

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2020)
No. de obra: 2020301740047

Ejercicio: 2020
Localidad: EL MANANTIAL
Fecha de elaboración: 06/07/2020

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE 2° ETAPA DE BARDA PERIMETRAL EN LA ESC. PRIMARIA CUITLAHUAC EN LA LOC. EL MANANTIAL

Hoja 1 DE 2

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
1.00	TRAZO Y NIVELACIÓN POR MEDIOS MANUALES DE TERRENO PLANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	53.77	0.00	0.00	53.77	\$ 9.47	\$ -	\$ -	\$ 9.47	\$ 509.20	\$ -	\$ -	\$ 509.20
2.00	EXCAVACIÓN A MANO DE MATERIAL TIPO "II" SECO, CEPAS 0.00 A 2.00 MTS; INCLUYE: AFLOJE, EXTRACCIÓN, AMACICE, LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, MEDIDA EN BANCO.	M3	15.75	0.00	0.00	15.75	\$ 232.13	\$ -	\$ -	\$ 232.13	\$ 3,656.05	\$ -	\$ -	\$ 3,656.05
3.00	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, CON UN AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM RESISTENCIA NORMAL, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO A 20 MTS; TENDIDO Y AFINE	M2	29.44	0.00	0.00	29.44	\$ 147.25	\$ -	\$ -	\$ 147.25	\$ 4,335.04	\$ -	\$ -	\$ 4,335.04
4.00	CONSTRUCCIÓN DE ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 60 CM X 60 CM CON UNA ALTURA DE 15 CM. PARRILLA SENCILLA CON 4 VARILLAS DEL N°3 3/8" @ 15 CM; T.M.A 3/4", INCLUYE: CIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS, NIVELACIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SITUACIÓN.	PZA	36.00	0.00	0.00	36.00	\$ 565.85	\$ -	\$ -	\$ 565.85	\$ 20,370.60	\$ -	\$ -	\$ 20,370.60
5.00	CASTILLO DE SECCION 20 X 20 CM., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	ML	17.28	0.00	0.00	17.28	\$ 333.86	\$ -	\$ -	\$ 333.86	\$ 5,769.10	\$ -	\$ -	\$ 5,769.10
6.00	RELLENO EN CEPAS DE CIMENTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO CON PIZÓN DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR.	M3	13.90	0.00	0.00	13.90	\$ 147.74	\$ -	\$ -	\$ 147.74	\$ 2,053.59	\$ -	\$ -	\$ 2,053.59
7.00	CADENA DE DESPLANTE DE SECCIÓN 15 X 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM; INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	82.42	0.00	0.00	82.42	\$ 282.43	\$ -	\$ -	\$ 282.43	\$ 23,277.88	\$ -	\$ -	\$ 23,277.88
8.00	CASTILLO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMUN 4 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	23.40	0.00	0.00	23.40	\$ 309.10	\$ -	\$ -	\$ 309.10	\$ 7,232.94	\$ -	\$ -	\$ 7,232.94
9.00	MURO DE BLOQUE DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	53.57	0.00	0.00	53.57	\$ 307.80	\$ -	\$ -	\$ 307.80	\$ 16,488.85	\$ -	\$ -	\$ 16,488.85
Subtotales hoja 1											\$ 83,693.25	\$ -	\$ -	\$ 83,693.25



C. OMAR CERVANTES HERNANDEZ
Contratista
Ejecutó

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

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS
Presidente Municipal
vo.Bo.

2018-2021

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA
 Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)
 No. de obra: 2020301740047

Ejercicio: 2020

Localidad: EL MANANTIAL

Fecha de elaboración: 06/07/2020

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE 2º ETAPA DE BARRA PERIMETRAL EN LA ESC. PRIMARIA CUITLAHUAC EN LA LOC. EL MANANTIAL

Hoja 2 DE 2

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
10.00	CADENA EN REPISON DE SECCION 15 X 20 CM. CONCRETO FC=150 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4". REFORZADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS. DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	89.62	0.00	0.00	89.62	\$ 295.77	\$ -	\$ -	\$ 295.77	\$ 26,506.91	\$ -	\$ -	\$ 26,506.91
11.00	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:6. ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	116.51	0.00	0.00	116.51	\$ 187.08	\$ -	\$ -	\$ 187.08	\$ 21,796.69	\$ -	\$ -	\$ 21,796.69
12.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA.	M2	155.04	0.00	0.00	155.04	\$ 81.50	\$ -	\$ -	\$ 81.50	\$ 12,635.76	\$ -	\$ -	\$ 12,635.76
13.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓN CALIBRE DE 1.50 M. DE ALTURA, INCLUYE: POSTES DE LÍNEA, BARRA HORIZONTAL, ESPADAS METÁLICAS Y ALAMBRE DE PÚAS, ASÍ COMO TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	89.62	0.00	0.00	89.62	\$ 438.07	\$ -	\$ -	\$ 438.07	\$ 39,259.83	\$ -	\$ -	\$ 39,259.83
						Subtotales hoja 3			\$ 100,199.19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 100,199.19	
						Sumas totales			\$ 183,892.44	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 183,892.44	
									IIVA	\$ 29,422.79			\$ 213,315.23	
									Total	\$ 213,315.23			\$ 213,315.23	

ESTIMACIÓN	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO
ANTICIPO	\$ -	\$ -	\$ -
1 NORMAL	\$ 92,454.65	\$ 107,247.39	\$ -
2 NORMAL	\$ 91,437.79	\$ 106,067.84	\$ -
3 NORMAL	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL	\$ 183,892.44	\$ 213,315.23	\$ -

CONTRATO CONVENIO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$ 183,892.44	\$ 213,315.23
TOTAL	\$ 183,892.44	\$ 213,315.23

IMPORTE FINIQUITO SALDO	
\$ 183,892.44	\$ 213,315.23
\$ -	\$ -



C. OMAR CERVANTES HERNANDEZ
 Contratista Ejecuto

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

OBRAS PÚBLICAS
 2018-2021

PRESIDENCIA
 2018-2021