



LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

En la Ciudad de Xalapa, Ver. siendo las 14:00 horas, del **05 de diciembre de 2022**, en (en la Sala de Capacitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), ubicada en: Avenida Miguel Alemán número. 109, Colonia Federal, de esta Ciudad; se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a la convocatoria a la **Licitación por invitación a cuando menos tres personas No. IA-830087999-E6-2022** relativa a la adquisición de **"Equipos Cloradores para cumplimiento de las acciones No. 3, 4, y 5 del Programa de Devolución del Derechos (PRODDER) ejercicio 2022"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., de acuerdo con lo previsto en los artículos 33 y 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), 45 y 46 del Reglamento de la Ley (en adelante Reglamento) así como a la base Décima de la convocatoria a la licitación.

Atendiendo las medidas de sana distancia publicadas en la Gaceta Oficial del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Núm. Extraordinario 248 de fecha 22 de junio de 2020 en la que se emiten los Lineamientos para el Regreso a la Nueva Normalidad de las Actividades Económicas de Forma Ordenada, Gradual y Cauta en el Estado de Veracruz, con motivo de la Emergencia Sanitaria generada por el virus SARS-CoV2 (COVID-19), la junta de aclaraciones se llevará a cabo sin la presencia de los participantes y se celebrará a través de videoconferencia, asistiendo de manera presencial únicamente la Comisión de Licitación.

De conformidad con lo establecido en los artículos 97 fracciones VI, VII y 98 fracciones II y III del Reglamento Interior de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., preside el acto la **Lic. Raquel Villarreal Gómez**, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, en uso de la voz y con la finalidad de dar cumplimiento a la base Décima, el servidor público designado por la convocante quien al inicio de esta junta, hace del conocimiento a la Comisión de Licitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., que de conformidad con el artículo 33 Bis de la Ley, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la convocatoria de las personas que hayan presentado dudas y/o aclaraciones con respecto a la Convocatoria y Bases de Licitación, por escrito a la cuenta de correo electrónico mtgutierrez@cmasxalapa.gob.mx y teregtzcmas@gmail.com o entregada personalmente en el Departamento de Adquisiciones y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 horas de anticipación a este acto.

La Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, procede a pasar (lista de asistencia en este acto, asistida por la **Gerencia de Operación y Mantenimiento**, la cual solventó previamente las preguntas de carácter



M/
1 de 10







LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES No. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

técnico cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.

El acto da inicio señalando que se han recibido a la fecha del presente acto, escritos de participación de los licitantes:

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL		
1	Equipos y Accesorios del Sureste, S.A. de C.V.		
2	Soluciones Empresariales en Hidráulica, Administración y Servicios para la Mejora de Eficiencia en Agua, S.A. de C.V. (SERAGUA)		
3	Cloración e Instrumentación, S.A. de C.V.		
4	IAM Result, S.A. de C.V.		

La Lic. Raquel Villarreal Gómez, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, en uso de la voz y con la finalidad de dar cumplimiento a la base Décima, hace del conocimiento a la Comisión de Licitación de la Comisión Municipal de Aqua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., que se correos electrónicos encuentran presentes que en los mtgutierrez@cmasxalapa.gob.mx y teregtzcmas@gmail.com se recibieron preguntas de los licitantes: Equipos y Accesorios del Sureste, S.A. de C.V., Soluciones Empresariales en Hidráulica, Administración y Servicios para la Mejora de Eficiencia en Agua, S.A. de C.V. (SERAGUA) y Fernando Cruz Hernández.

Se hace de conocimiento a los participantes que las preguntas de los licitantes se recibieron en tiempo y forma, siendo remitidas a la Gerencia de Operación y Mantenimiento vía correo electrónico a los buzones: aarausr@gmail.com y gerencia.om@gmail.com el 02 de diciembre de 2022 y mediante memorándum No. GOM/2325/2022. fueron atendidas GOM/2321/2022 y GOM/2336/2022 de fecha 02 de diciembre de 2022; mismas que a continuación se transcriben junto con su respectiva respuesta, como se indica a continuación:

Hidráulica, 1. Del Soluciones Empresariales Licitante Administración y Servicios para la Mejora de Eficiencia en Agua, S.A. de C.V. (SERAGUA):

ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O NUMERAL RESPUESTA NÚM. Y/O BASE **PREGUNTA**











LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Núm.	NUMERAL Y/o BASE	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
1.	Formato G.	En el escrito G de la Proposición técnica se solicitan catálogos y folletos en idioma español. Al ser bienes importados los que se solicitan, se solicita se permita la entrega de catálogos y folletos de especificaciones en el idioma de origen del fabricante.	Dice: Escrito de proposición donde describa las partidas por las que participa de manera amplia y detallada de los bienes relativa a la adquisición de "Equipos Cloradores para cumplimiento de las acciones No. 3, 4, y 5 del Programa de Devolución del Derechos (PRODDER) ejercicio 2022" que ofrece, que deberá corresponder como mínimo con las especificaciones técnicas, referenciadas en el Anexo Técnico de las presentes bases. Además, deberá entregar en archivo electrónico (USB), los catálogos y/o folletos, preferentemente, originales y en idioma español, de acuerdo con el Equipos Cloradores el cumplimiento de las acciones No. 3, 4, y 5 del Programa de Devolución del Derechos (PRODDER) ejercicio 2022" y el archivo editable del escrito de proposición. Cabe mencionar que las especificaciones técnicas del suministro son mínimas, es decir se pueden ofertar características superiores. La omisión de la presentación digital (USB) será motivo de des echamiento. (Anexo Núm. 7). Debe decir: Escrito de proposición donde describa las partidas por las que participa de manera amplia y detallada de los bienes relativa a la adquisición de "Equipos Cloradores para cumplimiento de las acciones No. 3, 4, y 5 del Programa de Devolución del Derechos (PRODDER) ejercicio 2022" que ofrece, que deberá corresponder como mínimo con las especificaciones técnicas, referenciadas en el Anexo Técnico de las presentes bases. Además, deberá entregar en archivo electrónico (USB), los catálogos y/o folletos, preferentemente, originales y en idioma español o en idioma del país de origen, siempre y cuando se acompañen de su traducción en español, conforme a lo establecido en el Art. 29 fracción IV de la LAASSP, y el archivo editable del escrito de proposición. Cabe mencionar que las especificaciones técnicas del suministro son mínimas, es decir se pueden ofertar características superiores. La omisión de la presentación digital (USB) será motivo de des echamiento. (Anexo Núm. 7).





LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Núm.	Numeral y/o Base	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
		Dice: K. Presentar escrito en papel membretado de la persona física o moral en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que la empresa licitante es de nacionalidad mexicana y que los bienes cotizados son producidos en México y cuentan por lo menos con un 50% de integración nacional. (Escrito Libre).	
2.	Formato K.	En el escrito K de la proposición técnica se solicita que los bienes a cotizar tengan un grado de integración nacional del 50 por ciento, sin embargo los equipos solicitados son de una marca extranjera, por lo tanto se solicita se acepte que los bienes a cotizar sean de importación y no tengan componentes nacionales.	Debe decir: K. Presentar escrito en papel membretado de la persona física o moral en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que la empresa licitante es de nacionalidad mexicana y que los bienes cotizados son producidos en México y cuentan por lo menos con un 50% de integración nacional, o bien se encuentran en los casos de excepción establecidos mediante reglas de carácter general por la Secretaria de Economía, de conformidad con la regla Quinta del acuerdo por el que se establecen las reglas para la determinación y acreditación del grado de contenido nacional tratándose de procedimiento de carácter nacional emitido por la Secretaria de Economía, o bien, por encontrarse debajo de los umbrales previstos en los Tratados de Libre Comercio o cuando















LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES No. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Núм.	NUMERAL Y/O BASE	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
3.	Partida 1	De la partida 1 solicitan un clorador de capacidad hasta 2000 PPD pero en las observaciones piden válvula para 200 PPD por lo que nos causa duda saber cuál es el requerimiento real de cloro por día, el inyector indicado de 2" para que capacidad máxima es requerido?, el controlador lo necesitan para flujo y residual de cloro o que es lo que desean hacer con él?	Se trata de un clorador de 2000 PPD o LBS/día
4.	Partida 2 y 3	De las partidas 2 y 3 el modelo de clorador indicado S2K está descontinuado, existe un sustituto, pero necesitamos saber el requerimiento del arreglo, para esto requerimos un esquema o fotografías de los equipos solicitados ya que en las observaciones se estipula varias piezas adicionales que no son solo parte de un clorador sino más bien de todo un sistema.	Los licitantes deberán considerar las características generales similares o superiores al clorador tipo S2K, considerando su sistema y componentes similares al S2K para reemplazo del actual existente.











LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

2. Del Licitante Equipos y Accesorios del Sureste, S.A. de C.V.:

Núm.	NUMERAL Y/O BASE	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
1.	Tiempos de entrega	Los equipos que están solicitando y las cantidades, no se encuentran todos los equipos de entrega inmediata. Por otra parte, el tiempo de fallo al tiempo de entrega solo son de 15 días. ¿Hay posibilidad de brindar alguna prorroga de 30 días de los Cloradores de 20 y 50 lbs? ¿Hay posibilidad de brindar alguna prorroga de 60 días del clorador v2000?	El Proveedor deberá presentar programa de suministro el cual formará parte de su proposición.
2.	Anexo Técnico Partida 1	En la descripción de la partida 1 del clorador V2000 marca en la descripción 200 PPD ¿son 200 PPD o 2000 PPD?	Se trata de un clorador de 2000 PPD o lbs/día

3. Del Licitante Fernando Cruz Hernández:

Núm.	NUMERAL Y/O BASE	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
1.		¿De la acción 3 solicitan un clorador de capacidad hasta 2000 PPD, pero en las observaciones piden válvula para 200 PPD por lo que nos causa duda saber cuál es el requerimiento real de cloro por día, el inyector indicado de 2" para que capacidad máxima es requerido?, el controlador lo necesitan para flujo y residual de cloro o que es lo que desean hacer con él?	 Se trata de un clorador de 2000 PPD o LBS/día El eyector es de 2000 LBS El clorador es para cloro residual
2.		De las acciones 4 y 5 le comento que el modelo de clorador indicado S2K está descontinuado, existe un sustituto, pero necesitamos saber el requerimiento del arreglo, para esto necesitaríamos un esquema o fotografías de los equipos solicitados ya que en las observaciones estipula varias piezas adicionales que no son solo parte de un clorador sino más bien de todo un sistema.	El proveedor deberá considerar las características generales similares o superiores al clorador tipo S2K, considerando su sistema y componentes similares S2K para reemplazado del actual existente.

La C. Lic. Raquel Villarreal Gómez, Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, efectúa las siguientes precisiones a las bases de la Licitación como a continuación se describe:



R

\frac{1}{2}





LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Núm.	NUMERAL Y/O BASE	ACLARACIÓN, PRECISIÓN Y/O PREGUNTA	RESPUESTA
1.	Cláusula Segunda, incido D. Forma de Pago	Por tratarse del empleo de recursos federales y municipales el proveedor deberá considerar proporcionar las facturas necesarias que amparen el monto total de cada acción PRODDER (3 acciones). Repartiendo el monto total de la acción en al menos 2 facturas con el 50% en cada una de ellas.	Por tratarse del empleo de recursos federales y municipales el proveedor deberá considerar proporcionar las facturas necesarias que amparen el monto total de cada acción PRODDER (3 acciones). Repartiendo el monto total de cada acción en 2 facturas con el 50% cada una de ellas.
2.	Modelo de Contrato	Modificación al Modelo de Contrato presentado en las bases de la presente licitación en la página 43	El modelo de contrato que se utilizará para la adjudicación de los bienes, será el publicado el pasado 19 de julio de 2022 a través del portal de Compra Net.
3.	Anexo Técnico 2. Lugar, fecha y calendario de entrega	2. Lugar, fecha y calendario de entrega: El Equipo, material y/o producto que deba proporcionar el proveedor adjudicado deberá entregarse a más tardar el 31 de diciembre de 2022, el cual estará sujeto a cambios en caso de contingencias y/o de acuerdo a las necesidades de la Comisión. Los bienes deberán ser entregados libre a bordo en piso de las instalaciones del almacén General de "La Comisión", ubicado en Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes; Circuito Veracruz, C.P. 91190 en	2. Lugar, fecha y calendario de entrega: El Equipo, material y/o producto que deba proporcionar el proveedor adjudicado deberá entregarse conforme al programa de suministro que presente dentro de su proposición, el cual estará sujeto a cambios en caso de contingencias y/o de acuerdo a las necesidades de la Comisión previo acuerdo por ambas partes.

La Convocante informa a la Comisión de Licitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., las <u>siguientes</u> recomendaciones para los licitantes, las cuales se emiten con la finalidad de evitar que las propuestas técnicas o económicas de los licitantes de este procedimiento sean desechadas, por lo que a

Xalapa, Ver., de lunes a viernes en horario de 9:00 a 15:00

horas.



M

Trabajo y transparencia

Q





LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

continuación, se les reitera de las causales frecuentes en los procesos de contratación, para que estén informados para el momento de las aperturas (mismas que se encuentran contenidas en las bases):

• Verificar los nombres de los servidores públicos a quienes son dirigidos los Anexos de las bases, como a continuación se describen:

Mtra. Claudia Pacheco Aranda

Directora de Administración

Lic. Raquel Villarreal Gómez

Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales.

L.C.P. Rubén Armando Barona Alba

Gerente de Recursos Financieros

- La omisión del archivo electrónico en **USB** con la información requerida en las bases.
- La omisión de la firma del representante legal o persona facultada jurídicamente para la suscripción de documentos, en alguno de los Anexos enunciados en las bases de la presente licitación.
- Anexar la carátula del Estado de cuenta bancario, solicitado en el Anexo No. 18.
- Los sobres de las propuestas deberán <u>contener el nombre y la firma</u> del representante legal o persona facultada jurídicamente para la suscripción de documentos
- La <u>omisión de los folios en las hojas</u> y agregados de las propuestas conforme lo indican las bases de la licitación.

De conformidad con el artículo 33 de la Ley, esta Acta forma parte integrante de la convocatoria a la licitación será salvaguardada su confidencialidad en términos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública y Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

Para efectos de la notificación, se hace constar que en términos del artículo 37 Bis de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx y en la página www.cmasxalapa.gob.mx para efectos de su notificación. Asimismo, se informa que se fijará en el tablero de anuncios de la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales un aviso del lugar donde se encuentra disponible.

Finalmente se informa a los presentes que el acto de presentación y apertura de propuestas técnicas y económicas, se llevará a cabo el **día 08 de diciembre de 2022, a las 13:00 horas**, en la Sala de

Capacitación de la Comisión

I rabajo y transparencia X





LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES No. 3, 4, y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), los licitantes deberán entregar los sobres y las muestras correspondientes a partir de las 09:00 hrs. a las 12:00 horas, el día del acto de Recepción y Apertura de las propuestas, en la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales en el domicilio de "La Comisión", en el entendido que **toda propuesta extemporánea no será aceptada**.

No habiendo otro asunto que tratar y previa lectura de la presente, la ratifican y firman al margen y al calce los que en ella intervienen, dándose por terminada a las 14:32 horas del mismo día, mes y año de su inicio.

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

Mtra. Claudia Pacheco Aranda

Directora de Administración

Lic. Raquel Villarreal Gómez

Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales

Lic. Cristopher Gómez Deseano

Coordinador Jurídico

C.P.A. Carlos Augusto Amezcua Grøss

Contralor Interno

L.C.P. Rubén Armando Barona Alba

Gerente de Recursos Financieros

DUCDUC

v /

Frabajo y transparencia

9 de 10

1





LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022

"EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO 2022"

Lic. Mariana Rodríguez Aguilar

Jefa del Departamento de Adquisiciones

Ing. Alfredo Raúl Colorado Acosta

Gerente de Operación y Mantenimiento

Ing. Norberto Mendoza Sánchez

Jefe del Departamento de Potabilización

ESTAS FIRMAS FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO. IA-830087999-E6-2022 RELATIVA A LA ADQUISICIONES DE "EQUIPOS CLORADORES PARA CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES NO. 3, 4, Y 5 DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DEL DERECHOS (PRODDER) EJERCICIO







