

DATOS GENERALES

Municipio: TILILAPAN
Fuente de Financiamiento: FAISMUN 2023
No. de obra: 202301850004
Ejercicio: 2023
Localidad: TILILAPAN
Fecha de elaboración: 17/09/2023
Página: 1 de 3

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TILILAPAN, VER."

Descripción de la obra: "CONSTRUCCIÓN DE CUÁRTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TILAPAN, 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 deductivas	Importe finiquito
A	Preliminares:													
	001	Trazo y nivelación en terreno plano, urbano de 250 a 750 m2, por medios manuales, con hilo y nivel de manguera.	124.50	0.00	0.00	124.50	\$ 13.01	\$ -	\$ -	\$ 13.01	\$ 1,619.75	\$ -	\$ -	\$ 1,619.75
	002	Excavación a cielo abierto, por medios manuales de 0 a -2.00 m, en material tipo I, zona B, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	1.48	0.00	0.00	1.48	\$ 144.06	\$ -	\$ -	\$ 144.06	\$ 213.21	\$ -	\$ -	\$ 213.21
003	Afina y conformacion del area por medios manuales, incluye herramienta y mano de obra.	m2	109.73	0.00	0.00	109.73	\$ 31.32	\$ -	\$ -	\$ 31.32	\$ 3,436.74	\$ -	\$ -	\$ 3,436.74
B	Cimentaciones:													
004	Cadena de desplante sección 0.15 x 0.20 m, fabricada con concreto F'c= 200 kg/cm2, agregado de 20 mm, incluye cemento, arena, grava y agua, con revolvedora, cimbra acabado común a 4 usos, armada con armadura electrosoldada/armex p/cadena con esbrios a cada 15 cms), incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado de armadura electrosoldada, mano de obra, equipo y herramienta de mano.	ml	98.50	0.00	0.00	98.50	\$ 316.11	\$ -	\$ -	\$ 316.11	\$ 31,136.84	\$ -	\$ -	\$ 31,136.84
	005	Relleno con material de banco compactado con placa marca dynapac modelo CM13 cap. 5400 VPM, incluye mano de obra y herramienta.	m3	10.97	0.00	0.00	10.97	\$ 527.84	\$ -	\$ -	\$ 527.84	\$ 5,790.40	\$ -	\$ -
006	Losa de cimentación fabricada con concreto 200 Kg/cm2 agregado de 20 mm, cemento normal de 10 cms de espesor, armada con malla electrosoldada 6-6/10 /10 Incluye: cimbra común, mano de obra, herramienta menor.	m2	109.73	0.00	0.00	109.73	\$ 426.20	\$ -	\$ -	\$ 426.20	\$ 46,766.93	\$ -	\$ -	\$ 46,766.93
C	Albanilería:													
007	Casillo de sección 0.15 x 0.20 mts. concreto hecho en obra f'c= 200 kg/cm2, agregado de 20 mm, con revolvedora cimbra a 2 caras acabado común a 4 usos, armada con armadura electrosoldada (armex) p/casillo con esbrios a cada 15 cms)/incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, mano de obra, equipo y herramienta de mano.	m	94.00	0.00	0.00	94.00	\$ 316.29	\$ -	\$ -	\$ 316.29	\$ 29,731.26	\$ -	\$ -	\$ 29,731.26
	008	Muro de Block de concreto de dimensiones 12x20x40 cm (40 kg/cm2) acabado normal, asentado con Mezcla cemento arena 1:4, acarreo horizontal en carretilla a una distancia de 8.00mts incluye Material, mano de obra, herramienta.	m2	198.29	0.00	0.00	198.29	\$ 280.41	\$ -	\$ -	\$ 280.41	\$ 55,602.50	\$ -	\$ -
SUB TOTAL HOJA 1										\$ 174,297.63	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 174,297.63

ELABORÓ:  REVISÓ: 

ELABORO: *[Firma]*
CONTRATISTA: ARQ. FRANCISCO JAVIER IBARRA VAZQUEZ
H. AYUNTAMIENTO DE TILILAPAN
PRESIDENTE MUNICIPAL: C. JAIME LOPEZ MONTALVO

REVISO: *[Firma]*
ARQ. GREGORIO HERNANDEZ CEREZO.
TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE TILILAPAN
PRESIDENTE MUNICIPAL: C. JAIME LOPEZ MONTALVO

CONTROLADOR: *[Firma]*
C. ROSALBA HERNANDEZ NICANOR.
TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE CONTROL INTERNO
H. AYUNTAMIENTO DE TILILAPAN
PRESIDENTE MUNICIPAL: C. JAIME LOPEZ MONTALVO

AUTORIZO PARA PAGO:
C. JAIME LOPEZ MONTALVO
PRESIDENTE MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO DE TILILAPAN
PRESIDENTE MUNICIPAL: C. JAIME LOPEZ MONTALVO

TESORERIA
H. AYUNTAMIENTO DE TILILAPAN
PRESIDENTE MUNICIPAL: C. JAIME LOPEZ MONTALVO

DATOS GENERALES

Municipio: TILAPAN
Fuente de Financiamiento: FAISMUN 2023
No. de obra: 202301850004

Ejercicio: 2023
Localidad: TILAPAN
Fecha de elaboración: 17/08/2023

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TILAPAN, VER."

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TILAPAN, 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
009	Cadena de cerramiento seccion 0.15 x 0.20 m, fabricada con concreto F'c= 200 kg/cm2, agregado de 20 mm, incluye cemento, arena, grava y agua, con revolvedora, cimbra acabado comun a 4 usos, armada con amadura electrosoldada(Armex p/cadena con estribos a cada 15 cms); incluye: todo el material necesario, cimbra y descimbra, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado de amadura electrosoldada, mano de obra, equipo y herramienta de mano.	m	98.50	0.00	0.00	98.50	\$ 312.64	\$ -	\$ -	\$ 312.64	\$ 30,795.04	\$ -	\$ -	\$ 30,795.04
010	Reposicion de concreto F'c= 200 kg/cm2 de 5 cms de espesor; Incluye: materiales, cimbra, mano de obra y herramienta.	m	9.00	0.00	0.00	9.00	\$ 218.52	\$ -	\$ -	\$ 218.52	\$ 1,966.68	\$ -	\$ -	\$ 1,966.68
011	Emboquillado acabado fino en puertas y ventanas a base de mortero cemento-arena 1:4 hasta 3.00 mls de altura incluye desperdicio	m	55.50	0.00	0.00	55.50	\$ 141.71	\$ -	\$ -	\$ 141.71	\$ 7,864.91	\$ -	\$ -	\$ 7,864.91
D	Techumbre:													
012	Suministro y colocacion de estructura metalica (argueros) a base de canal monten de 3" x 1 1/2" calibre 14, comercial; Incluye: materiales andamio, herramienta y mano de obra.	kg	414.72	0.00	0.00	414.72	\$ 97.17	\$ -	\$ -	\$ 97.17	\$ 40,298.34	\$ -	\$ -	\$ 40,298.34
013	Suministro e instalacion de lamina zinc-alum 1-72 calibre 32 premium; incluye mano de obra y herramienta equipo.	m2	210.82	0.00	0.00	210.82	\$ 310.54	\$ -	\$ -	\$ 310.54	\$ 65,468.04	\$ -	\$ -	\$ 65,468.04
014	Suministro y colocacion de cablete rectangular galvanizado calibre 26; incluye: material y mano de obra.	ml	28.80	0.00	0.00	28.80	\$ 213.07	\$ -	\$ -	\$ 213.07	\$ 6,136.42	\$ -	\$ -	\$ 6,136.42
E	Instalacion electrica													
015	Salida de electricidad para iluminacion de casa habitacion con un desarrollo de 5.00 mls; el precio incluye: cable 1/0w cal. 12, poliflex de 1/2", apagador sencillo modus, chalupe, soquet moqui, mano de obra y todos los materiales para la correcta ejecucion.	sal	10.00	0.00	0.00	10.00	\$ 712.04	\$ -	\$ -	\$ 712.04	\$ 7,120.40	\$ -	\$ -	\$ 7,120.40
016	Salida de electricidad para contacto con un desarrollo de 5.00 mls. El precio incluye: cable 1/0w cal. 12, poliduto naranja de 1/2" contacto modus, chalupe, mano de obra y todos los materiales para la correcta ejecucion.	sal	10.00	0.00	0.00	10.00	\$ 688.14	\$ -	\$ -	\$ 688.14	\$ 6,881.40	\$ -	\$ -	\$ 6,881.40
017	Suministro e instalacion de foco ahorrador de 100 watts; Incluye: Material y mano de obra.			0.00	0.00	10.00	\$ 201.95	\$ -	\$ -	\$ 201.95	\$ 2,019.50	\$ -	\$ -	\$ 2,019.50
SUB TOTAL HOJA 2										\$ 168,550.73	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 168,550.73

ELABORO:

REVISOR:

Vo Bo.

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

ELABORO:

REVISO:

Vo Bo.

PAGO:

AUTORIZO PARA PAGO:

ARQ. ERASMO JAVIER IBARRA VAZQUEZ
CONTRATISTA

ARQ. GREGORIO HERNANDEZ CEREZO.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ING. GUADALUPE ARAUJO TORRES
TITULAR DEL ORGANISMO DE CONTROL INTERNO
2022-2025

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
C. JAIME LOPEZ MONTALVO.
2022-2025

TESORERIA
2022-2025

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
C. JAIME LOPEZ MONTALVO.
2022-2025
PRESIDENCIA



Municipio: TLILAPAN

Fuente de Financiamiento: FAISMAUN 2023

No. de obra: 202301050004

Descripción de la obra: "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TLILAPAN, VER."

Ejercicio: 2023
Localidad: TLILAPAN
Fecha de elaboración: 17/08/2023

Página: 3 de 3

DATOS GENERALES

CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN EL BARRIO DE LA PRESA DEL MUNICIPIO DE TILAPAN, VER."														Fecha de elaboración: 17/08/2023		Pagina: 3 de 3	
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			
F	Herrería:																
018	Suministro y colocación de puerta a base de perfiles de pñ y tablero de lamina del No.22 troquelada , medidas de 0.90 x 2.10 mts.Incluye materiales,primario,pintura y mano de obra.	pza	5.00	0.00	0.00	5.00	\$ 5,634.38	\$	\$	5,634.38	\$ 28,171.90	\$	\$	28,171.90			
019	Suministro y colocacion de ventana a base de perfiles de pñ , medidas de 1.80 x 1.20 mts.Incluye materiales, cristales de 6mm,primario,pintura y mano de obra.	pza	5.00	0.00	0.00	5.00	\$ 4,873.90	\$	\$	4,873.90	\$ 24,369.50	\$	\$	24,369.50			
G	Trabajos finales.																
020	Limpieza final de la obra para entregar volúmenes menores, materiales misceláneos de limpieza (jabón, manejo de agua y cloro) incluye: mano de obra, equipo y herramienta de mano.	m2	124.50	0.00	0.00	124.50	\$ 11.62	\$	\$	11.62	\$ 1,446.69	\$	\$	1,446.69			
SUB TOTAL HOJA 3										\$	\$ 53,988.09	\$	\$	\$ 53,988.09			

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL



TOTALES:	\$	396,836.45	\$	-	\$	-	\$	-	\$	174,297.63	\$	-	\$	-	\$	174,297.63
IVA:	\$	63,493.83	\$	-	\$	-	\$	-	\$	168,550.73	\$	-	\$	-	\$	168,550.73
TOTAL:	\$	460,330.28	\$	-	\$	-	\$	-	\$	53,988.09	\$	-	\$	-	\$	53,988.09

TOTALES:	\$	396,836.45	\$	-	\$	-	\$	-	\$	396,836.45
IVA:	\$	63,493.83	\$	-	\$	-	\$	-	\$	63,493.83
TOTAL:	\$	460,330.28	\$	-	\$	-	\$	-	\$	460,330.28

ARQ. FRANCISCO JAVIER IBARRA VAZQUEZ
RESPRESENTANTE LEGAL/CONTRATISTA

ARQ. GREGORIO HERNANDEZ CERREZO.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C. JAIME LOPEZ MONTALVO.
PRESIDENTE MUNICIPAL

ING. GUADALUPE ADRIANA ORTIZ LEYNES.
H. AYUNTAMIENTO DE CONTROL INTERNO

C.P. ROSALBA JUAREZ MCALIOR.
TESORERA MUNICIPAL

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022-2025
PRESIDENCIA

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022-2025
CONTRALORIA

CONCENTRADO		IMPORTE SIIVA	IMPORTE C/IVA
ESTIMACION			
1 (FINQUITO)	\$	396,836.45	\$ 460,330.28
TOTAL:	\$	396,836.45	\$ 460,330.28

CONVENIO		IMPORTE SIIVA	IMPORTE C/IVA
CONTRATO:	\$	396,836.45	\$ 460,330.28
TOTAL:	\$	396,836.45	\$ 460,330.28

IMPORTE FINQUITO	\$	396,836.45	\$	460,330.28
SALDO:	\$	-	\$	-