representante Legal del participante que resulte ganador deberá comparecer ante la **Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales** de **"La Comisión",** para suscribir el **contrato** correspondiente, de conformidad con lo establecido en los artículos **27 fracción III y 61** fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, X, XII, XIV y XV de la **"Ley"**, debiendo presentar lo siguiente:

**PERSONAS MORALES**

a) Copia fotostática del acta constitutiva y en su caso, la de sus correspondientes reformas.
b) Copia fotostática del testimonio que acredite la personalidad del representante.
c) Copia de Cédula de Identificación Fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria.
d) Copia de una identificación oficial vigente con fotografía del representante legal.
e) Escrito bajo protesta de decir verdad que el poder del representante no se ha modificado ni revocado en forma alguna.

**PERSONA FÍSICA**

a) Copia fotostática de acta de nacimiento.
b) Copia de Cédula de Identificación Fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria.
c) Copia fotostática de identificación oficial vigente con fotografía.

Para ambos casos: Presentar **constancia de cumplimiento de obligaciones fiscales por contribuciones estatales y opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido positivo,** la primera expedida por la Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz (cuando aplique), y la segunda emitida por la Página web del Servicio de Administración Tributaria respecto de impuestos federales; las que deberán tener como máximo 30 días de haber sido expedidas, **sin los**



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

**cuales no será posible la celebración del contrato**, en cumplimiento al artículo 9 bis del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

**TRIGÉSIMA PRIMERA. -** De no comparecer en el plazo indicado se cancelará la adjudicación otorgándose a la siguiente mejor postura, de conformidad con el artículo 63 de la **"Ley".**

## FIANZA DE CUMPLIMIENTO AL CONTRATO

**TRIGÉSIMA SEGUNDA.** - Para garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato correspondiente, la calidad de **relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para "La Comisión",** el pago de daños y perjuicios ocasionados por su incumplimiento y vicios ocultos, el pago de las penas convencionales y todas las obligaciones pactadas, el contratante deberá exhibir a favor de **"La Comisión"**, dentro de los **cinco días hábiles** (se entenderá como días hábiles), **los días laborables por "La Comisión",** posteriores a la fecha de firma del contrato, póliza de fianza expedida por compañía legalmente autorizada para ello por el importe del **10% (DIEZ POR CIENTO)** del monto total del contrato de conformidad con el artículo 64 fracción II de la **"Ley"**, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, conforme a la redacción siguiente:

(NOMBRE DE LA AFIANZADORA) en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal Comisión Nacional de Seguros y Fianzas dependiente de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los artículos 11 y 36 FRACCION III inciso e) de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye Fiadora por la suma de: ----------$ _____ (----------). (Señalar el importe que corresponda, conforme se indica en las bases).

Ante: La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), para garantizar por (Nombre del Proveedor), hasta por la expresada cantidad de ($ número y letra), el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones (incluyendo la calidad de los bienes de **"Herramientas menores"** para **La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).** Estipuladas en el contrato Núm. _____, suscrito con La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), de fecha _____.- Esta fianza tendrá **vigencia de un año**, considerando el año fiscal el día siguiente de la firma del contrato y hasta la recepción total de las **"Herramientas menores"** para **La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).** Por parte de La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).- (Nombre de la empresa) acepta expresamente continuar garantizando las obligaciones a que esta póliza se refiere aún en el caso de que se otorguen prórrogas o esperas al deudor para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan.- La institución afianzadora se somete al procedimiento administrativo de ejecución que establecen los artículos **174, 175, 178, 279, fracciones I, II, III y IV; 280, fracciones I, II, III, IV, V incisos a) y b), VI, VII y VIII; 282, fracciones I, II, III incisos a) y b), IV, V, VI incisos a), b), c) y d), VII, VIII y IX; 283, fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, incisos a), b) y c), IX y X; 288 fracciones I, II y III** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas con exclusión de cualquier otra.- La póliza de fianza podrá cancelarse solo por escrito a petición de **"El Proveedor"** siempre y cuando **"La Comisión"** expida una constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales.

La afianzadora acepta pagar hasta el importe total de esta póliza en caso de que su fiado no justifique plenamente y a satisfacción de La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), el debido y exacto cumplimiento de todas las obligaciones contraídas y derivadas del contrato referido en esta fianza; la garantía de la calidad de las **"Herramientas menores"** para **La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),** materia del contrato que cubre esta fianza estará vigente por un año, considerando el año fiscal el día siguiente de la firma del contrato y hasta la recepción total de las **"Herramientas menores"** para **La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),** por parte del beneficiario así como los gastos accesorios. En caso de controversia sobre la



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

interpretación de la presente, la afianzadora se somete a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Xalapa, Veracruz.

**TRIGÉSIMA TERCERA. -** Para este efecto la compañía afianzadora deberá aceptar expresamente cumplir con los siguientes requisitos:

I. La fianza deberá estar vigente por un año o más en caso de la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.
II. Deberá aceptar expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 174, 175, 178, 279, fracciones I, II, III y IV; 280, fracciones I, II, III, IV y V incisos a) y b), VI, VII y VIII; 282 fracciones I, II, III incisos a) y b), IV, V, VI incisos a),b), c) y d), VII, VIII y IX; 283, fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, incisos a), b) y c), IX y X; 288 fracciones I, II y III y 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.
III. Se deberá comprometer a pagar hasta la cantidad importe de la fianza, en caso de que su fiado no justifique plenamente y a satisfacción de **"La Comisión"**, el cumplimiento del contrato.
IV. Deberá dar cumplimiento a las obligaciones garantizadas, considerando la viabilidad económica de los proyectos relacionados con las obligaciones que se pretendan garantizar, la capacidad técnica y financiera del fiado para cumplir con la obligación garantizada, su historial crediticio, así como su calificación administrativa y moral.
V. La póliza de fianza podrá cancelarse solo por escrito a petición de **"El Proveedor"** siempre y cuando **"La Comisión"** expida una constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales.

## RESCISIÓN DEL CONTRATO

**TRIGÉSIMA CUARTA. - "La Comisión"**, podrá rescindir administrativamente el contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del **"proveedor"**, en términos de los artículos 79, fracciones I, II, III y IV, 80 y 81 de la **"Ley".**

## CAPÍTULO XIII

## LICITACIÓN DECLARADA DESIERTA

**TRIGÉSIMA QUINTA. -** De conformidad con el artículo 47 fracciones I, II, III, IV, V y VI de la **"Ley", "La Comisión",** podrá declarar desierta la presente **"Licitación"** Simplificada. Cuando:

I. No haya licitantes;
II. Se acredite de manera fehaciente, que los precios de mercado son inferiores a las mejores ofertas recibidas;
III. Los licitantes incumplan con los requisitos previos establecidos en la convocatoria y en las bases respectivas;
IV. No lo permita el presupuesto;
V. Los montos de las ofertas económicas excedan lo autorizado; y
VI. Se presente caso fortuito o fuerza mayor.

La declaración que haga la Convocante de considerar desierta la presente **"Licitación"** Simplificada, se comunicará por escrito a los participantes.

**TRIGÉSIMA SEXTA. -** Cuando sólo se cuente con una propuesta, **"La Comisión"**, procederá a efectuar una Investigación de Mercado para determinar la conveniencia de adjudicarlo al **"licitante"** único. Si se


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

declara desierta la **"licitación"** simplificada, **"La Comisión"** podrá adjudicarlo directamente, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 58 segundo párrafo de la **"Ley".**

## CAPÍTULO XIV

## DEL RECURSO DE REVOCACIÓN

**TRIGÉSIMA SÉPTIMA. -** De conformidad con lo dispuesto en los **artículos 82, 83 las fracciones I, II, III, IV y V y 84** de la **"Ley",** los actos o resoluciones definitivos dictados dentro del procedimiento de contratación podrán ser impugnados por el **"proveedor"** agraviado.

El recurso de revocación se sustanciará conforme a lo establecido en el Código de Procedimientos Administrativos para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, con las modificaciones siguientes:

I. La **"Contraloría Interna"** será el competente para conocer de este medio de impugnación.

II. El término para interponer el recurso será de cinco días hábiles, a partir del día siguiente a aquel en que surta sus efectos la notificación de los actos o resoluciones.

III. La Dirección de Administración rendirá el informe a la **"Contraloría Interna"** en un plazo de tres días.

IV. Se admitirán toda clase de pruebas, excepto la confesional y aquellas que atenten contra la moral o las buenas costumbres.

V. La **"Contraloría Interna"** resolverá en un término de cinco días hábiles siguientes a la fecha de interposición del recurso.

La resolución del recurso de revocación podrá ser impugnada ante el Tribunal de Justicia Administrativa del Estado de Veracruz (por sus siglas TRIJAEV).

## CAPÍTULO XV

## DE LAS SANCIONES

**TRIGÉSIMA OCTAVA. -** Las sanciones que se aplicarán con motivo del incumplimiento de las obligaciones derivadas de las bases, pedidos o contratos de la presente **"licitación"**, serán las siguientes:

I. Cuando el participante ganador una vez celebrado el contrato o pedido se atrase en la entrega de la contratación objeto de la presente **"licitación"**, se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **CINCO AL MILLAR** por cada día natural de atraso, el cual no debe rebasar el 10% del monto contratado y será deducido del importe total a pagar en la factura correspondiente, **debiendo presentar Nota de Crédito por el importe de la penalización.**
II. Cuando sin causa justificada incumpla con la contratación objeto de la presente **"licitación"** en el término convenido, se procederá a la rescisión del contrato.
III. Cuando el participante ganador no sostenga sus ofertas.
IV. Cuando por razones imputables al participante ganador no suscribiera el contrato, dentro de los **cinco días hábiles** siguientes al de la notificación del fallo.
V. Las demás que procedan de acuerdo con las Leyes aplicables.
VI. El proveedor que incurra en alguna de las fracciones previstas en el **artículo 72 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII y VIII** de la **"Ley"**, se hará acreedor a algunas de las sanciones contempladas en los **artículos 73 fracciones I y II, 74 y 75** de la referida **"Ley"**.



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

## CAPÍTULO XVI

## DE LAS MODIFICACIONES A LAS BASES

**TRIGÉSIMA NOVENA. -** Las presentes bases podrán ser modificadas por **"La Comisión",** debiendo notificar dichas modificaciones por lo menos con veinticuatro horas previas al acto de apertura de propuestas técnicas y económicas, las modificaciones en ningún caso podrán consistir en la sustitución de los bienes convocados originalmente, adición de otros distintos rubros o en variación significativa de sus características.

**CUADRAGÉSIMA. -** Con fundamento en el artículo 39 Fracción XIX, de la **"Ley"**, queda prohibido negociar las condiciones establecidas en las bases de **"licitación"** y de las propuestas presentadas por los participantes.

**Xalapa, Ver., a 24 de noviembre del 2023.**

**A t e n t a m e n t e**

**C.P.A. Jessed Eleuterio del Angel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales
y Servicios Generales

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración

**Lic. Mariana Rodríguez Aguilar**
Jefa del Departamento de Adquisiciones



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

**Anexo Técnico 1**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento**
**Departamento de Servicios Generales, Control de Maquinaria y Transporte**

**Requisición: DAD-2023-132**

**1) Descripción del Bien ó Servicio:**

Adquisición de Herramientas necesarias para las actividades del Departamento de Servicios Generales, Control de Maquinaria y Transporte, adscrito a la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales, para el mantenimiento preventivo y correctivo de los bienes inmuebles de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

| Partida | Descripción | Unidad | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | Disco de corte p/fierro 4 1/2" | Piezas | 5 |
| 2 | Disco de corte p/fierro 7" | Piezas | 5 |
| 3 | Disco de corte p/fierro 14" | Piezas | 5 |
| 4 | Disco desbaste de 4 1/2 | Piezas | 5 |
| 5 | Disco de corte p/madera 7 1/4, 5/8 para sierra | Piezas | 5 |
| 6 | Segueta bimetalica de 12" con 18 dientes | Piezas | 5 |
| 7 | Segueta bimetalica de 12" con 24 dientes | Piezas | 5 |
| 8 | Lima plana bastarda de 6" con mango de plástico | Piezas | 2 |
| 9 | Lima plana bastarda de 8" con mango de plástico | Piezas | 2 |
| 10 | Punta de cruz de impacto para taladro ph2 | Piezas | 5 |
| 11 | Punta de plana de impacto para taladro ph2 | Piezas | 5 |
| 12 | Cuchara para albañil de 10" | Piezas | 1 |
| 13 | Flota de esponja 9-1/2 espesor 3/4" | Piezas | 2 |
| 14 | Llana canto recto de 11 "6 remaches mango de plástico | Piezas | 2 |
| 15 | Pinza de punta de 6" | Piezas | 2 |
| 16 | Maceta de 2 libras | Piezas | 2 |
| 17 | Maceta de 4 libras | Piezas | 2 |
| 18 | Iman fijador para cable de tierra | Piezas | 1 |
| 19 | Pinza porta electrodo mordaza de latón 300 - a | Piezas | 2 |
| 20 | Martillo de bola de 32 onzas | Piezas | 2 |
| 21 | Martillo de uña curva de 16 onzas | Piezas | 2 |
| 22 | Juego de 4 puntas y ganchos multiusos | Piezas | 2 |
| 23 | Juego de 8 desarmadores | Piezas | 2 |
| 24 | Peladores y/o cortacables eléctricos | Piezas | 2 |
| 25 | Pinza para electricista | Piezas | 2 |
| 26 | Pinza de presión 10" | Piezas | 2 |
| 27 | Pinza de presión 12" | Piezas | 2 |
| 28 | Pinzas de presión tipo "c" de 11" | Piezas | 2 |
| 29 | Serrucho de poda curvo de 14" con mango de plástico | Piezas | 2 |
| 30 | Serrucho de acero 20" | Piezas | 2 |
| 31 | Machete recto de 22" | Piezas | 2 |
| 32 | Escuadra para cantero de 16x24 | Piezas | 2 |
| 33 | Remachadores de 10" | Piezas | 3 |
| 34 | Lata de 220 ml de gas butano | Piezas | 3 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 35 | Flexómetro de 5 metros | Piezas | 2 |
| 36 | Flexómetro de 8 metros | Piezas | 2 |
| 37 | Mini esmeriladora de 11,000 rpm amarillo/negro 1,200 w de 4 1/2 | Piezas | 1 |
| 38 | Bote de aceite afloja todo | Piezas | 2 |
| 39 | Bote de aerosol afloja todo | Piezas | 2 |
| 40 | Juego para corte de tablaroca | Piezas | 2 |
| 41 | Pistola calefactora de uso rudo | Piezas | 2 |
| 42 | Engrapadora neumatica cal. 22 enne-700 | Piezas | 1 |
| 43 | Brocha de pelo de camello " 1 | Piezas | 5 |
| 44 | Brocha de pelo de camello " 2 | Piezas | 5 |
| 45 | Brocha de pelo de camello " 3 | Piezas | 8 |
| 46 | Brocha de pelo de camello " 4 | Piezas | 8 |
| 47 | Brocha de poliéster "1 | Piezas | 5 |
| 48 | Brocha de poliéster "2 | Piezas | 5 |
| 49 | Brocha de poliéster "3 | Piezas | 5 |
| 50 | Brocha de poliéster "5 | Piezas | 5 |
| 51 | Nivel de mando de 24" | Piezas | 1 |
| 52 | Nivel de mando de 48" | Piezas | 1 |

2. **Lugar, fecha y calendario de entrega:**
Libre a bordo, en piso de las instalaciones del Almacén General de "La Comisión", ubicado en Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes; Circuito Veracruz, C.P. 91190 en Xalapa, Ver., de lunes a viernes en horario de 9:00 a 15:00 hrs., conforme a lo siguiente:

Los bienes deberán ser entregados a más tardar a los 10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.

3. **Presentar fichas técnicas de:**
El Proveedor deberá proporcionar fichas técnicas de cada producto y/o herramienta solicitada dentro de la cual deberá incluir la marca y las características técnicas del producto o material con el cual participa.



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

**Anexo Técnico 2**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y saneamiento**
**Gerencia de Planeación**

Requisición: DOP-2023-201

1) Descripción de las partidas del requerimiento:

| Partida | Descripción | Unidad | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | Cinta métrica de 50 mts. De fibra de vidrio recubierta de pvc que permite que pueda mojarse y limpiarse fácilmente, carcasa en abs con tpr resistente a impactos, graduada por ambos lados color de la cinta amarilla. | Piezas | 7 |
| 2 | Pico o zapapico de 5 lb, pico de 5 libras, con mango de 36"cabeza formada en acero al carbón, mango de madera, ideal para cavar, picar, romper suelos compactos y duros. | Piezas | 12 |
| 3 | Pala de punta redonda, pala con cabeza fabricada en acero al carbono con acabado en pintura hidrada en polvo transparente, mango fabricado en madera de encino con acabado enlacado, puño "offset" fabricado en polipropileno para mayor comodidad. | Piezas | 12 |
| 4 | Flexómetro compacto con grip de 8 mts. Cinta ancha, carcasa de abs y cubierta de tpr resistente a impactos, cinta impresa por ambos lados recubierta de laca, gancho doble que facilita la medición por ambos lados, números grandes, graduación horizontal y vertical de fácil lectura. | Piezas | 12 |
| 5 | Barreta de uña de 1" x 1.20 cm. Fabricada en acero con recubrimiento de pintura en polvo texturizada color naranja, doble tratamiento termico, sección hexagonal, uña saca clavos y escoplo pulido. | Piezas | 4 |
| 6 | Baliza topográfica prisma 4.6 mts. | Piezas | 2 |

**2) Lugar, fecha y calendario de entrega:**
Libre a bordo, en piso de las instalaciones del Almacén General de "La Comisión", ubicado en Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes; Circuito Veracruz, C.P. 91190 en Xalapa, Ver., de lunes a viernes en horario de 9:00 a 15:00 hrs.

**3) Las Herramientas** menores deberán ser entregados a más tardar a los 10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.



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

**Anexo Técnico 3**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y saneamiento**

**"Departamento de Saneamiento".**

Requisición**: DOP-2023-108**

**1)** Descripción:

Adquisición de herramientas menores para la realización de las actividades de mantenimiento preventivo y/o correctivo de equipos electromecánicos, instalaciones, áreas verdes y balconería en el departamento de Saneamiento.

| Partida | Descripción | Unidad de Medida | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | Reten 15-26-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 2 | Reten 17-24-4. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 3 | Reten 17-25-4. anillo obturador elastómero nbr, un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 4 | Reten 20-30-5. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 5 | Reten 20-30-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 6 | Reten 25-37-6. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Reten 25-47-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 8 | Reten 28-52-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 1 |
| 9 | Reten 29-37-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 10 | Reten 30-40-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 11 | Reten 30-47-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste | Piezas | 2 |
| 12 | Reten 30-50-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste | Piezas | 2 |
| 13 | Reten 30-55-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste | Piezas | 2 |
| 14 | Reten 32-41-4. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 15 | Reten 40-62-7. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 16 | Reten 45-72-8. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 17 | Reten 45-80-10. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 18 | Reten 60-85-10. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 19 | Reten 65-120-13. anillo obturador elastómero nbr, de un solo labio, inserción metálica de acero (bajo en carbono), muelle de acero, labio de obturación y diámetro exterior en caucho de nitrilo, resistente al envejecimiento, compatible con aceites sintéticos, buena capacidad de bombeo y resistencia al desgaste. | Piezas | 2 |
| 20 | Retén 75-95-10. anillo obturador elastómero nbr de un solo labio. diámetro interno (d) = 75mm. diámetro externo (d) = 95mm. espesor (b) = 10mm. | Piezas | 1 |

**2) Lugar y horario o calendario de entrega**:
Al momento de realizar la entrega de los materiales en Almacén General de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa en la fecha y horario estipulado por el departamento de Adquisiciones, debe estar presente el encargado de mantenimiento electromecánico del departamento para corroborar el cumplimiento de las características de los retenes de la orden de compra.

**3) Condiciones de entrega**:

El tiempo de entrega deberá ser de 10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.

Los materiales deben de ser entregados en su empaque original (si aplicara) con sello de garantía del fabricante, en perfectas condiciones y debidamente embalados.

Se recibirán siempre y cuando cumplan con las medidas establecidas en la requisición de compra de bienes/ servicios.

**4) Presentar fichas técnicas de**:
Los proveedores deben entregar las fichas técnicas con la información técnica, marca e incluir fotografía.

**5) Criterios para evaluación de propuestas:**
- Cumplimiento de las especificaciones técnicas.
- Cumplimiento de la presentación de las fichas técnicas.

**6) Marcas específicas** (presentar justificación que deberá estar aprobada por el Subcomité).


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

**Anexo Técnico 4**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y saneamiento**
**"Herramientas menores de la Gerencia de Infraestructura".**

Requisición: **DOP-2023-190**

| ANEXO TECNICO 4 | | | |
|---|---|---|---|
| **No.** | **DESCRIPCIÓN** | **MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| 1 | Segueta bimetálica estándar.<br>• Segueta bimetálica diente fino de 12"<br>• Dimensiones (31 x 1.4 x 0.1 cm).<br>• Cuerpo flexible fabricado en acero. | Piezas | 50 |
| 2 | Flexómetro de 8 mts.<br>• Carcasa fabricada en ABS con cubierta de polipropileno.<br>• Cinta metálica flexible impresa por ambos lados con doble recubrimiento de nylon que alarga la vida y no se borra.<br>• Diseño compacto y ergonómico para un mejor agarre.<br>• Gancho doble que facilita la medición por ambos lados.<br>• Clip que facilita la colocación en el cinturón.<br>• Con correa para colgar.<br>• Cinta en color blanca para mejor visibilidad en su lectura. | Piezas | 20 |
| 3 | Flexómetro de 5 mts.<br>• Carcasa fabricada en ABS con cubierta de polipropileno.<br>• Cinta metálica flexible impresa por ambos lados con doble recubrimiento de nylon que alarga la vida y no se borra.<br>• Diseño compacto y ergonómico para un mejor agarre.<br>• Gancho doble que facilita la medición por ambos lados.<br>• Clip que facilita la colocación en el cinturón.<br>• Con correa para colgar.<br>• Cinta en color blanca para mejor visibilidad en su lectura. | Piezas | 20 |
| 4 | Pala de punta redonda.<br>• Cabeza de acero al carbono<br>• Mango de madera con puño "Y" Comfort Grip<br>• Collar reforzado que permite un ensamble robusto | Piezas | 30 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | • Hombros rolados atrás | | |
| 5 | Maceta de 4 lbs.<br>• Cabeza forjada en acero.<br>• Mango de madera de 12".<br>• Contar con absorbedor de impactos. | Piezas | 5 |
| 6 | Cincel de corte de ½" a 1"<br>• Fabricado en acero de alta calidad.<br>• Cabeza grande con escoplo.<br>• Cuña con escoplo y arista de corte.<br>• Dimensiones (1" x 12"). | Piezas | 5 |
| 7 | Cuchara para albañil de 9".<br>• Fabricada en acero en una sola pieza.<br>• Mango de madera, ensamble reforzado. | Piezas | 20 |
| 8 | Barreta de 1.5 x 1".<br>• Barreta de punta de 1" a ¼" fabricada en acero.<br>• Escoplo de 80 mm.<br>• Sección hexagonal de 1" a ¼".<br>• Largo de 175 cm. | Pieza | 1 |
| 9 | Carretilla 80 lts. Uso rudo.<br>• Llanta solida de 16" x 4".<br>• Concha fabricada en lamina calibre 23, ancho de 680 mm, largo 920 mm.<br>• Soportes y refuerzo trasero fabricados en lamina con acabado de pintura color negro.<br>• Bastidor tubular color negro. | Piezas | 15 |
| 10 | Pinzas de eléctrico 9".<br>• Fabricada en acero al cromo vanadio. Acabado pulido para fácil limpieza<br>• Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad<br>• Mordazas con moleteado cruzado para una sujeción firme<br>• Cuchillas afiladas para cortes rápidos y precisos. | Piezas | 3 |
| 11 | Martillo de uña curva de 20 oz.<br>• Mango de madera de 34 cm.<br>• Cabeza de acero. | Piezas | 5 |
| 12 | Cortador para tubo de cobre.<br>• Cuchillas de acero de alta aleación.<br>• Capacidad máxima de corte de 1-1/8". | Piezas | 3 |
| 13 | Desarmador plano aislado ¼" x 12".<br>• Barra cuadrada de acero al cromo vanadio, 2X más resistente al desgaste que las de acero al carbono<br>• Mango de acetato, 3X mayor resistencia al impacto y solventes. | Piezas | 3 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Desarmador de golpe de ¼" x 6" de cruz.<br>• Barra hexagonal de acero al cromo vanadio, 2X más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.<br>• Mango de acetato, 3X mayor resistencia al impacto.<br>• Casquillo de acero que transmite el impacto directamente a la barra.<br>• Barra hexagonal que permite el uso de llaves. | Piezas | 3 |
| 15 | Pico o zapapico 5 lb.<br>• Cabezas forjadas en acero al carbono.<br>• Mango de madera 36" (90 cm.).. | Piezas | 30 |
| 16 | Lima triangular de ½".<br>• Forma de triángulo equilátero.<br>• Fabricada en acero alto en carbono.<br>• Diseño ergonómico del mango. | Piezas | 10 |
| 17 | Hacha c/mango.<br>• Cabeza de acero al carbono de 8 lbs.<br>• Mango de madera de 34" (90 cm.) de largo. | Piezas | 1 |
| 18 | Machete recto 24"<br>• Hoja de acero resistente de 0.75 m. de largo y 0.06 m. de ancho.<br>• Cacha ergonómica con textura antiderrapante y remaches sólidos. | Piezas | 10 |
| 19 | Cuña con mango grande.<br>• Cuña de acero con mango de 5" x 4.5". | Piezas | 20 |
| 20 | Punta ¾" x 30 cm.<br>• Fabricada en acero alto carbono con tratamiento térmico diferenciado en punta y cabeza.<br>• Punta en forma de diamante.<br>• Sección hexagonal. | Piezas | 10 |
| 21 | Limatón media caña bastarda.<br>• Picado doble.<br>• Largo 12" (30 cm.).<br>• Ancho 1 3/16".<br>• Espesor 3/8". | Piezas | 5 |
| 22 | Limatón plano bastarda.<br>• Picado doble.<br>• Largo 6" (15 cm.).<br>• Ancho 5/8".<br>• Espesor 1/8". | Piezas | 12 |
| 23 | Pala de punta cuadrada.<br>• Cabeza de acero al carbono.<br>• Mango de madera con puño en "Y" confort grip.<br>• Collar reforzado que proporciona un ensamble robusto.<br>• Hombros rolados atrás. | Piezas | 30 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | • Largo total 40 ¾" (104 cm.). | | |
| 24 | Pala carbonera.<br>• Cabeza de acero al carbono.<br>• Mango de madera con puño en "Y" confort grip.<br>• Collar reforzado que proporciona un ensamble robusto.<br>• Largo total 43 ¾" (111 cm.). | Piezas | 5 |
| 25 | Arco para segueta 12".<br>• Mango antiderrapante inyectado en polipropileno con tpr.<br>• Dos posiciones de segueta 90° y 180°.<br>• Solera de acero niquelado ajustable a 8 ½", 10" y 12" (22,25 y 30 cm.).<br>• Largo 49.2 cm. | Piezas | 3 |
| 26 | Mango para zapapico<br>• Mango de madera para zapapicos de 5 y 7 lbs., de 36" (90 cm.). | Piezas | 25 |
| 27 | Marro octagonal de 16 lbs.<br>• Cabeza forjada en acero con caras maquinadas.<br>• Mango de madera con absorbedor de impactos de 36" (90 cm.). | Pieza | 1 |
| 28 | Nivel de aluminio profesional de 24".<br>• Cuerpo de aluminio tipo vigueta con protección de ABS contra impacto.<br>• Gotas reemplazables.<br>• Ventana de lectura superior. | Piezas | 3 |
| 29 | Escalera tipo tijera de aluminio tipo II, 5 escalones.<br>• Tacones antiderrapantes.<br>• Tirantes de seguridad.<br>• Capacidad de carga 90 kg. | Pieza | 1 |
| 30 | Llave stilson de 12".<br>• Cuerpo de hierro modular con mango en forma de "H".<br>• Quijadas forjadas.<br>• Tornillo moleteado.<br>• Mordasas reemplazables fabricadas con acero y tratamiento térmico. | Piezas | 2 |
| 31 | Llave stilson de 10".<br>• Cuerpo de hierro modular con mango en forma de "H".<br>• Quijadas forjadas.<br>• Tornillo moleteado.<br>• Mordasas reemplazables fabricadas con acero aleado y tratamiento térmico. | Piezas | 4 |
| 32 | Cabo para marro de acero octagonal de 6 a 16 lbs.<br>• Fabricado en madera de encino se surte con cuña de madera y metálica.<br>• Longitud 36" (91.5 cm.). | Piezas | 10 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 33 | Rotomartillo de ½" industrial 1200 w.<br>• Motor de 1200 w, montado sobre baleros de bolas para mayor vida útil.<br>• Caja de aluminio, doble engranaje con 2 velocidades mecánicas.<br>• Selector de función taladro o Rotomartillo, con velocidad variable reversible.<br>• Mango auxiliar con grip antiderrapante, giro de 360°.<br>• Luz led | Pieza | 1 |
| 34 | Pisón de mano 8" x 8" uso pesado.<br>• Fabricado en acero.<br>• Mango de madera de 44" (112 cm.).<br>• Base 8" x 8" (20 x 20 cm.). | Pieza | 5 |
| 35 | Juego de tarrajas p/tubo de ½", ¾" y 1".<br>• Cabeza con sistema de matraca reversible.<br>• Peines fabricados de acero al cromo. | Pieza | 1 |
| 36 | Serrote de 20" c/mango de madera.<br>• Largo del serrucho. 20".<br>• Material de la manija: madera.<br>• Dientes por pulgada: 7. | Piezas | 3 |
| 37 | Manómetro de 2.5" de acero inoxidable con glicerina.<br>• Para presión de 16 kg. | Piezas | 2 |
| 38 | Cizallas de uso industrial.<br>• Cuchillas de acero.<br>• Mangos ergonómicos antiderrapantes.<br>• Tornillo excéntrico, para ajuste correcto de las cuchillas. | Piezas | 2 |
| 39 | Cabo para pala.<br>• Cabo de madera de encino con puño en "Y" confort grip., de 90 cm. | Piezas | 25 |
| 40 | Manguera de nivel.<br>• Fabricada en pvc flexible transparente, de 8 mm. 5/16" de diámetro. | Metros | 50 |
| 41 | Cubeta de 19 lts.<br>• Fabricada de plástico en color blanco, con capacidad de 19 lts., incluye asa.<br>• Dimensiones: 30 cm. de diámetro y 37 cm. de altura. | Piezas | 30 |
| 42 | Cuerda de ½" de polipropileno uso rudo.<br>• Fabricada en polipropileno 19 mm. ¾", alta resistencia a la tensión.<br>• Color amarilla. | Metros | 50 |
| 43 | Espigón de 3" x 12" para demoler concreto.<br>• Fabricado en acero.<br>• Largo 30.5 cm. | Piezas | 10 |
| 44 | Flota para rebocar.<br>• Fabricada en madera de 10-15 cm. de ancho y 25-30 cm. de largo. | Piezas | 4 |
| 45 | Llave stilson de 8".<br>• Cuerpo de hierro modular con mango en | Piezas | 4 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | forma de "H".<br>• Quijadas forjadas.<br>• Tornillo moleteado.<br>• Mordasas reemplazables fabricadas con acero aleado y tratamiento térmico. | | |
| 46 | Broca hss 7/16" para metal.<br>• Fabricada en acero.<br>• Punta Split point autocentrable.<br>• Ángulo de punta 135° | Piezas | 4 |

**Descripción del bien y/o servicio:**

a) **Adquisición de "Herramientas menores".**

b) **Duración del contrato:**
Hasta Diciembre 2023.

c) **Fecha de entrega:**
10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.

d) **Lugar de entrega:**
Todas las partidas serán entregadas en libre a bordo en el Almacén General de esta Comisión, ubicado en Privada Dalias, Lote 3, Manzana 7 entre las calles Altotonga y Rafael Fuentes, Circuito Veracruz, en Xalapa, Ver.



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

**Anexo Técnico 5**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y saneamiento**
**"Herramientas menores Gerencia de Administración de Tomas".**

Requisición: **DSU-2023-30**

| Partida | Concepto (Características técnicas) | Unidad de Medida | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | amarrador de varillas con grip<br>diámetro: 1/2" (12.7mm)<br>longitud: 300 mm<br>peso: 427 g<br>acabado cromado para mayor resistencia a la corrosión<br>asa con recubrimiento de pvc<br>fabricado en acero templado | Piezas | 74 |
| 2 | cincel de 3/4 x 12"<br>está elaborado con acero al cromo vanadio que remueve el material con sencillez. | Piezas | 18 |
| 3 | carda de cerdas metálicas de 5/8" espesor y 8" de diámetro<br>carda circular de cerdas metálicas de 5/8" espesor y 8" de diámetro<br>fabricado en acero alto carbón<br>max. 6500 rpm | Piezas | 5 |
| 4 | cepillo de alambre c/mango<br>cepillo de alambre en acero alto carbono con mango fabricado en polipropileno con filas de cerdas<br>de 4 x 16 | Piezas | 50 |
| 5 | cabo para pico<br>madera estufada<br>acabado encerado<br>inserto plástico para un mejor ensamble con la cabeza | Piezas | 30 |
| 6 | pinza corta tubo<br>cortes de 25 mm de diámetro exterior. tubos de plástico de revestimiento múltiple y hasta 19 mm (19 mm)<br>el pestillo del mango mantiene la herramienta cerrada<br>hoja de acero con revestimiento de ptfe<br>agarre de goma con diseño anti-impactos | Piezas | 10 |
| 7 | cincel de corte frio 1 x 8"<br>fabricado en acero al cromo vanadio<br>cabeza grande que incrementa el área de impacto<br>cuña 1" (25 mm)<br>largo 8" (20 cm), diámetro de cabeza 26 mm<br>peso 530 g | Piezas | 10 |
| 8 | desarmador plano 3/8" x 12"<br>acero al cromo vanadio, barra cuadrada, mango acetato, punta magnetizada. | Piezas | 81 |
| 9 | llave stilson de 8"<br>uso industrial, quijadas de acero cromovanadio, sistema de quijadas con resorte para un buen agarre<br>y liberación rápida<br>rodillo moleteado de facil movimiento, longitud 8", tamaño maximo de tubo 1", grosor de quijada 9/16"<br>y profundidad de 9/16"<br>material de quijada acero aleado y material de llave hierro | Piezas | 20 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | llave stilson de 10"<br>de hierro maleable para uso industrial, quijadas de acero cromovanadio, sistema de quijadas con<br>resorte para un buen agarre y liberación rápida<br>rodillo moleteado de fácil movimiento | Piezas | 20 |
| 11 | lima triangular de uso pesado de 7" x 9/16" | Piezas | 2 |
| 12 | lima triangular de uso pesado de 6" x 1/2" | Piezas | 5 |
| 13 | martillo de uña curva de 20 oz<br>martillo de uña estándar mango de tubo metálico de cabeza de 20 onzas.martillo de tubo de 20 onzas cuenta con cabeza pulida forjada en acero al alto carbono y uña recta para sacar clavos.su mango tubular para trabajo pesado brinda un mejor agarre, incluye alojamiento para clavos imantado. | Piezas | 6 |
| 14 | maceta o talacho de 4 lbs.<br>forjado en acero alto carbono con doble tratamiento térmico, dureza 60hrc. encabado de seguridad y a presión con dos tipos de cuñas expansivas, caras maquinadas y biseladas que reducen la posibilidad de accidentes por esquirlas. mango fabricado en madera de encino encerado y laqueado.<br>maceta de cabeza octagonal de 4 lbs, mango de madera | Piezas | 19 |
| 15 | mini arco de aluminio para segueta de 12" | Piezas | 7 |
| 16 | pinza de chofer 10"<br>con acabado niquelado y fabricado en acero con recubrimiento satinado que le da 3 veces mayor resistencia a la corrosión. | Piezas | 5 |
| 17 | pinzas de electrico 9”<br>fabricadas en acero al cromo vanadio.mango comfort grip fabricado en plastico tpr con doble inyección en color naranja y negro. | Piezas | 2 |
| 18 | pala de punta redonda<br>su forma y punta redonda permite entrar en los materiales endurecidos.<br>cuenta con puño de polipropileno de alto impacto.<br>mango de madera estufada. pulida y laqueada que le brindan resistencia y durabilidad mango "y". socket alargado para un encabado firme y seguro | Piezas | 10 |
| 19 | disco de corte punta diamante 14" p/concreto<br>diámetro externo: 14" (355mm), diámetro interno: 1" (25.4mm). empaque: blister, espesor: 2.8 mm, sección abrasiva: 10 mm, velocidad máxima: 4,400 rpm<br>incluye 1 reductor de 25.4mm a 20mm<br>fabricado en acero con banda de diamante, soldado con laser | Piezas | 20 |
| 20 | llave perica de 12"<br>llave ajustable, perico, torque 262 lb, peso 430 gramos | Piezas | 5 |
| 21 | Nivel de aluminio profesional 24"<br>nivel de 24 pulgadas<br>elaborado de aluminio que le brinda protección.<br>Sus 3 gotas son resistentes a la abrasión y al impacto, además son intercambiables sus dimensiones son 5.7 x 61 x 2.6 cm.<br>tiene ventanas de acrílico para mayor resistencia al rayado su cuerpo de aluminio tipo vigueta cuenta con protección de abs contra impactos | Piezas | 2 |
| 22 | Barreta de uña de 3/4" x 45 cm<br>material: aleación de acero<br>límite de peso 1,35 kilogramos<br>barreta de uña saca clavos y escoplo pulido<br>doble tratamiento térmico<br>sección hexagonal | Piezas | 2 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 23 | Cuchara de albañil de 12"<br>mango bimaterial de alta resistencia<br>máxima resistencia a la deformación<br>tratamiento térmico en toda la hoja<br>nervio de refuerzo en base y espiga<br>muescas que evita se gire el mango<br>longitud mm 305(12 pulg)<br>ancho mm 140<br>peso unitario promedio 407 g. | Piezas | 5 |
| 24 | Plomada<br>plomada de zinc, centro rectificado, #2<br>fabricada en zamac<br>carrete (compás) para alinear perpendicularmente al piso, castillo, paredes, ventanas, puertas, etcétera<br>centro rectificado para mayor precisión<br>ideal en construcción y albañilería<br>medida # 2, peso 310 g, altura 44 mm, diámetro 40 mm | Piezas | 2 |

**1) Adquisición de "Herramientas Menores" para las oficinas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS Xalapa).**

**2) Duración del contrato:**
Hasta Diciembre 2023

**3) Presentar muestra física**:
Todas las partidas.

**4)** Los licitantes deberán entregar las muestras físicas en la **Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales,** en horario establecido en las bases para entrega de muestras, las cuales debe cumplir con las características requeridas.

**5) Fecha de entrega y lugar. –**

La entrega de los bienes será a más tardar 10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.

Todas las partidas serán entregadas en libre a bordo en el Almacén General de esta Comisión, ubicado en Privada Dalias, Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, Circuito Veracruz, en Xalapa, Ver.



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

**Anexo Técnico 6**

**Relativo a la licitación de "Herramientas Menores" Para la Comisión Municipal de Agua Potable y saneamiento**
**"Herramientas menores de Departamento Técnico de Operación".**

Requisición: **DOP-2023-202**

**1) Descripción del Bien ó Servicio:**
Licitación para la Adquisición de "Herramientas menores" los cuales se emplearán para el personal adscrito a la Gerencia de Operación y Mantenimiento quienes realizan las actividades en la infraestructura hidráulica y sanitaria de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

| Partida | Descripción | Unidad de medida | Cantidad total |
|---|---|---|---|
| 1 | Andamios estándar ligero de 1.5 x 2.0 mts. | Piezas | 3 |
| 2 | Barreta hexagonal | Piezas | 3 |
| 3 | Berbiquí acero cromado reversible de 10", mango ergonómico. | Piezas | 1 |
| 4 | Broca 3/4", de cobalto, alta velocidad, ángulo en la punta 135 grados Split point, acero m35. | Piezas | 1 |
| 5 | Broca 3/8", de cobalto, alta velocidad, ángulo en la punta 135 grados Split point, acero m35. | Piezas | 1 |
| 6 | Broca 5/8", de cobalto, alta velocidad, ángulo en la punta 135 grados Split point, acero m35. | Piezas | 1 |
| 7 | Broca 7/16", de cobalto, alta velocidad, ángulo en la punta 135 grados Split point, acero m35. | Piezas | 10 |
| 8 | Broca 7/8", de cobalto, alta velocidad, ángulo en la punta 135 grados Split point, acero m35. | Piezas | 1 |
| 9 | Broca para concreto de 1/4 x 12", cuerpo de acero al cromo que ofrece mayor resistencia al desgaste. acabado color cobalto. zanco anti derrapante p3, punta (130°) de carburo de tungsteno que brinda mayor duración. zanco: 7/32" (5.55 mm). diámetro: 1/4" (6.5 mm). largo: 12" (300 mm). | Piezas | 1 |
| 10 | Broca para concreto de 1/4" x 4", cuerpo de acero al cromo que ofrece mayor resistencia al desgaste. acabado color cobalto. zanco anti derrapante p3, punta (130°) de carburo de tungsteno que brinda mayor duración. zanco: 7/32" (5.55 mm). diámetro: 1/4" (6.5 mm). largo: 12" (300 mm) | Piezas | 1 |
| 11 | Broca para concreto de 3/8" x 12", cuerpo de acero al cromo que ofrece mayor resistencia al desgaste. acabado color cobalto. zanco anti derrapante p3. punta (130°), de carburo de tungsteno que brinda mayor duración. zanco: 7/32" (5.55 mm). diámetro: 3/8" (9.5 mm). largo: 12" (300 mm) | Piezas | 1 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | Broca para concreto de 5/16 x 12" | Piezas | 1 |
| 13 | Broca para concreto de 1/2" | Piezas | 1 |
| 14 | Broca para concreto de 3/16 x 3" | Piezas | 1 |
| 15 | Broca para concreto de 3/8 x 12" | Piezas | 1 |
| 16 | Cable pasa corriente reforzados | Piezas | 1 |
| 17 | Cabo de madera de pino estofada para marro de 16 libras, de 16 libras, incluye cuña metálica y de madera, longitud de 36". | Piezas | 45 |
| 18 | Cabo de madera de pino para pala con mango en "Y" de polipropileno, largo: 24" (60.9 cm), peso 467 g, fabricado en madera de fresno, pulido, laqueado y encerado, puño tipo "Y" plástico | Piezas | 6 |
| 19 | Cabo de madera de pino para zapapico, largo: 36" (914 mm), peso 1.1 kg, con inserto de polipropileno de alto impacto, estufado y encerado para mayor durabilidad. | Piezas | 50 |
| 20 | Carrete de hilo de nylon, para pesca color azul, diámetro 1 mm de 100 mts. de longitud | Piezas | 7 |
| 21 | Carretilla de 5ft3 (70 litros), con llanta neumática reforzada | Piezas | 6 |
| 22 | Chispa de cazuela | Piezas | 2 |
| 23 | Cincel de acero punta plana de corte frio 1" x 12", zona de golpe cabeceada para mayor confianza al golpear. baño especial de anticorrosivo para protección., acero alta resistencia con doble tratamiento térmico | Piezas | 7 |
| 24 | Cinta de aislar | Piezas | 8 |
| 25 | Cinta de aislar ahulada | Piezas | 6 |
| 26 | Cortador de kitec | Piezas | 9 |
| 27 | Cubeta 19 litros reforzada | Piezas | 30 |
| 28 | Cuchara forjada para albañil, fabricada en acero aleado para máxima resistencia al desgaste y flexibilidad. forjada en una sola pieza de acero mango fabricado en madera de hickory, casquillo metálico y resina epóxica que refuerza el encabado. base pulida especificaciones: longitud de hoja 9" (229 mm), ancho 117 mm, dureza 52 HRC, peso 360 g. | Piezas | 13 |
| 29 | Dado estándar de 12 puntas 1 5/8" con entrada de 3/4" | Piezas | 1 |
| 30 | Desarmador imantado (cruz y plano) | Juegos | 4 |
| 31 | Desarmador plano aislado 1/4 x 12" | Piezas | 3 |
| 32 | Desarmador plano aislado 1/4 x 4" | Piezas | 3 |
| 33 | Desarmador plano aislado 3/8 x 12" | Piezas | 8 |
| 34 | Disco de diamante para corte de 4 1/2" concreto | Piezas | 1 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 35 | Disco de diamante para corte de 7" concreto | Piezas | 1 |
| 36 | Discos de diamante para máquina cortadora de concreto de 14" | Piezas | 7 |
| 37 | Discos de diamante para máquina cortadora de concreto de 18" | Piezas | 3 |
| 38 | Discos desbaste de metal de 4 1/2" | Piezas | 18 |
| 39 | Discos desbaste de metal de 4" | Piezas | 2 |
| 40 | Discos desbaste de metal de 7" | Piezas | 2 |
| 41 | Escalera tipo tijera, 102 kgs, altura 3.05 metros, alcance máximo 4.27 metros, bandeja retráctil, tacones de plástico anti derrapante, estructura de aluminio, peldaños anti derrapante. | Piezas | 1 |
| 42 | Eslinga de 3" x 10 metros con matraca | Piezas | 1 |
| 43 | Flexómetro de 5 metros, ancho de cinta 27 mm, material de cinta acero, tipo de medición SAE/métrico, fabricado bajo NOM-046-SCFI-1999 | Piezas | 20 |
| 44 | Gato tipo patín para 2 toneladas | Piezas | 1 |
| 45 | Grasera industrial 14 onzas, pipa rígida angulada con extensión flexible de 12" | Piezas | 1 |
| 46 | Grifa pata de cabra de 1" x 1.20 mts. | Piezas | 1 |
| 47 | Hacha tipo español 3 1/2 libras, labor entera mango de madera de 36" | Piezas | 1 |
| 48 | Juego de 18 accesorios neumáticos para inflar, limpiar y calibrar salida de conexión rápida de 1/4" NPT. | Piezas | 1 |
| 49 | Lámpara táctica 3000 lúmenes, batería recargable de 8800 MAH, luz led T6 | Piezas | 7 |
| 50 | Lima escofina media caña de 12", ancho 1 3/16", dientes triangulares individuales | Piezas | 10 |
| 51 | Lima plana | Piezas | 4 |
| 52 | Lima triangular de 6" uso pesado | Piezas | 28 |
| 53 | Lima triangular de 8" uso pesado | Piezas | 21 |
| 54 | Limatón de 12" redondo estándar de 1/2" por 12" | Piezass | 10 |
| 55 | Linterna de minero, 1 led cree 500 lm recargable, expert, distancia del haz de luz: 180 m. modos de iluminación: alto, bajo e intermitente. tiempo óptimo de carga: 8 h., duración de carga de la batería: 5 horas (alto), 7.5 horas (bajo). diseño cómodo y compacto. incluye batería recargable y cable cargador. | Piezas | 9 |
| 56 | Llanta completa para carretilla, neumática reforzada de 16" x 4" llanta suave y ligera de larga duración fabricada en poliuretano 100% rin fabricado, en acero con acabado en polvo poliéster color negro eje fabricado en acero al carbono con acabado galvanizado | Piezas | 1 |
| 57 | Llave ajustable (perico) de 24" | Piezas | 1 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 58 | Llave mixta de 1 1/8", longitud de 7 1/2", de acero al cromo vanadio, pulido espejo, muesca hexagonal, torque superior a norma ASME B107.102 | Piezas | 6 |
| 59 | Llave mixta de 15/16", de acero al cromo vanadio, pulido espejo, muesca hexagonal, torque superior a norma ASME B107.101 | Piezas | 2 |
| 60 | Llave mixta de 7/8", longitud de 11 5/8", de acero al cromo vanadio, pulido espejo, muesca hexagonal, torque superior a norma ASME B107.101 | Piezas | 2 |
| 61 | Llave mixta de 9/16", longitud de 7 1/2", de acero al cromo vanadio, pulido espejo, muesca hexagonal, torque superior a norma ASME B107.101 | Piezas | 2 |
| 62 | Llave Stilson 10", industrial, cuerpo en acero forjado, mordazas reemplazables de cromo molibdeno, tratamiento térmico | Piezas | 13 |
| 63 | Llave Stilson 12", industrial, cuerpo en acero forjado, mordazas reemplazables de cromo molibdeno, tratamiento térmico | Piezas | 12 |
| 64 | Llave Stilson 14", industrial, cuerpo en acero forjado, mordazas reemplazables de cromo molibdeno, tratamiento térmico | Piezas | 9 |
| 65 | Llave Stilson 8", industrial, cuerpo en acero forjado, mordazas reemplazables de cromo molibdeno, tratamiento térmico | Piezas | 16 |
| 66 | Maceta octagonal de 4 libras, mango madera de 12", diámetro de cabeza 1 5/16"en acero al carbón según sae10.45 | Piezas | 10 |
| 67 | Machetes pulido estándar 24" mango macizo | Piezas | 5 |
| 68 | Manómetro de glicerina de 0 a 21 kilogramos/cm2, caja de acero inoxidable de 2 1/2", conexión de bronce de 1/4" NPT | Piezas | 2 |
| 69 | Marro de 16 libras, mango de madera de 36", cabeza octagonal de acero al alto carbono. según norma ASME B107.400 | Piezas | 4 |
| 70 | Martillo uña curva 16 oz, cabeza pulida forjada en acero alto carbono mango de encino con grabado láser anti derrapante encabado con cuña expansiva, que asegura perfectamente la unión | Piezas | 8 |
| 71 | Mochila porta herramienta | Piezas | 1 |
| 72 | Nivel de mano tipo vigueta, cuerpo de aluminio 24", ventanas de acrílico, con protecciones de plástico. | Piezas | 2 |
| 73 | Pala carbonera T-2000 puño y, cuchara ancho 12 1/4" largo 22 3/4" largo total 43 1/2", PCAY-P 17164 | Piezas | 2 |
| 74 | Pala punta cuadrada, mango de madera, largo 45". cabeza en lámina de acero calibre 16. longitud total 56 1/4" | Piezas | 4 |
| 75 | Pala punta redonda, cabeza de acero al alto carbono sae1034 calibre 16, cabo encerado de madera, con anillo metálico de refuerzo y puño tipo D | Piezas | 22 |
| 76 | Piedra copa para metal | Piezas | 1 |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 77 | Pinza mecánica de 8", acero aleado forjado, con tratamiento térmico | Piezas | 3 |
| 78 | Porta tizas de aluminio | Piezas | 3 |
| 79 | Punta de 3/4" por 30 centímetros | Piezas | 21 |
| 80 | Reata de 1/2" nylon | kg | 3 |
| 81 | Seguetas, bimetálico diente estándar 18D (18 dientes por pulgada), 12" de largo. construcción bimetálica | Piezas | 465 |
| 82 | Tiza marcar tubería de acero al carbón | Caja | 3 |
| 83 | Zapapicos 5 libras, material acero 1045, longitud 22 1/8", con cabo de madera especificaciones peso de la cabeza 5 lb (2.26kg), longitud de la cabeza 535 mm, longitud del mango 36" (914mm), medida del escoplo 34 mm, ancho de zapa 32 mm, ancho de pico 12 mm, tamaño del ojo no.6 dureza 47 HRC, peso del ensamble 3.3 kg | Piezas | 12 |

**2) Lugar y horario o calendario de entrega:**
El material y/o producto que deba proporcionar el proveedor adjudicado deberá entregarse en el Almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver., en horario de oficina de 09:00 a 16:00 horas.

**3) Condiciones de entrega:**
Los materiales o productos deberán entregarse en las cantidades indicadas, excepto las que por su condición física deberá de entregar de forma entera, todo libre a bordo en piso de Almacén General, en horario de oficina de 09:00 AM. A 16:00 Hrs., en el almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver. La estrega de productos y/o herramientas deberá realizarlo el proveedor a los 10 días hábiles posteriores a la fecha de fallo.

**4) Duración del servicio:**
El contrato para la adquisición y suministro de "Herramientas Menores" deberá estar vigente a partir de la fecha de firma del contrato hasta el 31 de diciembre del 2023.

**5) Presentar fichas técnicas de:**
El Proveedor deberá proporcionar fichas técnicas de cada producto y/o material solicitado dentro de la cual deberá incluir la marca, norma que cumple y las características técnicas del producto o material con el cual participa.

**6) Presentar muestra física de:**
No se requiere presentar muestras físicas.

**7) Normas Aplicables.**
Las herramientas deberán sujetarse a las normas de seguridad y calidad existentes para cada caso.

**8) Criterios para evaluación de propuestas:**
Las propuestas técnicas presentadas por cada proveedor participante se evaluarán conforme a las características y especificaciones técnicas requeridas en los productos o materiales, deberá proporcionar ficha técnica y la marca del material o producto con el que participa, el no presentar estos requisitos será motivo a no tomar en cuenta la partida que no lo presente.


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

**9) Visitas a sitio:**

Si el proveedor considera necesario puede acudir a visitar los lugares donde deberá realizar entregas; Almacén general ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver.

**10) Datos y contacto del responsable de las visitas de sitio:**

Ing. Víctor J. Zarcillo Olivares.

**11) Marcas específicas:**

Esta Comisión no solicita marcas específicas, sin embargo, las marcas propuestas por los proveedores deberán cumplir con las normas aplicables para cada caso.



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

**ANEXO Núm. 1**
(FORMATO)

**LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023**

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

_____ ( nombre )_____ manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta concerniente a la LICITACIÓN SIMPLIFICADA **No. LS-CMAS-LA-22-2023**, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), en nombre y representación de: (persona física o moral).

No. de Licitación Simplificada: **LS-CMAS-LA-22-2023** relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).

| |
|---|
| Registro Federal de Contribuyentes: |
| Domicilio: |
| Calle y número: |
| Colonia: Delegación o Municipio: |
| Código Postal: Entidad Federativa: |
| Teléfonos: Fax: |
| No. De la Escritura Pública en la que consta su acta constitutiva: Fecha: |
| Nombre, Número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma: |
| Relación de Accionistas: |
| Apellido Paterno: Apellido Materno: Nombre ( s ): |
| Descripción del Objeto Social: |
| Reformas al Acta Constitutiva: |
| Nombre y Domicilio del Apoderado o Representante Legal que suscribirá el contrato en caso de que la empresa resulte ganadora: |
| Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades: |
| Escritura Pública Número: Fecha: |
| Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se otorgó: |

(Lugar y Fecha)

(Firma)

**Nota: El presente formato debe ser reproducido en papel membretado por cada participante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido en el orden indicado. Para el caso de personas físicas, deberá llenar lo que aplique.**



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

**ANEXO No. 2**

**(FORMATO)**

**LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023**

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha)

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

En relación con la licitación simplificada **No. LS-CMAS-LA-22-2023**, relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, conocer la Ley 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y aceptó las disposiciones contenidas en ésta, que rigen para todos los actos y Pedidos que celebra la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

**REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.**

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 3**

(FORMATO)

**LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023**

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

En relación con la licitación simplificada **No. LS-CMAS-LA-22-2023**, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que (el licitante) no se encuentra en ninguno de los supuestos que señala el artículo 45 de la Ley 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 4**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

Por medio de la presente me permito manifestar, **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, me abstendré de adoptar conductas, por mí mismo o a través de interpósita persona, con los servidores públicos de la Comisión Municipal de agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), induzca o alterar el procedimiento de la licitación simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), u otros aspectos que otorguen condiciones ventajosas con relación a los demás participantes.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 5**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

Con relación a la licitación simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que la _____persona física o moral_____, 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.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 6**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que la _____persona física o moral_____, conoce y acepta 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.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 7**

**(Formato**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

Lugar y Fecha

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

Me refiero al procedimiento de licitación simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), en el que mí representada, persona física o moral, participa a través de la presente proposición.

**Anexo técnico 1**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

**Anexo técnico 2**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

**Anexo técnico 3**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

**Anexo técnico 4**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |



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

**Anexo técnico 5**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

**Anexo técnico 6**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

**NOTA:**

- La propuesta técnica del licitante deberá presentarse conforme lo siguiente:
- Sin tachaduras ni enmendaduras.
- Deberá ser clara y precisa, detallando las características técnicas del bien que oferte, en concordancia con lo solicitado en los ANEXOS TÉCNICOS 1, 2, 3, 4, 5 y 6 sin indicar costo.
- El licitante adjudicado deberá entregar la totalidad del bien de conformidad a la cobertura y riegos cubiertos requerida en el anexo técnico de las presentes bases.
- **Se deberá entregar en archivo electrónico (USB) los catálogos /folletos**, el no presentar el archivo electrónico es motivo de desechamiento.
- **Los participantes deberán presentar las muestras físicas solicitadas en los Anexos Técnicos y correspondan a las partidas en las que participan en la presente licitación.**

**ATENTAMENTE**

_____

**REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.**
**(Nombre y firma)**

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 8**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

En relación con la licitación simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, la persona física o moral, tiene experiencia en los bienes que se van a adquirir presentando documentación donde acredite esta situación, anexando facturas de venta a organismos públicos y/o privados, expedidas de 2022 a la fecha.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 9**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

En relación con la licitación simplificada No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que garantizo los bienes de **"Herramientas menores"** conformes a las características descritas en los **anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** contra cualquier defecto de fabricación, composición o vicio oculto, contando a partir de la fecha de recepción. Asimismo se obliga que si durante el tiempo de la 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 5 días contando a partir de la primera notificación, la empresa deberá sustituir el bien por uno nuevo de características similares o superiores, y entregarlo a "La Comisión" en un plazo máximo de 20 días hábiles a partir de la fecha de la solicitud por escrito a la empresa.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 10**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS) y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD,** donde manifieste que en caso de ser adjudicado proporcione garantía de los bienes de **"Herramientas menores"**, como mínimo de un año. Así mismo cuento con instalaciones óptimas para garantizar la aplicación de garantía.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 11**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que la persona física o moral, que los datos siguientes: el nombre, dirección, teléfono (preferentemente de la Ciudad de Xalapa, Ver.) y correo electrónico del contacto serán el enlace con **"La Comisión"**, para recibir notificaciones y/o los trámites en caso de resultar adjudicado.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 12**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

Con respecto a la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), acepto que la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)., verifique la información que integra la propuesta técnica de la Licitación a través de los documentos, medios electrónicos y demás, para corroborar la legalidad y autenticidad de los documentos y/o información ahí contenida, así como también, podrá consultar la parte relativa a las normas nacionales aplicables a la adquisición de **"Herramientas menores",** así como efectuar visitas a las instalaciones de la empresa en cualquier momento.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 13**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, persona física o moral, 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).

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 14**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, _____ (persona física o moral), libera de toda responsabilidad laboral y de seguridad social, penal, fiscal, administrativa, civil, mercantil y de cualquier índole a la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS); por cualquier daño material, accidentes y pérdidas humanas que ocurriesen durante el proceso de traslado y entrega de la **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), motivo de la presente licitación.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta técnica.**



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

**ANEXO No. 15**

**OFERTA ECONÓMICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

**Anexo técnico 1**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |

**Anexo técnico 2**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |

**Anexo técnico 3**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |



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

## Anexo técnico 4

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |

## Anexo técnico 5

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |

## Anexo técnico 6

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA, TIPO Y MODELO (En su caso) | DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS HERRAMIENTAS MENORES (Especificaciones Técnicas) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| IMPORTE CON LETRA | | | | | SUBTOTAL | |
| | | | | | IVA | |
| | | | | | TOTAL | |

**Nota: deberá presentar (USB), con las propuestas económicas en formato Excel, debiendo coincidir exactamente con las propuestas por escrito, la omisión del archivo digital será motivo de desechamiento.**

**Asimismo, deberá desglosar los impuestos que le correspondan según el Régimen Fiscal en el que se encuentre inscrito.**

**A T E N T A M E N T E**

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA. (Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta económica.**



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

**ANEXO No. 16**

(FORMATO)

**OFERTA ECONÓMICA**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifiesto a Usted **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que la persona física o moral, se compromete a realizar la entrega de los bienes relativo a "Herramientas menores " para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), motivo de la presente licitación, en los lugares que se describen en los anexos técnicos **1, 2, 3, 4, 5 y 6** de 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 los anexos técnicos **1, 2, 3, 4, 5 y 6**; así mismo en caso de resultar adjudicado dar cabal cumplimiento al contrato.

Sin otro particular por el momento, quedo de ustedes a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta económica.**



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

**ANEXO No. 17**

(FORMATO)

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

(Lugar y Fecha).

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

**At'n: C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**
Gerente de Recursos Materiales y Servicios
Generales de la Comisión Municipal de Agua
Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

En relación con la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), y en cumplimiento a las bases establecidas para participar en este concurso, manifestando a Usted que la persona física o moral, está de acuerdo con la forma de pago, se compromete a sostener los precios ofertados durante el proceso de licitación y en caso de resultar adjudicado, por la vigencia del contrato, aún en caso de errores aritméticos y de otra índole. 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.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted a su apreciable consideración.

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Nota: Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta económica.**



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

**ANEXO No. 18**

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023

**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS).**

**Mtra. Claudia Pacheco Aranda**
Directora de Administración de la Comisión Municipal
de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente.

(Lugar y Fecha).

**At'n: L.C.P. Rubén Armando Barona Alba**
Gerente de Recursos Financieros de la
Comisión Municipal de Agua Potable y
Saneamiento de Xalapa (CMAS).
Presente

Por este conducto le manifiesto a Usted mi consentimiento para que en caso de resultar adjudicado en la LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023, relativa a la adquisición de **"Herramientas menores"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS), se proceda a efectuar los pagos correspondientes a favor de (persona física o persona moral) a través de transferencias bancarias, de conformidad con lo siguiente:

Nombre del titular de la cuenta: _____
Banco: _____
NÚM. de cuenta (once dígitos): _____
CLABE (18 dígitos): _____
Sucursal: _____
NÚM. de plaza: _____
Población: _____

de la persona que autoriza: _____
Puesto o Cargo en la empresa: _____
Fecha de autorización: _____

**Obligatoriamente deberá anexar copia de la carátula del Estado de Cuenta para referencia.**

A T E N T A M E N T E

_____

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

(Nombre y firma)

**Notas: *Deberá tener Firma Autorizada en la cuenta de referencia. Este formato deberá ser elaborado en papel con membrete de la empresa y presentarlo en la propuesta económica.**



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

**LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023**
**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),**
**Guía de Apoyo para la Revisión de Propuestas Técnicas y Económicas**

| No. | Requisitos | PRESENTA | |
|---|---|---|---|
| | | SI | N0 |
| 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 **nombre y la firma del representante legal**, el número de la licitación y la indicación de la propuesta (técnica o económica).<br><br>**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,** los folios en las hojas y agregados deberán realizarse de manera consecutiva en la propuesta técnica iniciando de 001; y otro consecutivo para la propuesta económica iniciando de 001, sin incluir los sobres de ambas propuestas.<br><br>El incumplimiento a estas bases será motivo de desechamiento. | | |
| I | **INTEGRACIÓN DE LA 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 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 539 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 licitación y todos sus anexos y por lo tanto sujetarse a las mismas. **(Anexo Núm. 6).** | | |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| g) | Escrito de proposición donde describa la **partida** o **partidas** por las que participa de manera amplia y detallada, la descripción de los bienes **relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS)**, 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 los **1, 2, 3, 4. 5 y 6** de las presentes bases, así como presentar las muestras físicas de las partidas según lo soliciten en los anexos técnicos **1, 2, 3, 4, 5 y 6** Además, se deberá entregar en archivo electrónico **(USB),** los catálogos y/o folletos, preferentemente, originales y en idioma español, de acuerdo con los bienes ofertados para la adquisición de **"Herramientas menores".** Así como anexar versión editable de lo solicitado en este inciso. Cabe mencionar que las especificaciones técnicas del suministro son mínimas, es decir se pueden ofertar características superiores. **La omisión de la presentación digital será motivo de desechamiento, así como quien no presente las muestras físicas solicitadas en los Anexos Técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6 de las partidas en las que participe de la presente licitación (Anexo Núm. 7).** | | |
| h) | Escrito en donde manifieste el licitante **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**, que tiene experiencia en los bienes que se van a adquirir, presentando documentación donde acredite esta situación, anexando facturas de venta a Organismos Públicos y/o Privados, expedidas de 2022 a la fecha. **(Anexo Núm. 8).** | | |
| i) | Presentar escrito en papel membretado **BAJO PROTESTA DECIR VERDAD**, en donde garantice el licitante, los **bienes conforme a las características descritas en los anexos técnicos 1, 2, 3, 4, 5 y 6** 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 5 días contando a partir de la primera notificación, la empresa deberá sustituir dicho bien por uno nuevo de características similares o superiores y entregarlo a la "comisión" en un plazo máximo de 20 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 ser adjudicado proporcione garantía de los bienes como mínimo un año. El licitante adjudicado deberá contar con instalaciones óptimas para garantizar 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 curriculum no será motivo de desechamiento. | | |
| m) | Entregar fotocopia de identificación oficial vigente con fotografía (credencial de elector(INE), pasaporte y/o cédula profesional), de la persona física o del representante legal en caso de persona moral. | | |
| n) | Copia del tarjetón en el que se acredite que está inscrito en el Padrón de Proveedores vigente (2023) de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS).<br><br>**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.** | | |



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

| | | | |
|---|---|---|---|
| o) | **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. | | |
| 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 Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), 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, 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 Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), 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).** | | |
| **II** | **INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA** | | |
| a) | El precio unitario y global del **bien** ofertado, así como los descuentos que en su caso ofrezca; desglosando el importe del Impuesto al Valor Agregado, y los impuestos que le correspondan según el Régimen Fiscal en el que se encuentre inscrito. Conforme al **(Anexo Núm. 15).**<br>Deberá presentar **(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 describen en las presentes bases en los anexos técnicos **1, 2, 3, 4, 5, y 6** cumpliendo con lo ofertado, así como todas aquellas condiciones que puedan favorecer al interés de la convocante, mencionando como mínimo las señaladas en los anexos técnicos **1, 2, 3, 4, 5 y 6**, así mismo que en caso de resultar adjudicado dará cabal cumpliendo 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 el capítulo ll, base **sexta**, de las presentes bases.<br>Se compromete a sostener los precios ofertados durante el proceso de licitación y en caso de resultar adjudicado, por la vigencia del contrato, aún en caso de errores aritméticos y de otra índole. 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 (**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 de la caratula del estado de cuenta **(Anexo Núm. 18).** | | |



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

**FORMATO JA.**
**PARA ACLARACIONES, PRECISIONES Y/O PREGUNTAS**
**LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-CMAS-LA-22-2023**
**Relativa a la adquisición de "Herramientas menores" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, (CMAS),**

PRESENTACIÓN DE ACLARACIONES, PRECISIONES Y/O PREGUNTAS
DENTRO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

(Municipio), (Estado), (día) de (mes) de (año).

**Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)**
Avenida Miguel Alemán No. 109
Colonia Federal, C.P. 91140, Xalapa, Ver.

En nombre y representación de _____ (licitante y/o participante), con la personalidad que (tengo/tenemos) (*acreditada/acreditada)* ante esa Comisión, a continuación (*presento/presentamos)* las aclaraciones, precisiones y/o preguntas del Licitante, respecto de la información contenida en la Convocatoria, las Bases de Licitación, así como en sus respectivos anexos, precisando el número de identificación del apartado de la Convocatoria, el numeral de las Bases de Licitación, o el anexo, sobre el que versa; y desarrollando de la forma más clara y detallada posible la aclaración, precisión y/o pregunta, conforme a la tabla que a continuación se presenta:

| | **Base / Apéndice / Anexo / Apartado / Formato** | **Aclaración, Precisión y/o Pregunta** |
|---|---|---|
| **1.** | | |
| **2.** | | |
| **3.** | | |
| **4.** | | |
| […] | | |

[Denominación del Licitante y/o participante]

_____
Por: [Nombre del Representante Legal]
Cargo: Representante Legal



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