

NO.	NO. DE CONTRATO	NOMBRE DEL PROYECTO	COSTO TOTAL DEL PROYECTO				MONTO TOTAL DEL PROYECTO	EMPRESA PROVEEDORA	NIT DEL PROVEEDOR	VINCULO CON EL PROCESO EN GUATECOMPRAS
			DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO				
1	254-2018	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA E.O.R.M. CASERIO SAN JOSE NUEVA ESPERANZA SAN MIGUEL IXTACHUCAN, SAN MARCOS	RETIRO DE CUBIERTA METALICA	M2	130.00	Q	115.20	Q	14,978.00	
			COLUMNA TIPO A1	UNIDADES	6.00	Q	4,960.40	Q	29,762.40	
			COLUMNA TIPO B2	UNIDADES	2.00	Q	1,813.12	Q	3,626.24	
			VIGA 1	ML	42.00	Q	785.65	Q	32,997.30	
			VIGA 2	ML	70.00	Q	591.85	Q	5,918.50	
			LOSA	M2	42.00	Q	810.16	Q	71,534.72	
			PINTURA BLOCK VISTO BANOS	M2	280.00	Q	74.80	Q	20,944.00	
			INSTALACIONES ELECTRICAS	UNIDADES	1.00	Q	13,186.56	Q	13,186.56	
			MITIGACION AMBIENTAL	UNIDADES	1.00	Q	1,831.28	Q	1,831.28	
			2	231-2018	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CON EMPEDRADO + CARRILLERAS DE CONCRETO (SECTORES PERIFERICO, ENLUVE, PAVIL 1 Y 2) ALDEA SUBCHAL, SAN MIGUEL IXTACHUCAN, SAN MARCOS	TRAZO Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	ML	851.00	Q	18.00
CORTE NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	3404.00				Q	50.00	Q	170,200.00	
CONFORMACION DE LA BASECONMATERIAL	M3	431.00				Q	377.00	Q	162,487.00	
CARRILLERAS DE CONCRETO T=0.18 M	M2	1361.00				Q	469.00	Q	638,309.00	
EMPEDRADO ESTUCADO	M2	1872.00				Q	190.00	Q	355,680.00	
BORDILLO DE 0.10 MT * 0.40 MT	ML	1702.00				Q	159.00	Q	270,618.00	
LLAVE DE REMATE (0.30 M * 0.30 M)	ML	32.00				Q	380.00	Q	11,960.00	
MURO DE CONTENCION DE CONCRETO CICLOPEO	M	15.00				Q	4,600.00	Q	70,300.00	
DRENAJE TRANSVERSAL 8.2x	U	1.00				Q	17,238.00	Q	17,238.00	
MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	GLOBAL	1.00				Q	9,106.00	Q	9,106.00	
LIMPIEZA FINAL	M2	3034.00	Q	9.00	Q	27,306.00				
3	234-2018	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL (IMPLEMENTACION DE TRANSVERSALES, CUNETAS Y DISIPADORES) PARA EL POLUMONTE, ALDEA EL SALITRE, SAN MIGUEL IXTACHUCAN, SAN MARCOS	TRANSVERSAL 1 DE 8.00 MTS. TC DE 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 44.01" W 91° 40' 16.08"	UNIDAD	1.00	Q	28,101.00	Q	28,101.00	
			TRANSVERSAL 2 DE 6.50 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 44.078" W 91° 40' 17.117"	UNIDAD	1.00	Q	23,945.00	Q	23,945.00	
			TRANSVERSAL 3 DE 9.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 40.3248" W 91° 40' 15.4236"	UNIDAD	1.00	Q	31,128.00	Q	31,128.00	
			TRANSVERSAL 4 DE 8.00 MTS TC 36° EN COORDENADAS N 15° 16' 34.0718" W 91° 40' 11.5284"	UNIDAD	1.00	Q	27,609.00	Q	27,609.00	
			TRANSVERSAL 5 DE 8.00 MTS TC 36° EN COORDENADAS N 15° 16' 34.0718" W 91° 40' 11.5284"	UNIDAD	1.00	Q	27,609.00	Q	27,609.00	
			TRANSVERSAL 6 DE 11.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.8184" W 91° 40' 13.8792"	UNIDAD	1.00	Q	35,780.00	Q	35,780.00	
			TRANSVERSAL 7 DE 9.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.8386" W 91° 40' 18.1904"	UNIDAD	1.00	Q	31,273.00	Q	31,273.00	
			TRANSVERSAL 8 DE 10.80 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 21.4068" W 91° 40' 18.2604"	UNIDAD	1.00	Q	34,755.50	Q	34,755.50	
			TRANSVERSAL 9 DE 10.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.088" W 91° 40' 17.6552"	UNIDAD	1.00	Q	33,681.00	Q	33,681.00	
			TRANSVERSAL 10 DE 7.50 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.548" W 91° 40' 18.3576"	UNIDAD	1.00	Q	26,661.00	Q	26,661.00	
			DISIPADORES DE ENERGIA							
			DISIPADOR DE ENERGIA de 7.00 mts. EN COORDENADAS N 15° 16' 22.548" W 91° 40' 18.3576"	UNIDAD	1.00	Q	15,919.00	Q	15,919.00	
			DISIPADOR DE ENERGIA de 2.50 mts. COMPLEMENTO TRANSVERSAL 2 DE 6.50 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 44.078" W 91° 40' 17.117"	UNIDAD	1.00	Q	7,283.00	Q	7,283.00	
			DISIPADOR DE ENERGIA de 2.50 mts. COMPLEMENTO TRANSVERSAL 3 DE 9.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 40.3248" W 91° 40' 15.4236"	UNIDAD	1.00	Q	7,283.00	Q	7,283.00	
			DISIPADOR DE ENERGIA de 1.00 mts. COMPLEMENTO TRANSVERSALES 4 Y 5 DE 8.00 MTS TC 36° EN COORDENADAS N 15° 16' 34.0718" W 91° 40' 11.5284"	UNIDAD	1.00	Q	11,082.00	Q	11,082.00	
			DISIPADOR DE ENERGIA de 3.50 mts. COMPLEMENTO TRANSVERSAL 6 DE 11.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.8184" W 91° 40' 13.8792"	UNIDAD	1.00	Q	9,743.00	Q	9,743.00	
			DISIPADOR DE ENERGIA de 3.00 mts. COMPLEMENTO TRANSVERSAL 7 DE 9.00 MTS TC 30° EN COORDENADAS N 15° 16' 22.8386" W 91° 40' 18.1904"	UNIDAD	1.00	Q	9,215.00	Q	9,215.00	
			CUNETAS							
			CUNETAS DE CONCRETO CON REFUERZO No. 3 DE 0.60m x 0.35m, espesor 0.10 mts y de longitud 22.00 mts EN COORDENADAS N 15° 16' 24.9130" W 91° 40' 15.834"	ML	22.00	Q	676.00	Q	14,872.00	
			MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL	UNIDADES	200.00	Q	7.80	Q	1,560.00	
4	224-2018	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA (IMPLEMENTACION CANCHA POLIDEPORTIVA) ALDEA EL COLUMITO, SAN MIGUEL IXTACHUCAN, SAN MARCOS	TRABAJOS PRELIMINARES	M2	490.00	Q	45.00	Q	22,050.00	
			CORTE DE TERRENO	M3	485.00	Q	140.00	Q	67,900.00	
			ZAPATAS DE (1.35 X 1.35 M.)	UNIDAD	14.00	Q	1,290.00	Q	18,060.00	
			CIMENTO CORRIDO CC-1 (0.40X0.20 M.)	ML	80.00	Q	285.00	Q	22,800.00	
			LEVANTADO DE SOBRECIMIENTO DE 0.14X0.19X0.39 MTS.	M2	48.00	Q	270.00	Q	12,960.00	
			SOLERA HIDROFUGA DE (0.20X0.14M)	ML	43.00	Q	198.00	Q	8,514.00	
			LEVANTADO DE MURO PERIMETRAL DE 0.14X0.19X0.39 MTS.	M2	77.00	Q	270.00	Q	20,790.00	
			COLUMNA C-1 (0.40X0.40 M)	ML	30.00	Q	810.00	Q	24,300.00	
			COLUMNA C-2 (0.14X0.14 M)	ML	8.00	Q	325.00	Q	2,600.00	
			SOLERA DE REMATE EN MURO PERIMETRAL DE (0.20X0.14M)	ML	77.00	Q	198.00	Q	15,246.00	
			REFELLO + CERNIDO EN COLUMNAS	M2	32.00	Q	165.00	Q	5,280.00	
			COLUMNA TIPO JOIST	ML	60.00	Q	695.00	Q	41,700.00	
			VIGA V.1 TIPO JOIST	ML	136.00	Q	405.00	Q	55,080.00	
			VIGA V.2 TIPO JOIST	ML	50.00	Q	320.00	Q	16,000.00	
			ESTRUCTURA METALICA + CUBIERTA DE LAMINA TROQUELADA	M2	498.00	Q	665.00	Q	331,170.00	
			PISO DE CONCRETO T= 0.10 M.	M2	466.00	Q	275.00	Q	128,150.00	
			INSTALACION ELECTRICA	GLOBAL	1.00	Q	18,560.00	Q	18,560.00	
			BAJADA DE AGUA PLUVIAL	UNIDAD	1.00	Q	8,500.00	Q	8,500.00	
			CAJA UNION	UNIDAD	6.00	Q	850.00	Q	5,100.00	
			EQUIPAMIENTO DE CANCHA POLIDEPORTIVA	UNIDAD	1.00	Q	33,340.00	Q	33,340.00	
PUEBTAS DE ESTRUCTURA METALICA Y MALLA	UNIDAD	1.00	Q	30,290.00	Q	30,290.00				
LIMPIEZA FINAL	UNIDAD	1.00	Q	3,630.00	Q	3,630.00				

			DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL DEL RENGLON												
5	235-2018	MEJORAMIENTO CALLE PRINCIPAL (CONADOQUIN) ALDEA SICABE BELLA VISTA, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	TRABAJOS PRELIMINARES	M2	726.00	Q	9.00	Q 6,534.00	Q	497,640.00	CONSTRUCTORA EL PROGRESO	516597-0							
			MOVIMIENTO DE TIERRA	M3	200.00	Q	164.45	Q 32,890.00											
			REACONDICIONAMIENTO DE SUB-RASANTE	M2	658.00	Q	58.50	Q 38,493.00											
			BASE GRANULAR (T= 0.15 Mts.)	M3	92.00	Q	414.15	Q 38,101.80											
			ADOQUINADO	M2	614.00	Q	293.00	Q 179,902.00											
			BORNILOS DE 0.10 * 0.35 Mts.	ML	136.00	Q	120.00	Q 16,320.00											
			LLAVES DE CONFINAMIENTO DE 0.15 * 0.25 Mts.	ML	132.00	Q	126.00	Q 16,632.00											
			ESTUCADO FINAL	M2	614.00	Q	19.00	Q 11,666.00											
			MAMPPOSTERIA	M3	5.50	Q	1,610.00	Q 8,855.00											
			REJILLA	UNIDAD	1.00	Q	14,761.00	Q 14,761.00											
			CIMENTO CORRIDO PARA GRADERIO	ML	29.00	Q	286.00	Q 8,294.00											
			LEVANTADO DE BLOCK PINEADO	M2	32.00	Q	268.50	Q 8,592.00											
			SOLERA DE 0.14 * 0.20 Mts.	ML	90.00	Q	464.70	Q 41,823.00											
			LOSA EN GRADERIO T=0.10 Mts.	M2	65.00	Q	989.00	Q 64,285.00											
			BANQUETA DE CONCRETO	M2	26.00	Q	303.00	Q 7,878.00											
			MEDIDAS DE MITIGACION	Global	1.00	Q	497.00	Q 497.00											
			LIMPIEZA FINAL	Global	1.00	Q	2,116.20	Q 2,116.20											
						DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD					COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL DEL RENGLON					
			6	232-2018	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA (6 AULAS, COCINA DIRECCION, BODEGA, BAÑOS Y GRADAS) COLONIA LEGUAL, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	TRABAJOS PRELIMINARES	UNIDADES	1000.00					Q	697.30	Q 697,300.00	Q	1,597,997.65	DICOSU	1343319
ZAPATAS TIPO 1 DE (1.90 X 1.90 M.)	UNIDADES	1000.00				Q	68.20	Q 68,200.00											
ZAPATAS TIPO 2 DE (0.80 X 0.80 M.)																			
CIMENTO CORRIDO CC-1 (0.40X0.20 M.)																			
LEVANTADO DE SOBRECIMIENTO DE 0.14X0.19X0.39 MTS.																			
SOLERA HIDROFUGA DE (0.20X0.14M)																			
LEVANTADO DE MURO DE 0.14X0.19X0.39 MTS. (BLOCK VISTO SISADO)																			
COLUMNA C-1 (0.35X0.35 M)																			
COLUMNA C-2 (0.15X0.15 M)																			
COLUMNA C-3 (0.10X0.15 M)																			
SOLERA INTERMEDIA DE (0.20X0.14M)																			
VIGA DE AMARRE DE (0.25X0.35M)																			
VIGA TIPO 1 O SOLERA CORONA (0.25X0.45M)																			
REPELLO + CERNIDO EN COLUMNAS Y VIGAS																			
PISO GRANITO																			
LOSA DE CONCRETO REFORZADO T= 0.10 M.																			
MODULO DE GRADAS																			
INSTALACION ELECTRICA																			
BAJADA DE AGUA PLUVIAL																			
INTALACION DE DRENAJE SANITARIO																			
INSTALACION HIDRAULICA																			
VENTANERIA DE METAL																			
PUERTAS DE METAL																			
LIMPIEZA FINAL																			
			DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL DEL RENGLON												
7	233-2018	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA (TECHADO DE CANCHA POLIDEPORTIVA Y CONSTRUCCION DE ESCENARIO Y MODULO DE BAÑOS) ALDEA EL SALITRE, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	CIMENTACION						Q	1,034,138.00	CONSTRUCTORA OCHOA	1118835-9							
			RELLENO ESTRUCTURAL (ESCENARIO)	M.3	70.00	Q	290.00	Q 20,300.00											
			CIMENTO CORRIDO TIPO CC-1 (ESCENARIO)	M.L.	64.00	Q	465.00	Q 29,760.00											
			LEVANTADO MURO SOBRECIMIENTO	m.2	38.40	Q	190.00	Q 7,296.00											
			ZAPATA Z-2 (ESCENARIO)	UND	12.00	Q	870.00	Q 10,440.00											
			ZAPATA Z-1 (TECHADO CANCHA)	UND	14.00	Q	1,400.00	Q 19,600.00											
			SOLERAS CONCRETO ARMADO																
			SOLERA HIDROFUGA de 0.14x0.20 mts (ESCENARIO)	M.L.	68.00	Q	215.00	Q 14,620.00											
			SOLERA DE CORONA de 0.14 x 0.20 mts (ESCENARIO)	M.L.	57.00	Q	215.00	Q 12,255.00											
			SOLERA INTERMEDIA de 0.14x0.20 mts (ESCENARIO)	M.L.	126.00	Q	190.00	Q 23,940.00											
			COLUMNAS DE CONCRETO																
			COLUMNA TIPO C1 de 0.40X0.40 mts (TECHADO DE CANCHA)	M.L.	30.80	Q	1,000.00	Q 30,800.00											
			COLUMNA TIPO C1 de 0.20X0.14 mts (ESCENARIO)	M.L.	54.00	Q	398.00	Q 21,492.00											
			COLUMNA TIPO C2 de 0.14 X 0.14 mts (ESCENARIO)	M.L.	6.00	Q	335.00	Q 2,010.00											
			COLUMNA TIPO 3 de 0.14 X 0.30 mts (ESCENARIO)	M.L.	9.00	Q	375.00	Q 3,375.00											
			COLUMNA TIPO 4 de 0.10X0.14 mts (ESCENARIO)	M.L.	9.00	Q	185.00	Q 1,665.00											
			MUROS																
			LEVANTADO DE MURO DE 0.14x0.19x0.39 mts (ESCENARIO)	M.2	140.00	Q	195.00	Q 27,300.00											
			GRADAS																
			GRADAS DE CONCRETO ARMADO (ESCENARIO)	Unid.	2.00	Q	2,730.00	Q 5,460.00											
TECHADO DE CANCHA POLIDEPORTIVA																			
VIGA LATERAL COSTANERA DOBLE (TECHADO CANCHA)	m	64.00	Q	495.00	Q 31,680.00														
TJERA COSTANERA DOBLE (TECHADO CANCHA)	unid	7.00	Q	17,500.00	Q 122,500.00														
COLUMNA METALICA (TECHADO CANCHA)	m	63.00	Q	1,252.00	Q 78,876.00														
CUBIERTA COSTANERA MAS LAMINA TROQUELADA (TECHADO CANCHA)	M.2	624.00	Q	330.00	Q 205,920.00														
PUERTAS																			
PUERTA DE METAL TIPO 1 de 0.90 x 2.90 mts (ESCENARIO)	UND	4.00	Q	2,250.00	Q 9,000.00														
VENTANERIA																			
MARCOS DE ALUMINIO + VIDRIO (ESCENARIO)	M2	2.50	Q	720.00	Q 1,800.00														
BALCONES EN VENTANAS DE PRIMER NIVEL DE ESCUELA	M2	42.00	Q	835.00	Q 35,070.00														
INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS																			
INSTALACION HIDRAULICA (SANITARIOS)	M.L.	40.00	Q	175.00	Q 7,000.00														
RED DE DRENAJES (SANITARIOS)	M.L.	38.00	Q	116.00	Q 4,408.00														
CAJA UNIFICADORA	U.	1.00	Q	2,700.00	Q 2,700.00														
CANAL PARA AGUA PLUVIAL (TECHADO CANCHA)	M.L.	68.00	Q	75.00	Q 5,100.00														
BAJADA DE AGUA PLUVIAL - B.A.P. (TECHADO CANCHA)	M.L.	48.00	Q	90.00	Q 4,320.00														
CAJA REPOSADERA	U.	4.00	Q	1,475.00	Q 5,900.00														
INSTALACIONES ELECTRICAS																			
LAMPARAS (ESCENARIO)	UND	6.00	Q	860.00	Q 5,160.00														
LAMPARAS (TECHADO CANCHA)	UND	4.00	Q	5,590.00	Q 22,360.00														
TOMACORRIENTE DOBLE 110 V. (ESCENARIO)	UND	6.00	Q	715.00	Q 4,290.00														
PISOS Y ACABADOS																			
PISO DE GRANITO (ESCENARIO)	M.2	96.00	Q	230.00	Q 22,080.00														
PISO DE CONCRETO (TECHADO CANCHA)	M.2	612.00	Q	353.00	Q 216,036.00														
SEÑALIZACION DE CANCHA CON PINTURA	UND	1.00	Q	7,425.00	Q 7,425.00														
PINTURA EN ZOCALO (ESCENARIO)	M.2	34.00	Q	75.00	Q 2,550.00														
MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL	U	900.00	Q	6.00	Q 5,400.00														
LIMPIEZA FINAL	U	1.00	Q	4,250.00	Q 4,250.00														
			DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL DEL RENGLON												
8	185-2019	SUBSIDIO POR LA COMPRA DE COMBUSTIBLE PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL CONVIV MUNICIPAL (AÑO 2019), SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	COMBUSTIBLE DIESEL	GALON	40909.00	Q	21.95	Q 897,952.55	Q	897,952.55	COMBUSTIBLES LA TORRE	356662-4							

			DESCRIPCION				COSTO TOTAL DEL RENGLON			
			UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO					
9	203-2019	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA (6 AULAS) DIRECCION Y MODULO DE SERVICIOS SANITARIOS(CASERIO SAN JOSE NUEVA ESPERANZA, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	Levantado de muros de 0.14 x 0.19 x 0.39m.	m2	444.00	Q 190.00	Q 84,360.00	Q 1,199,960.00	DICOSU	1343319
			Columna tipo A1	unidad	48.00	Q 2,100.00	Q 100,800.00			
			Columna tipo B1	unidad	4.00	Q 5,290.00	Q 21,160.00			
			Zapata Z1	unidad	10.00	Q 548.00	Q 5,480.00			
			Zapata Z2	unidad	4.00	Q 885.00	Q 3,540.00			
			Columna tipo C1	unidad	8.00	Q 1,198.75	Q 9,590.00			
			Columna tipo D1	unidad	33.00	Q 595.00	Q 19,635.00			
			Columna tipo E1	unidad	18.00	Q 530.00	Q 9,540.00			
			Columna tipo F1	unidad	2.00	Q 1,600.00	Q 3,200.00			
			Solera intermedia block U	m2	133.00	Q 180.00	Q 23,940.00			
			Solera sillar	m2	90.00	Q 210.00	Q 18,900.00			
			Solera corona	m2	133.00	Q 190.00	Q 25,270.00			
			Solera moqueta	m2	73.00	Q 200.00	Q 14,600.00			
			Viga 1	m2	112.00	Q 360.00	Q 40,320.00			
			Puente de acceso.	m2	10.00	Q 7,654.40	Q 76,544.00			
			Pintura block visto	m2	950.00	Q 50.00	Q 47,500.00			
			Piso de granito	m2	573.00	Q 295.00	Q 169,035.00			
			Ventanas de metal	m2	87.00	Q 1,120.00	Q 97,440.00			
			Puertas metálicas	unidad	20.00	Q 2,650.00	Q 53,000.00			
			Instalación de aguas pluviales	unidad	1.00	Q 21,320.00	Q 21,320.00			
			Instalaciones eléctricas	unidad	1.00	Q 100,576.00	Q 100,576.00			
			Cubierta metálica.	m2	639.00	Q 390.00	Q 249,210.00			
			Mitigación ambiental	global	1.00	Q 5,000.00	Q 5,000.00			
10	183-2019	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL 4 TRAMOS (CON ADQUINI) CASERIO CHISNAN, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	TRABAJOS PRELIMINARES	m2	345.00	Q 8.00	Q 2,760.00	Q 888,999.95	CONSTRUCTORA CASTILLO	177299-6
			NIVELACION Y COMPACTACION DE SUB RASANTE	m2	1694.00	Q 18.60	Q 31,506.40			
			BASE MATERIAL GRANULAR DE 0.18 MTS DE ESPESOR	M3	292.50	Q 274.30	Q 80,232.75			
			CAPA DE ASIENTO DE 0.03 MTS	M3	47.50	Q 296.04	Q 14,062.94			
			ADQUINADO	M2	1585.00	Q 356.28	Q 564,703.80			
			BORDILLO FUNDIDO DE 0.10X0.35 MTS	ML	690.00	Q 140.73	Q 97,083.00			
			LLAVES DE CONFINAMIENTO DE 0.25X0.15 MTS	ML	248.00	Q 149.05	Q 36,964.40			
			LLAVES DE REMATE DE 0.20X0.25 MTS	ML	27.00	Q 212.00	Q 5,724.00			
			MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO TIPO	M3	4.80	Q 1,545.00	Q 7,416.00			
			MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO TIPO	M3	11.20	Q 1,545.00	Q 17,304.00			
			MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO TIPO	M3	3.30	Q 1,545.00	Q 5,098.50			
			MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO TIPO	M3	4.40	Q 1,545.00	Q 6,798.00			
			TRANSVERSAL + DISIPADORES DE ENERGIA	UNIDAD	1.00	Q 17,653.20	Q 17,653.20			
			MEDIDAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL	UNIDAD	300.00	Q 5.64	Q 1,692.00			
			11	182-2019	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL (CON EMPEDRADO + CARRILERAS DE CONCRETO) CASERIO CHIMBATZ, SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS	Trazo y replanteo topografico	m2			
Conformación de sub-rasante	m2	2100.00				Q 35.00	Q 73,500.00			
Corte de cañuela	m2	100.00				Q 315.00	Q 31,500.00			
Preparación de la base (selecto compactado t=0.18 m)	m2	520.00				Q 135.00	Q 70,200.00			
Planchas de concreto (ancho 0.80 m)	m2	560.00				Q 435.00	Q 243,600.00			
Bordillos 0.10x0.40 m	m2	350.00				Q 175.00	Q 61,250.00			
Canchales de concreto	m2	350.00				Q 190.00	Q 66,500.00			
Empedrado + estuqueado de selecto	m2	1365.00				Q 245.00	Q 334,425.00			
Mitigación ambiental	unidad	900.00				Q 6.50	Q 5,850.00			
Limpieza final	global	1.00				Q 4,675.00	Q 4,675.00			
12	184-2019	SUBSIDIO POR LA COMPRA DE REPUESTOS Y NEUMATICOS PARA FUNCIONAMIENTO DE MAQUINARIA DEL CONVOY MUNICIPAL (AÑO 2019), SAN MIGUEL IXTAHUACAN, SAN MARCOS				DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL DEL RENGLON
			Repuestos							
			Maquinaria Caterpillar							
			Motoniveladora 120H:	Unidades	229.00	Q 580.00	Q 132,820.00			
			Excavadora 320D:	Unidades	96.00	Q 914.50	Q 87,792.00			
			Retroexcavadora 416D:	Unidades	86.00	Q 500.00	Q 43,000.00			
			Vibrocompactadora CS-433E:	Unidades	83.00	Q 343.50	Q 28,467.00			
			Camiones de Volteo y Camion Cisterna	Unidades	23.00	Q 834.00	Q 19,182.00			
			4 Camiones Internacional 466DT:							
			4 Camiones internacional 466DT:	Unidades	228.00	Q 725.50	Q 165,414.00			
			Camión Mercedes Benz 1620:	Unidades	34.00	Q 763.00	Q 25,942.00			
			Camión Mercedes Benz 1617:	Unidades	29.00	Q 714.00	Q 20,706.00			
			Llantas							
			Maquinaria Caterpillar							
			Motoniveladora 120H:	Unidades	8.00	Q 4,656.00	Q 37,248.00			
			Retroexcavadora 416D:	Unidades	20.00	Q 1,355.00	Q 27,100.00			
			Retroexcavadora 41F2:	Unidades	10.00	Q 2,205.50	Q 22,055.00			
			Vibrocompactadora CS-433E:	Unidades	2.00	Q 5,300.00	Q 10,600.00			
			Camiones de Volteo y Camion Cisterna							
			Camiones Inter 466DT:	Unidades	69.00	Q 1,742.00	Q 120,198.00			
			Camión Mercedes 1620:	Unidades	6.00	Q 4,900.00	Q 29,400.00			
			Camión Mercedes 1617:	Unidades	8.00	Q 3,750.00	Q 30,000.00			