

H. AYUNTAMIENTO DE TIERRA BLANCA, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA
 Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (EJERCICIO 2020)
 No. de obra: 2020301740018
 Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR, EN LA CALLE AGRARISTA ENTRE AV. H. COLEGIO MILITAR Y CLAVERIA, COL. SEGUNDO VERDE.

Ejercicio: 2020
 Localidad: COL. SEGUNDO VERDE
 Fecha de elaboración: 04/05/2020
 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	LEVANTAMIENTO, TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, CAMELONES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS; INCLUYE: MATERIAL DE SERIAMIENTO.	M2	211.20	0.0000	0.0000	211.20	\$ 7.85	\$ -	\$ -	\$ 7.85	\$ 1,657.92	\$ -	\$ -	\$ 1,657.92
2.00	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II SECO CEPAS DE 0 A 2 MTS INCLUYE: AFLQUE, EXTRACCION, AMACICE, LIMPIEZA DE PLANTILLA Y	M3	400.13	0.0000	72.2500	327.88	\$ 197.54	\$ -	\$ -	\$ 197.54	\$ 79,041.68	\$ -	\$ 14,272.27	\$ 64,769.42
3.00	PLANTILLA DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN A 20.00 M., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	76.25	0.0000	0.0000	76.25	\$ 206.61	\$ -	\$ -	\$ 206.61	\$ 15,754.01	\$ -	\$ -	\$ 15,754.01
4.00	SUMINISTRO Y ELABORACION DE ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO FC=200 KG/CM2. DE 2.50 CM. DE ANCHO Y 20 CM. DE ALTURA, HABILITADO CON DOBLE PARRILLA DE VRS 1/2", A @20 CMS., DE SEPARACION, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	12.00	0.0000	0.0000	12.00	\$ 2,604.38	\$ -	\$ -	\$ 2,604.38	\$ 31,252.56	\$ -	\$ -	\$ 31,252.56
5.00	CONCRETO CICLOPEO (60 - 40) CON PIEDRA BRAZA LIMPIA Y CONCRETO HECHO EN OBRA FC=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREOS A 1A. ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	134.66	11.0000	0.0000	145.66	\$ 1,720.31	\$ -	\$ -	\$ 1,720.31	\$ 231,656.94	\$ 18,923.41	\$ -	\$ 250,580.35
6.00	COLUMNA EN ESTRUCTURA DE SECCION 40 X 40 CM., CONCRETO FC=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", CIMBRA COMÚN, ARMADA CON 8 VARILLAS DEL No. 6 (3/4") Y ESTRIBOS DEL No. 3 (3/8") A CADA 15 CM., INCLUYE:	ML	27.20	0.0000	0.0000	27.20	\$ 2,171.69	\$ -	\$ -	\$ 2,171.69	\$ 59,069.97	\$ -	\$ -	\$ 59,069.97
7.00	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	252.34	0.0000	75.5000	176.8400	\$ 462.02	\$ -	\$ -	\$ 462.02	\$ 116,586.13	\$ -	\$ 34,882.51	\$ 81,703.62
8.00	TRABE EN ESTRUCTURA DE SECCION 30 X 50 CM., CONCRETO FC=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4" CIMBRA COMÚN, ARMADA CON 8 VARILLAS DEL No. 6 (3/4") Y ESTRIBOS DEL No. 3 (3/8") A CADA 12 CM., INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO	ML	59.60	0.0000	0.0000	59.60	\$ 2,142.02	\$ -	\$ -	\$ 2,142.02	\$ 127,664.39	\$ -	\$ -	\$ 127,664.39
9.00	CIMBRA APARENTE EN LOSAS HASTA 4.50 M. DE ALTURA INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA ESTACION A 20 M.	M2	96.00	0.0000	0.0000	96.00	\$ 195.18	\$ -	\$ -	\$ 195.18	\$ 18,737.28	\$ -	\$ -	\$ 18,737.28
											\$ 681,420.88	\$ 18,923.41	\$ 49,154.78	\$ 651,189.52



ING. OMAR RODRIGUEZ LANDA
 Contratista
 Ejecutó

OBRAS PUBLICAS
 2018-2021
 ING. 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**

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA

Fuente de financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (EJERCICIO 2020)

No. de obra: 2020301740018

Ejercicio: 2020

Localidad: COL. SEGUNDO VERDE

Fecha de elaboración: 09/05/2020

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR, EN LA CALLE AGRARISTA ENTRE AV. H. COLEGIO MILITAR Y CLAVERIA, COL. SEGUNDO VERDE.

Clave	Unidad	Concepto	Cantidades de obra			Precios unitarios			Hojas			Importes totales		
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
10.00	M3	ELABORACION Y VACIOO CON CARRETELLA Y BOTES DE CONCRETO FC-250 KG/CM2. HECHO EN OBRA EN LOSAS PLANAS. INCLUYE MATERIALES, MOJO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARRRECS A 1A. ESTACION A 20.M.	35.10	0.0000	1.9000	33.20	\$ 2,929.75	\$ -	\$ -	\$ 2,929.75	\$ 102,831.23	\$ -	\$ 5,566.53	\$ 97,264.70
11.00	ML	TUBO DE ACERO CEDULA 40 DE 10" DE DIAMETRO, INCLUYE: HABILITADO, DESPERDICIOS, CORTES Y SOLDADURA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	37.20	1.6000	0.0000	39.00	\$ 2,116.31	\$ -	\$ 2,116.31	\$ 79,725.73	\$ 3,905.36	\$ -	\$ 82,531.09	
12.00	KG	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA DEL No. 3 (36") Y No. 4 (102"). INCLUYE: HABILITADO, ARMAJO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARRREO A 1A. ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	1,799.90	0.0000	10.9000	1,787.98	\$ 24.51	\$ -	\$ 24.51	\$ 44,081.01	\$ -	\$ 767.63	\$ 43,823.39	
13.00	ML	DIAMETRO, INCLUYE: ANILCAJE, CORTES Y PINTURA.	25.40	0.0000	0.0000	26.40	\$ 925.46	\$ -	\$ 925.46	\$ 24,432.14	\$ -	\$ -	\$ 24,432.14	
Subtotales hoja 2							\$ 230,094.14	\$ 3,800.36	\$ 5,834.18	\$ 230,094.14	\$ 3,800.36	\$ 5,834.18	\$ 240,092.22	
Sumas totales							\$ 931,505.02	\$ 22,732.77	\$ 54,388.90	\$ 931,505.02	\$ 22,732.77	\$ 54,388.90	\$ 999,248.84	
													IIVA \$ 143,879.82	
													Total \$ 1,043,128.66	

ESTIMACION	CONCENTRADO		AMORTIZACION DEL ANTICIPO
	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA	
ANTICIPO	\$ -	\$ -	
1 NORMAL	\$ 754,816.23	\$ 875,586.83	
2 FINIQUITO	\$ 144,432.61	\$ 167,541.83	
TOTAL	\$ 899,248.84	\$ 1,043,128.66	\$ -

CONTRATO		CONVENIO	
IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA
\$ 931,505.02	\$ 1,080,545.82	\$ -	\$ -
TOTAL	\$ 931,505.02	\$ 1,080,545.82	\$ -

IMPORTE FINIQUITO		SALDO	
IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA
\$ 899,248.84	\$ 1,043,128.66	\$ 32,256.18	\$ 37,417.16



2018-2021
 Autorizado para pago
 Contralista
 Ejecuto
 ING. OMAR RODRIGUEZ LANDA
 OBRAS PUBLICAS ARGUELLES MORA
 OBRAS PUBLICAS
 ING. PABLO AGUIRRE SOLIS
 Presidente Municipal
 Vc.Bo.