

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-042-2023, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Habiéndose llevado a cabo el respectivo acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la Décima Primera Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2023, el día 18 de mayo de 2023, en el cual fueron aceptadas a participar las propuestas de 05 (cinco) 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 **CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA 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-005, DOPI-006, el análisis no considera corte con disco solicitado en la descripción del concepto.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-007, el análisis no considera el pago de regalías a banco de tiro solicitado en la descripción del concepto.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-011, el análisis no considera cal para mejoramiento de suelo solicitada en la descripción del concepto.

D). - La tarjeta del concepto DOPI-021, el análisis no considera ensanche con cortadora solicitado en la descripción del concepto.

E). - La tarjeta del concepto DOPI-033, el análisis no considera material de las características solicitadas en la descripción del concepto.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 E INFRAESTRUCTURA
 LICITACIÓN PÚBLICA
 DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023
FALLO



C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
 PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN
 DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-005

DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

Unidad : M3
 Cantidad : 6.34

C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Mano de Obra MO-1000	PEON.	JOR	0.02561
Herramienta 0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
Equipo H 905063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710FD DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION. INC. OPERACION	HR	0.50535
H 905065	MARTILLO HIDRAULICO PARA RETROEXCAVADORA 580 S.K.	HR	0.50535



C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN

DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-006

DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN BANQUETAS, INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

Unidad : M3
Cantidad : 26.15

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra MO-1000	PEON.	JOR	0.02561
	Herramienta 0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Equipo H 905063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710FD DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION. INC. OPERACION	HR	0.50535
	H 905065	MARTILLO HIDRAULICO PARA RETROEXCAVADORA 580 S.K.	HR	0.50535

C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
 PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN
 DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-007

CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN Y/O ESCOMBROS, A 1ER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES, INCLUYE: REGALÍAS AL BANCO DE TIRO Y ABUNDAMIENTO.

Unidad : M3
 Cantidad : 48.06

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
---	-------	-------------	--------	----------

Equipo

H	905063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710FD DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION. INC. OPERACION	HR	0.01819
H	900012	CAMION DE VOLTEO DINA DE 170 HP CAPACIDAD DE 7 M3 MOTOR DE 8 CV. CONSUMO DE DIESEL, INCLUYE: OPERADOR Y AYUDANTE.	HR	0.03376

C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-011

ESCARIFICACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL TERRENO NATURAL DE 20 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS CON 25 KG/M3 DE CALHIDRA (PARA CUMPLIR CON CALIDAD DE SUBRASANTE), COMPACTADO AL 100% ± 2 DE SU P.V.S.M., PRUEBA AASHTO ESTANDAR, CBR DEL 20% MINIMO, INCLUYE: EXTENDIDO DEL MATERIAL, HOMOGENIZADO, AFINE DE LA SUPERFICIE, COMPACTADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

Unidad : M2
Cantidad : 1,851.97

C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales			
00210	AGUA	M3	0.01700
Herramienta			
0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
Equipo			
H 905007	COMPACTADOR DE NEUMATICOS MCA. DYNAPAC MOD. CP221 CON UN PESO TOTAL DE 23.6 TON. MOTOR CUMMINS 4BT DE 3.9 LTS, 99 HP, CON 3 LLANTAS AL FRENTE Y 4 ATRÁS, ANCHO DE COMPACTACION DE 1.82 MTS Y VELOCIDAD DE 0 A 22 KM/H.	HR	0.00386
H 905042	MOTOCONFORMADORA MCA. CATERPILLAR MODELO 14H MOTOR CAT-3306 DIESEL DE 215 HP.	HR	0.00551
H 905007	COMPACTADOR DE NEUMATICOS MCA. DYNAPAC MOD. CP221 CON UN PESO TOTAL DE 23.6 TON. MOTOR CUMMINS 4BT DE 3.9 LTS, 99 HP, CON 3 LLANTAS AL FRENTE Y 4 ATRÁS, ANCHO DE COMPACTACION DE 1.82 MTS Y VELOCIDAD DE 0 A 22 KM/H.	HR	0.00386

C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-021

CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN EN PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 13 MM X 17 MM, CON BACKER-ROD DE 13 MM DE DIÁMETRO (CINTILLA DE POLIURETANO) Y SELLADOR PARA JUNTAS

Unidad : M

Cantidad : 1,281.83

SUPERSEAL P TIPO FESTER O SIMILAR, INCLUYE: HERRAMIENTA, LIMPIEZA DE LA JUNTA, ENSANCHE CON CORTADORA HASTA 13 MM, MATERIAL, DESPERDICIOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Materiales			
	34260	SELLADOR PARA JUNTAS (SIKAFLEX 1A) TUBO DE 300 ML.	PZA	0.20000
	Mano de Obra			
	MO-6003	OFICIAL ESPECIALIZADO	JOR	0.03472
	Herramienta			
	0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000

C VILLA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C. VILLA S.A. DE C.V.

CONSULTORÍA TÉCNICA, CONSTRUCCIÓN, EDIFICACIÓN, URBANIZACIÓN, TOPOGRAFÍA,
 PROYECTOS Y DISEÑOS, PERITAJES, SUPERVISIÓN, CONTROL Y DIRECCIÓN DE OBRA.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN
 DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco.

18 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE INICIO 01 DE JUNIO DEL 2023

FECHA DE TERMINO 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

122 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-033

CENEFA A BASE DE ADOQUIN TRAPECIO CON MEDIDAS DE 9.8 X 11.30 X 22.6 CM Y 6 CM DE ESPESOR, COLOR NEGRO, CON UNA RESISTENCIA DE 250 KG/CM2 (MODULADO SEGÚN PROYECTO), INCLUYE: HERRAMIENTA, CAMA DE ASIENTO DE 4 CM DE ESPESOR MÍNIMO A BASE DE ARENA FINA LIBRE DE IMPUREZAS, CON UNA HUMEDAD UNIFORME, JUNTEADO DE ADOQUÍN CON ARENA FINA SECA (SIN ARCILLAS) Y BARRIDO CON ESCOBA DE CERDAS SUAVES, VIBRADO CON VIBRO COMPACTADORA, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, NIVELADO, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

Unidad : M2
 Cantidad : 163.29

C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales 61715	ADOQUIN DE 10 X 10 X 10 CM. EN COLOR ROJO CON RESISTENCIA DE F'c=350 KG/CM2	M2	1.05000
Mano de Obra 80515	OFICIAL ALBAÑIL Y PEON	JOR	0.07641
Herramienta 0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
Auxiliares + 100020	MORTERO DE CEMENTO GRIS-ARENA DE RIO EN PROPORCIÓN 1:4, FABRICADO EN OBRA.	M3	0.01755

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.

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

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **DINAMO URBANIZACIONES 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 Económica (PE)


DOCUMENTOS PE 6 ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS

1.- ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS CONTENIDOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, (DOCUMENTO PE 1), TOMANDO COMO PROCEDIMIENTO DE ANÁLISIS, EL RENDIMIENTO POR HORA O TURNO Y ESTARÁN ESTRUCTURADOS POR COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGOS POR UTILIDAD. ESTOS CARGOS DEBERÁN ADICIONARSE AL PRECIO UNITARIO DESPUÉS DE LA UTILIDAD. NO DEBERÁ INCLUIRSE EL IVA (APLICA TASA 0% DE IVA DE ACUERDO A LA LEY DEL IVA). EN EL ANÁLISIS DEL PRECIO; PODRÁ PRESENTARLOS EN LOS SISTEMAS EXISTENTES PARA SU CÁLCULO.

Incumplimiento. - a). – DOPI-005, DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

~~a.- El concepto pide corte con disco de diamante y no se toma en cuenta la cortadora para su análisis.~~



DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No.: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023	Duración: 122 días naturales
Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco	Apertura: 18/05/2023
	Inicio Obra: 01/06/2023
	Fin Obra: 30/09/2023
	DOCUMENTO PE6
Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco, ZAPOPAN, Jalisco	


ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A1	Análisis No.:		50			
Análisis:	-DOPI-005	M3			6.3400	\$1,735.32	
DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
10M	CUADRILLA No 25 (1 OPERADOR DE JOR	JOR					
MO067	MAQ.M.) OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	\$703.79	*	1.000000	\$703.79	
MO094	SOBRESTANTE	JOR	\$1,720.81	*	0.100000	\$172.08	
	Importe:					\$875.87	
	Rendimiento: M3/JOR				6.746157	\$129.83	56.63%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$129.83	56.63%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQROMP	ROMPEDORA DE CONCRETO	HOR	\$64.53	/	1.540781	\$41.88	18.27%
EQCOMP	C/MANGUERA SIN OPE COMPRESOR INGERSOLL RAND, DE 79 HP	HOR	\$449.70	/	10.271868	\$43.78	19.10%
EQECORTE	C/LLANTAS EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	\$747.84	/	102.718686	\$7.28	3.18%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$129.83	*	0.030000	\$3.89	1.70%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	%	\$129.83	*	0.020000	\$2.60	1.13%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$99.43	43.37%
(CD) Costo directo						\$229.26	100.00%
(CI) INDIRECTOS						9.0322%	\$20.71
SUBTOTAL1						\$249.97	
(CF) FINANCIAMIENTO						1.3247%	\$3.31
SUBTOTAL2						\$253.28	
(CU) UTILIDAD						8.0645%	\$20.43
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$273.71	
(* DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 71/100 M.N. *)							

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-006, DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN BANQUETAS, INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide corte con disco de diamante y no se toma en cuenta la cortadora para su análisis.

DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
<p>Ciente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA</p>	
<p>Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023</p>	<p>Duración: 122 días naturales</p>
<p>Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco</p>	<p>Apertura: 16/05/2023</p>
	<p>Inicio Obra: 01/06/2023</p>
	<p>Fin Obra: 30/09/2023</p>
	<p>DOCUMENTO PE6</p>
<p>Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco, ZAPOPAN, Jalisco</p>	


ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A1	Análisis No.:		60			
Análisis:	-DOPI-006	M3			26.1500	\$7,157.52	
DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN BANQUETAS, INCLUYE: HERRAMIENTA, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREA, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIÓN, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
10M	CUADRILLA No 25 (1 OPERADOR DE JOR MAQ.M.)	JOR					
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	\$703.79	*	1.000000	\$703.79	
MO094	SOBRESTANTE	JOR	\$1,720.61	*	0.100000	\$172.06	
	Importe:					\$875.87	
	Rendimiento: M3/JOR				6.746157	\$129.83	56.63%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$129.83	56.63%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQROMP	ROMPEDORA DE CONCRETO	HOR	\$64.53	/	1.540781	\$41.88	18.27%
EQCOMP	C/MANGUERA SIN OPE COMPRESOR INGERSOLL RAND, DE 79 HP	HOR	\$449.70	/	10.271868	\$43.78	19.10%
EQECORTE	C/LLANTAS EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HOR	\$747.84	/	102.718686	\$7.28	3.18%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$129.83	*	0.030000	\$3.89	1.70%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	%	\$129.83	*	0.020000	\$2.60	1.13%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$99.43	43.37%
(CD) Costo directo						\$229.26	100.00%
(CI) INDIRECTOS						9.0322%	\$20.71
SUBTOTAL1						\$249.97	
(CF) FINANCIAMIENTO						1.3247%	\$3.31
SUBTOTAL2						\$253.28	
(CU) UTILIDAD						8.0645%	\$20.43
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$273.71	
(DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 71/100 M.N.)							

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-007, CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN Y/O ESCOMBROS, A 1ER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES, INCLUYE: REGALÍAS AL BANCO DE TIRO Y ABUNDAMIENTO.

a.- El concepto pide regalías al banco de tiro y no se toman en cuenta para su análisis.

DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023	Duración: 122 días naturales
Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco	Apertura: 18/05/2023
	Inicio Obra: 01/06/2023
	Fin Obra: 30/09/2023
	DOCUMENTO PE6
Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco, ZAPOPAN, Jalisco	


ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A1		Análisis No.:		70			
Análisis: -DOPI-007		M3			48.0600	\$574.80	
	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, DEMOLICION Y/O ESCOMBROS, A 1ER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES, INCLUYE: REGALÍAS AL BANCO DE TIRO Y ABUNDAMIENTO.						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQTRAXC	CARGADOR SOBRE LLANTAS CAT 920	HOR	\$904.24	/	196.611156	\$4.60	45.91%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	\$655.18	/	120.984038	\$5.42	54.09%
SUBTOTAL:	EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$10.02	100.00%
	(CD) Costo directo					\$10.02	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				9.0322%	\$0.91	
	SUBTOTAL1					\$10.93	
	(CF) FINANCIAMIENTO				1.3247%	\$0.14	
	SUBTOTAL2					\$11.07	
	(CU) UTILIDAD				8.0645%	\$0.89	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$11.96	
	(*ONCE PESOS 96/100 M.N. *)						

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. - d). – DOPI-013, RIEGO DE IMPREGNACIÓN EN SUPERFICIE DE BASE HIDRÁULICA CON EMULSIONES ASFÁLTICAS CATIONICAS RR-2K A RAZÓN DE 1.5 L/M2 CON POREO DE ARENA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

a.- La especificación de la emulsión es de tipo RR-2K y se cambia dicho requerimiento por otra especificación siendo esta FM-1.

DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
Ciente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023	Duración: 122 días naturales
Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco	Apertura: 18/05/2023
	Inicio Obra: 01/06/2023
	Fin Obra: 30/09/2023
	DOCUMENTO PE6
Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco, ZAPOPAN, Jalisco	


ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A2		Análisis No.:			50		
Análisis: -DOPI-013			M2		1,851.9700	\$47,447.47	
RIEGO DE IMPREGNACIÓN EN SUPERFICIE DE BASE HIDRÁULICA CON EMULSIONES ASFÁLTICAS CATIONICAS RR-2K A RAZÓN DE 1.5 LM2 CON POREO DE ARENA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
385-ASF-0103	EMULSION ASFALTICA IMPREGNACION (FM-1)	PARA LT	\$14.00	*	1.500000	\$21.00	97.86%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$21.00	97.86%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQPETRO	CAMION PETROLIZADORA GALONES	DE 1105 HOR	\$745.01	*	0.000621	\$0.46	2.14%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.46	2.14%
	(CD) Costo directo					\$21.46	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				9.0322%	\$1.94	
	SUBTOTAL1					\$23.40	
	(CF) FINANCIAMIENTO				1.3247%	\$0.31	
	SUBTOTAL2					\$23.71	
	(CU) UTILIDAD				8.0645%	\$1.91	
	PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)					\$25.62	
	(* VEINTICINCO PESOS 62/100 M.N. *)						

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. - e). – DOPI-021, CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN EN PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 13 MM X 17 MM, CON BACKER-ROD DE 13 MM DE DIÁMETRO (CINTILLA DE POLIURETANO) Y SELLADOR PARA JUNTAS SUPERSEAL P TIPO FESTER O SIMILAR, INCLUYE: HERRAMIENTA, LIMPIEZA DE LA JUNTA, ENSANCHE CON CORTADORA HASTA 13 MM, MATERIAL, DESPERDICIOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

a.- El concepto pide ensanche de la junta con cortadora de concreto y no se toma en cuenta dicha maquinaria.

DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
<p>Ciente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA</p> <p>Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023 Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco</p> <p>Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco. ZAPOPAN, Jalisco</p>	 <p>Duración: 122 días naturales Apertura: 18/05/2023 Inicio Obra: 01/06/2023 Fin Obra: 30/09/2023 DOCUMENTO PE6</p>


ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A3		Análisis No.:			60		
Análisis: DOPI-021		M			1,281.8300	\$54,862.32	
CALAFATEO DE JUNTAS DE DILATACIÓN EN PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 13 MM X 17 MM, CON BACKER-ROD DE 13 MM DE DIÁMETRO (CINTILLA DE POLIURETANO) Y SELLADOR PARA JUNTAS SUPERSEAL P TIPO FESTER O SIMILAR, INCLUYE: HERRAMIENTA, LIMPIEZA DE LA JUNTA, ENSANCHE CON CORTADORA HASTA 13 MM, MATERIAL, DESPERDICIOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
BK	BACKER-ROD DE 13 MM DE DIÁMETRO (CINTILLA DE POLIURETANO)	ml	\$13.00	*	1.000000	\$13.00	36.26%
ST	SELLADOR PARA JUNTAS SUPERSEAL P TIPO FESTER	PZA	\$168.00	*	0.100000	\$16.80	48.86%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$29.80	83.12%
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR					
MO011	PEON	JOR	\$970.13	*	1.000000	\$970.13	
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	\$888.04	*	1.000000	\$888.04	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$1,619.23	*	0.100000	\$161.92	
Importe:						\$2020.09	
Rendimiento: M/JOR						350.814854	\$5.76 16.07%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$5.76	16.07%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$5.76	*	0.030000	\$0.17	0.47%
%MOS	EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	%	\$5.76	*	0.020000	\$0.12	0.33%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.29	0.81%
(CD) Costo directo						\$35.85	100.00%
(CI) INDIRECTOS						\$3.24	9.0322%
SUBTOTAL1						\$39.09	
(CF) FINANCIAMIENTO						1.3247%	\$0.52
SUBTOTAL2						\$39.61	
(CU) UTILIDAD						6.0645%	\$3.19
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$42.80	
(' CUARENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N.')							

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. - f). – DOPI-026, ESCARIFICACIÓN DEL TERRENO NATURAL DE 15 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS, COMPACTADO CON EQUIPO DE IMPACTO AL 90% ± 2 DE SU P.V.S.M., PRUEBA AASHTO ESTANDAR, CBR DEL 5% MÍNIMO, INCLUYE: AFINE DE LA SUPERFICIE, EXTENDIDO DEL MATERIAL, HOMOGENIZADO, COMPACTADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

a.- No se toma en cuenta ninguna maquinaria en su análisis ya que el concepto menciona por medios mecánicos.

DINAMO URBANIZACIONES S.A. DE C.V.	
<p>Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA</p>	
<p>Concurso No. DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023 Obra: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle privada 22 de Abril, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Ejido Copalita, Municipio de Zapopan, Jalisco</p>	<p>Duración: 122 días naturales Apertura: 18/05/2023 Inicio Obra: 01/06/2023 Fin Obra: 30/09/2023</p>
DOCUMENTO PE6	
Lugar: Municipio de Zapopan, Jalisco, ZAPOPAN, Jalisco	

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: B		Análisis No. 20					
Análisis: -DOPI-026		M2	443.9300			\$7,000.78	
ESCARIFICACIÓN DEL TERRENO NATURAL DE 15 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS, COMPACTADO CON EQUIPO DE IMPACTO AL 90% ± 2 DE SU P.V.S.M., PRUEBA AASHTO ESTANDAR, CBR DEL 5% MÍNIMO, INCLUYE: AFINE DE LA SUPERFICIE, EXTENDIDO DEL MATERIAL, HOMOGENIZADO, COMPACTADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MANO DE OBRA							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR		*	1.000000	\$995.25	
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	\$995.25	*	1.000000	\$995.25	
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	\$1,619.23	*	0.100000	\$161.92	
	Importe:					\$1157.17	
	Rendimiento: M2/JOR				91.954772	\$12.58	95.23%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$12.58	95.23%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$12.58	*	0.030000	\$0.38	2.88%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	%	\$12.58	*	0.020000	\$0.25	1.89%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$0.63	4.77%
(CD) Costo directo						\$13.21	100.00%
(CI) INDIRECTOS						9.0322%	\$1.19
SUBTOTAL1						\$14.40	
(CF) FINANCIAMIENTO						1.3247%	\$0.19
SUBTOTAL2						\$14.59	
(CU) UTILIDAD						8.0645%	\$1.18
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$15.77	
(* QUINCE PESOS 77/100 M.N. *)							

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.

NO.	NOMBRE / DENOMINACIÓN	RESULTADO
5	REGINO RUÍZ DEL CAMPO MEDINA	CUMPLE
11	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
14	DOMMONT CONSTRUCCIONES, 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, obteniéndose los siguientes importes:

NO.	LICITANTE	IMPORTE SIN IVA
5	REGINO RUÍZ DEL CAMPO MEDINA	\$4,163,931.96
11	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	\$4,156,847.36
14	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$4,141,500.75

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



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA,
UNIDAD DE PRESUPUESTO Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA
JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS



TABLA DE EVALUACIÓN POR MEDIO DE TASACIÓN ARITMETICA

CONTRATO
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRIVADA 22 DE ABRIL, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, EJIDO COPALITA, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Rango de aceptación	10%
Techo financiero	\$ 4,453,231.83

Promedio total	\$ 4,156,847.36	Promedio mínimo	\$ 3,741,162.62
		Promedio máximo	\$ 4,572,532.10

IMPORTE DESGLOSADOS DE LAS PROPUESTAS

CODIGO	EMPRESA	IMPORTE PROPUESTA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS DE LEY
			MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO				
1	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ 4,141,500.75	\$ 2,410,452.77	\$ 800,220.00	\$ 290,848.76	\$ 306,090.31	\$ 15,308.73	\$ 516,583.21	\$ -
2	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	\$ 4,156,847.36	\$ 2,459,873.50	\$ 719,328.92	\$ 344,572.79	\$ 237,244.94	\$ 8,053.02	\$ 351,949.24	\$ -
3	REGINO RUIZ DEL CAMPO MEDINA	\$ 3,083,931.90	\$ 2,459,873.50	\$ 694,587.38	\$ 344,572.79	\$ 156,090.85	\$ 7,718.38	\$ 421,061.93	\$ -

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	\$ 4,156,847.36	\$ 2,459,873.50	\$ 719,328.92	\$ 344,572.79	\$ 237,244.94	\$ 8,053.02	\$ 351,949.24	\$ -

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

CÓDIGO	EMPRESA	VALOR DE INSUFICIENCIA PARCIAL				
		COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO		
1	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	-\$ 49,440.73	-\$	-\$ 53,924.03	-\$	-\$
2	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$
3	REGINO RIJZ DEL CAMPO MEDINA	-\$	-\$ 24,741.54	-\$	-\$ 1,154.30	-\$ 333.64

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 (POSITIVO)	UTILIDAD (NEGATIVA)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	-\$ 49,440.73	-\$	-\$ 53,924.03	-\$	-\$	-\$ 103,364.76	-\$ 318,583.21	-\$ 215,218.45	SOLVENTE	-\$ 4,141,500.75	GANADOR
2	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$ 351,848.24	-\$ 351,848.24	SOLVENTE	-\$ 4,156,847.36	SOLVENTE
3	REGINO RIJZ DEL CAMPO MEDINA	-\$	-\$ 24,741.54	-\$	-\$	-\$	-\$ 26,229.40	-\$ 421,089.82	-\$ 394,840.42	SOLVENTE	-\$ 4,183,951.96	SOLVENTE

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	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	VALOR DE INSUFICIENCIA TOTAL (POSITIVO)	UTILIDAD (NEGATIVA)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	-\$ 49,440.73	-\$	-\$ 53,924.03	-\$	-\$	-\$ 103,364.76	-\$ 318,583.21	-\$ 215,218.45	SOLVENTE	-\$ 4,141,500.75	GANADOR
2	CONSTRUCTORA LAGUNA SECA, S.A. DE C.V.	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$	-\$ 351,848.24	-\$ 351,848.24	SOLVENTE	-\$ 4,156,847.36	SOLVENTE
3	REGINO RIJZ DEL CAMPO MEDINA	-\$	-\$ 24,741.54	-\$	-\$	-\$	-\$ 26,229.40	-\$ 421,089.82	-\$ 394,840.42	SOLVENTE	-\$ 4,183,951.96	SOLVENTE

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número "DOPI-MUN-R33-PAV-LP-042-2023" al licitante "DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.", el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$4'141,500.75 (Cuatro millones ciento cuarenta y un mil quinientos pesos 75/100 m.n.) más \$662,640.12 (Seiscientos sesenta y dos mil seiscientos cuarenta pesos 12/100 m.n.), de I.V.A. para un monto total de \$4'804,140.87 (Cuatro millones ochocientos cuatro mil ciento cuarenta pesos 87/100 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**.

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.
- Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad social, en Positivo, actualizado y vigente.
- Constancia de Situación Fiscal.
- Escrito de Designación del Responsable de Obra.
- Escrito de 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).

Esta documentación **se deberá de entregar previo a la firma del Contrato**; estableciéndose como **fecha para suscribirlo el día miércoles 07 de junio de 2023, a las 17:00 horas**, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

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 en la fecha señalada el adjudicatario NO firma el contrato por causas imputables a él mismo**, 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 nueva licitación.

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.

Así también, se hace la puntualización de que, se **modifica la fecha estimada en la Convocatoria para el inicio de la obra**, estableciéndose que **deberán iniciarse los trabajos el día 15 de junio de 2023 y concluirse el día 14 de octubre de 2023**, sin que se altere el periodo de **122 días naturales** considerado originalmente.

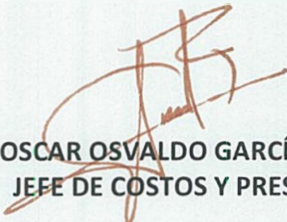
Por esto último, **el contratista deberá adecuar la documentación de la propuesta a estas nuevas fechas, incluido el programa de ejecución**, cuyos términos definitivos se incorporarán en el contrato.

Emite el presente fallo **Sandra Patricia Sánchez Valdez, Jefe de Unidad de Presupuesto y Contratación de Obra Pública**, quien actúa a nombre y representación del Municipio de Zapopan, Jalisco.

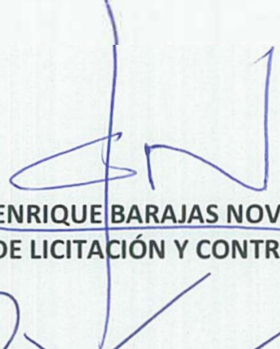
La evaluación de las proposiciones la efectuó el personal de la jefatura de costos y presupuestos, a cargo de Oscar Osvaldo García Romero.

Este Fallo se emite en el municipio de Zapopan, Jalisco, el día **31 de mayo de 2023**, en cumplimiento a lo dispuesto por 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



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 E INFRAESTRUCTURA
 LICITACION PUBLICA
 DOPMUN-R33-PAY-LP-642-2023
FALLO

Así mismo, se hace la puntualización de que, se concluye la fecha máxima en la convocatoria para el inicio de la obra, estableciéndose que deberán iniciarse los trabajos el día 15 de junio de 2023 y concluírse el día 15 de octubre de 2023, en caso de que se extienda el periodo de 120 días naturales considerado originalmente.

Por otro lado, 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.

Finalmente, se hace presente que Sandra Patricia Sánchez Valdez, Jefa de Unidad de Planeación y Contratación de Obras Públicas, quien actúa a nombre y representación del Municipio de Zapopan, Jalisco.

La revisión de las propuestas se efectuó el personal de la Jefatura de Costos y Presupuesto, a cargo de Oscar Osvaldo García Romero.

El fallo se emite en el municipio de Zapopan, Jalisco, el día 31 de mayo de 2023, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 48 del Reglamento de Asignación y Contratación de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Infraestructuras del Municipio de Zapopan, Jalisco.

POR PARTE DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO


 ENRIQUE BARAJAS NOVOY
 JEFE DE LICITACION Y CONTRATACION


 OSCAR OSVALDO GARCIA ROMERO
 JEFE DE COSTOS Y PRESUPUESTOS


 SANDRA PATRICIA SANCHEZ VALDEZ
 JEFE DE UNIDAD DE PLANEACION Y CONTRATACION



