

**CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Acta que se formula con motivo de la celebración de la **Junta de Pronunciamento del Fallo**, de conformidad en los artículos 78 y 79 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios y 81 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. En este acto, la Dirección de Obras Públicas, dio a conocer el fallo del **Concurso Simplificado Sumario**, número **DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**, para la contratación de obra pública: **Segunda Etapa de construcción de sistema de rebombeo en PP5 a tanque de almacenamiento en el fraccionamiento Arvento, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.**

En el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, siendo las **15:30 horas** del día **24 de octubre de 2025**, se reunieron en la Dirección de Obras Públicas segundo piso del Centro Administrativo Tlajomulco (CAT) ubicado en la calle Higuera número 70, colonia Centro del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco., los servidores públicos y licitantes cuyos nombres, cargos y representación figuran al final de la presente acta.

Con fecha de invitación del día 10 de octubre de 2025, para el Concurso Simplificado Sumario bajo el número de procedimiento **DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**, se invitaron a participar a los siguientes licitantes:

- 1 **Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.**
- 2 **Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.**
- 3 **ETC Ingeniería, S. A. de C. V.**
- 4 **Constructora Copacosa, S. A. de C. V.**
- 5 **Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.**

Con fecha del día **22 de octubre de 2025**, a las **10:20 horas** se realizó el acto de presentación y apertura de las propuestas técnicas y económicas conforme a lo establecido en el artículo 70 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios y los artículos 89, 90 y 91 de su Reglamento, y artículo 63 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, en la sala de juntas de planta baja del Centro Administrativo Tlajomulco (CAT) ubicado en la calle Higuera número 70, colonia Centro del Municipio de Tlajomulco de Z

**CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,574,251.59
2	Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,818,260.91
3	ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,436,475.67
4	Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,033,371.88
5	Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,720,659.01

Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.

No hubo propuestas desechadas en el acto de presentación y apertura de proposiciones.

Proposiciones aceptadas en el acto de presentación y apertura de proposiciones:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,574,251.59
2	Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,818,260.91
3	ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,436,475.67
4	Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,033,371.88
5	Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,720,659.01

La Dirección de Obras Públicas, procedió a dar a conocer el fallo, basado en la evaluación de las propuestas técnicas y económicas aceptadas en el acto de presentación y apertura de propuestas que se celebró el día **22 de octubre de 2025**, conforme a lo establecido en las Bases del Concurso Simplificado Sumario.

Previo a la evaluación binaria:

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Con fundamento en el artículo 91 y 92 del Reglamento de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 67 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, se procedió a realizar el análisis detallado de las proposiciones aceptadas de conformidad con el artículo 73 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios.

No.	Empresa y/o Persona Física	CUMPLE
1	Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	CUMPLE
2	Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.	CUMPLE
3	ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	CUMPLE
4	Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	CUMPLE
5	Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	CUMPLE

Propuestas que presentaron incumplimiento.

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo tanto, los licitantes evaluados pasaron a la etapa de evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en las Bases del Concurso Simplificado Sumario.

Resultado de la evaluación binaria de las propuestas técnicas.

Como resultado de la evaluación binaria de las proposiciones técnicas, se determinó que las siguientes empresas son solventes en la evaluación binaria ya que cumplen con los requisitos solicitados en las Bases del Concurso Simplificado Sumario:

No.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,033,371.88
2	ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,436,475.67
3	Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,574,251.59
4	Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	Se acepta	\$4,720,659.01

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Para la evaluación por tasación aritmética se verificaron, los siguientes aspectos:

I. Que durante la captura de los importes señalados en las fracciones I a la VI del artículo 70 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, más los cargos obligatorios establecidos en Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios, y esta suma fuera diferente al presupuesto total señalado en el catálogo de conceptos propuesto por el licitante, será motivo de desechamiento de la propuesta. Lo cual fue verificado con los datos contenidos en el documento resumen de importes para la evaluación por tasación aritmética.

II. Que los datos contenidos en el documento resumen de importes para la evaluación por tasación aritmética fueran congruentes con el resto de la proposición.

III. Que los análisis e integración de los documentos de la propuesta económica fueran congruentes entre sí o que estos se encuentren bien analizados, de tal manera que no afecten los resultados de los importes de las fracciones I a la VI del artículo 70 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, propuestos por el licitante.

IV. Que los análisis e integración de los documentos de la propuesta económica fueran congruentes entre sí o que estos se encuentren bien analizados, de tal manera que no afecten los resultados de los porcentajes aplicados en las tarjetas de precios unitarios y que ello derive en una variación en el presupuesto total señalado en el documento catálogo de conceptos, propuesto por el licitante.

V. Que los importes capturados por costos indirectos, de financiamiento y utilidad propuesta, correspondieran con la aplicación de los porcentajes analizados y propuestos por el licitante en sus análisis de precios unitarios.

Las proposiciones económicas se evaluaron con el método de Tasación Aritmética la cual se compone de las siguientes etapas:

- I. Eliminación por Rango de Aceptación;
- II. Determinación de precios de mercado;
- III. Determinación de insuficiencias;
- IV. Eliminación de propuestas insolventes; y
- V. Determinación de propuesta solvente más baja, lo que no significa necesariamente la de menor precio.

Para la aplicación de la evaluación por tasación aritmética, los licitantes debieron integrar su propuesta económica con

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

- VI. Importe por utilidad propuesta; y
VII. Presupuesto total.

El presupuesto total de cada licitante es la suma de los importes señalados en las fracciones de la I a la VI del artículo 70 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, más los cargos obligatorios establecidos en el artículo 73 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios.

2.1.- Etapa de Eliminación por Rango de Aceptación.

En las Bases del Concurso Simplificado Sumario se determinó un porcentaje de 15% como rango de aceptación, posteriormente se calculó el importe promedio de las propuestas económicas, sin tomar en cuenta los presupuestos más alto y el más bajo, dicho cálculo realizado dio como resultado el importe total promedio.

Una vez determinado el Importe Total Promedio, a este se le aplica el porcentaje de rango de aceptación, y se le suma para obtener el monto máximo aceptable y se le resta para obtener el monto mínimo aceptable y una vez hecho lo anterior, los presupuestos de los Licitantes que rebasaron el monto máximo aceptable y los que sean inferiores al monto mínimo aceptable, quedan fuera del rango de aceptación y por tanto son descalificados del procedimiento.

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO No. DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025				Techo Financiero
Segunda Etapa de construcción de sistema de rebombeo en PP5 a tanque de almacenamiento en el fraccionamiento Arvento, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.				\$4,450,000.00
RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:				
		15%		
IMPORTE MENOR PROPUESTO		\$		

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

I. Los datos de todos y cada uno de los Licitantes se capturaron en una tabla donde gráficamente apareció la clave asignada de cada uno de los Licitantes que participaron, así como los importes que propuso para cada uno de los rubros señalados en el artículo 70 del Reglamento de Obra Pública y Servicios relacionados con la misma del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco;

II. Iniciando con el rubro denominado Importe por materiales, se procedió a calcular el costo de mercado, que se obtiene del promedio de las proposiciones registradas por los Licitantes para Importe de Materiales, omitiendo de la suma los importes más alto y el más bajo;

III. Una vez determinado el costo de mercado, éste se confrontó con el valor propuesto por cada uno de los Licitantes en el rubro Importe de Materiales, a efecto de asignarles, en su caso, un valor de insuficiencia parcial;

IV. El valor de insuficiencia parcial se obtuvo mediante la sustracción donde el minuendo es el importe propuesto por cada uno de los Licitantes y el sustraendo es el costo de mercado; si el resultado es un número negativo, dicha cifra es el valor de insuficiencia parcial que le corresponde al rubro de Importe de Materiales y se registra en la tabla en números absolutos;

V. El importe del Licitante que, habiendo sido sometido a la sustracción con base a los elementos señalados en el inciso anterior, de por resultado número positivo, no acumula valor de insuficiencia parcial, por lo que no se anota numeral alguno en la tabla;

VI. Obtenido el valor de insuficiencia parcial de los licitantes respecto al rubro de importe por Materiales, se procedió de la misma manera con los siguientes rubros: importe por mano de obra, importe por maquinaria y equipo, importe por costos indirectos e importe de financiamiento.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO
10. MATERIALES	\$2,321,399.07	\$3,022,370.87	\$2,724,946.29
11. MANO DE OBRA	\$223,7		

**CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

I. Una vez determinados los valores de insuficiencia parcial, con la suma de las mismas se obtendrá, en números absolutos el valor de insuficiencia total de cada uno de los licitantes;

II. Hecho lo anterior se determinó la solvencia de cada una de las proposiciones mediante la sustracción, donde el minuendo es el importe propuesto como utilidad, señalado en el rubro de Importe por utilidad propuesta, y el sustraendo es el valor de insuficiencia total que hubiere acumulado el mismo licitante; si el resultado es un número positivo la propuesta económica se declara solvente y si resulta un número negativo se declara insolvente.

Una vez calificada la solvencia de las propuestas económicas se retiraron del procedimiento las que hubieren resultado insolventes.

RUBROS	Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.
15. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES	\$403,547.22	\$25,308.71	\$103,946.17	\$0.00	\$0.00
16. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA	\$0.00	\$57,002.49	\$0.00	\$0.00	\$77,213.82
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$13,746.63	\$33,451.50
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$5,962.45	\$13,364.81	\$17,304.31	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$2,772.54	\$3,117.51			

**CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

La evaluación de la propuesta Técnica y Económica mediante tasación aritmética fue realizada por el Arq. Carlos Marín Velázquez, en su carácter de jefe de Costos y Presupuestos y revisada por el Arq. Edgar Gabriel Ruiz López, Director de Contratación de Obra Pública.

Por lo anterior, se dio lectura al fallo, que previamente fue informado al Comité Municipal Mixto de Obra Pública dentro de la **Trigésima primera sesión extraordinaria 2025** del día **24 de octubre de 2025**, en el cual se determinó adjudicar el contrato al licitante: **ETC Ingeniería, S.A. de C.V.**, para ejecutar los trabajos consistentes en: **Segunda Etapa de construcción de sistema de rebombeo en PP5 a tanque de almacenamiento en el fraccionamiento Arvento, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.** por un monto **\$4,436,475.67** (cuatro millones cuatrocientos treinta y seis mil cuatrocientos setenta y cinco pesos 67/100 M.N.), I.V.A. incluido, por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Dirección de Obras Públicas, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las Bases del Concurso Simplificado Sumario y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Para esta adjudicación se otorgará un **30%** de anticipo que corresponde a **\$1,330,942.70** (un millón trescientos treinta mil novecientos cuarenta y dos pesos 70/100 M.N.).

Como constancia de lo expuesto, así como para los efectos legales a que haya lugar la presente acta surte efectos de notificación, por lo tanto, serán exigibles las obligaciones derivadas de esta adjudicación del contrato número **DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025**, al "**adjudicatario**" quien presentará la garantía de cumplimiento, con antelación de la firma del contrato, el cual deberá ser firmado el día **28 de octubre de 2025** a las **9:20 horas**, en la Dirección de Obras Públicas segundo piso del Centro Administrativo Tlajomulco (CAT) ubicado en la calle Higuera número 70, colonia Centro del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, presentando para el efecto original o copia certificada del documento donde

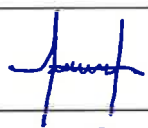
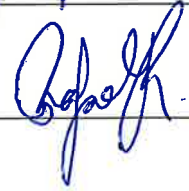
CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Por parte de la Dirección de Obras Públicas

NOMBRE	FIRMA
Arq. Edgar Gabriel Ruíz López Director de Contratación de Obra Pública	
Arq. Carlos Marín Velázquez Por la jefatura de Costos y Presupuestos	
C. Nayeli Guadalupe Enriquez Garcia Por la jefatura de Licitación y Contratación	

Licitantes Participantes

LICITANTES	FIRMA
Aquanova Ingeniería Ambiental, S. A. de C. V.	
Proyectos y Construcciones Bela, S. A. de C. V.	JUAN CARLOS
ETC Ingeniería, S. A. de C. V.	
Constructora Copacosa, S. A. de C. V.	
Zacate Grullo Construcciones, S. A. de C. V.	

CONCURSO SIMPLIFICADO SUMARIO
DOP-M-RP-HID-CSS-220-2025

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	FIRMA
Adrián Vázquez S.	

TESTIGO SOCIAL	FIRMA