

	MUNICIPIO DE SAN LORENZO AXOCOMANITLA		
	2024-2027		
	DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		
	FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL		
CLAVE EXPEDIENTE:	CONTRATADO	DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
FECHA ELAB.:	26 DE ENERO DE 2026		
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA		
LOCALIDAD	SAN LORENZO		
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO		
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS		
NOMBRE:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.		
DESCRIP. METAS:	EXCAVACION EN CORTE, BASE HIDRAULICA PAVIMENTO DE ADOCRETO Y CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA		
UNIDAD MEDIDA:	M2		
CANTIDAD:	747.00		
TIPO DE PROYECTO		PIR	
TIPO DE OBRA		PAVIMENTACION	
RUBRO DEL GASTO		URB	
MODALIDAD DEL PROYECTO		CONSTRUCCION	
CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO EN LA POBREZA(CARENCIA SOCIAL)		SERVICIOS URBANIZACION	
AGEB		001-4	
BENEF. DIRECTOS:	6320		
HAB. DE LOCALIDAD:	6320		
FEDERAL:	\$ -		
ESTATAL:	\$ -		
BENEFICIARIOS:	\$ -		
MUNICIPIO:	\$ -		
COSTO TOTAL:	\$ 653,138.46		
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 653,138.46		
APORTACION BENEF:	NINGUNA		
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO		
FECHA INICIO:	13 de mayo de 2026		
FECHA TERMINO:	22 de junio de 2026		
PRESIDENTA MPAL:	LIC. GABRIELA HERNÁNDEZ MONTIEL		
	PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL		
DIRECTOR DE OBRAS:	ING. EDGAR ISRAEL AVENDAÑO VAZQUEZ		
	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		


SAN LORENZO AXOCOMANITLA
— 2024 - 2027 —
OBRAS PÚBLICAS



MUNICIPIO DE SAN LORENZO AXOCOMANITLA

2024-2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

EXPEDIENTE TÉCNICO



FECHA DE ELABORACION: 26 DE ENERO DE 2026

CONTRATADO
DOP54/FAISMUN/IR26/001
CLAVE: MODIFICADO

A.- UBICACIÓN

MUNICIPIO: SAN LORENZO AXOCOMANITLA
LOCALIDAD: SAN LORENZO
UBICACIÓN: CALLE 5 DE FEBRERO
ENTRE: CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS

B.- OBRA A REALIZAR

NOMBRE: CONTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.

DESCRIPCIÓN DE METAS:

EXCAVACION EN CORTE, BASE HIDRAULICA PAVIMENTO DE ADOCRETO Y CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA

UNIDAD DE MEDIDA: M2 CANTIDAD: 747.00

C.- APERTURA PROGRAMÁTICA

TIPO DE PROYECTO: PIR
TIPO DE OBRA: PAVIMENTACION
RUBRO DEL GASTO: URB
CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO EN LA POBREZA(CARENCIA SOCIAL): SERVICIOS URBANIZACION
MODALIDAD DEL PROYECTO: CONSTRUCCION
AGEB: 001-4

D.- BENEFICIARIOS

DIRECTOS: 6,320 HAB. DE LA LOCALIDAD: 6320

E.- INVERSIÓN

TOTAL	0 FEDERAL	0 ESTATAL	0 BENEFICIARIOS	MUNICIPIO
653,138.46	0.00	0.00	0.00	653,138.46

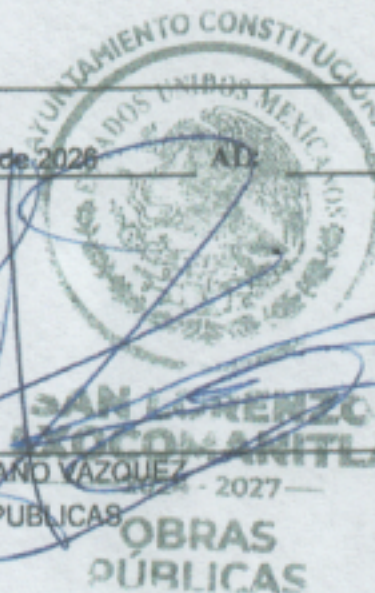
FORMA DE APORTACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS: NINGUNA

F.- EJECUCIÓN

MODALIDAD: CONTRATO

PERIODO: INICIO-TERMINO DEL: 13 de mayo de 2026 AD 22 de junio de 2026

ING. EDGAR ISRAEL AVENDANO VAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



2.- CROQUIS DE LA LOCALIZACIÓN DE LA OBRA

				CONTRATADO	
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA			DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
LOCALIDAD:	SAN LORENZO				
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.				
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO				
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS				

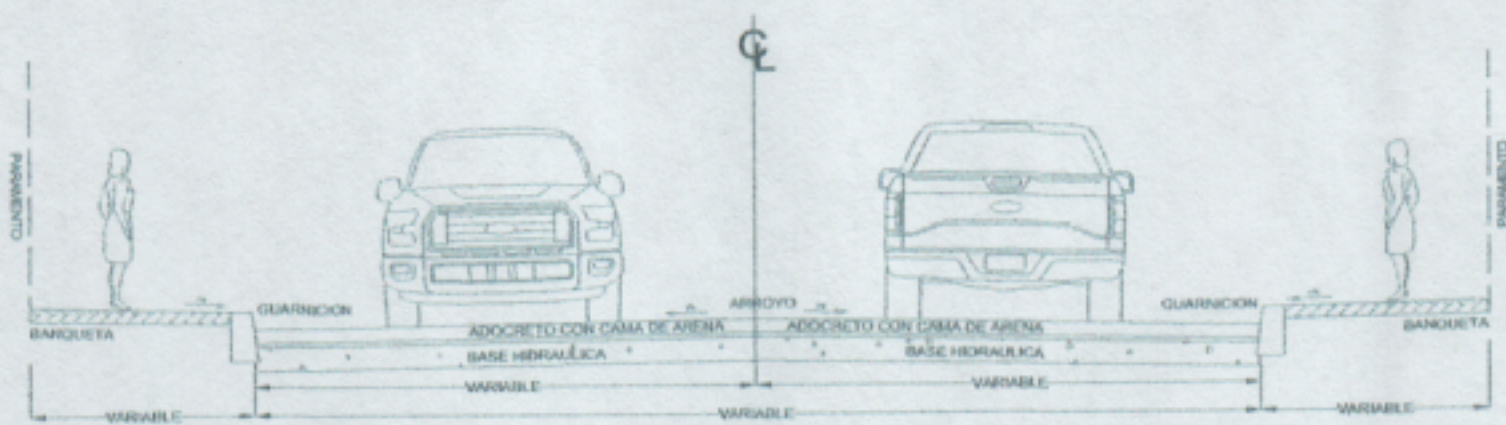


**SAN LORENZO
AXOCOMANITLA**
2020 - 2021

**OBRAS
PÚBLICAS**

3.- CROQUIS DE LA OBRA

				CONTRATADO
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA			DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO
LOCALIDAD:	SAN LORENZO			
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.			
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO			
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS			



SECCION TIPO



4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA					
				CONTRATADO	
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA			DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
LOCALIDAD:	SAN LORENZO				
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.				
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO				
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS				
CONCEPTO O PARTIDA		U. DE M.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PRELIMINARES					
1	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS PARA CALLES INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	314.4	\$ 9.40	\$ 2,955.36
2	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II, ACARREO LIBRE DE 20 M INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	201.69	\$ 66.00	\$ 13,311.54
3	ACARREO EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMETRO, CON CARGA MECÁNICA DE MATERIALES PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DE CORTES Y/O DEMOLICIONES FUERA DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, VOLUMEN MEDIDO EN SITIO P.U.O.T.	M3	262.20	\$ 81.56	\$ 21,385.03
4	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 85% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS., DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	747.00	\$ 26.00	\$ 19,422.00
5	RETIRO DE ADOQUÍN, CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: APILADO, CARGA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	314.4	\$ 36.99	\$ 11,629.66
6	SUMINISTRO, TENDIDO, MEZCLADO Y COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA, LA GRANULOMETRÍA DEBERÁ TENER UN TAMAÑO MÁXIMO DE 38.1 MM (1 1/2") - 51 MM. (2"), Y UN PORCENTAJE DE FINOS MAT. <# 4 - #200, DE 10-15 MAX., LIMITE LIQUIDO DE 25 - 30 % MÁX., ÍNDICE PLÁSTICO DE 6.0 % MAX., EL PESO VOLUMÉTRICO SIN COMPACTAR ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 1.600 A 1.700 TON/M3, INCLUYE: CARGAS Y ACARREOS, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA BASE COMPRENDIDA ENTRE 1.72 - 1.82 TON/M3, PRUEBAS DE LABORATORIO, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M3	112.05	\$ 639.53	\$ 71,659.34
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUIN HEXAGONAL, 24 CM X 27.5 CM X 8 CM, ROJO INTENSO CON RESISTENCIA F'C=300 KG/CM2 MARCA PRALTEC O SIMILAR ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 4 CM. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	747.00	\$ 358.30	\$ 267,650.10
8	CONSTRUCCIÓN DE CINTURÓN DE CONCRETO SIMPLE, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 10 X 25 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	42.56	\$ 207.77	\$ 8,842.69
					\$ 416,855.72

4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA						
		CONTRATADO				
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA	DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO				
LOCALIDAD:	SAN LORENZO					
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.					
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO					
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS					
CONCEPTO O PARTIDA		U. DE M.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	
9	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRAFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS PARA CALLES, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	16	\$ 9.40	\$	150.40
10	CORTE CON SIERRA EN PISO, ADOQUIN Y LOSA DE CONCRETO (5 CM. DE PROFUNDIDAD)	M2	16	\$ 49.99	\$	799.84
11	RETIRO DE ADOQUIN, CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: APILADO, CARGA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	16	\$ 36.99	\$	591.84
12	EXCAVACIÓN EN ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	M3	14.4	\$ 87.51	\$	1,260.14
13	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS # 3 F'Y=4200 KG/CM2 ESTRIBOS DEL # 2 A @ 20 CM. INCLUYE: CIMBRA COMÚN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	16	\$ 337.54	\$	5,400.64
14	COMPACTACIÓN EN ZONAS DE CORTE CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: NIVELACIÓN DEL ÁREA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	16	\$ 79.39	\$	1,270.24
15	APLANADO FINO EN MUROS, CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:5, INCLUYE: REMATES, EMBOQUILLADO, ACABADO CON LLANA METÁLICA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	9.96	\$ 194.49	\$	1,937.12
16	FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR INCLUYE: NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	6.4	\$ 277.22	\$	1,774.21
17	CIMENTOS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA DE CANTERA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	5.76	\$ 2,034.05	\$	11,716.13
18	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS 8.00 x 0.80 ML DE ESPESOR CON REJILLA IPS DE 3" Y MARCO DE ANGULO DE 3" X 1/4 INCLUYE: HABILITADO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.			\$ 58,143.17	\$	58,143.17
19	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	18.72	\$ 81.56	\$	1,526.80
20	CONEXIÓN A RED MUNICIPAL O POZO DE VISITA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			\$ 1,138.75	\$	1,138.75
					\$	85,709.28
COMPLEMENTARIA						

COMPLEMENTARIA

4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA						
				CONTRATADO		
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA			DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO		
LOCALIDAD:	SAN LORENZO					
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.					
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO					
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS					
CONCEPTO O PARTIDA		U. DE M.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	
21	DEMOLICION CON MEDIOS MECANICOS, GUARNICIÓN O VIALIDAD DE CONCRETO EXISTENTES, INCLUYE: ACARREO DISTANCIA MÁXIMA DE 10 M., TRASPALEOS HORIZONTALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	ML	56.29	\$ 45.92	\$	2,584.84
22	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	4.5	\$ 81.56	\$	367.02
23	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE SECCIÓN 0.15 X 0.20 X 0.40 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA FC=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T	ML	77.00	\$ 342.51	\$	26,373.27
24	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE: CARGA, DESCARGA, ACARREOS DE ESCOMBROS MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	747.00	\$ 10.90	\$	8,142.30
25	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO TERMINADO, INCLUYE: RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 1,299.78	\$	2,599.56
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	3.00	\$ 2,939.31	\$	8,817.93
27	REPARACIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO, COMPACTADO, RETIRO, REPOSICIÓN DE TUBERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	8.00	\$ 1,004.14	\$	8,033.12
28	REPARACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENO COMPACTADO, RETIRO, REPOSICIÓN DE TUBERÍA, PIEZAS ESPECIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	7.00	\$ 421.27	\$	2,948.89
29	SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA DE LAMINA CON NOMBRE DE LA OBRA, PROGRAMA, MONTO Y META DE 0.60 M DE LARGO X 0.30 DE ALTO CON DISEÑO Y COLORES OTORGADOS POR EL MUNICIPIO	PZA	1.00	\$ 618.47	\$	618.47
					\$	60,485.40

4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA					
				CONTRATADO	
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA			DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
LOCALIDAD:	SAN LORENZO				
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.				
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO				
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS				
CONCEPTO O PARTIDA		U. DE M.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
				SUBTOTAL	\$ 563,050.40
				IVA	\$ 90,088.06
				TOTAL	\$ 653,138.46



5.- RESUMEN DE CONCEPTOS			
			CONTRATADO
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA	DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
LOCALIDAD:	SAN LORENZO		
OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.		
UBICACION:	CALLE 5 DE FEBRERO		
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS		

[illegible]

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN					
MUNICIPIO:		SAN LORENZO AXOCOMANITLA		CONTRATADO	
LOCALIDAD:		SAN LORENZO		DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
OBRA:		CONTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.			
UBICACIÓN:		CALLE 5 DE FEBRERO			
ENTRE:		CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS			
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO		
ALBAÑILERIA			SUBTOTAL		
1	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS PARA CALLES INCLUYE: EQUIPÓ, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.52%	13-may-26	AL	22-jun-26
2	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II, ACARREO LIBRE DE 20 M INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	2.37%	13-may-26	AL	22-jun-26
3	ACARREO EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMETRO, CON CARGA MECÁNICA DE MATERIALES PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN DE CORTES Y/O DEMOLICIONES FUERA DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO , VOLUMEN MEDIDO EN SITIO P.U.O.T.	3.90%	13-may-26	AL	22-jun-26
4	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 85% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS., DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	3.53%	13-may-26	AL	22-jun-26
5	RETIRO DE ADOQUÍN, CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: APILADO, CARGA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	2.12%	13-may-26	AL	22-jun-26
6	SUMINISTRO, TENDIDO, MEZCLADO Y COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA, LA GRANULOMETRÍA DEBERÁ TENER UN TAMAÑO MÁXIMO DE 38.1 MM (1 1/2") - 51 MM. (2"), Y UN PORCENTAJE DE FINOS MAT. <# 4 - #200, DE 10-15 MAX., LIMITE LIQUIDO DE 25 - 30 % MÁX., ÍNDICE PLÁSTICO DE 6.0 % MAX., EL PESO VOLUMÉTRICO SIN COMPACTAR ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 1.600 A 1.700 TON/M3, INCLUYE: CARGAS Y ACARREOS, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA BASE COMPRENDIDA ENTRE 1.72 - 1.82 TON/M3, PRUEBAS DE LABORATORIO, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	12.76%	13-may-26	AL	22-jun-26
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUIN HEXAGONAL, 24 CM X 27.5 CM X 8 CM, ROJO INTENSO CON RESISTENCIA F'C=300 KG/CM2 MARCA PRALTEC O SIMILAR ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 4 CM. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	47.67%	13-may-26	AL	22-jun-26
8	CONSTRUCCIÓN DE CINTURÓN DE CONCRETO SIMPLE, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 10 X 25 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.50%	13-may-26	AL	22-jun-26

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

		CONTRATADO	
MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA	DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO	
LOCALIDAD:	SAN LORENZO		
OBRA:	CONTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.		
UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO		
ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS		
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
9	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRAFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS PARA CALLES, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.03%	13-may-26 AL 22-jun-26
10	CORTE CON SIERRA EN PISO, ADOQUIN Y LOSA DE CONCRETO (5 CM. DE PROFUNDIDAD)	0.19%	13-may-26 AL 22-jun-26
11	RETIRO DE ADOQUÍN, CON RECUPERACIÓN, INCLUYE: APILADO, CARGA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.11%	13-may-26 AL 22-jun-26
12	EXCAVACIÓN EN ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	0.23%	13-may-26 AL 22-jun-26
13	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS # 3 F'Y=4200 KG/CM2 ESTRIBOS DEL # 2 A @ 20 CM. INCLUYE: CIMBRA COMÚN, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.97%	13-may-26 AL 22-jun-26
14	COMPACTACIÓN EN ZONAS DE CORTE CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: NIVELACIÓN DEL ÁREA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.23%	13-may-26 AL 22-jun-26
15	APLANADO FINO EN MUROS, CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:5, INCLUYE: REMATES, EMBOQUILLADO, ACABADO CON LLANA METÁLICA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.35%	13-may-26 AL 22-jun-26
16	FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR INCLUYE: NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.29%	13-may-26 AL 22-jun-26
17	CIMIENTOS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA DE CANTERA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	2.07%	13-may-26 AL 22-jun-26

	HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN			
20	CONEXIÓN A RED MUNICIPAL O POZO DE VISITA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	0.15%	13-may-26 AL 22-jun-26	

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN						
				CONTRATADO		
	MUNICIPIO:	SAN LORENZO AXOCOMANITLA	DOP54/FAISMUN/IR26/001 MODIFICADO			
	LOCALIDAD:	SAN LORENZO				
	OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOQUIN EN CALLE 5 DE FEBRERO COLONIA CENTRO SAN LORENZO AXOCOMANITLA TLAX.				
	UBICACIÓN:	CALLE 5 DE FEBRERO				
	ENTRE:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS Y ANTIGUO CAMINO A NATIVITAS				
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES			PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO		
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.		1.57%	13-may-26	AL	22-jun-26
27	REPARACIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO, COMPACTADO, RETIRO, REPOSICIÓN DE TUBERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.		1.43%	13-may-26	AL	22-jun-26
28	REPARACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENO COMPACTADO, RETIRO, REPOSICIÓN DE TUBERÍA, PIEZAS ESPECIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.		0.52%	13-may-26	AL	22-jun-26
29	SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA DE LAMINA CON NOMBRE DE LA OBRA, PROGRAMA, MONTO Y META DE 0.60 M DE LARGO X 0.30 DE ALTO, CON DISEÑO Y COLORES OTORGADOS POR EL MUNICIPIO		0.11%	13-may-26	AL	22-jun-26
			100.00%	13-may-26	AL	22-jun-26
	SUMA DE SUBTOTALES		\$ 563,050.40			
	IVA		\$ 90,088.06			
	TOTAL		\$ 653,138.46			

