

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

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

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS
DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N.º LO-89-010-830087999-N-1-2026**

**"REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIÁMETRO
DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAJO" EN LA COLONIA EJIDAL DE
XALAPA".**

En la ciudad de Xalapa, Veracruz; siendo las **10:00 hrs** del día **14 de agosto de 2026**, reunidos en la sala de Capacitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.; ubicada en la Av. Miguel Alemán Núm. 109 colonia Federal, C.P. 91140 de esta ciudad, los funcionarios Públicos del Organismo cuyos nombres, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta con la finalidad de llevar a cabo de conformidad con los artículos 36 y 37 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se procede con el acto de presentación y apertura de proposiciones, de los sobres digitales que contienen la documentación legal y administrativa, técnica y económica de la Licitación Pública Nacional **N.º LO-89-010-830087999-N-1-2026** relativa a la obra: **"REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIÁMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAJO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA".** -----

Preside el acto la Mtra. Francis Patricia Pérez cardaña, se señala que las proposiciones serán entregadas en forma electrónica como se estableció en la convocatoria publicada en la plataforma Compras MX, siendo la hora indicada para el inicio del presente acto, en uso de la palabra el ing. Ángel Parraguirre Gancedo, Gerente de Infraestructura quien se encuentra debidamente facultado con fundamento en el artículo 129 del reglamento interior de esta convocante quien procede a pasar lista de asistencia a las autoridades invitadas encontrándose presentes los siguientes:

El **Ing. Rafael Palacios Marquez**, en representación de la Contraloría Interna; la **Mtra. Nora Ivonne Almora Bautista**, en representación de la Dirección de Administración; el **Ing. Felipe Medina Landa**, Director de Operación; el **Ing. Ignacio Salomón Quintana**, Director de Servicios al Usuario; el **Lic. Renato Elihú Jácome Rizo**, en representación de la Coordinación Jurídica; el **Mtro. Ángel Parraguirre Gancedo**, Gerente de Infraestructura, el **Arq. Fernando Emiliano López González**, Jefe del Departamento de Supervisión y Control de Obra y la **Mtra. Francis Patricia Pérez Cardeña**, Jefa del Departamento de Construcción.

Acto seguido se procedió a consultar la plataforma Compras MX para verificar la existencia y contenido las proposiciones electrónicas depositadas por los licitantes interesados en participar en esta licitación encontrándose las proposiciones electrónicas enlistadas a continuación:

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa"

Página 1 | 29

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

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

1. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN TORRESHAM, S.A. DE C.V.
2. INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA, S.A. DE C.V.
3. MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.
4. CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU, S.A. DE C.V.

Se procede a la apertura de las proposiciones que fueran enviadas en tiempo y forma en los sobres digitales resguardados en la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas denominada "Compras MX", correspondiente al procedimiento de contratación de la Licitación Pública Nacional **N.º LO-89-010-830087999-N-1-2026** relativa a la obra: **"REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIÁMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAJO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA, VERACRUZ"**, que contiene la documentación legal y administrativa, técnica y económica, se observa que existen proposiciones por parte de los licitantes:

De conformidad a la siguiente imagen del sistema Compras MX de proposiciones

Empresas interesadas					
Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	Forma de participación
1	CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU SA DE CV	12 de agosto de 2026 a las 12:09	14 de agosto de 2026 a las 09:23		Electrónica
2	DISEÑO Y CONSTRUCCION TORRESHAM SA DE CV	7 de agosto de 2026 a las 10:21	14 de agosto de 2026 a las 01:48	14 de agosto de 2026 a las 10:10	Electrónica
3	INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA SA DE CV	5 de agosto de 2026 a las 18:45	14 de agosto de 2026 a las 01:41	14 de agosto de 2026 a las 10:45	Electrónica
4	MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCION SA DE CV	4 de agosto de 2026 a las 14:24	14 de agosto de 2026 a las 08:04	14 de agosto de 2026 a las 11:11	Electrónica

Se hace constar en la presente que la empresa CONSTRUCCIONES YEBAL-MAKA-JU, S.A. DE C.V. Presento propuesta técnica y económica, sin embargo, no cuenta con manifiesto de interés otorgado por la plataforma Compras MX.

En presencia de las autoridades que asisten, se procede a su revisión cuantitativa y hacer constar la documentación que las integran, conforme a lo solicitado en la convocatoria de esta licitación, se anexa a la presente acta los acuses de presentación electrónica a través de compras MX con el resultado siguiente:

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa"

Página 2 | 29

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de Xalapa



ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 14 de agosto de 2026 a las 01:48

Nombre o Razón Social: DISEÑO Y CONSTRUCCION TORRESHAM SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00090144
Número de procedimiento de contratación: LO-89-010-830087999-N-1-2026
Dependencia o Entidad: 089010 - COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA
Unidad Compradora: 830087999 - DIRECCIÓN GENERAL (CMAS)
Nombre del procedimiento de contratación: REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10"
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 3 de agosto de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 14 de agosto de 2026 a las 10:00
Responsable de la captura: FRANCIS PATRICIA PÉREZ CARDENA
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Plurianual: No
Participación conjunta: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 29

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	ACREDITAMIENTO.pdf	951.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:08
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	DLA-II.pdf	678.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:57
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	DLA-VI.pdf	681.6 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:58
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	DLA-VII.pdf	661.6 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:58
DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES	DLA-II.pdf	678.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:58
MANIFESTACIÓN DE NACIONALIDAD MEXICANA	DLA-III.pdf	672.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:59
ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADA SU PROPOSICIÓN Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA POR LA "CONVOCANTE" CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGAN LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA "CONVOCANTE", LO ANTERIOR EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 29 DEL ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA (DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA	DLA-V.pdf	677.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 14:59



2026
año de
Margarita Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

Compras MX



GUBERNAMENTAL DENOMINADO
COMPRANET, ACTUALMENTE COMPRAS
MX).

MANIFESTACIÓN ESCRITA 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, DE CONFORMIDAD EN EL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XV Y 51 FRACCIÓN VII DE LA "LEY".

DLA-VIII.pdf

678.6 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:00

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE HABER CONSIDERADO EL TREINTA POR CIENTO DE MANO DE OBRA LOCAL EN LAS OBRAS O SERVICIOS A REALIZARSE

DLA-XIV.pdf

666.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:29

DEBERÁ ANEXAR LA "CONVOCATORIA" A LA "LICITACIÓN" PÚBLICA NACIONAL E INSTRUCCIONES CON ANEXOS, CATALOGO DE CONCEPTOS, LAS ESPECIFICACIONES Y LOS PLANOS, LOS MODELOS DEL CONTRATO Y FIANZAS, ACTA (AS) DE LA VISITA DE OBRA Y DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, FORMATO DEL LETRERO INFORMATIVO DE OBRA.

DOC POR LICI.pdf

104.9 MB

13 de agosto de 2026 a las 12:44

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NI LOS ACCIONISTAS QUE LA FORMAN, DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE, A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.

DLA-IX.pdf

662.3 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:34

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE AL RESULTAR GANADOR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE QUE SE TRATE, NO SUBCONTRATARA A OTRO "LICITANTE" QUE HAYA PARTICIPADO EN EL MISMO PROCEDIMIENTO.

DLA-X.pdf

666.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:35

EN CASO DE ENTREGAR DOCUMENTACIÓN QUE TENGA EL CARÁCTER DE CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO EXPRESAMENTE MEDIANTE UN ESCRITO LIBRE, PARA LOS EFECTOS PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. EN CASO DE QUE LA INFORMACIÓN ENTREGADA EN SU

DLA-XI.pdf

666.5 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:35

OFERTA NO LA CONSIDERE CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO EN ESTE ESCRITO, CABE ACLARAR QUE SU OMISIÓN NO SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPOSICIÓN.

MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE IMPLIQUEN O TENGAN POR OBJETO OBTENER UN BENEFICIO, VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO O SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES, U OCASIONAR UN DAÑO A LA "CONVOCANTE",

DLA-XIX.pdf

666.4 KB

13 de agosto de 2026 a las 21:57



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks]



EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XXXII BIS DE LA "LEY" EL "LICITANTE" MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MEDIANTE EL CUAL AFIRMEN O NIEGUEN LOS VINCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS, LABORALES, PROFESIONALES, PERSONALES O DE PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES.

remMan.pdf

14.3 KB

13 de agosto de 2026 a las 13:46

INTEGRAR EN SU CASO, COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES), O BIEN, UN ESCRITO ORIGINAL EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON ESE CARÁCTER, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 12 SEGUNDO PÁRRAFO Y 61 FRACCIÓN IX, INCISO F DE EL "REGLAMENTO" DE LA "LEY

Estratificacion.pdf

727.5 KB

13 de agosto de 2026 a las 14:34

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL SAT, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.

OPINION.pdf

92.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:24

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL IMSS, OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL.

op cump IMMS.pdf

1.9 MB

13 de agosto de 2026 a las 13:00

COPIA SIMPLE DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT) EN MATERIA DE VIVIENDA

INFONAVI.pdf

327.5 KB

13 de agosto de 2026 a las 12:15

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL SUPERINTENDENTE CONOCE LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD Y LINEAMIENTOS APLICABLES, TENER LA EXPERIENCIA EN EL MANEJO DE LA BESOP (BITÁCORA ELECTRÓNICA DE SEGUIMIENTO DE OBRA PÚBLICA) Y DEBIENDO PRESENTAR CONSTANCIA DE CONTAR CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA ACTUALIZADA.

DLA-XX.pdf

669.2 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:37

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)

Número de requerimientos solicitados: 14
Número de requerimientos con respuesta: 14
Número de archivos: 24

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SI EL EQUIPO ES DE SU PROPIEDAD, ANEXAR COPIAS FOTOSTÁTICAS QUE LO COMPRUEBEN. TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.	PT-2 ARENDA.pdf, PT-2.pdf	1.1 MB	13 de agosto de 2026 a las 23:36

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL "LICITANTE" Y DEL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA



2026
año de
Margarita
Maza



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.

PLANEIA INTEGRAL.pdf

1.2 MB

13 de agosto de 2026 a las 17:03

EN LAS 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.

Rel de obras.pdf

1.2 MB

13 de agosto de 2026 a las 13:35

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER VISITADO Y EXAMINADO EL LUGAR EN EL QUE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES.

PT-6.pdf

652.4 KB

13 de agosto de 2026 a las 19:57

COPIA DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2024 Y 2025, PAGOS PROVISIONALES DE ENERO A MARZO DE 2026, ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025, FIRMADOS POR CONTADOR PÚBLICO, QUE INCLUYAN SUS RELACIONES ANALÍTICAS Y RAZONES FINANCIERAS (INDICADOR DE LIQUIDEZ, CAPACIDAD PARA PAGAR OBLIGACIONES, INDICADOR DE SOLVENCIA), ANEXAR COPIA DE CÉDULA CONTADOR PÚBLICO NO SERÁ ACEPTABLE EL RUBRO DE APORTACIONES POR CAPITALIZAR SIN LA RESPECTIVA MODIFICACIÓN NOTARIAL.

01 ENERO.pdf, estados24.pdf, ANUAL 2025.pdf, 03 MARZO.pdf, estados 25.pdf, CEDUL JULIO.pdf, DECLARACION24.pdf, 02 FEBRERO.pdf, EF2024.pdf, DECLARACION25.pdf

10.7 MB

13 de agosto de 2026 a las 18:04

EL "LICITANTE" COMPROBARÁ SU CAPACIDAD TÉCNICA MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DEL CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA FIRMADO, DESTACANDO LAS OBRAS QUE TENGAN SIMILITUD EN ESPECIALIDAD Y MAGNITUD CON LA DE LA "LICITACIÓN".

CAP TECNICA.pdf

19.3 MB

14 de agosto de 2026 a las 01:43

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.

PT-5.pdf

669.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:38

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO MODELO DE FIANZAS Y DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.

PT-7.pdf

674.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:39

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, LOGOTIPO A COLOR DE LA IMAGEN REPRESENTATIVA DE LA "CMAS" CON LAS DIMENSIONES Y DISEÑO QUE DEBERÁN ESTAR APEGADOS A LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES QUE SE ADJUNTA COMO ANEXO Y SE COLOCARÁ UNO EN EL CENTRO DE GRAVEDAD DE LA OBRA MOTIVO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN" O LAS INDICACIONES Y LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISIÓN.

pt-9.pdf

667.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 15:40

PROGRAMA MENSUAL CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.

EJECUCION GERAL.pdf

702.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 17:31

PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LA MANO DE OBRA

MANO DE OBRA.pdf

640.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 17:28

PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

MAQUINARIA.pdf

606.3 KB

13 de agosto de 2026 a las 17:29



2026
año de
Margarita
Maza



DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	EQ PERMANENTE.pdf	627.5 KB	13 de agosto de 2026 a las 17:25
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	PROG CUAN.pdf	575.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 17:21

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 24

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
BÁSICOS DE MATERIALES Y/O AUXILIARES DE LOS MATERIALES	PE1.pdf, COTISACION1.pdf, COTISACION2.pdf	2.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:40
INTEGRACIÓN DE CUADRILLAS.	PE-1-2.pdf	960.2 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:40
LISTADO DE MATERIALES CON LOS COSTOS DE LOS MISMOS.	PE-1-3.pdf	1.7 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:41
CÁLCULO DE FACTOR DE SALARIO REAL.	PE-2.pdf	12.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:41
TABULADOR DE SALARIO REAL.	PE-2-1.pdf	568.0 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:42
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN EN ACTIVO, RESERVA Y ESPERA	PE-3.pdf	4.3 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:43
CARGOS ADICIONALES.	PE-4-4.pdf	798.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:43
ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE LA PROPUESTA	PE-5.pdf	37.6 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:45
CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	PE-7.pdf	5.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:46
CARTA COMPROMISO Y DECLARACIONES DE SU PROPUESTA	PE-8.pdf	690.5 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:47
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO MENSUALMENTE.	PE-9.pdf	5.7 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:49
DE LA MANO DE OBRA	PE-10-1.pdf	1.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:50
DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICA	PE-10-2.pdf	1.5 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:50
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. DEBERÁ CONSIDERAR LOS COSTOS NECESARIOS DE ACCESO A LA OBRA, ALMACENES, TRANSPORTE, PERMISOS, TRÁMITES, SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRA Y DEMAS APLICABLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA QUE NO SE CONTEMPLAN EN LOS CATÁLOGOS DE CONCEPTOS COMO TRABAJOS DIRECTOS, NO SIENDO VÁLIDO DUPLICAR ESTOS RUBROS	PE-4-1.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:51
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO (ANEXAR FI	PE-4-2.pdf, INDICADOR F.pdf	805.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:52



INDICADOR ECONÓMICO CONSIDERADO).

CARGO POR UTILIDAD.	PE-4-3.pdf	572.7 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:52
EXPLOSIÓN DE INSUMOS.	PE-6.pdf	2.3 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:53
DE MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	PE-10-3.pdf	3.7 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:54
DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	PRO EROGACIONES.PDF	661.4 KB	13 de agosto de 2026 a las 18:34
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.	PE-11.pdf	656.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:58

Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1

Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Subtotal	Monto total de la oferta
1	62301-0001	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIÁMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPALO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA, VERACRUZ.	\$ 6,057,863.3	\$ 7,027,121.43

Nombre o Razón Social: DISEÑO Y CONSTRUCCION TORRESHAM SA DE CV

Nombre del firmante: DISEÑO Y CONSTRUCCION TORRESHAM SA DE CV

RFC: DCT210202Sj3

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **LO-89-010-830087999-N-1-2026**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

qb3Vks6v1VrXxjs67YQNJb1u6EydZdjoBQxtCfCQULMa6vFa0N5gLU/iuH/ULGS9zBMGeazTXg0mWEz0yoUgkhatuWms6mJrLYV9asBV9Tr22tSFA2DhbHVEYnj1bPs7hrJgakbrPo1FFPX1/mZRST+LbpJgCp0CJ36Ejq+1qJUKCRSd23CpmKYL+W8Hd9+sTU306BK9/jp2f+XPho6b3gsozN+43F1x1i1T+B/u9Lh0qxASdN1u1hrIAG0ntCfKx/akhfg9r3yxG2qxkFwIT/RhB1SpRQ/cyPtVqYb0Sr7ShcN1u2xkbjQ2XokrL1SI3+6Jn4wRzed1vnZn+SHv=====



2026
año de
Margarita Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks]



ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 14 de agosto de 2026 a las 01:41

Nombre o Razón Social: INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00090144
Número de procedimiento de contratación: LO-89-010-830087999-N-1-2026
Dependencia o Entidad: 089010 - COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA
Unidad Compradora: 830087999 - DIRECCIÓN GENERAL (CMAS)
Nombre del procedimiento de contratación: REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10"
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 3 de agosto de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 14 de agosto de 2026 a las 10:00
Responsable de la captura: FRANCIS PATRICIA PÉREZ CARDEÑA
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Plurianual: No
Participación conjunta: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 22

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	DLA-IV.pdf, DLA-I.pdf	38.7 MB	13 de agosto de 2026 a las 22:33
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	DLA-II.pdf	462.3 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:31
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	DLA-VI.pdf	468.3 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:32
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	DLA-VIII.pdf	277.2 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:32
DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES	DLA-II.pdf	462.3 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:32
MANIFESTACIÓN DE NACIONALIDAD MEXICANA	DLA-III.pdf	459.0 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:33

ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADA SU

PROPOSICIÓN Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA POR LA "CONVOCANTE" CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGA LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA "CONVOCANTE", LO ANTERIOR EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 29 DEL ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA (DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA

DLA-V.pdf 462.8 KB 13 de agosto de 2026 a las 22:35



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and initials]



GOBIERNO FEDERAL
GUBERNAMENTAL DENOMINADO
COMPRANET, ACTUALMENTE COMPRAS
MX).

MANIFESTACIÓN ESCRITA 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, DE CONFORMIDAD EN EL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XV Y 51 FRACCIÓN VII DE LA "LEY".

DLA-VII.pdf

277.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:35

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE HABER CONSIDERADO EL TREINTA POR CIENTO DE MANO DE OBRA LOCAL EN LAS OBRAS O SERVICIOS A REALIZARSE

DLA-XIV.pdf

458.7 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:35

DEBERÁ ANEXAR LA "CONVOCATORIA" A LA "LICITACIÓN" PÚBLICA NACIONAL E INSTRUCCIONES CON ANEXOS, CATALOGO DE CONCEPTOS, LAS ESPECIFICACIONES Y LOS PLANOS, LOS MODELOS DEL CONTRATO Y FIANZAS, ACTA (AS) DE LA VISITA DE OBRA Y DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, FORMATO DEL LETRERO INFORMATIVO DE OBRA.

DLA-XXI.pdf

81.1 MB

13 de agosto de 2026 a las 22:34

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NI LOS ACCIONISTAS QUE LA FORMAN, DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE, A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.

DLA-IX.pdf

460.2 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:36

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE AL RESULTAR GANADOR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE QUE SE TRATE, NO SUBCONTRATARA A OTRO "LICITANTE" QUE HAYA PARTICIPADO EN EL MISMO PROCEDIMIENTO.

DLA-X.pdf

458.9 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:36

EN CASO DE ENTREGAR DOCUMENTACIÓN QUE TENGA EL CARÁCTER DE CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO EXPRESAMENTE MEDIANTE UN ESCRITO LIBRE, PARA LOS EFECTOS PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. EN CASO DE QUE LA INFORMACIÓN ENTREGADA EN SU OFERTA NO LA CONSIDERE CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO EN ESTE ESCRITO, CABE ACLARAR QUE SU OMISIÓN NO SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPOSICIÓN.

DLA-XI.pdf

458.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:36

MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE IMPLIQUEN O TENGAN POR OBJETO OBTENER UN BENEFICIO, VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO O SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES, U OCASIONAR UN DAÑO A LA "CONVOCANTE".

DLA-XII.pdf, DLA-XIX.pdf

919.6 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:37



2026
año de
Margarita
Maza

Handwritten signatures and marks in blue ink.



EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XXXII BIS DE LA "LEY" EL "LICITANTE" MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MEDIANTE EL CUAL AFIRMEN O NIEGUEN LOS VINCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS, LABORALES, PROFESIONALES, PERSONALES O DE PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES.

DLA-XIII.PDF

116.1 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:38

INTEGRAR EN SU CASO, COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES), O BIEN, UN ESCRITO ORIGINAL EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON ESE CARÁCTER, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 12 SEGUNDO PÁRRAFO Y 61 FRACCIÓN IX, INCISO F DE EL "REGLAMENTO" DE LA "LEY

DLA-XV.pdf

493.3 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:38

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL SAT, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.

DLA-XVI.pdf

173.9 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:38

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL IMSS, OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL.

DLA-XVII.pdf

5.6 MB

13 de agosto de 2026 a las 22:39

COPIA SIMPLE DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT) EN MATERIA DE VIVIENDA

DLA-XVIII.pdf

22.0 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:39

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL SUPERINTENDENTE CONOCE LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD Y LINEAMIENTOS APLICABLES, TENER LA EXPERIENCIA EN EL MANEJO DE LA BESOP (BITACORA ELECTRÓNICA DE SEGUIMIENTO DE OBRA PÚBLICA) Y DEBIENDO PRESENTAR CONSTANCIA DE CONTAR CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA ACTUALIZADA.

DLA-XX.pdf

569.7 KB

13 de agosto de 2026 a las 22:39

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)

Número de requerimientos solicitados: 14
Número de requerimientos con respuesta: 14
Número de archivos: 14

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SI EL EQUIPO ES DE SU PROPIEDAD, ANEXAR COPIAS FOTOSTÁTICAS QUE LO COMPRUEBEN. TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.	PT-2.pdf	747.6 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:49
DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL "LICITANTE" Y DEL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA			



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

9

Handwritten signature

R

Handwritten signature

Handwritten signature



EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, QUE DEBERA GUARDAR RELACIÓN LÓGICA CON LO PLANTEADO EN EL PROGRAMA DE OBRA Y ORGANIGRAMA DEL PERSONAL, QUE DIRECTAMENTE SE RELACIONARÁ CON LA OBRA.	PT-1.pdf	774.5 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:49
EN LAS 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.	PT-4.pdf	569.4 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:50
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER VISITADO Y EXAMINADO EL LUGAR EN EL QUE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES.	PT-6.pdf	2.9 MB	13 de agosto de 2026 a las 22:50
COPIA DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2024 Y 2025, PAGOS PROVISIONALES DE ENERO A MARZO DE 2026, ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025, FIRMADOS POR CONTADOR PÚBLICO, QUE INCLUYAN SUS RELACIONES ANALÍTICAS Y RAZONES FINANCIERAS (INDICADOR DE LIQUIDEZ, CAPACIDAD PARA PAGAR OBLIGACIONES, INDICADOR DE SOLVENCIA), ANEXAR COPIA DE CÉDULA CONTADOR PÚBLICO NO SERÁ ACEPTABLE EL RUBRO DE APORTACIONES POR CAPITALIZAR SIN LA RESPECTIVA MODIFICACIÓN NOTARIAL.	PT-8.pdf	3.4 MB	13 de agosto de 2026 a las 22:50
EL "LICITANTE" COMPROBARÁ SU CAPACIDAD TÉCNICA MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DEL CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA FIRMADO, DESTACANDO LAS OBRAS QUE TENGAN SIMILITUD EN ESPECIALIDAD Y MAGNITUD CON LA DE LA "LICITACIÓN".	PT-3.pdf	109.5 MB	13 de agosto de 2026 a las 22:51
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.	PT-5.pdf	512.5 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:51
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO MODELO DE FIANZAS Y DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.	PT-7.pdf	410.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:51
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, LOGOTIPO A COLOR DE LA IMAGEN REPRESENTATIVA DE LA "CMAS" CON LAS DIMENSIONES Y DISEÑO QUE DEBERÁN ESTAR APEGADOS A LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES QUE SE ADJUNTA COMO ANEXO Y SE COLOCARÁ UNO EN EL CENTRO DE GRAVEDAD DE LA OBRA MOTIVO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN" O LAS INDICACIONES Y LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISIÓN.	PT-9.pdf	6.5 MB	13 de agosto de 2026 a las 22:51
PROGRAMA MENSUAL CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.	PT-10.pdf	736.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:52
PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LA MANO DE OBRA	PT-11.pdf	587.5 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:54
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	PT-12.pdf	559.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:54





DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	PT-13.pdf	650.4 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:54
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	PT-14.pdf	555.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 22:54

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 20

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
BÁSICOS DE MATERIALES Y/O AUXILIARES DE LOS MATERIALES	PE-1-1.pdf	1.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
INTEGRACIÓN DE CUADRILLAS.	PE-1-2.pdf	588.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
LISTADO DE MATERIALES CON LOS COSTOS DE LOS MISMOS.	PE-1-3.pdf	517.6 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
CÁLCULO DE FACTOR DE SALARIO REAL.	PE-2.pdf	9.6 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:33
TABULADOR DE SALARIO REAL.	PE-2-1.pdf	322.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:33
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN EN ACTIVO, RESERVA Y ESPERA	PE-3.pdf	865.4 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:33
CARGOS ADICIONALES.	PE-4-4.pdf	388.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:33
ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE LA PROPUESTA	PE-5.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	PE-7.pdf	718.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
CARTA COMPROMISO Y DECLARACIONES DE SU PROPUESTA	PE-8.pdf	1.6 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO MENSUALMENTE.	PE-9.pdf	772.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
DE LA MANO DE OBRA	PE-10-1.pdf	608.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICA	PE-10-2.pdf	569.3 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:34
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. DEBERÁ CONSIDERAR LOS COSTOS NECESARIOS DE ACCESO A LA OBRA, ALMACENES, TRANSPORTE, PERMISOS, TRÁMITES, SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRA Y DEMÁS APLICABLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA QUE NO SE CONTEMPLAN EN LOS CATÁLOGOS DE CONCEPTOS COMO TRABAJOS DIRECTOS, NO SIENDO VÁLIDO DUPLICAR ESTOS RUBROS	PE-4-1.pdf	581.4 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:35
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO (ANEXAR FI	PE-4-2.pdf	993.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:35



INDICADOR ECONÓMICO CONSIDERADO).

CARGO POR UTILIDAD.	PE-4-3.pdf	636.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:35
EXPLOSIÓN DE INSUMOS.	PE-6.pdf	608.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:35
DE MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	PE-10-3.pdf	729.5 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:36
DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	PE-10-4.pdf	562.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:36
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.	PE-11.pdf	774.2 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:36

Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1

Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Subtotal	Monto total de la oferta
1	62301-0001	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIAMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAGO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA, VERACRUZ.	\$ 3,528,534.77	\$ 4,093,100.33

Nombre o Razón Social: INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA SA DE CV

Nombre del firmante: INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA SA DE CV

RFC: ICL960530Q8A

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **LO-89-010-830087999-N-1-2026**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

Sv0RnxPLM1c1NrW4pva50o0w/FDTJCSJx0ev/PYjd4vsIY4VGmx4CpH60Gt16z231/HaM5Va0V3vhlmyZF9xxqNUT0WtmfS9pzjL83ZxvT294qLXYEo4XyWbNQIX3f478B2Hq1RMnslce8e1scAhAYfESezjf38l0a+YTK0fjw7RXXAvPwZxroqmyxK5sE1emq0F6g1LR3y1kug9v8zxhWZaUP4nNK5arbcSSNqH8+ve9bdpPyeHgtRl9uEnPmIAI+Gz+0P6r3TvW7QYDjWgh7lgVYaqEn4pRF8f1tRDLZa4Mj01HfFIpCh3HGkj54X/we8jshHa7keVX+SWrw==



2026
año de
Margarita Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks]



ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 14 de agosto de 2026 a las 08:04

Nombre o Razón Social: MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCION SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00090144
Número de procedimiento de contratación: LO-89-010-830087999-N-1-2026
Dependencia o Entidad: 089010 - COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA
Unidad Compradora: 830087999 - DIRECCIÓN GENERAL (CMAS)
Nombre del procedimiento de contratación: REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10"
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 3 de agosto de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 14 de agosto de 2026 a las 10:00
Responsable de la captura: FRANCIS PATRICIA PÉREZ CARDENA
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Plurianual: No
Participación conjunta: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 20

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	1 DLA-IV.pdf	15.7 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:59
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 DLA-11.pdf	273.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:59
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	3 DLA-VI.pdf	311.5 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:59
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	4 DLA-VIII.pdf	250.9 KB	13 de agosto de 2026 a las 20:00
DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES	5 DLA-II.pdf	273.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 20:00
MANIFESTACIÓN DE NACIONALIDAD MEXICANA	6 DLA-III.pdf	221.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 20:00
ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADA SU PROPOSICIÓN Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA POR LA "CONVOCANTE" CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGA LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA "CONVOCANTE", LO ANTERIOR EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 29 DEL ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA (DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA	7 DLA-V.pdf	266.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 20:01





GOBIERNAMENTAL DENOMINADO
COMPRANET, ACTUALMENTE COMPRAS
MX).

MANIFESTACIÓN ESCRITA 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, DE CONFORMIDAD EN EL
ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XV Y 51
FRACCIÓN VII DE LA "LEY".

8 DLA-VII.pdf

224.2 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:02

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR
VERDAD DE HABER CONSIDERADO EL
TREINTA POR CIENTO DE MANO DE OBRA
LOCAL EN LAS OBRAS O SERVICIOS A
REALIZARSE

9 DLA-XIV.pdf

213.6 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:02

DEBERÁ ANEXAR LA "CONVOCATORIA" A
LA "LICITACIÓN" PÚBLICA NACIONAL E
INSTRUCCIONES CON ANEXOS, CATÁLOGO
DE CONCEPTOS, LAS ESPECIFICACIONES Y
LOS PLANOS, LOS MODELOS DEL
CONTRATO Y FIANZAS, ACTA (AS) DE LA
VISITA DE OBRA Y DE LA JUNTA DE
ACLARACIONES, FORMATO DEL LETRERO
INFORMATIVO DE OBRA.

10 DLA-XXI.pdf

52.5 MB

13 de agosto de 2026 a las 20:02

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA
DE DECIR VERDAD, QUE NI LOS
ACCIONISTAS QUE LA FORMAN,
DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O
COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN
SU CASO, QUE, A PESAR DE
DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN
DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE
ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS
CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO
49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE
RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.

11 DLA-IX.pdf

226.9 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:03

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA
DE DECIR VERDAD, QUE AL RESULTAR
GANADOR EN EL PROCEDIMIENTO DE
CONTRATACIÓN DE QUE SE TRATE, NO
SUBCONTRATARÁ A OTRO "LICITANTE"
QUE HAYA PARTICIPADO EN EL MISMO
PROCEDIMIENTO.

12 DLA-X.pdf

223.2 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:03

EN CASO DE ENTREGAR DOCUMENTACIÓN
QUE TENGA EL CARÁCTER DE
CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO
EXPRESAMENTE MEDIANTE UN ESCRITO
LIBRE, PARA LOS EFECTOS PARA LOS
EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE
TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA
INFORMACIÓN PÚBLICA. EN CASO DE QUE
LA INFORMACIÓN ENTREGADA EN SU
OFERTA NO LA CONSIDERE CONFIDENCIAL,
DEBERÁ SEÑALARLO EN ESTE ESCRITO,
CABE ACLARAR QUE SU OMISIÓN NO SERÁ
MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA
PROPOSICIÓN.

13 DLA-XI.pdf

203.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:03

MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA
DE DECIR VERDAD, QUE NO EJECUTA CON
OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE
IMPLIQUEN O TENGAN POR OBJETO
OBTENER UN BENEFICIO, VENTAJA
INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO O SOBRE
LOS DEMÁS LICITANTES, U OCASIONAR UN
DAÑO A LA "CONVOCANTE",

14 DLA-XII-XIX.pdf

453.8 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:03



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks in blue ink]



EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XXXII BIS DE LA "LEY" EL "LICITANTE" MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MEDIANTE EL CUAL AFIRMEN O NIEGUEN LOS VÍNCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS, LABORALES, PROFESIONALES, PERSONALES O DE PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES.

15 DLA-XIII.pdf

710.4 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:03

INTEGRAR EN SU CASO, COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES), O BIEN, UN ESCRITO ORIGINAL EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON ESE CARÁCTER, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 12 SEGUNDO PÁRRAFO Y 61 FRACCIÓN IX, INCISO F DE EL "REGLAMENTO" DE LA "LEY

16 DLA-XV.pdf

216.3 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:04

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL SAT, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.

17 DLA-XVI.pdf

230.0 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:04

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL IMSS, OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL.

18 DLA-XVII.pdf

1.3 MB

14 de agosto de 2026 a las 07:49

COPIA SIMPLE DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT) EN MATERIA DE VIVIENDA

19 DLA-XVIII.pdf

235.4 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:05

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL SUPERINTENDENTE CONOCE LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD Y LINEAMIENTOS APLICABLES, TENER LA EXPERIENCIA EN EL MANEJO DE LA BESOP (BITÁCORA ELECTRÓNICA DE SEGUIMIENTO DE OBRA PÚBLICA) Y DEBIENDO PRESENTAR CONSTANCIA DE CONTAR CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA ACTUALIZADA.

20 DLA XX.pdf

668.0 KB

13 de agosto de 2026 a las 20:05

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)

Número de requerimientos solicitados: 14
Número de requerimientos con respuesta: 14
Número de archivos: 14

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SI EL EQUIPO ES DE SU PROPIEDAD, ANEXAR COPIAS FOTOSTÁTICAS QUE LO COMPRUEBEN. TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.	1_ PT 2.pdf	908.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 18:34

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL "LICITANTE" Y DEL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



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.	2 PT-1.pdf	1.8 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:34
EN LAS 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.	3 PT-4.pdf	852.0 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:34
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER VISITADO Y EXAMINADO EL LUGAR EN EL QUE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES.	4 PT-6.pdf	237.4 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:35
COPIA DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2024 Y 2025, PAGOS PROVISIONALES DE ENERO A MARZO DE 2026, ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025, FIRMADOS POR CONTADOR PÚBLICO, QUE INCLUYAN SUS RELACIONES ANALÍTICAS Y RAZONES FINANCIERAS (INDICADOR DE LIQUIDEZ, CAPACIDAD PARA PAGAR OBLIGACIONES, INDICADOR DE SOLVENCIA), ANEXAR COPIA DE CÉDULA CONTADOR PÚBLICO NO SERÁ ACEPTABLE EL RUBRO DE APORTACIONES POR CAPITALIZAR SIN LA RESPECTIVA MODIFICACIÓN NOTARIAL.	5 PT-8.pdf	21.4 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:35
EL "LICITANTE" COMPROBARÁ SU CAPACIDAD TÉCNICA MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DEL CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA FIRMADO, DESTACANDO LAS OBRAS QUE TENGAN SIMILITUD EN ESPECIALIDAD Y MAGNITUD CON LA DE LA "LICITACIÓN".	6 PT-3.pdf	67.7 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:36
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.	7 PT-5.pdf	426.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:36
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO MODELO DE FIANZAS Y DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.	8 PT-7.pdf	265.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:36
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, LOGOTIPO A COLOR DE LA IMAGEN REPRESENTATIVA DE LA "CMAS" CON LAS DIMENSIONES Y DISEÑO QUE DEBERÁN ESTAR APEGADOS A LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES QUE SE ADJUNTA COMO ANEXO Y SE COLOCARÁ UNO EN EL CENTRO DE GRAVEDAD DE LA OBRA MOTIVO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN" O LAS INDICACIONES Y LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISIÓN.	9 PT-9.pdf	646.2 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:37
PROGRAMA MENSUAL CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.	10 PT-10.pdf	1.7 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:37
PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LA MANO DE OBRA	11 PT-11.pdf	784.0 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:38
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	12 PT-11_2.pdf	586.0 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:39



DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	13 PT-11_3.pdf	1.1 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:39
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE LA UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	14 PT-11_4.pdf	186.6 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:40

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 20

Número de requerimientos con respuesta: 20

Número de archivos: 20

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
BÁSICOS DE MATERIALES Y/O AUXILIARES DE LOS MATERIALES	1 PE11.pdf	2.3 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:45
INTEGRACIÓN DE CUADRILLAS.	2 PE 1_2.pdf	484.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:45
LISTADO DE MATERIALES CON LOS COSTOS DE LOS MISMOS.	3 PE 1_3.pdf	509.8 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:46
CÁLCULO DE FACTOR DE SALARIO REAL.	4 PE 2.pdf	662.2 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:46
TABULADOR DE SALARIO REAL.	5 PE 2_1.pdf	164.2 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:46
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN EN ACTIVO, RESERVA Y ESPERA	6 PE 3.pdf	3.2 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:46
CARGOS ADICIONALES.	7 PE 4_4.pdf	186.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:47
ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE LA PROPUESTA	8 PE 5.pdf	14.0 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:47
CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	9 PE 7.pdf	2.4 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:47
CARTA COMPROMISO Y DECLARACIONES DE SU PROPUESTA	10 PE 8.pdf	741.9 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:48
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO MENSUALMENTE.	11 PE-9.pdf	1.9 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:48
DE LA MANO DE OBRA	12 PE 10_1.pdf	429.7 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:49
DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICA	13 PE 10_2.pdf	394.6 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:49
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. DEBERÁ CONSIDERAR LOS COSTOS NECESARIOS DE ACCESO A LA OBRA, ALMACENES, TRANSPORTE, PERMISOS, TRÁMITES, SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRA Y DEMÁS APLICABLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA QUE NO SE CONTEMPLAN EN LOS CATÁLOGOS DE CONCEPTOS COMO TRABAJOS DIRECTOS, NO SIENDO VÁLIDO DUPLICAR ESTOS RUBROS	14 PE-4_1.pdf	417.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:50
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO (ANEXAR FI	15 PE-4_2.pdf	743.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:50



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and initials]



INDICADOR ECONÓMICO CONSIDERADO).			
CARGO POR UTILIDAD,	16 PE 4_3.pdf	151.2 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:51
EXPLOSIÓN DE INSUMOS.	17 PE 6.pdf	1.0 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:51
DE MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	18 PE-10_3.pdf	1.4 MB	13 de agosto de 2026 a las 19:51
DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	19 PE 10_4.pdf	197.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:52
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.	20 PE11.pdf	720.1 KB	13 de agosto de 2026 a las 19:52

Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Subtotal	Monto total de la oferta
1	62301-0001	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIAMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAJO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA, VERACRUZ.	\$ 3,146,288.16	\$ 3,649,694.27

Nombre o Razón Social: MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCION SA DE CV

Nombre del firmante: MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCION SA DE CV

RFC: MSI080710HA4

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **LO-89-010-830087999-N-1-2026**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

S2sVmCSTLs9f8r6RuUPb4zragV6WGaomEFDUJ5w18u6M/Z4s25BYktkwCCnatrhyoFtuupjKNHjpY7ra04uZ72hgHCic0PL+Wd7n5WM9WQqYmG1jdCBtBosRwX8xxMPYfgypau2wqtERW6vHesChIj3e229j3H8b0AHF6BZXhzI
BtEPZpWlg8nw9+FS1W/EDd84d/mbCQKr1S9Y1KtyjdozCYLWIHACrMqoqTCZJ2mzgWkp9npMHQ3YRdpzvVbBrc1pqdJVBW9yftCrzgtokEITRon/wqkYI3U1zITHIKcRz1cdw0WtUHVr2Zsyk228gKPoL.v+9FzBtM30smwyw==



2026
año de
Margarita Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

[Handwritten signatures and marks]



ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 14 de agosto de 2026 a las 09:23

Nombre o Razón Social: CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU SA DE CV

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2026-00090144
Número de procedimiento de contratación: LO-89-010-830087999-N-1-2026
Dependencia o Entidad: 089010 - COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA
Unidad Compradora: 830087999 - DIRECCIÓN GENERAL (CMAS)
Nombre del procedimiento de contratación: REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10"
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 3 de agosto de 2026
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 14 de agosto de 2026 a las 10:00
Responsable de la captura: FRANCIS PATRICIA PÉREZ CARDEÑA
Tipo de procedimiento de contratación: LICITACIÓN PÚBLICA
Ley que rige la contratación: LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
Tipo de contratación: OBRA PÚBLICA
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2026
Plurianual: No
Participación conjunta: No

Datos proporcionados para validación

Requerimientos Legales-Administrativos

Número de requerimientos solicitados: 20
Número de requerimientos con respuesta: 20
Número de archivos: 25

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	DLA IV 2.pdf, DLA IV 1.pdf	72.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:48
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	DLA II.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:42
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LOPSRM	DLA VI.pdf	895.6 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:43
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	DLA VII.pdf	884.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:46
DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES	DLA II.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:46
MANIFESTACIÓN DE NACIONALIDAD MEXICANA	DLA III.pdf	882.3 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:47

ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE QUE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADA SU PROPOSICIÓN Y, EN SU CASO, LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA POR LA "CONVOCANTE" CUANDO EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGA LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA "CONVOCANTE", LO ANTERIOR EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 29 DEL ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES QUE SE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA (DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA GUBERNAMENTAL DENOMINADO

DLA V.pdf, DLA I.pdf

1.7 MB

14 de agosto de 2026 a las 09:21





COMPRANET. ACTUALMENTE COMPRAS MX).

MANIFESTACIÓN ESCRITA 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, DE CONFORMIDAD EN EL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XV Y 51 FRACCIÓN VII DE LA "LEY".

DLA VIII.pdf

885.0 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:50

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE HABER CONSIDERADO EL TREINTA POR CIENTO DE MANO DE OBRA LOCAL EN LAS OBRAS O SERVICIOS A REALIZARSE

DLA XIV.pdf

879.5 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:51

DEBERÁ ANEXAR LA "CONVOCATORIA" A LA "LICITACIÓN" PÚBLICA NACIONAL E INSTRUCCIONES CON ANEXOS, CATALOGO DE CONCEPTOS, LAS ESPECIFICACIONES Y LOS PLANOS, LOS MODELOS DEL CONTRATO Y FIANZAS, ACTA (AS) DE LA VISITA DE OBRA Y DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, FORMATO DEL LETRERO INFORMATIVO DE OBRA.

DLA XXI 1.pdf, DLA XXI 3.pdf, DLA XXI 2.pdf

103.3 MB

14 de agosto de 2026 a las 00:51

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NI LOS ACCIONISTAS QUE LA FORMAN, DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O, EN SU CASO, QUE, A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS.

DLA IX.pdf

883.6 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:52

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE AL RESULTAR GANADOR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE QUE SE TRATE, NO SUBCONTRATARÁ A OTRO "LICITANTE" QUE HAYA PARTICIPADO EN EL MISMO PROCEDIMIENTO.

DLA X.pdf

881.7 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:53

EN CASO DE ENTREGAR DOCUMENTACIÓN QUE TENGA EL CARÁCTER DE CONFIDENCIAL, DEBERÁ SEÑALARLO EXPRESAMENTE MEDIANTE UN ESCRITO LIBRE, PARA LOS EFECTOS PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. EN CASO DE QUE LA INFORMACIÓN ENTREGADA EN SU OFERTA NO LA CONSIDERE CONFIDENCIAL,

DLA XI.pdf

878.2 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:53

DEBERÁ SEÑALARLO EN ESTE ESCRITO, CABE ACLARAR QUE SU OMISIÓN NO SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPOSICIÓN.

MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO EJECUTA CON OTRO PARTICIPANTE ACCIONES QUE IMPLIQUEN O TENGAN POR OBJETO OBTENER UN BENEFICIO, VENTAJA INDEBIDA EN EL PROCEDIMIENTO O SOBRE LOS DEMÁS LICITANTES, U OCASIONAR UN DAÑO A LA "CONVOCANTE",

DLA XIX.pdf, DLA XII.pdf

1.7 MB

14 de agosto de 2026 a las 09:10



2026
año de
Margarita
Maza

Handwritten signatures and marks in blue ink.



EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN XXXII BIS DE LA "LEY" EL "LICITANTE" MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MEDIANTE EL CUAL AFIRMEN O NIEGUEN LOS VÍNCULOS O RELACIONES DE NEGOCIOS, LABORALES, PROFESIONALES, PERSONALES O DE PARENTESCO POR CONSANGUINIDAD O AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO CON LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS QUE ESTABLECE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONTRATACIONES.

DLA XIII.pdf

735.3 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:54

INTEGRAR EN SU CASO, COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (MIPYMES), O BIEN, UN ESCRITO ORIGINAL EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON ESE CARÁCTER, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 12 SEGUNDO PÁRRAFO Y 61 FRACCIÓN IX, INCISO F DE EL "REGLAMENTO" DE LA "LEY

DLA XV.pdf

1.4 MB

14 de agosto de 2026 a las 00:55

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL SAT, SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES.

DLA XVI.pdf

773.2 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:55

COPIA SIMPLE DE LA "OPINIÓN POSITIVA" EMITIDA POR EL IMSS, OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL.

DLA XVII.pdf

2.1 MB

14 de agosto de 2026 a las 00:55

COPIA SIMPLE DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT) EN MATERIA DE VIVIENDA

DLA XVIII.pdf

704.2 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:55

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL SUPERINTENDENTE CONOCE LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD Y LINEAMIENTOS APLICABLES, TENER LA EXPERIENCIA EN EL MANEJO DE LA BESOP (BITACORA ELECTRÓNICA DE SEGUIMIENTO DE OBRA PÚBLICA) Y DEBIENDO PRESENTAR CONSTANCIA DE CONTAR CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA ACTUALIZADA.

DLA XX.pdf

884.3 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:56

Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)

Número de requerimientos solicitados: 14
Número de requerimientos con respuesta: 14
Número de archivos: 19

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SI EL EQUIPO ES DE SU PROPIEDAD, ANEXAR COPIAS FOTOSTÁTICAS QUE LO COMPRUEBEN. TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.	PT2.pdf	3.3 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:31

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL "LICITANTE" Y DEL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, QUE



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

Handwritten signatures and initials in blue ink.



DEBERÁ GUARDAR RELACIÓN LÓGICA CON LO PLANTEADO EN EL PROGRAMA DE OBRA Y ORGANIGRAMA DEL PERSONAL, QUE DIRECTAMENTE SE RELACIONARÁ CON LA OBRA.	PT1.pdf	2.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:31
EN LAS 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.	PT4.pdf	982.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:32
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER VISITADO Y EXAMINADO EL LUGAR EN EL QUE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES.	PT6.pdf	5.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:35
COPIA DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2024 Y 2025, PAGOS PROVISIONALES DE ENERO A MARZO DE 2026, ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025, FIRMADOS POR CONTADOR PÚBLICO, QUE INCLUYAN SUS RELACIONES ANALÍTICAS Y RAZONES FINANCIERAS (INDICADOR DE LIQUIDEZ, CAPACIDAD PARA PAGAR OBLIGACIONES, INDICADOR DE SOLVENCIA), ANEXAR COPIA DE CÉDULA CONTADOR PÚBLICO NO SERÁ ACEPTABLE EL RUBRO DE APORTACIONES POR CAPITALIZAR SIN LA RESPECTIVA MODIFICACIÓN NOTARIAL.	PT8.pdf	4.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:36
EL "LICITANTE" COMPROBARÁ SU CAPACIDAD TÉCNICA MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DEL CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA FIRMADO, DESTACANDO LAS OBRAS QUE TENGAN SIMILITUD EN ESPECIALIDAD Y MAGNITUD CON LA DE LA "LICITACIÓN",	PT3 6.pdf, PT3 2.pdf, PT3 3.pdf, PT3 1.pdf, PT3 5.pdf, PT3 4.pdf	451.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:36
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA.	PT5.pdf	835.4 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:37
MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO MODELO DE FIANZAS Y DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.	PT7.pdf	4.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:37
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, LOGOTIPO A COLOR DE LA IMAGEN REPRESENTATIVA DE LA "CMAS" CON LAS DIMENSIONES Y DISEÑO QUE DEBERÁN ESTAR APEGADOS A LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES QUE SE ADJUNTA COMO ANEXO Y SE COLOCARÁ UNO EN EL CENTRO DE GRAVEDAD DE LA OBRA MOTIVO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN" O LAS INDICACIONES Y LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISIÓN.	PT9.pdf	1.4 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:37
PROGRAMA MENSUAL CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.	PT10.pdf	1.3 MB	14 de agosto de 2026 a las 00:38
PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE LA MANO DE OBRA	PT11 1.pdf	1006.1 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:40
PROGRAMA CUANTIFICADO Y CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	PT11 2.pdf	936.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 00:40



DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE
INSTALACIÓN PERMANENTE

PT11 3.pdf

988.6 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:40

PROGRAMA CUANTIFICADO Y
CALENDARIZADO DE LA UTILIZACIÓN
DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO,
ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO
ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN,
SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS
TRABAJOS

PT11 4.pdf

918.7 KB

14 de agosto de 2026 a las 00:41

Requerimientos Económicos (Tipo anexo)

Número de requerimientos solicitados: 20

Número de requerimientos con respuesta: 20

Número de archivos: 21

Descripción	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
BÁSICOS DE MATERIALES Y/O AUXILIARES DE LOS MATERIALES	PE1 1.pdf	3.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:17
INTEGRACIÓN DE CUADRILLAS.	PE1 2.pdf	1003.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:17
LISTADO DE MATERIALES CON LOS COSTOS DE LOS MISMOS.	PE1 3.pdf	943.9 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:17
CÁLCULO DE FACTOR DE SALARIO REAL.	PE2 1.pdf	2.6 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:19
TABULADOR DE SALARIO REAL.	PE2 2.pdf	994.8 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:19
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN EN ACTIVO, RESERVA Y ESPERA	PE3.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:20
CARGOS ADICIONALES.	PE4 4.pdf	979.4 KB	14 de agosto de 2026 a las 08:58
ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DE LA PROPUESTA	PE5.pdf	1.5 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:21
CATÁLOGO DE CONCEPTOS.	PE7.pdf, PE7.xlsx	1.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 08:41
CARTA COMPROMISO Y DECLARACIONES DE SU PROPUESTA	PE8.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:22
PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO MENSUALMENTE.	PE9.pdf	1008.3 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:29
DE LA MANO DE OBRA	PE10 1.pdf	1.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:31
DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICA	PE10 2.pdf	1.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. DEBERA CONSIDERAR LOS COSTOS NECESARIOS DE ACCESO A LA OBRA, ALMACENES, TRANSPORTE, PERMISOS, TRÁMITES, SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRA Y DEMÁS APLICABLES A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA QUE NO SE CONTEMPLAN EN LOS CATÁLOGOS DE CONCEPTOS COMO TRABAJOS DIRECTOS, NO SIENDO VÁLIDO DUPLICAR ESTOS RUBROS	PE4 1.pdf	975.0 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:28
ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO. (ANEXAR EL INDICADOR ECONÓMICO CONSIDERADO)	PE4 2.pdf	1.0 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:24



REQUERIMIENTOS ECONÓMICOS (CONTRATO ABIERTO)

CARGO POR UTILIDAD.	PE4 3.pdf	986.7 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:24
EXPLOSIÓN DE INSUMOS.	PE6.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:25
DE MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	PE10 3.pdf	1.2 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS	PE10 4.pdf	1.1 MB	14 de agosto de 2026 a las 01:32
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.	PE11.pdf	984.6 KB	14 de agosto de 2026 a las 01:29

Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Subtotal	Monto total de la oferta
1	62301-0001	REUBICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 10" DE DIAMETRO DE BOMBEO "JARAMILLO AL CERRO DEL ESTROPAJO" EN LA COLONIA EJIDAL DE XALAPA, VERACRUZ.	\$ 3,828,065.00	\$ 4,440,555.4

Nombre o Razón Social: CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU SA DE CV

Nombre del firmante: CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU SA DE CV

RFC: CYE200803QB0

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **LO-89-010-830087999-N-1-2026**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

AT+x7RVH23ebqRIUyzF6wBLsUuoD4nHPJ70z8p86SzhnKrT61BLIy8ByRCOhLA10Jm4oBLGPXQM95v1FE1jdL8560P8aM0K/PdJ0+CxqhtQf7hAA69PdVBK09uAk5095XPJa1X6skkBUHuZwG0GgmHrR6q8/1044PBYoMu+AjJd6VhyEqh0CanSvVz978MvIHyJfMe+FJVO1mIrK18jAMADyysxAY3ZEKbkjT+nVjMBAQKqrx7wMzaQadh+BxeGA2rtgFStOK1jXS9gnKxtnfVhVnMEFgm7y0wwHdnxbz2Xd8awZDY+f8fxrrLITB/wUH/wHul8r1m4v/nSd0tAGA==





CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

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

Hecho lo anterior, con fundamento en el artículo 61 fracción IV del RLOPSRM, se hace la lectura de los montos ofertados en las propuestas económicas de los licitantes participantes son los siguientes:

No.	LICITANTE	MONTO SIN IVA
1	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN TORRESHAM, S.A. DE C.V.	\$6'057,863.30
2	INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA LACONSA, S.A. DE C.V.	\$3'528,534.77
3	MAQUINARIA Y SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$3'146,288.16
4	CONSTRUCTORA YEBAL-MAKA-JU, S.A. DE C.V.	\$3'828,065.00

Se asienta en la presente que la empresa DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN TORRESHAM, S.A. DE C.V. No presento los documentos digitales DLA-XIV, DLA-XIX y el documento DLA-XVII lo presenta sin opinión, solicitados en la Documentación Legal y Administrativa.

Las propuestas recibidas y la existencia legal de los licitantes y la personalidad de quienes los representan quedaron acreditadas con los documentos presentados para su admisión, por lo que son recibidas por la convocante para su revisión detallada,

Se les informa a los participantes que deberán sostener sus correspondientes propuestas técnicas y económicas para la formalización del contrato y la evaluación de estas que se llevará a cabo como se indica el apartado 5.3 Forma de presentación de la propuesta, de las bases de la presente licitación. -----

Con fundamento a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas se hace de conocimiento a los participantes que el fallo de la presente licitación será a través de la plataforma compras Mx en la dirección <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/> y en el portal <https://cmasxalapa.gob.mx/convocatorias/>, para efecto de su notificación. el día 21 de agosto de 2026, poniéndose a partir de las 17:00 hrs de esa fecha. -----

los servidores públicos y licitantes que asisten rubricarán y firmarán el documento denominado: acta de presentación y apertura de propuestas del procedimiento de contratación por de la Licitación Pública Nacional.

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa

Página 27 | 29

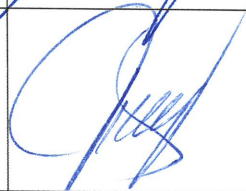
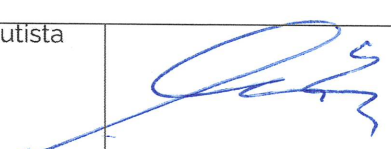
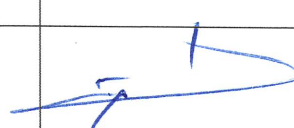
Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de Xalapa



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

Sin otro asunto que tratar se cierra la presente acta, siendo las 12:50 hrs del mismo día de su inicio, firmando de conformidad los que en ella intervienen en todas las hojas de esta. Y para efectos de notificación se difundirá un ejemplar de la presente acta en Compras MX, en la dirección <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>.

POR LA CONVOCANTE		
AREA/DEPARTAMENTO	REPRESENTANTE O FUNCIONARIO	FIRMA
Contraloría Interna de la CMAS	Ing. Rafael Palacios Marquez	
Coordinación Jurídica	Lic. Renato Elihú Jácome Rizo	
Gerencia de Infraestructura	Mtro. Angel Parraguirre Gancedo	
Departamento de construcción	Mtra. Francis Patricia Pérez Cardena	
INVITADOS		
Dirección de Administración	Mtra. Nora Ivonne Almora Bautista	
Dirección de Operación	Ing. Felipe Medina Landa	

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa



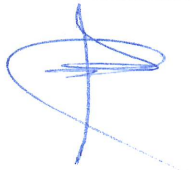
CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2016-2019

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

POR LA CONVOCANTE		
AREA/DEPARTAMENTO	REPRESENTANTE O FUNCIONARIO	FIRMA
Dirección de Servicios al Usuario	Ing. Ignacio Salomón Quintana	
Departamento de Supervisión y Control de Obra	Arq. Fernando Emiliano López González	

R

J.




Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el Programa

Página 29 | 29

Av. Miguel Alemán número 109. colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de Xalapa





Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

Compras MX



El presente documento electrónico ha sido firmado mediante el uso de la e.firma, amparada por un certificado vigente a la fecha de la resolución, de conformidad con los artículos 2, fracción XIII, 7 y 9 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

De conformidad con lo establecido en los artículos 25, fracciones II, V y VI de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, la integridad y autoría del presente documento se podrá comprobar conforme a lo previsto en el artículo 19 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.



2026
año de
**Margarita
Maza**

<https://www.gob.mx/buengobierno>