



DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

DESCRIPCIÓN	"REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
DE LA OBRA:	SANITARIO EN LA CALLE PRIVADA GARDENIAS, ENTRE CALLE CLAVEL Y FINAL
建建造造物等等。	DE PRIVADA, DE LA COLONIA MÉXICO, EN CALLE ANDRÉS MOLINA, ENTRE LA
	AVENIDA RAMÓN LÓPEZ VELARDE Y ANDADOR 2, DE LA COLONIA JOSÉ
	VASCONCELOS, EN XALAPA, VERACRUZ."

LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER., EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 2, FRACCIÓN XXVII, 7 TER, 20 FRACCIÓN II, 34 FRACCIÓN II, 49 Y 51 FRACCIONES I, II, III, IV, V Y VI DE LA LEY NÚMERO 825 DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, ASÍ COMO EL ARTÍCULO 60 FRACCIONES I, II, III, IV, V, VI, VII Y VIII DE SU REGLAMENTO; CELEBRARÁ LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS PARA PARTICIPAR EN LA FORMULACIÓN DE LAS PROPUESTAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, QUE SE DETALLA A CONTINUACIÓN, LA CUAL SE SUJETARÁ A LO DISPUESTO EN LA SIGUIENTE:

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

A. CONVOCANTE

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER.

B. DATOS GENERALES DE LA OBRA MOTIVO DE LA PRESENTE LICITACIÓN

LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS	CMAS-I3P-OP-062-2023
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE PRIVADA GARDENIAS, ENTRE CALLE CLAVEL Y FINAL DE PRIVADA, DE LA COLONIA MÉXICO, EN CALLE ANDRÉS MOLINA, ENTRE LA AVENIDA RAMÓN LÓPEZ VELARDE Y ANDADOR 2, DE LA COLONIA JOSÉ VASCONCELOS, EN XALAPA, VERACRUZ.
TRABAJOS A REALIZAR	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.
UBICACIÓN DE LOS TRABAJOS	CALLE PRIVADA GARDENIAS, ENTRE CALLE CLAVEL Y FINAL DE PRIVADA, DE LA COLONIA MÉXICO, EN CALLE ANDRÉS MOLINA, ENTRE LA AVENIDA RAMÓN LÓPEZ VELARDE Y ANDADOR 2, DE LA COLONIA JOSÉ VASCONCELOS, EN XALAPA, VERACRUZ.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

Se entenderá por:

LA LEY. - Ley Número 825 de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave

EL REGLAMENTO. - El Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave

LA CONVOCATORIA. - Documento en el que se establecen las bases en que se desarrollará el procedimiento de contratación y que describe los requisitos de participación.

LA LICITACIÓN. - Procedimiento de contratación para la adjudicación de las obras públicas y los servicios relacionados con ellas.

EL LICITANTE. - La persona que participe en cualquier procedimiento de licitación, o bien de invitación a cuando menos tres personas.

LA CONVOCANTE. - La Unidad Administrativa responsable de llevar a cabo el procedimiento de contratación.

EL CONTRATISTA. - La persona que celebre contratos de obras públicas o servicios relacionados con ellas.

LA COMISIÓN. -Comisión de Licitación Relativa a Obras.

CMAS. - La Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

SOBRE CERRADO: Cualquier medio de entrega que contenga la proposición de EL LICITANTE, cuyo contenido sólo puede ser conocido en el acto de presentación y apertura de proposiciones en términos de La LEY.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

C. FECHAS PARA LA VISITA DE OBRA, JUNTA DE ACLARACIONES Y APERTURAS DE PROPUESTAS, FALLO DE ADJUDICACIÓN Y PLAZO DE EJECUCIÓN.

C.1. VISITA DE OBRA

FECHA Y HORA	LUGAR
26/JULIO/2023 12:00 HRS.	SALA DE JUNTAS DE CAPACITACIÓN DE LA CMAS UBICADA EN AV. MIGUEL ALEMÁN NUM. 109 COLONIA FEDERAL C.P. 91140, XALAPA, VERACRUZ.

C.2. JUNTA DE ACLARACIONES:

FECHA Y HORA	LUGAR
28/JULIO/2023	SALA DE JUNTAS DE CAPACITACIÓN DE LA CMAS UBICADA EN AV. MIGUEL
11:00 HRS.	ALEMÁN NUM. 109 COLONIA FEDERAL C.P. 91140, XALAPA, VERACRUZ.

C.3. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

FECHA Y HORA	LUGAR
	SALA DE JUNTAS DE CAPACITACIÓN DE LA CMAS UBICADA EN AV. MIGUEL ALEMÁN NUM. 109 COLONIA FEDERAL C.P. 91140, XALAPA, VERACRUZ.

C.4. FALLO DE ADJUDICACIÓN

FECHA Y HORA	LUGAR
09/AGOSTO/2023 15:00 HRS.	SALA DE JUNTAS DE CAPACITACIÓN DE LA CMAS UBICADA EN AV. MIGUEL ALEMÁN NUM. 109 COLONIA FEDERAL C.P. 91140, XALAPA, VERACRUZ.

C.5. PLAZO DE EJECUCIÓN

FECHA ESTIMADA PARA EL INICIO	PLAZO DE EJECUCIÓN
12/AGOSTO/2023	60 DÍAS NATURALES (FECHA ESTIMADA DE TÉRMINO 10 DE OCTUBRE DE 2023).

NOTA: DERIVADO DE LA CONTINGENCIA DE SALUD PÚBLICA, A LOS EVENTOS MENCIONADOS SOLO UNA PERSONA POR PARTICIPANTE PODRÁ ASISTIR, ASIMISMO, SE LES RECUERDA QUE POR DISPOSICIÓN OFICIAL DEBERAN PORTAR CUBREBOCAS.













DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-13P-OP-062-2023

D. CONDICIONES, CONSIDERACIONES GENERALES Y REQUISITOS PARA PARTICIPAR.

- D.1. La entrega de las propuestas Técnicas y Económicas serán presenciales en el día, hora y fecha señalados en la presente convocatoria.
- D.2. La convocatoria a la licitación se encuentran disponible para su consulta y obtención gratuita desde su publicación, en las oficinas del Departamento de Construcción ubicadas en la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., ubicada en Av. Miguel Alemán No. 109, 2do Piso, Col. Federal, Xalapa, Veracruz, C.P. 91140, teléfonos 01 228 237 03 00 ext. 214 y 215, de lunes a viernes, en el horario de 9:00 a 14:00 horas y en el portal de la CMAS en https://cmasxalapa.gob.mx/.

Para la obtención de los documentos de la Convocatoria, deberán presentar por oficio de aceptación a participar dirigido al Director de Operación, con atención al Gerente de Infraestructura y estar firmado por el representante legal de la persona física o moral hasta el día que sea realizada la Visita de Obra. Es requisito indispensable presentar dicho escrito para poder considerarse como participantes en la Licitación.

- D.3. El Licitante para poder participar en la presente licitación, además del oficio de aceptación a participar deberán presentar en las oficinas de esta convocante los siguientes documentos:
 - I. Escrito en el que manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de contratación y, en su caso, del contrato respectivo, mismo que servirá para practicar las notificaciones, aun las de carácter personal, las que surtirán todos sus efectos legales mientras no señale otro distinto, así como un correo electrónico donde se pueda realizar alguna notificación.
 - II. Escrito mediante el cual El Licitante manifieste que su representante cuenta con facultades suficientes para comprometer a su representada, que contendrá los datos siguientes:
 - a. **De la persona moral:** Clave del registro federal de contribuyentes, denominación o razón social, descripción del objeto social de la empresa; relación de los nombres de los accionistas, número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó; asimismo los datos de inscripción en el Registro Público de Comercio;
 - b. Del representante legal: Nombre del apoderado, número y fecha de los instrumentos notariales de los que se desprendan las facultades para suscribir la propuesta, señalando: nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que los protocolizó; asimismo deberá proporcionar dirección de correo electrónico, en caso de contar con él; y
 - c. **De la persona física**: Acta de nacimiento, identificación oficial (credencial para votar, pasaporte vigente o cartilla militar), solicitud de inscripción al Registro Federal de Contribuyentes y la cédula de identificación fiscal.
 - III. Copia de la Identificación oficial vigente con fotografía del representante legal y presentar original para cotejo.



Trabajo y transparencia





DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- IV. Escrito en el que El Licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana.
- V. Copia del Tarjetón del Padrón de Contratistas de la Secretaría de Finanzas y Planeación (SEFIPLAN) del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y presentar original para cotejo.
- VI. Escrito en el que el Licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que no se encuentre en los supuestos del artículo 52 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X y XI de la Ley.
- VII. Manifestación escrita de decir verdad si están inscritas o no en la CMIC.

Estos documentos deberán estar dirigidos a quien emite la presente convocatoria a esta licitación. La convocante se reserva el derecho de verificar toda la información proporcionada por el Licitante dentro de su propuesta, incluyendo la de índole fiscal.

- D.4. No podrán participar en la presente Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, las personas que se encuentren en los supuestos del artículo 52 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X y XI de la Ley. Asimismo, con fundamento en el artículo 39 fracción XIII de la citada Ley, El Licitante que pretenda participar en el procedimiento de contratación para la ejecución de esta obra, deberán manifestar por escrito bajo protesta de decir verdad que los estudios, planes o programas que previamente hayan realizado, así como supuestos y especificaciones son verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado; esta manifestación si es el caso, deberá presentarse, conjuntamente con la indicada en el numeral D.3. En caso de que la manifestación se haya realizado con falsedad se sancionará al Licitante conforme a lo preceptuado y previsto por la Ley y demás disposiciones aplicables.
- D.5. El Licitante que resulte ganador del contrato de obra, deberá tener actualizada la inscripción al **Padrón de Contratistas** de CMAS.
- D.6. La experiencia y capacidad técnica que deberán acreditar los interesados en obras semejantes en aspectos relativos a monto, complejidad, magnitud y especialidad, deberá anexarse en su propuesta (artículo 39 fracción XIV de la Ley) y consiste en: **Construcción y rehabilitación de redes de alcantarillado sanitario, agua potable y drenaje pluvial en zona urbana** (Formato PT-3).

Anexar la documentación que compruebe que cuenta con la capacidad y experiencia técnica en el ramo, **comprobable en un plazo máximo de 5 años**.

- D.7. La capacidad financiera que deberá ser acreditada se anexa en su propuesta de acuerdo a la documentación solicitada (Formato PT-9).
- D.8. La obtención de la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas y el registro a participar serán de manera gratuita.
- D.9. Todos los gastos que realicen los participantes en la elaboración y presentación de su proposición serán con cargo a su representada y no serán reintegrables.













DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

D.10. Es responsabilidad de El Licitante presentar todo lo solicitado en esta convocatoria en los términos y tiempos que se indican, si omite alguna indicación el resultado podría ser motivo para el rechazo de su proposición.

1. GENERALIDADES DE LA OBRA

1.1. ORIGEN DE LOS FONDOS

Para cubrir las erogaciones que se deriven de la adjudicación del contrato objeto de esta Licitación, se cuenta con **Recursos Propios de CMAS** contemplados dentro de la Sexta Modificación Programa General de Inversión 2023.

1.2. FECHAS ESTIMADAS DE INICIO Y TERMINACIÓN

La fecha prevista para el inicio de los trabajos será el día 12 de agosto de 2023 y la fecha de terminación será el día 10 de octubre de 2023.

1.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución de los trabajos será de **60 días naturales** contados a partir de la fecha de inicio de los trabajos.

1.3.1. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

El Licitante elaborara sus programas de ejecución considerando lo indicado en los numerales 1.2 y 1.3., relativos a las fechas estimadas de inicio y terminación, y plazo de ejecución, respectivamente.

Dichos programas podrán ser presentados en los formatos que para tal efecto proporciona CMAS o podrán ser reproducidos, cumpliendo con cada uno de los elementos requeridos en el numeral 4.2.

1.4. VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS Y JUNTA DE ACLARACIONES

1.4.1. El Licitante, que a la fecha de la visita al sitio donde se ejecutarán los trabajos se hayan registrado a la Convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, podrán visitar los lugares en que se realizarán los trabajos objeto de la presente Licitación, para que, considerando las especificaciones y documentación relativa, inspeccionen el sitio, hagan las valoraciones de los elementos que se requieran, analicen los grados de dificultad de los trabajos y realicen las investigaciones que consideren necesarias sobre las condiciones locales, climatológicas o cualquier otra que pudiera afectar la ejecución de los trabajos; asimismo, deberá contemplar el trámite de los permisos, que por necesidad sean requeridos.

En ningún caso la CMAS asumirá responsabilidad por las conclusiones que El Licitante obtengan al examinar los lugares y circunstancias antes señaladas, y en el caso de ser adjudicatario del contrato, el hecho de que no se hayan tomado en consideración las condiciones imperantes, no le releva de su obligación para ejecutar y concluir los trabajos en la forma y términos convenidos.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

De la visita de obra se entregará constancia de la asistencia al lugar emitida por la Gerencia de Infraestructura, la cual <u>deberá ser integrada en la propuesta</u>, siendo optativa su asistencia, pero invariablemente, El Licitante deberá manifestar por escrito, que conoce el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales, así como de haber considerado las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado a la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas. (Formato PT-7).

En caso de no asistir el representante legal, tanto a la visita de obra como a la junta de aclaraciones, quien se presente deberá estar acreditado mediante carta poder simple, con dos testigos y copia fotostática de identificación oficial de las cuatro personas que intervienen en dicho poder.

La visita al sitio de los trabajos se realizará el **26 de julio de 2023** a las **12:00 hrs,** el punto de partida al sitio de la obra será en la Sala de Juntas de Capacitación de CMAS ubicada en Av. Miguel Alemán Num. 109 Colonia Federal C.P. 91140, Xalapa, Veracruz. **Derivado de la Contingencia de Salud Pública cada participante deberá prever su medio de transporte a cada punto a verificar.**

1.4.2. EL Licitante, podrán asistir y solicitar aclaraciones a la Convocatoria de Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, sus formatos, cláusulas del modelo de contrato y las que se deriven de la visita al lugar en que se realizarán los trabajos objeto de la licitación, las cuales serán aclaradas por CMAS. Esta solicitud será por escrito en forma clara y concisa, en papel membretado de la persona moral o física debidamente firmado, vía email al correo construccion@cmasxalapa.gob.mx y en el Departamento de Construcción 24 horas antes de la junta de aclaraciones.

Cabe aclarar que las preguntas que no sean entregadas y recepcionadas por el Departamento de Construcción no se les dará respuesta, no habrá excepción en ningún caso, ya que la reunión de la junta de aclaraciones se hará en el menor tiempo posible debido a la Contingencia de Salud Pública y solo se darán a conocer las respuestas a las preguntas enviadas con antelación de 24 horas, tal como se mencionó en el párrafo anterior.

Los asistentes en la primera junta de aclaraciones deberán presentar copia del oficio de aceptación para la participación a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas.

La junta de aclaraciones se efectuará el día **28 de julio de 2023** a las **11:00 hrs.** en la Sala de Juntas de Capacitación de CMAS ubicada en Av. Miguel Alemán Num. 109 Colonia Federal C.P. 91140, Xalapa, Veracruz.

La asistencia al acto de la primera y en su caso, subsecuentes juntas de aclaraciones serán de carácter optativo. De toda junta de aclaraciones se levantará un acta, que contendrá la firma de los asistentes, las preguntas formuladas y sus respuestas, de la cual se les entregará copia a los presentes debidamente firmados y se pondrá a disposición de los ausentes, en las oficinas de CMAS o en el portal de la CMAS en https://cmasxalapa.gob.mx/.

Para la presentación de sus propuestas, El Licitante deberá considerar los costos de los insumos de obra puestos a pie de obra en el lugar de ejecución de los trabajos, por lo que, no se admitirán posteriores reclamaciones por acarreos, fletes o maniobras.















DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- 2. INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PESONAS.
- **2.1.** La convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas especifica los trabajos que se requieren, los procedimientos de licitación y las condiciones contractuales, además, incluyen:
 - a) Modelo de Contrato.
 - b) Modelo de Fianzas.
 - c) Catálogo de Conceptos.
 - d) Proyectos, Especificaciones Generales y Particulares de Construcción, aplicables.
 - e) Formatos y Guías de llenado de los Documentos.
- **2.2.** El Licitante deberá examinar todas las instrucciones, formatos, condiciones y especificaciones que figuren en la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, con motivo de no incurrir en alguno de lo señalado en el numeral 5.4 donde se precisan las causas por las que puede ser desechada la propuesta.
- 3. MODIFICACIÓN DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.
- **3.1.** CMAS, por causa fundamentada, hasta el séptimo día natural previo a la fecha de presentación y apertura de proposiciones, podrá modificar plazos o documentos de licitación, mediante rectificación por escrito, ya sea por iniciativa propia o en atención a una aclaración solicitada por algún licitante en la junta de aclaraciones. La información relativa también estará disponible en https://cmasxalapa.gob.mx/convocatorias/.
- **3.2.** Las modificaciones que se generen en la Junta de Aclaraciones **serán obligatorias para los Licitantes, de no contemplarlas en sus propuestas será motivo de descalificación**.

4. PREPARACIÓN DE LA PROPOSICIÓN

La proposición que El Licitante deberá entregar en el acto de presentación y apertura de proposiciones se hará mediante la entrega de **un sobre cerrado**, el cual contendrá la propuesta técnica y económica, identificando cada documento por separado en folder cada una debiendo estar foliados en todas y cada una de las hojas que la integran. La documentación distinta a las propuestas deberá entregarse acompañando por separado al sobre que contenga la propuesta.

Solo puede ser presentada una propuesta por licitante, y ningún licitante podrá participar directa o indirectamente en la proposición de otro en la misma licitación.

4.1. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Para intervenir en el acto de presentación y apertura de proposiciones, El Licitante presentará un escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad, que, cuenta con las facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, misma que contendrá los datos siguientes:

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







DIRECCION DE OPERACION GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

• Del Representante legal del licitante: Datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades de representación y copia fotostática de identificación oficial.

En el caso de que la persona que entregue el sobre en el acto de presentación y apertura de proposiciones sea distinta al representante legal del Licitante, anexará a la proposición por separado, carta poder simple con dos testigos y copia fotostática de identificación oficial de las cuatro personas que intervienen en dicho poder.

4.2. FORMA DE PRESENTACIÓN

La propuesta podrá presentarse en los documentos que para tal efecto se integran en esta convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, o reproducirlos, siempre y cuando se respete el contenido y estructura de los mismos propuestos por el Convocante, **debiendo devolver firmado todos y cada uno de los formatos y anexos** proporcionados por el Convocante en el sobre y anexo que corresponda; asimismo se **deberán foliar todas las hojas que la integran**, siendo motivo de descalificación el no cumplir con la forma de presentación mencionada anteriormente.

La propuesta con sus anexos y formatos proporcionados por el Convocante, deberán requisitarse y presentarse en el idioma español y Moneda Nacional.

Sin excepción, no se aceptarán tachaduras, correcciones o enmendaduras, ni cualquier alteración de la documentación presentada en su propuesta.

Ninguna de las condiciones contenidas en la convocatoria de Licitación por Invitación a Cuando menos tres Personas, y sus propuestas con sus anexos y formatos que forman parte de las mismas, podrán ser negociadas.

Con el objeto de dar cumplimiento al acuerdo emitido por la Comisión para la Transparencia y el Combate a la Corrupción, pueden asistir a los actos públicos de la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, las Cámaras, Colegios o Asociaciones Profesionales u otras Organizaciones no Gubernamentales, Testigos Sociales debidamente acreditados, así como cualquier persona física, que, sin haber adquirido bases, manifieste su interés en estar presente en los mismos, bajo la condición de que en ambos casos, estos deberán registrar su asistencia y abstenerse de intervenir de cualquier forma en los mismos.

La propuesta que El Licitante entregue en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones deberá estar integrada en la forma siguiente:

4.2.1. DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA

La propuesta contendrá en un sobre cerrado debidamente etiquetado, dos sobres cerrados donde contendrá la Propuesta Técnica (FORMATOS TÉCNICOS) y la Propuesta Económica (FORMATOS ECONÓMICOS), y tendrán los siguientes documentos los cuales deberán ser presentados de manera individual cada uno en un fólder.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

4.2.1.1. PROPUESTA TÉCNICA

PT - 1 Descripción de la planeación integral del licitante y Procedimiento constructivo de la ejecución de los trabajos.

Copia de oficio de aceptación a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, debidamente recibido por la convocante.

Convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas e instrucciones y anexos impresos.

Descripción de la planeación integral del licitante y del procedimiento constructivo de la ejecución de los trabajos, que deberá guardar relación lógica con lo planteado en el programa de obra y organigrama del personal, que directamente se relacionará con la obra.

En la planeación integral presentará el sistema de aseguramiento de calidad en este caso de los trabajos a ejecutar a través del control de calidad de los materiales.

Será motivo de descalificación un procedimiento constructivo no factible de ejecución; asimismo si el licitante resulta ganador y existieran variaciones con respecto a su procedimiento manifestado por abatir atrasos o improductividad, no podrá solicitar variaciones o reconsideraciones a sus precios de la licitación que serán los contratados y que regirán hasta la conclusión y cierre de la obra, siendo responsabilidad de cada licitante, las consideraciones que estime pertinentes en la elaboración de sus precios unitarios.

PT - 2 Relación de Maquinaria y Equipo de Construcción.

Si el equipo es de su propiedad, anexar copias fotostáticas que lo comprueben (presentar original para cotejo). Tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentar carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad.

PT - 3 Capacidad Técnica

El participante comprobará su capacidad técnica mediante la presentación del Curriculum Vitae de la empresa firmado, destacando las obras que tengan similitud en especialidad y magnitud con la de la licitación, anexando al menos dos copias de contratos completos de la misma naturaleza que hayan sido ejecutados previamente a esta licitación en un plazo máximo de 5 años, con sus correspondientes actas de entrega recepción de estas obras, en caso de existir convenios de ampliación en tiempo de los contratos, deberá anexar copia fotostática, así como Curriculum vitae firmado del personal técnico que participará en la ejecución de la obra objeto de esta licitación y copia de cédula profesional. Presentar para cotejo, los originales de cédulas profesionales, actas y contratos, así como convenios en su caso.

El personal técnico involucrado en la obra deberá ser calificado y con experiencia por lo que el licitante presentará en formato libre, siempre y cuando contenga todos los datos como es el número de la licitación, nombre de la obra, entidad convocante, fecha de presentación, período de ejecución, nombre y firma del licitante, una carta compromiso bajo protesta de decir verdad del personal técnico que será encargado y responsable durante el inicio, ejecución, terminación y entrega de la obra, el cual figurara como superintendente de construcción no podrá ser responsable técnico en otra obra de forma simultánea a la ejecución de los trabajos a efectos de la operación, control y seguimiento de











COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER. DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

la bitácora de obra pública, asimismo conocer con amplitud los proyectos, normas de calidad y especificaciones de construcción, catálogo de conceptos o actividades de la obra, programas de ejecución y de suministros, incluyendo los planos con sus modificaciones, especificaciones de proyecto y de construcción, convenios y demás documentos inherentes, que se generen con la ejecución de los trabajos.

Dicha carta deberá contener descripción de la obra, período de ejecución, domicilio, teléfono y documentos que comprueben su experiencia de haber estado en trabajos que tengan características técnicas y magnitud similar al objeto de la presente licitación, siendo de preferencia arquitecto o ingeniero con cédula profesional, anexando el documento en este apartado

En este apartado igualmente deberá anexar:

Escrito bajo protesta de decir verdad de haber ejecutado en un lapso no mayor a diez años las obras con contratos terminados en costo y tiempo, en caso contrario el número de éstas, número de contrato y motivo por el cual no fueron llevadas a cabo en estos términos.

Escrito bajo protesta de decir verdad de que, en la celebración de contratos de obra pública celebrados en un lapso no mayor a diez años previos a la publicación de la convocatoria, no hayan sido objeto de rescisión administrativa o de alguna figura jurídica en su caso el número de estas, número de contratos respectivo.

Escrito bajo protesta de decir verdad de que, en la celebración de contratos de obra pública celebrados en un lapso no mayor a diez años previos a la publicación de la convocatoria, no hayan sido objeto de penas convencionales, en su caso indicar el monto de estas y el, número de contrato respectivo.

Se reitera que los curriculums del personal técnico deberán estar firmados por cada profesionista en todas sus hojas independientemente de la firma del representante legal.

PT - 4 Relación de obras en proceso y terminadas relacionadas con los trabajos que se licita

En los que sea comprobable su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según sea el caso.

El licitante deberá presentar en el documento PT-3, los contratos completos, convenios completos (si es el caso) y documentos de entrega recepción de cada obra relacionada en este apartado, para que la convocante pueda revisar y valorar el cumplimiento de este anexo.

PT - 5 Manifestación escrita de conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería.

En este anexo incluir la información entregada relativa al proyecto.

6

Los participantes deberán presentar firmadas las especificaciones e impresas en dimensiones adecuadas, los planos serán impresos en un tamaño de 90 cm x 60 cm para su revisión y posterior uso en el proceso constructivo, donde todos los datos sean legibles.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- PT 6 Escrito mediante el cual el licitante declare que no se encuentra en alguno de los supuestos que establece el artículo 52 de la ley.
- PT 7 Manifestación escrita de haber visitado y examinado el lugar en el que se efectuarán los trabajos motivo de la licitación y sus condiciones ambientales.

En este escrito manifestará que ha considerado en la propuesta, todas las peculiaridades que inciden en los precios unitarios, así como si asistió o no a la junta de aclaraciones. Anexar copia de constancia de visita de obra y de acta de junta de aclaraciones.

- PT 8 Manifestación escrita de conocer el modelo de contrato y de fianzas y declaración de integridad (presentar Impresos y firmados anexándolos en este apartado).
- PT 9 capacidad financiera

Copia de la declaración anual 2021 y 2022, pagos provisionales de enero a junio 2023, estados financieros al 31 de diciembre de 2022 y actualizados al 30 de junio de 2023 firmados por auditor externo certificado ante la secretaría de hacienda y crédito público, que incluyan sus relaciones analíticas y razones financieras (indicador de liquidez, capacidad para pagar obligaciones, indicador de solvencia), anexar copia de cédula del auditor externo y presentar original para cotejo. No será aceptable el rubro de aportaciones por capitalizar sin la respectiva modificación notarial.

El capital social deberá estar suscrito y pagado; asimismo las utilidades del ejercicio o de ejercicios anteriores deberán estar reflejadas en su declaración anual.

Se verificará que el **capital de trabajo** del licitante cubra el financiamiento de los trabajos a realizar, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en el análisis financiero presentado (art. 48 fracción VI, inciso A) del reglamento).

PT - 10 Existencia legal

Persona moral. - copia del acta constitutiva, así como todas sus modificaciones, en su caso, copia de cédula del registro federal de contribuyentes y copia de identificación oficial (credencial para votar, pasaporte vigente o cartilla militar) del representante legal de la empresa (anexar originales para cotejo).

Persona física. - copia del acta de nacimiento, cédula del registro federal de contribuyentes, y copia de identificación oficial (credencial para votar, pasaporte vigente o cartilla militar) (anexar originales para cotejo).

- PT 11 Programa mensual cuantificado y calendarizado de ejecución general de los trabajos.
- PT 12 Programas cuantificados y calendarizados de utilización mensual de los siguientes rubros.
- PT-12.1 De la mano de obra.
- PT- 12.2 De la maquinaria y equipo de construcción.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- PT-12.3 De los materiales y de los equipos de instalación permanente.
- PT- 12.4 De la utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

4.2.1.2. PROPUESTA ECONÓMICA

PE - 1 Análisis de los Costos

PE – 1.1 Básicos de Materiales.

Anexar en este apartado la cotización de los materiales más representativos y que impactan en el precio de la propuesta de fecha reciente, estos deberán estar en rango similar a los del mercado en la zona donde se ejecutarán los trabajos.

- PE 1.2 Integración de Cuadrillas.
- PE 1.3 Listado de Materiales con los costos de los mismos.

PE - 2 Cálculo de Factor de Salario Real.

Incluir copia de factor de riesgo vigente, el cual se utilizará para el mencionado cálculo. Será motivo de descalificación no realizar el cálculo con la UMA actual, así como el no apegarse a lo establecido en la reforma del Art. 168.

- PE- 2.1 Tabulador de Salario Real.
- PE 3 Análisis, cálculo e integración de los Costos Horarios de la maquinaria y equipo de construcción en activo, reserva y espera.

No se considerarán tiempos muertos de maquinaria, anexar el indicador económico considerado.

PE - 4 Cálculo del Sobre Costo.

- PE-4.1 Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos. Deberá considerar los costos necesarios de acceso a la obra, almacenes, transporte, permisos, trámites, servicios y demás aplicables a la ejecución de la obra que no se contemplen en los catálogos de conceptos como trabajos directos, no siendo válido duplicar estos rubros.
- PE-4.2 Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento. (Anexar el indicador económico considerado).
- PE-4.3 Cargo por Utilidad.
- PE-4.4 Cargos Adicionales.
- PE 5 Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo de la propuesta.
- PE 6 Explosión de Insumos.

PE - 7 Catálogo de Conceptos.

Este documento formará el presupuesto de obra que servirá para formalizar el contrato correspondiente.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- PE 8 Carta compromiso y declaraciones de su propuesta
- PE 9 Programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos, calendarizado y cuantificado mensualmente.
- PE 10 Programas de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados de utilización mensual para los siguientes rubros:
- PE 10.1 De la mano de obra.
- PE 10.2 De la maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y característica.
- PE 10.3 De materiales y de los equipos de instalación permanente.
- PE 10.4 De utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.
- PE 11 Constancia de cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social expedida por el Instituto Mexicano del Seguro Social y del Instituto Del Fondo Nacional de da Vivienda para los Trabajadores.

La información deberá estar actualizada y vigente a la fecha de presentación de propuestas.

Anexar copia de registro patronal del alta ante el Instituto Mexicano del Seguro Social y del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

PE - 12 Manifestación escrita de conocer el letrero informativo de la obra mediante el cual se dé a conocer a la población la información siguiente.

Descripción de los trabajos a realizar, número de beneficiarios, logotipo a color de la imagen representativa de la comisión municipal de agua potable y saneamiento de Xalapa, Ver., con las dimensiones y diseño que deberán estar apegados a lo indicado en el ejemplo que se adjunta como anexo y se colocará uno en el centro de gravedad de la obra motivo de la presente licitación o en el lugar designado por la supervisión.

PE - 13 Documento expedido por el Sistema de Administración Tributaria (SAT) con el que compruebe sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales vigente a la fecha y con una opinión positiva.

El licitante deberá presentar este documento para efecto del artículo 32-D fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII y VIII del Código Fiscal de la Federación (CFF) según lo establece la resolución de modificaciones a la resolución miscelánea fiscal para 2023 y sus anexos.

PE - 14 Formato en forma de lista para la verificación de la recepción de los documentos que el licitante entregue en la presentación y apertura de las proposiciones.

El licitante deberá capturar la columna documentos entregados por la licitante y deberá ser congruente con los documentos foliados y presentados en su propuesta (entregar en cd la propuesta técnica y económica en formato PDF y Excel).

En el sobre deberá indicarse el número de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, descripción de la obra y los datos completos del licitante (nombre, dirección, teléfono, fecha de presentación, etc.).











GERENCIA DE OPERACIO

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

4.3. IDIOMA

Todos los documentos relacionados con la propuesta deberán presentarse en idioma español. **4.4. MONEDA**

La moneda en que deberán presentarse las proposiciones será: Moneda Nacional.

4.5. ANTICIPOS.

Se otorgará el 30 % (Treinta por ciento) de la asignación inicial presupuestal aprobada programada para el contrato, para el ejercicio 2023, previo al inicio de los trabajos, para que el contratista realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos que deberán otorgar con fundamento en el artículo 58 fracción II de la Ley.

<u>Cuando el contratista no entregue la garantía de anticipo en la fecha de firma del contrato, no procederá</u> el diferimiento, por lo tanto, deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida.

- **4.5.1.** El importe del anticipo deberá ser considerado obligatoriamente por El Licitantes para la determinación del costo financiero de su proposición.
- **4.5.2.** El Licitante que resulte ganador, para el trámite de anticipo deberá presentar factura y recibo simple; asimismo, a la firma del contrato deberá presentar la programación de la forma en que aplicará el anticipo.

4.6. AJUSTE DE COSTOS.

CMAS de acuerdo con lo señalado en los artículos 39 fracción XXIV de la Ley y 175, 176 fracciones I, II y III y 177 fracciones I, II, III y IV de su Reglamento, determina que el procedimiento de ajuste de costos se lleve a cabo de acuerdo con lo siguiente:

- La revisión de cada uno de los precios unitarios del contrato conforme a alguno de los índices que emita la autoridad competente para obtener el ajuste o en caso de dejar de existir éstos sus equivalentes;
- Los precios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de indirectos y utilidades originales durante el ejercicio del contrato y se revisará cada uno de los precios para obtener el ajuste.
- Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de los trabajos pendientes de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en el contrato o, en caso de existir atraso no imputable al contratista, con respecto al programa que se hubiere convenido.
- Cuando existan trabajos ejecutados fuera del periodo programado, por causa imputable al contratista, el ajuste se realizará considerando el periodo en que debieron ser ejecutados, conforme al programa convenido, salvo en el caso de que el factor de ajuste correspondiente al mes en el que efectivamente se ejecutaron, sea inferior a aquel en que debieron ejecutarse, en cuyo supuesto se aplicará este último.













DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los Índices Nacionales de Precios Productor con servicios que determine el INEGI. Cuando los índices que requiera el contratista y CMAS, no se encuentren dentro de los publicados por el INEGI, se procederán a calcularlos conforme a los precios que investiguen, utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

4.7. CONDICIONES DEL PAGO DE ANTICIPO

CMAS otorgará conforme al artículo 58 fracciones I, II, V y VIII de la Ley, un anticipo del 30 % del importe de la obra; cabe hacer mención que el pago total será cubierto por unidad de concepto de trabajos terminados y conforme a lo establecido en el catálogo de conceptos, formulación de estimaciones sujetas al avance de los trabajos con base en el proyecto, normas de calidad de los materiales y especificaciones de construcción requeridas.

4.8. FORMA Y TÉRMINOS DE PAGO DE LOS TRABAJOS

Los trabajos objeto del contrato se pagarán conforme a lo establecido en el catálogo de conceptos, mediante la formulación de estimaciones que abarcarán un periodo máximo de 30 días, como lo estipula el artículo 65 de la Ley; las que serán presentadas por el contratista a la residencia de obra dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las mismas, la que será el día último de cada periodo acordado, la residencia de obra para realizar la revisión y autorización de las estimaciones contará con un plazo no mayor a 15 (quince) días naturales siguientes a su presentación, deberá revisar y, en su caso, autorizar las estimaciones, mismas que serán pagadas en el Departamento de Egresos de CMAS, en Av. Miguel Alemán No. 109, 2do Piso, Colonia Federal, Xalapa, Veracruz, C.P. 91140 dentro de un plazo no mayor a veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de obra, para que "CMAS." inicie su trámite de pago. Las diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, se resolverán y, en su caso, se incorporarán en la siguiente estimación, sin menoscabo de que si existe retraso imputable al contratista se aplicarán retenciones a los montos de los trabajos autorizados.

Los importes una vez analizados y calculados deberán considerar para su pago, los derechos que conforme a lo estipulado en el artículo 65 de la Ley, por la prestación del servicio de inspección, vigilancia y control de obras, así como los impuestos correspondientes y se retendrán de las estimaciones que se cubran.

La estimación deberá estar acompañada de la siguiente documentación:

- a) Factura y recibo simple elaborados de acuerdo a la estructura de la fuente de financiamiento;
- b) Carátula de estimación;
- c) Estado de cuenta;
- d) Resumen de partidas;
- e) Concentrado de volúmenes;
- f) Números generadores;
- g) Notas de bitácora;
- h) Croquis de localización de los conceptos a ejecutar para la determinación de los números generadores;









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- i) Control de calidad o pruebas de laboratorio, que en su caso deberán ser reportes y certificados de calidad ante las dependencias y estándares aplicables al acero, concreto, tuberías, piezas especiales y demás aplicables, así como reportes de pruebas de compactación para terracerías, rellenos, plantillas y resistencias de concretos;
- j) Fotografías de cada uno de los conceptos a estimar, sin duplicidad.

No será imputable a CMAS que el contratista no estime los trabajos ejecutados por su morosidad en el cobro.

4.9. PROHIBICIÓN DE LA NEGOCIACIÓN

Ninguna de las condiciones contenidas en la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, así como en las proposiciones presentadas por los Licitantes, podrán ser negociadas.

4.10. DEDUCCIONES

El contratista al que se le adjudique el contrato aceptará que del importe de cada estimación le sea retenido el 0.5 % (cinco al millar) por concepto de Servicio de Inspección, Vigilancia y Control de conformidad con los artículos 65 párrafos quinto y sexto de la Ley y 174 de su Reglamento.

El licitante deberá demostrar la capacidad que tiene y su facultad para poder ejecutar los trabajos requeridos, por lo cual, para el concepto de capacitación a los trabajadores de las empresas que ejecuten obra o servicios para la convocante, podrá ser a través de la **Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC**), de acuerdo con el Convenio General de Colaboración de la **CMAS XALAPA** con la **CMIC** Delegación Veracruz Centro, el licitante a quién se le adjudique el contrato deberá informar mediante escrito si cuenta o no con el registro de dicha Institución, para que esto sea verificado por este Organismo y se realice la retención del **diez al millar** del monto total de la obra o servicio ejecutado, esta aportación no deberá ser repercutida en la integración de los precios unitarios. El efectuarlo será motivo para desechar la propuesta.

4.11. SUBCONTRATACIÓN

No se permitirá la subcontratación de ninguna parte de los trabajos.

4.12. FIRMA DE LA PROPOSICIÓN

El Licitante, si es persona física, o su representante legal si se trata de persona moral, DEBERÁ FIRMAR CON TINTA INDELEBLE LA PROPOSICIÓN EN TODAS SUS HOJAS. NO SIENDO MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA FALTA DE FIRMA DE ALGÚN DOCUMENTO, SALVO TRATÁNDOSE DEL CATALOGO DE CONCEPTOS Y/O PRESUPUESTO DE OBRA Y LOS PROGRAMAS SOLICITADOS, MISMOS QUE SERÁN FIRMADOS EN CADA HOJA.

4.13. INTEGRACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LA PROPOSICIÓN

El LICITANTE deberá integrar su proposición en original, en la forma que previene el numeral 4.2.1.1. Para los Documentos Técnicos y el 4.2.1.2. Para los Documentos Económicos. Una vez integrada deberá ser colocada en **UN SOBRE CERRADO**, identificando el número de la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, nombre de los trabajos y la razón social del licitante. **LOS DOCUMENTOS DEBERÁN VENIR SEPARADOS CADA UNO EN UN FOLDER Y EL TOTAL DE DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA DEBERÁ VENIR FOLIADO.**



(1









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

4.14. PROHIBICIÓN PARA PARTICIPACIÓN DE LA PRESENTE LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

No podrán participar en la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, las personas físicas o morales inhabilitadas por resolución de la Contraloría General del Estado de Veracruz y/o Secretaría de la Función Pública, con el propósito de evadir los efectos de la inhabilitación, tomando en consideración, entre otros, los casos siguientes:

- a) Las personas morales en cuyo capital social participen personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Contraloría General del Estado de Veracruz y/o de la Secretaria de la Función Pública;
- b) Las personas morales que en su capital social participen personas morales en cuyo capital social, a su vez, participen personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Contraloría General del Estado de Veracruz y/o de la Secretaria de la Función Pública; y
- c) Las personas físicas que participen en el capital social de personas morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Contraloría General del Estado de Veracruz y/o de la Secretaria de la Función Pública. En este caso, la participación social deberá tomarse en cuenta al momento de la infracción que hubiere motivado la inhabilitación.

Asimismo, aquellos en lo que aplique lo estipulado al artículo 52 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI de la Ley, como son los casos siguientes:

- I. Aquellas con las que el servidor público que intervenga en cualquier etapa del procedimiento de contratación, tengan relación personal, familiar o de negocios de las que pueda resultar algún beneficio para él, su cónyuge, concubina o parientes consanguíneos hasta el cuarto grado y por afinidad o civiles, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, para socios o sociedades de las que el servidor público o las personas antes referidas, formen parte; al menos que el servidor público le esté permitido excusarse de intervenir en el procedimiento respectivo;
- II. Las que desempeñen un empleo, cargo o comisión en el servicio público, o bien, las sociedades de las que dichas personas formen parte, sin la autorización previa y específica del órgano interno de control respectivo; así como las inhabilitadas para desempeñar un empleo, cargo o comisión en el servicio público, derivado de la aplicación de las disposiciones relativas, así como de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, la Ley General de Responsabilidades Administrativas y la Ley de Responsabilidades Administrativas para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- III. El Licitantes que participe en un mismo procedimiento de contratación y que se encuentren vinculados entre sí por algún socio o asociado en común;
- IV. Aquellas que por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, con los que el ente público tenga alguna controversia derivado de algún contrato de obra pública; y se trate de la contratación de un servicio relacionado con la obra pública como dictámenes, peritajes, análisis u otras similares, que se requieran para ser utilizados en la resolución de la controversia respectiva;



Trabajo y transparencia





GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

- Aquellas que por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial hayan intervenido en la elaboración de la propuesta presentada o que se pretenda presentar por otro licitante o en algún servicio relacionando la obra pública vinculado con procedimiento de contratación en que desee participar:
- Las que no se encuentren inscritas en el registro de contratistas o se haya determinado la suspensión de los efectos del mismo;
- VII. Las que por cualquier causa se encuentren impedidas para ello por disposición de la ley o así lo determine el órgano de control respectivo.
- Aquellos contratistas que, por causas imputables a ellos mismos, el Ente Público convocante les hubiere rescindido administrativamente un contrato. Dicho impedimento prevalecerá ante el propio Ente Público convocante durante un año calendario contado a partir de que haya quedado firme dicha determinación y demuestre fehacientemente que no tiene adeudo alguno con el convocante derivado del contrato rescindido;
- IX. Las que se encuentren inhabilitadas de acuerdo con lo previsto en el artículo 79 de la Lev.
- Las que hayan utilizado información privilegiada proporcionada indebidamente por servidores públicos o sus familiares por parentesco consanguíneo y por afinidad hasta el cuarto grado, o civil; y
- Las que contraten servicios de asesoría, consultoría y apoyo de cualquier tipo de personas en materia de contrataciones gubernamentales, si se comprueba que todo o parte de las contraprestaciones pagadas al prestador del servicio, a su vez, son recibidas por servidores públicos por sí o por interpósita persona, con independencia de que quienes las reciban tengan o no relación con la contratación.

Cuando una persona física se encuentre en los supuestos previstos en los párrafos antes señalados, el impedimento alcanzará a la persona moral respecto a la cual forme parte; ya que, en su caso, serán sancionados en términos de lo estipulado en el artículo 79 de la Ley.

4.15. DESIGNACIÓN Y ATRIBUCIONES DE LA COMISIÓN DE LICITACIÓN RELATIVA A OBRAS QUE TENDRÁ A CARGO EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

CMAS a través de la Comisión, tendrá bajo su responsabilidad la evaluación de las proposiciones; dicha Comisión tendrá amplias facultades para aplicar la presente convocatoria y las leyes que sean relativas a la Licitación, la cual estará integrada por: la Dirección de Administración, la Dirección de Operación, la Gerencia de Infraestructura, la Gerencia de Recursos Financieros, la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales, el Departamento de Construcción, la Coordinación Jurídica, así como La Contraloría Interna de CMAS para que en el ámbito de su competencia asesore y opine lo que considere necesario.

4.16. PLANOS AS BUILT

El contratista al finalizar los trabajos se obliga a entregar los planos de proyecto construido (As Built) IMPRESOS en tamaño 0.60 x 0.90 m para su revisión y consulta, teniendo como norma lo indicado por la dependencia que competa y en memoria flash (USB) en programa AutoCAD-2018 o superior, implementados con las modificaciones autorizadas durante el proceso de construcción de la obra, al proyecto original.











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

4.17. RESPONSABILIDADES DE LOS CONTRATISTAS

El contratista será el único responsable de la ejecución de los trabajos y deberá sujetarse a todos los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad, uso de la vía pública, protección ecológica y de medio ambiente que rijan en el ámbito federal, estatal o municipal, así como a las instrucciones que al efecto le señale CMAS. Las responsabilidades y los daños y perjuicios que resultaren por su inobservancia serán a cargo del contratista.

Los contratistas deberán prever todo lo necesario para el acceso de maquinaria y materiales sin afectar la propiedad ni los derechos de terceros y se compromete a respetar la Ley 823 que regula las Construcciones Públicas y Privadas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y su Reglamento.

Los riesgos, la conservación y la limpieza de los trabajos hasta el momento de su entrega serán responsabilidad del contratista.

Es responsabilidad del Licitante conocer y aplicar correctamente la bitácora para el correcto seguimiento y control de la obra a licitarse.

5. DEL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

5.1. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES

Las proposiciones deberán entregarse a las **11:00 hrs**, el día **07 de agosto de 2023**, en la Sala de Capacitación de CMAS ubicada en Av. Miguel Alemán Num. 109 Colonia Federal C.P. 91140, Xalapa, Veracruz, donde se llevará a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, bajo la presencia del servidor público designado.

El Licitante es el único responsable de que sus propuestas sean entregadas en tiempo y forma en el acto de presentación y apertura de proposiciones, no se recibirán propuestas que se presenten después de la fecha y hora establecida en esta Convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas.

El Licitante deberá sostener su proposición por 30 días después de la fecha de apertura de proposiciones.

Derivado de la Contingencia de Salud Pública que impera en el País y con el único fin de salvaguardar el bienestar de todos los involucrados en el proceso de licitación, en caso de no poder estar presentes todos los licitantes, de entre los que hayan asistido, éstos elegirán a uno que será el único representante que estará en todo momento presente en el acto, con el fin de evitar cualquier tipo de cercanía que pudiera afectar la salud de los presentes.

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

I. Una vez recibidas las proposiciones en sobre cerrado; se llevará a cabo la apertura de las mismas y se hará constar la documentación presentada, leyendo en voz alta el importe de las proposiciones aceptadas. No se desecharán en el momento de la apertura las que hubieren omitido alguno de los documentos exigidos o no hayan anexado copia de oficio de aceptación a la participación a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas o la propia convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, sin embargo, esto contará para la evaluación a detalle de las propuestas.









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

- II. El Licitante elegirá a un representante, para que en forma conjunta con el servidor público designado de CMAS, firmarán las partes de las propuestas económicas presentadas correspondientes al Formato PE-7 (Catálogo de conceptos).
- III. Se levantará acta que servirá de constancia de la celebración del acto de presentación y apertura de las proposiciones donde quedarán asentadas las propuestas aceptadas para su revisión cualitativa y el importe de cada una de ellas; el acta será firmada por los asistentes y se pondrá a su disposición o se les entregará copia de la misma, la falta de firma de algún Licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efecto de su notificación.
- IV. En esta acta se asentará lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el Fallo de adjudicación de la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, el cual se efectuará por escrito vía electrónica.

Conforme a lo establecido en el artículo 47 de la Ley, CMAS con base en el análisis cuantitativo y cualitativo de las proposiciones elaborará el Fallo de adjudicación correspondiente.

5.2. FALLO DE ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará de entre El licitante, a aquél cuya proposición resulte solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante y, por tanto, garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Si resultare que dos o más proposiciones son solventes porque reúnen las condiciones antes señaladas, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición que asegure las mejores circunstancias para CMAS, que será aquella que otorgue mayor confiabilidad en la ejecución y conclusión de los trabajos a contratarse, por asegurar las mejores condiciones de contratación en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

Con fundamento a lo establecido en el artículo 47 de la Ley, el Fallo de adjudicación de la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, será por escrito (vía electrónica) el día **09 de agosto de 2023**, poniéndose a partir de las 15:00 hrs de esa fecha en el portal https://cmasxalapa.gob.mx/, para efecto de su notificación.

Por lo que se reitera que el correo electrónico manifestado en el escrito solicitado en la Fracción I del apartado D.4, debe ser fidedigno.

CMAS podrá diferir el Fallo de adjudicación, siempre que el nuevo plazo fijado no exceda de 15 (quince) días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para éste, mediante la notificación por escrito a todos los interesados de acuerdo al acta de presentación y apertura de propuestas.

Contra la resolución que contenga el Fallo de adjudicación no procederá recurso alguno; sin embargo, procederá la inconformidad que se interponga por El licitante en los términos de la Ley.









GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

5.3. LICITACIÓN DESIERTA

CMAS no adjudicará y declarará desierta la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, cuando a su juicio las propuestas presentadas no reúnan los requisitos de la Convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas o sus precios no fueran aceptables; cuando ninguna persona adquiera la convocatoria o cuando no se reciba alguna propuesta en el acto de presentación y apertura de proposiciones, conforme a lo estipulado en el artículo 48 de la Ley.

5.4. CAUSAS POR LAS QUE SERÁ DESECHADA LA PROPUESTA

Se considerará como causa suficiente para desechar una propuesta, cualquiera de las siguientes circunstancias:

- Las propuestas incluyan inconsistencias por contradicciones o intentos de especulación.
- Cuando el sobre no esté cerrado en forma inviolable y/o no presente en su carátula los datos solicitados.
- Incluya cargos y conceptos indebidos.
- Cuando en la propuesta haya omitido las indicaciones asentadas en el Acta de la junta de aclaraciones.
- La falta de firma o folio de algún documento en la forma indicada.
- La omisión en la presentación de cualquiera de los documentos requeridos en esta convocatoria a la licitación, después al acto de presentación y apertura de proposiciones detectada en la revisión detallada;
- La presentación de información y datos incompletos en cualquiera de los documentos requeridos en esta convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas;
- Cuando en los documentos solicitados se consignen datos e informes distintos a los requeridos en esta Convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas;
- El incumplimiento de las condiciones legales, técnicas y económicas;
- La ubicación del licitante en alguno de los supuestos señalados en los artículos 39 fracción XX, a 52 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X y XI y 79 de la Ley;
- El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en esta convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, así como la comprobación de que algún licitante ha acordado con otro u otros elevar el costo de los trabajos o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes;
- Modificar el contenido de los formatos proporcionados, con la finalidad de no asentar la información solicitada;
- La falta de la documentación de su personal técnico;
- Que los programas propuestos sean incongruentes entre sí y, por lo tanto, no sea factible ejecutar los trabajos;
- Su documentación y la de su personal técnico y administrativo esté incompleta;









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- Cuando no presente el cálculo del factor de salario real con el UMA actual, así como las tasas para el cálculo de las cuotas;
- Proponga un plazo de ejecución diferente al señalado por la convocante;
- Incluya maquinaria y equipo que no reúna las características mínimas necesarias para la ejecución de los trabajos;
- Cuando no exista una relación lógica entre el proceso de construcción descrito en el Formato PT-1 y
 el programa de ejecución de los trabajos (Formato PT-11);
- Cuando modifique las cantidades de obra señaladas en el catálogo proporcionado;
- La omisión o adición de conceptos sin justificación técnica escrita, sustentada en su caso desde la junta de aclaraciones;
- Cuando las cantidades de trabajo y/o precios unitarios del catálogo de conceptos, o algún anexo o
 documento ya sea técnico o económico presenten alteraciones, raspaduras, tachaduras y/o
 enmendaduras;
- Cuando el licitante en su documentación no señale el indicador económico especifico de la tasa de interés utilizada en el cálculo del costo por inversión integrante de los análisis de los costos horarios;
- Cuando el licitante no presente uno o varios análisis de precios unitarios o que éstos estén incompletos;
- Cuando el licitante, en su catálogo de conceptos, omita alguno o algunos de los precios unitarios;
- Los análisis de precios unitarios cuyos rendimientos de materiales, mano de obra, de maquinaria y equipo, carezcan de razonabilidad técnica conforme a la calidad establecidas en las especificaciones generales de construcción y particulares del proyecto, de conformidad con las normas y reglas aplicables;
- Presenten incongruencias, contradicciones o cambios en cualquier especificación, unidad de medida o cantidades de obra del catálogo de conceptos con respecto a la solicitada por la convocante:
- Cuando el licitante, en su documentación no señale el indicador económico utilizado en el análisis del costo por financiamiento;
- Cuando el licitante, en su análisis del costo por financiamiento no incida la amortización de los anticipos otorgados;
- Cuando en la parte económica se incluyan los cargos por concepto de asociación a cámaras industriales o comerciales de la construcción;
- El no contemplar en los costos indirectos las vías de acceso, el letrero informativo de obra, así como todas las obras provisionales de carácter estructural, de protección y seguridad de los trabajadores, de aseguramiento de la vialidad, permisos, pruebas de laboratorio (control de calidad, pruebas de compactación y calidad de concretos) y trámites necesarios para la ejecución de los trabajos contratados dentro del plazo estipulado y sin afectar a responsables directos y terceros; y











GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

Las demás que, de acuerdo a las características, magnitud y complejidad de los trabajos a realizar, sean consideradas expresamente en la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas por CMAS y que sean estrictamente necesarias para la evaluación de las propuestas o la realización de los trabajos.

5.5. CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

De conformidad con lo estipulado en el Reglamento artículos 47 fracción I, 48 fracciones I, II, III, IV, V, VI inciso a), b) y c) y VII, incluido los aspectos del apartado "A" por tratarse de proposiciones con condiciones de pago sobre la base de precios unitarios; y 49 fracciones I y II, incluido los aspectos del apartado "A" por tratarse de proposiciones con condiciones de pago sobre la base de precios unitarios y que se detallaran más adelante; la evaluación técnica y económica de las proposiciones, se llevará a cabo bajo el Mecanismo de Evaluación Binario, conforme a lo siguiente:

Serán considerando entre otros los siguientes criterios.

- En la evaluación de las proposiciones, se verificará que las mismas incluyan la información, documentos y requisitos solicitados en la convocatoria a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas:
- Constatar que las propuestas cumplan cuantitativa y cualitativamente con la documentación, información y requisitos solicitados en la presente convocatoria; la falta de alguno de ellos o que algún rubro en lo individual esté incompleto, será motivo para desechar la propuesta;
- Que cada documento contenga toda la información solicitada;
- Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos cuenten con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada administración y ejecución de los mismos;
- En los aspectos referentes a la experiencia y capacidad técnica que debe cumplir el licitante se considerara, entre otros, el grado académico de preparación profesional, la experiencia laboral específica en obras o servicios similares y la capacidad técnica de las personas físicas que estarán relacionadas con la ejecución de los trabajos;
- Que el licitante cuente con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, funcional, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan;
- Que la planeación integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los trabajos sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;
- Que el procedimiento constructivo descrito por el licitante demuestre que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición;
- Que el capital de trabajo del licitante cubra el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo con las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado;
- Que el licitante tenga capacidad para pagar sus obligaciones; y el grado en que éste depende del endeudamiento y la rentabilidad; y











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

 El grado de cumplimiento de los contratos celebrados por el licitante con dependencias o entidades públicas o privadas.

5.5.1. De los programas

- Que el programa de ejecución de los trabajos corresponda al plazo establecido por la convocante;
- Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización sean congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos;
- Que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción sean congruentes con los consumos y rendimientos considerados por el licitante y en el procedimiento constructivo a realizar;
- Que los suministros sean congruentes con el programa de ejecución general, en caso de que se requiera de equipo de instalación permanente; y
- Que los insumos propuestos por el licitante correspondan a los periodos presentados en los programas;

5.5.2. De la maquinaria y equipo

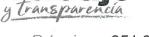
- Que la maquinaria y el equipo de construcción sean los adecuados, necesarios y suficientes para ejecutar los trabajos objeto de la presente licitación, y que los datos coincidan con el listado de maquinaria y equipo presentado por el licitante;
- Que las características y capacidad de la maquinaria y equipo de construcción consideradas por el licitante sean las adecuadas para desarrollar el trabajo en las condiciones particulares donde deberán ejecutarse y que sean congruentes con el procedimiento de construcción propuesto por el contratista con las restricciones técnicas, cuando el ente público fije un procedimiento; y
- Que en la maquinaria y equipo de construcción, los rendimientos de éstos sean considerados como nuevos, para lo cual se deberán apoyar en los rendimientos que determinen los manuales de los fabricantes respectivos, así como las características ambientales de la zona donde se llevaran a cabo los trabajos;

5.5.3. De los materiales

- Que en el consumo del material por unidad de medida, determinado por el licitante para el concepto de trabajo en que intervienen, se consideren los desperdicios, mermas y, en su caso, los usos de acuerdo con la vida útil del material de que se trate; y
- Que las características, especificaciones y calidad de los materiales y equipos de instalación permanente sean las requeridas en las normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción, establecida en la presente convocatoria pública; y











GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

5.5.4. De la mano de obra

- Que el personal administrativo, técnico y de obra sea el adecuado y suficiente para ejecutar los trabajos;
- Que los rendimientos considerados se encuentren dentro de los márgenes razonables y aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos; y
- Que se hayan considerado trabajadores de la especialidad requerida para la ejecución de los conceptos más significativos.

5.5.5. Para la evaluación económica de las proposiciones se deberán verificar, entre otros, los siguientes aspectos:

- Que cada documento contenga toda la información solicitada; y
- Que los precios a costo directo de los insumos propuestos por el licitante sean aceptables, es decir, que sean menores, iguales o no rebasen considerablemente el presupuesto de obra elaborado previamente por la convocante como parte del proyecto ejecutivo. Dicho presupuesto deberá considerar las condiciones vigentes en el mercado nacional o de la zona o región en donde se ejecutarán los trabajos o, en su caso, en el mercado internacional, considerando los precios de manera individual o cómo inciden en su totalidad en la propuesta económica.

5.5.5.1. Del presupuesto de obra

- Que en todos y cada uno de los conceptos que lo integran se establezca el importe del precio unitario:
- Que los importes de los precios unitarios sean anotados con número y con letra, los cuales deberán ser coincidentes entre sí y con sus respectivos análisis; en caso de diferencia, prevalecerá el que coincida con el del análisis de precio unitario correspondiente o el consignado con letra cuando se tenga dicho análisis; y
- Que las operaciones aritméticas se hayan ejecutado correctamente; en el caso de que una o más tengan errores, se efectuarán las correcciones correspondientes por parte de la convocante. El monto correcto será el que se considerará para el análisis comparativo de las proposiciones;
- Que el análisis, cálculo e integración de los precios unitarios, se haya realizado de acuerdo con lo establecido en el Reglamento:
 - Que los análisis de los precios unitarios estén estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales;
 - Que los costos directos se integren con los correspondientes a materiales, equipos de instalación permanente, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción;
 - Que los precios básicos de adquisición de los materiales considerados en los análisis correspondientes se encuentren dentro de los parámetros de precios vigentes en el mercado;









COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER. DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

- d. Que los costos básicos de la mano de obra se hayan obtenido aplicando los factores de salario real a los sueldos y salarios de los técnicos y trabajadores, conforme a lo previsto en este reglamento.
- e. Que el cargo por el uso de herramienta menor se encuentre incluido, bastando para tal efecto, que se haya determinado aplicando un porcentaje sobre el monto de la mano de obra requerida para la ejecución del concepto de trabajo de que se trate; y
- f. Que los costos horarios por la utilización de la maquinaria y equipo de construcción se hayan determinado por hora efectiva de trabajo, debiendo analizarse para cada máquina o equipo, incluyendo, cuando sea el caso, los accesorios que tenga integrados.
- Que los análisis de costos directos se hayan estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en el citado Reglamento, debiendo además considerar:
 - a. Que los costos de los materiales considerados por el licitante, sean congruentes con la relación de los costos básicos y con las normas de calidad especificadas en la convocatoria a la licitación:
 - b. Que los costos de la mano de obra considerados por el licitante sean congruentes con el tabulador de los salarios y con los costos reales que prevalezcan en la zona donde se ejecutarán los trabajos; y
 - c. Que los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción se hayan determinado con base en el precio y rendimientos de éstos considerados como nuevos, para lo cual se tomarán como máximos, los rendimientos que determinen los manuales de los fabricantes respectivos, así como las características ambientales de la zona donde vayan a realizarse los trabajos;
- Que los análisis de costos indirectos se hayan estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en el Reglamento, debiendo además considerar:
 - a. Que el análisis se haya valorizado y desglosado por conceptos con su importe correspondiente, anotando el monto total y su equivalente porcentual sobre el monto del costo directo;
 - b. Que, para el análisis de los costos indirectos, se hayan considerado adecuadamente los correspondientes a las oficinas centrales del licitante, los que comprenderán únicamente los necesarios para dar apoyo técnico y administrativo a la superintendencia del contratista encargado directamente de los trabajos y los de campo necesarios para la dirección, supervisión y administración de la obra; y
- Que el análisis, cálculo e integración del costo financiero se haya determinado considerando lo siguiente:
 - Que los ingresos por concepto del o los anticipos que le serán otorgados al contratista, durante el ejercicio del contrato y del pago de las estimaciones, consideren la periodicidad y su plazo de trámite y pago, deduciendo del monto de las estimaciones la amortización de los anticipos;
 - b. Que el costo del financiamiento esté representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos;











DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

- c. Que la tasa de interés aplicable esté definida con base en un indicador económico específico;
- d. Que el costo del financiamiento sea congruente con el programa de ejecución valorizado con montos mensuales; y
- e. Que la mecánica para el análisis y cálculo del costo por financiamiento empleada por el licitante, sea congruente con lo que se establece en esta convocatoria a la licitación.
- Que el cargo por utilidad fijado por el licitante se considerará el Impuesto Sobre la Renta y la participación de los trabajadores en las utilidades de las empresas a cargo del contratista.
- Que el importe total de la proposición sea congruente con todos los documentos que la integran; y
 que los programas específicos de erogaciones de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo
 de construcción y de instalación permanente, sean congruentes con el programa de erogaciones
 de la ejecución general de los trabajos.

5.5.5.2. De la adjudicación del contrato

- Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará a "El Licitante", cuya propuesta resulte solvente porque reúne las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas en la presente convocatoria, y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones relativas a la obra objeto de la presente licitación.
- Una vez considerados los criterios anteriores resultare que dos o más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados en el contrato, se adjudicará a quien presente la proposición que resulte económicamente más conveniente para CMAS.

5.6. CORRECCIÓN DE ERRORES

- **5.6.1.** Las proposiciones que hayan sido determinadas como aceptables, serán verificadas para comprobar si existe cualquier error aritmético. Los errores podrán ser corregidos conforme a lo siguiente:
- **5.6.1.1.** Cuando exista discrepancia entre precio unitario, expresadas en número y letra, prevalecerá la expresada en letra.
- **5.6.1.2.** Si existiera una diferencia entre el precio unitario y el importe total que resulte de multiplicar el precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- 5.6.1.3. Si el licitante no aceptare la corrección su proposición será rechazada.
- **5.6.2.** El importe total de la proposición será ajustado de acuerdo a lo que arroje las correcciones mencionadas.
- **5.6.3.** En los casos que así lo amerite por considerarse una propuesta factible de ejecución y conveniente para CMAS, éste evaluará el error que haya sido y de ser posible adjudicará el contrato siempre y cuando el licitante acepte la decisión tomada por la Comisión para su corrección o enmienda.







DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

6. DEL CONTRATO

6.1. MODELO DEL CONTRATO

El modelo de Contrato que se anexa a esta Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, como parte del Formato PT-8 y la manifestación escrita de conocer el modelo del contrato, de que los precios no se cotizan en condiciones de práctica desleales y declaración de integridad, son emitidos en apego a lo previsto en la Normatividad vigente.

6.2. FIRMA DEL CONTRATO

La persona física o moral que resulte adjudicada deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT, dentro de los dos días hábiles posteriores a la fecha en que tenga conocimiento del Fallo de adjudicación correspondiente.

En caso de que previo a la formalización del contrato correspondiente, el SAT emita una opinión en sentido negativo sobre las obligaciones fiscales de la persona física o moral que resultó adjudicada, CMAS se abstendrá de formalizarlo, se remitirá a la Contraloría Interna y a la Contraloría General del Estado de Veracruz, la documentación de los hechos presumiblemente constitutivos de infracción por la falta de formalización del contrato por causas imputables al adjudicado.

La adjudicación del contrato obligará a CMAS y a la persona en quien hubiere recaído, a formalizar el documento relativo el **11 de agosto de 2023** a las **11:00 hrs.** en el Departamento de Construcción de CMAS de Xalapa, Ver. ubicada en Avenida Miguel Alemán No. 109, 1er Piso, Colonia Federal, C.P. 91140 de la Ciudad de Xalapa, Veracruz.

Para la formalización del contrato, la/el licitante ganador deberá acreditar su existencia legal y personalidad jurídica, entregando copia de los siguientes documentos, presentando originales o copia certificada para cotejo:

Tratándose de Persona Moral y/o Persona Física

- Copia de acta constitutiva de la empresa debidamente inscrita en el registro público correspondiente;
- 2. Acta de nacimiento (solo para persona física).
- 3. Cédula de Identificación Fiscal.
- 4. Poder notarial del representante legal (debidamente inscrito en el registro público correspondiente).
- 5. Identificación oficial del representante legal.
- 6. IMSS/INFONAVIT registro patronal.
- 7. Cédula de Identificación del Padrón de Contratistas de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado de Veracruz (vigente).
- Cédula de Identificación del Padrón de Contratistas de CMAS.









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

9. En caso de contar con domicilio Fiscal fuera de la ciudad de Xalapa, señalar domicilio en esta ciudad donde oír y recibir notificaciones.

En dicho acto el licitante ganador deberá presentar para llevar a cabo la firma del contrato la siguiente información:

- Fianza de cumplimiento.
- Fianza de anticipo.
- Oficio de manifestación de estar o no inscrito en la CMIC.
- Seguro de responsabilidad civil
- Copia de consulta vigente de opinión positiva ante el SAT, IMSS e INFONAVIT, con fecha a la firma de contrato
- Alta de la obra ante el IMSS.
- De conformidad con lo establecido en el artículo 84 del Reglamento, el contratista deberá presentar un programa en el que se establezca la forma en que se aplicará el anticipo; enlistando detalladamente y con montos en qué se planea erogar el recurso.
- Copia de tarjetón vigente de inscripción del padrón de contratistas ante CMAS.

Con fundamento en el último párrafo del artículo 48 de la ley, si el interesado no firma el contrato por causas imputables a él mismo, CMAS a través de la Comisión podrá, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el contrato al participante que haya presentado la siguiente proposición solvente que resulte más conveniente para CMAS, de conformidad con lo asentado en el fallo, y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al 10% (diez por ciento).

6.2.1. COMPROBACIÓN DE EL LICITANTE DE ESTAR AL CORRIENTE EN EL PAGO DE LOS IMPUESTOS.

CMAS exigirá del contribuyente con quien se vaya a celebrar el contrato, presente junto con la garantía de cumplimiento, un escrito en formato libre en el que además de señalar su nombre, denominación o razón social, domicilio fiscal, clave del R.F.C., actividad preponderante, nombre y R.F.C. del representante legal, así como el correo electrónico de éste último, precise el monto total del contrato y tipo de moneda en que esté suscrito y se manifieste bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

- a) Que han cumplido con sus obligaciones en materia de R.F.C, a que se refieren el Código Fiscal de la Federación y su Reglamento;
- b) Que se encuentran al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, respecto de la presentación de la declaración anual del ISR por los dos últimos ejercicios fiscales por los que se encuentren obligados; así como de los pagos mensuales del IVA y retenciones de ISR de los últimos 12 meses anteriores al penúltimo mes a aquél en que se presente el escrito a que se refiere esta fracción. Cuando los contribuyentes tengan menos de dos años de inscritos en el R.F.C, la manifestación a que se refiere este inciso, corresponderá al periodo transcurrido desde la inscripción y hasta la fecha que presenten el escrito, sin que en ningún caso los pagos mensuales excedan de los últimos doce meses;







DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

- c) Que no tiene adeudos fiscales firmes a su cargo por impuestos federales, distintos a ISAN e ISTUV, o bien, en el caso que existan adeudos fiscales firmes, se compromete a celebrar convenio con las autoridades fiscales para pagarlos con los recursos que se obtengan por la obra pública que se contrate, en la fecha en que las citadas autoridades señalen, en este caso, se estará a lo establecido a la resolución miscelánea fiscal para 2023.
- Que tratándose de contribuyentes que hubieran solicitado autorización para pagar a plazos o hubieran interpuesto algún medio de defensa contra créditos fiscales a su cargo, los mismos se encuentren garantizados conforme al artículo 141 fracción III del Código Fiscal de la Federación;
- e) En caso de contar con autorización para el pago a plazo, manifestarán que, a la fecha de presentación del escrito, no han incurrido en las causales de revocación a que hace referencia el artículo 66, segundo párrafo fracción III del Código Fiscal de la Federación.

Los residentes en el extranjero que no estén obligados a presentar la solicitud de inscripción en el R.F.C., ni los avisos al mencionado registro y los contribuyentes que no hubieran estado obligados a presentar, total o parcialmente, las declaraciones a que se refiere el artículo 66 fracción I,II I Incisos a), b) y c) del Código Fiscal de la Federación así como los residentes en el extranjero que no estén obligados a presentar declaraciones periódicas en México, asentarán estas manifestaciones en el escrito a que se refiere el primer párrafo de la citada fracción.

6.3. DE LAS GARANTÍAS PARA LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO; DE LA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO; Y DE LA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD.

Las fianzas que se formulen serán a favor de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

DE LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO

Para garantizar la correcta aplicación del anticipo, se deberá proporcionar por escrito signado por el representante legal del licitante o la persona física que suscribirá el Contrato, una fianza por el importe total del anticipo programado (30 %) de conformidad con los artículos 57 fracción I de la Ley y 84 de su Reglamento.

DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

En la fecha de la Firma del Contrato deberá presentar por escrito signado por el representante legal del licitante que suscribirá el Contrato, una póliza de fianza otorgada por Institución de Fianzas debidamente autorizada, a favor de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., por valor del 10% (diez por ciento) del importe total del monto presupuestado sin incluir el IVA, de conformidad con los artículos 57 Fracción II de la Ley y 75, 76, 77 y 83 fracciones I, incisos a), b), c) y d), II, III y IV de su Reglamento.









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº CMAS-I3P-OP-062-2023

6.3.3. DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

Al término de todos los trabajos, no obstante, su recepción formal, el contratista se obliga a responder de los defectos que resultaren en la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos señalados en el contrato respectivo.

Para garantizar por un plazo de veinticuatro meses los defectos de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, previamente a la recepción de los trabajos, el licitante, a su elección; deberá constituir por escrito signado por el representante legal de la empresa o la persona física que suscribirá el Contrato, fianza por el equivalente al diez por ciento (10 %) del monto total ejercido (suma de estimaciones de obra y de ajuste de precios del contrato y del convenio o convenios si los hubiere) de la obra, ó presentar una carta de crédito irrevocable por el equivalente al cinco por ciento del monto total ejercido de la obra de conformidad con los artículos 68 de la Ley y 80, 81, 82 y 83 fracciones I, II, III y IV de su Reglamento.

Quedarán a salvo los derechos de La Contratante, para exigir el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez que se hagan efectivas las garantías constituidas.

Si opta por la fianza deberán garantizar a CMAS el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato correspondiente, además de contemplar lo antes expuesto, se deberá establecer:

Que la fianza se expide de conformidad con lo estipulado en la Ley y artículo 83 de su Reglamento, así como, en los términos del contrato citado.

Con fundamento en el artículo 81 del Reglamento, cuando aparezcan defectos, vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad atribuible al contratista en los trabajos realizados dentro del plazo cubierto por la garantía, CMAS lo hará del conocimiento de la afianzadora, a efecto de que ésta no sea cancelada y notificarlo por escrito al contratista, para que éste haga las correcciones o reposiciones correspondientes, dentro de un plazo máximo de treinta días naturales; transcurrido este término sin que se hayan realizado, la dependencia o entidad procederá a hacer efectiva la garantía. Si la reparación requiere de un plazo mayor, las partes podrán convenirlo, debiendo continuar vigente la garantía.

6.3.4. SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL A CONTRATISTAS

De conformidad con el artículo 72 de la Ley el contratista será el único responsable de la ejecución de los trabajos y deberá sujetarse a los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad, uso de la vialidad pública, protección ecológica y de medio ambiente que rijan en el ámbito federal, estatal o municipal, así como a las instrucciones que al respecto le señale CMAS. Las responsabilidades, los daños y perjuicios que resultaren por su inobservancia serán a cargo del contratista, sin menoscabo de la responsabilidad final que pudiera aplicar.

Derivado de lo anterior y para garantizar los posibles daños que pudieran ocasionar a terceros durante el desarrollo de la obra y hasta su total conclusión y entrega, deberá presentar para la formalización del contrato un Seguro de Responsabilidad Civil a Contratistas hasta por el 30% (treinta por ciento) del importe del contrato sin incluir el concepto del impuesto al valor agregado.

Este documento deberá ser presentado a más tardar a la firma del contrato respectivo.











GERENCIA DE OPERACIO

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

6.4. NO-FORMALIZACIÓN

En el caso de que el LICITANTE ganador no formalice el contrato o no presente la fianza de cumplimiento, se estará a lo dispuesto en el punto 6.2 denominado "FIRMA".

6.5. INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

La Contraloría Interna de CMAS podrá intervenir en la inspección, verificar en cualquier tiempo que la obra se realice conforme al proyecto, sus especificaciones y en la recepción de los trabajos objeto del contrato de conformidad con lo establecido en los artículos 75 y 76 de la Ley.

6.6. ATRASO Y PENAS CONVENCIONALES.

La CMAS y el contratista, convienen para el caso de incumplimiento total o parcial por parte de último, la aplicación de las siguientes penas convencionales:

- **6.6.1.** CMAS tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este contrato se está ejecutando por el contratista de acuerdo con las fechas establecidas en el programa de trabajo aprobado; para lo cual, comparará periódicamente contra el programa, el avance real estimado de los mismos.
- **6.6.1.1.** Si como consecuencia de la comparación a que se refiere el párrafo anterior, el avance de los trabajos es menor de lo que debió realizarse, CMAS procederá a hacer las retenciones económicas a las estimaciones que se encuentren en proceso en las fechas en que se determinen los atrasos, las cuales serán calculadas en función del avance en la ejecución de los trabajos conforme a la fecha de corte para el pago de estimaciones pactadas en el contrato. Se calculará la retención aplicando el 5 al millar al importe de los trabajos no ejecutados, multiplicado por cada día de atraso correspondiente al periodo en que debieron ejecutarse esos conceptos. Dichas retenciones podrán ser recuperadas por los contratistas en las siguientes estimaciones, si regularizan los tiempos de atraso conforme al citado programa.
- **6.6.1.2.** Las retenciones en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento del contrato. Asimismo, cuando el contratista regularice los tiempos de atraso señalados en el programa de ejecución, podrá recuperar las retenciones económicas que se le hayan efectuado, por lo que la CMAS., reintegrará al contratista el importe de las mismas que al momento de la revisión tuviera acumuladas.
- 6.6.2. Las penas convencionales se aplicarán por atraso en la ejecución de los trabajos por causas imputables a los contratistas, determinados únicamente en función del importe de los trabajos no ejecutados en la fecha pactada en el contrato para la conclusión total de las obras. Por lo anterior, la retención aplicada en términos del inciso anterior, tendrá el carácter de definitiva y se aplicará como pena convencional si el contratista no concluye los trabajos en la fecha pactada; en este caso, el monto de la pena convencional seguirá incrementándose hasta la fecha en que se terminen totalmente los trabajos programados, o que se rescinda el contrato por parte de CMAS, aplicándose el 5 al millar al importe de los trabajos faltantes de ejecutar en la fecha de terminación programada, por cada día de atraso.
- 6.6.2.1. El importe de las retenciones se descontará administrativamente de las estimaciones que se formulen y el de las penas convencionales en el finiquito de los trabajos, y se aplicarán, siempre y cuando el atraso en la ejecución de los trabajos sea por causas imputables a el contratista y que no haya sido resultado de la demora motivada por caso fortuito, fuerza mayor o por razones de interés general que a juicio de CMAS, no se atribuya a culpa del contratista.











GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-13P-OP-062-2023

6.6.2.2. Independientemente de las retenciones o de las penas convencionales que se apliquen, CMAS, podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato, o bien, la rescisión administrativa del mismo, haciendo efectiva la garantía de cumplimiento del contrato, así como la garantía de anticipo, total o parcialmente, según proceda en la rescisión, en el caso de que el anticipo no se encuentre totalmente amortizado.

6.7 TERMINACIÓN ANTICIPADA

CMAS podrá suspender temporalmente, en todo o en parte, los trabajos contratados por cualquier causa justificada, por lo que ésta podrá designar a los servidores públicos que podrán ordenar la suspensión y determinar, en su caso, la temporalidad de ésta; la que no podrá prorrogarse o ser indefinida. Asimismo se podrán dar por terminados anticipadamente los contratos cuando concurran razones de interés general, existan causas justificadas que impidan la conclusión de los trabajos y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave a CMAS, se determine la nulidad total o parcial de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o por resolución de una autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos, de conformidad con el artículo 66 párrafo segundo de la Ley y artículo 204 de su Reglamento.

6.8 RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 199, 200 fracciones I y II, 202 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI y XII, 203, 204 fracciones I, II, III y IV, 205, 206 y 207 fracciones I, II, III y IV del Reglamento, CMAS podrá rescindir administrativamente el contrato de obra pública por razones de interés general, o por contravención de los términos del contrato o de las disposiciones de Ley citada.

El procedimiento de rescisión se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

- I. Se iniciará a partir de que al contratista le sea comunicado el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de diez días hábiles exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes; y
- II. Transcurrido el término a que se refiere la fracción anterior, CMAS contará con un plazo de 15 días para resolver, considerando los argumentos y las pruebas que hubiere hecho valer el contratista. La determinación de dar o no por rescindido el contrato deberá ser debidamente fundamentada, motivada y comunicada al contratista dentro de dicho plazo.

6.9 MARCO NORMATIVO

La legislación aplicable a la presente Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas es la establecida en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; Ley 21 de Aguas del Estado de Veracruz-Llave, la Ley Número 825 de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Código Civil para el Estado de Ignacio de la Llave; Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, Decreto del Presupuesto de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2023 del estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Ley Orgánica del Municipio Libre; y las demás disposiciones administrativas aplicables.









DIRECCIÓN DE OPERACIÓN GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° CMAS-I3P-OP-062-2023

6.10 CONTROVERSIAS

Las controversias que se susciten con motivo de esta Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas, se resolverán con apego a las disposiciones mencionadas en el punto 6.9 denominado MARCO NORMATIVO de esta convocatoria y en cualquier otra norma legal aplicable.

Asimismo, las polémicas que puedan surgir respecto a la interpretación y cumplimiento del contrato serán resueltas por los tribunales competentes de esta ciudad de Xalapa, Veracruz, renunciando las partes a cualquier fuero presente o futuro que por razón de su domicilio les pudiera corresponder.

7. OTROS

7.1. CONFIDENCIALIDAD

El contratista no podrá sustraer información alguna relativa al proyecto, en forma de publicidad o artículo técnico a menos que cuente con la autorización previa, expresa y por escrito de la CMAS.

7.2. INCONFORMIDADES

En caso de existir alguna inconformidad respecto a los actos celebrados que contravengan lo dispuesto por la Ley Número 825 de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, El licitante deberá presentar ante la Contraloría Interna de CMAS y ante la Contraloría General de Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

La inconformidad será presentada por escrito dentro de los 6 días hábiles siguientes a aquel en que ocurra el acto o el inconforme en que tenga conocimiento de este.

XALAPA, VER., A 21 DE JULIO DE 2023

ING. GERARDO MARTINEZ RÍOS ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN DE OPERACIÓN

ING. CILBERTO MONTERO PÉREZ

GERENTE DE INFRÁESTRUCTURA



Trabajo y transparencia