

En cumplimiento del artículo 48 del Reglamento de Asignación y Contratación de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Municipio de Zapopan, Jalisco, se emite el presente Fallo correspondiente al procedimiento de Licitación Pública con número: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Habiéndose llevado a cabo el correspondiente acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la **Décima Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2025**, el día **10 de junio de 2025**, en el cual fueron aceptadas a participar las propuestas de **13 (trece)** licitantes; y llevándose a cabo, posteriormente, de manera analítica y cualitativa la evaluación de las respectivas proposiciones técnica y económica, de cada uno de los participantes, se obtuvo como resultado lo siguiente:

EVALUACIÓN BINARIA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS

Se procedió a evaluar las propuestas técnicas por el método binario para dictaminar "si cumple" o "no cumple" los requisitos solicitados, obteniéndose los siguientes resultados:

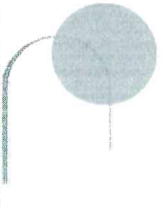
I.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS.

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **ANTRÓPICO ARQUITECTURA S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTO PT 17. DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO, EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS. DEBERÁ PRESENTAR EL 100% DE LAS TARJETAS DE LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

Incumplimiento. - En el análisis de precio unitario DOPI-082 se incumple debido a que no considera los materiales con las características requeridas, de acuerdo con la descripción del concepto del trabajo solicitado.

	ANTRÓPICO ARQUITECTURA S.A. DE C.V.	Documento	PT17
		Licitación N°	DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025
		Fecha	10/jun/2025
		Página	88 de 242
	Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias. San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco	Fecha de inicio	07/jul/2025
		Fecha de término	15/nov/2025
		Duración en días	132.00

TARJETAS DE CONCEPTOS

DOPI-082 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE P.A.D. RD-9 DE 13MM (1/2") DE DIÁMETRO PARA TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. M

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad		
Materiales					
MT-808451	MANGUERA RD-9 DE 1/2" FLEXIBLE DE PVC HIDRAULICA	M	1.050000		
Mano de Obra					
CUAD-031	Cuadrilla de tuberos. Incluye : Tubero, ayudante y herramienta	Jor	0.010750		

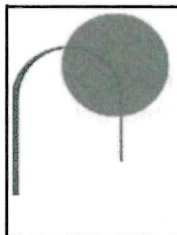
Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y V.1.- E). Tarjetas de concepto de trabajo:

I. Que en las tarjetas de conceptos de trabajo no se hayan integrado los materiales, mano de obra, herramientas, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución de cada uno de los conceptos requeridos en el catálogo de conceptos.

II. Que la integración de las tarjetas de conceptos de trabajo no sea congruente con la metodología o ejecución de los trabajos, con el programa de ejecución propuesto, así como los programas de utilización de personal y de maquinaria y equipo de construcción, debiendo tomar en cuenta las cantidades de materiales, recursos humanos y demás insumos necesarios en el momento y la zona donde se ejecutarán los trabajos, lo anterior de conformidad con lo solicitado en cada concepto, las especificaciones generales y particulares de construcción y normas de calidad que determine la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

Incumplimiento. - En el análisis de precio unitario DOPI-086 se incumple debido a que no considera las cantidades y características requeridas de algunos materiales, de acuerdo con la descripción del concepto del trabajo solicitado.

FALLO

	ANTRÓPICO ARQUITECTURA S.A. DE C.V. Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Documento: PT17 Licitación N°: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025 Fecha: 10/jun/2025 Página: 92 de 242 Fecha de inicio: 07/jul/2025 Fecha de termino: 15/nov/2025 Duración en días: 132.00
---	--	---

TARJETAS DE CONCEPTOS

DOPI-086	CUADRO DE MEDICIÓN PARA AGUA POTABLE EN TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: HERRAMIENTA, CODO DE BRONCE CON ENTRADA A POLIETILENO Y SALIDA A FIERRO GALVANIZADO CON SISTEMA A PRESIÓN DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.50 M PROMEDIO), LLAVE DE PASO DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.05 M PROMEDIO), TEE DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2", TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2", TEE DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2", TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.05 M PROMEDIO), CODO DE 90° GALVANIZADO DE 1/2", VÁLVULA DE COMPUERTA DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.40 M PROMEDIO), CONEXIONES, CORTES, NIVELACIÓN, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA
----------	---	-----

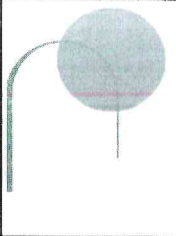
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
	Materiales			
C0DBG13	CODO DE BRONCE CON ENTRADA A POLIETILENO Y SALIDA A FIERRO GALVANIZADO CON SISTEMA A PRESIÓN DE 1/2"	PZA	1.000000	
MAT-333285	NIPLE ACERO GALVANIZADO 1/2" X 50 CMS CED. 40	PZA	3.000000	
MAT-333286	LLAVE COMPUERTA ROSCABLE DE BRONCE DE 1/2"	PZA	1.000000	
NIPG1312	NIPLE ACERO GALVANIZADO 1/2" X 12 CMS CED. 40	PZA	1.000000	
MT-809185	TEE REFORZADA DE 1/2 GALVANIZADO CHM (60) CED. 40	PZA	2.000000	
MT-933923	TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2" (13 MM) DE DIÁMETRO.	PZA	1.000000	
38631	VALVULA COMPUERTA DE 1/2" MCA URREA FIG 783	PZA	1.000000	
MT-809198	CODO 90° REFORZADO DE 1/2 GALVANIZADO CHM (110) CED. 40	PZA	1.000000	
LLAV913	LLAVE DE PASO DE 1/2"	PZA	1.000000	

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y V.1.- E). Tarjetas de concepto de trabajo:

I. Que en las tarjetas de conceptos de trabajo no se hayan integrado los materiales, mano de obra, herramientas, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución de cada uno de los conceptos requeridos en el catálogo de conceptos.

II. Que la integración de las tarjetas de conceptos de trabajo no sea congruente con la metodología o ejecución de los trabajos, con el programa de ejecución propuesto, así como los programas de utilización de personal y de maquinaria y equipo de construcción, debiendo tomar en cuenta las cantidades de materiales, recursos humanos y demás insumos necesarios en el momento y la zona donde se ejecutarán los trabajos, lo anterior de conformidad con lo solicitado en cada concepto, las especificaciones generales y particulares de construcción y normas de calidad que determine la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

Incumplimiento. - En el análisis de precio unitario DOPI-202 se incumple debido a que no considera los materiales con las características requeridas, de acuerdo con la descripción del concepto del trabajo solicitado.

	ANTRÓPICO ARQUITECTURA S.A. DE C.V. Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Documento: PT17 Licitación N°: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025 Fecha: 10/jun/2025 Página: 208 de 242 Fecha de inicio: 07/jul/2025 Fecha de termino: 15/nov/2025 Duración en días: 132.00
---	---	--

TARJETAS DE CONCEPTOS

DOPI-202	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL (RESTRICTIVO, INFORMATIVO O PREVENTIVO) DE 0.61X0.61 M EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16. CON PELÍCULA REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD. INCLUYE: HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2"X2" Y CON ALTURA LIBRE DE MÍNIMO 2.50 M DESDE NIVEL DE SUELO A PARTE INFERIOR DEL TABLERO DE LA SEÑAL EN CALIBRE 12. DADO DE CONCRETO DE F' C= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40X40X80 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA
----------	---	-----

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	
	Materiales			
SEN61X61GI	SEÑALAMIENTO VERTICAL (RESTRICTIVO, INFORMATIVO O PREVENTIVO) DE 0.61X0.61 M EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16. CON VINIL REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA. POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2"X2" Y CON ALTURA LIBRE DE MÍNIMO 2.50 M DESDE NIVEL DE SUELO A PARTE INFERIOR DEL TABLERO DE LA SEÑAL EN CALIBRE 14	PZA	1.000000	
	Mano de Obra			
CUAD-007	Cuadrilla de albañiles. Incluye : albañil, ayudante y herramienta.	Jor	0.100000	

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y V.1.- E). Tarjetas de concepto de trabajo:

I. Que en las tarjetas de conceptos de trabajo no se hayan integrado los materiales, mano de obra, herramientas, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución de cada uno de los conceptos requeridos en el catálogo de conceptos.

II. Que la integración de las tarjetas de conceptos de trabajo no sea congruente con la metodología o ejecución de los trabajos, con el programa de ejecución propuesto, así como los programas de utilización de personal y de maquinaria y equipo de construcción, debiendo tomar en cuenta las cantidades de materiales, recursos humanos y demás insumos necesarios en el momento y la zona donde se ejecutarán los trabajos, lo anterior de conformidad con lo solicitado en cada concepto, las especificaciones generales y particulares de construcción y normas de calidad que determine la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

PT 18 DOCUMENTO DE LA INTEGRACIÓN DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE INDIRECTOS.

Incumplimiento. - En el Documento PT 18 Catálogo de Indirectos, se incumple al no considerar los 4 rótulos informativos que se solicitaron en la Junta de Aclaraciones.

		MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.				LICITACIÓN No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025	DOCUMENTO PT 18
DESCRIPCION GENERAL DE LOS TRABAJOS: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.						FECHA: 10/06/2025	HOJA : 2 DE: 2
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: ANTRÓPICO ARQUITECTURA S.A. DE C.V.						FIRMA DEL LICITANTE: JULIO CÉSAR ROBLES RÍOS - REPRESENTANTE LEGAL	
INTEGRACIÓN DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE INDIRECTOS							
B) DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS							
CONCEPTO				No. MESES		CANTIDAD POR OBRA	
A. BODEGAS.				4.40		1.00	
B. DEPRECIACIÓN O RENTA Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS (OBRA)				4.40		1.00	
C. DEPRECIACIÓN DE DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN DE OBRAS.				4.40		1.00	
C) SERVICIO Y GASTOS DE OFICINA							
A. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DE VEHÍCULOS.				4.40		1.00	
B. FOTOGRAFÍAS.				4.40		1.00	
C. LETRERO DE OBRA.				4.40		2.00	
D. SINDICATO.				4.40		1.00	
E. PAPELERÍA.				4.40		1.00	
F. EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL PERSONAL.				4.40		1.00	
D) FLETES Y ACARREOS DE OFICINA							
A. FLETES, EQUIPO Y HERRAMIENTA (ALMACÉN CENTRAL)				4.40		1.00	
E) SEGUROS Y FIANZAS							
A. SEGURO VEHÍCULOS (OBRA).				4.40		1.00	
B. FIANZA ANTICIPO DE OBRA.				4.40		1.00	
C. FIANZA GARANTÍA DE OBRA.				4.40		1.00	
D. SEGURO DE OBRA RESPONSABILIDAD CIVIL, ROBO DE MATERIALES, ETC				4.40		1.00	

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta"

IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente. y V.- Evaluación Binaria:

1. Que algún documento o documentos no cumplan u omitan alguno de los requisitos solicitados en la convocatoria y bases de la Licitación Pública.

I.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS.

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **CONSTRUCTORA FLORES FAJARDO, S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

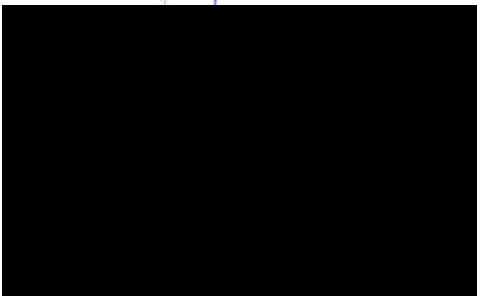
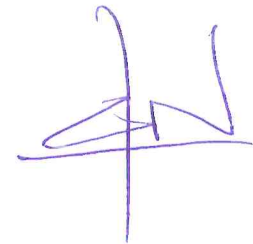
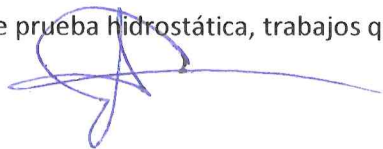
A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

1.- DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO, EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS. DEBERÁ PRESENTAR EL 100% DE LAS TARJETAS DE LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

Incumplimiento. - a). - DOPI-007 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO SANITARIO SERIE 20, DIÁMETRO DE 10", INCLUYE: MATERIALES NECESARIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y PRUEBA HIDROSTÁTICA.

a.- El concepto pide prueba hidrostática, trabajos que no se toman en cuenta para su análisis





CONSTRUCTORA FLORES FAJARDO, S.A. DE C.V.

MEZQUITAN 777 INT. 3 COL. ARTESANOS GUADALAJARA, JAL. C.P. 44200 TEL. 3658 - 4357

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

ANEXO
TECNICO

PT 17

PROCEDIMIENTO No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025

FECHA DE INICIO : 07/julio/2025

DESCRIPCIÓN DE OBRA: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.

FECHA DE TERMINACIÓN : 15/noviembre/2025

PLAZO DE EJECUCIÓN : 132 Días naturales

FECHA DE APERTURA : 10/junio/2025

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución)

CONCEPTO:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO SANITARIO SERIE 20, DIÁMETRO DE 10", INCLUYE: MATERIALES NECESARIOS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y PRUEBA HIDROSTÁTICA.				
UNIDAD :	M				
NUMERO :	DOPI-007				
Clave	Materiales y Equipo de Instalación Permanente	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
MT-PVCSANTUBS20-10	TUBO DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE 10" DE DIÁMETRO SERIE 20	M	1.05000		

Suma:

Clave	Auxiliares Basicos de Construcción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
BA-INSTITUBPL001	INSTALACION DE TUBERIAS DE PVC Y PAD HIDRAULICO Y SANITARIO. INCLUYE COLOCACION DE TUBERIA, ACARREOS, LUBRICANTE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PLG/M	10.00000		

Suma:

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

Incumplimiento. - b). – DOPI-010 RELLENO EN CEPAS O MESETAS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMPACTADO CON EQUIPO DE IMPACTO AL 95% $\pm$ 2 DE SU P.V.S.M., PRUEBA AASHTO ESTÁNDAR, CBR DEL 5% MÍNIMO, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIÓN SEGÚN PROYECTOS, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide compactado con equipo mecánico al 95% y no se toma en cuenta ninguna maquinaria para su compactación.



CONSTRUCTORA FLORES FAJARDO, S.A. DE C.V.

MEZQUITAN 777 INT. 3 COL. ARTESANOS GUADALAJARA, JAL. C.P. 44200 TEL. 3658 - 4357

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

ANEXO
TECNICO

PT 17

PROCEDIMIENTO No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025

FECHA DE INICIO : 07/julio/2025

DESCRIPCIÓN DE OBRA: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.

FECHA DE TERMINACIÓN : 15/noviembre/2025

PLAZO DE EJECUCIÓN : 132 Días naturales

FECHA DE APERTURA : 10/junio/2025

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución)

CONCEPTO:	RELLENO EN CEPAS O MESETAS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMPACTADO CON EQUIPO DE IMPACTO AL 95% $\pm$ 2 DE SU P.V.S.M., PRUEBA AASHTO ESTÁNDAR, CBR DEL 5% MÍNIMO, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. INCLUYE: HERRAMIENTA, INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIÓN SEGÚN PROYECTOS, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.				
UNIDAD:	M3				
NUMERO:	DOPI-010				
Clave	Materiales y Equipo de Instalación Permanente	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
MT-MBTEP	TEPETATE	M3	1.26000		
MT-AGUA	AGUA PUESTA EN OBRA	M3	0.20000		

Suma:

Clave	Auxiliares Basicos de Construcción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
MO-C-1P	CUADRILLA DE 1 PEON	JOR	0.14286		

Suma:

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

FALLO

Incumplimiento. - c). – DOPI-011 CAJA CIEGA PARA TUBERÍA DE 10" DE 55X55X40 CM MEDIDAS INTERIORES PARA UNIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SANITARIO CON TUBO DE CONCRETO, ASBESTO Y/O P.V.C. SANITARIO. INCLUYE: HERRAMIENTA, PISO DE CONCRETO DE 12 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA F'C= 250 KG/CM2 ARMADO CON VARILLA 3/8" @15 CM EN SU LECHO INFERIOR AMBOS SENTIDOS, MEDIA CAÑA FORJADA A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 150 KG/CM2 CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 12 CM, MUROS DE 12 CM DE ESPESOR A BASE DE LADRILLO 11X14X28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADO ACABADO PULIDO AL INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 DE 3 CM DE ESPESOR CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, LOSA TAPA SUPERIOR DE 12 CM DE ESPESOR ELABORADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 250 KG/CM2 Y REFORZADA CON VARILLA 3/8" @10 CM EN SU LECHO INFERIOR EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, PREPARACIÓN DE MORTEROS Y CONCRETOS, NIVELACIÓN, MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide forjado de media caña con concreto f'c=150 kg/cm2, básico que no se toma en cuenta para su análisis.



CONSTRUCTORA FLORES FAJARDO, S.A. DE C.V.

MEZQUITAN 777 INT. 3 COL. ARTESANOS GUADALAJARA, JAL. C.P. 44200 TEL. 3658 - 4357

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

ANEXO
TECNICO

PT 17

PROCEDIMIENTO No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025

FECHA DE INICIO : 07/julio/2025

DESCRIPCIÓN DE OBRA: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.

FECHA DE TERMINACIÓN : 15/noviembre/2025

PLAZO DE EJECUCIÓN : 132 Días naturales

FECHA DE APERTURA : 10/junio/2025

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución)

CONCEPTO: CAJA CIEGA PARA TUBERIA DE 10" DE 55X55X40 CM MEDIDAS INTERIORES PARA UNIÓN DE TUBERIA DE P.V.C. SANITARIO CON TUBO DE CONCRETO, ASBESTO Y/O P.V.C. SANITARIO. INCLUYE: HERRAMIENTA, PISO DE CONCRETO DE 12 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA F'C= 250 KG/CM2 ARMADO CON VARILLA 3/8" @15 CM EN SU LECHO INFERIOR AMBOS SENTIDOS, MEDIA CAÑA FORJADA A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 150 KG/CM2 CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 12 CM, MUROS DE 12 CM DE ESPESOR A BASE DE LADRILLO 11X14X28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADO ACABADO PULIDO AL INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 DE 3 CM DE ESPESOR CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, LOSA TAPA SUPERIOR DE 12 CM DE ESPESOR ELABORADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 250 KG/CM2 Y REFORZADA CON VARILLA 3/8" @10 CM EN SU LECHO INFERIOR EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, PREPARACIÓN DE MORTEROS Y CONCRETOS, NIVELACIÓN, MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.					
UNIDAD :	PZA				
NUMERO :	DOPI-011				
Clave	Auxiliares Basicos de Construcción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
MO-C-ALB102P	CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (1 OFICIAL + 2 PEONES)	JOR	0.25000		
BA-CONHO250	CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA	M3	0.20464		
BA-HAB-ACEREF001	HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE CORTES, DOBLECES, ACARREOS MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	KG	8.98160		
BA-CONHO100	CONCRETO F'C=100 KG/CM2 HECHO EN OBRA	M3	0.05775		
BA-MTAB14-1:4	MURO DE TABIQUE A SOGA DE 14 CMS DE ESPESOR CON LADRILLO DE MEDIDAS 7X14X28 CM, ASENTADO CON MORTERO ARENA 1:4	M2	1.76000		
BA-APLANO14-1:3	APLANADO ACABADO PULIDO CON MORTERO 1:4 CEMENTO-ARENA CON	M2	1.21000		

Suma:

FALLO

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

I.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS.

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **MAQUIOBRAS S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

1.- DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO, EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS. DEBERÁ PRESENTAR EL 100% DE LAS TARJETAS DE LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

Incumplimiento. - a). - DOPI-011 CAJA CIEGA PARA TUBERÍA DE 10" DE 55X55X40 CM MEDIDAS INTERIORES PARA UNIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. SANITARIO CON TUBO DE CONCRETO, ASBESTO Y/O P.V.C. SANITARIO. INCLUYE: HERRAMIENTA, PISO DE CONCRETO DE 12 CM DE ESPESOR HECHO EN OBRA $f'c = 250 \text{ KG/CM}^2$ ARMADO CON VARILLA $3/8"$ @15 CM EN SU LECHO INFERIOR AMBOS SENTIDOS, MEDIA CAÑA FORJADA A BASE DE CONCRETO SIMPLE $f'c = 150 \text{ KG/CM}^2$ CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 12 CM, MUROS DE 12 CM DE ESPESOR A BASE DE LADRILLO 11X14X28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADO ACABADO PULIDO AL INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 DE 3 CM DE ESPESOR CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, LOSA TAPA SUPERIOR DE 12 CM DE ESPESOR ELABORADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA DE $f'c = 250 \text{ KG/CM}^2$ Y REFORZADA CON VARILLA $3/8"$ @10 CM EN SU LECHO INFERIOR EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, PREPARACIÓN DE MORTEROS Y CONCRETOS, NIVELACIÓN, MATERIALES, ACARREOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide media caña con concreto $f'c = 150 \text{ kg/cm}^2$, cambiándose la especificación se analiza con concreto fluido $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$.

MAQUIOBRAS SA DE CV	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025 Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 132 días naturales Fecha: 10/06/2025 Inicio Obra: 07/07/2025 Fin Obra: 15/11/2025 DOCUMENTO PT17
Lugar: ZAPOPAN, Jalisco	

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad	%
.EQ-MQO-021	Vibrador Para Concreto Marca Evans 6.5 Hp Modelo Sae-30	HR		0.048000	
.BAS-MQO-028	Cimbra En Losas Acabado Común , Incluye: Suministro De Materiales, Acarreo, Cortes, Habilitado, Cimbrado, Descimbrado, Mano De Obra, Limpieza, Equipo Y Herramienta.	M2		1.120000	
.BAS-MQO-040	Agua En Pipa	M3		0.024000	
.BAS-MQO-037	Suministro, Colocación Y Habilitado De Acero De Refuerzo De Fy=4200, Incluye: Materiales, Traspapes, Silletas, Habilitado, Amarres, Mano De Obra, Equipo Y Herramienta.	KG		12.880000	
BASMEDCAÑF	Volumen: MEDIA CAÑA DE CONCRETO FLUIDO F'c=150 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	ML		0.302500	3.73%
.BAS-MQO-040	Agua	M3		0.120000	
RELLF100	RELLENO FLUIDO PREMEZCLADO F'c=100 KG/CM2 TIRO DIRECTO	M3		0.024000	
.BAS-MQO-035	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 1 Ayte General)	Jor		0.031250	
	Volumen:			0.500000	
SUBTOTAL:	BASICOS				100.00%
					100.00%

	PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DE 3/8", AMBOS SENTIDOS, A CADA 15 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.		
.MA-MQO-235	Curaceto	LT	0.120000
.MA-MQO-217	Concreto Premezclado F'c= 250 Kg/Cm2	M3	0.126000
.BAS-MQO-035	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 1 Ayte General)	Jor	0.050000
.EQ-MQO-021	Vibrador Para Concreto Marca Evans 6.5 Hp Modelo Sae-30	HR	0.048000
.BAS-MQO-040	Agua En Pipa	M3	0.024000

APODERADO LEGAL: ING. ROGELIO ARBALLO LUJÁN

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

Incumplimiento. - b). – DOPI-023 APLANADO DE 3 CM DE ESPESOR EN MURO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PLOMEADO, NIVELADO, REGLEADO, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

a.- El concepto pide impermeabilizante integral a razón de 0.20 kg/m2 y no se cumple con el mínimo requerido en la descripción.

MAQUIOBRAS SA DE CV	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025 Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco Lugar: ZAPOPAN, Jalisco	 Duración: 132 días naturales Fecha: 10/06/2025 Inicio Obra: 07/07/2025 Fin Obra: 15/11/2025 DOCUMENTO PT17

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad	%
Partida:		2 Análisis No.:	90		
Análisis:	DOPI-023	M2		49.26	
APLANADO DE 3 CM DE ESPESOR EN MURO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PLOMEADO, NIVELADO, REGLEADO, RECORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.					
BASICOS					
.BAS-MQO-058	Aplanado De Banco Acabado Pulido Con Mortero Cemento-Arena En Proporción 1:3 De 3 Cm De Espesor Con Festegral	M2			100.00%
MA-MQO-048	Agua	M3		0.050000	
MA-MQO-028	Festegral	KG		0.050000	
BAS-MQO-058	Guadilla De Aplanado De Banco 0.20 Kg/m2	Jor		0.060000	
BAS-MQO-054	Mortero Cemento Arena 1:3	M3		0.030000	
	Volumen:			1.000000	
SUBTOTAL:	BASICOS				100.00%
					100.00%

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

Incumplimiento. - c). – DOPI-032 REGISTRO SANITARIO FORJADO DE 0.40 M X 0.40 M Y HASTA 0.50 M DE PROFUNDIDAD, MEDIDAS INTERIORES, MUROS CON BLOCK 11 X 14 X 28 CM COLOCADO A SOGA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR, TAPA DE CONCRETO POLIMERICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE TIPO PIRAMIDAL COLOR GRIS DE PESO APROXIMADO 11 KG Y RESISTENCIA MECÁNICA DE 500 KG, LOGOTIPO DE ZAPOPAN Y JALADERA TIPO PERNO, LOSA DE PISO DE 8 CM DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA Y APLANADO INTERIOR DE 1.50 CM CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, INCLUYE: HERRAMIENTA, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide impermeabilizante integral a razón de 0.20 kg/m2 y en su básico (BAS-MQO-059) aplanado de banco no se cumple con el mínimo requerido por la descripción del concepto.

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025
FALLO

MAQUIOBRAS SA DE CV	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025 Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 132 días naturales Fecha: 10/06/2025 Inicio Obra: 07/07/2025 Fin Obra: 15/11/2025 DOCUMENTO: PT17
Lugar: ZAPOPAN, Jalisco	

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad	%
Partida		3 Análisis No.:	30		
Análisis: DOPI-032		PZA	12.00		
REGISTRO SANITARIO FORJADO DE 0.40 M X 0.40 M Y HASTA 0.50 M DE PROFUNDIDAD, MEDIDAS INTERIORES, MURO CON BLOCK 11 X 14 X 28 CM COLOCADO A SOGA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR, TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE TIPO PIRAMIDAL COLOR GRIS DE PESO APROXIMADO 11 KG Y RESISTENCIA MECÁNICA DE 500 KG, LOGOTIPO DE ZAPOPAN Y JALADERA TIPO PERNO, LOSA DE PISO DE 8 CM DE CONCRETO F.C- 200 KG/M2 HECHO EN OBRA ARMADO CON MALLA ELECTRODADADA Y APLANADO INTERIOR DE 1.50 CM CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, INCLUYE HERRAMIENTA, CIVERA, DECCIVERA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.					
BÁSICOS					
MA-MQO-073	Suministro y Colocación Marco y Contramarco De Ángulo De 1 1/2" X 1/4" De Espesor	PZA			32.93%
M	Marco y Contramarco De Ángulo De 1 1/2" X 1/4" De Espesor	PZA		1.000000	
BAS-MQO-035	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 1 Ayte General)	Jor		0.150000	
	Volumen			1.000000	
BAS-MQO-016	Muro De 14 Cms De Espesor, Muros Con Block 11 X 14 X 28 Cm, Junteado Y Pegado Con Mortero 1:3	M2			21.18%
MA-MQO-048	Agua	M3		0.010000	
MA-MQO-181	Block De Concreto 11 X 14 X 28 Cm	PZA		54.211500	
BAS-MQO-035	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 1 Ayte General)	Jor		0.120000	
BAS-MQO-054	Mortero Cemento Arena 1:3	M3		0.052630	
	Volumen:			1.050000	
BAS-MQO-021	Suministro E Instalación De Tapa De Concreto Polimérico De 50 Cm X 50 Cm Con Superficie Antiderrapante, Logotipo De Zapopan Y Jaladera Tipo Perno	PZA			39.33%
MA-MQO-127	Tapa De Concreto Polimérico De 50 Cm X 50 Cm Con Superficie Antiderrapante, Logotipo De Zapopan Y Jaladera Tipo Perno	PZA		1.000000	
BAS-MQO-029	Cuadrilla (1 Colocador + 1 Ayte)	Jor		0.125000	
	Volumen			1.000000	
BAS-MQO-024	Losa De Piso De 8 Cm De Concreto F.C- 200 Kg/M2 Hecho En Obra Armado Con Malla Electrodadada	M2			3.52%
MA-MQO-048	Agua	M3		0.025000	

ING. ROGELIO ARBALLO LUJAN

MAQUIOBRAS SA DE CV	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025	Duración: 132 días naturales
Obra: Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha: 10/06/2025
	Inicio Obra: 07/07/2025
	Fin Obra: 15/11/2025
Lugar: ZAPOPAN, Jalisco	DOCUMENTO PT17

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad	%
.MA-MQO-062	Malla Electrodoada 6X6-10/10	M2		1.100000	
.BAS-MQO-035	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 1 Ayte General)	Jor		0.100000	
.BAS-MQO-034	Concreto Hecho En Obra F' C=200 Kg/Cm2	M3		0.084000	
.BAS-MQO-028	Cimbra En Losas Acabado Común , Incluye: Suministro De Materiales, Acarreos, Cortes, Habilitado, Cimbrado, Descimbrado, Mano De Obra, Limpieza, Equipo Y Herramienta.	M2		1.000000	
	Volumen:			0.160000	
.BAS-MQO-059	Apianado De Banco Acabado Pulido Con Mortero Cemento-Arena En Proporción 1:4 De 1.5 Cm De Espesor Con Festegral	M2			3.04%
.MA-MQO-048	Agua	M3		0.050000	
.MA-MQO-028	Festegral	KG		0.050000	
.BAS-MQO-052	Cuadrilla De (1 Albañil De Obra + 2 Peones)	Jor		0.050000	
.BAS-MQO-053	Mortero Cemento Arena 1:4	M3		0.015750	
	Volumen:			0.800000	
SUBTOTAL:	BASICOS				100.00%
					100.00%

Fundamento. - El punto IV de las bases de licitación relativo a "Causas de descalificación de la licitación y los motivos para rechazar una propuesta" y IV.1.5.- Si no presenta alguno de los documentos solicitados de estas Bases de Licitación, o presenta alguno incompleto en sus hojas o en los datos requeridos, así mismo cuando los presente con modificaciones en cuanto al contenido especificado en la descripción hecha en el Capítulo e inciso antes mencionados o en los formatos proporcionados por el Municipio en el Pliego de Requisitos correspondiente.

I.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS.

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **SANDSTONE GLOBAL S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTO PT 17 DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

1.- DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO, EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS. DEBERÁ PRESENTAR EL 100% DE LAS TARJETAS DE LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

Incumplimiento. – A). - La tarjeta del concepto DOPI-032, DOPI-033 en el análisis no considera la malla electrosoldada para la elaboración del concepto.

	SANDSTONE GLOBAL S.A. DE C.V.		Documento	PT 17
	Procedimiento No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025		Fecha:	20 may 2025
	Descripción: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO		Presentación:	10 jun /2025
			Fecha Inicio:	07/07/2025
			Fecha Fin:	15-11-2025
		Duración:	132 días naturales	
Área convocante: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA		Página:	32 de 235	

Obra: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

TARJETA DE CONCEPTOS DE TRABAJO, DOCUMENTO EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES Y CONSUMIBLES, HONORARIOS Y MANO DE OBRA, PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

DOPI-032 REGISTRO SANITARIO FORJADO DE 0.40 M X 0.40 M Y HASTA 0.50 M DE PROFUNDIDAD. MEDIDAS INTERIORES. MUROS CON BLOCK 11 X 14 X 28 CM COLOCADO A SOGA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3. CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR. TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE TIPO PIRAMIDAL COLOR GRIS DE PESO APROXIMADO 11 KG Y RESISTENCIA MECÁNICA DE 500 KG. LOGOTIPO DE ZAPOPAN Y JALADERA TIPO PLENOS. CORDÓN DE FIBRA DE 1 CM DE CONCRETO F' C= 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA. APLANADO INTERIOR DE 1.50 CM CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2. INCLUYE: HERRAMIENTA, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
BLO-01	BLOCK 11X14X28 CM	pza	29.000000	*****	*****
TAP-50	TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" DE ESPESOR	pza	1.000000	*****	*****
CONT-11214	CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR	pza	1.000000	*****	*****
FES-01	FESTER IMPERMEABILIZANTE	lto	1.500000	*****	*****
Total de Materiales					
Mano de Obra					
MO-02	PEON	jor	0.400000	*****	*****
MO-04	OFICIAL ALBANIL	jor	0.400000	*****	*****
% MO	% DE HERRAMIENTA MO	(% lmo)	0.030000	*****	*****
Total de Mano de Obra					
Auxiliares					
MR-13	MORTERO CEMENTO ARENA 1:3	m3	0.026520	*****	*****
CHO-200	CONCRETO HECHO EN OBRA F' C= 200 KG/CM2	m3	0.056000	*****	*****
MR-14	MORTERO CEMENTO ARENA 1:4	m3	0.021000	*****	*****
Total de Auxiliares					
Costo Directo			8.000000%		
Indirecto					
Subtotal			0.14604%		
Financiamiento					
Subtotal			9.000000%		
Utilidad					
Subtotal					
PRECIO UNITARIO			*****		

 SANDSTONE GLOBAL	SANDSTONE GLOBAL S.A. DE C.V.	Documento: PT 17
	Procedimiento No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025	Fecha: 20/may./2025
	Descripción: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	Presentación: 10/jun./2025
	Área convocante: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	Fecha Inicio: 07/07/2025 Fecha Fin: 15/11/2025 Duración: 132 días naturales
		Página: 33 de 235

Obra: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

TARJETA DE CONCEPTOS DE TRABAJO, DOCUMENTO EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES Y CONSUMIBLES, HONORARIOS Y MANO DE OBRA, PROGRAMAS DE CÓMPUTO Y EQUIPO, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

DOPI-033 REGISTRO SANITARIO FORJADO DE 0.40 M X 0.40 M Y HASTA 0.75 M DE PROFUNDIDAD, MEDIDAS INTERIORES, MUROS CON BLOCK 11 X 14 X 28 CM COLOCADO A SOGA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR, TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" DE ESPESOR, CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE TIPO PIRAMIDAL COLOR GRIS DE PESO APROXIMADO 11 KG Y RESISTENCIA MECÁNICA DE 500 KG, LOGOTIPO DE ZAPOPAN Y JALADERA TIPO PERNO, LOSA DE PISO DE 8 CM DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA Y APLANADO INTERIOR DE 1.50 CM CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL A RAZÓN DE 0.20 KG/M2, INCLUYE: HERRAMIENTA, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA. PZA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
BLO-01	BLOCK 11X14X28 CM	pza	39.000000	*****	*****
TAP-50	TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO DE 50 CM X 50 CM DE 1 1/4" DE ESPESOR	pza	1.000000	*****	*****
CONT-11214	CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR	pza	1.000000	*****	*****
FES-01	FESTER IMPERMEABILIZANTE	lto	1.500000	*****	*****
Total de Materiales					
Mano de Obra					
MO-02	PEON	jor	0.600000	*****	*****
MO-04	OFICIAL ALBAÑIL	jor	0.600000	*****	*****
% MO	% DE HERRAMIENTA MO	(%)mo	0.030000	*****	*****
Total de Mano de Obra					
Auxiliares					
MR-13	MORTERO CEMENTO ARENA 1:3	m3	0.042000	*****	*****
CHO-200	CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2	m3	0.056000	*****	*****
MR-14	MORTERO CEMENTO ARENA 1:4	m3	0.026000	*****	*****
Total de Auxiliares					
Costo Directo					
Indirectos			8.00000%		
Subtotal					
Financiamiento			0.14604%		
Subtotal					
Utilidad			9.00000%		
Subtotal					

PRECIO UNITARIO

FALLO

Incumplimiento. – B). - La tarjeta del concepto DOPI-086, en el análisis no considera un tapón macho galvanizado de 1/2" para la elaboración del concepto.

 SANDSTONE GLOBAL	SANDSTONE GLOBAL S.A. DE C.V.	Documento: PT 17
	Procedimiento No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025	Fecha: 20/may./2025
	Descripción: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	Presentación: 10/jun./2025
		Fecha Inicio: 07/07/2025
		Fecha Fin: 15/11/2025
	Area convocante: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	Duración: 132 días naturales.
		Página: 86 de 235

Obra: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

TARJETA DE CONCEPTOS DE TRABAJO, DOCUMENTO EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES Y CONSUMIBLES, HONORARIOS Y MANO DE OBRA, PROGRAMAS DE CÓMPUTO Y EQUIPO, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

DOPI-086 CUADRO DE MEDICIÓN PARA AGUA POTABLE EN TOMA DOMICILIARIA. INCLUYE: HERRAMIENTA, CODO DE BRONCE CON ENTRADA A POLIETILENO Y SALIDA A FIERRO GALVANIZADO CON SISTEMA A PRESIÓN DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.50 M PROMEDIO), LLAVE DE PASO DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.05 M PROMEDIO), TEE DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2", TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2", TEE DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2", TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.05 M PROMEDIO), CODO DE 90° GALVANIZADO DE 1/2", VÁLVULA DE COMPUERTA DE 1/2", NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.40 M PROMEDIO), CONEXIONES, CORTES, NIVELACIÓN, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA PZA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
COD-BR	CODO DE BRONCE CON ENTRADA A POLIETILENO Y SALIDA A FIERRO GAL	pza	1.000000	*****	*****
VAL-EA	VÁLVULA ELIMINADORA DE AIRE DE 1/2"	pza	1.000000	*****	*****
NIP-04	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.40 M PROMEDIO)	pza	1.000000	*****	*****
NIP-50	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" (0.50 M PROMEDIO)	pza	2.000000	*****	*****
LL-112	LLAVE DE PASO DE 1/2"	pza	1.000000	*****	*****
TEE-112	TEE DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2"	pza	2.000000	*****	*****
TAP-112	TAPÓN MACHO GALVANIZADO DE 1/2"	pza	1.000000	*****	*****
CO-112	CODO DE 90° GALVANIZADO DE 1/2"	pza	1.000000	*****	*****

Total de Materiales

Mano de Obra					
MO-03	AYUDANTE GENERAL	jor	0.300000	*****	*****
MO-05	OFICIAL ESPECIALIZADO	jor	0.300000	*****	*****
% MO	% DE HERRAMIENTA MO	(%)mo	0.030000	*****	*****

Total de Mano de Obra

Costo Directo

Indirectos	8.000000%
Subtotal	
Financiamiento	0.14604%
Subtotal	
Utilidad	9.000000%
Subtotal	

PRECIO UNITARIO

FALLO

Incumplimiento. – C). - La tarjeta del concepto DOPI-188, en el análisis del concreto no considera todas las especificaciones correctas en el tubo y curva Conduit en la elaboración del concepto.

 SANDSTONE GLOBAL	SANDSTONE GLOBAL S.A. DE C.V.	Documento:	PT 17
	Procedimiento No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025	Fecha:	20/may./2025
	Descripción: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	Presentación:	10/jun./2025
		Fecha Inicio:	07/07/2025
		Fecha Fin:	15/11/2025
	Área convocante: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	Duración:	132 días naturales
		Página:	218 de 235

Obra: PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES HIDALGO, SAN ESTEBAN, JUÁREZ Y LAUREL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, SAN ESTEBAN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

TARJETA DE CONCEPTOS DE TRABAJO, DOCUMENTO EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES Y CONSUMIBLES, HONORARIOS Y MANO DE OBRA, PROGRAMAS DE CÓMPUTO Y EQUIPO, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS REQUERIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

DOPI-217 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLA PARA POSTE METÁLICO DE 0.40X0.40X1.00 M, A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c = 250 KG/CM2, DISTANCIA ENTRE BASTONES PARA LA SUJECIÓN DE LA BASE DEL POSTE DE 190 MM. INCLUYE: HERRAMIENTA, ESTRIBOS DE ALAMBRÓN DE 1/4" UNIDOS CON SOLDADURA ELÉCTRICA @ 15 CM, 4 BASTONES ROSCADOS DE 3/4" X 0.90 M, TUECAS Y 4 RODANAS GALVANIZADAS, COLADO DE CONCRETO CURVA Y TUBO PVC CONDUIT DE 1 1/4", RETIRO DE EXCEDENTES E INSTALACIÓN DE GUÍA CON ALAMBRE GALVANIZADO, EQUIPO Y MANO DE OBRA. PZA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
Materiales					
BAS-ROS	ANCLA A BASE DE 4 BASTONES ROSCADOS DE 3/4" X 0.90 M CON ESTRIBOS DE ALAMBRÓN DE 1/4"	pza	1.000000	*****	*****
CUR-38	CURVA PVC CONDUIT DE 38 MM	pza	1.000000	*****	*****
PVC-38	TUBO DE PVC CONDUIT DE 38 MM	m	1.100000	*****	*****
Total de Materiales					
Mano de Obra					
MO-03	AYUDANTE GENERAL	jor	0.400000	*****	*****
MO-05	OFICIAL ESPECIALIZADO	jor	0.400000	*****	*****
% MO	% DE HERRAMIENTA MO	(%)mo	0.030000	*****	*****
Total de Mano de Obra					
Auxiliares					
CHO-250	CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c= 250 KG/CM2, T.MA. 3/4", R.N	m3	0.168000	*****	*****
Total de Auxiliares					
Costo Directo					
Indirectos			8.00000%		
Subtotal					
Financiamiento			0.14604%		
Subtotal					
Utilidad			9.00000%		
Subtotal					

PRECIO UNITARIO

Fundamento. - El punto V de las bases de licitación relativo a "EVALUACIÓN BINARIA" y V.1- La Dirección de Obras Públicas e Infraestructura, para la evaluación binaria de la propuesta técnica del licitante deberá verificar que la propuesta cumpla con lo señalado en el artículo 73 numeral 3 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 92 de su Reglamento y de esta manera calificar "Si Cumple" o "No Cumple" con los requisitos solicitados en la convocatoria y bases de la Licitación Pública.

V.1.7- Tratándose de proposiciones que consideren condiciones de pago sobre la base de precios unitarios: V.1.7.E). TARJETA DE CONCEPTO DE TRABAJO:

I. Que en las tarjetas de conceptos de trabajo no se hayan integrado los materiales, mano de obra, herramientas, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características específicas, las unidades y las cantidades necesarias para la correcta ejecución de cada uno de los conceptos requeridos en el catálogo de conceptos.

II. Que la integración de las tarjetas de conceptos de trabajo no sea congruente con la metodología o ejecución de los trabajos, con el programa de ejecución propuesto, así como los programas de utilización de personal y de maquinaria y equipo de construcción, debiendo tomar en cuenta las cantidades de materiales, recursos humanos y demás insumos necesarios en el momento y la zona donde se ejecutarán los trabajos, lo anterior de conformidad con lo solicitado en cada concepto, las especificaciones generales y particulares de construcción y normas de calidad que determine la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

NO.	NOMBRE / DENOMINACIÓN	RESULTADO
1	AMINOCONSTRUCCION, S. A. DE C. V.	CUMPLE
4	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
5	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	CUMPLE
11	CORF MAQUINARÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	CUMPLE
14	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	CUMPLE
16	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL, S.A. DE C.V.	CUMPLE
19	GRUPO V Y CG, S.A. DE C.V.	CUMPLE
27	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.	CUMPLE
28	OBR INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V.	CUMPLE

Una vez evaluadas las propuestas técnicas se procedió a desechar las que "no cumplen" con los requisitos solicitados, pasando a la siguiente etapa de evaluación económica por el método de Tasación Aritmética, en la cual se determinó quién sería el licitante ganador del Contrato de obra pública o servicios relacionados con las mismas.

EVALUACIÓN TASACIÓN ARITMÉTICA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

Se procedió a evaluar las propuestas económicas cuya propuesta técnica resultó ser solvente por haber superado la evaluación binaria, para garantizar que **el presupuesto total** asegure al Municipio las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes de los trabajos, teniéndose los siguientes importes:

NO.	LICITANTE	IMPORTE SIN IVA
1	AMINOCONSTRUCCION, S. A. DE C. V.	\$7,567,979.79
4	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$7,471,902.57
5	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	\$8,276,876.62
11	CORF MAQUINARÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$7,650,195.65
14	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	\$8,349,307.58
16	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL, S.A. DE C.V.	\$5,954,521.89
19	GRUPO V Y CG, S.A. DE C.V.	\$6,381,004.24
27	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.	\$7,633,422.36
28	OBR INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S. A. DE C. V.	\$7,635,507.48

Se procedió a realizar el desarrollo de la tasación aritmética mediante la tabla respectiva, conforme a 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.

I.- ELIMINACIÓN POR RANGO DE ACEPTACIÓN



Pavimentación de las calles Hidalgo, San Esteban, Juárez y Laurel, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, San Esteban, Municipio de Zapopan, Jalisco.

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.
UNIDAD DE PRESUPUESTO Y CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA
JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
TABLA DE EVALUACIÓN POR MEDIO DE TASACIÓN ARITMÉTICA



CONTRATO
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025

Rango de aceptación	10%
Techo financiero	\$ 7,966,212.65

Promedio total	\$ 7,516,698.39	Promedio mínimo	\$ 6,765,028.55
		Promedio máximo	\$ 8,268,368.23

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025
FALLO

IMPORTE DESGLOSADOS DE LAS PROPUESTAS

CÓDIGO	EMPRESA	IMPORTE PROPUESTA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS DE LEY
			MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO				
1	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL, S.A. DE C.V.	\$ 5,954,521.89	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
2	GRUPO VY CG, S.A. DE C.V.	\$ 6,381,004.24	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
3	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$ 7,471,902.57	\$ 4,700,123.52	\$ 1,001,820.53	\$ 511,762.87	\$ 478,142.20	\$ 7,619.76	\$ 784,111.59	\$
4	AMINOCONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$ 7,567,979.79	\$ 4,737,016.04	\$ 1,020,167.39	\$ 551,407.37	\$ 641,151.82	\$ 8,936.22	\$ 759,167.43	\$
5	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	\$ 7,633,421.46	\$ 4,724,492.22	\$ 1,015,571.25	\$ 631,258.53	\$ 475,727.73	\$ 9,008.44	\$ 762,609.84	\$
6	OBR INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$ 7,635,507.48	\$ 4,876,091.80	\$ 974,719.94	\$ 616,232.63	\$ 265,272.01	\$ 6,560.29	\$ 674,131.22	\$
7	CORF MAQUINARIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$ 7,650,195.65	\$ 4,761,449.81	\$ 1,086,317.07	\$ 554,025.12	\$ 249,288.81	\$ 9,045.65	\$ 779,259.24	\$
8	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	\$ 8,276,876.62	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
9	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	\$ 8,349,307.58	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO

II.- DETERMINACIÓN DE PRECIO DE MERCADO

IMPORTE PROPUESTA	MATERIALES Y CONSUMIBLES	HONORARIOS Y MANO DE OBRA	PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO	COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS DE LEY
-------------------	--------------------------	---------------------------	-------------------------------	-----------------	----------------	----------	---------------

Sustraendo	\$ 7,516,698.39	\$ 4,740,968.06	\$ 1,031,820.56	\$ 574,587.04	\$ 455,237.56	\$ 8,533.88	\$ 773,845.50	\$ -
------------	-----------------	-----------------	-----------------	---------------	---------------	-------------	---------------	------

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

CÓDIGO	EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO		
1	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
2	GRUPO VY CG, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
3	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	-\$ 40,814.54	-\$ 22,000.03	-\$ 32,824.17	-\$ 27,095.37	-\$ 914.11
4	AMINOCONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	-\$ 3,971.42	\$	\$ 23,182.67	-\$ 14,085.69	\$
5	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	-\$ 16,490.34	-\$ 16,346.81	\$	\$	\$
6	OBR INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$	-\$ 57,080.62	\$	\$	-\$ 1,573.09
7	CORF MAQUINARIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$	\$	-\$ 20,562.92	\$	\$
8	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO
9	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO

IV.- ELIMINACIÓN DE PROPUESTAS INSOLVENTES

Una vez determinado los valores de insuficiencia parcial, con la suma de la misma se obtendrán, en números absolutos, el valor de insuficiencia total de cada uno de los licitantes.

CÓDIGO	EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	VALOR DE INSUFICIENCIA TOTAL (NÚMERO POS)	UTILIDAD (SOLVENTE)	RESERVA TOTAL	RESERVA PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESERVA FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 5,954,521.89	DESCALIFICADO
2	GRUPO VY CG, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 6,381,004.24	DESCALIFICADO
3	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$ 40,814.54	\$ 22,000.03	\$ 32,824.17	\$ 27,095.37	\$ 914.11	\$ 123,840.32	\$ 784,111.59	\$ 680,463.37	SOLENTE	\$ 7,471,902.57	SOLENTE
4	AMINOCONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$ 3,971.42	\$	\$	\$ 23,182.67	\$	\$ 41,239.78	\$ 759,167.43	\$ 717,937.65	SOLENTE	\$ 7,567,979.79	SOLENTE
5	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	\$ 16,490.34	\$ 16,346.81	\$	\$	\$	\$ 32,837.14	\$ 762,609.84	\$ 740,772.69	SOLENTE	\$ 7,633,421.46	SOLENTE
6	OBR INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$	\$ 57,080.62	\$	\$	\$ 1,573.09	\$ 58,653.71	\$ 694,139.72	\$ 635,486.01	SOLENTE	\$ 7,635,507.48	SOLENTE
7	CORF MAQUINARIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$	\$	\$ 20,562.92	\$	\$	\$ 20,562.92	\$ 779,259.24	\$ 749,196.32	SOLENTE	\$ 7,650,195.65	SOLENTE
8	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 8,276,876.62	DESCALIFICADO
9	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 8,349,307.58	DESCALIFICADO

V.- DETERMINACIÓN DE LA PROPUESTA MÁS BAJA

Hecho lo anterior, se determina la solvencia de cada una de las proposiciones mediante la sustracción donde el minuendo es el importe propuesto como utilidad, señalado en el importe por la 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; retirando del procedimientos las que hubieren resultado insolventes.

CÓDIGO	EMPRESA	MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO	COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	VALOR DE INSUFICIENCIA TOTAL (MINUENDO)	UTILIDAD (SUSTRAYENDO)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
1	GRUPO CONSTRUCTOR CORTELL S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 5,954,521.89	DESCALIFICADO
2	GRUPO VY CO, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 6,881,004.24	DESCALIFICADO
3	CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$ 40,814.54	\$ 22,000.03	\$ 32,834.17	\$ 27,095.37	\$ 914.11	\$ 123,648.22	\$ 784,111.50	\$ 660,463.27	SOLVENTE	\$ 7,471,902.57	GANADOR
4	AMINCONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	\$ 3,971.42	\$ -	\$ 29,182.87	\$ 14,085.69	\$ -	\$ 41,239.78	\$ 759,167.43	\$ 717,927.65	SOLVENTE	\$ 7,567,979.79	SOLVENTE
5	MTO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.	\$ 16,490.34	\$ 16,346.81	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,837.14	\$ 782,609.84	\$ 749,772.69	SOLVENTE	\$ 7,633,422.36	SOLVENTE
6	OBK INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ 57,080.62	\$ -	\$ -	\$ 1,573.09	\$ 58,653.71	\$ 694,139.72	\$ 635,486.01	SOLVENTE	\$ 7,635,507.48	SOLVENTE
7	CONF MAQUINARIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ 20,562.92	\$ -	\$ -	\$ 20,562.92	\$ 779,759.24	\$ 759,196.32	SOLVENTE	\$ 7,650,195.65	SOLVENTE
8	CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 8,276,876.62	DESCALIFICADO
9	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 8,349,307.58	DESCALIFICADO

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número “**DOPI-MUN-R33-PAV-LP-071-2025**” al licitante “**CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.**”, el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$7'471,902.57 (Siete millones cuatrocientos setenta y un mil novecientos dos pesos 57/100 m.n.) más \$1'195,504.41 (Un millón ciento noventa y cinco mil quinientos cuatro pesos 41/100 m.n.), de I.V.A. para un **monto total de \$8'667,406.98** (Ocho millones seiscientos sesenta y siete mil cuatrocientos seis pesos 98/100 m.n.).

La anterior determinación deriva de los motivos siguientes: el referido licitante reunió las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por el municipio, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de la **Licitación Pública**, además de garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y **teniendo que presentó la propuesta solvente más baja con el presupuesto total menor**, resultando la más conveniente al interés público.

Dado lo anterior, **el adjudicatario deberá entregar la siguiente documentación** conforme se estableció en la Convocatoria:

- Fianza de **Anticipo** o Escrito de renuncia al anticipo, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- Fianza de **Cumplimiento**, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- **Póliza de Seguro**, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- Opinión de Cumplimiento de obligaciones **Fiscales** en sentido Positivo, actualizado y vigente, obtenida durante el período entre la adjudicación y la suscripción del contrato.
- Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de **Seguridad social**, en Positivo, actualizado y vigente, obtenida durante el período entre la adjudicación y la suscripción del contrato.
- Constancia de Situación Fiscal.
- Escrito de Designación del Responsable de Obra.
- Escrito con los datos de la Cuenta Bancaria, dirigido al Titular de la Tesorería Municipal.
- Copia simple de Estado de Cuenta, de fecha reciente no anterior a un mes.
- Acta Certificada de la Constitución de la empresa.

- Poder certificado del representante legal en caso de que no se manifieste en el acta anterior.
- Copia de INE o Pasaporte del representante legal (firmante del Contrato).

La entrega de la documentación se deberá llevar a cabo previo a la firma del Contrato; estableciéndose como **fecha para subscribirlo el día 10 de julio de 2025, a las 09:30 horas**, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura; advirtiéndose que, **la normativa obliga a que se firme dentro de los diez días hábiles siguientes al de la notificación del Fallo.**

Se puntualiza que, de conformidad con el Artículo 97, numeral 4, de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios, **si el adjudicatario por causas imputables a él mismo NO firma el contrato en la fecha señalada o a más tardar en el plazo que la citada Ley estipula**, se procederá a cancelar la adjudicación, o se podrá, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el contrato al participante que haya presentado la siguiente proposición solvente, de conformidad con lo asentado en este Fallo, y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la proposición que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al 10%. Si ninguna de las propuestas reúne las condiciones previstas en este numeral, se declarará desierta la licitación mediante acuerdo debidamente notificado y se procederá a realizar nuevo procedimiento.

De igual manera se establece que, si el **adjudicatario NO suscribiera el Contrato**, sin que medie causa justificada, **deberá pagar una multa equivalente al 5% del costo de la obra o servicio**; de no pagarse en los siguientes diez días hábiles de notificado, **el infractor será inhabilitado por un año para contratar obra pública o servicios**, conforme se estipula en el numeral 5 del Artículo 97, de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios, normativa subsidiaria del Reglamento de Asignación y Contratación de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Municipio de Zapopan, Jalisco.

Asimismo, se hace la puntualización de que, **se cambia la fecha anotada en la Convocatoria y Bases para el inicio de la obra**, estableciéndose que **deberán iniciarse los trabajos el día martes 15 de julio de 2025 y concluirse el día 23 de noviembre de 2025**, sin que se altere el periodo de **132 días naturales** considerado originalmente.

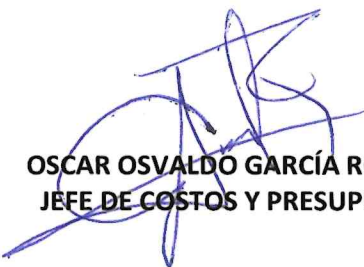
Por esto último, **EL CONTRATISTA DEBERÁ ADECUAR LA DOCUMENTACIÓN DE LA PROPUESTA A ESTAS NUEVAS FECHAS, INCLUIDO EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN**, cuyos términos definitivos se incorporarán en el contrato.

Actuando a nombre y representación del Municipio de Zapopan, Jalisco, emite el presente documento **Ismael Jáuregui Castañeda, Director de Obras Públicas e Infraestructura.**

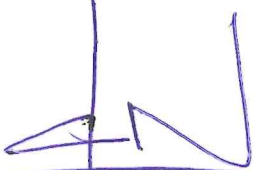
La evaluación de las proposiciones la efectuó el personal de la jefatura de costos y presupuestos, a cargo de Oscar Osvaldo García Romero.

Este Fallo se emite en el municipio de Zapopan, Jalisco, el día **30 de junio de 2025**, en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo **48** del Reglamento de Asignación y Contratación de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas para el Municipio de Zapopan, Jalisco.

POR PARTE DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO



OSCAR OSVALDO GARCÍA ROMERO
JEFE DE COSTOS Y PRESUPUESTOS



ENRIQUE BARAJAS NOVOA
JEFE DE LICITACIÓN Y CONTRATACIÓN



SANDRA PATRICIA SÁNCHEZ VALDEZ
JEFE DE UNIDAD DE PRESUPUESTO Y CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA



ISMAEL JÁUREGUI CASTAÑEDA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA



DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA

