



FORMATO FINIQUITO DE OBRA



Ing. Erick Eduardo Fernández Rodríguez

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: Paso del Macho, Ver.
 Fondo: Fortamun 01/2019
 No de obra: 2019301250109
 Descripción de la obra: Construcción de banquetas en la localidad de San José Balsa Camaron (La Colmena)

Ejercicio: 2019
 Localidad: San José Balsa Camaron (La Colmena)
 Fecha de elaboración: 12 diciembre 2019

Clave	Concepto	Unidad	cantidades de obra				precios unitarios				Importes totales						
			vol. Presup.	vol. Aditivas	vol. Deduc.	vol. Finiquito	p.u. presup.	p.u. increment.	p.u. decrement.	p.u. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito			
	Construcción de Banquetas																
	Preliminares																
A1	Trazo y nivelación en terreno plano, por medios manuales, con hilo y nivel de manguera.	m2	572.05	0.00	0.00	572.05	\$ 9.04	\$ -	\$ -	\$ 9.04	\$ 5,171.33	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,171.33	\$ -	\$ -
A2	Excavación a cielo abierto, por medios manuales de 0 a -2.00 m. En material tipo II, zona B, Incluye: Mano de Obra, Herramienta y Equipo.	m3	14.34	0.00	0.00	14.34	\$ 208.46	\$ -	\$ -	\$ 208.46	\$ 2,989.32	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,989.32	\$ -	\$ -
A3	Nivelación, conformación y compactación de subrasantes, en banquetas de forma manual. Incluye: Incorporación de agua, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	516.13	0.00	0.00	516.13	\$ 20.47	\$ -	\$ -	\$ 20.47	\$ 10,565.18	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 10,565.18	\$ -	\$ -
	Obra Civil																
B1	Banqueta de concreto hecho en obra de f= 150 kg/cm2 agregado máximo de 3/4", de 8 cm. De espesor y armada con malla electrosoldada 6-6/10". Acabado escobillado. Incluye: Cemento, volador, cimbra en fronteras, habillado de malla, descimbrado, material, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	513.36	0.00	0.00	513.36	\$ 269.76	\$ -	\$ -	\$ 269.76	\$ 138,483.99	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 138,483.99	\$ -	\$ -
B2	Relleno con material arenoso gravoso de banco y compactación con pison de mano en capas de 15 cm. de espesor para nivelación con guarnición. Incluye: acarreo de material, compactación, material, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	513.36	0.00	0.00	513.36	\$ 57.36	\$ -	\$ -	\$ 57.36	\$ 29,446.33	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 29,446.33	\$ -	\$ -
B3	Elaboración de guarnición trapezoidal de concreto hecho en obra f=150kg/cm2 de 15x20x40 cm de sección. Incluye: cimbra de madera, descimbrado, material, mano de obra, herramienta y equipo.	m	358.56	0.00	0.00	358.56	\$ 285.66	\$ -	\$ -	\$ 285.66	\$ 102,426.25	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 102,426.25	\$ -	\$ -
B4	Aplicación de pintura en guarnición de color amarillo con un desarrollo de 30 cm. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	m	358.56	0.00	0.00	358.56	\$ 37.43	\$ -	\$ -	\$ 37.43	\$ 13,420.90	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13,420.90	\$ -	\$ -
B5	Acarreo en camión 7er km de material producto de excavaciones para guarniciones en camino pavimentado. Incluye: abundamiento.	m3	14.34	0.00	0.00	14.34	\$ 25.13	\$ -	\$ -	\$ 25.13	\$ 360.36	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 360.36	\$ -	\$ -
B6	Acarreo en camión kilómetro subsecuente de material producto de excavaciones para guarniciones en camino pavimentado. Incluye: abundamiento.	m3	14.34	0.00	0.00	14.34	\$ 8.16	\$ -	\$ -	\$ 8.16	\$ 117.01	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 117.01	\$ -	\$ -
	Trabajos Finales																
C1	Registro de 0.40x0.60x1.00 m medidas interiores delabaje rolo recodo de 14 cm de espesor. Juntaado con mortero cemento-arena 1:4, acabado pulido y planilla de concreto f=100 kg/cm2. Incluye: Marco, contramarco, tapa de concreto, material, mano de obra y equipo.	pza	10.00	0.00	0.00	10.00	\$ 1,950.78	\$ -	\$ -	\$ 1,950.78	\$ 19,507.80	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,507.80	\$ -	\$ -
C2	Limpieza general de la obra.	m2	572.05	0.00	0.00	572.05	\$ 8.91	\$ -	\$ -	\$ 8.91	\$ 5,096.97	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,096.97	\$ -	\$ -
	Subtotal																
	Importe										\$ 327,585.44						
	IVA										\$ 52,413.67						
	Total										\$ 379,999.11						

Ing. Erick Eduardo Fernández Rodríguez
 CONTRATISTA

Ing. Hector Sánchez Velazquez
 SUPERVISOR DE OBRAS

H. AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL
 Lic. Gregorio Zuniga Tiazala
 TESORERO MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO
 CONSTITUCIONAL
 Profr. Fernando León Trujillo
 PRESIDENTE MUNICIPAL

PERIODO 2018-2021
 PASO DEL MACHO, VER.
 PERIODO 2018-2021
 PASO DEL MACHO, VER.
 PERIODO 2018-2021
 PASO DEL MACHO, VER.