

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-079-2023, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Paseo de los Fresnos, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonias Paseos del Briseño, Santa Ana Tepetitlán, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Habiéndose llevado a cabo el respectivo acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la **Décima Cuarta Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2023**, el día **21 de junio 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 **CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

A. Proposición Técnica (PT)

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

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER CONGRUENTE CON EL RESTO DE SU PROPUESTA. PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, DETALLADO POR CONCEPTOS INDICANDO CANTIDADES POR EJECUTAR, CALENDARIZADO, EN PERIODOS MENSUALES, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN EN LAS BASES, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS; DEBERÁ CONSIDERAR LOS FRENTES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

Incumplimiento. - En el análisis DOPI-007 se incumple debido a que no se consideran el pago de permisos ante parques y jardines en la matriz por lo que es incorrecto.

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	LICITACION PUBLICA DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023	DOCUMENTO PT17
DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS. INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETILÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.	FECHA: 21/06/2023
	FIRMA DEL LICITANTE: REPRESENTANTE LEGAL JORGE BECERRA ROBLES	INICIO: 15/07/2023 FIN: 15/11/2023 PLAZO: 124 DIAS

TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

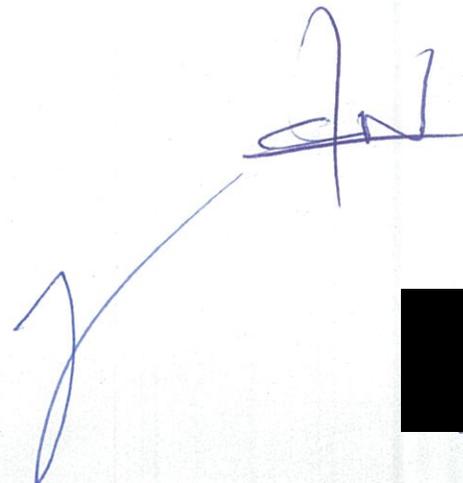
CODIGO No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
------------	----------	--------	----------

Análisis: DOPI-007 Unidad: PZA
 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	CUADRILLA DE JARDINEROS (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE)	JOR	2.100000
EQUIPO Y HERRAMIENTA	CAMION VOLTEO DE 7 M3 KODIAK	HR	2.118000
	MOTOSIERRA A GASOLINA DE 36" STIHL	HR	8.400000
	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416F	HR	0.720000

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.2.E.-

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.



Incumplimiento. - En el análisis DOPI-009 se incumple debido a que no se consideran regalías al banco de tiro solicitado en la descripción del concepto, por lo que es incorrecto.

Página: 90

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	LICITACION PUBLICA DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023	DOCUMENTO PT17
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETITLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.	FECHA: 21/06/2023
	FIRMA DEL LICITANTE: REPRESENTANTE LEGAL JORGE BECERRA ROBLES	INICIO: 15/07/2023 FIN: 15/11/2023 PLAZO: 124 DIAS

TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

CODIGO No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
------------	----------	--------	----------

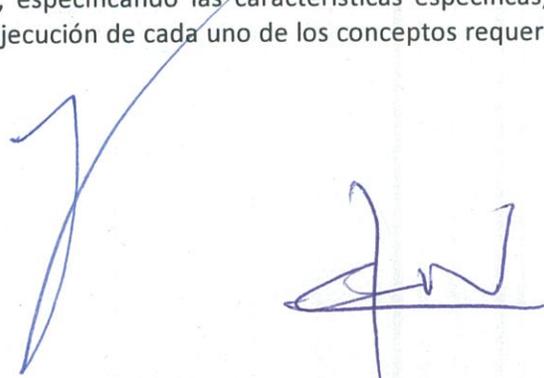
Análisis: DOPI-009 Unidad: M3
 CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN Y/O ESCOMBROS, A 1ER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES, INCLUYE: REGALÍAS AL BANCO DE TIRO Y ABUNDAMIENTO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416F	HR	0.020547
CAMION VOLTEO DE 7 M3 KODIAK	HR	0.019441

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.2.E.-

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.



Incumplimiento. - En el análisis DOPI-015 se incumple debido a que no se considera poreo de arena solicitado en el concepto por lo que es incorrecto.

Página: 150

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	LICITACIÓN PÚBLICA DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023	DOCUMENTO PT17
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETITLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.	FECHA: 21/06/2023
	FIRMA DEL LICITANTE: REPRESENTANTE LEGAL JORGE BECERRA ROBLES	INICIO: 15/07/2023 FIN: 15/11/2023 PLAZO: 124 DÍAS

TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

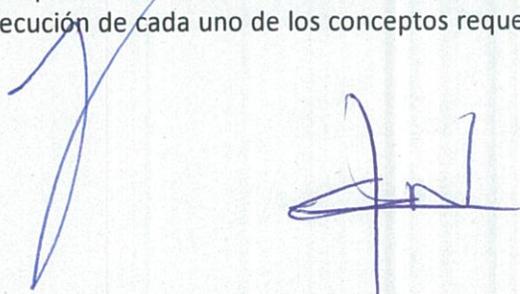
CODIGO No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
------------	----------	--------	----------

Análisis: DOPI-015 Unidad: M2
 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	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
	EMULSION ASFALTICA RR-2K	LT	1.500000
MANO DE OBRA	CUADRILLA DE 1 PEON	JOR	0.001000
EQUIPO Y HERRAMIENTA	PETROLIZADORA SEAMAN-GUNNINSON 10000 LT	HR	0.001790

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.2.E.-

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.



Incumplimiento. - En el análisis DOPI-042 se incumple debido a que la descripción del bolardo en la matriz no especifica las 3 calcomanías color blanco y los 4 anillos de herrería solicitados en la descripción del concepto por lo que es incorrecto.

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	LICITACION PUBLICA DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023	DOCUMENTO PT17
DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETILÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.	FECHA: 21/06/2023
	FIRMA DEL LICITANTE: REPRESENTANTE LEGAL JORGE BECERRA ROBLES	INICIO: 15/07/2023 FIN: 15/11/2023 PLAZO: 124 DIAS

TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

CODIGO No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
------------	----------	--------	----------

Análisis: DOPI-042 Unidad: PZA
 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE 6" DE DIÁMETRO, COLOR GRIS MARTILLO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, FABRICADO EN TUBO DE ACERO AL CARBÓN CEDULA 30, DE 1.10 M DE LONGITUD (0.75 M VISIBLE Y 0.35 M OCULTO), TAPA SUPERIOR DE PLACA 3/16" C/ESCUDO EN ACERO INOXIDABLE (RECORTE LASER) 3 CALCOMANÍAS COLOR BLANCO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE DE 3 CM DE ANCHO, 4 ANILLOS DE HERRERÍA PARA PROTEGER PLACA Y CALCOMANÍAS REFLEJANTES (VER DETALLE EN PROYECTO), CON ANCLAS SOLDADAS DE VARILLA DE 1/2" DE 10 CM PARA SU ANCLAJE, INCLUYE: DADO DE CONCRETO F C= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40X40X40 CM, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES

BOLARDO DE 6" DE DIÁMETRO, FABRICADO EN TUBO DE ACERO AL CARBÓN CEDULA 30, DE 1.10 M DE LONGITUD (0.75 M VISIBLE Y 0.35 M OCULTO), TAPA SUPERIOR DE PLACA 3/16" C/ESCUDO EN ACERO INOXIDABLE, CINTA REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA COLOR BLANCO, TERMINADO EN PINTURA POLIÉSTER HORNEADA CON ANCLAS SOLDADAS DE VARILLA DE 1/2" POR 10CM PARA SU ANCLAJE	PZA	1.000000
---	-----	----------

MANO DE OBRA

CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (1 OFICIAL + 2 PEONES)	JOR	0.093327
---	-----	----------

BASICOS

CONCRETO F C=150 KG/CM2 HECHO EN OBRA	M3	0.067200
---------------------------------------	----	----------

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.2.E.-

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

Incumplimiento. - En el análisis DOPI-043 se incumple debido a que no coincide el color de la guía especificado en la matriz con la descripción del concepto, se solicita color negro 2500 y se considera guía color gris terrazo, por lo que es incorrecto.

Página: 430

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	LICITACION PUBLICA DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023	DOCUMENTO PT17
DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS: COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETITLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LAS CAÑADAS S.A. DE C.V.	FECHA: 21/06/2023
	FIRMA DEL LICITANTE: REPRESENTANTE LEGAL JORGE BECERRA ROBLES	INICIO: 15/07/2023 FIN: 15/11/2023 PLAZO: 124 DIAS

TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

CODIGO No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
------------	----------	--------	----------

Análisis: DOPI-043 Unidad: PZA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GUÍA PODOTÁCTIL PUNTUAL Y/O AVANCE CON LÍNEAS, PREFABRICADA A BASE DE CONCRETO VIBROPRESADO, RESISTENCIA DE F C= 250 KG/CM2, MEDIDAS DE 40 X 40 X 4 CM COLOR NEGRO 2500, CON SELLADOR ACRILICO LIBRE DE SOLVENTES MATE, JUNTA DE 2 A 3 MM DE ESPESOR COMO MÍNIMO DE SEPARACIÓN, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 DE 2 CM MÍNIMO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ALMACENAJES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, RECORTES, DESPERDICIOS, AJUSTES, EQUIPO, ASÍ COMO LA LIMPIEZA PARCIAL Y TOTAL AL INICIO Y FINAL DE ESTA ACTIVIDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

MATERIALES

GUÍA PODOTACTIL PUNTUAL Y/O AVANCE CON LÍNEAS, PREFABRICADA DE RESISTENCIA F C= 250 KG/CM2 DE 40 X 40 X 5 CM COLOR GRIS TERRAZO ACABADO APARENTE, CON SELLADOR BASE ACRILICO SILANO SILOXANO LIBRE DE SOLVENTES, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M2	0.168000
SELLADOR ACRILICO SPG MATE	LT	0.033333

MANO DE OBRA

CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (1 OFICIAL + 1 PEON)	JOR	0.021677
---	-----	----------

BASICOS

MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3	M3	0.005040
---------------------------------	----	----------

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.2.E.-

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.

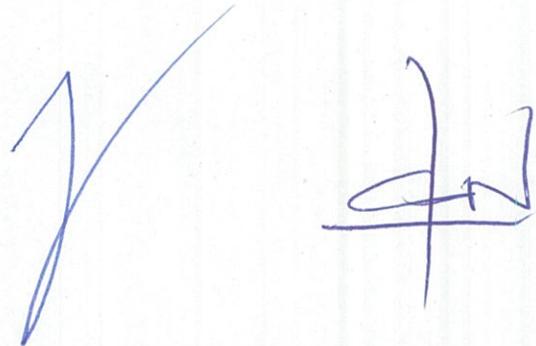
I.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS.

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

A.- Proposición Técnica (PT)

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

ESTE DOCUMENTO DEBERÁ SER CONGRUENTE CON EL RESTO DE SU PROPUESTA. PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, DETALLADO POR CONCEPTOS INDICANDO CANTIDADES POR EJECUTAR, CALENDARIZADO, EN PERIODOS MENSUALES, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN EN LAS BASES, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS; DEBERÁ CONSIDERAR LOS FRENTES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.



Incumplimiento. - En el análisis DOPI-041 se incumple debido a que no considera sellador vinílico en la matriz por lo que es incorrecto.



CONSTRUCCIONES TÉCNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.
 Descripción del proyecto: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETITLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.
 Ubicación: ...
 Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

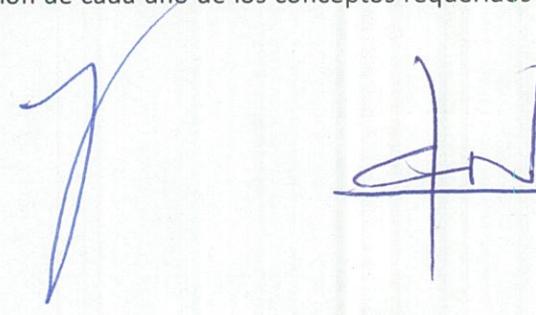
Anexo: PT 17
 Núm de concurso: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023
 Fecha de propuesta: 27/jun/2023
 Inicio de obra: 15/jul/2023
 Fin de obra: 15/nov/2023
 Duración en días: 124
 Página: 41/181

TARJETA DE CONCEPTO DE TRABAJO		Unidad:	M2
Clave:	DOPI-041	Cantidad:	22.80
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA LÍNEA VINIMEX PREMIUM DE COMEX O SIMILAR, CON DOS APLICACIONES COMO MÍNIMO, LIMPIANDO Y PREPARANDO LA SUPERFICIE, INCLUYE: SELLADOR VINILICO, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y ACCESOS.			

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	INSMAT-160623-118	Plastico negro de 300 micras	m2	0.100000
	INSMAT-160623-116	Pintura vinilica linea vinimex premium marca comex	litro	0.166667
Auxiliares				
+	INSBAS-160623-019	Cuadrilla (1 Oficial Pintor + 1 Ayudante General + Herramienta Menor + Mando intermedio)	jor	0.016000
Costo directo				
Indirectos				10.00000%
Subtotal				
Financiamiento				0.08115%
Subtotal				
Utilidad				9.00000%
Subtotal				
Precio unitario				

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.2.E.-

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.


Incumplimiento. - En el análisis DOPI-059 se incumple debido a que el señalamiento de la matriz no considera las especificaciones solicitadas y no incluye poste de ptr galvanizado de 2"x2" de 2.5 m de altura de igual manera el volumen del dado para el anclaje es incorrecto, se solicita un dado de 0.40*0.40*0.80 con un volumen de 0.128 m3 superior al volumen de 0.0672 m3 considerado, por lo que es incorrecto.



CONSTRUCCIONES TECNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.
Descripción del proyecto: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETITLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.
Ubicación: , ,
Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Anexo: PT 17
Núm de concurso: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023
Fecha de propuesta: 21/jun/2023
Inicio de obra: 15/jul/2023
Fin de obra: 15/nov/2023
Duración en días: 124
Página: 59/181

TARJETA DE CONCEPTO DE TRABAJO

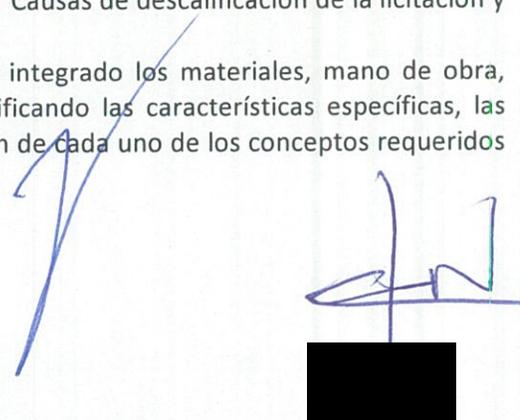
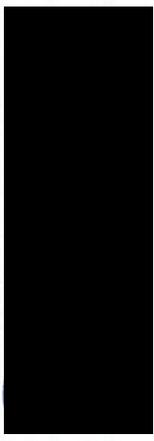
Clave: DOPI-059 Unidad: PZA
Cantidad: 8.00

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL (RESTRICTIVO, INFORMATIVO O PREVENTIVO) DE 0.61X0.61 M EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, CON PELÍCULA REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2"x2" Y CON ALTURA LIBRE DE MÍNIMO 2.50 M DESDE NIVEL DE SUELO A PARTE INFERIOR DEL TABLERO DE LA SEÑAL EN CALIBRE 12, DADO DE CONCRETO DE F' C= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40X40X80 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	INSMAT-160623-129	Señalamiento vertical (Restrictivo, informativo o preventivo) de 61 x 61 cm grado ingeniería en vinil alta durabilidad	pza	1.000000
Auxiliares				
+	INSBAS-160623-015	Cuadrilla (1 Oficial Especializado + 1 Ayudante General + Herramienta Menor + Mando intermedio)	jor	0.120000
+	INSBAS-160623-009	Concreto hecho en obra Fc=150 kg/cm2	m3	0.067200
Costo directo				
Indirectos				10.00000%
Subtotal				
Financiamiento				0.08115%
Subtotal				
Utilidad				9.00000%
Subtotal				
Precio unitario				

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.2.E.-

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.

Incumplimiento. - En el análisis DOPI-061 se incumple debido a que el señalamiento de la matriz no considera las especificaciones solicitadas y no incluye poste de ptr galvanizado de 2"x2" de 2.5 m de altura de igual manera el volumen del dado para el anclaje es incorrecto, se solicita un dado de 0.40*0.40*0.80 con un volumen de 0.128 m3 superior al volumen de 0.0672 m3 considerado, por lo que es incorrecto.



CONSTRUCCIONES TECNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

Descripción del proyecto: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETILÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Ubicación: . . .

Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Anexo: PT 17

Núm de concurso: DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023
Fecha de propuesta: 21/jun./2023

Inicio de obra: 15/jul./2023

Fin de obra: 15/nov./2023

Duración en días: 124

Página: 61/181

TARJETA DE CONCEPTO DE TRABAJO

Clave: DOPI-061

Unidad: PZA

Cantidad: 1.00

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO VERTICAL (RESTRICTIVO, INFORMATIVO O PREVENTIVO), CON DOS TABLEROS DE 0.61X0.61 M EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, CON PELÍCULA REFLEJANTE ALTA INTENSIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2"x2" Y CON ALTURA LIBRE DE MÍNIMO 2.50 M DESDE NIVEL DE SUELO A PARTE INFERIOR DEL TABLERO DE LA SEÑAL EN CALIBRE 12, DADO DE CONCRETO DE F'c= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 40X40X80 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

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

Materiales

	INSMAT-160623-128	Señalamiento vertical (Restrictivo, informativo o preventivo) con 2 tableros de 61 x 61 cm, grado ingeniería en vinil alta durabilidad	pza	1.000000
--	-------------------	--	-----	----------

Auxiliares

+	INSBAS-160623-015	Cuadrilla (1 Oficial Especializado + 1 Ayudante General + Herramienta Menor + Mando Intermedio)	jor	0.120000
+	INSBAS-160623-009	Concreto hecho en obra f'c=150 kg/cm2	m3	0.067200

Costo directo

Indirectos 10.00000%

Subtotal

Financiamiento

0.08115%

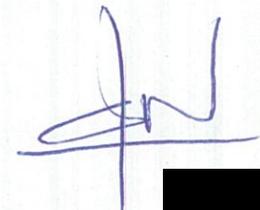
Subtotal

Utilidad

9.00000%

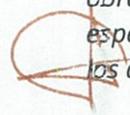
Subtotal

Precio unitario



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.2.E.-

- 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.





Incumplimiento. - En el análisis DOPI-096 se incumple debido a que la serie del codo es incorrecta, se solicita codo de pvc de 45"x6 serie 20 y en la matriz de considera serie 25 por lo que es incorrecto.



CONSTRUCCIONES TECNICAS DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

Descripción del proyecto: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BRISEÑO, SANTA ANA TEPETILÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Ubicación: , ,

Cliente: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Anexo:

PT 17

Núm de concurso:

DOPI-MUN-R33-

Fecha de propuesta:

PAV-LP-079-2023
21/jun./2023

Inicio de obra:

15/jul./2023

Fin de obra:

15/nov./2023

Duración en días:

124

Página:

96/181

TARJETA DE CONCEPTO DE TRABAJO

Clave: DOPI-096

Unidad:

PZA

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC DE 45"X 6", PARA ALCANTARILLADO SANITARIO SERIE 20, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

Cantidad:

24.00

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

Materiales

INSMAT-169523-032 Codo de pvc sanitario serie 25 45"x6"

pza

1.000000

INSMAT-169523-112 Pegamento para tubería de pvc

lt

0.020833

Auxiliares

+ INSBAS-169523-017 Cuadrilla (1 Oficial Fontanero + 1 Ayudante General + Herramienta Menor + Mando intermedio)

jor

0.016360

Costo directo

Indirectos

10.000000%

Subtotal

Financiamiento

0.081155%

Subtotal

Utilidad

9.000000%

Subtotal

Precio unitario

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.2.E.-

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
5	INFRAESTRUCTURA RHINO77, S.A. DE C.V.	CUMPLE
12	HER-PADI, S.A. DE C.V.	CUMPLE
13	PGL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, 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.

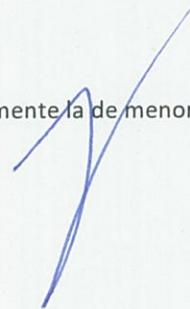
EVALUACIÓN TASACIÓN ARITMÉTICA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

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

NO.	LICITANTE	IMPORTE SIN IVA
5	INFRAESTRUCTURA RHINO77, S.A. DE C.V.	\$4,733,464.23
12	HER-PADI, S.A. DE C.V.	\$4,433,804.90
13	PGL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$4,872,653.45

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 ARITMÉTICA

CONTRATO
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PASEO DE LOS FRESNOS, INCLUYE: MODERNIZACIÓN DE REDES BÁSICAS DE ALCANTARILLADO, CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, INFRAESTRUCTURA URBANA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, COLONIAS PASEOS DEL BIENESO, SANTA ANA TEPETTLÁN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Rango de aceptación	10%
Techo financiero	\$ 4,973,675.26

Promedio total	\$ 4,733,464.23	Promedio mínimo	\$ 4,260,117.81
		Promedio máximo	\$ 5,206,810.65

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	HER-PADI, S.A. DE C.V.	\$ 4,433,804.90	\$ 2,627,040.14	\$ 557,264.83	\$ 557,896.31	\$ 338,170.01	\$ 11,365.33	\$ 347,848.94	\$ -
2	INFRAESTRUCTURA RHINO77, S.A. DE C.V.	\$ 4,733,464.23	\$ 2,751,613.85	\$ 688,162.39	\$ 515,084.76	\$ 516,228.89	\$ 14,941.81	\$ 369,273.67	\$ -
3	PGL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$ 4,172,663.46	\$ 2,484,454.51	\$ 760,106.37	\$ 600,052.53	\$ 402,769.37	\$ 93,926.33	\$ 369,273.67	\$ -

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	\$ 4,733,464.23	\$ 2,627,040.14	\$ 688,162.39	\$ 557,896.31	\$ 338,170.01	\$ 14,941.81	\$ 369,273.67	\$ -
------------	-----------------	-----------------	---------------	---------------	---------------	--------------	---------------	------

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

CÓDIGO	EMPRESA	VALOR DE INSUFICIENCIA PARCIAL					
		COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO			
1	HER-PADI, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ 130,897.56	\$ -	\$ -	\$ 2,972.68
2	INFRAESTRUCTURA RHINO77, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 44,811.55	\$ 21,941.12	\$ -
3	PGL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ 142,575.23	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

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 RESERVA TÉCNICA TOTAL (MILLONES)	UTILIDAD (ESTIMADA)	SOLUCIÓN TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRAS	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	HER-PADI, S.A. DE C.V.	\$	\$ 130,097.56	\$	\$ 2,972.62	\$ 233,870.24	\$ 347,844.94	\$ 213,976.70	SOLVENTE	\$ 4,433,804.90	GANADOR	
2	INFRAESTRUCTURA RHINOTT, S.A. DE C.V.	\$	\$	\$ 44,811.55	\$ 21,941.12	\$ 66,792.67	\$ 448,213.34	\$ 363,070.67	SOLVENTE	\$ 4,733,684.23	SOLVENTE	
3	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$	\$ 142,575.23	\$	\$	\$ 142,575.23	\$ 396,273.67	\$ 226,686.44	SOLVENTE	\$ 4,872,625.45	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 RESERVA TÉCNICA TOTAL (MILLONES)	UTILIDAD (ESTIMADA)	SOLUCIÓN TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRAS	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	HER-PADI, S.A. DE C.V.	\$	\$ 130,097.56	\$	\$ 2,972.62	\$ 233,870.24	\$ 347,844.94	\$ 213,976.70	SOLVENTE	\$ 4,433,804.90	GANADOR	
2	INFRAESTRUCTURA RHINOTT, S.A. DE C.V.	\$	\$	\$ 44,811.55	\$ 21,941.12	\$ 66,792.67	\$ 448,213.34	\$ 363,070.67	SOLVENTE	\$ 4,733,684.23	SOLVENTE	
3	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$	\$ 142,575.23	\$	\$	\$ 142,575.23	\$ 396,273.67	\$ 226,686.44	SOLVENTE	\$ 4,872,625.45	SOLVENTE	

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número "DOPI-MUN-R33-PAV-LP-079-2023" al licitante "HER-PADI, S.A. DE C.V.", el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$4'433,804.90 (Cuatro millones cuatrocientos treinta y tres mil ochocientos cuatro pesos 90/100 m.n.) más \$709,408.78 (Setecientos nueve mil cuatrocientos ocho pesos 78/100 m.n.), de I.V.A. para un monto total de \$5'143,213.68 (Cinco millones ciento cuarenta y tres mil doscientos treinta y tres pesos 68/100 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.

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 jueves 13 de julio 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.

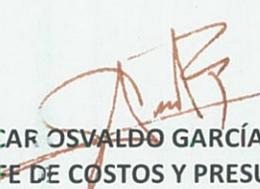
Deberán iniciarse los trabajos el día 15 de julio de 2023 y concluirse el día 15 de noviembre de 2023, periodo de 124 días naturales, conforme se estableció en la Convocatoria.

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 **Oswaldo García Romero**.

Este Fallo se emite en el municipio de Zapopan, Jalisco, el día **04 de julio 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