

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

FORMATO 10

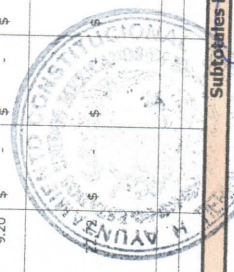
DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA  
Fuente de Financiamiento: MTB-FISM-DF-DOP-2021301740010  
No. de obra: 2021301740010

Ejercicio: 2021  
Localidad: JOACHIN, MUNICIPIO DE TIERRA BLANCA VER.  
Fecha de elaboración: 28/05/2021

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE CAMPECHE, TAMAUPLIPAS Y COAHUILA, EN LA LOC. JOACHIN, MUNICIPIO DE TIERRA BLANCA, VER.

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; CAMELIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS; INCLUYE MATERIAL DE SEÑALAMIENTO.	M2	5,622.41	0.00	0.00	5,622.41	9.65	-	-	9.65	54,256.26	-	-	54,256.22	
1.50	RETIRO DE EMPEDRAO EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS A UNA ALTURA DE 15 CM; INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	1,124.49	0.00	0.00	1,124.49	202.16	-	-	202.16	227,326.90	-	-	227,326.90	
2.00	CORTES CON MOTOCONFORMADORA POR DEBAJO DE LA SUBRASANTE	M3	843.37	0.00	0.00	843.37	35.58	-	-	35.58	30,007.10	-	-	30,007.10	
5.00	PARA CONFORMACION DEL TERRENO, DE 15 CM DEL ESPESOR PROMEDIO. RENIVELACION, AFINE Y COMPACTACION DE TERRACERIA CON MAQUINARIA, INCLUYE: COMPACTACION SIN CONTROL DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	5,622.41	0.00	0.00	5,622.41	10.65	-	-	10.65	59,878.67	-	-	59,878.67	
6.00	CARGA Y ACARREO AL TER. KILOMETRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LOS CORTES, CON CAMION DE VOLTEO DE 7 M <sup>3</sup> DE CAPACIDAD, INCLUYE CARGA CON MAQUINARIA	M3	2,459.82	0.00	0.00	2,459.82	42.12	-	-	42.12	103,607.62	-	-	103,607.62	
7.00	ACARREO A KM. SUBSECUENTES AL PRIMERO, DEL MATERIAL PRODUCTO	M3/KM	2,459.82	0.00	0.00	2,459.82	10.99	-	-	10.99	27,033.42	-	-	27,033.42	
8.00	DE LOS CORTES, CON CAMION DE VOLTEO DE 7 M <sup>3</sup> DE CAPACIDAD. OPERACION DE MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE CON MATERIAL DE BANCO DE 15 CMS., DE ESPESOR, COMPACTADO CON MAQUINARIA AL 95% PRUEBA PROCTOR, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA	M3	833.50	9.87	0.00	843.37	439.51	-	-	439.51	366,331.59	4,337.96	-	370,669.55	
9.00	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO MR-40 RESISTENCIA NORMAL, TIRO DIRECTO T.M.A = 40MM, REV. 10+2, DE 16 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, ACABADO RAYADO CON FLOTA Y AVION DE ALUMINIO, COLADO, CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERAS, REPORTE DE CONTROL DE CALIDAD DE PLANTA DE CONCRETO.	M2	5,622.41	20.64	0.00	5,643.05	610.61	-	-	610.61	3,433,099.77	12,602.99	-	3,445,702.76	
10.00	CORTES CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE EN SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL.	ML	4,233.38	0.00	132.70	4,100.68	9.20	-	-	9.20	38,947.10	-	1,220.84	37,726.26	
11.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS DE DILATACION PARA CALAFATEO DE 10 MM. DE ANCHO Y 25 MM. DE PROFUNDIDAD A BASE DE ASFALTO OXIDADO. INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	4,233.38	0.00	132.70	4,100.68	-	-	22.72	96,182.39	-	3,014.94	93,167.45		
									Subtotales hoja 1			\$ 15,940.95	\$ 4,436,670.82	\$ 4,235.78	\$ 4,449,375.95



ING. OMAR RODRIGUEZ LANDA  
Contratista  
Ejecuto

2018-2021  
Dir. de Obras Publicas  
ING. PATRICIA ACQUIRRE SOLIS  
Presidente Municipal

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

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TIERRA BLANCA  
Fuente de Financiamiento: MTB-FISM-DF-DOP-2021301740010  
No. de obra: 2021301740010

Ejercicio: 2021  
Localidad: JOACHIN, MUNICIPIO DE TIERRA BLANCA VER.  
Fecha de elaboración: 28/05/2021

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE CAMPECHE, TAMAUPLIPAS Y COAHUILA, EN LA LOC. JOACHIN, MUNICIPIO DE TIERRA BLANCA, VER.

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales			Importe finiquito	
			Vol. presup.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presupp.	Importe aditivas		Importe deductivas
12.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CURACRETO	M2	5,622.41	0.00	5,643.05	14.15	-	-	14.15	79,557.10	292.06	-	79,849.16
14.00	SEÑALIZACIÓN DE USO CON PINTURA AMARILLO TRÁFICO EN MARIMBAS Y FLECHAS SOBRE EL PAVIMENTO	M2	69.62	0.00	69.62	363.98	-	-	363.98	25,340.29	-	-	25,340.29
16.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRÁFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	1,328.08	182.08	1,146.00	48.99	-	-	48.99	65,062.64	-	8,920.10	56,142.54
18.00	RENOVELACION DE POZOS DE VISITA DE 0.80 A 0.90 MT. DE DIAMETRO Y HASTA 60 cm. DE ALTURA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	9.00	0.00	9.00	3,120.84	-	-	3,120.84	28,087.56	-	-	28,087.56
24.00	APROCHE EN EXTREMO DE LOSAS DE PAVIMENTO CON LA TERRACERIA A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO, PREMEZCLADO MR 42 RESISTENCIA NORMAL TIRO DIRECTO T.M.A = 40 MM RV 10 CON MEDIDAS DE 20 CMS. X 20 CMS. INCLUYE CIMBRA PERIMETRAL, EXCAVACION COMPACTACION Y LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE LA OBRA. INCLUYE: ACARREOS Y RETIRO DE MATERIALES EXISTENTES.	ML	109.85	0.00	109.85	306.92	-	-	306.92	33,715.16	-	-	33,715.16
25.00	LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE LA OBRA. INCLUYE: ACARREOS Y RETIRO DE MATERIALES EXISTENTES.	M2	6,522.41	436.41	6,086.00	9.36	-	-	9.36	61,049.76	-	4,084.80	56,964.96
<b>Subtotales hoja 2</b>									\$ 292,812.51	\$ 292.06	\$ 13,004.90	\$ 280,099.67	
<b>Sumas totales</b>									\$ 4,729,483.33	\$ 17,233.01	\$ 17,240.68	\$ 4,729,475.62	

ESTIMACIÓN	CONCENTRADO		AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO
	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA	
ANTICIPO	-	-	-
1 NORMAL	\$ 3,165,392.91	\$ 3,671,855.78	-
2 NORMAL	\$ 1,564,082.71	\$ 1,814,335.94	-
<b>TOTAL</b>	\$ 4,729,475.62	\$ 5,486,191.72	\$ -

CONTRATO	IMPORTE	
	S/IVA	C/IVA
CONVENIO	\$ 4,729,483.33	\$ 5,486,200.66
<b>TOTAL</b>	\$ 4,729,483.33	\$ 5,486,200.66

IMPORTE FINIQUITO	\$ 4,729,475.62	\$ 5,486,191.72
<b>SALDO</b>	\$ 7.71	\$ 8.94



ING. OMAR RODRIGUEZ LAUNDA  
CONTRATISTA Ejecuto

ING. PATRICIO AGUIRRE SOLIS  
Presidente Municipal

Dr. de Obras Públicas

Autorizó para pago

OBRAS PUBLICAS  
2018-2021

**IVA** \$ 756,716.10  
**Total** \$ 5,486,191.72