



10

FAISM 2024

**DICTAMEN TÉCNICO Y
ECONOMICO**

2024/FAISM083006

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA OBRA DENOMINADA
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ZEMPOALA, HGO.
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN
AD-2024/FAISM083006**

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE REUNIÓN, SIENDO LAS 10:53 HORAS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO PARA CONSTANCIA Y DE CONFORMIDAD TODOS Y CADA UNO DE LOS QUE ESTUVIERON PRESENTES Y PARTICIPARON DE LA MISMA, LA FALTA DE FIRMA DE ALGÚN LICITANTE, NO INVALIDARA SU CONTENIDO Y EFECTOS.

**SERVIDORES PÚBLICOS DESIGNADOS
COMITÉ DE OBRA PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.**

PRESIDENTE

SECRETARIO EJECUTIVO

MTRO. J. JESÚS HERNÁNDEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL

L.C. Y A.P. RUTH GUADALUPE DE LA RAMA RAMÍREZ
SECRETARIO GENERAL DEL MUNICIPIO DE
ZEMPOALA

VOCAL I **2020 - 2024**

VOCAL II

2020 - 2024

MTRO. EDHER SAMPERIO GUEVARA
TESORERO DEL MUNICIPIO DE
ZEMPOALA

MTRO. GUSTAVO ANELMO DEL ROSARIO LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
ZEMPOALA

VOCAL III **2020 - 2024**

ASESOR

ING. PEDRO EFRAÍN BUSTOS JIMÉNEZ
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y COMISIÓN
DEL MUNICIPIO DE ZEMPOALA

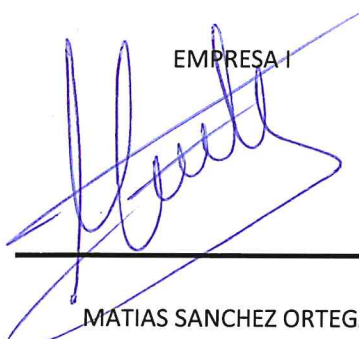
L.C. ADRIÁN GUEVARA SAMPERIO
CONTRALOR INTERNO DEL MUNICIPIO
ZEMPOALA

2020 - 2024

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA OBRA DENOMINADA
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ZEMPOALA, HGO.
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN
AD-2024/FAISM083006**

POR LOS LICITANTES

EMPRESA I



MATIAS SANCHEZ ORTEGA
PERSONA FISICA

EMPRESA II



TANIA BAUTISTA BAUTISTA
PERSONA FISICA




2020 2024

EMPRESA III



JORGE TREJO OROPEZA
PERSONA FISICA



2020 2024



2020 - 2024



2020 - 2024



2020 - 2024



2020 - 2024

MUNICIPIO DE ZEMPOALA
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
AD-2024/FAISM083006

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

RESULTADO DE LA REVISIÓN CUALITATIVA "DICTAMEN" PARA EL FALLO DE ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE OBRA PÚBLICA. EN EL MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO DEL DÍA **14 DE JUNIO DE 2024** EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, SITA EN: PLAZA PRINCIPAL S/N COL. CENTRO ZEMPOALA, HIDALGO SE PROCEDIÓ A ELABORAR EL PRESENTE DICTAMEN DE LA EVALUACIÓN DE LAS COTIZACIONES PRESENTADAS POR LOS 3 CONTRATISTAS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NO.

AD-2024/FAISM083006 CON RELACIÓN A LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN**

EN CUMPLIMIENTO EN LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 42, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE HIDALGO ASÍ COMO LOS ARTÍCULOS 43 Y 44 DEL REGLAMENTO DE LA CITADA LEY, LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO DE ZEMPOALA, HGO., TIENE A BIEN EMITIR EL SIGUIENTE DICTAMEN QUE SERVIRÁ COMO BASE PARA EL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, EN EL QUE SE HACE CONSTAR LA RESEÑA CRONOLÓGICA DE LOS ACTOS DE PROCEDIMIENTOS DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS FÍSICAS O MORALES, EL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES Y LAS RAZONES PARA EMITIR O DESECHARLAS.

I.- CRITERIOS UTILIZADOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES:

LOS CRITERIOS UTILIZADOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES FUERON LOS DESCRITOS EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE HIDALGO, Y EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 42 DEL REGLAMENTO.

II.-LOS RECURSOS PARA LA OBRA OBJETO DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN FUERON CON RECURSOS AUTORIZADOS, POR LA TESORERÍA MUNICIPAL MEDIANTE OFICIO DE AUTORIZACIÓN NO. **HACIENDA-V-FAISM/GI-2024-083-005** DE FECHA **07 DE JUNIO DE 2024** CON CARGO AL FONDO REPO (RECURSOS PROPIOS) 202, PROGRAMA S11 MEJORAMIENTO MEJORAMIENTO URBANO, PARA LA OBRA **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN**

UBICADA EN LA LOCALIDAD DE **SAN ANTONIO OXTOYUCAN** MUNICIPIO DE ZEMPOALA HGO., CON UN MONTO DE: \$ **950,000.00** (NOVECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. DEL EJERCICIO 2023, DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS PARA LA APLICACIÓN DE LOS RECURSOS.

III. RESEÑA CRONOLÓGICA DE LOS ACTOS DE ADJUDICACIÓN DIRECTA

CON FECHA **10 DE JUNIO DE 2024** SE GIRARON INVITACIONES DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A:

TANIA BAUTISTA BAUTISTA

MATIAS SANCHEZ ORTEGA

JORGE TREJO OROPEZA

CON FECHA DE **14 DE JUNIO DE 2024** A LAS **09:00** HORAS, SE REALIZÓ EL ACTO DE RECEPCIÓN DE PROPUESTAS DE LOS CONTRATISTAS.



MUNICIPIO DE ZEMPOALA
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO
AD-2024/FAISM083006

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN
VIII. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

POR LO ANTERIOR, EL PRESUPUESTO DE LA PERONA FISICA **TANIA BAUTISTA BAUTISTA** RESULTA SOLVENTE POR REUNIR LAS CONDICIONES LEGALES REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, Y GARANTIZAR SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, CON UN MONTO DE \$ 950,000.00 (NOVECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) COSTO CON I.V.A, CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 60 DÍAS NATURALES, POR TAL MOTIVO SE ADJUDICA EL CONTRATO A LA PERSONA FÍSICA **TANIA BAUTISTA BAUTISTA**

IX.- FECHA Y LUGAR DE ELABORACIÓN

SE ELABORA EN DÍA **14 DE JUNIO DE 2024** EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, SITA EN PLAZA PRINCIPAL COL CENTRO ZEMPOALA, HIDALGO.

X.- NOMBRE FIRMA Y CARGO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ENCARGADOS DE SU ELABORACIÓN Y APROBACIÓN NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR Y HACER CONSTAR, SE DA POR CONCLUIDA EL PRESENTE DICTAMEN, FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN, LOS QUE EN EL INTERVINIERON, PARA SU DEBIDA CONSTANCIA, EL MISMO DÍA Y FECHA EN QUE SE DIO INICIO.

SERVIDORES PÚBLICOS DESIGNADOS

MTRO. J. JESUS HERNANDEZ JUAREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIÓN
ZEMPOALA, HGO.

2020 - 2024

MTRO. EDHER SAMPERO OLIVERA
TESORERO DEL MUNICIPIO DE
ZEMPOALA, HGO.

2020 - 2024

MTRO. GUSTAVO ANTELMO RIVERA LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE
ZEMPOALA, HGO.

2020 - 2024

Clave	Concepto	UNID.	CATALOGO VALIDADO (AUTORIZADO)			EMPRESA 1 MATIAS SANCHEZ ORTEGA			EMPRESA 2 TANIA BAUTISTA BAUTISTA			EMPRESA 3 JORGE TREJO OROPEZA					
			CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE			
	PRELIMINARES																
EF23c0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMARIOS, 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO; INCLUYE: MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	749.07	\$ 5.27	\$ 3,947.60	749.07	\$ 5.53	\$ 4,144.98	749.07	\$ 5.27	\$ 3,947.59	749.07	\$ 5.35	\$ 4,006.81			
EF23c0098	EXCAVACION DE ORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2, Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, (MEDIDO COMPACTO).	M3	174.33	\$ 47.63	\$ 8,303.34	174.33	\$ 50.01	\$ 8,718.50	174.33	\$ 47.61	\$ 8,299.85	174.33	\$ 48.34	\$ 8,427.89			
EF23c0101	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "C", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2, Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, (MEDIDO COMPACTO).	M3	74.45	\$ 280.60	\$ 20,890.67	74.45	\$ 294.63	\$ 21,935.20	74.45	\$ 279.62	\$ 20,817.70	74.45	\$ 284.81	\$ 21,204.03			
A24c0023	SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO, A BORDE DE ZANUJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRERA EQUIPO Y HERRAMIENTA, EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	10.44	\$ 72.74	\$ 759.41	10.44	\$ 76.38	\$ 797.38	10.44	\$ 72.56	\$ 757.52	10.44	\$ 73.83	\$ 770.80			
A23c0031	ACARREO A 16r. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	259.22	\$ 29.07	\$ 7,555.53	259.22	\$ 30.52	\$ 7,912.30	259.22	\$ 29.01	\$ 7,519.97	259.22	\$ 29.51	\$ 7,648.56			
2024-6083-0001-CHPY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE TEPETATE (L.A.B.) PROVENIENTE DE BANCOS DE LA REGION, INCLUYE: CARGA	M3	142.23	\$ 45.00	\$ 6,400.35	142.23	\$ 47.25	\$ 6,720.37	142.23	\$ 44.98	\$ 6,397.50	142.23	\$ 45.68	\$ 6,496.36			
AX23c0035	ACARREO A 16r. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETROS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO).	M3	142.23	\$ 30.37	\$ 4,319.53	142.23	\$ 31.89	\$ 4,535.50	142.23	\$ 30.29	\$ 4,308.14	142.23	\$ 30.83	\$ 4,384.32			
AX23c0036	ACARREO A 16r. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETROS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO).	M3-KM	1920.10	\$ 16.33	\$ 31,355.23	1920.10	\$ 17.15	\$ 32,922.99	1920.10	\$ 16.31	\$ 31,316.83	1920.10	\$ 16.57	\$ 31,825.56			
EF23c0110	RELLENO COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95 % PROCTOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADOR, MANO DE OBRERA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	142.23	\$ 90.97	\$ 12,988.66	142.23	\$ 95.52	\$ 13,585.60	142.23	\$ 90.95	\$ 12,935.81	142.23	\$ 92.33	\$ 13,132.74			
EF24c0241	GUARNICION DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA Tc= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 X 20 X 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS; INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICION, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	217.80	\$ 392.00	\$ 85,377.60	217.80	\$ 411.60	\$ 89,646.48	217.80	\$ 391.98	\$ 85,373.24	217.80	\$ 397.88	\$ 86,658.26			
EF24c0218	OBRA Tc= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CURADO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10; INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA OBRA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	711.90	\$ 854.54	\$ 608,347.03	711.90	\$ 897.27	\$ 638,764.38	711.90	\$ 853.52	\$ 607,620.88	711.90	\$ 867.36	\$ 617,472.23			
EF24c0860	CONEXION Y APLICACION DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDA) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO); INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	217.80	\$ 64.31	\$ 14,006.72	217.80	\$ 67.53	\$ 14,707.05	217.80	\$ 64.30	\$ 14,004.54	217.80	\$ 65.27	\$ 14,216.82			
EF23c0189	RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, ACABADO PULIDO, EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACION	PZA	3.00	\$ 3,282.07	\$ 9,846.21	3.00	\$ 3,446.17	\$ 10,338.52	3.00	\$ 3,281.07	\$ 9,843.21	3.00	\$ 3,331.30	\$ 9,993.90			

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE GIRASOLES, SAN ANTONIO OXTOYUCAN

Clave	Concepto	UNID.	CATALOGO VALIDADO (AUTORIZADO)			EMPRESA 1 MATIAS SANCHEZ ORTEGA			EMPRESA 2 TANIA BAUTISTA BAUTISTA			EMPRESA 3 JORGE TREJO OROPEZA		
			CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE
EF23c0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 16. CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1 1/2" x 1/8" - CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1 1/2" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA. CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS. EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX. PREVIA APLICACION DE PINTADO ANTICORROSIVO. LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION. INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 4,937.64	\$ 4,937.64	1.00	\$ 5,184.52	\$ 5,184.52	1.00	\$ 5,822.74	\$ 5,822.73	1.00	\$ 5,011.70	\$ 5,011.70
	SUBTOTAL 1			\$ 818,965.52	\$ 859,913.78		\$ 818,965.52	\$ 831,250.00		\$ 818,965.52	\$ 831,250.00		\$ 818,965.52	\$ 831,250.00
	IVA			\$ 131,034.48	\$ 137,586.20		\$ 131,034.48	\$ 137,586.20		\$ 131,034.48	\$ 137,586.20		\$ 131,034.48	\$ 137,586.20
	TOTALES			\$ 950,000.00	\$ 997,499.98		\$ 950,000.00	\$ 968,836.20		\$ 950,000.00	\$ 968,836.20		\$ 950,000.00	\$ 968,836.20

ELABORÓ
MTR. GUSTAVO ANTELMO DEL ANGELO
VOCAL II DEL COMITÉ DE OBRAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
ZEMPOALA, HGO.

REVISÓ
MTR. EDHER SAMPERIO OLIVERA
VOCAL I DEL COMITÉ DE OBRAS
CONTROTORIA MUNICIPAL
ZEMPOALA, HGO.

REVISÓ
ING. PEDRO FERRAIN LUCIO JUAREZ
VOCAL III DEL COMITÉ DE OBRAS
SUD. P. M. O. P.
HGO.

2020 - 2024

2020 - 2024

ASESOR
M. ADRIAN GUEVARA SAMPERIO
CONTROTORIA INTERNA
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
ZEMPOALA, HGO.

2020 - 2024

2020 - 2024

MTRO. J. JESUS HERNANDEZ JUAREZ
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS
PRESIDENCIA MUNICIPAL
ZEMPOALA, HGO.

24