

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-RM-IM-LP-071-2024**, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: **Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nudo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.**

Habiéndose llevado a cabo el correspondiente acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la **Décima Novena Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2024**, el día **03 de septiembre de 2024**, en el cual fueron aceptadas a participar las propuestas de **11 (once)** 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 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 **INGENIERÍA TOPOGRÁFICA BERSA, S.A. DE C.V.** no reúne conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación pública, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, de acuerdo con lo siguiente:

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

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

Incumplimiento. - a). - DOPI-005 ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO, PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

- a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.
- b.- El concepto pide un estimado del presupuesto el cual no se tome en cuenta algún personal especializado en costos.

INGENIERIA TOPOGRAFICA BERSA, S.A. DE C.V.			
Ciente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA. UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA		
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 92 días naturales	Fecha: 03/09/2024
Lugar:	, Zapopan, Jalisco	Inicio Obra: 01/10/2024	Fin Obra: 31/12/2024
		DOCUMENTO: PT 16	

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1	Análisis No.:	1
Análisis:	DOPI-005	E-PROYECTO		1.0000

ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACION, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

MATERIALES

PAPELERIA PAPELERIA, USB, CD, CARPETAS Y LOTE * 5.000000
 UTILES DE ESCRITORIO

MANO DE OBRA

DT DIRECTOR DE PROYECTO JOR * 19.269510
 PROY ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS JOR * 28.904265
 AUXG AUXILIAR GENERAL JOR * 28.904265
 DIB DIBUJANTE JOR * 28.904265

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001 COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO HR * 963.475498
 EQ-022-003 MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX HR * 4.817377
 SAVEIRO CAMIONETA VOLKSWAGEN SAVEIRO HR * 38.539020

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

Incumplimiento. - b). – DOPI-011 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- En su desglose del precio unitario no se toma en cuenta la maquinaria plóter para su impresión de planos.

INGENIERIA TOPOGRAFICA BERSA, S.A. DE C.V.			
Ciente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA. UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA	Duración:	92 días naturales
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha:	03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra:	01/10/2024
		Fin Obra:	31/12/2024
		DOCUMENTO:	PT 16

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1 Análisis No.:		1
Análisis:	DOPI-011	PROYECTO		1.0000

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO. SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCION, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

MATERIALES

PAPELERIA	PAPELERIA, USB, CD, CARPETAS Y LOTE UTILES DE ESCRITORIO	*	5.000000
-----------	--	---	----------

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	15.000000
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	25.000000
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	22.000000
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	22.000000

EQUIPO Y HERRAMIENTA

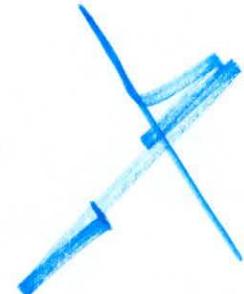
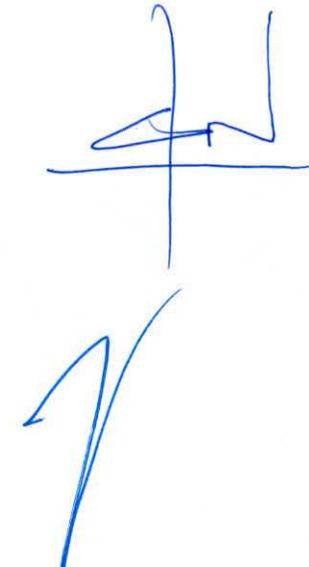
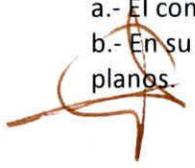
EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	800.000000
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	5.000000

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

Incumplimiento. - c). – DOPI-012 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- En su desglose del precio unitario no se toma en cuenta la maquinaria plóter para su impresión de planos.



INGENIERIA TOPOGRAFICA BERSA, S.A. DE C.V.		
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA. UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA	
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 92 días naturales Fecha: 03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra: 01/10/2024 Fin Obra: 31/12/2024
		DOCUMENTO: PT 16

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
--------	----------	--------	-----	----------

Partida: 1 Análisis No.: 1

Análisis: DOPI-012 'ROYECTO 1.0000

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGUN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

MATERIALES

PAPELERIA	PAPELERIA, USB, CD, CARPETAS Y LOTE UTILES DE ESCRITORIO			5.000000
-----------	--	--	--	----------

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	15.000000
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	25.000000
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	22.000000
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	22.000000

EQUIPO Y HERRAMIENTA

BQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	800.000000
BQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	5.000000

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

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

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

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

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

Incumplimiento. - a). - DOPI-005 ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- El concepto pide un estimado del presupuesto el cual no se tome en cuenta algún personal especializado en costos.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de inicio: 1 de octubre de 2024
 Fecha de terminación: 31 de diciembre de 2024
 Duración en días: 92
 Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Licitación pública no. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Descripción General de los trabajos:

Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-005 Unidad: ANTE-PROYECTO
 Cantidad: 1.00

ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

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

Materiales

	HOJA	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	RECIPI	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000

Mano de Obra

	DIRECTOR	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	20.000000
	GERENTEGRA	GERENTE DE PROYECTO	JOR	14.000000
	TECESP	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	15.000000
	DBJT	DIBUJANTE	JOR	20.000000

Herramienta

	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
--	-----	------------------------	-------	----------

Equipo

H	900015	CAMIONETA RAM 700	HR	115.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	90.000000
H	PLTECAN	Plotter de impresora de inyección de tinta de 5 colores Canon imagePROGRAF TM-200	HR	25.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	90.000000
H	LAPASUS	Laptop Asus TUF Dash 15 (2022) Gaming 15.6" 144Hz FHD Display, Intel Core i7-12650H	HR	90.000000
H	IMPSEPCON	Impresora Multifuncional Epson Ecotank L6270 con ADF y Doble cara	HR	50.000000

Costo directo

Indirectos de oficina	4.0000%
Indirectos de campo	4.0000%
Subtotal	
Financiamiento	0.5200%
Subtotal	
Utilidad	10.1500%

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

Incumplimiento. - b). – DOPI-008 PROYECTO GEOMÉTRICO, INCLUYE: DEFINICIÓN EXACTA DE FORMAS Y DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS EN SUPERFICIE DE LA VÍA. DESARROLLO DEL TRAZO EN UN PROGRAMA INFORMÁTICO (ENTREGA DIGITAL); DIFINICIÓN DE TRAZO EN PLANTA INDICANDO SUS PUNTOS SINGULARES DE RECTAS, CURVAS DE TRANSICIÓN Y CÍRCULOS, TRAZADO EN ALZADO DEBIDAMENTE ACOTADO EN RASANTE, NIVELES Y PUNTOS CARACTERÍSTICOS, RAMPAS, PENDIENTES Y ACUERDOS/ELEMENTOS VERTICALES CON SUS VÉRTICES, FLECHAS Y TANGENTES DE ENTRADA Y SALIDA. INCLUYE TAMBIÉN TRAZO DE ÁREAS DE CIRCULACIÓN PEATONAL Y LAS VÍAS PARA VEHÍCULOS NO MOTORIZADOS Y MOTORIZADOS, EXCLUSIVOS O NO, ÁREAS DE CARGA Y DESCARGA, ASÍ COMO DEMÁS COMPONENTES REQUERIDOS PARA LA ÓPTIMA OPERACIÓN DE LA VÍA CON BASE EN LA JERARQUÍA DE MOVILIDAD. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR EN APEGO A LA NORMATIVIDAD OFICIAL MEXICANA CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

~~a.- El concepto pide entrega en digital y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.~~



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de inicio: 1 de octubre de 2024
 Fecha de terminación: 31 de diciembre de 2024
 Duración en días: 92
 Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Licitación pública no. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Descripción General de los trabajos:

Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-008 Unidad: PROYECTO
 Cantidad: 1.00

PROYECTO GEOMÉTRICO, INCLUYE: DEFINICIÓN EXACTA DE FORMAS Y DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS EN SUPERFICIE DE LA VÍA, DESARROLLO DEL TRAZO EN UN PROGRAMA INFORMÁTICO (ENTREGA DIGITAL); DEFINICIÓN DE TRAZO EN PLANTA INDICANDO SUS PUNTOS SINGULARES DE RECTAS, CURVAS DE TRANSICIÓN Y CÍRCULOS, TRAZADO EN ALZADO DEBIDAMENTE ACOTADO EN BASANTE, NIVELES Y PUNTOS CARACTERÍSTICOS, RAMPAS, PENDIENTES Y ACUERDOS/ELEMENTOS VERTICALES CON SUS VÉRTICES, FLECHAS Y TANGENTES DE ENTRADA Y SALIDA. INCLUYE TAMBIÉN TRAZO DE ÁREAS DE CIRCULACIÓN PEATONAL Y LAS VÍAS PARA VEHÍCULOS NO MOTORIZADOS Y MOTORIZADOS, EXCLUSIVOS O NO, ÁREAS DE CARGA Y DESCARGA, ASÍ COMO DEMÁS COMPONENTES REQUERIDOS PARA LA ÓPTIMA OPERACIÓN DE LA VÍA CON BASE EN LA JERARQUÍA DE MOVILIDAD. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR EN APEGO A LA NORMATIVIDAD OFICIAL MEXICANA CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	MATHOJACAR	PAPEL PARA PLOTTER	rollo	5.000000
	HOJA	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	RECPI	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	DIRECTOR	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	30.000000
	GERENTEGRA	GERENTE DE PROYECTO	JOR	20.000000
	TECESP	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	15.000000
	MO 006	INGENIERO TOPOGRAFO	JOR	15.000000
	MO 012	INGENIERO GEOTECNISTA	JOR	15.000000
	DBJT	DIBUJANTE	JOR	10.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	900015	CAMIONETA RAM 700	HR	50.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	90.000000
H	PLTECAN	Plotter de impresora de inyección de tinta de 5 colores Canon imagePROGRAF TM-200	HR	50.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	90.000000
H	LAPASUS	Laptop Asus TUF Dash 15 (2022) Gaming 15.6" 144Hz FHD Display, Intel Core i7-12650H	HR	80.000000
H	IMPSEPSON	Impresora Multifuncional Epson Ecotank L6270 con ADF y Doble cara	HR	10.000000

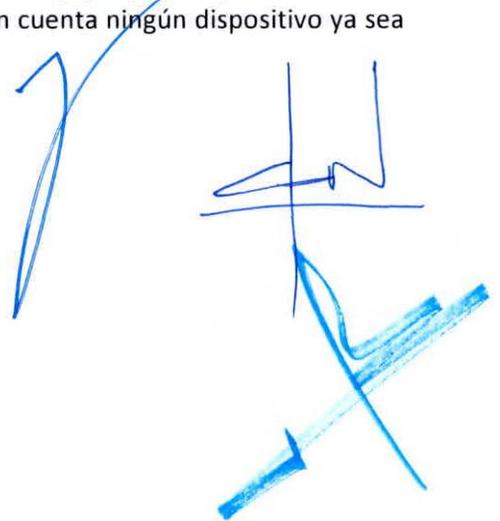
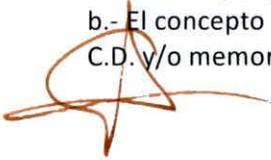
Auxiliares

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

Incumplimiento. - c). - DOPI-011 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPETO.

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- El concepto pide respaldo digitalizado de los planos y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.





MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de inicio: 1 de octubre de 2024
 Fecha de terminación: 31 de diciembre de 2024
 Duración en días: 92
 Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Licitación pública no. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Descripción General de los trabajos:

Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-011 Unidad: PROYECTO
 Cantidad: 1.00

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGUN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

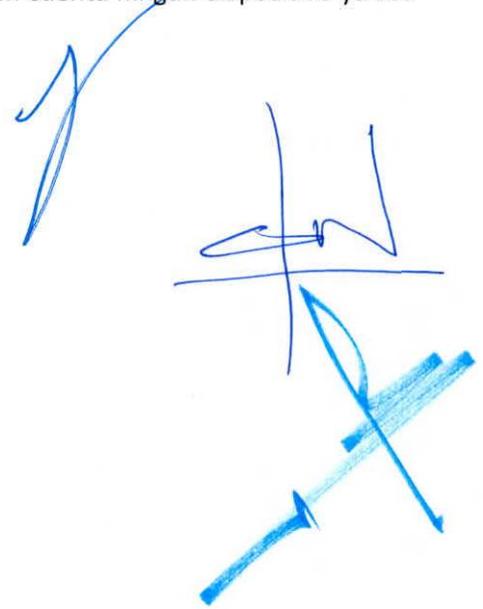
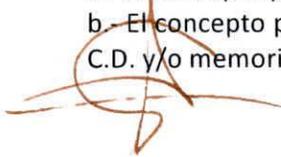
C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	HOJA	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	RECI	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	DIRECTOR	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	15.000000
	S602	INGENIERO CIVIL HIDRAULICO	JOR	20.000000
	GERENTEGRA	GERENTE DE PROYECTO	JOR	15.000000
	TECESP	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	10.000000
	DBJT	DIBUJANTE	JOR	1.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	900015	CAMIONETA RAM 700	HR	15.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	45.000000
H	PLTECAN	Plotter de impresora de inyección de tinta de 5 colores Canon imagePROGRAF TM-200	HR	40.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	45.000000
H	LAPASUS	Laptop Asus TUF Dash 15 (2022) Gaming 15.6" 144Hz FHD Display, Intel Core i7-12650H	HR	30.000000
H	IMPSEPSON	Impresora Multifuncional Epson Ecotank L6270 con ADF y Doble cara	HR	35.000000
Auxiliares				
+	CUADRILLAGA	CUADRILLA DE GABINETE INCLUYE: DOS INGENIEROS+ UN COORDINADOR+ DOS AUXILIARES+ DOS CAPTURISTA DE DATOS	por	10.000000
Costo directo				
		Indirectos de oficina		4.0000%
		Indirectos de campo		4.0000%
		Subtotal		

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

Incumplimiento. - **d).** - DOPI-012 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- El concepto pide respaldo digitalizado de los planos y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.





MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de inicio: 1 de octubre de 2024
 Fecha de terminación: 31 de diciembre de 2024
 Duración en días: 92
 Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Licitación pública no. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Descripción General de los trabajos:

Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-012 Unidad: PROYECTO
 Cantidad: 1.00

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACION Y CONDUCCIÓN, SEGUN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	HOJA	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	1.000000
	RECPI	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	DIRECTOR	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	15.000000
	S602	INGENIERO CIVIL HIDRAULICO	JOR	20.000000
	GERENTEGRA	GERENTE DE PROYECTO	JOR	15.000000
	TECESP	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	10.000000
	DBJT	DIBUJANTE	JOR	1.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	900015	CAMIONETA RAM 700	HR	15.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	45.000000
H	PLTECAN	Plotter de impresora de inyección de tinta de 5 colores Canon imagePROGRAF TM-200	HR	40.000000
H	PCASUS	Asus ROG Strix G15 PC Intel Core i7-12700F	HR	45.000000
H	LAPASUS	Laptop Asus TUF Dash 15 (2022) Gaming 15.6" 144Hz FHD Display, Intel Core i7-12650H	HR	70.000000
H	IMPSEPSON	Impresora Multifuncional Epson Ecotank L6270 con ADF y Doble cara	HR	25.000000
Auxiliares				
+	CUADRILLAGA	CUADRILLA DE GABINETE INCLUYE: DOS INGENIEROS+ UN COORDINADOR+ DOS AUXILIARES+ DOS CAPTURISTA DE DATOS	jor	10.000000
Costo directo				
		Indirectos de oficina		4.0000%
		Indirectos de campo		4.0000%
		Subtotal		

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

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

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

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

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

Incumplimiento. - a). - DOPI-005 ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO. PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

- a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.
- b.- El concepto pide un estimado del presupuesto el cual no se tome en cuenta algún personal especializado en costos.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Inicio de obra: 1 de octubre de 2024

Fin de obra: 31 de diciembre de 2024

Plazo: 92 días naturales

Núm de licitación pública:

DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Obra: Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-005

Unidad: ANTE-PROYECTO

Cantidad: 1.00

ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR PERSONAL PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO; LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	MAT06	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	MAT02	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	MOB010	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	20.000000
	MOB011	GERENTE DE PROYECTO	JOR	14.000000
	MOB024	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	15.000000
	MOB009	DIBUJANTE	JOR	20.000000
Herramienta				
	HMM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	EQ30	CAMIONETA	HR	70.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	90.000000
H	EQ60	PLOTTER	HR	25.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	90.000000
H	EQ70	LAPTOP	HR	90.000000
H	EQ80	IMPRESORA	HR	50.000000

Costo directo

Indirectos de oficina 4.0000%

Indirectos de campo 3.5000%

Subtotal

Financiamiento 0.5100%

Subtotal

Utilidad 10.8000%

Subtotal

Precio unitario

REIKIAVIK CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Incumplimiento. - b). – DOPI-008 PROYECTO GEOMÉTRICO, INCLUYE: DEFINICIÓN EXACTA DE FORMAS Y DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS EN SUPERFICIE DE LA VÍA. DESARROLLO DEL TRAZO EN UN PROGRAMA INFORMÁTICO (ENTREGA DIGITAL); DIFINICIÓN DE TRAZO EN PLANTA INDICANDO SUS PUNTOS SINGULARES DE RECTAS, CURVAS DE TRANSICIÓN Y CÍRCULOS, TRAZADO EN ALZADO DEBIDAMENTE ACOTADO EN RASANTE, NIVELES Y PUNTOS CARACTERÍSTICOS, RAMPAS, PENDIENTES Y ACUERDOS/ELEMENTOS VERTICALES CON SUS VÉRTICES, FLECHAS Y TANGENTES DE ENTRADA Y SALIDA. INCLUYE TAMBIÉN TRAZO DE ÁREAS DE CIRCULACIÓN PEATONAL Y LAS VÍAS PARA VEHÍCULOS NO MOTORIZADOS Y MOTORIZADOS, EXCLUSIVOS O NO, ÁREAS DE CARGA Y DESCARGA, ASÍ COMO DEMÁS COMPONENTES REQUERIDOS PARA LA ÓPTIMA OPERACIÓN DE LA VÍA CON BASE EN LA JERARQUÍA DE MOVILIDAD. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR EN APEGO A LA NORMATIVIDAD OFICIAL MEXICANA CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

a. El concepto pide entrega en digital y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.



Núm de licitación pública:
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024
 Inicio de obra: 1 de octubre de 2024
 Fin de obra: 31 de diciembre de 2024
 Plazo: 92 días naturales

Obra: Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-008 Unidad: PROYECTO
 Cantidad: 1.00

PROYECTO GEOMÉTRICO, INCLUYE: DEFINICIÓN EXACTA DE FORMAS Y DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS EN SUPERFICIE DE LA VÍA. DESARROLLO DEL TRAZO EN UN PROGRAMA INFORMÁTICO (ENTREGA DIGITAL); DEFINICIÓN DE TRAZO EN PLANTA INDICANDO SUS PUNTOS SINGULARES DE RECTAS, CURVAS DE TRANSICIÓN Y CÍRCULOS, TRAZADO EN ALZADO DEBIDAMENTE ACOTADO EN RASANTE, NIVELES Y PUNTOS CARACTERÍSTICOS, RAMPAS, PENDIENTES Y ACUERDOS/ELEMENTOS VERTICALES CON SUS VERTICES, FLECHAS Y TANGENTES DE ENTRADA Y SALIDA. INCLUYE TAMBIÉN TRAZO DE ÁREAS DE CIRCULACIÓN PEATONAL Y LAS VÍAS PARA VEHÍCULOS NO MOTORIZADOS Y MOTORIZADOS, EXCLUSIVOS O NO, ÁREAS DE CARGA Y DESCARGA, ASÍ COMO DEMÁS COMPONENTES REQUERIDOS PARA LA ÓPTIMA OPERACIÓN DE LA VÍA CON BASE EN LA JERARQUÍA DE MOVILIDAD. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR EN APEGO A LA NORMATIVIDAD OFICIAL MEXICANA CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	MAT10	PAPEL PARA PLOTTER	rollo	5.000000
	MAT06	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	MAT02	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	MOB010	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	30.000000
	MOB011	GERENTE DE PROYECTO	JOR	20.000000
	MOB024	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	15.000000
	MOB018	INGENIERO TOPOGRAFO	JOR	15.000000
	MOB020	INGENIERO GEOTECNISTA	JOR	15.000000
	MOB009	DIBUJANTE	JOR	10.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	EQ30	CAMIONETA	HR	35.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	90.000000
H	EQ60	PLOTTER	HR	50.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	90.000000
H	EQ70	LAPTOP	HR	80.000000
H	EQ80	IMPRESORA	HR	10.000000
Auxiliares				
+	BAS1000	CUADRILLA DE GABINETE INCLUYE: DOS INGENIEROS+ UN COORDINADOR+ DOS AUXILIARES+ DOS CAPTURISTA DE DATOS	jor	5.000000

Costo directo

REIKIAVIK CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Página: 14/65

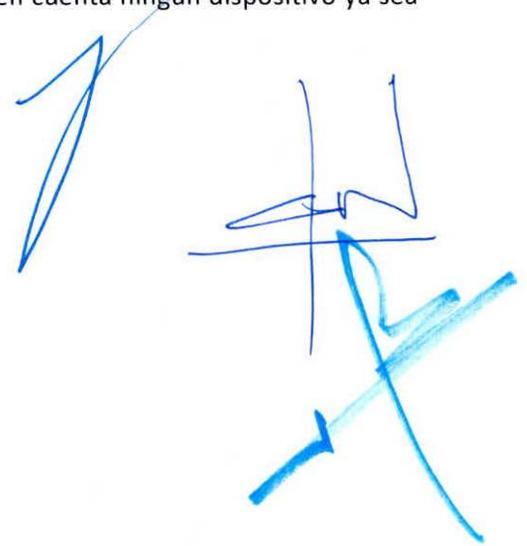
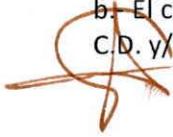
JAI ME NELSON MONTEON MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

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

Incumplimiento. - c). – DOPI-011 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.

a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.

b.- El concepto pide respaldo digitalizado de los planos y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024
FALLO



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Inicio de obra: 1 de octubre de 2024

Fin de obra: 31 de diciembre de 2024

Plazo: 92 días naturales

Núm de licitación pública:

DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Obra: Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-011 Unidad: PROYECTO
Cantidad: 1.00

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGUN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	MAT06	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.000000
	MAT02	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	MOB010	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	15.000000
	MOB005	INGENIERO CIVIL HIDRAULICO	JOR	20.000000
	MOB011	GERENTE DE PROYECTO	JOR	15.000000
	MOB024	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	10.000000
	MOB009	DIBUJANTE	JOR	1.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	EQ30	CAMIONETA	HR	15.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	45.000000
H	EQ60	PLOTTER	HR	40.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	45.000000
H	EQ70	LAPTOP	HR	30.000000
H	EQ80	IMPRESORA	HR	35.000000
Auxiliares				
+	BAS1000	CUADRILLA DE GABINETE INCLUYE: DOS INGENIEROS+ UN COORDINADOR+ DOS AUXILIARES+ DOS CAPTURISTA DE DATOS	jor	10.000000
Costo directo				
		Indirectos de oficina		4.0000%
		Indirectos de campo		3.5000%
		Subtotal		
		Financiamiento		0.5100%
		Subtotal		

REIKIAVIK CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Página: 20/65

JAIME NELSON MONTEON MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

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

Incumplimiento. - d). - DOPI-012 PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.

- a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.
- b.- El concepto pide respaldo digitalizado de los planos y no se toma en cuenta ningún dispositivo ya sea C.D. y/o memoria USB para su entrega.



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Inicio de obra: 1 de octubre de 2024

Fin de obra: 31 de diciembre de 2024

Plazo: 92 días naturales

Núm de licitación pública:

DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Obra: Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-012 Unidad: PROYECTO
Cantidad: 1.00

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	MAT06	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	1.000000
	MAT02	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.000000
Mano de Obra				
	MOB010	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	15.000000
	MOB005	INGENIERO CIVIL HIDRAULICO	JOR	20.000000
	MOB011	GERENTE DE PROYECTO	JOR	15.000000
	MOB024	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	10.000000
	MOB009	DIBUJANTE	JOR	1.000000
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	EQ30	CAMIONETA	HR	15.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	45.000000
H	EQ60	PLOTTER	HR	40.000000
H	EQ50	LAPTOP	HR	45.000000
H	EQ70	LAPTOP	HR	70.000000
H	EQ80	IMPRESORA	HR	25.000000
Auxiliares				
+	BAS1000	CUADRILLA DE GABINETE INCLUYE: DOS INGENIEROS+ UN COORDINADOR+ DOS AUXILIARES+ DOS CAPTURISTA DE DATOS	jor	10.000000

Costo directo

Indirectos de oficina	4.0000%
Indirectos de campo	3.5000%
Subtotal	
Financiamiento	0.5100%
Subtotal	

REIKIAVIK CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Página: 22/65

JAIME NELSON MONTEON MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

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

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

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **CONSTRUCCIONES DARAE, 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 16 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, en el análisis no se considera el equipo y material necesario para cumplir con la descripción del concepto.

CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.		CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.	
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	Duración:	92 días naturales
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nudo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha:	03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra:	01/10/2024
		Fin Obra:	31/12/2024
		DOCUMENTO:	PT 16

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1 Análisis No.:		1
Análisis:	DOPI-005	ANTE-PROYECTO		1.0000
ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO				

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	19.105431
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	28.658146
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	28.658146
DIB	DIBUJANTE	JOR	*	28.658146

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	963.475498
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	4.817377
SAVEIRO	CAMIONETA VOLKSWAGEN SAVEIRO	HR	*	38.539020
BÁSICOS				
PAP	INSUMOS DE PAPELERIA	PZA	*	5.000000

Incumplimiento. – B). - La tarjeta del concepto DOPI-011, en el análisis no se considera el equipo y material necesario para cumplir con la descripción del concepto.

Página 11 de 38

CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.		 CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.	
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	Duración:	92 días naturales
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha:	03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra:	01/10/2024
		Fin Obra:	31/12/2024
		DOCUMENTO:	PT 16

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1 Análisis No..		1
Análisis:	DOPI-011	PROYECTO		1.0000
PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL CAPA EN UNIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. EN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO				

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	14.872276
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	24.787126
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	21.812671
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	21.812671

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	800.000000
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	5.000000

BÁSICOS

PAP	INSUMOS DE PAPELERIA	PZA	*	5.000000
-----	----------------------	-----	---	----------

Incumplimiento. – C). - La tarjeta del concepto DOPI-012, en el análisis no se considera el equipo y material necesario para cumplir con la descripción del concepto.

Página 12 de 33

CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.		
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Duración: 92 días naturales Fecha: 03/09/2024 Inicio Obra: 01/10/2024 Fin Obra: 31/12/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	DOCUMENTO: PT 16

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
--------	----------	--------	-----	----------

Partida: 1 Análisis No.: 1

Análisis: DOPI-012 PROYECTO 1.0000

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA PLUVIAL: CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	14.872276
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	24.787126
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	21.812671
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	21.812671

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	800.000000
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	5.000000

BASICOS

PAP	INSUMOS DE PAPELERIA	PZA	*	5.000000
-----	----------------------	-----	---	----------

Incumplimiento. – D). - La tarjeta del concepto DOPI-013, en el análisis no considera el insumo que se menciona en la descripción del concepto.

Página 13 de 33

CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.			
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	Duración:	92 días naturales
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha:	03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra:	01/10/2024
		Fin Obra:	31/12/2024
		DOCUMENTO:	PT 16

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1	Análisis No.:	1
Análisis:	DOPI-013	PROYECTO		1.0000
PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SUSTITUCIÓN, REUBICACIÓN Y/O PROPUESTA DE INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO, INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS PLANOS EN FORMATO DWG. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO.				

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	14.872276
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	24.787126
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	21.812671
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	21.812671

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	800.000000
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	5.000000

BASICOS

FAP	INSUMOS DE PAPELERIA	PZA	*	5.000000
-----	----------------------	-----	---	----------

Incumplimiento. – E). - La tarjeta del concepto DOPI-014, en el análisis no considera el insumo que se menciona en la descripción del concepto.

Página 14 de 33

CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.		 CONSTRUCCIONES DARAE, S.A. DE C.V.	
Cliente:	MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA.	Duración:	92 días naturales
Obra:	DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024 Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nodo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.	Fecha:	03/09/2024
Lugar:	Zapopan, Jalisco	Inicio Obra:	01/10/2024
		Fin Obra:	31/12/2024
		DOCUMENTO:	PT 16

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Op.	Cantidad
Partida:		1 Análisis No.:		1
Análisis:	DOPI-014	PROYECTO		1.0000
PROYECTO EJECUTIVO PARA CÁRCAMO DE BOMBEO PLUVIAL (DISEÑO HIDRÁULICO, FUNCIONAL, EQUIPO DE BOMBEO, REGULACIÓN, ELÉCTRICO Y ESTRUCTURAL) , SEGÚN LINEAMIENTOS PARA OPERATIVIDAD DEL SIAPA EN VIALIDADES DEL MUNICIPIO. <u>INCLUYE: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, MEMORIA DE CÁLCULO Y DESCRIPTIVA PLANOS CON LAS SOLAPAS AUTORIZADAS Y RESPALDO DIGITALIZADO DE LOS ARCHIVOS.</u> LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO				

MANO DE OBRA

DT	DIRECTOR DE PROYECTO	JOR	*	19.829701
PROY	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS Y PROYECTOS	JOR	*	24.787126
HID	ESPECIALISTA EN PROYECTOS HIDRAULICOS E HIDROLOGICOS	JOR	*	24.787126
AUXG	AUXILIAR GENERAL	JOR	*	24.787126

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQ-022-001	COMPUTADORA HP INTEL CORE I9 DE 1 TB MARCA LENOVO	HR	*	337.216424
EQ-022-003	MULTIFUNCIONAL XEROX WORKCENTRE 6515DN, COLOR, LÁSER, PRINT/SCAN/COPY/FAX	HR	*	2.890426

BASICOS

PAP	INSUMOS DE PAPELERIA	PZA	*	3.000000
-----	----------------------	-----	---	----------

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.

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

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

A. Proposición Técnica (PT)

DOCUMENTOS PT 17 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

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

Incumplimiento. - a). – ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS EN GENERAL.

a.- El indirecto que presenta en sus tarjetas de conceptos difiere de lo presentado en su documento PE-11 análisis del indirecto

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024
FALLO



MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA

CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

Obras: Diagnóstico, diseño y proyecto ejecutivo del Medio vital en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Licitación No. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024

Inicio de obra: 1 de octubre de 2024

Fin de obra: 31 de diciembre de 2024

Duración en días: 92

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-001 Unidad: M2
 Cantidad: 25,500.00

LEVANTAMIENTO TÉCNICO TOPOGRÁFICO GEO-REFERENCIADO, CON DELIMITACIÓN DEL PREDIO, NIVELACIÓN, ELEMENTOS DE INFRAESTRUCTURA, ELEMENTOS DE VEGETACIÓN Y CONTEXTO URBANO; ANÁLISIS FOTOGRÁFICO DEL PREDIO DISPONIBLE Y DEL CONTEXTO URBANO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA AL RESPECTO

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Materiales				
	CVF1003	CLAVOS	KG	0.001012
	CVF1009	MOJONERA DE CONCRETO SIMPLE	PZA	0.001012
	CVF1010	PAPEL PARA PLOTTER	rollo	0.000101
Mano de Obra				
	CVF2027	INGENIERO TOPOGRAFO	JOR	0.001239
	CVF2028	AUXILIAR DE INGENIERO TOPOGRAFO	JOR	0.002023
	CVF2030	AYUDANTE	JOR	0.002023
Herramienta				
	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
Equipo				
H	CVFR5001	EQUIPO DE COMPUTO ESCRITORIO	HR	0.011078
H	CVFR5002	ESTACION TOTAL	HR	0.005897
H	CVFR5003	CAMIONETA	HR	0.000552
H	CVFR5004	IMPRESORA	HR	0.006795

Costo directo

Indirectos de oficina 3.7500%

Indirectos de campo 3.7500%

Subtotal

Financiamiento 0.4900%

Subtotal

Utilidad 11.0000%

Subtotal

Precio unitario

GUILLELMO DANIEL CORONA LOPEZ
ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO

Página: 1/00

MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
E INFRAESTRUCTURA
LICITACIÓN PÚBLICA
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024
FALLO

		CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	
MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA			
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: Diagnóstico, diseños y proyecto ejecutivo del Nudo vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.		CONTRATO No. DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024	DOCUMENTO PE 11
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE: GUILLERMO DANIEL CORONA LÓPEZ	FECHA DE INICIO: 1 de octubre de 2024	FECHA DE TÉRMINO: 31 de diciembre de 2024
		FECHA DE APERTURA: 3 de octubre de 2024	

ANÁLISIS DE COSTO INDIRECTO

C. DEPRECIACIÓN DE DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN DE OBRA	3.06966667	\$800.00	1	\$2,483.33
SUMA (a) \$				\$7,360.00

c) SERVICIO Y GASTOS OFICINA DE OBRA

	No. MESES	COSTO MENSUAL \$	CANT. POR OBRA	IMPORTE POR OBRA
A. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DE VEHÍCULOS	3.06966667	\$1,500.00	1	\$4,500.00
B. FOTOGRAFÍAS	3.06966667	\$0.00	1	\$0.00
C. LETRERO DE OBRA	3.06966667	\$150.00	1	\$450.00
D. SINDICATO	3.06966667	\$2,300.00	1	\$6,900.00
E. PAPELERÍA	3.06966667	\$0.00	1	\$0.00
SUMA (a) \$				\$11,193.33

d) FLETES Y ACAPIROS

	No. MESES	COSTO MENSUAL \$	CANT. POR OBRA	IMPORTE POR OBRA
A. FLETES, EQUIPO Y HERRAMIENTA (ALMACÉN CENTRAL)	3.06966667	\$150.00	1	\$450.00
SUMA (a) \$				\$450.00

e) SEGUROS Y FIANZAS

	No. MESES	COSTO MENSUAL \$	CANT. POR OBRA	IMPORTE POR OBRA
A. SEGURO VEHÍCULOS (OBRA)	3.06966667	\$350.00	1	\$1,050.00
B. FIANZA ANTICIPO OBRA	3.06966667	\$450.00	1	\$1,350.00
C. FIANZA GARANTÍA OBRA	3.06966667	\$400.00	1	\$1,200.00
SUMA (a) \$				\$3,680.00

TOTAL SUMA a = b + c + d + e = \$ 332,129.19

I.A.O. = IMPORTE TOTAL ADMINISTRACIÓN OBRA X100 = \$ 332,129.19 X100 = 4.5000%

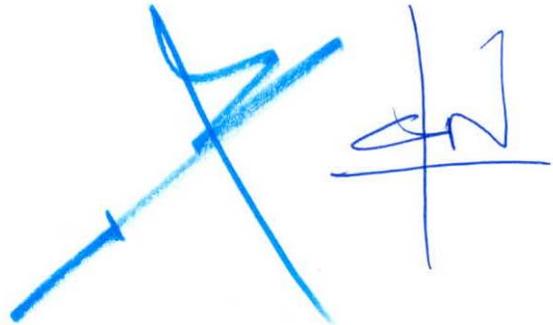
IMPORTE TOTAL COSTO DIRECTO OBRA \$ 7,360,645.69

INDIRECTOS TOTALES = I.A.C. + I.A.O. = 8.2500%

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

Incumplimiento. - b). – DOPI-005 ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

- a.- El concepto pide elaboración de planos de presentación, el cual omite el papel para el plóter.
- b.- El concepto pide un estimado del presupuesto el cual no se tome en cuenta algún personal especializado en costos.





MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
CIVIL FRATERNITY CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

Ciudad: Guadalajara, Jalisco y proyecto ejecutivo del Hotel en Av. Panay y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Licitación No: DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Fecha de apertura: 3 de septiembre de 2024
Inicio de obra: 1 de octubre de 2024
Fin de obra: 31 de diciembre de 2024
Duración en días: 92

PT16 TARJETAS DE CONCEPTOS DE TRABAJO

Clave: DOPI-005

Unidad: ANTE-PROYECTO

Cantidad: 1.00

ANTE-PROYECTO, INCLUYE: DESARROLLO DEL DISEÑO CONCEPTUAL EN UN NIVEL DE DETALLE TÉCNICO QUE PERMITA REALIZAR UNA ESTIMACIÓN DE PLAZO Y PRESUPUESTO; PLANOS DE PRESENTACIÓN, PLANTAS Y ALZADOS, PERSPECTIVA(S) DE CONJUNTO AÉREA, PERSPECTIVA(S) EXTERIORES Y A NIVEL DE ESPECTADOR-PEATONAL, PARA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO. LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA QUE TENGA QUE VER CON ESTE CONCEPTO

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

Materiales

	CVF1006	HOJA TAMAÑO CARTA	MILLAR	2.023494
	CVF1002	Carpeta de 3 anillos rosa claro con anillos de 1.5 pulgadas	PZA	10.117469

Mano de Obra

	CVF2019	DIRECTOR DE SERVICIO	JOR	20.234937
	CVF2020	GERENTE DE PROYECTO	JOR	14.164456
	CVF2033	TECNICO ESPECIALIZADO	JOR	15.176203
	CVF2018	DIBUJANTE	JOR	20.234937

Herramienta

	%HM	HERRAMIENTA CIENTIFICA	(%)mo	0.030000
--	-----	------------------------	-------	----------

Equipo

H	CVFR5003	CAMIONETA	HR	101.174685
H	CVFR5005	LAPTOP	HR	106.233419
H	CVFR5006	PLOTTER	HR	25.293671
H	CVFR5005	LAPTOP	HR	91.057217
H	CVFR5007	LAPTOP	HR	91.057217
H	CVFR5008	IMPRESORA	HR	50.587343

Costo directo

Indirectos de oficina 3.7500%

Indirectos de campo 3.7500%

Subtotal

Financiamiento 0.4900%

Subtotal

Utilidad 11.0000%

Subtotal

Precio unitario

GUILLEMO DANIEL CDRONA LOPEZ
ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO

Página 2/55

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

NO.	NOMBRE / DENOMINACIÓN	RESULTADO
2	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	CUMPLE
4	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERÍA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	CUMPLE
8	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	CUMPLE
9	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	CUMPLE
11	INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DUCIS, S.A. DE C.V.	CUMPLE
12	MACROC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CUMPLE

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

EVALUACIÓN TASACIÓN ARITMÉTICA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

Se procedió a evaluar las propuestas económicas cuya propuesta técnica resultó ser solvente por haber superado la evaluación binaria, 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
2	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	\$9,961,674.84
4	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERÍA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	\$10,013,794.44
8	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$9,840,413.80
9	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	\$10,128,952.53
11	INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DUCIS, S.A. DE C.V.	\$8,761,266.92
12	MACROC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$8,717,754.92

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
EFATURA DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
TABLA DE EVALUACIÓN POR MEDIO DE TASACIÓN ARITMÉTICA



CONTRATO
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

DIAGNÓSTICO, DISEÑOS Y PROYECTO EJECUTIVO DEL NODO VIAL EN AV. PATRIA Y AV. UNIVERSIDAD, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Rango de aceptación	10%
Techo financiero	\$ 10,191,477.38

Promedio total	\$ 0,644,287.50	Promedio mínimo	\$ 8,679,858.75
		Promedio máximo	\$ 10,008,716.25

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	MACRO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ 8,717,734.92	\$ 135,708.54	\$ 5,855,023.85	\$ 1,128,058.43	\$ 577,503.33	\$ 45,218.91	\$ 870,681.23	\$ -
2	INGENIERIA Y CONSTRUCCION DUCIS, S.A. DE C.V.	\$ 8,761,266.92	\$ 128,177.84	\$ 5,852,105.44	\$ 1,183,979.91	\$ 880,004.38	\$ 41,577.80	\$ 879,338.70	\$ -
3	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$ 9,840,413.80	\$ 101,282.50	\$ 7,251,847.17	\$ 994,696.27	\$ 458,192.16	\$ 32,547.30	\$ 961,822.62	\$ -
4	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	\$ 9,961,874.84	\$ 48,717.68	\$ 7,517,318.49	\$ 875,925.42	\$ 536,293.22	\$ 43,540.04	\$ 939,770.41	\$ -
5	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERÍA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	\$ 10,013,794.44	\$ 257,711.55	\$ 7,497,786.37	\$ 590,488.86	\$ 560,880.93	\$ 33,897.02	\$ 1,072,893.40	\$ -
6	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	\$ 10,178,932.93	\$ 151,923.75	\$ 7,417,774.66	\$ 1,017,586.91	\$ 522,196.26	\$ 36,263.00	\$ 983,166.47	\$ -

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	\$ 9,644,287.50	\$ 129,273.11	\$ 7,030,558.91	\$ 1,004,067.01	\$ 549,218.44	\$ 38,816.97	\$ 941,024.55	\$ -

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

CÓDIGO	EMPRESA	VALOR DE INSUFICIENCIA PARCIAL				
		COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO		
1	MACROC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 1,075,535.06	\$ -	\$ -	\$ -
2	INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN DUCIS, S.A. DE C.V.	-\$ 1,095.47	-\$ 1,178,453.47	\$ -	\$ -	\$ -
3	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	-\$ 27,990.61	\$ -	-\$ 9,370.74	-\$ 51,026.28	-\$ 6,269.66
4	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	-\$ 80,555.43	\$ -	-\$ 128,141.59	-\$ 12,925.22	\$ -
5	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	-\$ 413,568.15	\$ -	-\$ 4,919.94
6	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ -	-\$ 27,022.18	-\$ 2,563.96

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 (MINUENDO)	UTILIDAD (SUSTRAYENDO)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	MACROC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 1,075,535.06	\$ -	\$ -	-\$ 1,075,535.06	\$ 876,681.23	-\$ 198,853.83	DESCALIFICADO	\$ 8,717,734.92	DESCALIFICADO	
2	INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN DUCIS, S.A. DE C.V.	-\$ 1,095.47	-\$ 1,178,453.47	\$ -	\$ -	-\$ 1,179,548.94	\$ 879,338.70	-\$ 300,210.24	DESCALIFICADO	\$ 8,701,266.92	DESCALIFICADO	
3	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	-\$ 27,990.61	\$ -	-\$ 9,370.74	-\$ 51,026.28	-\$ 88,387.63	\$ 861,822.62	\$ 867,165.33	SOLVENTE	\$ 9,840,413.80	GANADOR	
4	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	-\$ 80,555.43	\$ -	-\$ 128,141.59	-\$ 12,925.22	-\$ 221,622.23	\$ 939,770.41	\$ 718,148.18	SOLVENTE	\$ 9,961,674.84	SOLVENTE	
5	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	-\$ 413,568.15	\$ -	-\$ 413,488.09	\$ 1,072,893.40	\$ 654,405.31	SOLVENTE	\$ 10,013,794.44	SOLVENTE	
6	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ -	-\$ 27,022.18	-\$ 2,563.96	\$ 983,166.47	\$ 853,580.32	SOLVENTE	\$ 10,128,952.53	SOLVENTE	

V.- DETERMINACIÓN DE LA PROPUESTA MÁS BAJA

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

CÓDIGO	EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	VALOR DE INSUFICIENCIA TOTAL (MINUENDO)	UTILIDAD (SUSTRAYENDO)	SOLVENCIA TOTAL	RESOLUCIÓN PARCIAL	IMPORTE DE LA PROPUESTA	RESOLUCIÓN FINAL
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO								
1	MACROC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ -	-\$ 1,075,535.06	\$ -	\$ -	-\$ 1,075,535.06	\$ 876,681.23	-\$ 198,853.83	DESCALIFICADO	\$ 8,717,734.92	DESCALIFICADO	
2	INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN DUCIS, S.A. DE C.V.	-\$ 1,095.47	-\$ 1,178,453.47	\$ -	\$ -	-\$ 1,179,548.94	\$ 879,338.70	-\$ 300,210.24	DESCALIFICADO	\$ 8,761,266.92	DESCALIFICADO	
3	METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	-\$ 27,990.61	\$ -	-\$ 9,370.74	-\$ 51,026.28	-\$ 88,387.63	\$ 861,822.62	\$ 867,165.33	SOLVENTE	\$ 9,840,413.80	GANADOR	
4	ESTUDIOS, PROYECTOS Y SEÑALIZACIÓN VIAL, S.A. DE C.V.	-\$ 80,555.43	\$ -	-\$ 128,141.59	-\$ 12,925.22	-\$ 221,622.23	\$ 939,770.41	\$ 718,148.18	SOLVENTE	\$ 9,961,674.84	SOLVENTE	
5	PASOS CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CON GRUPO SM INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	-\$ 413,568.15	\$ -	-\$ 413,488.09	\$ 1,072,893.40	\$ 654,405.31	SOLVENTE	\$ 10,013,794.44	SOLVENTE	
6	ATELIER BCM, S.A. DE C.V.	\$ -	\$ -	\$ -	-\$ 27,022.18	-\$ 2,563.96	\$ 983,166.47	\$ 853,580.32	SOLVENTE	\$ 10,128,952.53	SOLVENTE	

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número “**DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024**” al licitante “METRO ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.”, el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$9'840,413.80 (Nueve millones ochocientos cuarenta mil cuatrocientos trece pesos 80/100 m.n.) más \$1'574,466.21 (Un millón quinientos setenta y cuatro mil cuatrocientos sesenta y seis pesos 21/100 m.n.), de I.V.A. para un **monto total de \$11'414,880.01** (Once millones cuatrocientos catorce mil ochocientos ochenta pesos 01/100 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).

La entrega de la documentación se deberá llevar a cabo previo a la firma del Contrato; estableciéndose como **fecha para suscribirlo el día 20 de septiembre 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 01 de octubre de 2024 y concluirse el día 31 de diciembre de 2024, conforme se estipuló en la Convocatoria.

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

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

Este Fallo se emite en el municipio de Zapopan, Jalisco, el día **13 de septiembre 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

ISMAEL JAUREGUI CASTAÑEDA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA