



Acta de presentación y apertura de proposiciones Técnicas y Económicas

Acta de presentación y apertura de proposiciones técnicas-económicas de la Licitación Pública Estatal No. **CAEV-FISE-2018-E01-LPE**, relativa a la obra: **"Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."**

En la ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las **10:00** horas del día **14** de **marzo** del año **2018**, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y acorde a lo dispuesto en la presente convocatoria, se reunieron en la sala de juntas de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, sita en la avenida Lázaro Cárdenas número doscientos noventa y cinco, colonia El Mirador, las personas morales y funcionarios cuyos nombres, y representaciones se relacionan al final de esta acta; con la finalidad de participar en el acto de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas de la licitación mencionada en el proemio; acto que preside en el ejercicio de sus funciones de conformidad con el Manual de Organización de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz el **Arq. Juan Gerardo Rojas Vela** en su carácter de Jefe del Departamento de Licitaciones y Costos de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz.

Acto seguido, se procede a pasar lista de asistencia, verificando que se encuentran los participantes siguientes:

Licitante	Representante
Calli Ingeniería Civil, S.A de C.V.	No se presentó ni envió proposición
Construcciones, Diseño y Alta Comercialización JESAM, S.A de C.V.	No se presentó ni envió proposición
Herinsa, S.A de C.V.	Se disculpa por oficio
Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A. de C.V.	C. Francisco Javier Tejeda Ojeda

Para acreditar el cumplimiento de las condiciones legales exigidas a el licitante, se recibe la documentación legal para su revisión, sin perjuicio de su análisis detallado.

A continuación, se recibe la proposición del licitante presente en este evento, la cual se presenta en sobre debidamente cerrado, y en presencia de los asistentes, se procede a su apertura haciéndose constar la documentación presentada, sin que ello implique la evaluación de su contenido; de conformidad con el artículo 43 fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y al Numeral 10 de la presente convocatoria a la licitación.

La persona moral **Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.** presentan completos los catorce documentos solicitados en el Numeral 10 de la presente convocatoria a la licitación.

Para efectos de dejar constancia de la verificación de recepción de los documentos que el licitante entrega en el presente acto, el cumplimiento u omisión de los mismos queda relacionado en el anexo ARD01 el cual forma parte de la presente acta, esto con fundamento en lo establecido en la fracción I del artículo 45 del



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

Una vez recibida la documentación solicitada, y habiéndose dado constancia de la documentación presentada; de conformidad con el artículo 43 fracción II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, fue rubricado el documento No. 12 B catálogo de conceptos y cantidades de obra (presupuesto de obra) por los servidores públicos que intervienen y por el **C. Francisco Javier Tejeda Ojeda** representante de la persona moral **Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A. de C.V.**

A continuación se relacionan el nombre del licitante e importe sin I.V.A. de la proposición presentada:

Licitante	Importe sin I.V.A
Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A. de C.V.	\$5,807,037.02

Después de haber dado cumplimiento a lo establecido por el artículo 43 fracciones I, II y III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, se reciben la proposición para su evaluación Técnica y Económica, haciendo la valoración que corresponda a cada requisito solicitado, así como en su caso a la omisión de los mismos, de conformidad lo establecido por la fracción XX del artículo 39, artículo 44 y artículo 45 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, artículo 56 de su reglamento y Numeral 18 de la presente convocatoria a la licitación.

Una vez llevada a cabo la evaluación Técnica - Económica a la proposición recibida tal y como lo señala el artículo 44 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, se informa que el contenido de fallo se notificara a los licitantes el día **20 de marzo de 2018**, el cual se dará a conocer en la página electrónica de Contrataciones Gubernamentales www.compraver.gob.mx y la página electrónica de esta Comisión www.caev.gob.mx; asimismo se les enviará un correo electrónico con el aviso de que este se encuentra a su disposición.

Se informa a los presentes, que el licitante que resulte ganador deberá presentar original o copia certificada para su cotejo de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente, así como los documentos indicados en los numerales 25 y 26 de la presente convocatoria a la licitación.

De conformidad con lo previsto en la fracción III del artículo 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, la presente acta se firma por el licitante, así como los servidores públicos que intervienen, de la cual se hace entrega una copia a los asistentes, asimismo un ejemplar de la presente acta se fijara en el cuadro de avisos de esta comisión por un término no menor de cinco días.

Previo lectura de la presente y estando debidamente enterados de su contenido todos y cada uno de los que intervienen, sin que exista oposición por alguna de las partes, se da por concluida a las **11:00** horas del día de su inicio, firmando en todas sus hojas al margen y al calce para su debida constancia los que en ella intervinieron.

Por la Comisión del Agua del Estado de Veracruz

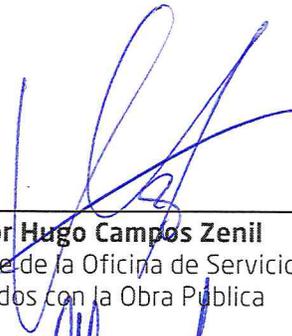
Arq. Juan Gerardo Rojas Vela
Jefe del Departamento de Licitaciones y Costos

Ing. Adrián Guillermo Cárdenas Carrillo
Jefe de la Oficina de Licitaciones





Ing. Andrés Rafael Bonilla
Representante de la Oficina de Costos



L.C. Víctor Hugo Campos Zenil
Representante de la Oficina de Servicios
Relacionados con la Obra Pública



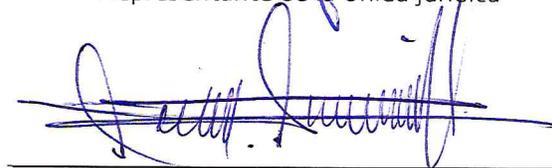
C.P. Enrique D. Hernández Landa
Representante de la Subdirección de
Infraestructura



Lic. Alejandra Landa Arrieta
Representante de la Unida Jurídica



Ing. Miguel A. Velázquez García
Representante del Departamento de
Construcción



L.A. Rafael de Jesús Anell González
Representante de la Subdirección
Administrativa

**Por el Órgano Interno de Control en la
Comisión del Agua del Estado de Veracruz**



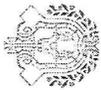
ARQ. Rossmiya Lizbeth Flores Vargas
Representante

Firma del Licitante



C. Francisco Javier Tejeda Ojeda
Maquinaria y soluciones integrales para la
Construcción, S.A de C.V.

Fin de Acta



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ
PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

OBRA: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	DESCRIPCIÓN				
2 ESPECIALIDAD, EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA	3.- Organigrama propuesto para el desarrollo de los trabajos.	Presenta			
	4.- Carta compromiso bajo protesta de decir la verdad del personal técnico.	Presenta			
	5.- Escrito bajo protesta de decir la verdad de no contar con antecedentes de afectación de garantías por vicios ocultos o de mala calidad de los trabajos.	Presenta			
	6.- Anexar las certificaciones de calidad, seguridad y medio ambiente, con las que en su caso, cuente el licitante.	Presenta			
	b) Oportunidad de los trabajos:	Presenta			
	1.- Escrito bajo protesta de decir la verdad de haber ejecutado en un lapso no mayor a diez años las obras con contratos terminados en costo y tiempo.	Presenta			
3 VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS Y JUNTA DE ACLARACIONES	2.- Escrito bajo protesta de decir la verdad de que en la celebración de contratos de obra pública celebrados en un lapso no mayor a diez años previos a la publicación de la licitación, no hayan sido objeto de rescisión administrativa o de alguna figura jurídica.	Presenta			
	3.- Escrito bajo protesta de decir la verdad de que en la celebración de contratos de obra pública celebrados en un lapso no mayor a diez años previos a la publicación de la licitación, no hayan sido objeto de penas convencionales.	Presenta			
	Escrito del responsable de las instalaciones eléctricas y mecánicas, soportado con su curriculum vitae, título y cedula profesional.	Presenta			
	Escrito en que se designó a la persona que asistió a la visita del sitio de los trabajos.	No Aplica			
	Copia del acta de visita al sitio de los trabajos.	Presenta			
	Copia del (las) acta (s) de la (s) junta (s) de aclaraciones.	Presenta			
	Escrito de conocer el sitio de los trabajos.	Presenta			
	De ejecución general de los trabajos (barras y volumen) Anexo 4.	Presenta			
	De utilización de maquinaria y equipo de construcción Anexo 4.A.	Presenta			
	4				
4-A					



SEDESOL
ESTADO DE VERACRUZ

CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz

Departamento de Licitaciones y Costos
Comisión del Agua
del Estado de Veracruz

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ
PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

OBRA: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	DESCRIPCIÓN				
4 PROGRAMA	4-B	De mano de obra (utilización de personal). Anexo 4 B.	Presenta		
	4-C	De materiales y de Equipos de Instalación Permanente. Anexo 4 C.	Presenta		
	4-D	De utilización de personal profesional técnico, administrativo y de servicio. Anexo 4 D.	Presenta		
		Descripción de la Planeación integral para realizar los trabajos.	Presenta		
5 RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO		Procedimiento Constructivo.	Presenta		
		Relación de maquinaria y equipo de construcción básico fundamental, Anexo 5. En caso de ser propietario de la maquinaria, acreditar con facturas originales y/o copias certificadas. En caso de arrendar el equipo, original de la carta compromiso de arrendamiento, señalando la presente licitación. En caso de equipo por adquirir, copia del contrato, pedido o carta compromiso.	Presenta		
6 PADRÓN DE CONTRATISTAS		Copia del registro vigente ante el padrón de contratistas de la SEFIPLAN (OBLIGATORIO) .	Presenta		
		Declaración anual de los ejercicios 2016.	Presenta		
7 ESTADOS FINANCIEROS		Pagos provisionales del ejercicio 2016 y 2017.	Presenta		
		Estado financiero del ejercicio fiscal 2016, así como parciales del ejercicio 2017 de los tres meses anteriores a la fecha de presentación del presente procedimiento, en papel membretado del auditor externo, conteniendo: Estado de situaciones financieras, Estado de resultado integral, Comparativo de indicadores financieros, cedula profesional del auditor externo, protocolo de aportaciones futuras. (Para empresas con antigüedad menor a 1 año inscripción en SHCP).	Presenta		



Gobierno del Estado de Veracruz
Comisión del Agua del Estado de Veracruz
Procedimiento por Licitación Pública Estatal No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

OBRA: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	DESCRIPCIÓN				
8	Los licitantes interesados deberán contar con activos líquidos o circulantes y/o disponibilidad de créditos libres de compromisos contractuales con una disposición de (importe indicado en el documento 7, numeral 3 de la convocatoria) , o como mínimo que el capital de trabajo del licitante cubra el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su programa financiero de obra propuesto, mismos que se verificarán del Ejercicio Fiscal 2016 en su Estado de Situación Financiera, Estado de Resultado Integral y en la Declaración Anual. Relación de contratos en vigor. Anexo B.	Presenta			
9 ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION, MODELO CONTRATO Y BASES	Escrito de conocer las Especificaciones Técnicas de la C.N.A. y las Especificaciones Particulares.	Presenta			
	Especificaciones Técnicas de la C.N.A. y Especificaciones Particulares.	Presenta			
	Escrito de conocer el Proyecto y las normas de calidad de los materiales.	Presenta			
	Relación de planos.	Presenta			
	Planos (doble carta).	Presenta			
	Escrito de conocer el contenido del modelo de contrato y ajustarse a sus términos.	Presenta			
	Modelo de contrato.	Presenta			
	Escrito de conocer las el contenido de la convocatoria a la licitación (bases).	Presenta			
	Convocatoria a la licitación (bases).	Presenta			
	1.- Escrito bajo protesta de decir la verdad de no encontrarse en ninguno de los supuestos que señala el Artículo 52 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz.	Presenta			
2.- Escrito de no encontrarse en el supuesto que señala el Artículo 79 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz dejenado de la Llave.	Presenta				
3.- Escrito de no subcontratar partes de la obra.	Presenta				



SEDESOL
ESTADO DE VERACRUZ

CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz

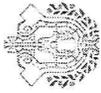
Departamento de Licitaciones y Costos
Comisión del Agua
del Estado de Veracruz

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ
PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

OBRA: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	DESCRIPCIÓN				
10	DECLARACIONES POR ESCRITO	Presenta			
	4.- Escrito bajo protesta de no encontrarse en ninguno de los supuestos del Artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación Vigente.	Presenta			
	5.- Escrito bajo protesta de decir verdad, que al momento de presentar su propuesta se encuentra al corriente en la presentación de sus obligaciones fiscales ante la Federación, el Estado o el Municipio y en su caso de adjudicarse el contrato, la presentación de la opinión del SAT y SESIDIAN.	Presenta			
	6.- Escrito bajo protesta de decir verdad, que conoce la declarativa de otorgamiento.	Presenta			
	7.- Escrito bajo protesta de decir la verdad que el licitante es de nacionalidad mexicana.	Presenta			
	8.- Escrito de manifiesto de declaración de integridad.	Presenta			
	9.- Escrito mediante el cual manifiesta bajo protesta de decir la verdad por cada rubro el grado de contenido nacional.	Presenta			
	10.- Escrito mediante el cual manifiesta bajo protesta de decir la verdad que los estudios, planes o programas que previamente hayan realizado.	Presenta			
	11.- Escrito mediante el cual manifiesta bajo protesta de decir la verdad, de cumplir con la obligación de capacitar a su personal en instituciones, escuelas u organismos especializados.	Presenta			
	12.- Escrito de manifiesto en caso de resultar adjudicado a dar de alta la obra ante el IMSS. Asimismo debiera presentar copia de su Registro Nacional.	Presenta			
	13.- Copia fotostática del Registro en el Sistema de Información Empresarial (SIEM).	Presenta			
	14.- El licitante deberá presentar escrito bajo protesta de decir la verdad, en su caso, el manifiesto de vínculos o relaciones de negocios o familiares, así como de posibles conflicto de intereses.	Presenta			



SEDESOL
ESTADO DE VERACRUZ

CAEV

Comisión del Agua del
Estado de Veracruz

Departamento de Licitaciones y Costos
Comisión del Agua
del Estado de Veracruz

Gobierno del Estado de Veracruz
Comisión del Agua del Estado de Veracruz
Procedimiento por Licitación Pública Estatal No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

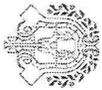
Obra: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		Maquinaria y soluciones Integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	DESCRIPCIÓN				
	15.- El licitante, deberá presentar por escrito en papel membretado mediante el cual el contratista manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés.	Presenta			
	16.- Escrito en papel membretado mediante el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad que conocen la encuesta de Transparencia y Combate a la corrupción.	Presenta			
	De materiales a utilizar. Anexo 11.1.	Presenta			
	Cotizaciones de los proveedores.	Presenta			
	Escrito de que las cotizaciones en papel fax son expedidas por lo proveedores.	Presenta			
	De maquinaria y equipo a utilizar, expresado costo horario. Anexo 11.2.	Presenta			
	Análisis, Cálculo e Integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo. Anexo 11.2.1.	Presenta			
	Indicador económico de referencia de la tasa de interés. Anexo 11.2.2.	Presenta			
	De mano de obra a utilizar, catalogo de mano de obra o tabulador de salarios base. Anexo 11.3.	Presenta			
	Análisis, Cálculo e Integración del Factor del Salario Real. Anexo 11.3.1.	Presenta			
	Explosión de insumos. Anexo 11.4.	Presenta			
	Escrito para ofertas. Anexo 12 A.	Presenta			
	Catalogo de conceptos y cantidades Anexo. 12 B.	Presenta			
	Respaldo en medio Magnético del Catalogo de conceptos y cantidades.	Presenta			
	Análisis, calculo e integración de costos indirectos. Anexo 13.1.	Presenta			
	Modelo de lettereros informativos. Anexo 13.1.1.	Presenta			
	Análisis, calculo e integración de costo por financiamiento, por calculo de flujo de caja. Anexo 13.2.	Presenta			

11
LISTADO DE INSUMOS CON COSTOS

12
ESCRITO PARA OFERTAS Y
CATALOGO DE CONCEPTOS



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ
PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.
CAEV-FISE-2018-E01-LPE

OBRA: "Construcción del sistema de agua potable para la localidad de Alto Tío Diego, municipio de Tepetlán, Ver."

ANEXO ARD01 - "RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS"

DOCUMENTO		DESCRIPCIÓN	Maquinaria y soluciones integrales para la Construcción, S.A de C.V.			
No.	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
		Indicador económico de referencia de la tasa de interés. Anexo 13.3. Cargo por utilidad. Anexo 13.4. Cargos adicionales. Anexo 13.5. Análisis de precios unitarios. Anexo 13.6. Relación y análisis de los básicos o auxiliares utilizados en la integración de precios unitarios. Anexo 13.7.	Presenta Presenta Presenta Presenta Presenta			
14		Programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos, calendarizado y cuantificado mensualmente. Anexo 14.	Presenta			
14-A		Programa de erogaciones de maquinaria y equipo, calendarizado y cuantificado mensualmente. Anexo 14 A.	Presenta			
14-B		Programa de erogaciones de mano de obra, calendarizado y cuantificado mensualmente. Anexo 14 B.	Presenta			
14-C		Programa de erogaciones de Materiales, calendarizado y cuantificado mensualmente. Anexo 14 C.	Presenta			
14-D		Programa de erogaciones de personal profesional técnico, Administrativo y de servicio, calendarizado y cuantificado mensualmente. Anexo 14 D.	Presenta			
14	PROGRAMA DE EROGACIONES					