



**ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
PERSONA FÍSICA
PRESENTE.**

El Municipio de Sanctorum de Lázaro Cárdenas a través de la Dirección de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los artículos 1, 30-III y 50 de la Ley de Obras Públicas del Estado de Tlaxcala y sus Municipios, se le convoca a participar en la modalidad de Adjudicación Directa, del contrato de obra pública a base de precios unitarios y tiempo determinado referente a la siguiente Obra:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA

UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE ENTRE CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR

LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA

MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.

PLAZO DE EJECUCIÓN: 50 DÍAS

INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025

TERMINACIÓN DE LA OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

- La cita para conocer el sitio de la obra será el día 15 de octubre del año en curso, a las 10:00 horas, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas.
- Deberá presentar carta de aceptación, por escrito y en papelería original membretada de la empresa.

Sin otro particular y para cualquier duda o aclaración, quedamos a sus órdenes en Plaza de la Constitución Número 1 de este Municipio en un horario de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 horas.

ATENTAMENTE
SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX,
A 10 DE OCTUBRE DE 2025

**DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS**
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

ARQ. IVONNE VÁSQUEZ CARRO.
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P ARCHIVO



PRESIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



SINDICATURA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



TESORERÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027





ING. JOSÉ LUIS MORALES CERÓN
PERSONA FÍSICA
PRESENTE.

El Municipio de Sanctorum de Lázaro Cárdenas a través de la Dirección de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los artículos 1, 30-III y 50 de la Ley de Obras Públicas del Estado de Tlaxcala y sus Municipios, se le convoca a participar en la modalidad de Adjudicación Directa, del contrato de obra pública a base de precios unitarios y tiempo determinado referente a la siguiente Obra:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA

UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE ENTRE CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR

LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA

MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.

PLAZO DE EJECUCIÓN: 50 DÍAS

INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025

TERMINACIÓN DE LA OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

- La cita para conocer el sitio de la obra será el día 15 de octubre del año en curso, a las 10:00 horas, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas.
- Deberá presentar carta de aceptación, por escrito y en papelería original membretada de la empresa.

Sin otro particular y para cualquier duda o aclaración, quedamos a sus órdenes en Plaza de la Constitución Número 1 de este Municipio en un horario de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 horas.

ATENTAMENTE,
SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX,
A 10 DE OCTUBRE DE 2025

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

ARQ. IVONNE VASQUEZ CARRO.
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P ARCHIVO



PRESIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
de Lázaro Cárdenas C.P. 90230
ayuntamiento24sanctorum27@gmail.com





C. ROLANDO ROSAS HERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL
DISEÑO & CONSTRUCCIÓN GENERAL THE ESCALE S.A. DE C.V.
PRESENTE.

El Municipio de Sanctorum de Lázaro Cárdenas a través de la Dirección de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los artículos 1, 30-III y 50 de la Ley de Obras Públicas del Estado de Tlaxcala y sus Municipios, se le convoca a participar en la modalidad de Adjudicación Directa, del contrato de obra pública a base de precios unitarios y tiempo determinado referente a la siguiente Obra:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA
UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE ENTRE CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR
LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
PLAZO DE EJECUCIÓN: 50 DÍAS
INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
TERMINACIÓN DE LA OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

- La cita para conocer el sitio de la obra será el día 15 de octubre del año en curso, a las 10:00 horas, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas.
- Deberá presentar carta de aceptación, por escrito y en papelería original membretada de la empresa.

Sin otro particular y para cualquier duda o aclaración, quedamos a sus órdenes en Plaza de la Constitución Número 1 de este Municipio en un horario de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 horas.

ATENTAMENTE
 SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX,
 A 10 DE OCTUBRE DE 2025

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

ARQ. IVONNE VÁSQUEZ CARRO.
 DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P.ARCHIVO



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

Sanctorum de Lázaro Cárdenas C.P. 90230
 Teléfono de Oficina: 749 688 2306
 24sanctorum27@gmail.com





ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
PERSONA FÍSICA
PRESENTE.

Por medio del presente y a través del Ayuntamiento de Sanctorum de Lázaro Cárdenas, Tlax. Y con fundamento en los Art. 1, 30-III y 50 de la Ley de Obras Públicas del Estado de Tlaxcala y sus Municipios, referido al monto por Adjudicación Directa, me permito informarle que después de haber llevado a cabo el análisis por parte de la Dirección de Obras Públicas con relación a la presentación de su propuesta para la ejecución de la obra **OPSLC-FAISMUN-2520-001** denominada:

- OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA
- UBICACIÓN:** CALLE SIN NOMBRE ENTRE CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR
- LOCALIDAD:** LA PROVIDENCIA
- MUNICIPIO:** SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
- PLAZO DE EJECUCIÓN:** 50 DÍAS
- INICIO DE OBRA:** 20 DE OCTUBRE DE 2025
- TERMINACIÓN DE LA OBRA:** 08 DE DICIEMBRE DE 2025

Me es grato poner de su conocimiento que, su empresa ha presentado la propuesta que reúne los requisitos técnicos y económicos solicitados por la Dirección de Obras Públicas. Por tal motivo se le adjudica el contrato correspondiente a dicha obra y se le solicita presentarse en las instalaciones de la Dirección de Obras Públicas el día 20 de octubre del 2025, ubicada en la Plaza de la Constitución No. 1 del Municipio de Sanctorum de Lázaro Cárdenas Tlax., para celebrar el contrato.

Sin más por el momento me despido de usted, enviándole un cordial saludo.

ATENTAMENTE
SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX,
A 17 DE OCTUBRE DE 2025

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

ARQ. IVONNE VÁSQUEZ CARRO.
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P ARCHIVO



CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 1
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 50 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN, ABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA, COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y TRAP DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS (MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025			
								Oct	Nov	Dic	
	TANQUE DE REGULARIZACIÓN										
	PRELIMINARES										
	M2. LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO CON EQUIPO MECANICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, FERRAMENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		219.52	17.09	20/Oct/2025	11c	30/Oct/2025	3,751.60			
	M2. DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/ P/ CIMENTACION Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRESTAMO INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION		219.52	16.70	23/Oct/2025	11c	02/Nov/2025	3,436.86	229.12		
	M3. SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO A MAQUINA P/ TRAPEAR EN EL TERRENO DE ESTRUCTURAS, EN		417.98	111.99	26/Oct/2025	18c	12/Nov/2025	16,717.71	30,091.87		

ATENTAMENTE
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 SERVICIOS LEGALES
 ABOGADO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL. (01-271) +62 13 24

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX. 2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX. 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX. 2024 - 2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX. 2024 - 2027

CONSTRUCCIONES DIAZ.
C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 2
LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
UBICACION: CALLE SIN NOMBRE
PLAZO: 60 DIAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DEL TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS(MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025		
								Oct	Nov	Dic
M3.	CUALQUIER MATERIAL COMUN. EXCEPTO ROCA , EN SECO HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3.	318.93	200.00	27/Oct/2025*	18c	14/Nov/2025*	17,009.60	46,776.40	
M3.	CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION FUERA DE LA OBRA INCLUYE: CARGA Y ACARREO CON MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3.	131.97	219.33	04/Nov/2025	20c	23/Nov/2025		28,944.98	
PZA	RELENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN PARA DAR NIVEL DE PROYECTO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	43,003.59	20/Oct/2025	8c	27/Oct/2025	43,003.59		

4
SINDICATURA
MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

TESORERÍA
MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

ATENTAMENTE
C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
R.F.C. ZEDM670910SF2
CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
COL CENTRO TLAYCALA C.P. 90600
TEL (01-270) +62 13 24

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 3

LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACION: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 50 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA ASI COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS(MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025		
								Oct	Nov	Dic
7	DE MECANICA DE SUELOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	46.76	564.39	05/Nov/2025	17c	21/Nov/2025		26,390.88	
8	ALBAÑILERIA Y ACABADOS	M3.	63.61	2,630.34	16/Nov/2025	22c	07/Dic/2025		11,543.96	55,771.97


PROVIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


PRESENCIA
 ATENTAMENTE
C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL CENTRO TLAXCALA C.P. 90000
 TEL (01-271) 462 13 24


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 4
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 60 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SIGUIENDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN LABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA, ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y CENTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA



SECRETARÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS (MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025		
								Oct	Nov	Dic
	DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3.	12.55	3,862.44	07/Nov/2025	14c	20/Nov/2025		48,473.62	
	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE F'c= 250 KG/CM2 INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3.	6.23	3,003.17	28/Oct/2025	15c	11/Nov/2025	6,236.60	12,473.15	
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCHOS DE REFUERZO DEL N.3 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y	KG.	798.64	39.29	08/Nov/2025	18c	25/Nov/2025		31,378.57	

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

ATENTAMENTE
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL. CENTRO TLAYCALA C.P. 90000
 TEL (01-540) +62 13 24

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 5
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 60 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN EN ORADA CON MUROS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACION DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA ASÍ COMO DE JILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA



AYUNTAMIENTO DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS(MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025		
								Oct	Nov	Dic
12	TODOS LOS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG.	248.60	39.29	06/Nov/2025	20c	25/Nov/2025	9,767.49		
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO DEL N.4 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M.	34.00	170.70	07/Nov/2025	20c	26/Nov/2025	5,803.80		
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO NORMA ASTM A-133 ACERO AL CARBON EXTREMOS BISELADOS 4" DE DIAMETRO ESTE SOLO INCLUYE: 4.78 mm	ML	6.00	366.38	26/Nov/2025	13c	08/Dic/2025	769.40		1,428.88

AYUNTAMIENTO DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

AYUNTAMIENTO DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

C. Cárdenas Díaz
 ATENTAMENTE
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 P.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 CO. CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL (01-224) +62 13 24

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 6
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 50 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DE EL AGUA ASI COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

PROGRAMA CALENDARIZADO DE MONTOS GENERALES DE LOS TRABAJOS(MONTOS MENSUALES)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Inicia	Duración	Termina	2025		
								Oct	Nov	Dic
	MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN							90,155.96	352,643.24	57,200.85
								90,155.96	442,799.20	500,000.05
								18.03119%	70.52864%	11.44017%
								18.03119%	88.55983%	100.00000%

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

C. Construcciones Diaz
 APERTAMENTE
 SERVICIOS INTEGRALES A LA CONSTRUCCIÓN
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TLL (01-270) +62 13 24

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 1
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACION: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 50 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y ENTRORQUE DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA



AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS(VOLUMENES MENSUALES Y PLAZOS DE EJECUCIÓN)

Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	2025		
						Oct	Nov	Dic
TANQUE DE REGULARIZACIÓN								
PRELIMINARES								
LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2.	219.52	20/Oct/2025	11c	30/Oct/2025	219.52		
DESPLAME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACION Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRESTAMO INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO EJECUCION	M2	219.52	23/Oct/2025	11c	02/Nov/2025	205.80	13.72	
EXCAVACION A MAQUINA P/ DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN CUALQUIER MATERIAL COMUN, EXCEPTO ROCA , EN	M3.	417.98	26/Oct/2025	18c	12/Nov/2025	149.28	268.70	

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

C. Construcciones Diaz
 ATENTAMENTE CONSTRUCCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS A LA COMUNIDAD
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ/CAMARGO No 22 INT.
 COL CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL. (01-224) +62 13 24

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.
C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 2
LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
PLAZO: 50 DIAS NATURALES
INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DE LA AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS(VOLUMENES MENSUALES Y PLAZOS DE EJECUCIÓN)

Etapas	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	2025		
							Oct	Nov	Dic
4	SECO HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL M3. PRODUCTO DE EXCAVACION FUERA DE LA OBRA INCLUYE: CARGA Y ACARREO CON MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3.	318.93	27/Oct/2025*	18c	14/Nov/2025*	85.04	233.88	
	RETIENOS Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN PARA LLEVAR NIVEL DE PROYECTO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3.	131.97	04/Nov/2025	20c	23/Nov/2025		131.96	
6	ELABORACION DE MECANICA DE SUELOS INCLUYE: ELABORACION DE MECANICA DE SUELOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	20/Oct/2025	8c	27/Oct/2025	1.00		
	MEZCLADO Y TENDIDO, MEZCLADO Y CORRECTA EJECUCION	M3	46.76	05/Nov/2025	17c	23/Nov/2025		46.75	

PROVIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

G. Casimiro Díaz
SERVICIAMENTE A CONSTRUCCIÓN
C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
R.F.C. ZEDM670910SF2
CALLE MUÑOZ CAMARGO No 22 INT.
COL CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
TEL (01-224), +62 13 24

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SIGUIENDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON CIMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICCION DEL AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y TUBOS DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

Pag. 3
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACION: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 50 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS(VOLUMENES MENSUALES Y PLAZOS DE EJECUCIÓN)

Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	2025		
						Oct	Nov	Dic
COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA (PSVM COMPRENDIDO ENTRE 1800 A 1950 KG/M3 NO TEZONTLES V.R.S DE 100%) INCLUYE: EXTRACCION DE MATERIALES, CARGAS Y ACARREOS LOCALES, MANTENIMIENTO, TENDIDO, Y COMPACTACION AL 90% DE PSVM, MAQUINARIA Y MATERIALES P.U.O.T.								
MAMPOSTERIA DE PIEDRA, CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMETO ARENA INCLUYE MANAO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3.	63.61	16/Nov/2025	22c	07/Dic/2025		42.40	21.20
APLICACION Y COLADO DE CONCRETO CURADO DE F'C= 250 KG/CM2 INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES,	M3.	12.55	07/Nov/2025	14c	20/Nov/2025		12.55	

S. Castellanos Diaz
 ATENTAMENTE
 SERVICIOS GENERALES A LA CONSTRUCCIÓN
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARO. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C ZEDM670910SFZ
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT
 COL CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL. (01-271) 462 13 24

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

SECRETARÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 4
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 60 DIAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAPUNTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y CENTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS(VOLUMENES MENSUALES Y PLAZOS DE EJECUCIÓN)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	2025		
							Oct	Nov	Dic
10	HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE F'c= 100 KG/CM2 INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3.	6.23	28/Oct/2025	15c	11/Nov/2025	2.08	4.15	
	ARMADO DE ACERO Y COLOCACION DE ACERO DE REFORZO DEL N.3 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	KG.	798.64	08/Nov/2025	18c	25/Nov/2025		798.63	
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFORZO DEL N.4 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	KG.	248.60	06/Nov/2025	20c	25/Nov/2025		248.59	

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

SINDICATURA MUNICIPAL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

G. Construcciones Diaz

AVENTAJEMENTE
 SERVICIOS INTEGRADOS EN LA CONSTRUCCIÓN

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL. CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL. (01-224) 462 13 24

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025

CONSTRUCCIONES DIAZ.

C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

Pag. 5
 LOCALIDAD: LA PROVIDENCIA
 MUNICIPIO: SANCTÓRUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE
 PLAZO: 60 DÍAS NATURALES
 INICIO DE OBRA: 20 DE OCTUBRE DE 2025
 TERMINO DE OBRA: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 CONSISTENTE EN: EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRAULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN, BORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARRAMIENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DEL TUBO DE ENFRADA Y SALIDA PARA LA CONDICIÓN DEL AGUA, así como REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA



SECRETARÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS(VOLUMENES MENSUALES Y PLAZOS DE EJECUCIÓN)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	2025		
							Oct	Nov	Dic
13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA DE PVC, SIN OJILLOS DE 6". INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M.	34.00	07/Nov/2025	20c	26/Nov/2025		34.00	
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ACERO EN FORMA ASTM A-53 ACERO AL CARBON EN EXTREMOS BISELADOS 4" DE DIAMETRO ESPESOR 4.78 mm INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	ML	6.00	26/Nov/2025	13c	08/Dic/2025		2.10	3.89

SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

C. Camarillo
 SECRETARÍA MUNICIPAL
 CONSTRUCCIÓN DE LA CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE PRIMER ETAPA
 C. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
 R.F.C. ZEDM670910SF2
 CALLE MUÑOZ CAMARGO No. 22 INT.
 COL. CENTRO TIAYCALA C.P. 90000
 TEL. (01-271) +62 13 24

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTÓRUM
 DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

FECHA : 16 DE OCTUBRE DE 2025



MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ

ZEDM670910SF2
RÉGIMEN FISCAL: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
CALLE 7, 208, XICOHTECATL, 90000, TLAXCALA, Tlaxcala, México
Tel. 2464668883

Factura 2899

FOLIO FISCAL (UUID)
D5B02D1E-BE91-4D92-9058-3BE097058719
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000711762511
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000714316833
FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2025-11-14T11:01:16
RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9
FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2025-11-14T10:41:16
LUGAR DE EXPEDICIÓN
90000

CLIENTE

MUNICIPIO DE SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS TLAX
MSL850301191
USO CFDI: I01 - Construcciones.
DOMICILIO FISCAL: 90230
REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos
90230, Sanctorum de Lázaro Cárdenas, Tlaxcala, México

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Table with 3 columns: Tasa, Impuesto, Importe. Shows 0.55% rate for RETENCION 5.51 AL MILLAR with an amount of \$1,481.98.

CONCEPTOS

Main invoice table with columns: Cantidad, Unidad, Descripción, Precio Unitario, Objeto Imp., Importe. Includes detailed description of water capture construction work.

IMPORTE CON LETRA

TRICENTOS DIEZ MIL QUINIENTOS DOCE PESOS, 92/100 MXN

Summary table with columns: SUBTOTAL, TRaslado IVA TASA 0.160000, RETENCION LOCAL RETENCION 5.51 AL MILLAR 0.55%, TOTAL. Total amount: \$310,512.92

TIPO DE COMPROBANTE
FORMA DE PAGO
MÉTODO DE PAGO
MONEDA
VERSION
EXPORTACION

I - Ingreso
03 - Transferencia electrónica de fondos
PUE - Pago en una sola exhibición
MXN - Peso Mexicano
4.0
01 - No aplica



SELLO DIGITAL DEL CFDI

qPQsxyVJZ8DLVWzqlu7CdAikLDUmHNU+MzEPkMGYiQgg+mVqncr00OQ2hDBzGJCoJui6DEUe0w2EAivdI2KfNmcdLNUbbPQokjAk/EgNx8uKmlN0eRY1PmQIO...

SELLO DIGITAL DEL SAT

h+PL4QIQHcJdVIZ1DbUgPuQd8YcQxiRILcTVODarH9ZPBPCzoT211YBuLnu2gsKRD/12cxAtPhCR0YcC6eMIRTeNfGXdHk1bTbQZ0L5uZn6T2lc6BqadLIX1d/KhKN3...

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

D5B02D1E-BE91-4D92-9058-3BE097058719/2025-11-14T10:41:16Z:61STA0903206B9|qPQsxyVJZ8DLVWzqlu7CdAikLDUmHNU+MzEPkMGYiQgg+mVqncr00OQ2hDBzGJCoJui6DEUe0w2EAivdI2KfNmcdLNUbbPQokjAk...

Official stamps and signatures from the Ayuntamiento Municipal de Sanctorum de Lázaro Cárdenas, Tlax. Includes 'SINDICATURA MUNICIPAL' and 'TESORERÍA MUNICIPAL' stamps.

Folios Digitales premium® CFDI
Descargue gratis este comprobante en formato digital .XML ingresando a: foliosdigitales.blikon.com/xml



CONTIGO ES POSIBLE
SANCTORUM

de Lázaro Cárdenas

**MUNICIPIO DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA
SOCIAL MUNICIPAL
(FAISMUN 2025)**

**ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN
DE CONTRATISTAS - AYUNTAMIENTO**

QUE SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS, PARA FORMALIZAR LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO NÚMERO OPSLC-FAISMUN-2520-001

EN LA LOCALIDAD DE LA PROVIDENCIA, MUNICIPIO DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, SIENDO LAS 10:00 HORAS, DEL DÍA 11 DE DICIEMBRE DE 2025 Y ESTANDO REUNIDOS LOS REPRESENTANTES DEL AYUNTAMIENTO, PARA REALIZAR LA ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA Y/O ACCIÓN DE QUIEN REPRESENTA EL AYUNTAMIENTO Y LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRA QUIENES SON LOS QUE TESTIFICAN SU TERMINACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CON QUE SE APROBÓ.

MUNICIPIO: SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS

LOCALIDAD: SANCTORUM

NUMERO DE OBRA: OPSLC-FAISMUN-2520-001.

PROGRAMA: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN)

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACION DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA

UBICACIÓN: CALLE SIN NOMBRE ENTRE CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR

INVERSIÓN PROGRAMADA					
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	BENEF.	OTROS
\$ 580,000.06			\$ 580,000.06		

INVERSIÓN EJERCIDA					
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	BENEF.	OTROS
\$ 580,000.06			\$ 580,000.06		

META PROGRAMADA	
UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PIEZA	1.00

META REAL EJECUTADA	
UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PIEZA	1.00



PRESIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



SINDICATURA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



TESORERÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX.
2024 - 2027





CONTIGO ES POSIBLE SANCTORUM

de Lázaro Cárdenas

FORMA DE APORTACIÓN DE BENEFICIARIOS: SIN APORTACIÓN

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA

FECHA DE INICIO: 20 DE OCTUBRE DE 2025

FECHA DE TÉRMINO: 08 DE DICIEMBRE DE 2025

ASÍ MISMO SEÑALAN DE CONFORMIDAD CON LA APROBACIÓN CORRESPONDIENTE SE DIO CUMPLIMIENTO AL FINANCIAMIENTO PARA LA EJECUCIÓN DE ESTE PROYECTO.

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA Y/O ACCIÓN MEDIANTE SU RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVINIERON, SE DETERMINA QUE LA OBRA Y/O ACCIÓN SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y EN CONDICIONES DE USO INMEDIATO DE ACUERDO CON LA VIALIDAD Y DESTINO DE EJECUCIÓN, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN APROBADOS, EN OPCIÓN DE SER RECIBIDA POR EL COMITÉ DE OBRA, PARA SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.

SIN OTRO PARTICULAR, LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN EL LEVANTAMIENTO DE LA PRESENTE ACTA, FIRMADA PARA CONSTANCIA DE SU CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DE LA MISMA Y SIENDO LAS 10:45 HRS DEL MISMO DÍA, SE DA POR CONCLUIDA LA ENTREGA - RECEPCIÓN.

RECIBE



MUNICIPIO DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAXCALA

PRESIDENCIA MUNICIPAL

AYUNTAMIENTO

CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX

CONS
DE

LIC. IVÁN ALEJANDRO ALEMÁN JUÁREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



**DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS**

AYUNTAMIENTO

ARQ. IVONNE VÁSQUEZ GARRO.
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS

ENTREGA
G. Construcción Díaz
SERVICIOS INTEGRALES A LA CONSTRUCCIÓN
ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
R.F. ZEM670910SF2
ARQ. MARCO ANTONIO ZEMPOALTECA DIAZ
CALLE MONTE ALBA No. 23
COL. CENTRO, TOLUCA, TOLUCA, P. 50000
TEL. (01-246) 462 13 24



PRESIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX

Plaza de la Constitución No. 12027
Teléfono de Oficina: 748 688 4330



**SINDICATURA
MUNICIPAL**
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX



**TESORERÍA
MUNICIPAL**
AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
DE LÁZARO CÁRDENAS, TLAX

Sanctorum de Lázaro Cárdenas C.P. 90230
avuntamiento24sanctorum27@gmail.com





**AYUNTAMIENTO DE SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS TLAX.
EXPEDIENTE TECNICO
FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN)
EXPEDIENTE TECNICO
2025**



1.- INFORMACIÓN BÁSICA

EXPEDIENTE: **FINIQUITO** FECHA DE ELABORACION: **DICIEMBRE 2025**
 CLAVE: **OPSLC-FAISMUN-2520-001** MIDS: **110391**

A.- UBICACIÓN

LOCALIDAD: **LA PROVIDENCIA** CALLE: **CALLE SIN NOMBRE**
 ENTRE LAS CALLES: **CALLE SIN NOMBRE Y TERRENOS DE LABOR**

B.- OBRA A REALIZAR

NOMBRE DE LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA**

DESCRIPCION DE LA OBRA:
 EXCAVACIÓN Y HABILITACIÓN DEL TERRENO SEGUIDO DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRÁULICA, TIPO DE CAJA DE CAPTACIÓN ELABORADA CON MUROS DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA CON PARAMENTOS ROSTREADOS Y PISO DE CONCRETO ARMADO, INCLUYENDO LA COLOCACIÓN DE TUBO DE ENTRADA Y SALIDA PARA LA CONDUCCIÓN DEL AGUA ASÍ COMO REJILLAS, VALVULAS DE CONTROL Y FILTRO DE SEDIMENTOS CON EL FIN DE ASEGURAR LA CALIDAD DEL AGUA CAPTADA.

CANTIDAD: **1.00** UNIDAD MEDIDA: **PZA.**

C.- APERTURA PROGRAMATICA

INCIDENCIA DEL PROYECTO: **AGUA POTABLE**
 RUBRO DE INVERSIÓN: **CAPTACION DE AGUA POTABLE**
 TIPO DE OBRA: **CONSTRUCCIÓN**
 MODALIDAD DEL PROYECTO: **CAJA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA**

D.- BENEFICIARIOS

Nº BENEFICIARIOS DIRECTOS **315** Nº HAB. DE LA LOCALIDAD: **315**

E.- INVERSIÓN

COSTO TOTAL DE LA OBRA : **\$580,000.06**

FEDERAL	\$ 580,000.06	ESTATAL	\$ -	MUNICIPAL	\$ -	BENEFICIARIO	\$ -
	100.00%		0.00%		0.00%		0.00%

FORMA DE APORTACION DE LOS BENEFICIARIOS: **SIN APORTACION.**

F.- EJECUCIÓN

MODALIDAD: **CONTRATO**
 PERIODO: **20/OCTUBRE/2025 AL 08/DICIEMBRE/2025**



LIC. IVAN ALEJANDRO ALEMÁN JUAREZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
 PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027



DEPENDENCIA EJECUTORA
 MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

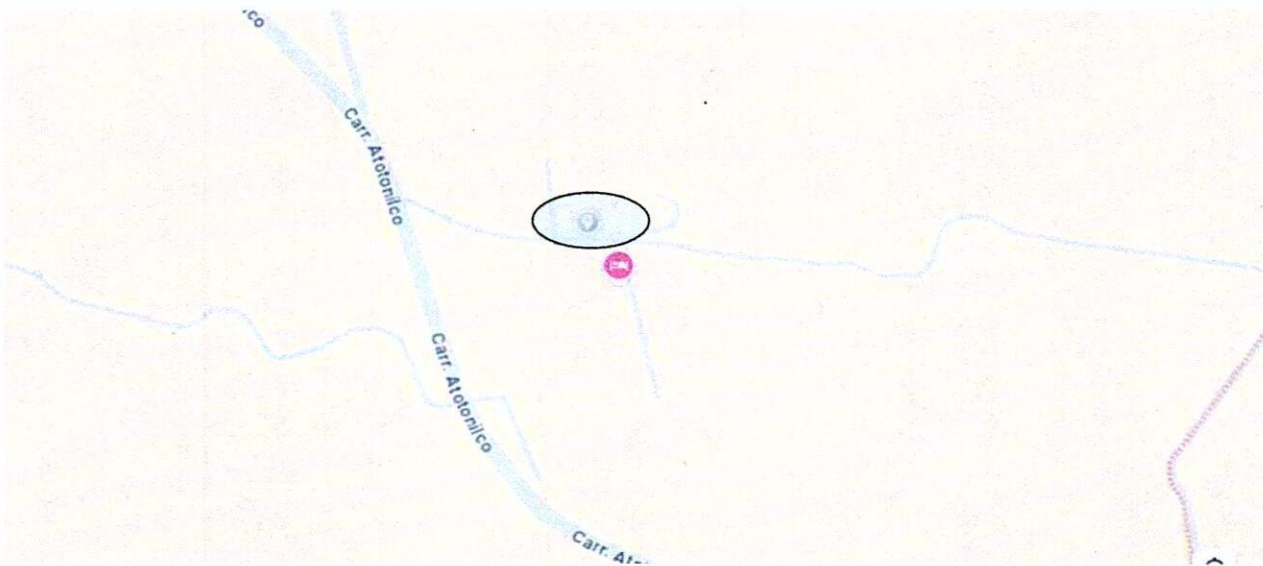


ARQ. IVONNE VASQUEZ CARRO
 TESOERA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

2.- CROQUIS DE LOCALIZACION DE LA OBRA

CLAVE:	OPSLC-FAISMUN-2520-001
MUNICIPIO:	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS, TLAXCALA
LOCALIDAD:	LA PROVIDENCIA
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA
UBICACIÓN:	CALLE SIN NOMBRE



PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027



SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027



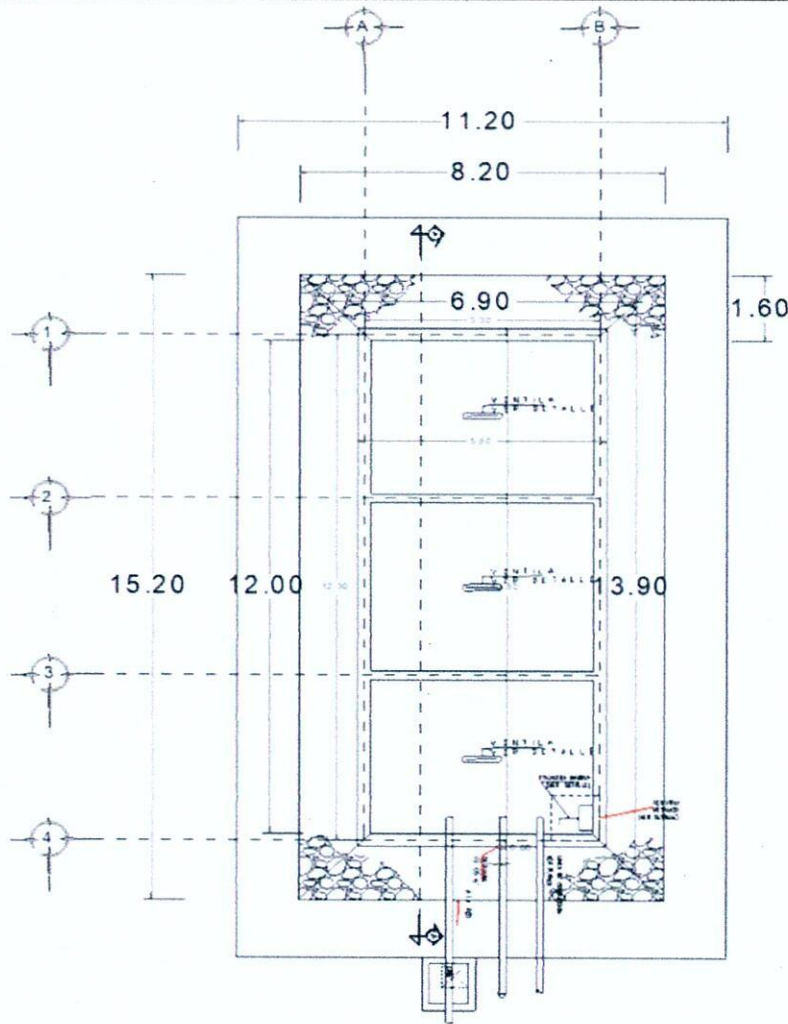
TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027



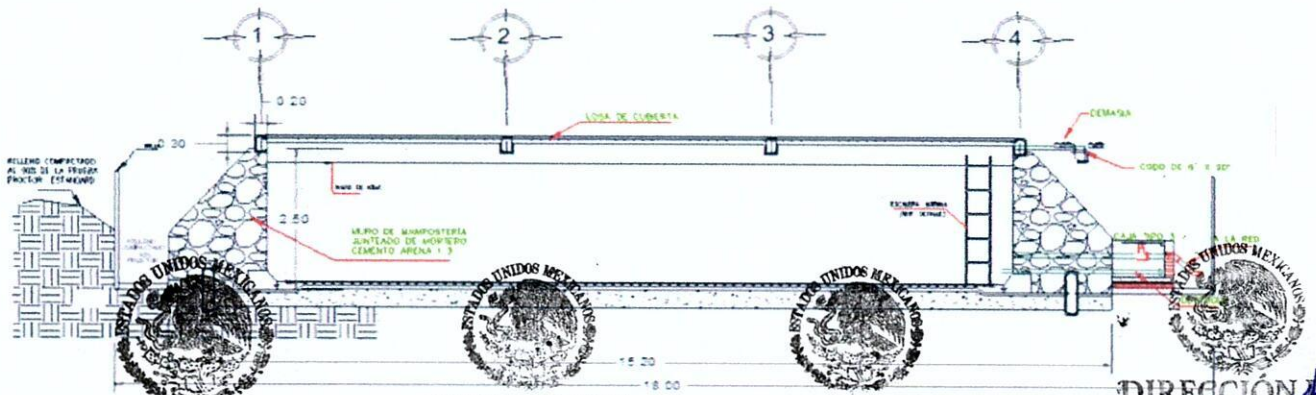
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

3.- CROQUIS DE DETALLE

CLAVE:	OPSLC-FAISMUN-2520-001
MUNICIPIO:	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS, TLAXCALA
LOCALIDAD:	LA PROVIDENCIA
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA
UBICACIÓN:	CALLE SIN NOMBRE



Planta general



ELEVACION SEGUN CORTA
PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

SECRETARÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA

CLAVE:	OPSLC-FAISMUN-2520-001
MUNICIPIO:	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS, TLAXCALA
LOCALIDAD:	LA PROVIDENCIA
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAP
UBICACIÓN:	CALLE SIN NOMBRE

CLAVE:	CONCEPTO O PARTIDA.	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE
	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA				
	PRELIMINARES				\$ 7,493.27
1	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, IN CLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2.	221.76	\$17.09	\$3,789.88
2	DESPLAME DE MATERIAL NO APTO PARA CIMENTACIÓN Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS DE PRESTAMO INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2.	221.76	\$16.70	\$3,703.39
	EXCAVACIÓN				\$114,283.41
3	EXCAVACIÓN A MAQUINA P/DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN CUALQUIER MATERIAL COMÚN, EXCEPTO ROCA, EN SECO HASTA 2.00 MTS., DE PROFUNDIDAD.	M3.	450.91	\$111.99	\$50,497.41
4	CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN FUERA DE LA OBRA INCLUYE: CARGA Y ACARREO CON MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3.	318.93	\$200.00	\$63,786.00
	RELLENO				\$91,275.39
	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN PARA DAR NIVEL DEL PROYECTO AL 90% PROCTOR, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3.	131.97	\$219.33	\$28,944.98
	ELABORACIÓN DE MECANICA DE SUELOS INCLUYE: ELABORACIÓN DE MECANICA DE SUELOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	1.00	\$43,005.70	\$43,005.70
	SUMINISTRO, TENDIDO, MEZCLADO Y COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA (PSVM COMPRENDIDO ENTRE 1800 A 1950 KG/CM3. NO TEZONTLES V.R.S. DE 100%) INCLUYE: EXTRACCIÓN DE MATERIALES, CARGAS Y ACARREOS LOCALES, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN AL 90% DE PVSM, MAQUINARIA Y MATERIALES P.U.O.T.	M3.	34.24	\$564.39	\$19,324.71
	ALBAÑILERIA Y ACABADOS				\$286,947.97
	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECCTA EJECUCIÓN	M3.	73.51	\$2,630.32	\$193,352.71
	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CLASIFICADO=250 KG/CM2., INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3.		\$3,862.41	\$46,851.09

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

SINDECATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CÁRDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

4.- PRESUPUESTO DE LA OBRA					
CLAVE:	OPSLC-FAISMUN-2520-001				
MUNICIPIO:	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS, TLAXCALA				
LOCALIDAD:	LA PROVIDENCIA				
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAP				
UBICACIÓN:	CALLE SIN NOMBRE				
CLAVE:	CONCEPTO O PARTIDA.	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE
	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE F'C=100 KG/CM2., INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3.	6.23	\$3,003.15	\$18,709.61
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DEL N°3 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG.	264.20	\$39.29	\$10,380.42
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DEL N° 4 INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG.	247.41	\$39.29	\$9,720.74
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA DE PVC SIN OJILLOS DE 6" INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	33.60	\$170.69	\$5,735.18
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE ACERO NORMA ASTM A-53 ACERO AL CARBON, EXTREMOS BISELADOS DE 4" DE DIAMETRO ESPESOR 4.78 MM., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	6.00	\$366.38	\$2,198.28
SUB-TOTAL.					\$500,000.05
I.V.A. 16%					\$80,000.01
TOTAL.					\$580,000.06


PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


SINDICATURA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


TESORERÍA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

5.- RESUMEN DE CONCEPTOS	
CLAVE:	OPSLC-FAISMUN-2520-001
MUNICIPIO:	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS, TLAXCALA
LOCALIDAD:	LA PROVIDENCIA
NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA PARA LA CAPTACION DE AGUA POTABLE, PRIMER ETAPA
UBICACIÓN:	CALLE SIN NOMBRE
CONCEPTO O PARTIDA	IMPORTE
CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE AGUA	
PRELIMINARES	\$7,493.27
EXCAVACIÓN	\$114,283.41
RELLENO	\$91,275.39
ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$286,947.97
SUBTOTAL	\$ 500,000.05
I.V.A. 16%	\$ 80,000.01
TOTAL	\$ 580,000.06


PRESIDENCIA MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX
 2024 - 2027


SIN MUESTRA
MUNICIPAL
 GOBIERNO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


TESORERÍA
MUNICIPAL
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027


DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
 AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL DE SANCTORUM
 DE LAZARO CARDENAS, TLAX.
 2024 - 2027

