

**H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.  
FINIQUITO DE OBRA**

**DATOS GENERALES**

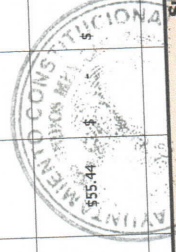
Ejercicio: 2021  
Localidad: TIERRA BLANCA

Fecha de elaboración: 18/06/2021

Hoja 1 DE 2

Municipio: TIERRA BLANCA  
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2021)  
No. de obra: MTB-FISM -DF-DOP-2021301740020  
CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE LOMBARDO TOLEDANO ENTRE MADERO Y SERDAN, COL.  
Descripción de la obra: OBRA. LOCALIDAD: TIERRA BLANCA.

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas
001	GUARNICIONES Y BANQUETAS DEMOLICION A MANO DE PISO O BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 8 A 10 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: APILE DE MATERIAL.	M2	289.04	50.78	0.00	339.82	\$ 57.75	\$ -	\$ -	\$ 16,692.06	\$ 2,932.55	\$ -	\$ 19,624.61
002	DEMOLICION A MANO DE GUARNICION DE 15 X 20 X 40 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: APILE DE MATERIAL.	ML	254.47	46.58	0.00	301.05	\$ 54.70	\$ -	\$ -	\$ 13,919.51	\$ 2,547.93	\$ -	\$ 16,467.44
003	LEVANTAMIENTO, TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, CAMELLONES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS, ESTABLECIENDO EJES DE	M2	848.42	0.00	71.37	777.05	\$ 99.77	\$ -	\$ -	\$ 8,289.06	\$ -	\$ 697.28	\$ 7,591.78
004	REFERENCIA. INCLUYE: MATERIAL DE SEÑALAMIENTO EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	56.08	5.92	0.00	62.00	\$ 207.87	\$ -	\$ -	\$ 11,657.35	\$ 1,230.59	\$ -	\$ 12,887.94
005	CARGA Y ACARREO AL 1er KILOMETRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CAMION DE VOLTEO DE 7 M3 DE CAPACIDAD, INCLUYE: CARGA CON MAQUINARIA	M3	150.07	0.00	55.02	95.05	\$ 45.56	\$ -	\$ -	\$ 6,837.19	\$ -	\$ 2,506.71	\$ 4,330.48
006	ACARREO A KM SUBSECUENTES AL PRIMERO, PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CAMION DE VOLTEO DE 7 M3 DE CAPACIDAD, RELLENO EN CEPAS (BANQUETAS) CON MATERIAL DE BANCO, CON	M3/KM	300.14	0.00	110.04	190.10	\$ 11.69	\$ -	\$ -	\$ 3,508.64	\$ -	\$ 1,286.37	\$ 2,222.27
007	COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA) INCLUYE: VOLTEO CON PALA RELLENO EN CEPAS ( GUARNICION) CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA) INCLUYE: VOLTEO CON PALA	M3	169.69	0.00	14.29	155.40	\$ 432.87	\$ -	\$ -	\$ 73,453.71	\$ -	\$ 6,185.71	\$ 67,268.00
008	ELABORACION DE GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., DE 15 X 20 X 40 CM. DE SECCION. INCLUYE: CIMBRA METALICA, VIBRADO, CURADO, JUNTA FRIA @ 6CM, DESCIMBRADO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", DE 8 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DECIMBRADO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	560.80	58.73	0.00	619.53	\$ 307.08	\$ -	\$ -	\$ 172,210.46	\$ 18,034.81	\$ -	\$ 190,245.27
010	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	560.80	58.73	0.00	619.53	\$ 251.72	\$ -	\$ -	\$ 192,387.08	\$ -	\$ 2,333.44	\$ 190,053.63
011	GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	560.80	58.73	0.00	619.53	\$ 55.44	\$ -	\$ -	\$ 31,090.75	\$ 3,255.99	\$ -	\$ 34,346.74
			<b>Subtotales hoja 1</b>										
												549,405.64	



Subtotales hoja 1 \$ 533,994.32 \$ 28,423.94 \$ 13,009.51 \$ 549,405.64

C. ERIKA FOMES USCANGA  
Contratista Ejecuto

ARQ. LUIS ELIAS ARGÜELLES MORA  
Dir. de Obras Pública  
Autorizó para pago

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS  
Presidente Municipal  
Vo.Bo.

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA  
 Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2021)  
 No. de obra: MTB-FISM -DF-DOP-2021301740020  
 Descripción de la obra: OBRERA, LOCALIDAD: TIERRA BLANCA.  
 Construcción de GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE LOMBARDO TOLEDANO ENTRE MADERO Y SERDAN, COL.  
 Ejercicio: 2021  
 Localidad: TIERRA BLANCA  
 Fecha de elaboración: 18/06/2021  
 Hoja 2 DE 2

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales			Importe finiquito			
			Vol. presup.	Vol. aditivs	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.		Importe aditivs	Importe deductivas	
012	RENOVIACION DE REGISTRO DE 60 X 60 X 1.00 M MEDIDAS INTERIORES, DE TAPIQUE ROJO RECOGIDO EN 14 CM DE ESPESOR, JUNTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO., INCLUYE: CIMBRA PZA PERIMETRAL, TAPA DE CONCRETO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		44.00	0.00	23.00	21.00	\$ 1,345.23	\$ -	\$ -	\$ 1,345.23	\$ 59,190.12	\$ -	\$ 30,940.29	\$ 28,249.83	
013	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE RAMPAS PARA DISCAPACITADOS SEGUN PROYECTO.	M2	10.88	0.00	2.88	8.00	\$ 185.46	\$ -	\$ -	\$ 185.46	\$ 2,017.80	\$ -	\$ 534.12	\$ 1,483.68	
014	RETIRO DE ARBOL EXISTENTE, CON UNA ALTURA DE 2.00 HASTA 4.00 M. DE ALTURA., INCLUYE: APILE DE BASURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CARGA Y ACARREO.	PZA	5.00	7.00	0.00	12.00	\$ 1,063.51	\$ -	\$ -	\$ 1,063.51	\$ 5,317.55	\$ 7,444.57	\$ -	\$ 12,762.12	
015	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA	M2	848.42	0.00	72.06	776.36	\$ 6.01	\$ -	\$ -	\$ 6.01	\$ 5,099.00	\$ -	\$ 433.08	\$ 4,665.92	
016	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE PVC 2" O 2 1/2" DE DIAMETRO SISTEMA INGLES Y HASTA 10.00 M DE LONGITUD CON TUBO KITEC DE 1/2" INCLUYE: VALVULA DE INSERCCION DE 1/2" Y TUBERIA KITEC, JUEGO DE COMPRESION DE POLIETILENO A FERRO, TRAZO, EXCAVACION, FLETES, ACARREO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE SU UTILIZACION, RELLENO COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	5.00	5.00	0.00	10.00	\$ 1,809.72	\$ -	\$ -	\$ 1,809.72	\$ 9,048.60	\$ 9,048.60	\$ -	\$ 18,097.20	
<b>Subtotales hoja 2</b>											\$ 80,673.07	\$ 16,493.17	\$ 31,907.49	\$ 65,258.75	
<b>Sumas totales</b>											\$ 614,664.39	\$ 44,917.01	\$ 44,917.00	\$ 614,664.39	
											<b>IVA</b>	\$ 98,346.30			
											<b>Total</b>	\$	\$	\$	\$ 713,010.69

ESTIMACION	CONCENTRADO		AMORTIZACION DEL ANTIPO
	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	
ANTIPO	\$ 184,399.31	\$ 213,903.20	\$ 96,686.37
1 NORMAL	\$ 194,484.08	\$ 225,601.53	\$ 117,216.83
2 FINIQUITO	\$ 235,781.00	\$ 273,505.96	\$ 213,903.20
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 614,664.39</b>	<b>\$ 713,010.69</b>	<b>\$ 213,903.20</b>

IMPORTE S/IVA		IMPORTE C/ IVA	
CONTRATO	\$ 614,664.39	\$ 713,010.69	\$ -
CONVENIO	\$ -	\$ -	\$ 713,010.69
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 614,664.39</b>	<b>\$ 713,010.69</b>	<b>\$ 713,010.69</b>
IMPORTE FINIQUITO	\$ 614,664.39	\$ -	\$ -
SALDO	\$ -	\$ -	\$ -



CONTRATISTA EJECUTO  
 C. ERIKA FONTES USCANGA  
 Autorizó para pago

DIR. DE OBRAS PUBLICAS  
 ARQ. LUIS ELIAS ARGUELLES MORA

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS  
 Presidente Municipal  
 Vo.Bo.

2018-2021