

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-PP-EP-LP-005-2024, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: **Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.**

Habiéndose llevado a cabo el respectivo acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la **Sexta Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2024**, el día **20 de marzo de 2024**, en el cual fueron aceptadas a participar las propuestas de **26 (veintiséis)** 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 **Lambda Consultoría y Construcción, S.A. de C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de concurso simplificado sumario, 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-001, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-002, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-007, el análisis no considera las regalías al banco de tiro necesarias para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

D). - La tarjeta del concepto DOPI-016, el análisis no considera el material necesario para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.



LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morán, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-001 DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN PISOS DE CONCRETO Y/O 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. M3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra		
LAMBDA-MO019	PEON.	JOR	0.01802
	Suma de Mano de Obra		
	Herramienta		
HE	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
	Equipo		
LAMBDA-MAQ-004	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR	0.35355
LAMBDA-MAQ-010	MARTILLO HIDRÁULICO H110ES DE 450-1.000 GOLPES POR MINUTO	HR	0.24814
	Suma de Equipo		



LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-002 DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN TIPO "I" O TIPO "L" POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREAS, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. M3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra		
LAMBDA-MO019	PEON. Suma de Mano de Obra	JOR	0.01802
	Herramienta		
HE	HERRAMIENTA MENOR Suma de Herramienta	(%)mo	0.03000
	Equipo		
LAMBDA-MAQ-004	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR	0.35355
LAMBDA-MAQ-010	MARTILLO HIDRÁULICO H110ES DE 450-1.000 GOLPES POR MINUTO Suma de Equipo	HR	0.24814



LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morin, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

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** ABUNDAMIENTO. M3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Herramienta		
HE	HERRAMIENTA MENOR Suma de Herramienta	(%)mo	0.03000
	Equipo		
LAMBDA-MAQ-004	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR	0.02250
LAMBDA-MAQ-002	CAMIÓN DE VOLTEO MERCEDES BENZ LK- 1417/34 7M3 DE170 HP	HR	0.01570
	Suma de Equipo		



LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morin, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-016 GUARNICIÓN TIPO "I" EN SECCIÓN 15X35 CM DE ALTURA A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM2, M.A. 19 MM, R.N., ACABADO COMÚN, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO Y HERRAMIENTA. M

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales			
LAMB-MAT-329	CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2 REV. 14 CM T.M.A. 19 MM R.N.	M3	0.05513
LAMB-MAT-094	CURACRETO ROJO.	LT	0.05000
	Suma de Materiales		
Mano de Obra			
LAMBDA-MO005	OFICIAL ALBAÑIL.	JOR	0.09091
LAMBDA-MO019	PEON.	JOR	0.09091
	Suma de Mano de Obra		
Herramienta			
HE	HERRAMIENTA MENOR.	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
Equipo			
LAMBDA-MAQ-016	VIBRADOR PARA CONCRETO DE 4 HP MCA. JOPER MOD. K-4 INC. OPERADOR.	HR	0.07002
	Suma de Equipo		
Auxiliares			
LAMB-AX-006	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS Y GUARNICIONES	M2	0.70000
	Suma de Auxiliares		

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 **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, el análisis no considera material necesario como lo solicita la descripción del concepto.


B). - La tarjeta del concepto DOPI-006, el análisis no considera material necesario como lo solicita la descripción del concepto.

~~C). - La tarjeta del concepto DOPI-042, el análisis no considera material necesario como lo solicita la descripción del concepto.~~

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C.VILLA S.A. DE C.V.		
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024	DOCUMENTO PE-6
Lugar: , Zapopan, Jalisco		

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A		Análisis No.:		50			
Análisis: DOPI-005		PZA			3.0000	\$19,544.40	
TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 3.00 A 6.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
MO010	CUADRILLA NO. 14 (OFICIAL ESPECIALIZADO + 1 AYUDANTE)	JOR	\$1,179.50	*	2.868798	\$3383.75	60.77%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$3383.75	60.77%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$3,383.75	*	0.030000	\$101.51	1.82%
%MO3	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$3,383.75	*	0.030000	\$101.51	1.82%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO MERCEDES BENZ LK-1417/34 7 M3 DE 170 HP	HOR	\$766.93	*	0.956266	\$733.39	13.17%
EQGENIE	PLATAFORMA ARTICULADA GENIE Z30/20N ALTURA DE TRABAJO 11.14 M, CAP. 227 KG	HR	\$217.58	*	5.737597	\$1248.39	22.42%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$2184.80	39.23%
(CD) Costo directo						\$5,568.55	100.00%
(CI) INDIRECTOS						6.2366%	\$347.29
SUBTOTAL1						\$5,915.84	
(CF) FINANCIAMIENTO						0.1590%	\$9.40
SUBTOTAL2						\$5,925.24	
(CU) UTILIDAD						9.9500%	\$589.56
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$6,514.80	
SEIS MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 80/100 M.N. *)							

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C.VILLA S.A. DE C.V.		
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024	DOCUMENTO PE-6
Lugar: Zapopan, Jalisco		

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida: A		Análisis No.:		60			
Análisis: DOPI-006		PZA		1.0000		\$9,799.17	


TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 6.00 A 9.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

MANO DE OBRA

MO010	CUADRILLA NO. 14 (OFICIAL ESPECIALIZADO + 1 AYUDANTE)	JOR	\$1,179.50	*	4.781331	\$5639.58	67.33%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$5639.58	67.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$5,639.58	*	0.030000	\$169.19	2.02%
%MO3	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	\$5,639.58	*	0.030000	\$169.19	2.02%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO MERCEDES BENZ LK-1417/34 7 M3 DE 170 HP	HOR	\$766.93	*	0.956266	\$733.39	8.76%
EQGENIE	PLATAFORMA ARTICULADA GENIE Z30/20N ALTURA DE TRABAJO 11.14 M, CAP. 227 KG	HR	\$217.58	*	7.650129	\$1664.52	19.87%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$2736.29	32.67%
(CD) Costo directo						\$8,375.87	100.00%
(CI) INDIRECTOS						6.2366%	\$522.37
SUBTOTAL1						\$8,898.24	
(CF) FINANCIAMIENTO						0.1590%	\$14.15
SUBTOTAL2						\$8,912.39	
(CU) UTILIDAD						9.9500%	\$886.78
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$9,799.17	

(NUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 17/100 M.N.)

Página

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ESPECIALIZADA C.VILLA S.A. DE C.V.		
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024	DOCUMENTO PE-6
Lugar: , Zapopan, Jalisco		

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:		3	Análisis No.:	20			
Análisis:	DOPI-042	M2	7.3900			\$2,390.52	
CIMBRA ACABADO COMÚN EN TRABES A BASE DE MADERA DE PINO DE 3A, INCLUYE: HERRAMIENTA, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
10188	CURACRETO BLANCO	LT	\$45.00	*	0.200000	\$9.00	3.25%
SUBTOTAL: MATERIALES						\$9.00	3.25%
MANO DE OBRA							
MO05	CUADRILLA NO. 05 (OF. ALBAÑIL + 1 JOR AYUDANTE)	JOR	\$1,179.50	*	0.048274	\$56.94	20.59%
SUBTOTAL: MANO DE OBRA						\$56.94	20.59%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	\$56.94	*	0.030000	\$1.71	0.62%
SUBTOTAL: EQUIPO Y HERRAMIENTA						\$1.71	0.62%
BASICOS							
CONC.100	CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=100 KG/CM2 T.M.A. 3/4"	M3	\$1,869.39	*	0.105000	\$196.29	70.99%
CIMBRA.MET	CIMBRA METALICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	\$12.56	*	1.000000	\$12.56	4.54%
SUBTOTAL: BASICOS						\$208.85	75.53%
(CD) Costo directo						\$276.50	100.00%
(CI) INDIRECTOS						6.2366%	\$17.24
SUBTOTAL1						\$293.74	
(CF) FINANCIAMIENTO						0.1590%	\$0.47
SUBTOTAL2						\$294.21	
(CU) UTILIDAD						9.9500%	\$29.27
PRECIO UNITARIO (CD+CI+CF+CU)						\$323.48	
(\$ TRESCIENTOS VEINTITRES PESOS 48/100 M.N. *)							

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 **Basis Desarrollo e Innovación S.A. de C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de concurso simplificado sumario, 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

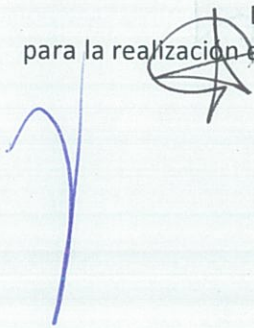
1.- DOCUMENTO DE CADA UNA DE LAS TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO, EN EL CUAL EL LICITANTE ANALIZA E INTEGRA LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, ESPECIFICANDO LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS, LAS UNIDADES Y LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN 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-001, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-002, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-007, el análisis no considera las regalías al banco de tiro necesarias para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

D). - La tarjeta del concepto DOPI-016, el análisis no considera el material necesario para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.





LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

APERTURA: 20 de marzo de 2024

OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-001 DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN PISOS DE CONCRETO Y/O 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. M3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra		
80005	PEON.	JOR	0.01802
	Suma de Mano de Obra		
	Herramienta		
HE	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
	Equipo		
905063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR	0.35355
905065	MARTILLO HIDRÁULICO H110ES DE 450-1.000 GOLPES POR MINUTO	HR	0.24814
	Suma de Equipo		




LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024
INICIO: 23 de abril de 2024
TERMINO: 15 de julio de 2024
PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-002 DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN TIPO "I" O TIPO "L" POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREAS, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. M3

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Mano de Obra			
80005	PEON.	JOR	0.01802
	Suma de Mano de Obra		
Herramienta			
HE	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
Equipo			
905063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR.	0.35355
905065	MARTILLO HIDRÁULICO H110ES DE 450-1.000 GOLPES POR MINUTO	HR.	0.24814
	Suma de Equipo		





LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

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.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Herramienta		
HE	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
	Equipo		
900063	CARGADOR-RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMATICOS JOHN DEERE 710D DE 115 HP Y 10 TON DE PESO DE OPERACION	HR	0.02250
900012	CAMIÓN DE VOLTEO MERCEDES BENZ LK-1417/34 7M3 DE170 HP	HR	0.01570
	Suma de Equipo		



LICITACION: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
OBRA: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

APERTURA: 20 de marzo de 2024

INICIO: 23 de abril de 2024

TERMINO: 15 de julio de 2024

PLAZO DE EJECUCION DE 84 DIAS NATURALES

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

DOPI-016 GUARNICIÓN TIPO "I" EN SECCIÓN 15X35 CM DE ALTURA A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250 KG/CM2, T.M.A. 19 MM, R.N. ACABADO COMÚN, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO Y HERRAMIENTA. M

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales			
01610	CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2 REV. 14 CM T.M.A. 19 MM R.N.	M3	0.05513
61090	CURACRETO ROJO.	LT	0.05000
	Suma de Materiales		
Mano de Obra			
83210	OFICIAL ALBAÑIL.	JOR	0.09091
80005	PEON.	JOR	0.09091
	Suma de Mano de Obra		
Herramienta			
HE	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Suma de Herramienta		
Equipo			
922124	VIBRADOR PARA CONCRETO DE 4 HP MCA. JOPER MOD. K-4 INC. OPERADOR	HR	0.07002
	Suma de Equipo		
Auxiliares			
110380	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS Y GUARNICIONES	M2	0.70000
	Suma de Auxiliares		

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 **Soluciones Integrales en Pavimentos de Guadalajara, S.A. de C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de concurso simplificado sumario, 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-001, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-002, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-005, el análisis no considera el pago necesario para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

D). - La tarjeta del concepto DOPI-007, el análisis no considera las regalías al banco de tiro necesarias para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.



SOINPA
SOLUCIONES INTEGRALES EN PAVIMENTOS DE GUADALAJARA, SA. DE CV

Paseo de las Palmeras 3228
Col. Tabachines C.P. 45188
Zapopan, Jal.
Tel: 3660-1783
soin-pa@live.com.mx

DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morin, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

20 DE MARZO DEL 2024

INICIO 23 DE ABRIL DEL 2024

TERMINO 15 DE JULIO DEL 2024

84 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-001

DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN PISOS DE CONCRETO Y/O 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 : 19.53

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra			
	MO-1000	PEON.	JOR	0.01808
	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	0.35694
	H 905065	MÁRTILLO HIDRAULICO PARA RETROEXCAVADORA 580 S.K.	HR	0.25607



Paseo de las Palmeras 3228
Col. Tabachines C.P. 45158
Zapopan, Jal.
Tel. 3660-1783
E-mail: soin-pa@live.com.mx

DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morin, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

20 DE MARZO DEL 2024

INICIO 23 DE ABRIL DEL 2024

TERMINO 15 DE JULIO DEL 2024

84 DIAS NATURALES

PT17

Descripción

Clave: DOPI-002

DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN TIPO "I" O TIPO "L" POR MEDIOS MECÁNICOS, **INCLUYE: CORTE CON DISCO**
DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREAS, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR
RETIRO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

Unidad : M3

Cantidad : 5.14

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra MO-1000	PEON.	JOR	0.01808
	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	0.35694
	H 905065	MARTILLO HIDRAULICO PARA RETROEXCAVADORA 580 S.K.	HR	0.25607



Paseo de las Palmeras 3228
Col. Tabachines C.P. 45166
Zapopan, Jal.
C. 3660-1783
soin-pa@live.com.mx

DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

20 DE MARZO DEL 2024

INICIO 23 DE ABRIL DEL 2024

TERMINO 15 DE JULIO DEL 2024

84 DIAS NATURALES

PT17


Descripción

Clave: DOPI-005

TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 3.00 A 6.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, **PAGO DE** PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

Unidad : PZA
Cantidad : 3.00

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Mano de Obra			
	80540	CUADRILLA (4 PEONES + 1 OFICIAL)	JOR	1.60322
	MO-1000	PEON.	JOR	1.60322
	Herramienta			
	0003	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000
	Equipo			
	H 900012	CAMION DE VOLTEO DINA DE 170 HP CAPACIDAD DE 7 M3 MOTOR DE 8 CIL. CONSUMO DE DIESEL, INCLUYE: OPERADOR Y AYUDANTE.	HR	1.67002



SOINPA
SOLUCIONES INTEGRALES EN PAVIMENTOS DE GUADALAJARA, SA. DE C.V.

Paseo de las Palmeras 3228
Col. Tabachines C.P. 45189
Zapopan, Jal.
C 3660-1783
soin-pa@live.com.mx

DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morin, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

20 DE MARZO DEL 2024

INICIO 23 DE ABRIL DEL 2024

TERMINO 15 DE JULIO DEL 2024

84 DIAS NATURALES

PT17

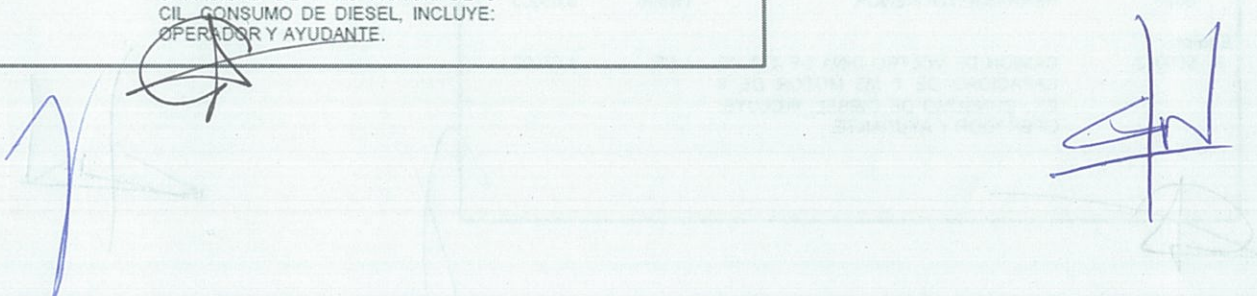
Descripción

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 : 65.87

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	0.01282
H	900012	CAMION DE VOLTEO DINA DE 170 HP CAPACIDAD DE 7 M3 MOTOR DE 8 CIL CONSUMO DE DIESEL, INCLUYE: OPERADOR Y AYUDANTE.	HR	0.02383



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 **Grupo Emporio Contemporáneo, S.A. de C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de concurso simplificado sumario, 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, el análisis no considera el pago de permisos necesarios para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-006, el análisis no considera el pago de permisos necesarios para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-128, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

D). - La tarjeta del concepto DOPI-167, el análisis no considera el material necesario para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 E INFRAESTRUCTURA
 LICITACIÓN PÚBLICA
 DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
FALLO



Página: 5 de 333

GRUPO EMPORIO CONTEMPORANEO S.A. DE C.V.

Dependencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.
 UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA

Concurso No.: DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 **Fecha:** 2024/03/20 **Duración:** 84 días naturales

Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco. **DOCUMENTO** ART. 26 A.I

Lugar: Colonia Hogares del Batán Zapopan Jalisco **Inicio Obra:** 23-abr-2024 **Fin Obra:** 15-jul-2024

Documento PT17.- TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO.



Código	Concepto	Unidad	Rendimiento	Cantidad
Partida:	A	Análisis No.:	50	
Análisis:	DOPI-005	PZA		3.00
TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 3.00 A 6.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.				

MATERIALES				
ESCALERA	ESCALERA DE ALUMINIO 2.10	PZA		0.0100
MANO DE OBRA				
MO61	OFICIAL ESPECIALIZADO	JOR	1.33	0.7500
MO60	AYUDANTE GENERAL	JOR	1.33	0.7500
EQUIPO Y HERRAMIENTA				
EQ05	MOTOSIERRA A GASÓLINA DE 50 CMS DE ESPAD	HRS	0.25	4.0000
%MO001	HERRAMIENTA MENOR	%		0.0300
EQ31	CAMION DE VOLTEO CON CHASIS DINA CARTER	HORA	0.50	2.0000

GRUPO EMPORIO CONTEMPORANEO S.A. DE C.V.

Dependencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.
UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA

Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Fecha: 2024/03/20 Duración: 84 días naturales

Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco. DOCUMENTO ART. 26 A.I

Lugar: Colonia Hogares del Batán Zapopan Jalisco Inicio Obra: 23-abr-2024 Fin Obra: 15-jul-2024

Documento PT17.- TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO.



Código	Concepto	Unidad	Rendimiento	Cantidad
Partida: A		Análisis No.: 60		
Análisis: DOPI-006		PZA		1.00
TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 6.00 A 9.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCON, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.				

MATERIALES				
ESCALERA	ESCALERA DE ALUMINIO 2.10	PZA		0.0100
MANO DE OBRA				
MO61	OFICIAL ESPECIALIZADO	JOR	0.50	2.0000
MO60	AYUDANTE GENERAL	JOR	0.50	2.0000
EQUIPO Y HERRAMIENTA				
EQ05	MOTOSIERRA A GASOLINA DE 50 CMS DE ESPAD	HRS	0.13	8.0000
%MO001	HERRAMIENTA MENOR	%		0.0300
EQ31	CAMION DE VOLTEO CON CHASIS DINA CARTER	HORA	0.33	3.0000

GRUPO EMPORIO CONTEMPORANEO S.A. DE C.V.

Dependencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.
UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA

Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Fecha: 2024/03/20 Duración: 84 días naturales

Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco. DOCUMENTO ART. 26 A.I

Lugar: Colonia Hogares del Batán Zapopan Jalisco Inicio Obra: 23-abr-2024 Fin Obra: 15-jul-2024

Documento PT17.- TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO.



Código	Concepto	Unidad	Rendimiento	Cantidad
Partida:	E02	Análisis No.:	10	
Análisis:	DOPI-128	M2		110.43
PISO DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2, T.M.A. 19 MM LAVADO CON GRANO DE MARMÓL H3 #3 (5KG POR 1 M2), INCLUYE: HERRAMIENTA, SUMINISTRO DE MATERIALES, CURADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, REGLEADO, ACABADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, COLADO, REMATES, MUESTREADO, EQUIPO Y MANO DE OBRA.				
MATERIALES				
MA1528	CURACRETO	LT		0.1000
CONCPREM200KG /CM2	CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2 REV. 14 CM T.M.A. 19 MM R.N	M3		0.1050
GRANOMARMOL#3	GRANO DE MARMÓL H3 #3	KG		5.0000
MANO DE OBRA				
MO01	PEON	JOR.	15.67	0.0600
MO65	OFICIAL CONCRETERO	JOR	15.67	0.0600
EQUIPO Y HERRAMIENTA				
%MO001	HERRAMIENTA MENOR	%		0.0300
BASICOS				
BA0110	CIMBRA METALICA MACHIMBRADA O LISA	m2		0.1000

GRUPO EMPORIO CONTEMPORANEO S.A. DE C.V.

Dependencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.
UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA



Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024 Fecha: 2024/03/20 Duración: 84 días naturales
Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morán, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco. DOCUMENTO ART. 26 A.I

Lugar: Colonia Hogares del Batán Zapopan Jalisco Inicio Obra: 23-abr-2024 Fin Obra: 15-jul-2024

Documento PT17.- TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO.

Código	Concepto	Unidad	Rendimiento	Cantidad
Partida:	H02	Análisis No.:	20	
Análisis:	DOPI-167	M		44.22
GUARNICIÓN TIPO "I" EN SECCIÓN 15X30 CM DE ALTURA A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2, T.M.A. 19 MM, R.N., ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLOR INTEGRAL NEGRO AL 4%, CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				

MATERIALES				
MA1528	CURACRETO	LT		0.1000
CONCPREM200KG /CM2	CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 200 KG/CM2 REV. 14 CM T.M.A. 19 MM R.N	M3		0.0473
MANO DE OBRA				
MO65	OFICIAL CONCRETERO	JOR	16.67	0.0600
MO01	PEON	JOR.	16.67	0.0600
EQUIPO Y HERRAMIENTA				
%MO001	HERRAMIENTA MENOR	%		0.0300
EQ37	VIBRADOR ELBA CON CHICOTE DE 4.00 MTS. Y	HORA	20.00	0.0500
BASICOS				
CIMBRAAPARENT	CIMBRA APARENTE	M2		0.3000

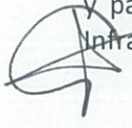
Fundamento. - El punto V de las bases de licitación relativo a "EVALUACIÓN BINARIA" y V.1- La Dirección de Obras Públicas e Infraestructura, para la evaluación binaria de la propuesta técnica del licitante deberá verificar que la propuesta cumpla con lo señalado en el artículo 73 numeral 3 de la Ley 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 **DAMAR ACARREOS DE MÉXICO, 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)*

DOCUMENTO PE 7 RESUMEN DE IMPORTES PARA LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA



RESUMEN DE IMPORTES PARA LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA, (EN FORMATO ESTABLECIDO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA) ES EL DOCUMENTO DONDE LOS LICITANTES DEBERÁN INTEGRAR LOS SIGUIENTES RUBROS:

- a) IMPORTE POR MATERIALES.
- b) IMPORTE POR MANO DE OBRA.
- c) IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO.
- d) IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS.
- e) IMPORTE DE FINANCIAMIENTO.
- f) IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA.
- g) PRESUPUESTO TOTAL (ES LA SUMA DE LOS NUMERALES DEL ENCISO "A" AL ENCISO "F", MÁS LOS CARGOS OBLIGATORIOS ESTABLECIDOS EN LA LEY).

Incumplimiento. – El licitante presenta en su tasación un importe distinto al de su catálogo.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024
FALLO

	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA	LICITACIÓN PÚBLICA No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	
	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Construcción del parque territorial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	FECHA DE INICIO: 23/04/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 15/07/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 84 DIAS NATURALES FECHA DE PRESENTACIÓN: 20/03/2024	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: DAMAR ACARREOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.		NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL LICITANTE IVAN ORLANDO GONZÁLEZ REYES REPRESENTANTE LEGAL	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS						
CLAVE	DESCRIPCIÓN COMPLETA	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO (\$) CON LETRA	IMPORTE (\$) M. N.
M1	LÍNEA PRINCIPAL Y POZOS DE ABSORCIÓN					\$187,243.11
M2	REJILLA					\$71,603.30
M3	CISTERNA					\$71,080.39
M4	CUARTO CONTROL DE RIEGO					\$77,763.11
N	RED DE ALUMBRADO PÚBLICO					\$418,933.16
O	LIMPIEZA					\$11,611.19

IMPORTE TOTAL CON LETRA CINCO MILLONES SETECIENTOS TRES MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 82/100 M.N.	SUBTOTAL M. N. \$4,916,994.67 IVA M. N. \$786,719.15 TOTAL M. N. \$5,703,713.82
--	---

SUBTOTAL M. N. \$4,916,994.67

IVA M. N. \$786,719.15

TOTAL M. N. \$5,703,713.82



 <p>MUNICIPIO DE ZAPOPAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA</p>		 <p>Obras Públicas e Infraestructura Gestión Integral de la Ciudad</p>		PROCEDIMIENTO No. : DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	DOCUMENTO PE-7
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: (ANOTAR NOMBRE Y/O DESCRIPCIÓN DE LA OBRA) Construcción del parque berrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morán, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: DAMAR ACARREOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA: 20-mar-24	PLAZO DE EJECUCIÓN: 84 DIAS NATURALES	HOJA: 1 DE: 1

EL IMPORTE DE LOS RUBROS PARA LA EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA ES EL DOCUMENTO DONDE LOS LICITANTES DEBERAN INTEGRAR LOS SIGUIENTES RUBROS. (EN EL FORMATO ESTABLECIDO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA)

Importe de Materiales:	\$	2,860,671.62	68.81356%
Importe de Mano de Obra:	\$	1,833,589.80	24.86302%
Importe por Maquinaria y Equipo:	\$	262,873.26	6.92543%
Importe por Costo Directo:	\$	4,157,133.68	100.00000%
Importe por Costo Indirecto:	\$	265,115.80	6.37737%
Importe por Financiamiento:	\$	7,477.14	0.16908%
Importe por Utilidad Propuesta:	\$	487,269.93	11.00000%
Presupuesto Total:	\$	6,703,713.82	

Presupuesto total (Es la suma de los numerales del I al VI, más los cargos obligatorios)

Presupuesto Total: \$ 5,703,713.82

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 "VI.- EVALUACIÓN POR TASACIÓN ARITMÉTICA."

VI.1.- La Dirección de Obras Públicas e Infraestructura, sólo procederá a realizar la evaluación de las propuestas económicas de aquellas proposiciones cuya propuesta técnica resulte solvente por haber superado la evaluación binaria, lo anterior con fundamento en el artículo 73 numeral 6 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios.

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

I. Que durante la captura de los importes señalados en las fracciones I a la VI del numeral 9 del artículo 73 de la Ley de Obra Pública para el Estado de Jalisco y sus Municipios, más los cargos obligatorios establecidos en la misma, y esta suma sea diferente al presupuesto total señalado en el catálogo de conceptos propuesto por el licitante, será motivo de desechamiento de la misma.

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

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **Romo Acevedo Construcciones, S.A. de C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de concurso simplificado sumario, 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-001, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

B). - La tarjeta del concepto DOPI-002, el análisis no considera maquinaria necesaria para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

C). - La tarjeta del concepto DOPI-005, el análisis no considera el pago de permisos necesarios para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.


D). - La tarjeta del concepto DOPI-006, el análisis no considera el pago de permisos necesarios para la realización de los trabajos como los solicita la descripción.

ROMO ACEVEDO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		
Cliente: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024 DOCUMENTO PT 17
Lugar: , Zapopan, Jalisco		

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
Partida: A		Analisis No.:	
Analisis: DOPI-001		M3	19.5300
DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE EN PISOS DE CONCRETO Y/O 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			
MO.1AY	Cuadrilla No.13 (1 Ayudante)	JOR	0.050000


EQUIPO Y HERRAMIENTA			
EH.EXCAV.01	Excavadora hidraulica Caerpillar 330CL de 247 hp y 35.1 ton de peso de operación, capacidad de cucharón de 1.60 a 2.7 yd3	HR	0.357143
BH.CORT.01	Cortadora de pisos Wacker Neuson BFS 1345ABZ, hasta diámetro de disco 45 cm, profundidad de corte 17 cm	HR	0.269438

ROMO ACEVEDO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		
Cliente: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	Duración: 84 días naturales	
Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha: 20/03/2024	
	Inicio Obra: 23/04/2024	
	Fin Obra: 15/07/2024	
	DOCUMENTO	
Lugar: , Zapopan, Jalisco	PT 17	

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
Partida: A		Análisis No.:	
Análisis: DOPI-002		M3	5.1400
DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN TIPO "I" O TIPO "L" POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: CORTE CON DISCO DE DIAMANTE PARA DELIMITAR ÁREAS, ACARREO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			
MANO DE OBRA			
MO.1AY	Cuadrilla No.13 (1 Ayudante)	JOR	0.050000

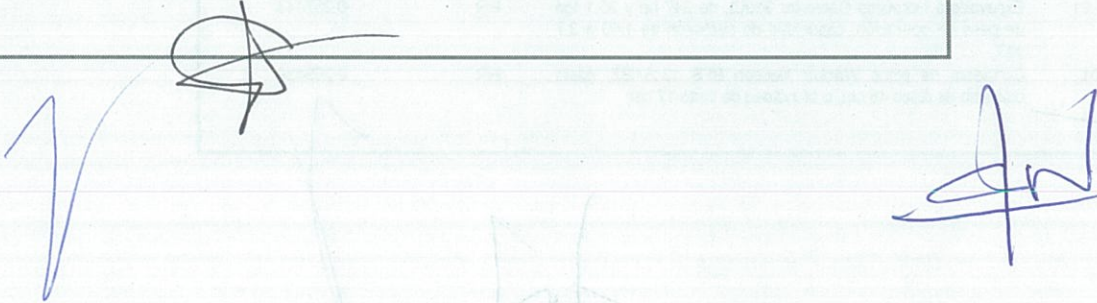
EQUIPO Y HERRAMIENTA			
EH.EXCAV.01	Excavadora hidraulica Caerpillar 330CL de 247 hp y 35.1 ton de peso de operación, capacidad de cucharón de 1.60 a 2.7 yd3	HR	0.357143
EH.CORT.01	Cortadora de pisos Wacker Neuson BFS 1345ABZ, hasta diámetro de disco 45 cm, profundidad de corte 17 cm	HR	0.269438


ROMO ACEVEDO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		
Cliente: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024
Lugar: , Zapopan, Jalisco		DOCUMENTO PT 17

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
Partida: A		Análisis No.:	
Análisis: DOPI-005		PZA	3.0000
TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 3.00 A 6.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.			

MANO DE OBRA			
MO.2AY	Cuadrilla No.4 (2 Ayudantes)	JOR	0.600000
EQUIPO Y HERRAMIENTA			
EH.RETRO.01	Cargador-retroexcavador sobre neumaticos Caterpillar 446B de 95 hp y 8.9 ton de peso de operacion, capacidad de cucharon de 1.75yd3	HR	4.000000
EH.VOLT.7.01	Camión de volteo Mercedes Benz LK-1417/34 7m3 de170 hp	HR	4.000000



ROMO ACEVEDO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		
Cliente: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN		
Concurso No. DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024	Obra: Construcción del parque barrial denominado Hogares del Batán, más obras complementarias, en la confluencia del Anillo Periférico Norte Manuel Gómez Morín, calle prolongación Mariano Bárcenas, colonia Hogares del Batán, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 84 días naturales Fecha: 20/03/2024 Inicio Obra: 23/04/2024 Fin Obra: 15/07/2024
Lugar: , Zapopan, Jalisco		DOCUMENTO PT 17

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
Partida: A		Análisis No.:	
Análisis: DOPI-006		PZA	1.0000
TALA, DERRIBO Y RETIRO DE ÁRBOL DE 6.00 A 9.00 M DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTA, PAGO DE PERMISOS ANTE PARQUES Y JARDINES, CORTE DE FOLLAJE EN SECCIONES, APILE DE RAMAS Y TRONCOS, EXTRACCIÓN DE TOCÓN, RETIRO DE MATERIALES DE DESECHO FUERA DE LA OBRA A TIRADERO INDICADO POR SUPERVISIÓN, EQUIPO Y MANO DE OBRA.			

Código	Concepto	Unidad	Cantidad
MANO DE OBRA			
MO.2AY	Cuadrilla No.4 (2 Ayudantes)	JOR	0.900000
EQUIPO Y HERRAMIENTA			
EH.RETRO.01	Cargador-retroexcavador sobre neumaticos Caterpillar 446B de 95 hp y 8.9 ton de peso de operacion, capacidad de cucharon de 1.75yd3	HR	6.000000
EH.VOLT.7.01	Camión de volteo Mercedes Benz LK-1417/34 7m3 de170 hp	HR	6.000000

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	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	CUMPLE
3	MAQUIOBRAS, S.A. DE C.V.	CUMPLE
7	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	CUMPLE
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	CUMPLE
11	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	CUMPLE
12	DOUSARQ ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	CUMPLE
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	CUMPLE
17	ANITSUJ, S.A. DE C.V.	CUMPLE
20	GALJACK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CUMPLE
21	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
25	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
29	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
32	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
35	KALEA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	CUMPLE
36	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	CUMPLE
41	CONSTRUCTORA JALISCIENSE NOVART, S.A. DE C.V.	CUMPLE
46	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	CUMPLE
47	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, 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	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	\$5,542,480.62
3	MAQUIOBRAS, S.A. DE C.V.	\$ 5,276,013.53
7	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	\$4,980,533.87
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$5,008,893.42
11	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	\$4,991,640.35
12	DOUSARQ ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	\$5,475,731.16
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	\$5,254,995.84
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	\$5,412,297.27
17	ANITSUJ, S.A. DE C.V.	\$5,300,412.97
20	GALJACK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$4,751,827.51
21	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	\$5,199,018.38
25	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	\$5,227,859.91
29	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	\$5,002,750.95
32	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	\$5,025,304.09
35	KALEA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$5,826,172.74
36	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	\$4,957,262.70
41	CONSTRUCTORA JALISCIENSE NOVART, S.A. DE C.V.	\$4,963,529.77
46	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	\$4,966,998.30
47	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, S.A. DE C.V.	\$5,157,142.25

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 CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA
JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
TABLA DE EVALUACIÓN POR MEDIO DE TASACIÓN ARITMETICA



CONTRATO
DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE BARRIAL DENOMINADO HOGARES DEL BATÁN, MÁS OBRAS COMPLEMENTARIAS, EN LA CONFLUENCIA DEL ANILLO PERIFÉRICO NORTE MANUEL GÓMEZ MORÍN, CALLE PROLONGACIÓN MARIANO BÁRCENAS, COLONIA HOGARES DEL BATÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Rango de aceptación	10%	Promedio total	\$ 5,161,345.02	Promedio mínimo	\$ 4,645,210.52
Techo financiero	\$ 6,214,651.57	Promedio máximo	\$ 5,677,479.52		

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	GALIAJACK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ 4,751,827.51	\$ 2,957,631.34	\$ 857,543.97	\$ 164,538.26	\$ 358,189.21	\$ 21,689.98	\$ 392,371.80	\$ -
2	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	\$ 4,957,261.70	\$ 3,649,534.07	\$ 1,162,827.21	\$ 353,172.30	\$ 374,898.02	\$ 7,531.30	\$ 409,316.66	\$ -
3	CONSTRUCTORA JALISCIENSE NOVART, S.A. DE C.V.	\$ 4,963,529.77	\$ 2,651,851.72	\$ 1,194,003.08	\$ 289,361.17	\$ 287,072.83	\$ 8,426.37	\$ 531,805.82	\$ -
4	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	\$ 4,966,996.20	\$ 2,947,113.21	\$ 1,015,584.03	\$ 253,113.89	\$ 265,226.68	\$ 7,243.18	\$ 478,752.04	\$ -
5	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 4,980,533.87	\$ 3,102,924.78	\$ 874,742.73	\$ 229,015.73	\$ 294,467.76	\$ 5,793.31	\$ 473,589.59	\$ -
6	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	\$ 4,991,540.35	\$ 2,860,325.77	\$ 1,091,601.96	\$ 209,566.00	\$ 414,900.93	\$ 3,082.68	\$ 412,152.96	\$ -
7	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	\$ 5,002,750.96	\$ 2,483,629.88	\$ 1,347,920.44	\$ 334,060.16	\$ 416,561.05	\$ 7,455.85	\$ 413,066.45	\$ -
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ 5,008,899.42	\$ 2,848,667.07	\$ 1,146,740.67	\$ 251,219.84	\$ 339,746.21	\$ 8,755.77	\$ 413,579.66	\$ -
9	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	\$ 5,025,304.09	\$ 2,917,923.72	\$ 1,075,189.14	\$ 270,108.33	\$ 275,266.39	\$ 8,011.34	\$ 478,897.73	\$ -
10	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, S.A. DE C.V.	\$ 5,157,142.25	\$ 2,743,872.09	\$ 1,260,798.45	\$ 292,855.64	\$ 298,078.13	\$ 8,997.73	\$ 562,552.25	\$ -
11	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	\$ 5,199,016.38	\$ 3,060,871.77	\$ 1,079,510.03	\$ 264,355.62	\$ 267,564.89	\$ 8,020.01	\$ 518,735.57	\$ -
12	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	\$ 5,227,858.91	\$ 2,955,748.88	\$ 1,427,409.81	\$ 155,939.11	\$ 251,758.57	\$ 5,300.17	\$ 431,658.16	\$ -
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	\$ 5,254,996.84	\$ 2,722,754.10	\$ 1,476,267.14	\$ 219,824.41	\$ 353,509.25	\$ 4,722.74	\$ 477,709.76	\$ -
14	MAQUIOBRAS, S.A. DE C.V.	\$ 5,276,013.58	\$ 2,996,687.19	\$ 1,022,202.91	\$ 488,308.21	\$ 383,790.46	\$ 9,130.28	\$ 435,628.72	\$ -
15	ANITSUJ, S.A. DE C.V.	\$ 5,300,412.97	\$ 2,801,477.10	\$ 1,369,276.15	\$ 247,414.68	\$ 307,128.94	\$ 57,157.19	\$ 517,959.90	\$ -
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	\$ 5,412,297.27	\$ 2,807,030.42	\$ 1,520,167.53	\$ 223,775.00	\$ 364,077.04	\$ 4,860.97	\$ 491,950.10	\$ -
17	DOUSARO ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 5,475,731.16	\$ 2,860,341.00	\$ 1,032,871.14	\$ 517,170.10	\$ 469,026.24	\$ 9,664.62	\$ 536,693.88	\$ -
18	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	\$ 5,542,480.62	\$ 2,839,707.84	\$ 1,475,576.83	\$ 320,861.37	\$ 413,180.29	\$ 12,373.14	\$ 480,861.45	\$ -
19	KALEA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ 5,825,172.74	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 \$ 5,161,345.02	\$ 2,847,684.20	\$ 1,190,783.86	\$ 275,722.54	\$ 338,353.13	\$ 8,623.54	\$ 469,890.99	\$ -

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

CÓDIGO	EMPRESA	VALOR DE INSUFICIENCIA PARCIAL				
		COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO
		MATERIALES	MANO DE OBRERA	MAQUINARIA Y EQUIPO		
1	GALICK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 333,139.89	-\$ 111,184.28	\$ -	\$ -
2	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	-\$ 198,150.13	-\$ 27,956.65	\$ -	\$ -	-\$ 1,092.23
3	CONSTRUCTORA JALISCIENSE NOVART, S.A. DE C.V.	-\$ 194,832.48	\$ -	\$ -	-\$ 51,280.30	-\$ 197.17
4	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 175,199.83	-\$ 22,598.65	-\$ 73,128.45	-\$ 1,300.36
5	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	\$ -	-\$ 316,041.13	-\$ 46,706.81	-\$ 43,885.37	-\$ 2,830.22
6	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	\$ -	-\$ 99,181.90	-\$ 66,156.54	\$ -	-\$ 5,540.88
7	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	-\$ 364,054.32	\$ -	\$ -	\$ -	-\$ 1,167.89
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 44,043.19	-\$ 24,502.70	\$ -	\$ -
9	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 115,594.72	-\$ 5,614.21	-\$ 63,086.74	-\$ 612.20
10	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, S.A. DE C.V.	-\$ 103,812.11	\$ -	\$ -	-\$ 40,275.00	\$ -
11	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 111,273.83	-\$ 11,366.92	-\$ 70,788.24	-\$ 603.53
12	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	-\$ 119,738.23	-\$ 86,594.56	-\$ 3,323.36
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	-\$ 124,930.10	\$ -	-\$ 55,898.13	\$ -	-\$ 3,900.79
14	MAQUIOBRAS, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 160,500.95	\$ -	-\$ -	\$ -
15	ANITSUI, S.A. DE C.V.	-\$ 46,207.10	\$ -	-\$ 28,307.86	-\$ 31,224.19	\$ -
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	-\$ 40,653.78	\$ -	-\$ 51,947.54	\$ -	-\$ 3,762.56
17	DOUSARQ ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	\$ -	-\$ 157,912.72	\$ -	\$ -	\$ -
18	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	-\$ 7,976.36	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
19	KALEA CONSTRUCCIÓN, 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 (MIL DÓLARES)	SOLVENCIA TOTAL	RETRIBUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPOSITA	SOLVENCIA FINAL	
		MATERIALES	MANO DE OBRERA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	GALICK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 333,139.89	-\$ 111,184.28	\$ -	-\$ 444,324.17	\$ 392,376.00	\$ 35,952.37	DESCALIFICADO	\$ 4,751,827.51	DESCALIFICADO	
2	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	-\$ 198,150.13	-\$ 27,956.65	\$ -	-\$ 1,092.23	-\$ 227,199.01	\$ 428,358.68	\$ 182,117.65	SOLVENTE	\$ 4,957,262.78	GARANTOR	
3	CONSTRUCTORA JALISCIENSE NOVART, S.A. DE C.V.	-\$ 194,832.48	\$ -	\$ -	-\$ 197.17	-\$ 244,509.95	\$ 531,828.42	\$ 238,498.57	SOLVENTE	\$ 4,963,528.77	SOLVENTE	
4	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 175,199.83	-\$ 22,598.65	-\$ 1,300.36	-\$ 272,307.26	\$ 476,752.04	\$ 208,444.76	SOLVENTE	\$ 4,966,998.30	SOLVENTE	
5	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	\$ -	-\$ 316,041.13	-\$ 46,706.81	-\$ 43,885.37	-\$ 2,830.22	-\$ 409,461.53	\$ 478,589.59	\$ 64,128.08	SOLVENTE	\$ 4,980,533.87	SOLVENTE
6	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S. A. DE C.V.	\$ -	-\$ 99,181.90	-\$ 66,156.54	\$ -	-\$ 5,540.88	-\$ 170,878.31	\$ 412,152.96	\$ 241,278.85	SOLVENTE	\$ 4,991,640.35	SOLVENTE
7	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	-\$ 364,054.32	\$ -	\$ -	-\$ 1,167.89	-\$ 365,222.20	\$ 413,068.45	\$ 47,844.22	SOLVENTE	\$ 5,002,750.95	SOLVENTE	
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 44,043.19	-\$ 24,502.70	\$ -	-\$ 68,545.89	\$ 419,579.66	\$ 343,033.77	SOLVENTE	\$ 5,006,883.42	SOLVENTE	
9	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 115,594.72	-\$ 5,614.21	-\$ 63,086.74	-\$ 642.20	-\$ 184,907.87	\$ 476,897.73	\$ 293,899.87	SOLVENTE	\$ 5,025,304.09	SOLVENTE
10	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, S.A. DE C.V.	-\$ 103,812.11	\$ -	\$ -	-\$ 40,275.00	\$ -	-\$ 144,087.10	\$ 552,552.25	\$ 408,465.14	SOLVENTE	\$ 5,157,142.25	SOLVENTE
11	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 111,273.83	-\$ 11,366.92	-\$ 70,788.24	-\$ 603.53	-\$ 194,032.51	\$ 516,735.57	\$ 324,703.06	SOLVENTE	\$ 5,199,018.38	SOLVENTE
12	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	-\$ 119,738.23	-\$ 86,594.56	-\$ 3,323.36	-\$ 209,656.15	\$ 431,656.18	\$ 232,002.01	SOLVENTE	\$ 5,227,859.91	SOLVENTE
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	-\$ 124,930.10	\$ -	-\$ 55,898.13	\$ -	-\$ 3,900.79	-\$ 184,728.02	\$ 477,709.78	\$ 292,930.74	SOLVENTE	\$ 5,254,995.84	SOLVENTE
14	MAQUIOBRAS, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 160,500.95	\$ -	\$ -	-\$ 160,500.95	\$ 435,620.71	\$ 267,047.77	SOLVENTE	\$ 5,276,023.53	SOLVENTE	
15	ANITSUI, S.A. DE C.V.	-\$ 46,207.10	\$ -	-\$ 28,307.86	-\$ 31,224.19	\$ -	-\$ 205,739.14	\$ 517,850.90	\$ 412,219.76	SOLVENTE	\$ 5,300,412.97	SOLVENTE
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	-\$ 40,653.78	\$ -	-\$ 51,947.54	-\$ 3,762.56	-\$ 96,363.88	\$ 491,990.10	\$ 395,624.22	SOLVENTE	\$ 5,412,297.27	SOLVENTE	
17	DOUSARQ ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	\$ -	-\$ 157,912.72	\$ -	\$ -	-\$ 157,912.72	\$ 536,823.26	\$ 425,771.14	SOLVENTE	\$ 5,475,791.16	SOLVENTE	
18	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	-\$ 7,976.36	\$ -	\$ -	\$ -	-\$ 7,976.36	\$ 430,041.45	\$ 472,655.45	SOLVENTE	\$ 5,542,430.62	SOLVENTE	
19	KALEA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	\$ 5,826,172.74	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 procedimiento las que hubieren resultado insolventes.

CÓDIGO	EMPRESA	COSTO DIRECTO				FINANCIAMIENTO	VALOR DE INSUFICIENCIA TOTAL (Sustraendo)	UTILIDAD (Minuendo)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN FISCAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO	COSTO INDIRECTO							
1	GALACK ARQUITECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	0	333,139.09	111,154.28	0	0	444,293.37	392,371.50	51,921.77	DESCALIFICADO	4,751,827.51	DESCALIFICADO
2	ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.	190,150.13	27,956.65	0	0	1,092.23	237,198.01	409,316.66	182,117.65	SOLVENTE	4,957,262.70	GANADOR
3	CONSTRUCTORA JALISQUENSE NOVART, S.A. DE C.V.	194,832.40	0	0	51,160.90	0	197.17	146,908.95	551,805.82	SOLVENTE	4,969,529.77	SOLVENTE
4	GRUPO CONSTRUCTOR GARAG, S.A. DE C.V.	0	175,199.63	22,592.65	73,126.65	0	1,300.36	172,307.25	476,752.04	SOLVENTE	4,966,996.30	SOLVENTE
5	CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.	0	316,041.33	46,706.81	43,665.57	2,630.22	0	409,453.53	478,509.59	SOLVENTE	4,990,593.87	SOLVENTE
6	EDIFICACIONES Y DESARROLLOS DE JALISCO, S.A. DE C.V.	0	99,181.90	66,156.54	0	5,540.08	0	170,879.31	412,151.66	SOLVENTE	4,991,640.35	SOLVENTE
7	CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA PLASMA, S.A. DE C.V.	364,054.32	0	0	0	1,187.09	0	365,222.20	413,066.45	SOLVENTE	5,002,790.95	SOLVENTE
8	BLACK DESARROLLADORA DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	0	44,043.19	24,502.70	0	0	0	68,545.89	413,579.68	SOLVENTE	5,008,893.42	SOLVENTE
9	URBANIZACIONES INZUNZA, S.A. DE C.V.	0	115,984.72	5,614.21	83,086.74	611.20	0	184,907.87	476,887.73	SOLVENTE	5,015,304.09	SOLVENTE
10	BIG CONSTRUCCIÓN E INTERIORISMO, S.A. DE C.V.	103,612.11	0	0	40,275.00	0	0	144,087.10	552,552.25	SOLVENTE	5,157,142.25	SOLVENTE
11	FORZA INGENIERIA APLICADA, S.A. DE C.V.	0	1,112,739.83	11,368.92	70,788.24	0	603.53	194,032.51	518,735.57	SOLVENTE	5,199,018.36	SOLVENTE
12	CONSTRUCTORA SAMURA, S.A. DE C.V.	0	0	118,730.23	86,594.56	0	3,323.36	209,654.15	431,850.18	SOLVENTE	5,217,859.81	SOLVENTE
13	ERBAZA, S.A. DE C.V.	124,930.10	0	55,192.13	0	3,900.79	0	184,729.02	477,709.79	SOLVENTE	5,254,995.64	SOLVENTE
14	MAQUINERAS, S.A. DE C.V.	0	168,500.95	0	0	0	0	168,500.95	435,620.72	SOLVENTE	5,276,013.53	SOLVENTE
15	ANITSUI, S.A. DE C.V.	46,207.10	0	20,307.96	81,224.15	0	0	105,739.14	517,950.90	SOLVENTE	5,300,412.87	SOLVENTE
16	CONSTRUCTORA MABAY, S.A. DE C.V.	40,855.78	0	51,947.54	0	3,782.56	0	96,585.88	491,990.10	SOLVENTE	5,412,397.27	SOLVENTE
17	DOUSARO ARQUITECTOS, S. DE R.L. DE C.V.	0	157,912.72	0	0	0	0	157,912.72	506,653.56	SOLVENTE	5,475,731.18	SOLVENTE
18	JOSÉ OMAR FERNÁNDEZ VÁZQUEZ	7,976.96	0	0	0	0	0	7,976.96	400,861.43	SOLVENTE	5,542,480.62	SOLVENTE
19	KALEA CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	5,526,172.74	DESCALIFICADO

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número "DOPI-MUN-PP-EP-LP-005-2024" al licitante "ECO CONSTRUCCIONES DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.", el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$4'957,262.70 (Cuatro millones novecientos cincuenta y siete mil doscientos sesenta y dos pesos 70/100 m.n.) más \$793,162.03 (Setecientos noventa y tres mil ciento sesenta y dos pesos 03/100 m.n.), de I.V.A. para un monto total de \$5'750,424.73 (Cinco millones setecientos cincuenta mil cuatrocientos veinticuatro pesos 73/100 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 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 subscribirlo el día 22 de abril de 2024, a las 17:00 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.


Deberán iniciarse los trabajos el día 23 de abril de 2024 y concluirse el día 15 de julio de 2024, período de 84 días naturales, conforme se estableció en la convocatoria.

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 **09 de abril de 2024**, 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



PRESUPUESTO Y CONTRATACIÓN
DE OBRA PÚBLICA