

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA
Fuente de Financiamiento: FISM-DF 2019
No. de obra: MTB-FISM-DF-DOP-2019301740064

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA
Fecha de elaboración: 06 DE SEPTIEMBRE 2019

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN EL JARDIN DE NIÑOS CLAVE 30JN1192M EN LA LOC. LOS LEONES

Hoja 1 DE 2

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol.	Vol.	Vol.	Vol.	P.U.	P.U.	P.U.	P.U.	Importe	Importe	Importe	Importe
			presup.	aditivas	deduc.	finiquito	presup.	inremen.	decremen.	finiquito	presup.	aditivas	deductivas	finiquito
1.00	TRAZO Y NIVELACION POR MEDIOS MANUALES, DE TERRENO PLANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	78.10	0.00	0.56	77.54	\$ 8.01	\$ -	\$ -	\$ 8.01	\$ 625.58	\$ -	\$ 4.49	\$ 621.10
2.00	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II SECO CEPAS DE 0 A 2 MTS INCLUYE: AFLOJE, EXTRACCION, AMACICE, LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, MEDIDA EN BANCO.	M3	22.66	0.00	3.94	18.72	\$ 209.40	\$ -	\$ -	\$ 209.40	\$ 4,745.00	\$ -	\$ 825.04	\$ 3,919.97
3.00	PLANTILLA DE CONCRETO FC=100 KG/CM2, CON UN AGREGADO MAXIMO DE 20MM RESISTENCIA NORMAL DE 5CM DE ESPESOR. INCLUYE: ACARREO A 20.00 MTS TENDIDO Y AFINE.	M2	43.63	0.00	4.86	38.77	\$ 124.52	\$ -	\$ -	\$ 124.52	\$ 5,432.81	\$ -	\$ 605.17	\$ 4,827.64
4.00	CONSTRUCCION DE ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 50 CM X 50 CM CON UNA ALTURA DE 15 CM, PARRILLA SENCILLA DE 4 VARILLAS DEL NUMERO 3 3/8" @ 15 CM. T.M.A 3/4" INCLUYE: CIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, NIVELACION, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES.	PZA	55.00	0.00	0.00	55.00	\$ 289.64	\$ -	\$ -	\$ 289.64	\$ 15,930.20	\$ -	\$ -	\$ 15,930.20
5.00	CASTILLO DE SECCION 20 X 20 CM, CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL NUMERO 3 3/8" Y ESTRIBOS DEL NUMERO 2 A CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DECIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAY EQUIPO NECESARIO.	ML	26.40	0.00	0.00	26.40	\$ 391.95	\$ -	\$ -	\$ 391.95	\$ 10,347.48	\$ -	\$ -	\$ 10,347.48
6.00	RELLENO EN CEPAS DE CIMENTACION CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA EN CEPAS DE 20 CM DE ESPESOR.	M3	22.00	0.00	3.93	18.07	\$ 113.35	\$ -	\$ -	\$ 113.35	\$ 2,493.70	\$ -	\$ 445.47	\$ 2,048.23
7.00	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 20 CM. CONCRETO F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL NUMERO 3 3/8" Y ESTRIBOS DEL NUMERO 2 A CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	119.16	0.00	0.93	118.23	\$ 316.51	\$ -	\$ -	\$ 316.51	\$ 37,715.33	\$ -	\$ 294.35	\$ 37,420.98
8.00	CASTILLO DE SECCION 15 X 20 CM, CONCRETO F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL NUMERO 3 3/8" Y ESTRIBOS DEL NUMERO 2 A CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DECIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y EQUIPO NECESARIO.	ML	35.75	0.00	0.00	35.75	\$ 324.79	\$ -	\$ -	\$ 324.79	\$ 11,611.24	\$ -	\$ -	\$ 11,611.24
9.00	MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	77.45	0.00	0.61	76.84	\$ 244.71	\$ -	\$ -	\$ 244.71	\$ 18,952.79	\$ -	\$ 149.27	\$ 18,803.52
10.00	CADENA EN REPISON DE SECCION 8 X 27 CM. CONCRETO FC=150 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8) ESTRIBOS DEL NO. 2 A CADA 20 CM. INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DECIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	130.16	0.00	4.51	125.65	\$ 315.700	\$ -	\$ -	\$ 315.700	\$ 41,091.51	\$ -	\$ 1,423.81	\$ 39,667.71
Subtotales hoja 1											\$ 148,945.64	\$ -	\$ 3,747.59	\$ 145,198.06

LIC. SERGIO RODRIGUEZ GONZALEZ

Contratista
Ejecutó

ARO. LUIS ELIAS ARGUELLES MORA.

Dir. de Obras Pública
Autorizó para pago

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS.

Presidente Municipal
Vo.Bo.

OBRAS PUBLICAS
2018-2021

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA
 Fuente de Financiamiento: FISM-DF 2019
 No. de obra: MTB-FISM-DF-DOP-2019301740064

Ejercicio: 2019
 Localidad: TIERRA BLANCA
 Fecha de elaboración: 06 DE SEPTIEMBRE 2019
 Hoja 2 DE 3

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN EL JARDIN DE NIÑOS CLAVE 30JN1192M EN LA LOC. LOS LEONES

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol.	Vol.	Vol.	Vol.	P.U.	P.U.	P.U.	P.U.	Importe	Importe	Importe	Importe
			presup.	aditivas	deduc.	finiquito	presup.	incremen.	decremen.	finiquito	presup.	aditivas	deductivas	finiquito
11.00	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:1:6. ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM, INCLUYE: ACABADO FINO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	169.21	0.00	5.87	163.34	\$ 174.16	\$ -	\$ -	\$ 174.16	\$ 29,469.61	\$ -	\$ 1,022.32	\$ 28,447.29
12.00	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA.	M2	225.18	0.00	7.82	217.36	\$ 68.81	\$ -	\$ -	\$ 68.81	\$ 15,494.64	\$ -	\$ 538.09	\$ 14,956.54
13.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLON CALIBRE 11 DE 1.50 MTS DE ALTURA, INCLUYE: POSTES DE LINEA, BARRA HORIZONTAL SUPERIOR, ESPADAS METALICAS Y ALAMBRE DE PUAS ASI COMO TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	130.16	0.00	0.93	129.23	\$ 324.69	\$ -	\$ -	\$ 324.69	\$ 42,261.65	\$ -	\$ 301.96	\$ 41,959.69
14.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON DE HERRERIA CON PERFILES TUBULARES RECTANGULARES DE 1.5" X 3.00" INCLUYE: HABILITADO, MONTAJE, SOLDADURA, PINTURA, MATERIALES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 18,125.00	\$ -	\$ -	\$ 18,125.00	\$ 18,125.00	\$ -	\$ -	\$ 18,125.00
TRABAJO EXTRAORDINARIO														
1.00	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	16.56	16.56	0.00	16.56	\$ 281.86	\$ -	\$ -	\$ 281.86	\$ 4,667.60	\$ 4,667.60	\$ -	\$ 4,667.60
2.00	LIMPIEZA FINA Y GRUESA DE LA OBRA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL	ML	125.65	125.65	0.00	125.65	\$ 7.50	\$ -	\$ -	\$ 7.50	\$ 942.35	\$ 942.35	\$ -	\$ 942.35
Subtotales hoja 2											\$ 105,350.89	\$ 5,609.95	\$ 1,862.38	\$ 109,098.48

LIC. SERGIO RODRIGUEZ GONZÁLEZ
 Contratista
 Ejecutó



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

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS.
 Presidente Municipal
 Vo.Bo.

OBRAS PUBLICAS
 2018-2021

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA,
Fuente de Financiamiento: FISM-DF 2019
No. de obra: MTB-FISM-DF-DOP-2019301740064

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA
Fecha de elaboración: 06 DE SEPTIEMBRE DE 2019

Descripción de la obra: CONTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN EL JARDIN DE NIÑOS CLAVE 30JN1192M EN LA LOC. LOS LEONES

Hoja 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. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
Subtotales hoja 3														
Sumas totales											\$ 254,296.54	-	\$ 5,609.95	\$ 254,296.54
													IVA	\$ 40,687.45
													Total	\$ 294,983.99

CONCENTRADO			
ESTIMACIÓN	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO
ANTICIPO		\$ -	
ESTIMACION 1	\$ 146,854.21	\$ 170,351.01	\$ -
2 FINIQUITO	\$ 106,346.12	\$ 123,361.50	\$ -
TOTAL	\$ 253,200.33	\$ 293,712.51	\$ -

	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
CONTRATO	\$ 254,296.54	\$ 294,983.99
CONVENIO		
TOTAL	\$ 254,296.54	\$ 294,983.99
IPORTE FINIQUITO	\$ 254,296.54	\$ 294,983.99
SALDO	\$ 0.00	-\$ 0.00

LIC. SERGIO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ
Contratista
Ejecutó



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

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS.
Presidente Municipal
Vo.Bo.

OBRAS PUBLICAS
2018-2021