



FALLO

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-CUSMAX-PROY-LP-035-2023, a efecto de adjudicar el respectivo contrato, para la ejecución de los trabajos consistentes en: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde Sur, municipio de Zapopan, Jalisco.

Habiéndose llevado a cabo el respectivo acto de presentación y apertura de proposiciones, durante la **Décima Segunda** Sesión del Comité Mixto de Obra Pública ejercicio fiscal 2023, el día 31 de mayo de 2023, en el cual fueron aceptadas a participar las propuestas de 05 (cinco) licitantes; y llevándose a cabo posteriormente, de manera analítica y cualitativa la evaluación de las respectivas proposiciones técnica y económica, de cada uno de los participantes, se obtuvo como resultado lo siguiente:

EVALUACIÓN BINARIA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS

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

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

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa VALAKAR INFRAESTRUCTURA, 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 4

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO, EN SU CASO, LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS QUE PROCEDAN CONFORME A LOS PROYECTOS Y QUE ESTABLEZCA EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JAL.

Incumplimiento. - a). –Descripción de la planeación no es congruente con DOCUMENTO PT 3 programa general de ejecución de los trabajos, conforme al catálogo de conceptos.

Proposición Económica (PE)

DOCUMENTOS PE 8

ANÁLISIS DETALLADO DEL FACTOR DE INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL, CONSIDERANDO: INFONAVIT, FONDO PARA EL RETIRO (S.A.R), IMPUESTO SOBRE NÓMINAS (ISN), Y LAS APORTACIONES OBRERO PATRONALES DEBERÁ PRESENTARSE DE ACUERDO A LA LEY DEL I.M.S.S., (SE DEBERÁ PRESENTAR UN ANÁLISIS POR CADA UNA DE LAS CATEGORÍAS), NO DEBERÁ CONSIDERARSE EL I.V.A; PODRÁ PRESENTARLOS EN EL FORMATO PROPORCIONADO POR EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN O EN LOS SISTEMAS EXISTENTES PARA SU CÁLCULO.

Incumplimiento. - B). -Factor de cesantía y vejez no actualizado de acuerdo a reforma 2023,

C). – Factor de Impuesto Sobre Nómina no actualizado de acuerdo a periodo de

ejecución de abra.

an

Página 1 de 17





DOCUMENTOS PE 11 pozamonalist alugano de anime de cozilla pregonat en picturum la esta complet

ANÁLISIS DE COSTO INDIRECTO, LOS COSTOS INDIRECTOS DEBEN ESTAR REPRESENTADOS COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO.

Incumplimiento. - D). – Factor de Impuesto Sobre Nómina no actualizado de acuerdo a periodo de ejecución de obra.

A)



PATE SUPPORT EAST AND AVAILABLE AS PROPRIETAS

's no actional area notice that he is a construction and a service Zapopan, Jalisco a 31 de mayo del 2023 3 AR Mil

ING. ISMAEL JÁUREGUI CASTAÑEDA
Director de Obras Públicas e Infraestructura de Zapopan
PRESENTE

Me refiero al Procedimiento DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023, de fecha 10 de mayo de 2023, relativo a "PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CRUZ VERDE SUR, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO."

Sobre el particular, me permito realizar la descripción de la planeación integral de los trabajos a continuación:

Se iniciará con el programa médico arquitectónico, con la información y requerimientos que proporcione el ayuntamiento, a su vez se hará el levantamiento topográficos, posteriormente la mecánica de suelos, después el anteproyecto para su visto bueno, ya con el visto bueno se continúa con cálculo estructural, realización de los conceptos de proyecto eléctrico, fotovoltaico, hidráulico, sanitario, captación de agua, voz y datos, red contra incendios, y todos los de ingenierías, a su vez se trabajará con todo el proyecto arquitectónico para al final realizar las factibilidades y catalogó de conceptos.

Sin otro particular por el momento, agradezco las atenciones que se le brinde al presente, quedo a sus órdenes para cualquier aclaración o comentario al respecto.







Página 17 de 17

VALAK	AR INFRAE	STRUCTURA, S.A. DE C.\	1.	
Dependencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO				
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAE	STRUCTURA.			
UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATAC	CION DE OBRA PL	BLICA		
Concurso No. DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023	Fecha:	31-may-23		
Obra: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde	Sur,			DOCUMENT
municipio de Zapopan, Jalisco.				PT3
		FECHA DE INICIO:	19/06/2023	
Lugar:		FECHA DE TERMINACIÓN:	15/09/2023	
Ciudad: ZAPOPAN, JALISCO		PLAZO DE EJECUCIÓN: 89	DIAS NATURALES	

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 PREFERENTE MENTE DIAGRAMAS DE BARRAS; (ART. 60, 61 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO JALISCO Y SUS MUNICIPIOS).

Código	Descripción	Unidad	jun-	2	jul-23	a	go-23	sep	-23	Total	72 77
	ACABADOS; OBRAS EXTERIORES Y			- Income			and the first			of venue	175
	JARDINERÍA; CAPTURA DE DATOS E										
	INTEGRACIÓN DE PROYECTOS DE										
	INGENIERÍAS INVOLUCRADAS; PLANTAS DE										
	MOBILIARIO Y DISEÑO DE MOBILIARIO										
	INTEGRADO A OBRA (ACERO INOXIDABLE Y										
	CARPINTERÍA); FICHAS TÉCNICAS DE										
	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, FIRMA DEL										
	DIRECTOR RESPONSABLE DEL PROYECTO										
	(D.R.P.). LA DIRECCIÓN DE OBRAS										
	PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN										
	PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN										
	ADICIONAL O COMPLEMENTARIA RESPECTO A										
	LA ENTREGA DEL PROYECTO EJECUTIVO:										
	ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN IMPRESA Y										
1	DIGITAL			177							
PI-023	ELABORACIÓN DE CATÁLOGO DE CONCEPTOS,	EXPEDI		13.33%	34.44		31.11%		21.12%		.00%
	INCLUYE: NÚMEROS GENERADORES,			0.1333	0.34	44	0.3111		0.2112		1.00
SW W	COTIZACIONES, ANÁLISIS DE PRECIOS,			BEST ESSE		NES KEST	CAN SER SERVICE	-	NE NE		
1 2 3 7	EXPLOSIÓN DE INSUMOS, PRESUPUESTO Y										
	PROGRAMA DE EJECUCIÓN.										
PJ-024	ENTREGA FINAL: DOS TANTOS DEL PROYECTO	PARTID		13.33%	34.44	%	31.11%		21.12%	100	.00%
	COMPLETO CON SUS ANEXOS, EN FORMATO			0.1333	0.34	44	0.3111		0.2112		4.00
1	IMPRESO Y DIGITAL.			MARKED .	**********	S COLUMN	REGION NOW H		NEW N		
-											









B)

OBR	Fecha: 31-may-23 -MUN-CUSMAX-PROY-LP-055-2023 k: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde : municipio de Zapopan, Jalisco. DALJAJRA, JALISCO	ds. yelde s	Inicio: Terminacion: Duracion	19:06:2023 15:09:2023 89 Dias	DOCUMENTO PE88
VALAKAR INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V. Nombre del Licitante	DANIEL CASTELLANOS RIVERA ADMINISTRADOR GENERAL UNICO	SE DEATH		ing had part of the of	Firma

Clave de Categoria Salario Nominal Salario Base de Cotización DE EXD F15MDF D-3SMDF H/G IxD JXD X/D JXD	CATEGORIA	Section (Section)	SALARIO		I. RIESGO	2019 (03000)	II. ENFER	MEDAD Y M	ATERNIDAD		3335 III 3335	2255 Silv	IV	September 1985		SIGNATION	TOTAL	PS	SHOWING TOOL
BKC EKC EKC FXSMOF C-3SMOF HKG KD JKD KYD CD MKD NO CKD PXD CUMA(F-O) P / D CMA(F-O) P / D	Clave de Cafegoria		Base de	Base de		Cuota Fija	de tres salarios	IMSS at		médicos			edad avanzada y	Prestaciones	INFONAVIT	Sobre			Fsr+[Ps (Tp Te) / Ti] + (Tp/Ti)+G
Characteristics Characteri	A	5	C	D	E	F. 1		Н	1	J	K		M	30000	0	P	Q	R	S
MODD3 300.00 1.0849 325.46 24.77 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312862 1.85 MODD3 249.99 1.0849 271.23 20.58 21.16 1.90 2.65 4.78 5.42 6.54 2.71 13.56 6.78 85.25 0.325382 1.87 MODD3 250.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312862 1.85 MODD3 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312862 1.85 MODD3 315.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312862 1.85 MODD3 315.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 177.00 1.95 3.29 5.19 6.54 10.77 3.42 17.09 8.54 105.05 0.310315 1.85 MODD3 4.50 0.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 177.00 1.95 3.29 5.10 5.70 8.54 10.77 3.42 17.09 8.54 10.50 0.32570 1.85 MODD3 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 177.00 1.95 3.29 5.90 6.84 10.77 3.42 17.09 8.54 10.50 0.32570 1.85 MODD3 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.38 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.38 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 5.42 2.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 5.42 2.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 5.42 2.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 450.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 300.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODD3 300.00 1			40 metays				D-35MDF					UD	MxD		OKD	PXD	SUMA(F:0)	P/D	
MODG1 249.99 1.0849 271.22 20.88 21.16 1.90 2.65 4.78 8.42 8.54 2.71 13.58 8.78 88.25 0.325370 1.67 MODG2 250.00 1.0849 305.48 24.71 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG3 315.00 1.0849 341.75 25.93 21.16 30.53 0.34 2.39 3.59 5.98 6.84 10.77 3.42 17.09 8.54 105.05 0.310315 1.85 MODG4 450.00 1.0849 8.62.2 37.05 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 143.86 0.284724 1.33 MODG9 300.00 1.0849 8.54 2.71 21.16 21.16 21.25 3.25 16.27 8.14 107.84 0.312892 1.85 MODG9 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 300.00 1.0849 8.54 2.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 500.00 1.0849 8.54 2.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 500.00 1.0849 8.54 2.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 500.00 1.0849 8.54 2.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MODG9 500.00 1.0849 8.54 2.70 21.16 33.9.74 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.255 16.27 18.59 0.285555 1.81 MODG9 480.00 1.0849 8.82 2 37.05 21.16 17.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 14.389 0.284724 1.35 MODG9 600.00 1.0849 8.82 2 37.05 21.16 17.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 14.389 0.284724 1.35 0.285555 1.81 MODG9 600.00 1.0849 8.82 2 37.05 21.16 17.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 14.389 0.284724 1.35 0.285555 1.81 MODG9 600.00 1.0849 8.82 2 37.05 21.16 17.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 14.389 0.284724 1.35 0.2855555 1.81 MODG9 600.00 1.0849 8.82 2 37.05 21.16 17.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 14.389 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724 1.83 8.40 0.284724		Sn	FSBC	SBC	7.58880%	20,4000%	SIS DESIGN	1,1000%	0.7000%	1.0500%	1.7500%	2.00%	3.1500%	1.00%	5.00%	2.50%	SP	SP/SBC	The state of the s
MO002 258.00 1.0849 271.23 20.88 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-002 300.00 1.0849 325.48 24.78 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO003 315.00 1.0849 48.22 37.05 21.16 177.00 1.99 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 143.85 0.284724 1.83 MO003 300.00 1.0849 48.22 37.05 21.16 177.00 1.99 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 143.85 0.284724 1.83 MO003 300.00 1.0849 325.48 24.77 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 8.49 0.85 17.09 5.42 27.12 13.56 157.90 0.281078 1.82 MO003 300.00 1.0849 325.48 24.77 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-006 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-006 500.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-006 500.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO023 480.00 1.0849 850.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO023 480.00 1.0849 850.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 480.00 1.0849 850.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 850.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3		300.00	1.0849	325.48	24.70	21.16	14.25	0.16	2.28	3.42	5.70	6.51	10.25	3.2	16.27	8.14	ALL REPORTS AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE		1.85680
MO-002 300.00 1.0849 325.48 24.71 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.372892 1.85 0.003 315.00 1.0849 34.75 25.93 21.16 30.53 0.34 2.39 3.59 5.98 6.84 10.77 3.42 17.09 8.54 105.05 0.370315 1.85 0.0003 480.00 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.99 3.42 5.13 8.54 9.76 15.35 4.88 24.41 12.21 143.89 0.294724 1.83 0.0003 0.000 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 5.42 27.12 13.56 137.90 0.291076 1.82 0.0008 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0009 500.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0009 500.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0009 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291076 1.82 0.0009 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291076 1.82 0.0009 500.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 18.59 0.295565 1.81 0.0026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 18.94 0.294724 1.83 0.0023 480.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 18.94 0.294724 1.83 0.0023 480.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0003 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0003 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0003 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0003 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0003 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.					20.58	21,16			1.90	2.85	4.75	5.42	8.54	2.7	13.55	5.78			1.87446
MODD3 315.00 1.0849 341.75 25.93 21.16 30.53 0.34 2.39 3.59 5.98 6.84 10.77 3.42 17.09 8.54 106.05 0.310315 1.55 MODD4 450.00 1.0849 848.22 37.05 21.16 177.00 1.95 3.42 51.3 5.54 9.76 15.38 4.96 24.41 12.21 143.86 0.294724 1.53 MODD3 1.0849 542.47 21.17 21.16 23.1.55 1.55 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 542.47 12.16 13.1.55 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 542.47 12.16 13.1.55 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 542.47 1.17 1.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 542.47 1.17 1.16 33.5 2.54 3.00 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 1.291076 1.29 MODD3 1.0849 542.47 1.17 1.16 33.57 3.74 4.55 6.84 11.39 3.02 2.051 6.51 3.25 16.27 16.595 0.285655 1.81 MODD3 480.02 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.95 5.42 5.13 6.54 9.76 15.35 4.86 24.41 12.21 143.89 0.2847124 1.33 MODD3 1.0849 540.86 24.41 12.21 143.89 0.2847124 1.33 MODD3 1.0849 540.86 24.41 12.21 143.89 0.2847124 1.33 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 MODD3 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 1.55 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 10.25 3.25 16.27 6.14 101.84 0.312892 1.55 10.25 3.25 16.27 6.14 101									1.90	2.85	4.75	5,42	8.54	2.7	13.56	6.78	88.25	0.325370	1.87445
MODD4 450.00 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.98 3.42 5.13 8.84 9.76 15.38 4.86 24.41 12.21 143.89 0.254724 1.53 MO-007 500.00 1.0849 522.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 54.2 27.12 13.56 157.90 0.251076 1.82 MO-008 300.00 1.0849 305.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-008 500.00 1.0849 305.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-009 500.00 1.0849 52.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.00 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.86 157.90 0.291076 1.82 MO-011 650.00 1.0849 650.96 49.41 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 30.55 16.27 18.59 MO-009 480.00 1.0849 880.22 37.09 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.98 24.41 12.21 143.89 0.254724 1.80 MO023 450.00 1.0849 880.22 37.09 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.98 24.41 12.21 143.89 0.254724 1.80 MO026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 30.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 600.00 1.0849 850.00 1.0849 840.00 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 30.55 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO026 300.00 1.0849 305.88 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84		100000000000000000000000000000000000000	\$10,700,000,00	The second second second second	The second of th			0.16	2.28			6.51	10.25	3.2	16,27	8,14	101.84	0.312892	1,85680
MO-007 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 5.42 27.12 13.56 157.90 0.291078 1.82 0.0008 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0009 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291078 1.82 0.0009 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291078 1.82 0.0009 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291078 1.82 0.0009 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.295555 1.81 0.0023 480.00 1.0849 480.22 37.05 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 143.89 0.294734 1.83 0.0026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.295555 1.81 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 0.0053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.3128		A STANDARD PROGRAMME	F199500000000000000000000000000000000000	Large College		21.16	003/00/03/33	0.34	2.39	3,59	5.98			3.4	17.09	8.54	105.05	0.310315	1.85316
MD008 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.64 0.312892 1.55 MO-008 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.64 0.312892 1.55 MO-009 500.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 8.49 0.85 17.09 5.42 27.12 13.56 157.90 1.29 1076 1.22 MO-011 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.55 6.64 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 12.51 12.5			0.00		37.05	21.16	and the second second	1.95	3.42			9.76	15.38	4.8	24.41	12.21	143.89	0.294724	1.83111
MO-008 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 15.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO-009 500.00 1.0849 82.247 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 5.42 27.12 13.56 157.90 0.291076 1.82 MO-011 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 338.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.285655 1.81 MO023 480.00 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.96 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.98 24.41 12.21 143.69 0.291076 1.82 MO026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.285655 1.81 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO023 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85			100000	107 710 000 000		1	100	2.54		5.70	9,49	0.85	17.09	5.4	27,12	13.56			1.82595
MO-009 SDD.00 1.0849 542.47 41.17 21.16 231.25 2.54 3.80 5.70 9.49 0.85 17.09 6.42 27.12 13.56 157.90 0.291076 1.22 MO-011 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 165.95 0.295655 1.81 MO023 450.00 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 24.41 12.21 143.89 0.294724 1.83 MO026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.295655 1.81 MO033 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO033 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85		300.00	1.0849	325.48			14.25	0.16	2.28	3.42	5.70	6.51	10.25	3.2	16.27	8.14	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		1.85680
MD-011 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.85 16.27 185.95 0.265655 1.81 MD-023 480.00 1.0849 860.096 49.40 21.16 177.00 1.96 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.98 24.41 12.21 143.69 0.284724 1.63 0.00026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.85 16.27 185.95 0.285724 1.63 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312692 1.65 0.00053 300.00 1.0840 325 0.00053 300.00 1.0840 325 0.00053 300.00 1.0840 325 0.0005					24,70	21.16		0.16					10.25	3.2	16.27	8.14	101.84	0.312892	1.85680
MOD23 450.00 1.0849 488.22 37.05 21.16 177.00 1.95 3.42 5.13 6.54 9.76 15.38 4.98 24.41 12.21 143.89 0.294724 1.63 MOD26 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.54 11.39 3.02 20.51 6.51 32.55 16.27 185.95 0.285655 1.81 MOD53 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MOD63 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85			to the training of the control of th	2017/03/04/05	0.000	100000000000000000000000000000000000000				5.70	9,49	0.85	17.09	5.4	27.12			0.291076	1.82595
MO026 600.00 1.0849 650.96 49.40 21.16 339.74 3.74 4.56 6.84 11.39 3.02 20.51 6.51 32.58 16.27 185.95 0.285655 1.81 MO053 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85 MO083 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312892 1.85			100000000000000000000000000000000000000		The second second second		2.00	3.74	4,56	6.84	11,39	3.02	20.51	6.5	32.55	16.27	185.95	0.285655	1.81828
MODES 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.64 0.312692 1.85 MODES 300.00 1.0849 325.48 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.64 0.312692 1.65		The second second	100000000000000000000000000000000000000	The second of the second of	37.05	21.16	177.00	1,95	9.00	5.13	8,54	9.76	15.38	4.8	24.41	12.21	143.89	0.294724	1.63111
MOD63 300.00 1.0849 325.46 24.70 21.16 14.26 0.16 2.28 3.42 5.70 6.51 10.25 3.25 16.27 8.14 101.84 0.312852 1.65	MO026	600.00	1,0849	650.96	49.40	21.16	339.74	3.74	4.56	5.54	11,39	3.02	20,51	6.5	32.55	15.27	185,95	0.285655	1,81828
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100 100 100	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	The state of the state of the	The second second	The second secon	0.16		3.42			10.25	3.2	16.27	8.14			1.85680
	MOD63	300.00	1.0849	325.48	24.70	21.16	14.25	0.16	2.28	3.42	5.70	6.51	10.25	3.2	16.27	5.14	101.84	0.312892	1.85680
			1 0	droce .	400	-	with the		24L00	100	0	10	120798	100711 00	1000	- 10-149	20.00	rovisa -	



CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN Secretaria General Secretaria de Servicios Parlamentarios **LEY DEL SEGURO SOCIAL** Última Reforma DOF 20-01-2023

1.00 SM*	3.150%
1.01 SM a 1.50 UMA**	4.202%
1.51 a 2.00 UMA	6.552%
2.01 a 2.50 UMA	7.962%
2.51 a 3.00 UMA	8.902%
3.01 a 3.50 UMA	9.573%
3.51 a 4.00 UMA	10.077%
4.01 UMA en adelante	11.875%

*Salario Mínimo

Unidad de Medida y Actualización





C) DOCUME Terminacion: 15/09/2023 PESB LICITACION No: DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023 Duracion OBRA: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde Sur, municipio de Zapopan, Jalisco. GUADALAJARA, JALISCO DANIEL CASTELLANOS RIVERA ADMINISTRADOR GENERAL UNICO VALAKAR INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V. FACTOR UTILIZADO 2.50 % CATEGORIA SALARIO I. RIESGO II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD Excede Gastos Salario pilicación Guarderias v mouesto de tres Salario Prestadone médioos VALIDEZ edad Obligack Obrero-Pati Base de Cotización IMSS all excedente Clave de Categoria Base de Cuota Fila Prestaciones Sobre TRABAJO salarios nslonad (SAR) anzada en dinero Cotizacio sociales Nómina minimos velez M EXD 7.58880% D-3GMDF JXD LXD PXD P/D NXD A(F:O FSBC 1.0500% 20,40005 1,1000% 0.7000% 1.7500% 2.00% 3.15009 MOD004 325,48 300.00 1.0849 24.7 21.16 0.16 3.43 6.5 0.31 MODES 249.99 1,0849 271.22 20.5 21.16 8.54 2.85 5.42 88.25 6.78 0.32 MO002 271.23 325.48 20.58 24.70 21.15 21.15 1.90 2.85 250.00 1 0849 4.75 5.42 88.25 0.32 300.00 1.0849 MO-002 14.26 0.16 6.51 10.25 3.25 6.27 8.14 101.84 0.31 MOD03 315.00 1.0849 341.75 25.93 21.16 30.53 2.39 3.59 5.98 6.84 106.05 10.7 3.42 8.54 0.31 177.00 231.25 MO004 450.00 1 0849 488.22 37.05 21.15 1.95 3,42 5.13 8.54 9.76 15.38 4.88 12.21 143.89 0.29 500.00 1.0849 MO-007 542.47 41.17 21.18 9.49 5.70 2.54 3.80 5.70 10.85 17.09 5.42 13.56 157.90 0.29 MO008 300.00 325.48 21.16 14.25 0.16 2.28 3.42 6.51 3.25 10.25 8 14 101.84 0.31 MO-008 300.00 1.0849 325.48 542.47 24.70 21.16 14.25 2.28 6.51 10.25 3.25 8.14 0.31 MO-009 231.25 5.70 41.17 21.18 2.54 3,80 9.49 10.85 17.09 5.42 13.56 157.90 0.29 1.0849 650.96 MO-011 49,40 21.16 339.74 3.74 4,56 6,84 11.39 13.02 20.51 6.51 16.27 12.21 32.85 185.95 0.28 MO023 450.00 1.0849 488.22 37.05 21.15 177.00 1.95 3.42 15.38 4.41 0.29 4.88 143.89 MOD25 600.00 1.0849 650.96 49,40 21.15 339.74 3.74 4.55 6.84 11,39 13,02 20.51 6.51 32,55 16.27 185.95 300.00 24.70 3.42 MOD53 1.0849 325,48 21.16 14.26 0.16 2.28 5.70 5.51 10.25 3.25 6.27 8.14 101.84 101.84 0.31 10.25 MO063 300.00 1.0849 6.51 3.25 8.14 Estado 2022 2023 Aguascalientes 2.0% 25% 1.8 % más sobretasa de Baia California 1.8 % más sobretasa de 1.20 % entre 1.20 % y 1.25 % Durango 3.0% Primer semestre: 2.75 % Primer trimestre: 2.125 %Segundo trimestre: 2.25 % Jalisco Segundo semestre: 3.0 % Tercer trimestre: 2.5 %Cuarto trimestre: 2.5. % Quintana Roo 3.0% 4.0% Sonora 3.0 % Chihuahua 4.0% 3.5% s importante hacer la distinción de que para Jalisco el incremento de la tasa fue previsto de 2022 y este se fue dando paulatinamente esperando llegar al 3 % a finales de 2023





Zapopan		IO DE ZAPOPAN, JA RAS PÚBLICAS E IN		Goras Petiticas o Indinational Control	PROCEDIMIE DOPI-MUN-CUSMAX-P		DOCUMENTO PE 11
ESCRIPCION GE	NERAL DE LOS TR	ABAJOS:			FECHA:		PLAZO :
	ivo para la constr	ucción de la C	ruz Verde Sur,	municipio de	31 DE MAYO	DET. 2023	89 DIAS
apopan, Jalisco	The same of the same					and the second	NATURALES
AZON SOCIAL D	DEL LICITANTE:	DE C.V.		Almora I	FIRMA DEL LICIT: DANIEL CASTELL ADMINISTRADOR (ANTE: ANOS RIVERA;	HOJA: 1 DE:

	WORK PROPERTY OF THE PROPERTY	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
in the second		
No MESES	COSTO MENSUAL S	IMPORTE ANUALIZADO
12	\$ 50,000.00	\$ 600,000.00
12	5 5,500.00	\$ 66,000.00
12	\$ 3,500.00	\$ 42,000.00
12	\$ 14,750.00	\$ 177,000.0
12	\$ 4,130.00	\$ 49,560.0
12	\$ 1,500.00	\$ 18,000.0
12 12	\$ 2,950.00 \$ 1,327.50	\$ 35,400.0
	No MESES 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	COSTO MENSUAL S S S S S S S S S

Estado	2022	2023
Aguascalientes	2.0%	25%
Baja California	1.8 % más sobretasa de 1.20 %	1.8 % más sobretasa de entre 1.20 % y 1.25 %
Durango	20%	3.0 %
Jalisco	Primer trimestre: 2.125 %Segundo trimestre: 2.25 %	Primer semestre: 2.75 %
	Tercer trimestre: 2.5 %Cuarto trimestre: 2.5. %	Segundo semestre: 3.0 %
Quintana Roo -	30.57	4.0 %
Sonora	2.0%	30%
Chihuahua	4.0 %	3.5%

Es importante hacer la distinción de que para Jalisco el incremento de la tasa fue previsto desde 2022 y este se fue dando paulatinamente esperando llegar al 3 % a finales de 2023.

FACTOR UTILIZADO 2.25 %

Página 6 de 17





Fundamento. – El punto IV de las bases de licitación relativo a IV.- CAUSAS DE DESCALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN Y LOS MOTIVOS PARA RECHAZAR UNA PROPUESTA

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

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

Como resultado de la evaluación de las proposiciones, se determina que la empresa **GESTION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS 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 4

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO, EN SU CASO, LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS QUE PROCEDAN CONFORME A LOS PROYECTOS Y QUE ESTABLEZCA EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JAL.

Incumplimiento. - a). –Descripción de la planeación no es congruente con DOCUMENTO PT 3 programa general de ejecución de los trabajos, conforme al catálogo de conceptos.

Proposición Económica (PE)

DOCUMENTOS PE 8

ANÁLISIS DETALLADO DEL FACTOR DE INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL, CONSIDERANDO: INFONAVIT, FONDO PARA EL RETIRO (S.A.R), IMPUESTO SOBRE NÓMINAS (ISN), Y LAS APORTACIONES OBRERO PATRONALES DEBERÁ PRESENTARSE DE ACUERDO A LA LEY DEL I.M.S.S., (SE DEBERÁ PRESENTAR UN ANÁLISIS POR CADA UNA DE LAS CATEGORÍAS), NO DEBERÁ CONSIDERARSE EL I.V.A; PODRÁ PRESENTARLOS EN EL FORMATO PROPORCIONADO POR EL MUNICIPIO DE ZAPOPAN O EN LOS SISTEMAS EXISTENTES PARA SU CÁLCULO.

Incumplimiento. - B). - Factor de cesantía y vejez no actualizado de acuerdo a reforma 2023.

C). –Factor de Impuesto Sobre Nómina no actualizado de acuerdo a periodo de ejecución de obra.

DOCUMENTOS PE 11

ANÁLISIS DE COSTO INDIRECTO, LOS COSTOS INDIRECTOS DEBEN ESTAR REPRESENTADOS COMO UN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO.

Incumplimiento. - D). - Factor de Impuesto Sobre Nómina no actualizado de acuerdo a periodo de ejecución de obra.

Página 7 de 17





A)



A la par se estará trabajando con la parte estructural para la realización del diseño y cálculo de la cimentación y estructura, posteriormente se realizará el dictamen de ingresos y salidas para movilidad, y las ingenierías como lo son eléctrica, iluminación, fotovoltaica, sanitaria, captación de aguas pluviales, hidráulico, gases medicinales, gas LP, aire acondicionado HVAC, sistemas de telecomunicación, así como la obtención del equipamiento médico que se instalará para poder integrar las guías mecánicas para el detalle de instalaciones en cada espacio. Posteriormente se realizarán las factibilidades eléctricas y de agua potable y se cuantificarán los volúmenes para integrar el catálogo de conceptos. Una vez validada el 100% de la información se procederá a imprimir y entregar la información solicitada.

Agradezco de antemano su atención al presente, quedando a sus órdenes para cualquier aclaración al respecto.

ATENTAMENTE

REPRESENTANTE LEGAL





Página 17 de 17

GESTION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS S.A. DE C.V. dencia: MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA. UNIDAD DE PRESUPUESTOS Y CONTRATACION DE OBRA PUBLICA Concurso No. DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023 Fecha: 31-may-23 Obra: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde Sur, DOCUMENTO municipio de Zapopan, Jalisco. PT3 FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN: 15/09/2023 Ciudad: ZAPOPAN, JALISCO PLAZO DE EJECUCIÓN: 89 DIAS NATURALES

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,

Código	Descripción	Unidad	jun-22	jul-	23	ago-23	PHA	sep-23	To	otal
Extra particular de la constanta de la constan	ACABADOS; OBRAS EXTERIORES Y JARDINERÍA; CAPTURA DE DATOS E INTEGRACIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍAS INVOLUCRADAS; PLANTAS DE MOBILIARIO Y DISEÑO DE MOBILIARIO INTEGRADO A OBRA (ACERO INOXIDABLE Y CARPINTERÍA); FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, FIRMA DEL DIRECTOR RESPONSABLE DEL PROYECTO (D.R.P.). LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DE ZAPOPAN PODRÁ SOLICITAR CUALQUIER INFORMACIÓN ADICIONAL O COMPLEMENTARIA RESPECTO A LA ENTREGA DEL PROYECTO EJECUTIVO; ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN IMPRESA Y DIGITAL		20 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		1	10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (partition of the control of the cont	(2007) (2007) (2007) (2007) (2007) (2007)
OOPI-023	ELABORACIÓN DE CATÁLOGO DE CONCEPTOS,	EYPENI	13.335	4	34.44%	31.1	1194	21.12	o(100.00%

COTIZACIONES, ANÁLISIS DE PRECIOS, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, PRESUPUESTO Y PROGRAMA DE EJECUCIÓN. DOPI-024 ENTREGA FINAL: DOS TANTOS DEL PROYECTO PARTID 13.33% 34.44% 21.12% 100.00% COMPLETO CON SUS ANEXOS, EN FORMATO 0.1333 0.3444 0.3111 0.2112 IMPRESO Y DIGITAL

ADMINISTRADOR GENERAL UNICO: LUIS ALBERTO AGUILAR CORTES





B)

71.96	Se angin	LICE			ecto ejecuth Zapopan,	ROY-LP-035 o para la cor		la Cruz Verde	Sur,			Inicio: Ferminacion: Duracion:	19/06/2023 15/09/2023 89	Dias			DOCUMENTO PESB	
GESTION Y MANTENII Nombre del Licitante	MIENTO DE	OBRAS S.A	L DE C.V.			ADMINISTR					se valu	CENTRAL N	DA TESSANIA	eksine sini	LL LRE		Firma	
				Helia III														
CATEGORIA		SALARIO		I. RIESGO		II. ENFER	RMEDAD Y M	MATERNIDAD		III I		IV	V			TOTAL	PS	
Clave de Categoria	Salario Nominal \$	Salario Base de Cotizacio	Salario Base de Cotización	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres salarios mínimos	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionado s	INVALIDEZ Y VIDA	Retiro (SAR)	Cesantia en edad avanzada y vejez	Guarderias y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligacion Obrero-Patronal	Fsr=[Ps (Tp Te) / Tl] + (Tp/Tl)+G
A	В	C	D	E	F	G	Н	12	J	К	L	M	N	0	Р	Q	R	S
		N DOSCUE	BxC	ExD	FXSMDF	D-3SMDF	HxG	IXD	JxD	KxD	XD	MxD	NxD	OxD	PxD	SUMA(F:O)	P/D	
	Sn	FSBC	SBC	7.58880%	20.4000%	THE TOTAL	1.1000%	0.7000%	1.0500%	1.7500%	2 00%	3.1500%	1.00%	5.00%	2.25%	SP	SP/SBC	TREE KINER
WALISTA-01	2000.00	1.0849	2169.86	164.67	21,16	1000000	20.45		22.78		43,40	40.00.00	21.70				0.264063	1.76879
ARQ-01 AUXI-ANA-01	2000.00	1.0849	2169.86 1952.86	164.67 148.20	21.16		20,45		22.78		43.40	68.35	21.70				0.264063	1.76879
CALCULISTA-01	1799.98 2000.00	1.0849	2169.86	164.67	21.16	1641.64 1858.64	18.06 20.45	13.67 15.19	20.51	34.18 37.97	39.06 43.40	61.52 68.35	19.53 21.70	97.64 108.49	43.94 48.82		0.264981	1.77007
NG-ELEC-01	1800.00	1.0849	1952.88	148.20		1641.66	18.06		20.51	34.18	39.06	61.52	19.53				0.264063	1.76879
NG-GEO-01	2000.00	1.0849	2169.86	164,67	21.16	1858.64	20.45		22.78		43.40	68.35	21.70				0.264063	1.76879
NG-HID-01	1999.99	1.0849	2169.85	164.67	21.16	1858.63	20.44		22.78		43.40	68.35	21.70				0.264060	
MO002	314.28	1.0849	340.97	25.88		29.75	0.33		3.58		6.82	10.74	3.41	17.05			0.307945	
MO007	800.00	1.0849	867.95	65.87	21.16	556.73	6.12	6.08	9.11		17.36	27,34	8.68				0.276329	
MO026	700.00	1.0849	759.45	57.63	21.15	448.23	4.93	5.32	7 97	13.29	15.19	23.92	7.59	37.97	17.09	212.06	0.279228	1.79001



CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN Secretaría General Secretaria de Servicios Parlamentarios LEY DEL SEGURO SOCIAL Última Reforma DOF 20-01-2023

3.150%
4.202%
6.552%
7.962%
8.902%
9.573%
10.077%
11.875%

*Salario Mínimo

* Unidad de Medida y Actualización

Pánina 16





C

L.	CITACION No: DOP-MUN-CUSMAX-PROYLP-038-2023 OBRA: Proyecto ejecutivo para la construcción de la Cruz Verde Sur, municipio de Zapopan, Jalisco.	Duracion:	89 Dias		
the state of the s	Ubicación: ZAPOPAN, JALISCO			FACTO	R UTILIZADO 2.50 %
GESTION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS S Nombre del Licitante	A. DE C.V. LUIS ALBERTO AGUILAR CORTES ADMINISTRADOR GENERAL UNICO			171010	Firma

CATEGORIA	(C)	SALARIO		I. RIESGO	0.01000000	II. ENFER	RMEDAD Y N	MATERNIDAD	Contraction (H	months of	IV	V	ROLLING D	THE RESIDENCE	OTAL	PS	PRINCESSON.
Clave de Categoria	Salario Nominal \$	Salario Base de Cotizacio	Salario Base de Cotización	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres salarios minimos	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionado s	INVALIDEZ Y VIDA	IDEZ Y Retiro	Cesantia en edad avanzada y vejez	Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligacion Obrero-Patronal	Fsr=[Ps (Tp Te) / Tl] + (Tp/Tl)+G
A	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N	0	Р	0	R	S
	00	(1587.VC	BxC	EXD	FXSMDF	D-3SMDF	HxG	IxD	JxD	KXD	LXD	MxD	NxD	OxD	PxD	SLIMA(F:O)	P/D	
	Sn	FSBC	SBC	7.58880%	20.4000%	Problems .	1.1000%	0.7000%	1.0500%	1.7500%	2.00%	3.1500%	1.00%	5.00%	2.25%	SP	SP/SBC	although to
ANALISTA-01	2000.00	1,0849	2169.86	164.67	21.16	1858.64	20.45	15.19	22.78	37.97	43.40	68.35	21.70	108.89	48.82	572.98	0,264063	1.76879
ARQ-01	2000.00	1.0849	2169.86	164.67	21.16	1858.64	20.45	15.19	22.78	37.97	43.40	68.35	21.70	108.19	48.82	572.98	0.264063	1.76879
AUXI-ANA-01	1799.98	1.0849	1952.86	148.20	21.16	1641.64	18.06	13.67	20.51	34.18	39.06	61.52	19.53	97.54	43.94	517.47	0.264981	1.77007
CALCULISTA-01	2000.00	1.0849	2169.86	164.67	21.16	1858.64	20.45	15.19	22.78	37.97	43.40	68.35	21.70	108.49	48.82	572.98	0.264063	1.76879
NG-ELEC-01	1800.00	1.0849	1952.88	148.20	21.16	1641.66	18.06	13.67	. 20.51	34.18	39.06	61.52	19.53	97.54	43.94	517.47	0.264978	1.77007
NG-GEO-01	2000.00	1.0849	2169.86	164.67	21.16	1858.64	20.45	15.19	22.78	37.97	43.40	68.35	21.70	108.49	48.82	572.98	0.264063	1.76879
NG-HID-01	1999.99	1.0849	2169.85	164.67	21.16	1858.63	20.44	15.19	22.78	37.97	43.40	68.35	21.70	108.49	48.82	572.97	0.264060	1.76879
MO002	314.28	1.0849	340.97	25.88	21.16	29.75	0.33	2.39	3,58	5.97	6.82	10.74	3.41	17.05	7.67	105.00	0.307945	1.83019
MO007	00.008	1.0849	867.95	65.87	21.16	556.73	6.12	6.08	9.11	15.19	17.36	27.34	8.68	43.40	19.53	239.84	0.276329	1.78595
MO026	700.00	1.0849	759.45	57.63	21.16	448.23	4.93	5.32	7.97	13.29	15.19	23.92	7.59	37.97	17.09	212.06	0.279228	1,79001

Estado	2022	2023			
Aguascalientes	20%	25%			
Baja California	1.8 % más sobretasa de 1.20 %	1.8 % más sobretasa de entre 1.20 % y 1.25 %			
Durango	20%	30%			
Jalisco	Primer trimestre: 2.125 %Segundo trimestre: 2.25 % Tercer trimestre: 2.5 %Cuarto trimestre: 2.5. %	Primer semestre: 2.75 % Segundo semestre: 3.0 %			
Quintana Roo	3.0%	4.0 %			
Sonora	2.0 %	3.0 %			
Chihuahua	4.0 %	3.5%			

Es portante hacer la distinción de que para Jalisco el incremento de la tasa fue previsto desde 2022 y este se fue dando paulatinamente esperando llegar al 3 % a finales de 2023.







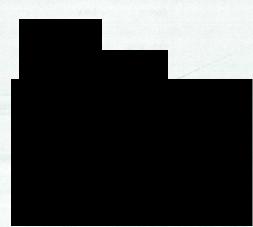
D

MINICIPIO DE PAMERAN, JULISCO DIRECCIOS DE CERAS TÚBLICAS E INFRASSTRICTURA	PROCEDIMIENTO No.	DOCUMENTO PE 11
DESCRIPCION GENERAL DE LOS TRABAJOS:	PECHA:	FLAZO :
Provecto ejecutivo para la construcción de la Croz Verde Sur, dunicipio de Espopan. Jaliaco.	31 DK MAYO DKI, 2023	89 DIAS NATURALES
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		tellinian minimizer
AZON SOCIAL DEL LICITANTE: ESPIGN Y MANTENINIENTO DE DERAS S.A. DK C.V.	FIBRA DEL LICITANTE: AUNINISTRATUR SKNERAL UNICO; LUIS ALBEDTO AGUILAR CORTES	HOJA: DE: 1

I. INDIESCIOS FOR ADMINISTRACIÓN CENTRAL: I. A. C.												
AD HOMORARIOS, SUBLICS I PRESTACIONES												
COSCSPEC	BO HESES	PODES HERITIAN S	THPORTE OTAXILARUMA (
A. PERSONAL DIRECTIVO.	12	5 49,500.00	594,000.0									
. PERSONAL TÉCNICO.	12	S 5,000.00	60,000.0									
. REESONAL ADMINISTRATIVO.	12	8 9,000.nm	36,000.0									
. CHOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL E INFOSAVIT PARA LOS COMOCRETOS A, R Y C.	12	\$ 14,3 (3.m)	\$ 172,500.0									
. PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS A. B	12	\$ 4,025.00	\$ 40,000.0									
. PARAJES Y VIÁTICOS PARA LOS COMCEDIOS A, B Y C.	12	\$ 1,500.00	\$ 18,000.0									
LOS DOM SE DESIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, DADA LOS CURC	12	\$ 2,875.00	\$ 34,500.0									
E. IMPUESTO ESINTAL S/NOMINA.	12	8 1,293.75	5 15,525.0									

Estado	2022	2023
Aguascalientes	20%	2.5%
Baja California	1.8 % más sobretasa de 1.20 %	1.8 % más sobretasa de entre 1.20 % y 1.25 %
Durango	20%	3.0%
Jalisco	Primer trimestre: 2.125 %Segundo trimestre: 2.25 % Tercer trimestre: 2.5 %Cuarto trimestre: 2.5. %	Primer semestre: 2.75 % Segundo semestre: 3.0 %
Quintana Roo	30%	40%
Sonora,	20%	3.0%
		404

Es importante hacer la distinción de que para Jalisco el incremento de la tasa fue previsto desde 2022 certe de Jue dando paulatinamente esperando llegar al 3 % a finales de 2023.



FACTOR UTILIZADO 2.25 %

Página 12 de 17





Fundamento. – El punto IV de las bases de licitación relativo a IV.- CAUSAS DE DESCALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN Y LOS MOTIVOS PARA RECHAZAR UNA PROPUESTA

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

NO.	NOMBRE / DENOMINACIÓN	RESULTADO
1	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CUMPLE
6	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.	CUMPLE
7	PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	CUMPLE

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

EVALUACIÓN TASACIÓN ARITMÉTICA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

Se procedió a evaluar las propuestas económicas cuya propuesta técnica resultó ser solvente por haber superado la evaluación binaria, obteniéndose los siguientes importes:

NO.	LICITANTE	IMPORTE SIN IVA
1	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$2,814,411.91
6	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.	\$5,152,161.50
7	PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$5,199,233.62

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 m<mark>e</mark>nor precio.





I.- ELIMINACIÓN POR RANGO DE ACEPTACIÓN

Zapopan

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

CONTRATO DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023

TABLA DE EVALUACIÓN POR MEDIO DE TASACIÓN ARITMETICA

PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CRUZ VERDE SUR, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

Rango de aceptación	10%	Promedio total \$ 5.104;		Promedia minimo S		
Techo financiero	\$ \$,246,970.90	Promedio total \$ 5,104;	\$65.47	Promedio maximo S	\$ 5,614,806.42	

IMPORTES DESGLOSADOS DE LAS PROPUESTAS

			and the second second second	COSTO DIRECTO					CARGOS DE LEY	
cópico	EMPRESA	IMPORTE PROPUESTA	MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA Y EQUIPO	NDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD		
1	VACO GRUPO TECNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	5 2,814,411.91	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	
2	GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE OBRAS, S.A. DE C.V.	5 5,056,577.44	5 655,715,58	\$ 3,453,799,77	5 21,158.21	5 378,042.14	\$ 9312.75	5 538 548 99	ς .	
3	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.	5 5,152,161.50	\$ 265,455.14		5 21,256.56			5 468,380,75		
4	PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	5 5,199,233.62	\$ 264,868.05	5 3,991,429.83	5 21,256,99	5 452,247.48	5 9,267.57			

II.- DETERMINACIÓN DE PRECIO DE MERCADO

IMPORTE PROPUESTA	MATERIALES Y CONSUMBLES	HONORARIOS Y MANO DE OBRA	PROGRAMAS DE COMPUTO Y EQUIPO	COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS DE LEY
			A. DE C.V.	os pexes, s	DION Y SERVICE	DUATEMOS E	insaid: a
Sustraendo \$ 5,104,369.47	\$ 265,455.14	5 3,991,429.83	\$ 21,256.56	5 386,674.4	5 5 9,267.57	\$ 468,380.75	S

III.- DETERMINACIÓN DE INSUFICIENCIAS

		VALOR DE INSUFICIENCIA PARCIAL										
EMPRESA	MATERIALES		MANO DE DERA	MA	GERNARIA Y EGUIPO	COSTO INDIRECTO		F	MANCIAMIENTO			
VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	DESCALIFICADO		DESCALIFICADO		DESCALIFICADO		DESCALIFICADO		DESCALIFICADO			
GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE DBRAS, S.A. DE C.V.	\$ -	-5	537,630.06	-5	98.35	-\$	8,632.31	5				
DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.	\$ -	5		\$		-5	0.00	-\$	108.07			
PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE CV.	-\$ 587.09	-5	0.00	.5		\$		5				
	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE DBRAS, S.A. DE C.V. DISEÑO, CONSTRUCCIÓN SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V. PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE DBRAS, S.A. DE C.V. DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVIDIOS DOXOS, S.A. DE C.V. S	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE DBRAS, S.A. DE C.V. DISEÑO, CONSTRUCCIÓN SERVÍDIOS DOXOS, S.A. DE C.V. S - 5	COSTO INFECTO EMPRESA WACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO DESCA	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO DESCALIFICADO	COSTO ERECTO EMPRESA MATERIALES MANO DE OBRA MAGLINARIA Y EQUIPO VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO S S S S S S S S S S S S S	COSTO ERRECTO EMPRESA MATERIALES MANO DE OBRA MAGLINARIA Y EQUIPO VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO DESCALIFICADO S -5 537,630.06 -5 98.35 -5 DISEÑO, CONSTRUCCIÓN SERVÍDOS DONOS, S.A. DE C.V. S -5 -5 -5 -5	EMPRESA MATERIALES MANO DE DERA MAGDINARIA Y EQUIPO CONTO INDIRECTO VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. DESCALIFICADO D	EMPRESA MATERIALES MANO DE OBRA MAGLIMARIA Y EDLIPO			







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.

			exe to innecto				Charles and the same of	ANTIBLE	UTS NAID	P. Commission			DECEMBER 1887	
CIXX=50	E MANAGEMENT OF THE PROPERTY O	MATERIALI	2	SUNG DE OBRA	MARINGAN Y EGREPO	CORTO MORRESTO	PRANCIAGENTO	SANDARON SERVICES	prof (parace)	NON VEHICLA TOTAL	RESTS DOOR PARCIE.	PRINCIPA	RESCRIPTION FROM	
1	VACO-GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	DESCALIFICA	100	DESCALIFICADO	DESCALFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADIO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	5 2,814,411.91	DESCALIFICADO	
2	GESTION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS, S.A. DE C.V.	\$ 100,000,00	olius» ·	5 557.650.06	-5 90.35	-5 6,632.31	5 -	-S 546,360.72	5 532,548.99	-5 7,911.75	DESCAUFICADO	5 5,056,577,44	DESCALIFICADO	
3	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS. S.A. DE C.V.	5		5	5 .	-\$ 0.00	-2 100.07	-5 100.07	\$ 460,300.75	\$ 460,272.69	SOLVENTE	\$ 5.152.161.50	GANADOR	
4	PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	.5	567.09	\$ 0.00		\$1100 March 1100 Million	apart discountings.	-5 507.09	\$ 480,163,69	\$ 459.576.60	SOLVENTE	5 5,199,233.62	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.

cónico	ENPRESA	CONTROLLECTO						VALUE DE	UTTO MINES			many and the sale of	
CODREC		86/1770	M.Fa	MANUFOR CHICAG	MARKAPIA Y FIRMO	CONTRIBUTION	FERRICAMENTO	BIBLIFECTION TOTAL BIBLIFECTION	MINISTERNING.	NOS SERVIDA TOTAL	RESOLUCION PARCIA	PROPULTA	PERCEINSON FRAME
1	VACO GRUPO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	DESCAL	FICADIO	DESCALIFICADO	DESCALFICADO	DESCALFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCAURICADO	DESCALIFICADO	5 2.814.411.91	DESCALIFICADO
2	GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE OBRAS, S.A. DE C.V.	5	THE PARK OF	-5 537,630.06	-2 92.35	-5 4.632.31	5	-5 546,360.7	5 530,540.99	-5 7,811.73	DESCALIFICADO	5 5,056,577,44	DESCAUFICADO
3	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.	\$40.00	distributed in	9	\$	-\$ 0.00	-\$ 106.07	-\$ 100.0	\$ 468,300.75	5 480,272.69	SOLVENTE	5 5.152.161.50	GANADOR
4	PIXIDE CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	-5	587.09	\$ 0.00	\$ STORY TO BE STORY	\$30 (00000000000000000000000000000000000	(\$00000000000)	-5 587.0	5 460.163.69	\$ 459,576.60	SOLVENTE	5 5,199,255.62	SCRIVENTE

Como resultado de lo anterior, se determina adjudicar el contrato número "DOPI-MUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2023" al licitante "DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS DOXOS, S.A. DE C.V.", el cual presentó proposición con un importe de los trabajos por \$5'152,161.50 (Cinco millones ciento cincuenta y dos mil ciento sesenta y un pesos 50/100 m.n.) más \$824,345.84 (Ochocientos veinticuatro mil trescientos cuarenta y cinco pesos 84/100 m.n.), de I.V.A. para un monto total de \$5'976,507.34 (Cinco millones novecientos setenta y seis mil quinientos siete pesos 34/100 m.n.).

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

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

- Fianza de Anticipo o Escrito de renuncia al anticipo, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- Fianza de Cumplimiento, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- Póliza de Seguro, de acuerdo al formato que se entregó en las Bases.
- Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido Positivo, actualizado y vigente.
- Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad social, en Positivo, actualizado y vigente.





- Constancia de Situación Fiscal.
- Escrito de Designación del Responsable de Obra.
- Escrito de los datos de la Cuenta Bancaria, dirigido al Titular de la Tesorería Municipal.
- Copia simple de Estado de Cuenta, de fecha reciente no anterior a un mes.
- Acta Certificada de la Constitución de la empresa.
- Poder certificado del representante legal en caso de que no se manifieste en el acta anterior.
- Copia de INE o Pasaporte del representante legal (firmante del Contrato).

Esta documentación se deberá de entregar previo a la firma del Contrato; estableciéndose como fecha para suscribirlo el día viernes 16 de junio de 2023, a las 17:00 horas, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas e Infraestructura.

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

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

Deberán iniciarse los trabajos el día 19 de junio de 2023 y concluirse el día 15 de septiembre de 2023, periodo de 89 días naturales, conforme se estableció en la Convocatoria.

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

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

Página 16 de 17





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

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

DE OBRA DUBLICA



A Control of the Cont

MUNICIPIO DE REPORAN, DALISCO DIRECCION DE OSRAS PUÈLICAS É INFRACSORPUSICA LICITACION PÚBLICA DOPEMUN-CUSMAX-PROY-LP-035-2022



Este Fallo es emire en el municipio de Zapoparu falisco, al día 13 de junto de 2013, en curaplimiento a la dispuesto por artículo 43 del tractamento de Auscración y Contratación de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas para el Municipio de Zaroparu Jalisco.

POR PARTE DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISSO

OSCAPACIÓN DO CARGÍA ROMERO

SANDRA PATRICIA CMOREZ VALUEZ

Regin 17 ce 17