

Municipio: TULIPAN
Fuente de Financiamiento: INTAFISMUN 2023
No. de obra: 2023301850008

Ejercicio: 2023
Localidad: TLILAPAN
Fecha de elaboración: 22 de diciembre de 2023

Página: 1 de 4

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN COLONIA EL COLMENAR DE LA CABECERA MUNICIPAL DE TLILAPAN,VER"

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales				
			Vol. Presup	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. Increment.	P.U. decrement.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito	
I	Preliminares.														
1	Trazo y nivelación en terreno plano, urbano de 250 a 750 m2, por medios manuales con cal y nivel de mano.	ml	554.61	0.00	0.00	554.61	\$ 12.28	\$ -	\$ -	\$ 12.28	\$ 6,810.61	\$ -	\$ -	\$ 6,810.61	
2	Corte de concreto hidráulico y/o banquetas por medios mecánicos hasta 10 cms de espesor. Incluye mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	ml	3.60	0.00	0.00	3.60	\$ 11.69	\$ -	\$ -	\$ 11.69	\$ 42.08	\$ -	\$ -	\$ 42.08	
3	Demolición a mano de piso de concreto simple de 8 a 10 cms de espesor. Incluye: Apile de material	m3	0.38	0.00	0.00	0.38	\$ 60.90	\$ -	\$ -	\$ 60.90	\$ 23.14	\$ -	\$ -	\$ 23.14	
4	Excavación por medios manuales en material tipo II de 0.00 a 2.00 mls de profundidad. Incluye: afine de fondo y talud, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	m3	6.24	0.00	0.00	6.24	\$ 231.45	\$ -	\$ -	\$ 231.45	\$ 1,444.25	\$ -	\$ -	\$ 1,444.25	
5	Retiro de lampara y brazo existente, incluye herramienta y mano de obra.	pza	7.00	0.00	0.00	7.00	\$ 505.02	\$ -	\$ -	\$ 505.02	\$ 3,535.14	\$ -	\$ -	\$ 3,535.14	
6	Retiro de poste existente de 6.00 de altura 4" de diametro. Incluye: herramienta y mano de obra.	pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 693.76	\$ -	\$ -	\$ 693.76	\$ 2,775.04	\$ -	\$ -	\$ 2,775.04	
II	Alumbrado publico.														
7	Suministro y colocación de base prefabricada piramidal de 0.35 x 0.60 x 0.70 mls; Incluye: relleno, acarreo, materiales, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	pza	11.00	0.00	0.00	11.00	\$ 2,795.97	\$ -	\$ -	\$ 2,795.97	\$ 30,755.67	\$ -	\$ -	\$ 30,755.67	
8	Suministro y colocación de base prefabricada rectangular de 0.30x 0.30 x 1.00 mls; Incluye: relleno, acarreo, materiales, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	pza	9.00	0.00	0.00	9.00	\$ 2,340.57	\$ -	\$ -	\$ 2,340.57	\$ 21,065.13	\$ -	\$ -	\$ 21,065.13	
9	Registro eléctrico para alumbrado prefabricado de 0.33 x 0.33 x 0.40 mls de altura (interior). Incluye: Marco y tapa de concreto, materiales, relleno, mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	pza	11.00	0.00	0.00	11.00	\$ 1,864.80	\$ -	\$ -	\$ 1,864.80	\$ 20,512.80	\$ -	\$ -	\$ 20,512.80	
										SUB TOTAL HOJA 1		\$ 86,993.86	\$ -	\$ -	\$ 86,993.86

ELABOR.

C. CANDIDO BENÍTEZ VILLARRUEL
REPRESENTANTE LEGAL

REVISO

ARQ. GREGORIO HERNANDEZ CEREZO.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Vo. Bc

ING. GUADALUPE ADRIANA ORTIZ LEYNES.
TITULAR DEL ORGANISMO DE CONTROL INTERNO

PAGO:

C.P. ROSALIA JUAREZ NICANOR.
TESORERA MUNICIPAL

ACO.

C. JAIME LOPEZ MONTALVO,
PRESIDENTE MUNICIPAL.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TULIPÁN
2022-2023
OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022 2025
CONTADORIA

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TULUAPAN
2022-2025
TESORERIA



Municipio: TLILAPAN
Fuente de Financiamiento: INTFAISMUN 2023
No. de obra: 2023301850008

Ejercicio: 2023
Localidad: TLILAPAN
Fecha de elaboración: 22 de diciembre de 2023

Pagina: 3 de 4

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN COLONIA EL COLMENAR DE LA CABECERA MUNICIPAL DE TLILAPAN,VER"

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios				Importes totales				
			Vol. Presup.	Vol. aditivos	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito
III	Entronque.													
19	Suministro y colocación de poste de concreto reforzado Per-G60 13,600; incluye: material, grúa hidráulica, mano de obra, maniobras, equipo de seguridad y herramienta.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 11,681.16	\$ -	\$ -	\$ 11,681.16	\$ 11,681.16	\$ -	\$ -	\$ 11,681.16
20	Suministro e instalación de relenida sencilla RSA con cable AG 5/16; incluye: excavación, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,071.06	\$ -	\$ -	\$ 2,071.06	\$ 2,071.06	\$ -	\$ -	\$ 2,071.06
21	Suministro y colocación de estructura RP-10 en media tensión sobre poste existente incluye: material mano de obra y equipo.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 1,182.53	\$ -	\$ -	\$ 1,182.53	\$ 1,182.53	\$ -	\$ -	\$ 1,182.53
22	Suministro e instalación de estructura 1TR2A incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo de seguridad.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 6,032.35	\$ -	\$ -	\$ 6,032.35	\$ 6,032.35	\$ -	\$ -	\$ 6,032.35
23	Suministro y colocación de transformador monofásico de 10 Kva dos bobinillas en media tensión con adlante de sujeción con herrajes y conexión a los puentes de baja tensión; incluye: materiales, maniobras, mano de obra, equipo de seguridad y herramienta.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 43,397.00	\$ -	\$ -	\$ 43,397.00	\$ 43,397.00	\$ -	\$ -	\$ 43,397.00
24	Suministro y colocación de cable Acsc cal. 3/0 semi aislado incluye: material, mano de obra, maniobras, equipo de seguridad y herramienta.	ml	39.40	0.00	0.00	39.40	\$ 192.82	\$ -	\$ -	\$ 192.82	\$ 7,597.11	\$ -	\$ -	\$ 7,597.11
25	Suministro y colocación de sistema de tierra 3k; incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo de seguridad.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,044.00	\$ -	\$ -	\$ 4,044.00	\$ 4,044.00	\$ -	\$ -	\$ 4,044.00
26	Suministro y colocación de acometida aérea monofásica 1F-2H con nurete de concreto prelabrado para medición 1 servicio; incluye: materiales, mano de obra, equipo de seguridad y herramienta.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 5,655.16	\$ -	\$ -	\$ 5,655.16	\$ 5,655.16	\$ -	\$ -	\$ 5,655.16
27	Prueba de medición del sistema de tierras hasta 5 ohms, incluye: mano de obra y traslados.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 3,207.74	\$ -	\$ -	\$ 3,207.74	\$ 3,207.74	\$ -	\$ -	\$ 3,207.74
28	Prueba de equipos para puesta en servicio, incluye: traslados de personal y equipo.	pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 3,207.74	\$ -	\$ -	\$ 3,207.74	\$ 3,207.74	\$ -	\$ -	\$ 3,207.74
IV	Limpieza.													
29	Limpieza gruesa y final de la obra, incluye: mano de obra, herramienta y equipo necesario para su correcta ejecución.	m2	763.21	0.00	0.00	763.21	\$ 12.43	\$ -	\$ -	\$ 12.43	\$ 9,486.70	\$ -	\$ -	\$ 9,486.70
							SUB TOTAL HOJA 3			\$ 97,562.55	\$ -	\$ -	\$ 97,562.55	\$ 97,562.55

ELABORADO:

REVISOR

PAGO

ALTO RIZO PARA PAGA

C. CANDIDO BEMITEZ VILLARRUEL
REPRESENTANTE LEGAL

... GRACIANO SERRAQUEZ MAREZ

H. AYUDANTE DE CONSTITUCIONAL

DECLARACION DE AUTENTICIDAD

JAIME L. ORTIZ MONTAÑO

REPRESENTANTE LEGAL

CONSEJO DE ASESORES
TOR DE ASESORES PARA LAS

THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN

THESE PRICES ARE IN U.S. DOLLARS.

~~JOSE LUIS MONTEALVO~~
~~PRESENTE MUNICIPAL~~

OPAS PUBLICAS
STON-772

~~CONTABILIA~~

MENTO CONSTITUCIONAL
TILAPAM

2022-2025
DCAI

Municipio: TILAPAN
Fuente de Financiamiento: INTAFISMUN 2023
No. de obra: 2023301850008
Ejercicio: 2023
Localidad: TILAPAN
Fecha de elaboración: 22 de diciembre de 2023
Pagina: 4 de 4

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN COLONIA EL COLIHUAR DE LA CABECERA MUNICIPAL DE TILAPAN, VER"

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales		
			Vol. Presup	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.

CONCENTRADO			
ESTIMACION	IMPORTE SIVA	IMPORTE CIVA	
1 (FINIQUITO)	\$ 622,501.00	\$ 722,101.16	
	\$ -	\$ -	
TOTAL:	\$ 622,501.00	\$ 722,101.16	

CONTRATO:		
CONVENIO	IMPORTE SIVA	IMPORTE CIVA
	\$ 622,501.00	\$ 722,101.16
TOTAL	\$ 622,501.00	\$ 722,101.16

IMPORTE FINIQUITO	\$ 622,501.00	\$ 722,101.16
SALDO	\$ -	\$ -

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2022-2025
TILAPAN
OBRAS PUBLICAS

C. CANDIDO MENDEZ VILLARRUEL
RESPRESENTANTE LEGAL/CONTRATISTA
Ejecutó

ING. GUADALUPE ADRIANA ORTIZ LEYNES.
TITULAR DEL ORGANO DE CONTROL INTERNO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2022-2025
CONTRALORIA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
Paiso:
C. JIMIE LOPEZ MONTALVO.

C.P. ROSALBA JUAREZ MACANOR
TESORERA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2022-2025
TILAPAN
TESORERIA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2022-2025
TILAPAN
PRESIDENCIA