

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: VERACRUZ, VER.
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA

No. de obra: 2019301740061

Fecha de elaboración: 26 DE AGOSTO DE 2019

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN EL JARDIN DE NIÑOS CARLOS PELLICER , CLAVE 30DJN38980 COL. 1RO. DE MAYO TIERRA BLANCA, VER.

Hoja 1 DE 5

Clave	Concepto	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	
	CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS BAÑOS													
1.CIO	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	10.07	0.00	0.00	10.07	\$ 7.68	\$ -	\$ -	\$ 7.68	\$ 77.34	\$ -	\$ -	\$ 77.34	
2.CIO	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	5.35	0.00	0.00	5.35	\$ 209.76	\$ -	\$ -	\$ 209.76	\$ 1,122.22	\$ -	\$ -	\$ 1,122.22	
3.CIO	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=100 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN A 20.00 M., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	1.5	1.44	0.00	2.94	\$ 135.80	\$ -	\$ -	\$ 135.80	\$ 203.70	\$ 195.55	\$ -	\$ 399.25	
4.CIO	CONTRATRABE DE CIMENTACION CON SECCION DE 15 X 30 CM, CON CUATRO VARILLAS DEL 3/8" DE DIAMETRO, ESTRIBO 1/4" @20 CM. CON CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, R.N AGREGADO MAXIMO 3/4".	8.5	0.00	-1.35	7.15	\$ 335.62	\$ -	\$ -	\$ 335.62	\$ 2,852.77	\$ -	\$ 453.09	\$ 2,399.68	
5.CIO	LOSA DE CIMENTACION DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO ARMADO F'C=250 KG/CM2, CON REFUERZO DE ACERO No.3 (3/8") @ 20 CMS POR AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	0.00	0.00	0.00	0.00	\$ -			\$ -	\$ -			\$ -	
6.CIO	CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 15 CM., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMÚN 4 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	22.4	0.00	-8.60	13.80	\$ 263.69			\$ 263.69	\$ 5,906.66	\$ -	\$ 2,267.73	\$ 3,638.92	
Subtotales hoja 1										\$ 10,162.69	\$ 195.55	\$ -	\$ 2,720.82	\$ 7,637.41

LIC. ISMAEL CORTES MARTINEZ
Contratista
Ejecutó

ARQ. 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.

FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA, VER.
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)
No. de obra: 2019301740061

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA
Fecha de elaboración: 26 DE AGOSTO DE 2019
Hoja 2 DE 5

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN EL JARDIN DE NIÑOS CARLOS PELLICER , CLAVE 30DJN38980 COL. 1RO. DE MAYO TIERRA BLANCA, VER.

Clave	Concepto	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
7.00	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCIÓN 15 X 20 CM., CONCRETO F'C=200 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 COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	8.50	0.00	-1.30	7.20	\$304.52	\$ -	\$ -	\$304.52	\$ 2,588.42	\$ -	-\$ 395.88	\$ 2,192.54
8.00	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE 10 CM., CIMBRA COMUN REFORZADA CON 60 KG DE ACERO POR M3., CONCRETO F'C= 250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	7.35	0.00	0.00	7.35	\$846.21	\$ -	\$ -	\$846.21	\$ 6,219.64	\$ -	\$ -	\$ 6,219.64
9.00	ZOCLO DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE UN SACO DE F'C= 250 KG/CM2 AGREGADO 3/4" (19MM) REVENIMINETO DE 8 A 10 CM., INCLUYE VACIADO EN CADENA DE DESPLANTE.	6.15	0.00	-0.25	5.90	\$91.63	\$ -	\$ -	\$91.63	\$ 563.52	\$ -	-\$ 22.91	\$ 540.62
10.00	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 6 X 13 X 26 CM. DE 13 CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. CON ACABADO COMUN, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	0.00	0.00	0.00	0.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
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.	25.52	0.00	-4.78	20.74	\$185.44	\$ -	\$ -	\$185.44	\$ 4,732.43	\$ -	-\$ 886.40	\$ 3,846.03
12.00	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO -CALHIDRA-ARENA 1:1:6, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	11.00	1.90	0.00	12.90	\$97.65	\$ -	\$ -	\$97.65	\$ 1,074.15	\$ 185.54	\$ -	\$ 1,259.69
13.00	ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 150 KG/CM2, DE 15 X 30 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METALICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	19.10	0.00	-6.80	12.30	\$215.03	\$ -	\$ -	\$215.03	\$ 4,107.07	\$ -	-\$ 1,462.20	\$ 2,644.87
Subtotales hoja 2										\$ 19,285.23	\$ 185.54	-\$ 2,767.39	\$ 16,703.39
Sumas totales										\$ 29,447.92	\$ 381.09	-\$ 5,488.21	\$ 24,340.80


LIC. ISMAEL CORTES MARTINEZ
Contratista
Ejecutó


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

OBRAS PUBLICAS
2018-2021


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

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA, VER.
 Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)
 No. de obra: 2019301740061

Ejercicio: 2019
 Localidad: TIERRA BLANCA
 Fecha de elaboración: 26 DE AGOSTO DE 2019
 Hoja 3 DE 5

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN EL JARDIN DE NIÑOS CARLOS PELLICER , CLAVE 30DJN38980 COL. 1RO. DE MAYO TIERRA BLANCA, VER.

Clave	Concepto	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
14.00	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C = 150 KG / CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", DE 8 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	16.80	0.00	-10.50	6.30	\$234.72	\$ -	\$ -	\$234.72	\$ 3,943.30	\$ -	-\$ 2,464.56	\$ 1,478.74
15.00	REGISTRO DE 0.60 X 0.60 X 0.80 M. MEDIDAS INTERIORES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, ACABADO PULIDO Y PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2., TAPA DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 REFORZADO CON VARILLAS DEL No. 2 A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 2,291.04	\$ -	\$ -	\$ 2,291.04	\$ 4,582.08	\$ -	\$ -	\$ 4,582.08
16.00	BARRA PARA LAVAMANOS DIMENSIONES 0.55 X 0.65 M, A BASE DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 T.M.A. 3/4", REFORZADA CON VARILLA DEL NO. 3 (3/8") A CADA 20CM EN AMBOS SENTIDOS	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 527.26	\$ -	\$ -	\$ 527.26	\$ 527.26	\$ -	\$ -	\$ 527.26
17.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE PERFIL ESTRUCTURAL Y TABLERO DE LAMINA TROQUELADA DE 0.75 X 1.55 M. Y VIDRIO FIJO EN LA PARTE SUPERIOR, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 1,711.59	\$ -	\$ -	\$ 1,711.59	\$ 3,423.18	\$ -	\$ -	\$ 3,423.18
18.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA AHORRADORA FLUORESCENTE, INCLUYE: APAGADOR, CHALUPA Y POLIDUCTO DE 19 MM., CABLEADO Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU SUJECIÓN.	3.00	0.00	0.00	3.00	\$ 552.55	\$ -	\$ -	\$ 552.55	\$ 1,657.65	\$ -	\$ -	\$ 1,657.65
19.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO, INCLUYE: CHALUPA, POLIDUCTO DE 19 MM., CABLEADO Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU SUJECIÓN.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 462.20	\$ -	\$ -	\$ 462.20	\$ 462.20	\$ -	\$ -	\$ 462.20
20.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA QO2 PARA EMPOTRAR. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 691.34	\$ -	\$ -	\$ 691.34	\$ 691.34	\$ -	\$ -	\$ 691.34
21.00	SALIDA HIDRAULICA PARA LAVABO TIPO OVALIN Y LLAVE DE NARIZ, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 703.03	\$ -	\$ -	\$ 703.03	\$ 703.03	\$ -	\$ -	\$ 703.03
22.00	SALIDA HIDRAULICA PARA W.C, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 703.03	\$ -	\$ -	\$ 703.03	\$ 1,406.06	\$ -	\$ -	\$ 1,406.06
23.00	SALIDA HIDRAULICA DE TINACO A MUEBLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 720.74	\$ -	\$ -	\$ 720.74	\$ 720.74	\$ -	\$ -	\$ 720.74
24.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO DE PVC DE 750 LTS., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,964.29	\$ -	\$ -	\$ 2,964.29	\$ 2,964.29	\$ -	\$ -	\$ 2,964.29
25.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE NARIZ CROMADA DE 13 MM. PARA VERTEDERO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 738.75	\$ -	\$ -	\$ 738.75	\$ 738.75	\$ -	\$ -	\$ 738.75
Subtotales hoja 3										\$ 21,819.88	\$ -	-\$ 2,464.56	\$ 19,355.32
Sumas totales										\$ 51,267.80	\$ 381.09	-\$ 7,952.77	\$ 43,696.12


 LIC. ISMAEL CORTES MARTINEZ
 Contratista
 Ejecutó


 ARO. 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.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA, VER.
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)
No. de obra: 2019301740061

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA
Fecha de elaboración: 26 DE AGOSTO DE 2019
Hoja 4 DE 5

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN EL JARDIN DE NIÑOS CARLOS PELLICER , CLAVE 30DJN38980 COL. 1RO. DE MAYO TIERRA BLANCA, VER.

Clave	Concepto	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	
26.00	SALIDA SANITARIA CON TUBO PVC SANITARIO DE 2", INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 731.82	\$ -	\$ -	\$ 731.82	\$ 731.82	\$ -	\$ -	\$ 731.82	
27.00	SALIDA SANITARIA CON TUBO PVC SANITARIO DE 4", INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 202.22	\$ -	\$ -	\$ 202.22	\$ 404.44	\$ -	\$ -	\$ 404.44	
28.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE BOTE UNA SALIDA DE PVC DE 2" DE PISO.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 212.33	\$ -	\$ -	\$ 212.33	\$ 212.33	\$ -	\$ -	\$ 212.33	
29.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC INFANTIL, INCLUYE: CUELLO DE CERA, PIJAS PARA WC, COFLEX, LLAVE DE PASO, ACCESORIOS, ETC.	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 3,835.04	\$ -	\$ -	\$ 3,835.04	\$ 7,670.08	\$ -	\$ -	\$ 7,670.08	
30.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE OVALIN DE CERAMICA DE COLOR, INCLUYE: LLAVE DE ALETA, CONTRAREJILLA Y CESPOL.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 1,452.63	\$ -	\$ -	\$ 1,452.63	\$ 1,452.63	\$ -	\$ -	\$ 1,452.63	
31.00	TENDIDO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, 15 CMS DE CAMA DE ARENA Y CONEXION DE LA FOSA SEPTICA AL POZO DE ABSORCION.	24.00	0.00	0.00	24.00	\$ 175.30	\$ -	\$ -	\$ 175.30	\$ 4,207.20	\$ -	\$ -	\$ 4,207.20	
32.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC 2" ALBAÑAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 109.08	\$ -	\$ -	\$ 109.08	\$ 436.32	\$ -	\$ -	\$ 436.32	
33.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC 4" ALBAÑAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	6.00	0.00	0.00	6.00	\$ 149.85	\$ -	\$ -	\$ 149.85	\$ 899.10	\$ -	\$ -	\$ 899.10	
34.00	PINTURA VINÍLICA LAVABLE REAL FLEX COMEX O SIMILAR EN COLUMNAS Y CADENAS, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	25.11	7.49	0.00	32.60	\$ 70.16	\$ -	\$ -	\$ 70.16	\$ 1,761.72	\$ 525.50	\$ -	\$ 2,287.22	
35.00	SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE EN AZOTEA A BASE DE IMPER TOP A REFORZADO (BASE AGUA), MARCA COMEX, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	7.35	0.00	0.00	7.35	\$ 172.19	\$ -	\$ -	\$ 172.19	\$ 1,265.60	\$ -	\$ -	\$ 1,265.60	
36.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO INTERCERAMIC DESERT CADIR DE 33 X 33 CM. DE PRIMERA, ASENTADO CON PEGA AZULEJO, JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO-AGUA, INCLUYE: RECORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	2.34	0.00	-0.27	2.07	\$ 371.88	\$ -	\$ -	\$ 371.88	\$ 870.20	\$ -	\$ 100.41	\$ 769.79	
37.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AZULEJO CERAMICO 20X30CM, MCA. VITROMEX Y/O SIMILAR MODELO Y/O SIMILAR, ACABADO VIDRIADO, PEGADO CON CEMENTO CREST Y/O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	16.56	0.00	-3.98	12.58	\$ 385.61	\$ -	\$ -	\$ 385.61	\$ 6,385.70	\$ -	\$ 1,534.73	\$ 4,850.97	
38.00	BASE PARA TINACO A BASE DE LOSA DE 8CM DE ESPESOR, CONCRETO F' C=150KG/CM2, DESPLANTADA SOBRE DOS CADENAS DE 15 X 30 CM, RECUBIERTA CON MURETE DE TABIQUE DE 1.20 M. DE ALTURA, CHECAR DETALLES EN PLANOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTAY EQUIPO.	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 5,215.79	\$ -	\$ -	\$ 5,215.79	\$ 5,215.79	\$ -	\$ -	\$ 5,215.79	
Subtotales hoja 4										\$ 31,512.93	\$ 381.09	\$ -	\$ 10,417.33	\$ 30,403.29
Sumas totales										\$ 82,780.73	\$ 381.09	\$ -	\$ 10,417.33	\$ 74,099.41

LIC. ISMAEL CORTES MARTINEZ
Contratista
Ejecutó

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

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

OBRAS PÚBLICAS
2018-2021

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA, VER.
Fuente de Financiamiento: FISM-DF (EJERCICIO 2019)

No. de obra: 2019301740061

Ejercicio: 2019
Localidad: TIERRA BLANCA
Fecha de elaboración: 26 DE AGOSTO DE 2019

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE SANITARIOS EN EL JARDIN DE NIÑOS CARLOS PELLICER , CLAVE 30DJN38980 COL. 1RO. DE MAYO TIERRA BLANCA, VER.

Hoja 5 DE 5

Clave	Concepto	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
EXTRAORDINARIOS													
39.00	CONSTRUCCION 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 NO. 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 SU UTILIZACIÓN.	0.00	0.00	0.00	6.00	\$0.00	\$ -	\$ -	\$505.58	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,033.48
40.00	MURO DE BLOCK 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.	0.00	0.00	0.00	9.20	\$0.00	\$ -	\$ -	\$273.58	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,516.94
41.00	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL, (BAILARINA INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	0.00	0.00	0.00	2.74	\$0.00	\$ -	\$ -	\$403.71	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,106.17
42.00	SALIDA HIDRAULICA DE LA BOMBA AL TINACO, CON UN DESARROLLO DE 25 METROS, INCLUYE: MATERIAL, EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	0.00	0.00	0.00	1.00	\$0.00	\$ -	\$ -	\$2,849.23	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,849.23
43.00	SUMNISTRO Y COLOCACIÓN DE BOMBA ELECTRICA 1/2 HP, MARCA BONASA, CON LINEA DE SUCCION EN CPVC DE 1" DE 10 METROS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	0.00	0.00	0.00	1.00	\$0.00	\$ -	\$ -	\$5,404.95	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,404.95
44.00	FIRME DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'c=150 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	0.00	0.00	0.00	2.07	\$0.00	\$ -	\$ -	\$243.98	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 505.04
Subtotales hoja 4										\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,415.81
Sumas totales										\$ 82,780.73	\$ 381.09	\$ 10,417.33	\$ 89,515.22
IVA										\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,322.44
Total										\$ -	\$ -	\$ -	\$ 103,837.66

CONCENTRADO			
ESTIMACIÓN	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	AMORTIZACIÓN DEL
ANTICIPO	\$ -	\$ -	
01 FINIQUITO	\$ 89,515.22	\$ 103,837.66	\$ -
TOTAL	\$ 89,515.22	\$ 103,837.66	

	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
CONTRATO	\$ 91,233.37	\$ 105,830.71
CONVENIO	\$ -	\$ -
TOTAL	\$ 91,233.37	\$ 105,830.71

IMPORTE FINIQUITO	\$ 89,515.22	\$ 103,837.66
SALDO	\$ 1,718.15	\$ 1,993.05


LIC. ISMAEL CORTES MARTINEZ
Contratista
Ejecutó


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


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