



**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

En la ciudad de Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz, siendo las 11:00 horas, del día 30 de mayo de 2024, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y el artículo 62 de su Reglamento, se formula el ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, para tal fin, se reunieron en la **"Sala M"** de la **Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.**, que en lo sucesivo se le denominará **ASIPONATUX**, sita en Carretera a la Barra Norte Km. 6.5, S/N, Ejido La Calzada, C.P. 92880, Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz, los servidores públicos Ing's. Nicodemus Villagómez Broca, Director General, Raymundo Alor Alor, Gerente de Operaciones e Ingeniería, Martín Ernesto Vázquez Vargas, Subgerente de Ingeniería y Ecología, Karla Lucía Borboa Cerón, Jefa de Departamento de Concursos y Contratos e Iván Zarate Zubiria, Jefe de Departamento de Proyectos y Construcción, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas de los servidores públicos figuran al final de la presente acta.

Con fundamento en lo establecido en el artículo 37 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y los artículos 60, 61 y 62 de su Reglamento, se formula la presente acta referente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024** referente a la **"REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"**, preside el presente acto el Ing. Raymundo Alor Alor, Gerente de Operaciones e Ingeniería, servidor público designado por la Entidad, actuando en nombre y representación de la **Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.**, en presencia del Testigo de Asistencia, Lic. Hilario Ortiz Gómez, Titular del Órgano Interno de Control Específico en esta Entidad, el cual se invitó al presente acto mediante oficio número ASIPONATUX- GOI-899/2024 de fecha 15 de mayo de 2024.

El motivo de los hechos de la presente acta, es llevar a cabo la presentación y apertura de proposiciones, correspondiente al procedimiento de contratación por **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**, referente a la **"REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"**, de conformidad con lo establecido en las Bases de la Licitación en su sección 1 DIFUSIÓN DE LA CONVOCATORIA, punto 1.3 INSTRUCCIONES PARA LA LICITACIÓN, numerales: 1.- PROGRAMA DE ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN y 15.- ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, y con fundamento en lo establecido en el artículo 37 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 60, 61 y 62 de su Reglamento, y la fracción 4, Numeral 4.2.1.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Secretaría de la Función Pública, (Publicado en el DOF el 9 de Agosto de 2010 y última reforma 02/11/2017).

Primeramente, se realizó el registro de los asistentes y personas invitadas a este acto, posteriormente se informa que **no se recibieron proposiciones de forma presencial.**

Posteriormente, se abrió la bóveda del sistema CompraNet para recibir las propuestas que fueron presentadas en la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx> denominada Plataforma Integral CompraNet, se llevó a cabo la apertura del contenedor verificando que todos los licitantes hayan integrado su proposición de acuerdo a lo siguiente: **DOCUMENTACIÓN QUE**


Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030


Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz
www.puertotuxpan.com.mx


ASPN-TUX-GOI-F-13
REV. 12
30/05/2022



**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

CONTIENE LOS REQUERIMIENTOS LEGALES-ADMINISTRATIVOS (LA), DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA (DD), DOCUMENTACIÓN QUE CONTIENE LA PROPUESTA TÉCNICA (PT) Y DOCUMENTACIÓN QUE CONTIENE LA PROPUESTA ECONÓMICA (PE) conforme a los requisitos contenidos en la convocatoria.

A continuación, se enlista a los licitantes que presentaron su **PROPOSICIÓN A TRAVÉS DE MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA DENOMINADA PLATAFORMA INTEGRAL COMPRANET.**

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA
1.	ANJOR, S.A. DE C.V.
2.	CONSTRUCTORA MAEMAR, S.A. DE C.V.

Previo a la recepción de las propuestas de los licitantes, se realizó la verificación de las empresas que pudieran estar sancionadas e inhabilitadas por la Secretaría de la Función Pública, realizando la consulta de cada una de ellas, anexando la evidencia documental del resultado de la consulta.

Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASP-N-TUX-GOI-F-13
REV. 12
30/05/2024



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Organos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por: Tipo de Sanción:

ANJOR, S.A. DE C.V.

Proveedor y Contratista	Expediente	Ley Infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0					

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Organos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Contratación y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Organos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por: Tipo de Sanción:

CONSTRUCTORA MAEMAR, S.A. DE C.V.

Proveedor y Contratista	Expediente	Ley Infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0					

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Organos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Contratación y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.

Carretera a la ~~Santa Cruz~~ Km. 6.5
 Teléfono 783 102 3030

Col. Ejido la ~~Calzada~~, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASPEN-TUX-GOI-F-13
 REV. 12
 30/05/2022

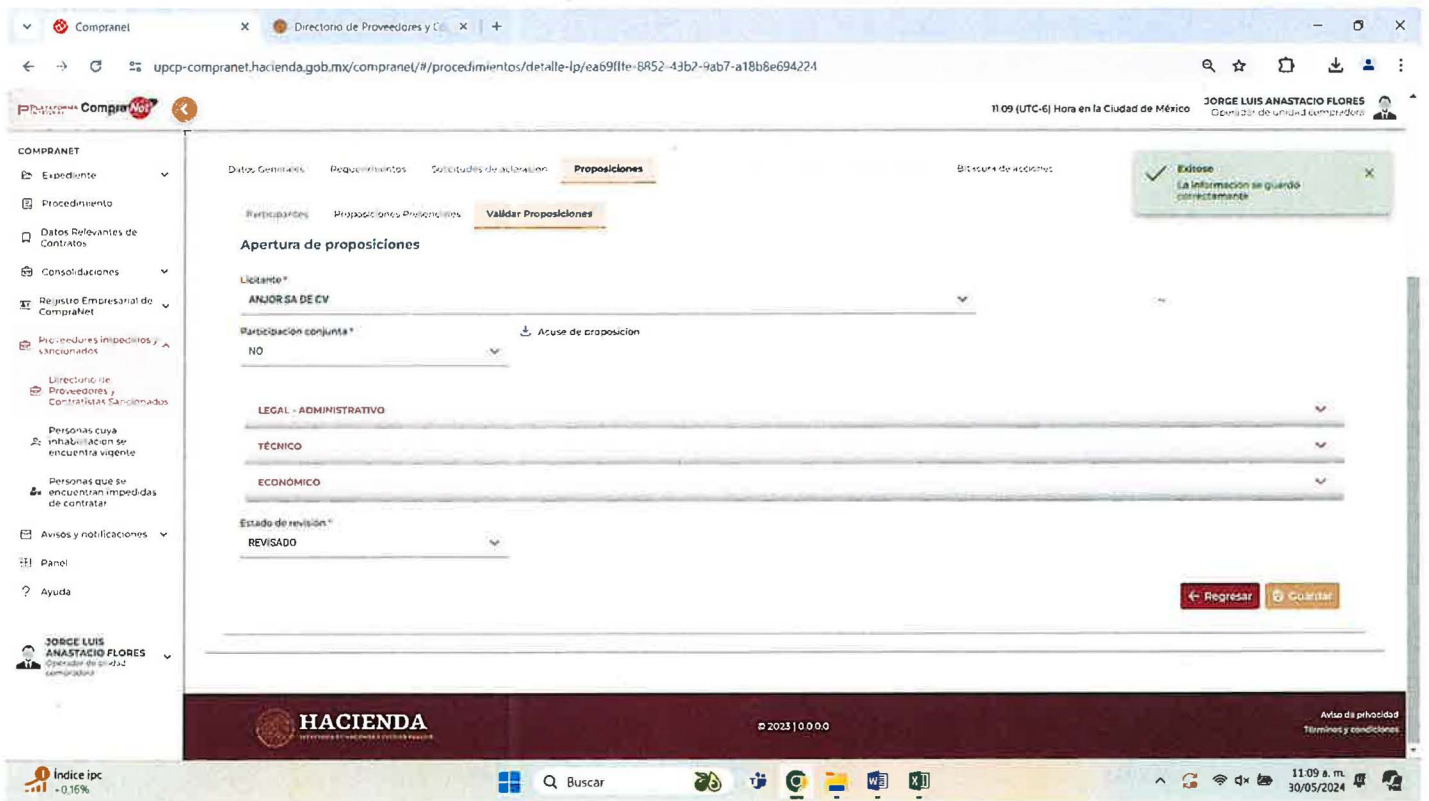


**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

De la consulta realizada, se obtiene que ninguno de los licitantes participantes se encuentra sancionados o inhabilitados por la Secretaría de la Función Pública, aceptándose 2 (dos) proposiciones de forma electrónica para su REVISIÓN DETALLADA.

Se anexa a la presente acta el listado de verificación de la documentación presentada de las proposiciones de los licitantes, señalando los archivos que contiene, mismos que se firman para constancia documental y que forman parte integrante de la presente acta.



[Handwritten signature]

Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

[Handwritten signature]

Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ASPN-TUX-GOI-F-13
REV.12
30/05/2022

[Handwritten mark]



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Comprasnet
 Directorio de Proveedores y Contratos

upcp-compranet.hacienda.gob.mx/compranet/#/procedimientos/detalle-ipc/ea69ff1e-8852-43b2-9ab7-a1818e694224

11:09 (UTC-6) Hora en la Ciudad de México JORGE LUIS ANASTACIO FLORES
 Gerente de Unidad de Contratos

COMPRANET

Inicio Contratos Proposiciones Subastas de adjudicación **Proposiciones** Historial de acciones

Participantes Proposiciones Presupuestos **Validar Proposiciones**

Apertura de proposiciones

Licitante*
 ANEXAR SA DE CV

Participación conjunta* Acuse de proposición

NO

LEGAL - ADMINISTRATIVO

TÉCNICO

ECONÓMICO

Núm.	Clave CUCEP*	Descripción detallada	Subtotal	IVA	Otros impuestos	Total
1	8801-0001	REHABILITACION DE DRENO PLUVIAL EN TABLADO BISIENO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ	\$4,484,833.99	\$777,858.64	\$0.00	\$5,204,692.63

Numero de archivos: 20

Núm.	Descripción	Respuesta
1	ANEXAR PE:IT ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION PARA LA DETERMINACION DE LOS CARGOS ADICIONALES EN HOJA MEMBRADA DE LA EMPRESA DEL LICITANTE.	
2	ANEXAR PE:12 INCISO A) RELACION Y ANALISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BASICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCION DE	

31°C
 Part. soleado

Carretera a la Barra 60 Km. 6.5
 Teléfono 783 102 5030

Col. Ejido la Cazada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
 www.puertotuxpan.com.mx

ASP-N-TUX-GOI-F-13
 REV. 12
 30/05/2022



**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Apertura de proposiciones

Licitante: **CONSTRUCTORA MAEMAR SA DE CV**

Participación conjunta: **NO**

ECONÓMICO

Núm.	Clave CUCOP	Descripción detallada	Subtotal	I.V.A.	Otros Impuestos	Total
1	80101000	REHABILITACION DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBERENO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ	\$1,344,489.22	\$215,118.27	\$0.00	\$1,559,607.49

Numero de archivos: 26

Núm.	Descripción	Respuesta
11	ANEXO DE 11 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION PARA LA DETERMINACION DE LOS CARGOS ADICIONALES, EN HOJA MEMBRADA DE LA EMPRESA DEL LICITANTE.	
12	ANEXO DE 12, INCSO A RELACION Y ANALISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BASICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUERIRAN PARA LA EJECUCION DE	

Procedimiento LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

Código del expediente: **E-2024-00030650**

Numero de procedimiento de contratación: **LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

Estatus del procedimiento de contratación: **EN APERTURA**

Código interno del procedimiento: **P-2024-010247945**

Nombre del procedimiento de contratación: **REHABILITACION DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBERENO EN EL PUERTO DE TUXPAN.**

Licitantes que han presentado proposición: **2**

Apertura de proposiciones

Lista de licitantes participantes

Núm.	Licitante	Fecha y hora de manifestación de interés	Fecha y hora de apertura de proposición	Fecha y hora de envío de proposición	En participación conjunta con	Forma de participación	Estrategia de participación	Estatus de revisión	Acciones
1	ANOP SA DE CV	30/05/2024 01:01	30/05/2024 10:49	30/05/2024 11:00		Electrónica	PRESENTADA	Revisado	Ver
2	CONSTRUCTORA MAEMAR SA DE CV	30/05/2024 00:27	30/05/2024 10:44	30/05/2024 11:10		Electrónica	PRESENTADA	Revisado	Ver

Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASP-N-TUX-GOI-F-13
REV. 12
30/05/2022



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

En cumplimiento con lo establecido en el **artículo 37** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y el **artículo 60** de su Reglamento, se presentó en pantalla los archivos correspondiente al documento **PE-13 CATÁLOGO DE CONCEPTOS**, dándose a conocer en voz alta el precio total de las propuestas económicas ofertadas por los licitantes, aceptándose para su revisión detallada, al mismo tiempo se procedió a su impresión del documento PE-13 y a su rubricación correspondiente por parte de los servidores públicos y el Titular del Órgano Interno de Control Específico.

A continuación, se presenta el nombre de los licitantes y el precio propuesto:

No.	NOMBRE DEL LICITANTE	PRECIO PROPUESTO LICITANTE (\$)	SIN POR	IVA EL
1.	ANJOR, S.A. DE C.V.	\$ 4,486,803.99		
2.	CONSTRUCTORA MAEMAR, S.A. DE C.V.	\$ 1,344,489.22		

A efecto de que la Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V., esté en condiciones de analizar el contenido de las propuestas recibidas, se cita a los licitantes a las 13:30 horas del día 10 de junio de 2024, para que acudan a esta misma sala en donde se dará a conocer el fallo de esta licitación, en presencia de quienes asistan y que firmarán el acta que al efecto se formule.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, a continuación, rubricarán y firmarán el presente documento los que intervinieron en este acto, entregándoles copia del mismo, quedando a disposición de los licitantes ausentes copia de esta acta en la Gerencia de Operaciones e Ingeniería, de la Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V., ubicada en Carretera a la Barra Norte Km. 6.5, S/N, Ejido La Calzada en Tuxpan, Veracruz, la cual estará visible con acceso al público cinco días hábiles a partir de la fecha de este acto, siendo de la exclusiva responsabilidad de los interesados acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Además, se difundirá un ejemplar de dicha acta en la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada Plataforma Integral CompraNet y en la dirección electrónica oficial de la Entidad: <https://puertotuxpan.com.mx/procedimientos-de-contratación-2024/> para efectos de su notificación a los licitantes que no hayan asistido al acto. Dicho procedimiento sustituye a la notificación personal.

Se cierra la presente acta a las 11:25 horas del mismo día en que se dio inició el acto de presentación y apertura de proposiciones.

Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASPN-TUX-GOI-F-13
REV. 12
30/05/2022



**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

DAMOS FE:

POR LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

ING. NICODEMUS VILLAGÓMEZ BROCA.
DIRECTOR GENERAL.

ING. RAYMUNDO ALOR ALOR.
GERENTE DE OPERACIONES E
INGENIERÍA.

**ING. MARTÍN ERNESTO VÁZQUEZ
VARGAS.**
SUBGERENTE DE INGENIERÍA Y
ECOLOGÍA.

ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERÓN.
JEFA DE DEPARTAMENTO DE
CONCURSOS Y CONTRATOS.

ING. IVÁN ZARATE ZUBIRIA.
JEFE DE DEPARTAMENTO DE
PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN.

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO EN LA ENTIDAD.

LIC. HILARIO ORTIZ GÓMEZ.
TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE
CONTROL ESPECÍFICO EN LA ENTIDAD.



**GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024**

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES

No.	NOMBRE DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE
1.	ANJOR, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ
2.	CONSTRUCTORA MAEMAR, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ

Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

Col. Ciudad Cruzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASPN-TUX-GOI-F-13
REV. 12
30/05/2022



ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

"REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LISTA DE ASISTENTES A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS

11:00 horas.

Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz, jueves 30 de mayo de 2024.

No.	RAZON SOCIAL Y NOMBRE DEL REPRESENTANTE	FIRMA	DOMICILIO DE LA EMPRESA	TELEFONO Y CORREO ELECTRONICO
1	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA:			CORREO ELECTRONICO:
2	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA:			CORREO ELECTRONICO:
3	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA:			CORREO ELECTRONICO:
4	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA:			CORREO ELECTRONICO:
5	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA:			CORREO ELECTRONICO:

ATENTAMENTE


ING. RAYMUNDO ALOR ALOR

GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERIA

ASPN-TUX-GOI-F-11
REV. 11
30/05/2022



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

“REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ”

LISTA DE ASISTENTES A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS

11:00 horas.

Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz, jueves 30 de mayo de 2024.

No.	NOMBRE DEL SERVIDOR PÚBLICO	CARGO	FIRMA
1	ING. Nicodemus Villagómez Braco	Director General Asiposa Tuxpan	
2	Excmo. Sr. Sr.	GERENTE DE OPERACIONES E INGENIA	
3	LIC. HILARIO ORTIZ GÓMEZ	TITULAR DEL DECE	
4	Martin Ernesto Vázquez Vargas	Subgerente de Ingeniería y Eco.	
5	JUAN CARLOS CUBIOLA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION	
6	Karla Lucía Bolboa Cejón	Jefe de departamento de Concursos y Contratos	



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
FORMATO DE VERIFICACIÓN PARA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS ENTREGADOS POR EL LICITANTE

RUBRO: "REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

LICITANTE: AMOR S.A DE C.V.

LUGAR Y FECHA DE ELABORACIÓN: TUXPAN, VER. 30 DE MAYO DE 2024

DOCUMENTOS ENTREGADOS	VERIFICACION (Estas columnas se llenaran en el acto de apertura)		Total de hojas	
	SI	NO	Inicia en hoja No.	Termina en hoja No.
DOCUMENTACIÓN LEGALES-ADMINISTRATIVOS				
DOCUMENTO LA-01 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SI O POR SU REPRESENTADA.	✓			
DOCUMENTO LA-02 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE PARA RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.	✓			
DOCUMENTO LA-03 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE DECLARACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS POR LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM.	✓			
DOCUMENTO LA-04 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	✓			
DOCUMENTO LA-05 MANIFESTACIÓN ESCRITA DEL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	✓			
DOCUMENTO LA-06 DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN LA QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, SEGUN LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 32-D.	✓			
DOCUMENTO LA-07 DOCUMENTO ACTUALIZADO DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS)	✓			
DOCUMENTO LA-08 ASI COMO, LA CONSTANCIA ACTUALIZADA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, SIN ADEUDO EMITIDA POR EL INFONAVIT.	✓			
DOCUMENTACIÓN DISTINTA				
DOCUMENTO DD-01, INCISO A) MANIFESTACION ESCRITA DE INTERES EN PARTICIPAR EN LA LICITACION, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE. INCISO B) RECEPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS QUE EL LICITANTE ENTREGUE EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE.	✓			
DOCUMENTO DD-02, IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, (COPIA FOTOSTÁTICA SIMPLE POR AMBOS LADOS) TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS Y EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN	✓			
DD 03.- CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA.	✓			
DD 04.- ANEXO UNO Y DOS.	✓			
PROPUESTA TÉCNICA				
DOCUMENTO PT 01.- MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CONOCE EL SITIO DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS, LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y CLIMÁTICAS.	✓			
DOCUMENTO PT 02.- DOCUMENTO PT-02, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			
DOCUMENTO PT 03.- CARTA COMPROMISO DEL PERSONAL TÉCNICO	✓			
DOCUMENTO PT 04.- EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE LA MISMA NATURALEZA, RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR Y CAPACIDAD TÉCNICA.	✓			
DOCUMENTO PT 05.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES QUE LA ENTIDAD HAYA PROPORCIONADO.	✓			
DOCUMENTO PT 06.- MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SENALE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE SUBCONTRATARA, ACOMPAÑADA DE LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN.	✓			
DOCUMENTO PT 07.- DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA CAPACIDAD FINANCIERA, ANEXANDO ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS, Y DECLARACIONES ANUALES (2022-2023)	✓			
DOCUMENTO PT 08.- RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	✓			
DOCUMENTO PT 09.- MODELO DE CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO AL CUAL SE SUJETARÁ LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			
DOCUMENTO PT 10.- MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS.	✓			
DOCUMENTO PT-11, MANIFESTACIÓN ESCRITA DEL PORCENTAJE MÍNIMO DE MANO OBRA LOCAL QUE EL LICITANTE DEBERÁ INCORPORAR EN LA OBRA A REALIZAR	✓			
DOCUMENTO PT-12, MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON LOS TERMINOS DE REFERENCIA Y EL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES CONTENIDAS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA	✓			

POR LA CONVOCANTE
RECIBE

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

ASPN-TUX-GOI-F-12
REV. 11
30/05/2022



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
FORMATO DE VERIFICACIÓN PARA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS ENTREGADOS POR EL LICITANTE

RUBRO: "REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

LICITANTE: ANJOR S.A DE C.V.

LUGAR Y FECHA DE ELABORACIÓN: TUXPAN, VER. 30 DE MAYO DE 2024

DOCUMENTOS ENTREGADOS	VERIFICACIÓN (Estas columnas se llenaran en el acto de apertura)		Total de hojas	
	SI	NO	Inicia en hoja No.	Termina en hoja No.
DOCUMENTO PE 01.- CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN	✓			
DOCUMENTO PE 02.- ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO	✓			
DOCUMENTO PE 03.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICION, AGRUPADO POR LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE	✓			
DOCUMENTO PE 04.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MANO DE OBRA	✓			
DOCUMENTO PE 05.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN,	✓			
DOCUMENTO PE 06.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL	✓			
DOCUMENTO PE 07.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	✓			
DOCUMENTO PE 08.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACION PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	✓			
DOCUMENTO PE 09.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	✓			
DOCUMENTO PE 10.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD.	✓			
DOCUMENTO PE 11.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS CARGOS ADICIONALES	✓			
DOCUMENTO PE 12.- RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	✓			
DOCUMENTO PE 13.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS	✓			
DOCUMENTO PE 14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	✓			
DOCUMENTO PE 15.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.	✓			
DOCUMENTO PE 16.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA.	✓			
DOCUMENTO PE 17.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN.	✓			
DOCUMENTO PE 18.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA UTILIZACION DEL PERSONAL PROFESIONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			

POR LA CONVOCANTE
RECIBE

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
FORMATO DE VERIFICACIÓN PARA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS ENTREGADOS POR EL LICITANTE

RUBRO: "REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

LICITANTE: CONSTRUCTORA MAEMAR S-A DE C.V.

LUGAR Y FECHA DE ELABORACIÓN: TUXPAN, VER. 30 DE MAYO DE 2024

DOCUMENTOS ENTREGADOS	VERIFICACION [Estas columnas se llenaran en el acto de apertura]		Total de hojas	
	SI	NO	Inicia en hoja No.	Termina en hoja No.
DOCUMENTACIÓN LEGALES-ADMINISTRATIVOS				
DOCUMENTO LA-01 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SI O POR SU REPRESENTADA.	✓			
DOCUMENTO LA-02 MANIFESTACION ESCRITA DE DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO DEL LICITANTE PARA RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION.	✓			
DOCUMENTO LA-03 MANIFESTACION ESCRITA DE DECLARACION BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS POR LOS ARTICULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM.	✓			
DOCUMENTO LA-04 MANIFESTACION ESCRITA DE DECLARACION DE INTEGRIDAD	✓			
DOCUMENTO LA-05 MANIFESTACION ESCRITA DEL DOMICILIO PARA OIR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION	✓			
DOCUMENTO LA-06 DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN LA QUE SE EMITA OPINION SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, SEGUN LO ESTABLECE EL ARTICULO 32-D.	✓			
DOCUMENTO LA-07 DOCUMENTO ACTUALIZADO DE LA OPINION DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS)	✓			
DOCUMENTO LA-08 ASI COMO, LA CONSTANCIA ACTUALIZADA DE SITUACION FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, SIN ADEUDO EMITIDA POR EL INFONAVIT.	✓			
DOCUMENTACIÓN DISTINTA				
DOCUMENTO DD-01, INCISO A) MANIFESTACION ESCRITA DE INTERES EN PARTICIPAR EN LA LICITACION, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE. INCISO B) RECEPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS QUE EL LICITANTE ENTREGUE EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA LICITANTE	✓			
DOCUMENTO DD-02, IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, (COPIA FOTOSTÁTICA SIMPLE POR AMBOS LADOS) TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS Y EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN	✓			
DD 03.- CONVENIO DE PROPOSICIÓN CONJUNTA.	✓			
DD 04.- ANEXO UNO Y DOS.	✓			
PROPUESTA TÉCNICA				
DOCUMENTO PT 01.- MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CONOCE EL SITIO DONDE SE EFECTUARAN LOS TRABAJOS, LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y CLIMÁTICAS.	✓			
DOCUMENTO PT 02.- DESCRIPCION DE LA PLANEACION INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			
DOCUMENTO PT 03.- CARTA COMPROMISO DEL PERSONAL TECNICO	✓			
DOCUMENTO PT 04.- EXPERIENCIA EN TRABAJOS DE LA MISMA NATURALEZA, RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR Y CAPACIDAD TÉCNICA.	✓			
DOCUMENTO PT 05.- MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTONICOS Y DE INGENIERIA; LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES QUE LA ENTIDAD HAYA PROPORCIONADO.	✓			
DOCUMENTO PT 06.- MANIFESTACION ESCRITA EN LA QUE SENALE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE SUBCONTRATARA, ACOMPAÑADA DE LA INFORMACION NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN.	✓			
DOCUMENTO PT 07.- DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA CAPACIDAD FINANCIERA, ANEXANDO ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS, Y DECLARACIONES ANUALES (2022-2023)	✓			
DOCUMENTO PT 08.- RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	✓			
DOCUMENTO PT 09.- MODELO DE CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO AL CUAL SE SUJETARÁ LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			
DOCUMENTO PT 10.- MANIFESTACION ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICION NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS.	✓			
DOCUMENTO PT-11, MANIFESTACIÓN ESCRITA DEL PORCENTAJE MÍNIMO DE MANO OBRA LOCAL QUE EL LICITANTE DEBERÁ INCORPORAR EN LA OBRA A REALIZAR	✓			
DOCUMENTO PT-12, MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER Y ESTAR CONFORME CON LOS TERMINOS DE REFERENCIA Y EL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES CONTENIDAS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA	✓			

POR LA CONVOCANTE
RECIBE

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
FORMATO DE VERIFICACIÓN PARA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS ENTREGADOS POR EL LICITANTE

RUBRO: "REHABILITACIÓN DE DREN PLUVIAL EN TABLESTACADO RIBEREÑO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-13-J2X-013J2X002-N-17-2024

LICITANTE: CONSTRUCTORA MAEMAR S.A DE C.V.

LUGAR Y FECHA DE ELABORACIÓN: TUXPAN, VER. 30 DE MAYO DE 2024

DOCUMENTOS ENTREGADOS	VERIFICACIÓN (Estas columnas se llenaran en el acto de apertura)		Total de hojas	
	SI	NO	Inicia en hoja No.	Termina en hoja No.
DOCUMENTO PE 01.- CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN	✓			
DOCUMENTO PE 02.- ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO	✓			
DOCUMENTO PE 03.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPOSICION, AGRUPADO POR LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE	✓			
DOCUMENTO PE 04.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MANO DE OBRA	✓			
DOCUMENTO PE 05.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	✓			
DOCUMENTO PE 06.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL	✓			
DOCUMENTO PE 07.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.	✓			
DOCUMENTO PE 08.- ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION PARA LA DETERMINACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.	✓			
DOCUMENTO PE 09.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.	✓			
DOCUMENTO PE 10.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD.	✓			
DOCUMENTO PE 11.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS CARGOS ADICIONALES	✓			
DOCUMENTO PE 12.- RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS UNITARIOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	✓			
DOCUMENTO PE 13.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS	✓			
DOCUMENTO PE 14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	✓			
DOCUMENTO PE 15.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.	✓			
DOCUMENTO PE 16.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA.	✓			
DOCUMENTO PE 17.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN.	✓			
DOCUMENTO PE 18.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA UTILIZACION DEL PERSONAL PROFESIONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	✓			

POR LA CONVOCANTE
RECIBE

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA