



MUNICIPIO:			RIO BLANCO, VER.										CONTRATISTA:				JUAN ANGEL BAUTISTA LAZARO												
FONDO:			FISMDF - 2021										DOMICILIO:				AV. VICENTE GUERRERO # 9, COL. EL AGUILA, NOGALES, VER.												
No. DE OBRA:			2021-301380004										No DE CONTRATO:				CAD/RIOBVZ/OP/2021/010												
DESCRIPCIÓN:			CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS CALLE GUADALUPE VICTORIA ENTRE CALLES LÁZARO CARDENAS Y MIGUEL ÁLEMAN										IMPORTE DEL CONTRATO CON I.V.A.				\$347,552.68												
LOCALIDAD:			XICOTEPEC										FECHA DE ELABORACION:				2 de agosto de 2021												
EJERCICIO:			FISMDF - 2021										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.	P. U.	P. U.	PRESU.	ADITL.	DEDUC.	FINQ.	PRESU.	ADITL.	DEDUC.	FINQ.									
Construcción de Banquetas calle Guadalupe Victoria																													
Preliminares																													
01	Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel para su constante verificación en campo, maquila de plano topográfico del terreno natural, de proyecto y de obra terminada, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M²	682.31	141.63	0.00	823.94	\$ 10.32		0.00	0.00	0.00	\$ 10.32	\$ 7,041.44	\$ 1,460.81				0.00	\$ 8,502.25										
01060	Limpieza y desmaleza de terreno a mano de terreno con maleza de 1.00 mts. de altura, incluye aplié de yerba.	M²	682.25	0.00	18.17	664.08	\$ 10.23		0.00	0.00	0.00	\$ 10.23	\$ 6,979.42	0.00				185.89	\$ 6,793.53										
D-01	Demolición a máquina de concreto hidráulico simple, incluye: aplie del material.	M³	70.84	0.00	65.98	4.86	\$ 253.91		0.00	0.00	0.00	\$ 253.91	\$ 17,986.98					\$ 16,752.98	\$ 1,234.00										
A-01	Carga con maquinaria, y acarreo en camión 1er., kilómetro, de material mixto en camino plano pavimentado.	M³	10.63	12.65	0.00	23.28	\$ 52.67		0.00	0.00	0.00	\$ 52.67	\$ 559.88	\$ 666.28				0.00	\$ 1,226.16										
A-02	Acarreo en camión kilómetro subsecuente, de material mixto en camino plano pavimentado.	M³/km	10.63	12.65	0.00	23.28	\$ 15.25		0.00	0.00	0.00	\$ 15.25	\$ 162.11	\$ 192.91				0.00	\$ 355.02										
Descargas domiciliarias																													
R-02	Mantenimiento y renovación de registro sanitario de 40x60x1.00 m., medidas interiores, de tabique rojo recocido de 1.4 cm., de espesor, juntado con mortero cemento arena 1:4, acabado pulido y plantilla de concreto f'c=100kg/cm².; incluye: excavación, marco, contramarco, tapa de concreto, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	Pza	4	0.00	4.00	0.00	\$ 1,345.16		0.00	0.00	0.00	\$ 1,345.16	\$ 5,380.64	0.00				0.00	\$ 0.00										
Guarniciones y banquetas																													
E-04	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.	M³	0.53	12.52	0.00	13.05	\$ 240.74		0.00	0.00	0.00	\$ 240.74	\$ 127.59	\$ 3,014.07				0.00	\$ 3,141.66										
G-001	Limpieza, resane 15% de M.I., en guarniciones existentes con un desarrollo de 30 cm., incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	MI	604.2	0.00	20.84	583.36	\$ 50.78		0.00	0.00	0.00	\$ 50.78	\$ 30,681.28	0.00				1,056.26	\$ 29,623.02										
G-01	Construcción de guarnición de concreto simple , sección trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm. concreto f'c=150 kg/cm2, incluye : materiales, cimbrado , colado , junta de construcción a cada 24.00 mt., mano de obra y herramienta.	MI	6.66	0.00	6.66	0.00	\$ 327.88		0.00	0.00	0.00	\$ 327.88	\$ 2,183.68	0.00				2,183.68	\$ -										
G-02	Suministro y aplicación de pintura de trafico, en guarniciones en color amarillo, marca comex (o de igual calidad) aplicado a dosmarcos. Incluye: materiales, herramienta, equipo, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.	MI	604.2	9.41	0.00	613.61	\$ 58.96		0.00	0.00	0.00	\$ 58.96	\$ 35,623.63	\$ 554.82				0.00	\$ 36,178.45										
BA-01	Construcción de banqueta de 8 cm. de espesor de concreto hecho en obra f'c=150 kg/cm²., agregado máximo de ¾", acabado escobillado, incluye: trazo, nivelación, afine, preparación de la superficie, cimbra en fronteras, colado, curado, desmoldado materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M²	618.24	30.03	0.00	648.27	\$ 299.40		0.00	0.00	0.00	\$ 299.40	\$ 185,101.06	\$ 8,990.98				0.00	\$ 194,092.04										
Pavimentación de concreto hidráulico																													
LIMP-1	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M²	761.16	62.78	0.00	823.94	\$ 10.23		0.00	0.00	0.00	\$ 10.23	\$ 7,786.67	\$ 642.24				0.00	\$ 8,428.91										
										ACUMULADO:				\$ 255,614.00				\$ 15,522.11				\$ 25,581.45				\$ 269,675.04			

ELABORO		VERIFICO		REVISO Y V. BO.		PAGO		AUTORIZO	
JUAN ANGEL BAUTISTA LAZARO REPRESENTANTE LEGAL		ARQ. LUIS JAIR MARIN GARZA SUPERVISOR DE OBRAS		ING. HUMBERTO RODRIGUEZ PEÑA DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		LIC. RENATA JUDITH TESORERA MUNICIPAL		DAVID VELAZQUEZ PRESIDENTE MUNICIPAL	
H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.		H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.		H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.		H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.		H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.	
OBRAS PUBLICAS		OBRAS PUBLICAS		OBRAS PUBLICAS		OBRAS PUBLICAS		OBRAS PUBLICAS	
2018-2021		2018-2021		2018-2021		2018-2021		2018-2021	
PRESIDENCIA MUNICIPAL		PRESIDENCIA MUNICIPAL		PRESIDENCIA MUNICIPAL		PRESIDENCIA MUNICIPAL		PRESIDENCIA MUNICIPAL	



H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.
2018 - 2021
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



FINIQUITO DE OBRA

MUNICIPIO: RIO BLANCO, VER.		CONTRATISTA: JUAN ANGEL BAUTISTA LAZARO	
FONDO: FISMD - 2021		DOMICILIO: AV. VICENTE GUERRERO # 9, COL. EL AGUILA, NOGALES, VER.	
No. DE OBRA: 2021301380004		No DE CONTRATO: CADRIOBVZ/OP/2021/010	
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS CALLE GUADALUPE VICTORIA ENTRE CALLES LÁZARO CARDENAS Y MIGUEL ÁLEMAN		IMPORTE DEL CONTRATO CON I.V.A. \$347,552.68	
LOCALIDAD: XICOTEPEC		FECHA DE ELABORACION: 2 de agosto de 2021	
EJERCICIO: FISMD - 2021		HOJA: 2 DE 2	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS						IMPORTE TOTALES				
			VOL. PRESU.	VOL. ADITL.	VOL. DEDUC.	VOL. FINQ.	P. U. PRESU.	P. U. ADITL.	P. U. DEDUC.	P. U. FINQ.	IMPORTE PRESU.	IMPORTE ADITL.	IMPORTE DEDUC.	IMPORTE FINQ.			
Trabajos extraordinarios																	
G-01-A1	Construcción de guarnición de concreto simple, sección 15 x 15 cm. concreto f'c=150 kg/cm2, reforzada con acero de armex (1/2) 15x15-4, y anclajes de varilla 3/8" Ø de una longitud promedio de 20 cm @ 40 cm, incluye: materiales, cimbrado, colado, junta de construcción a cada 24.00 mt., mano de obra y herramienta.	Ml	0.00	7.52	0.00	7.52	0.00	\$ 213.96	0.00	\$	213.96	0.00	\$	1,608.98	0.00	\$	1,608.98
G-01-A2	Construcción de guarnición de concreto simple, sección 15 x 15 cm. concreto f'c=150 kg/cm2, reforzada con acero de armex 15x15-4, incluye: materiales, cimbrado, colado, junta de construcción a cada 24.00 mt., mano de obra y herramienta.	Ml	0.00	15.73	0.00	15.73	0.00	\$ 226.01	0.00	\$	226.01	0.00	\$	3,555.14	0.00	\$	3,555.14
BA-01-A1	Construcción de banquetas de 12 cm. de espesor de concreto hecho en obra f'c=150 kg/cm2, agregado máximo de 1/4", acabado escobillado, reforzada con malla electrosoldada 6x6-4, incluye: cimbrado en fronteras, colado, curado, descimbrado, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	0.00	29.23	0.00	29.23	0.00	\$ 458.16	0.00	\$	458.16	0.00	\$	13,392.02	0.00	\$	13,392.02
REIMMCO1	Relleno en cepas, con material de banco compactado al 90% protor, con compactador manual (ballarina o placa vibratoria), incluye: volteo con pala, materiales, herramienta y mano de obra.	M3	0.00	12.08	0.00	12.08	0.00	\$ 537.22	0.00	\$	537.22	0.00	\$	6,489.62	0.00	\$	6,489.62
SE RENUNCIA A LA CANTIDAD ESTIMADA DE ESTIMACION 3/TRES FINIQUITO																	
							ACUMULADO DE HOJA 1				\$ 15,006.42						
							ACUMULADO TOTAL				\$ 25,561.45						
							SUB TOTAL				\$ 299,614.38						
							I.V.A.				\$ 47,938.30						
							TOTAL ACUMULADO:				\$ 347,552.68						

ELABORO	VERIFICO	REVISO Y Vo. Bo.	PAGO	AUTORIZO
JUAN ANGEL BAUTISTA LAZARO REPRESENTANTE LEGAL	ARQ. LUIS JAIR MARIN GARZA SUPERVISOR DE OBRAS	ING. HUMBERTO RODRIGUEZ PEÑA DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	LC. RENATA JUDITH PATLAN GOMEZ TESORERO MUNICIPAL	ING. DAVID VELASQUEZ RUANO PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE RIO BLANCO, VER.		H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE RIO BLANCO, VER.	
OBRAS PUBLICAS		TESORERIA MUNICIPAL	
2018 - 2021		2018 - 2021	