





"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

#### ACTA DE APERTURA LEGAL-ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA ECONOMICA

Dirección de Obras Públicas.

En Tlalmanalco, Estado de México siendo las 13:00 horas del día 27 de Octubre de 2022, fecha hora fijada para la celebración de Invitación restringida No. PM/TLAL/DOP/IR/FEFOM/027/2022, en términos de la Sección Cuarta "De la Formulación, Presentación y Evaluación de las Propuestas" Artículos 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53 y 54 del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México, se reúnen en la Dirección de obras públicas de esta Presidencia Municipal, las personas Físicas y Morales y Servidores Públicos que participan en el acto de Apertura Legal-Administrativa y Técnica-Económica, celebrado este mismo día, del presente año, cuyos nombres y firmas y representaciones figuran al final de esta acta.

Acta que se formula con motivo de la Invitación restringida No. PM/TLAL/DOP/IR/FEFOM/027/2022, convocada por el H. ayuntamiento de Tlalmanalco para recibir las propuestas de los trabajos de la obra: Construcción de pavimento de concreto hidráulico en calle Ferrocarril, tramo: de concreto existente, (cadenamiento 0+000.00) a escuela telesecundaria Francisco González Bocanegra, (cadenamiento 0+149.70), en la Delegación de San Antonio Tlaltecahuacán, Tlalmanalco, Estado de México.

Presiden el Acto: Los Integrantes del Comité Interno de Obra, que encabeza Ing. Ing. Arq. Miguel Ángel Alfaro Santamaría. Director de Obras Públicas, y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA, L.A. Rafael Cabrera Valencia, Tesorero Municipal y SECRETARIO EJECUTIVO; P. de Ing. Gerardo Oscar Nava García, Coordinador de programas y proyectos de la Dirección de obras Públicas y SECRETARIO TÉCNICO, Técnico en construcción Pablo Vázquez Sánchez, Coordinación de Supervisión de Obra y VOCAL "A".



Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tialmanalco,

Estado de México, C.P. 56700, Tel.: (597) 977 9867 Pagina 1 de 9











"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

Como Invitados Permanentes Lic. José Concepción Álvarez Nava, Asesor Jurídico y Lic. Miguel Delgadillo García, Contralor Interno Municipal.

Como Representante	de la	Dirección	General	de	Inversión	Pública	del	Gobierno	del	Estado	de
México											

Con el conocimiento de la Dirección General de Planeación y Gasto Publico Gobierno del Estado de México, se pasó lista de asistencia a los funcionarios e invitados asistentes al acto, procediéndose de inmediato a la apertura y revisión cuantitativa de las propuestas Legal-Administrativa y Técnica-Económica, de acuerdo a los formatos correspondientes.

No.	Documento Solicitada	En	presas particip	antes
		Aqua performance S.A. de C.V.	Mantenimiento y construcciones especiales JJJ, S.A. de C.V.	Servicios en construcción y fletes Tovar S.A. de C.V.
PROP	UESTA TECNICA			
DOCU	MENTO PT-1. Personalidad del representante.			
1,1	Copia simple de la Escritura Constitutiva y/o Poder Notarial debidamente protocolizado ante notario público, si se trata de persona física deberá anexar copia fotostática de su acta de nacimiento.	/	/	/
1.2	"carta poder simple" debidamente suscrita y firmada por quien se encuentre acreditado y facultado para ello	/	<b>/</b>	
1.3	Copia fotostática de la Identificación oficial vigente con fotografía de la persona que acredite su existencia legal	/		
1.4	Escrito por el que se hace entrega de la proposición.		/	V,
DOCU	MENTO PT-2. Poderes que debe acreditar.		<u> </u>	
2.1	Escrito por medio del cual el concursante, acredita estar constituido conforme a las normas Mexicanas y contar con todos y cada uno de los registros correspondientes.		/	
2.2	si se trata de persona moral: deberá anexar copia simple del acta notarial constitutiva con sus modificaciones		. /	
	Si se trata de persona física: deberá anexar copia fotostática del acta de nacimiento, curp y identificación oficial vigente con fotografía	/		



Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco,

Estado de México, C.P. 56700,

Tel.: (597) 977 9867







# 

Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

2.3	Copia simple de los registros realizados por el invitado ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (S.H.C.P.), del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) e INFONAVIT, Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, (este último será opcional).	/	1	
2.4	Invitación expedida por "La convocante y copia simple del recibo de pago de las bases.	<b>✓</b>		V
2.5	Copia simple de la Cedula de Registro al Catálogo de Contratistas vigente que opera la Secretaria de Obra Pública del Estado de México	/	/	<b>/</b>
DOCL	JMENTO PT-3. Capacidad financiera		<u> </u>	
3.1	Se deberá presentar declaración fiscal anual correspondiente al último ejercicio fiscal y las tres últimas declaraciones fiscales mensuales		<b>/</b>	
	Estados financieros actualizados a la fecha de la celebración de la presente adjudicación.	/		/
	Las empresas de reciente creación deberán presentar la documentación financiera y fiscal más actualizada a la fecha de presentación de la propuesta			
DOCL	JMENTO PT-4. Documentos que acreditan la experiencia y capacio	iad técnica de la	empresa.	\ <del></del>
4.1	Currículum de la empresa			
4.2	Relación de los trabajos de contratos vigentes			
4.3	Relación de contratos de obras concluidos similares a la convocada, anexando copia de los mismos y actas entrega recepción	<b>/</b>	/	
4.4	Organigrama del personal directivo, administrativo y técnico			
4.5	Currículos de los profesionales al servicio del concursante	<b>-</b>	/	
4.6	Las certificaciones de conocimientos y habilidades de los profesionales responsables de formular precios unitarios y de la superintendencia de construcción.		<b>V</b>	
DOCL	JMENTO PT-5. Manifestaciones por escrito y otros aspectos		l	
1.1	Domicilio en el Estado de México para ofr y recibir todo tipo de notificaciones y los documentos que deriven de los actos del procedimiento de Invitación Restringida			/
1.2	Conocer y acatar las Leyes, Reglamentos, Normas Oficiales Mexicanas, Especificaciones Generales que emite la Secretaría del Ramo y especificaciones particulares.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	1
1.3	Manifestación bajo protesta de decir verdad que el concursante no tiene relación familiar alguna con quien decide sobre la adjudicación del contrato,		<b>/</b>	
1.4	Haber considerado las modificaciones que en su caso, se hayan efectuado a las bases		V	
1.5	Conocer las condiciones particulares específicas y ambientales del sitio donde se desarrollarán los trabajos, anexando copia fotostática de la minuta de la visita al sitio de los trabajos, expedidos por "la convocante", así como la copia simple de la minuta de junta de aclaraciones.	<b>V</b>	1	X
1.6	Que no subcontratará ninguno de los trabajos.	- V	1	

X

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco, Estado de México, C.P. 56700,

Tel.: (597) 977 9867

Rágina 3 de 9





Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

1.7	Manifestación bajo protesta de decir verdad que, para el acto de presentación de la propuesta Técnico - Económica, el concursante cuenta con facultades suficientes para comprometerla.	/	/	
1.8	Que los precios consignados en su propuesta no se cotizan en condición de prácticas desleales de comercio internacional		V	V \
1.9	Conocer el formato digital para la formulación de estimaciones proporcionado por "la convocante"	<b>V</b>	/	<b>/</b>
1.10	Declaración de integridad			V
DOCU	MENTO PT-6. Relación de maquinaria y equipo de construcción.		ı L	
6.1	Relación de maquinaria indicando si son propiedad del concursante o en arrendamiento		/	<b>V</b>
	Para la maquinaria o equipo de construcción en arrendamiento, deberá presentar carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de que resultare ganador.			✓
	En el caso de que la maquinaria y equipo que se empleará para la ejecución de los trabajos sea propiedad del concursante, deberá presentar copia simple de las facturas de los mismos.			
DOCU	MENTO PT-7. Bases del proceso de Invitación Restringida y model	o general de con	trato.	-
7.1	Aceptar y haber tomado en cuenta los requerimientos de las bases y sus anexos correspondientes.			
7.2	Manifestación por escrito de conocer el contenido del modelo general de contrato sobre la base de precios unitarios y su conformidad de ajustarse a sus términos.	/	/	<b>/</b>
7.3	Anexar copias debidamente rubricadas de los documentos referidos en los puntos que anteceden (7.1 y 7.2 de las presentes bases, anexos y modelo general del contrato).	/	/	
DOCU	I IMENTO PT-8. Descripción de la planeación de los trabajos y del p	ocedimiento con	structivo.	
8.1	Descripción de la forma en que el concursante va a desarrollar los trabajos, en donde se incluyan procedimientos de construcción		/	✓
	I IMENTO DT-9. Juego de planos o croquis, especificacione imiento a los mismos y apegarse a ellos.	s_técnicas de	construcción, de	claración de tener
9.1	Manifestación por escrito de conocer el proyecto arquitectónico y de ingeniería, normas técnicas y de calidad de los materiales, especificaciones generales y particulares de construcción y las leyes y reglamentos aplicables	/		/
9.2	Anexar copias debidamente rubricadas de los planos y especificaciones técnicas			
PROP	PUESTA ECONÓMICA	,	,,	
DOCU	] JMENTO PE-10. Garantía de seriedad, carta compromiso y modelo	de pólizas de fia	nzas.	
10.1	Carta compromiso para el desarrollo y ejecución de la obra por el importe que señala, cumpliendo los requisitos determinados por "la convocante".	/		
10.2	Nombramiento del superintendente de construcción, anexando copia de la cédula profesional y certificación de conocimientos.	, /	/	

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco, Estado de México, C.P. 56700,

Tel.: (597) 977 9867







#### Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

0.3	Modelo de póliza de fianza de anticipo. (en caso de otorgarse).	<b>√</b>			]
0.4	Modelo de póliza de fianza de cumplimiento.		/		}
0.5	Modelo de póliza de fianza de vicios ocultos.		/	<b>✓</b>	h 1
10.6	El participante deberá garantizar la seriedad de su propuesta mediante cheque cruzado o para deposito en cuenta a favor del Municipio de Tlalmanalco, equivalente al 10% (DIEZ POR CIENTO) del importe de su propuesta incluyendo el I.V.A.	1	/	<b>V</b>	
10.7	Recibo del cheque de garantía.				[ [
DOCU	MENTO PE-11. Presupuesto de Obra (Catalogo de conceptos)				
11.1	Deberá anexar a la propuesta el catálogo de conceptos proporcionado por "la convocante", por partida y concepto con su descripción, unidades de medida y cantidades de trabajo, el cual deberá ser llenado por el participante con sus precios unitarios propuestos con número y letra e importes parciales (subtotal), I.V.A. y el total de la propuesta con letra y número en moneda nacional.	/	V	<b>/</b>	
	No debe contener tachaduras ni enmendaduras, en caso de diferencia prevalecerá el que coincida con la integración del precio unitario o, cuando no se tenga, el escrito con letra.				
DOCU	MENTO PE-12. Datos básicos de costo de materiales, mano de ob	ra y equipo.			
12.1	Costos de materiales puestos en el sitio de la obra.				1
12.2	Salarios base de la mano de obra.		1		
12.3	Costo de adquisición, costo horario de la maquinaria y el equipo.		/	<b>V</b>	
DOCU	IMENTO PE-13. Análisis de los precios unitarios de los conceptos o	ontenidos en el c	atálogo de obra.		1
13.1	Análisis detallado de factores de salario integrado, considerando los factores y porcentajes del Instituto, Mexicano del Seguro Social, tomando la Unidad de Medida y Actualización (UMA) como la sustitución del salario mínimo.		/	1	
13.2	Relación de salarios integrados a utilizar por cada categoría.		V	✓	1 }
13.3	Análisis para la determinación del costo de indirectos, dicho costo deberá estar representado como porcentaje del costo directo, se deberá considerar dentro de este cargo el costo por concepto del letrero informativo de la obra de acuerdo al diseño anexo.	/	/	/	
13.4	Análisis del costo por financiamiento (adjuntar copia del indicador económico)				
13.5	Análisis del porcentaje de utilidad que considera, aplicando los porcentajes del Impuesto Sobre la Renta y Participación de los Trabajadores en las Utilidades vigentes y la manifestación de utilidad que aplicará.	/			
13.6	Análisis del cálculo de cargos adicionales (dependiendo de la fuente de financiamiento)				
13.7	Análisis detallado de los precios unitarios de los conceptos de trabajo. (Matrices de precios unitarios)			/	X
13.8	Análisis de costos horarios.				ィベ

X

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco,

Estado de México, C.P. 56700, Tel.: (597) 977 9867 Página 5 de 9





Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

13.9	Análisis de básicos.	<b>/</b>		
13.10	Integración de cuadrillas.		<b>/</b>	
13.11	Explosión de insumos. (Considerando insumos de costo horario).		/	V
DOCU	MENTO PE-14. Programas calendarizados por partida, expresan	do importes y peri	odos.	
14.1	Ejecución general de los trabajos por conceptos, indicando las cantidades de trabajo por realizar, sus importes, periodos y porcentaje de participación.	<b>/</b>	/	~
14.2	Adquisición de materiales y equipo de instalación permanente considerando cantidades, costos unitarios, importes y periodos.	V		/
14.3	De la mano de obra, expresada en jornadas e identificando categorías, importes y periodos (personal encargado de la ejecución de los trabajos).	<b>\</b>	/	/
14.4	La maquinaria y equipo de construcción, expresado en horas efectivas de trabajo, identificando su tipo, características, importes y periodos.		1	/
14,5	Utilización del personal profesional, técnico, administrativo y de servicio, responsables de la dirección, supervisión y administración de los trabajos, sus importes y periodos.		/	

Dando lectura al monto total de las aceptadas, las cuales para su debida constancia son firmadas por las personas que intervinieron en el Acto

Las Propuestas que se recibieron para su revisión cuantitativa y detallada corresponden a las siguientes Empresas:

REVISION-

MONTO CON I.V.A.

CONCURSANTE

**CAUSA DE RECHAZO** 

Aqua performance S.A. de C.V.

2,394,546.92

Mantenimiento y construcciones especiales JJJ,

= 2,355,373.42

S.A. de C.V.

Servicios en construcción y fletes Tovar S.A.

de C.V.

<u>2,368, 138</u>.53

X

Página 6 de 9

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanaleo,

Estado de México, C.P. 56700, Tel.: (597) 977 9867







Gobierno de la Gente

"2022. Año del Quíncentenarío de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México". Las empresas Fueron descalificadas por no presentar la siguiente documentación: De acuerdo a las bases concursales que se especifican. "El no cumplir con alguno de estos requisitos es motivo de descalificación". Concluida la Revisión cuantitativa de las proposiciones recibidas para su debida constancia, fue rubricada por las personas que firman la presente acta, estas proposiciones y sus documentos anexos, así como las garantías entregadas por los concursantes, como garantía de seriedad. Sus propuestas quedan en poder del H. Ayuntamiento de Tlalmanalco, Estado de México para su revisión, estudio, evaluación y dictamen en la inteligencia de que las garantías que presentaron le serán devueltas de acuerdo con lo establecido en las bases de la Invitación Restringida. formuladas para este documento Se manifiesta al efectuar el estudio de las proposiciones recibidas y al formular el dictamen respectivo, el que de acuerdo con las bases tendrán carácter de inapelable y será dado a conocer a los asistentes al acto de fallo de la presente Invitación Restringida, mismo que se llevara a cabo el día 01 de Noviembre de 2022 a las 12:00 horas en la Dirección de obras públicas esta presidencia municipal de Tlalmanalco, Estado de México. Como constancia del acto celebrado y para los efectos legales correspondientes, las personas que participan en el mismo, firman el presente documento el día que lleva por fecha. Página 7 de 9

Av. Fray Martin de Valencia S/N, Tlalmanaico, Estado de México, C.P. 56700,

Tel.: (597) 977 9867



Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

#### Por el H. ayuntamiento Comité interno de Obra 2022-2024

Ing. Arq. Miguel Argel Afaro Santamaría
Director de Obras Públicas
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

L.A. Rafael Cabrera Valencia
Tesorero Municipal
SECRETARIO EJECUTIVO

P. de Ing. Gerardo Oscar Maya García
Coordinador de programas y proyectos
SECRETARIO TÉCNICO

Téc. en construcción Pablo Vázquez Sánchez Coordinador de Supervisión de Obra VOCAL "A".

Invitados permanentes

Lic. José Concerción Álvarez Nava Asesor Jurídico

Lic. Miguel Delgadillo Garcia Contralor Interno Municipal

C.

Por la Dirección General de planeación y Gasto Publico

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco, Estado de México, C.P. 56700, Tel.: (597) 977 9867

Página 8 de 9



Gobierno de la Gente



"2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México".

#### Invitados Especiales

Representatividad
•
articipantes
Nombre y firma
JUAN CARLOS CAUZ SEPT
hus torne River.
Interior Trois

Av. Fray Martín de Valencia S/N, Tlalmanalco, Estado de México, C.P. 56700,

Tel.: (597) 977 9867

Página 9 de 9

