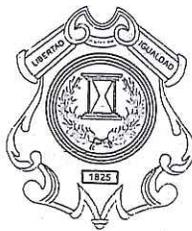


MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

62

CONTRATO NÚMERO: 28-2021. De la Cuentadancia No.T-3-8-1 En la ciudad de Totonicapán del municipio y departamento de Totonicapán, a quince días del mes de noviembre del año dos mil veintiuno, comparecen, por una parte: **CARLOS JOSÉ TACAM GUTIERREZ** de cuarenta y seis años de edad, casado, guatemalteco, carpintero, de este domicilio, con Documento Personal de Identificación DPI con Código Único de Identificación número un mil ochocientos setenta y cuatro, setenta y nueve mil ciento veintisiete, cero ochocientos uno (CUI 1874 79127 0801), extendido por el Registro Nacional de las Personas de la República de Guatemala, Centroamérica, actúa en calidad de Síndico Segundo de la Municipalidad del municipio de Totonicapán del departamento de Totonicapán, personería que acredita con la credencial extendida por el Tribunal Supremo Electoral y mediante certificación del acuerdo de adjudicación número: Uno guion dos mil diecinueve de la Junta Electoral Departamental de Totonicapán de fecha diecinueve de agosto del año dos mil diecinueve, firmado por el presidente, Secretario y vocal, donde consta su elección como Síndico Segundo y la certificación del acta de toma de posesión expedido por la secretaria municipal del municipio de Totonicapán, con el numero: cuatro guion dos mil veinte de fecha: quince de enero del año dos mil veinte, de libro de actas de sesiones de Concejo Municipal de la Municipalidad del municipio de Totonicapán del departamento de Totonicapán; señala como lugar para recibir citaciones y notificaciones la sede del despacho municipal de la Municipalidad del municipio de Totonicapán del departamento Totonicapán; Y en cumplimiento a lo que regula el artículo treinta y cinco y cincuenta y cuatro del Código Municipal, y el contenido del acta número cinco guion dos mil veinte de la Sesión pública ordinaria celebrada por el Concejo Municipal. De fecha dieciséis (16) de enero del año dos mil veinte (2,020) punto Quinto Asuntos Varios Inciso f), comparece en representación Legal de la parte contratante de la municipalidad del municipio y departamento de Totonicapán. Y por la otra parte: **RONY ESTUARDO ANGEL TUM**, de cuarenta y dos (42) años de edad, casado, Constructor, guatemalteco, quien señala lugar para recibir notificaciones: sector caimitos, Cantón Morazán, Nuevo San Carlos Retalhuleu, quien se identifica con el Documento Personal de Identificación DPI con Código Único de Identificación número dos mil quinientos ochenta y tres, cero cero ciento treinta y dos, cero novecientos diecisiete (CUI 2583 00132 0917), extendido por el Registro Nacional de las Personas de la república de Guatemala, Centroamérica, con número de identificación tributaria NIT: ocho millones ochocientos noventa y siete mil ochocientos sesenta y siete (8897867), actúa en calidad de Propietario de la Empresa **CONSTRUCTORA ANGEL**, calidad que acredita con la patente de comercio inscrita bajo el número de registro: setecientos setenta y seis mil doscientos noventa y dos (776292), folio: quinientos setenta tres (573), libro: setecientos cincuenta y seis (756), Categoría única, de Empresas Mercantiles, de fecha cinco de diciembre de dos mil diecisiete (05-12-2017), extendida por el Registro



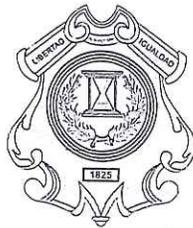
MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

63

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

Mercantil de la República de Guatemala, inscrito en el REGISTRO GENERAL DE ADQUISICIONES DEL ESTADO, al folio 55987 del Libro de INSCRIPCIONES y registro número 6364 del LIBRO DE REGISTRO DE PROVEEDORES, en estatus HABILITADO, según Constancia de Inscripción y Precalificación como Proveedor del Estado, extendido con fecha siete de junio del año dos mil veintiuno. Ambos otorgantes manifiestan hallarse en el libre ejercicio de sus derechos civiles, ser de los datos de identificación personales consignados, y que las representaciones que se ejercitan son suficientes de conformidad con la ley para la celebración del presente contrato. Toda la documentación se tuvo a la vista y en lo sucesivo ambos otorgantes en su orden se denominarán La Municipalidad de Totonicapán y el Contratado, por lo que convienen en suscribir CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA conforme las siguientes cláusulas: **PRIMERA:** Base Legal: El presente contrato se suscribe en base a la Ley de Contrataciones del Estado Decreto Número: Cincuenta y siete guion noventa y dos (57-92) del Congreso de la República y sus reformas, así como el Acuerdo Gubernativo número ciento veintidós guion dos mil dieciséis (122-2016) y sus reformas y al evento de Licitación adjudicado a favor de la empresa CONSTRUCTORA ANGEL por un monto de cinco millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta quetzales 00/100 (Q 5,363,230.00), aprobado por el Honorable Concejo Municipal de esta Municipalidad, con fecha once (11) del mes de noviembre del año dos mil veintiuno (2021), según consta en acta número 79-2021 punto Quinto Asuntos Varios inciso a) **SEGUNDA:** Objeto del Contrato: El contratado Rony Esuardo Angel Tum, se compromete a entregar a base de precios fijos a la Municipalidad de Totonicapán, el Proyecto: "MEJORAMIENTO CAMINO RURAL EN DISTINTAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE TOTONICAPÁN", con NOG 15395952, SNIP 270430 y SMIP 1444. **TERCERA:** RENGLONES DE TRABAJO Y ESPECIFICACIONES DE LA OBRA, se ejecutarán los renglones y cantidades de trabajo, con precios unitarios y totales que se detallan a continuación: -----

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL SECTOR 1 ALDEA LA CONCORDIA, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, frazo y estaqueado	m2	378.00	Q 5.50	Q 2,079.00	Dos Mil Setenta y Nueve Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	83.16	Q 207.00	Q 17,214.12	Diecisiete Mil Doscientos Catorce Quetzales 12/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	378.00	Q 57.00	Q 21,546.00	Veintiuno Mil Quinientos Cuarenta y Seis Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	126.00	Q 102.00	Q 12,852.00	Doce Mil Ochocientos Cincuenta y Dos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	365.40	Q 258.00	Q 94,273.20	Noventa y Cuatro Mil Doscientos Setenta y Tres Quetzales 20/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

64

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA SECRETARÍA MUNICIPAL

6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	252.00	Q 22.00	Q 5,544.00	Cinco Mil Quinientos Cuarenta y Cuatro Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,471.68	Q 1,471.68	Mil Cuatrocientos Setenta y Un Quetzales 68/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 154,980.00	Ciento Cincuenta y Cuatro Mil Novecientos Ochoenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CASERIO CHIPEREZ ALDEA BARRANECHÉ, TOTONICAPÁN

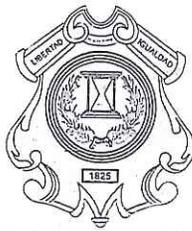
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, frazo y estaqueado	m2	874.20	Q 5.50	Q 4,808.10	Cuatro Mil Ochocientos Ocho Quetzales 10/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	192.32	Q 207.00	Q 39,810.24	Treinta y Nueve Mil Ochocientos Diez Quetzales 24/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	874.20	Q 57.00	Q 49,829.40	Cuarenta y Nueve Mil Ochocientos Veintinueve Quetzales 40/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	282.00	Q 100.00	Q 28,200.00	Veintiocho Mil Doscientos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	846.00	Q 260.00	Q 219,960.00	Doscientos Diecinueve Mil Novecientos Sesenta Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	578.00	Q 24.00	Q 13,872.00	Trece Mil Ochocientos Setenta y Dos Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,942.26	Q 1,942.26	Mil Novecientos Cuarenta y Dos Quetzales 26/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 358,422.00	Trescientos Cincuenta y Ocho Mil Cuatrocientos Veintidós Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CAMINO CEMENTERIO ALDEA CHUANOJ, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Cemento 4,060 PSI	Saco	1530.00	Q 83.00	Q 126,990.00	Ciento Veintiséis Mil Novecientos Noventa Quetzales 00/100
2	Arena de Río	M³	100.00	Q 290.00	Q 29,000.00	Veintinueve Mil Quetzales 00/100
3	Piedrín Triturado	M³	120.00	Q 300.00	Q 36,000.00	Treinta y Seis Mil Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 191,990.00	Ciento Noventa y Un Mil Novecientos Noventa Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CANTON CHUIXTOCA, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
-----	-------------	------------------	----------	----------------	-----------	-----------



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

65

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARIA MUNICIPAL

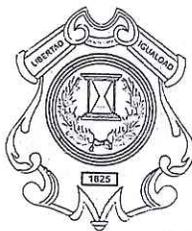
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	381.80	Q 5.50	Q 2,099.90	Dos Mil Noventa y Nueve Quetzales 90/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	83.99	Q 207.00	Q 17,385.93	Diecisiete Mil Trescientos Ochenta y Cinco Quetzales 93/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	381.80	Q 55.00	Q 20,999.00	Veinte Mil Novecientos Noventa y Nueve Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	166.00	Q 94.00	Q 15,604.00	Quince Mil Seiscientos Cuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	365.20	Q 254.00	Q 92,760.80	Noventa y Dos Mil Setecientos Sesenta Quetzales 80/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	274.00	Q 22.00	Q 6,028.00	Seis Mil Veintiocho Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,660.37	Q 1,660.37	Mil Seiscientos Sesenta Quetzales 37/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 156,538.00	Ciento Cincuenta y Seis Mil Quinientos Treinta y Ocho Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE TZAMATZAM ALDEA VASQUEZ, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	384.00	Q 5.50	Q 2,112.00	Dos Mil Ciento Doce Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	84.48	Q 207.00	Q 17,487.36	Diecisiete Mil Cuatrocientos Ochenta y Siete Quetzales 36/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	384.00	Q 57.00	Q 21,888.00	Veintituno Mil Ochocientos Ochenta y Ocho Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	160.00	Q 94.00	Q 15,040.00	Quince Mil Cuarenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	368.00	Q 254.00	Q 3,472.00	Noventa y Tres Mil Cuatrocientos Setenta y Dos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	272.00	Q 22.00	Q 5,984.00	Cinco Mil Novecientos Ochenta y Cuatro Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,456.64	Q 1,456.64	Mil Cuatrocientos Cincuenta y Seis Quetzales 64/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 157,440.00	Ciento Cincuenta y Siete Mil Cuatrocientos Cuarenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE ZACULEU RUTA PERIFERICO ALDEA VASQUEZ, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	308.00	Q 5.50	Q 1,694.00	Mil Seiscientos Noventa y Cuatro Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	67.76	Q 207.00	Q 14,026.32	Catorce Mil Veintiséis Quetzales 32/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	308.00	Q 57.00	Q 17,556.00	Diecisiete Mil Quinientos Cincuenta y Seis Quetzales 00/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

66

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

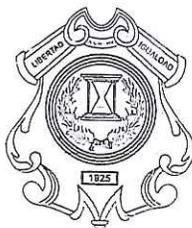
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	112.00	Q 94.00	Q 10,528.00	Diez Mil Quinientos Veintiocho Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m ²	296.80	Q 258.00	Q 76,574.40	Setenta y Seis Mil Quinientos Setenta y Cuatro Quetzales 40/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	210.00	Q 22.00	Q 4,620.00	Cuatro Mil Seiscientos Veinte Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,281.28	Q 1,281.28	Mil Doscientos Ochoenta y Un Quetzales 28/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 126,280.00	Ciento Veintiséis Mil Doscientos Ochoenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CASERIO CHIBATZ II ALDEA PAXTOCA, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m ²	375.00	Q 5.50	Q 2,062.50	Dos Mil Sesenta y Dos Quetzales 50/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m ³	82.50	Q 207.00	Q 17,077.50	Diecisiete Mil Setenta y Siete Quetzales 50/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m ²	375.00	Q 57.00	Q 21,375.00	Veintiuno Mil Trescientos Setenta y Cinco Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	150.00	Q 96.00	Q 14,400.00	Catorce Mil Cuatrocientos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m ²	360.00	Q 254.00	Q 91,440.00	Noventa y Un Mil Cuatrocientos Cuarenta Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	263.00	Q 22.00	Q 5,786.00	Cinco Mil Setecientos Ochoenta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,609.00	Q 1,609.00	Mil Seiscientos Nueve Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 153,750.00	Ciento Cincuenta y Tres Mil Setecientos Cincuenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL RUTA CENTRAL CANTON PATZARAJMAC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m ²	625.00	Q 5.50	Q 3,437.50	Tres Mil Cuatrocientos Treinta y Siete Quetzales 50/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m ³	137.50	Q 207.00	Q 28,462.50	Veintiocho Mil Cuatrocientos Sesenta y Dos Quetzales 50/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m ²	625.00	Q 57.00	Q 35,625.00	Treinta y Cinco Mil Seiscientos Veinticinco Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	250.00	Q 95.00	Q 23,750.00	Veintitrés Mil Setecientos Cincuenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m ²	600.00	Q 255.00	Q 153,000.00	Ciento Cincuenta y Tres Mil Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	438.00	Q 22.00	Q 9,636.00	Nueve Mil Seiscientos Treinta y Seis Quetzales 00/100

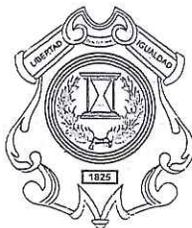


MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

67

7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 2,339.00	Q 2,339.00	Dos Mil Trescientos Treinta y Nueve Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 256,250.00	Doscientos Cincuenta y Seis Mil Doscientos Cincuenta Quetzales 00/100
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PAJUMUJUYUP, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	374.40	Q 5.50	Q 2,059.20	Dos Mil Cincuenta y Nueve Quetzales 20/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	82.36	Q 207.00	Q 17,048.52	Diecisiete Mil Cuarenta y Ocho Quetzales 52/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	374.40	Q 57.00	Q 21,340.80	Veintiuno Mil Trescientos Cuarenta Quetzales 80/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	144.00	Q 96.00	Q 13,824.00	Trece Mil Ochocientos Veinticuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	360.00	Q 255.00	Q 91,800.00	Noventa y Un Mil Ochocientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	259.00	Q 22.00	Q 5,698.00	Cinco Mil Seiscientos Noventa y Ocho Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,733.48	Q 1,733.48	Mil Setecientos Treinta y Tres Quetzales 48/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 153,504.00	Ciento Cincuenta y Tres Mil Quinientos Cuatro Quetzales 00/100
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CHITZUNUN SECTOR 2 ALDEA CHUCULJUYUP, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	515.00	Q 5.50	Q 2,832.50	Dos Mil Ochocientos Treinta y Dos Quetzales 50/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	113.30	Q 207.00	Q 23,453.10	Veintitrés Mil Cuatrocientos Cincuenta y Tres Quetzales 10/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	515.00	Q 57.00	Q 29,355.00	Veintinueve Mil Trescientos Cincuenta y Cinco Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	206.00	Q 94.00	Q 19,364.00	Diecinueve Mil Trescientos Sesenta y Cuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.10 metros. Reforzado con malla electrosoldada	m²	494.40	Q 280.00	Q 138,432.00	Ciento Treinta y Ocho Mil Cuatrocientos Treinta y Dos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	361.00	Q 22.00	Q 7,942.00	Siete Mil Novecientos Cuarenta y Dos Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,811.40	Q 1,811.40	Mil Ochocientos Once Quetzales 40/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 223,190.00	Doscientos Veintitrés Mil Ciento Noventa Quetzales 00/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

68

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

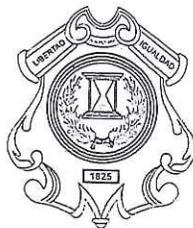
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CANTÓN XOLSACMALJA, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	496.80	Q 5.50	Q 2,732.40	Dos Mil Setecientos Treinta y Dos Quetzales 40/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	109.29	Q 207.00	Q 22,623.03	Veintidós Mil Seiscientos Veintitrés Quetzales 03/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	496.80	Q 57.00	Q 28,317.60	Veintiocho Mil Trescientos Diecisiete Quetzales 60/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	216.00	Q 94.00	Q 20,304.00	Veinte Mil Trescientos Cuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	475.20	Q 258.00	Q 122,601.60	Ciento Veintidós Mil Seiscientos Un Quetzales 60/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	356.00	Q 22.00	Q 7,832.00	Siete Mil Ochocientos Treinta y Dos Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,761.37	Q 1,761.37	Mil Setecientos Sesenta y Un Quetzales 37/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 206,172.00	Doscientos Seis Mil Ciento Setenta y Dos Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE XEQUIAC ALDEA NIMASAC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.00	Q 5.50	Q 1,716.00	Mil Setecientos Dieciséis Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.64	Q 207.00	Q 14,208.48	Catorce Mil Doscientos Ocho Quetzales 48/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.00	Q 57.00	Q 17,784.00	Diecisiete Mil Setecientos Ochenta y Cuatro Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	104.00	Q 96.00	Q 9,984.00	Nueve Mil Novecientos Ochenta y Cuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	301.60	Q 260.00	Q 78,416.00	Setenta y Ocho Mil Cuatrocientos Dieciséis Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	208.00	Q 22.00	Q 4,576.00	Cuatro Mil Quinientos Setenta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,235.52	Q 1,235.52	Mil Doscientos Treinta y Cinco Quetzales 52/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,920.00	Ciento Veintisiete Mil Novecientos Veinte Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, 4a. CALLE ALDEA NIMASAC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
-----	-------------	------------------	----------	----------------	-----------	-----------



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

69

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

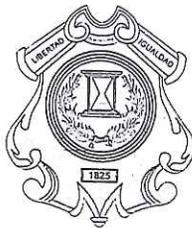
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	311.50	Q 5.50	Q 1,713.25	Mil Setecientos Trece Quetzales 25/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.53	Q 206.00	Q 14,117.18	Catorce Mil Ciento Diecisiete Quetzales 18/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	311.50	Q 55.00	Q 17,132.50	Diecisiete Mil Ciento Treinta y Dos Quetzales 50/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	178.00	Q 88.00	Q 15,664.00	Quince Mil Seiscientos Sesenta y Cuatro Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	293.70	Q 249.00	Q 73,131.30	Setenta y Tres Mil Ciento Treinta y Un Quetzales 30/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	245.00	Q 21.00	Q 5,145.00	Cinco Mil Ciento Cuarenta y Cinco Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 811.77	Q 811.77	Ochocientos Once Quetzales 77/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,715.00	Ciento Veintisiete Mil Setecientos Quince Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE TZAMNIMASAC ALDEA NIMASAC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	310.80	Q 5.50	Q 1,709.40	Mil Setecientos Nueve Quetzales 40/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.37	Q 204.00	Q 13,947.48	Trece Mil Novecientos Cuarenta y Siete Quetzales 48/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	310.80	Q 50.00	Q 15,540.00	Quince Mil Quinientos Cuarenta Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	222.00	Q 85.00	Q 18,870.00	Dieciocho Mil Ochocientos Setenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	288.60	Q 245.00	Q 70,707.00	Setenta Mil Setecientos Siete Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	266.00	Q 21.00	Q 5,586.00	Cinco Mil Quinientos Ochenta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,068.12	Q 1,068.12	Mil Sesenta y Ocho Quetzales 12/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,428.00	Ciento Veintisiete Mil Cuatrocientos Veintiocho Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHUANTUN CANTON XANTUN, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.50	Q 5.50	Q 1,718.75	Mil Setecientos Dieciocho Quetzales 75/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.75	Q 207.00	Q 14,231.25	Catorce Mil Doscientos Treinta y Un Quetzales 25/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.50	Q 57.00	Q 17,812.50	Diecisiete Mil Ochocientos Doce Quetzales 50/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

70

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA SECRETARÍA MUNICIPAL

4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	125.00	Q 95.00	Q 11,875.00	Once Mil Ochocientos Setenta y Cinco Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m ²	300.00	Q 255.00	Q 76,500.00	Setenta y Seis Mil Quinientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	219.00	Q 22.00	Q 4,818.00	Cuatro Mil Ochocientos Dieciocho Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,169.50	Q 1,169.50	Mil Ciento Sesenta y Nueve Quetzales 50/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,125.00	Ciento Veintiocho Mil Ciento Veinticinco Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE XECOJXAC CANTON COJXAC, TOTONICAPÁN

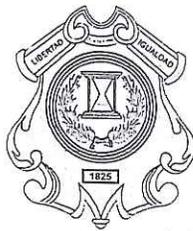
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m ²	312.00	Q 5.50	Q 1,716.00	Mil Setecientos Dieciséis Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m ³	68.64	Q 197.00	Q 13,522.08	Trece Mil Quinientos Veintidós Quetzales 08/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m ²	312.00	Q 42.00	Q 13,104.00	Trece Mil Ciento Cuatro Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	390.00	Q 74.00	Q 28,860.00	Veintiocho Mil Ochocientos Sesenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m ²	273.00	Q 234.00	Q 63,882.00	Sesenta y Tres Mil Ochocientos Ochenta y Dos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	351.00	Q 16.00	Q 5,616.00	Cinco Mil Seiscientos Dieciséis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,219.92	Q 1,219.92	Mil Doscientos Diecinueve Quetzales 92/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,920.00	Ciento Veintisiete Mil Novecientos Veinte Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHINIX, ALDEA CHIPUAC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Cemento 4,060 PSI	Saco	1000.00	Q 83.00	Q 83,000.00	Ochenta y Tres Mil Quetzales 00/100
2	Arena de Río	M ³	65.00	Q 290.00	Q 18,850.00	Dieciocho Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100
3	Piedrín Triturado	M ³	80.00	Q 300.00	Q 24,000.00	Veinticuatro Mil Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 125,850.00	Ciento Veinticinco Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHUIMARTIN CANTON CHIYAX, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
-----	-------------	------------------	----------	----------------	-----------	-----------



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

71

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

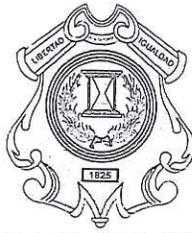
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.80	Q 5.50	Q 1,720.40	Mil Setecientos Veinte Quetzales 40/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.81	Q 205.00	Q 14,106.05	Catorce Mil Ciento Seis Quetzales 05/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.80	Q 55.00	Q 17,204.00	Diecisiete Mil Doscientos Cuatro Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	184.00	Q 88.00	Q 16,192.00	Dieciséis Mil Ciento Noventa y Dos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	294.40	Q 248.00	Q 73,011.20	Setenta y Tres Mil Once Quetzales 20/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	248.00	Q 20.00	Q 4,960.00	Cuatro Mil Novecientos Sesenta Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,054.35	Q 1,054.35	Mil Cincuenta y Cuatro Quetzales 35/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,248.00	Ciento Veintiocho Mil Doscientos Cuarenta y Ocho Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL RUTA INGRESO PARAJE PACAPOX CANTON CHIYAX, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	372.00	Q 5.50	Q 2,046.00	Dos Mil Cuarenta y Seis Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	81.84	Q 207.00	Q 16,940.88	Dieciséis Mil Novecientos Cuarenta Quetzales 88/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	372.00	Q 57.00	Q 21,204.00	Veintiuno Mil Doscientos Cuatro Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	124.00	Q 98.00	Q 12,152.00	Doce Mil Ciento Cincuenta y Dos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	359.60	Q 260.00	Q 93,496.00	Noventa y Tres Mil Cuatrocientos Noventa y Seis Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	248.00	Q 22.00	Q 5,456.00	Cinco Mil Cuatrocientos Cincuenta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,225.12	Q 1,225.12	Mil Doscientos Veinticinco Quetzales 12/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 152,520.00	Ciento Cincuenta y Dos Mil Quinientos Veinte Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE SACASIGUAN ALDEA NIMAPA, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.00	Q 5.50	Q 1,716.00	Mil Setecientos Dieciséis Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.64	Q 205.00	Q 14,071.20	Catorce Mil Setenta y Un Quetzales 20/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

72

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA SECRETARÍA MUNICIPAL

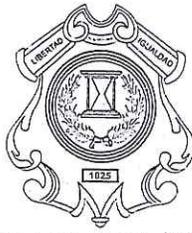
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.00	Q 55.00	Q 17,160.00	Diecisiete Mil Ciento Sesenta Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	156.00	Q 92.00	Q 14,352.00	Catorce Mil Trescientos Cincuenta y Dos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	296.40	Q 252.00	Q 74,692.80	Setenta y Cuatro Mil Seiscientos Noventa y Dos Quetzales 80/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	234.00	Q 21.00	Q 4,914.00	Cuatro Mil Novecientos Catorce Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,014.00	Q 1,014.00	Mil Catorce Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,920.00	Ciento Veintisiete Mil Novecientos Veinte Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CHIPACHEC-PABEYA CANTON JUCHANEP, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.00	Q 5.50	Q 1,716.00	Mil Setecientos Dieciséis Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.64	Q 206.00	Q 14,139.84	Catorce Mil Ciento Treinta y Nueve Quetzales 84/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.00	Q 56.00	Q 17,472.00	Diecisiete Mil Cuatrocientos Setenta y Dos Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	156.00	Q 90.00	Q 14,040.00	Catorce Mil Cuarenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	296.40	Q 251.00	Q 74,396.40	Setenta y Cuatro Mil Trescientos Noventa y Seis Quetzales 40/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	234.00	Q 21.00	Q 4,914.00	Cuatro Mil Novecientos Catorce Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,241.76	Q 1,241.76	Mil Doscientos Cuarenta y Un Quetzales 76/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,920.00	Ciento Veintisiete Mil Novecientos Veinte Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHOCHAJ CANTON CHOTACAJ, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	497.00	Q 5.50	Q 2,733.50	Dos Mil Setecientos Treinta y Tres Quetzales 50/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	109.34	Q 208.00	Q 22,742.72	Veintidós Mil Setecientos Cuarenta y Dos Quetzales 72/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	497.00	Q 60.00	Q 29,820.00	Veintinueve Mil Ochocientos Veinte Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	142.00	Q 98.00	Q 13,916.00	Trece Mil Novecientos Dieciséis Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	482.80	Q 260.00	Q 125,528.00	Ciento Veinticinco Mil Quinientos Veintiocho Quetzales 00/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

73

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA SECRETARÍA MUNICIPAL

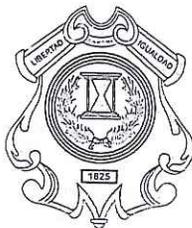
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	320.00	Q 22.00	Q 7,040.00	Siete Mil Cuarenta Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,989.78	Q 1,989.78	Mil Novecientos Ochenta y Nueve Quetzales 78/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 203,770.00	Doscientos Tres Mil Setecientos Setenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE TZANCOMANHAJ, CANTON CHOTACAJ, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	310.80	Q 5.50	Q 1,709.40	Mil Setecientos Nueve Quetzales 40/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.37	Q 200.00	Q 13,674.00	Trece Mil Seiscientos Setenta y Cuatro Quetzales 00/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	310.80	Q 50.00	Q 15,540.00	Quince Mil Quinientos Cuarenta Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	222.00	Q 85.00	Q 18,870.00	Dieciocho Mil Ochocientos Setenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	288.60	Q 246.00	Q 70,995.60	Setenta Mil Novecientos Noventa y Cinco Quetzales 60/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	266.00	Q 21.00	Q 5,586.00	Cinco Mil Quinientos Ochenta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,053.00	Q 1,053.00	Mil Cincuenta y Tres Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,428.00	Ciento Veintisiete Mil Cuatrocientos Veintiocho Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHIMONJON CANTON PANQUIX, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.50	Q 5.50	Q 1,718.75	Mil Setecientos Dieciocho Quetzales 75/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.75	Q 207.00	Q 14,231.25	Catorce Mil Doscientos Treinta y Un Quetzales 25/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.50	Q 57.00	Q 17,812.50	Diecisiete Mil Ochocientos Doce Quetzales 50/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	125.00	Q 95.00	Q 11,875.00	Once Mil Ochocientos Setenta y Cinco Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	300.00	Q 255.00	Q 76,500.00	Setenta y Seis Mil Quinientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	219.00	Q 21.00	Q 4,599.00	Cuatro Mil Quinientos Noventa y Nueve Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,388.50	Q 1,388.50	Mil Trescientos Ochenta y Ocho Quetzales 50/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,125.00	Ciento Veintiocho Mil Ciento Veinticinco Quetzales 00/100

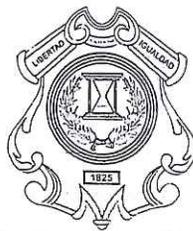


MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

74

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE XOLNAHULA CANTON PANQUIX, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	308.00	Q 5.50	Q 1,694.00	Mil Seiscientos Noventa y Cuatro Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	67.76	Q 207.00	Q 14,026.32	Catorce Mil Veintiséis Quetzales 32/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	308.00	Q 57.00	Q 17,556.00	Diecisiete Mil Quinientos Cincuenta y Seis Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	112.00	Q 96.00	Q 10,752.00	Diez Mil Setecientos Cincuenta y Dos Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	296.80	Q 258.00	Q 76,574.40	Setenta y Seis Mil Quinientos Setenta y Cuatro Quetzales 40/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	210.00	Q 21.00	Q 4,410.00	Cuatro Mil Cuatrocientos Diez Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,267.28	Q 1,267.28	Mil Doscientos Sesenta y Siete Quetzales 28/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 126,280.00	Ciento veintiséis Mil Doscientos Ochoenta Quetzales 00/100
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CASERIO CHUICAJA ALDEA TZANIXNAM, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.50	Q 5.50	Q 1,718.75	Mil Setecientos Dieciocho Quetzales 75/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.75	Q 207.00	Q 14,231.25	Catorce Mil Doscientos Treinta y Un Quetzales 25/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.50	Q 56.00	Q 17,500.00	Diecisiete Mil Quinientos Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	125.00	Q 96.00	Q 12,000.00	Doce Mil Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	300.00	Q 256.00	Q 76,800.00	Setenta y Seis Mil Ochocientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	219.00	Q 22.00	Q 4,818.00	Cuatro Mil Ochocientos Dieciocho Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,057.00	Q 1,057.00	Mil Cincuenta y Siete Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,125.00	Ciento Veintiocho Mil Ciento Veinticinco Quetzales 00/100
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE XECEMENTERIO CANTON MACZUL, TOTONICAPÁN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

75

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

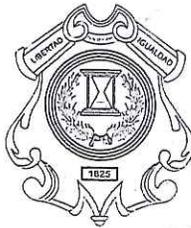
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.50	Q 5.50	Q 1,718.75	Mil Setecientos Dieciocho Quetzales 75/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.75	Q 207.00	Q 14,231.25	Catorce Mil Doscientos Treinta y Un Quetzales 25/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.50	Q 57.00	Q 17,812.50	Diecisiete Mil Ochocientos Doce Quetzales 50/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	125.00	Q 95.00	Q 11,875.00	Once Mil Ochocientos Setenta y Cinco Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	300.00	Q 255.00	Q 76,500.00	Setenta y Seis Mil Quinientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	219.00	Q 22.00	Q 4,818.00	Cuatro Mil Ochocientos Dieciocho Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,169.50	Q 1,169.50	Mil Ciento Sesenta y Nueve Quetzales 50/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,125.00	Ciento Veintiocho Mil Ciento Veinticinco Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE XECAMON CANTON CHIMENTE, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	310.00	Q 5.50	Q 1,705.00	Mil Setecientos Cinco Quetzales 00/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.20	Q 207.00	Q 14,117.40	Catorce Mil Ciento Diecisiete Quetzales 40/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	310.00	Q 57.00	Q 17,670.00	Diecisiete Mil Seiscientos Setenta Quetzales 00/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	124.00	Q 95.00	Q 11,780.00	Once Mil Setecientos Ochenta Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	297.60	Q 255.00	Q 75,888.00	Setenta y Cinco Mil Ochocientos Ochenta y Ocho Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	217.00	Q 22.00	Q 4,774.00	Cuatro Mil Setecientos Setenta y Cuatro Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,165.60	Q 1,165.60	Mil Ciento Sesenta y Cinco Quetzales 60/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,100.00	Ciento Veintisiete Mil Cien Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHUICAXTUN CANTON CHIYAX, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	307.40	Q 5.50	Q 1,690.70	Mil Seiscientos Noventa Quetzales 70/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	67.62	Q 207.00	Q 13,997.34	Trece Mil Novecientos Noventa y Siete Quetzales 34/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	307.40	Q 57.00	Q 17,521.80	Diecisiete Mil Quinientos Veintifuno Quetzales 80/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

76

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

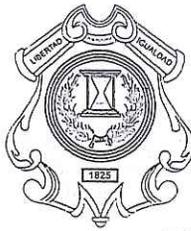
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	106.00	Q 98.00	Q 10,388.00	Diez Mil Trescientos Ocho y Ocho Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	296.80	Q 258.00	Q 76,574.40	Setenta y Seis Mil Quinientos Setenta y Cuatro Quetzales 40/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	207.00	Q 22.00	Q 4,554.00	Cuatro Mil Quinientos Cincuenta y Cuatro Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,307.76	Q 1,307.76	Mil Trescientos Siete Quetzales 76/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 126,034.00	Ciento veintiséis Mil Treinta y Cuatro Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PACHAYUT CANTON PACHOC, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	311.60	Q 5.50	Q 1,713.80	Mil Setecientos Trece Quetzales 80/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.55	Q 207.00	Q 14,189.85	Catorce Mil Ciento Ocho y Nueve Quetzales 85/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	311.60	Q 54.00	Q 16,826.40	Dieciséis Mil Ochocientos veintiséis Quetzales 40/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	164.00	Q 92.00	Q 15,088.00	Quince Mil Ocho y Ocho Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	295.20	Q 250.00	Q 73,800.00	Setenta y Tres Mil Ochocientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	238.00	Q 22.00	Q 5,236.00	Cinco Mil Doscientos Treinta y Seis Quetzales 00/100
7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 901.95	Q 901.95	Novecientos Un Quetzales 95/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 127,756.00	Ciento Veintisiete Mil Setecientos Cincuenta y Seis Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, XOLCORAL ALDEA CHUCULJUYUP, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo y estaqueado	m2	312.50	Q 5.50	Q 1,718.75	Mil Setecientos Dieciocho Quetzales 75/100
2	Corte, nivelación y compactación de sub rasante E = 0.22 metros.	m3	68.75	Q 207.00	Q 14,231.25	Catorce Mil Doscientos Treinta y Un Quetzales 25/100
3	Colocación de Material Base suelo cemento E = 0.07 metros. Incluye material seleccionado granular	m2	312.50	Q 57.00	Q 17,812.50	Diecisiete Mil Ochocientos Doce Quetzales 50/100
4	Construcción de Bordillo de Concreto 3,000 PSI reforzado de 0.10*0.40 + Pintura	ml	125.00	Q 95.00	Q 11,875.00	Once Mil Ochocientos Setenta y Cinco Quetzales 00/100
5	Construcción Pavimento de concreto hidráulico tipo 3,000 PSI de T = 0.15 metros	m²	300.00	Q 255.00	Q 76,500.00	Setenta y Seis Mil Quinientos Quetzales 00/100
6	Corte y sello de juntas transversales y longitudinales	ml	219.00	Q 22.00	Q 4,818.00	Cuatro Mil Ochocientos Dieciocho Quetzales 00/100



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

77

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

7	Limpieza Final	Global	1.00	Q 1,169.50	Q 1,169.50	Mil Ciento Sesenta y Nueve Quetzales 50/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 128,125.00	Ciento Veintiocho Mil Ciento Veinticinco Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PAUL ALDEA LA ESPERANZA, TOTONICAPÁN

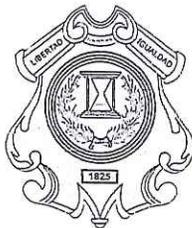
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Adoquín 280 kg/cm ²	Unidad	21840.00	Q 5.75	Q 125,580.00	Ciento Veinticinco Mil Quinientos Ochenta Quetzales 00/100
2	Cemento 4,060 PSI	Saco	80.00	Q 83.00	Q 6,640.00	Seis Mil Seiscientos Cuarenta Quetzales 00/100
3	Base Granular	M ³	66.00	Q 200.00	Q 13,200.00	Trece Mil Doscientos Quetzales 00/100
4	Arena de Río	M ³	22.00	Q 290.00	Q 6,380.00	Seis Mil Trescientos Ochenta Quetzales 00/100
5	Piedrín Triturado	M ³	10.00	Q 300.00	Q 3,000.00	Tres Mil Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 154,800.00	Ciento Cincuenta y Cuatro Mil Ochocientos Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CASERIO XECAJA ALDEA TZANIXNAM, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Cemento 4,060 PSI	Saco	1000.00	Q 83.00	Q 83,000.00	Ochenta y Tres Mil Quetzales 00/100
2	Arena de Río	M ³	65.00	Q 290.00	Q 18,850.00	Dieciocho Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100
3	Piedrín Triturado	M ³	80.00	Q 300.00	Q 24,000.00	Veinticuatro Mil Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 125,850.00	Ciento Veinticinco Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100

MEJORAMIENTO CAMINO RURAL RUTA CEMENTERIO ALDEA BARRANECHE, TOTONICAPÁN

No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Cemento 4,060 PSI	Saco	1000.00	Q 83.00	Q 83,000.00	Ochenta y Tres Mil Quetzales 00/100
2	Arena de Río	M ³	65.00	Q 290.00	Q 18,850.00	Dieciocho Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100
3	Piedrín Triturado	M ³	80.00	Q 300.00	Q 24,000.00	Veinticuatro Mil Quetzales 00/100



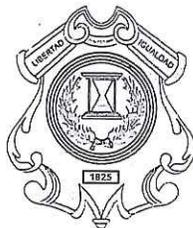
MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

78

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

COSTO TOTAL DEL PROYECTO		Q 125,850.00	Ciento Veinticinco Mil Ochocientos Cincuenta Quetzales 00/100			
MEJORAMIENTO CAMINO RURAL ENTRADA CANTÓN CHIYAX TOTONICAPAN, TOTONICAPAN						
No.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	SUB TOTAL	EN LETRAS
1	Concreto Hidráulico	M ³	83.00	Q 1,800.00	Q 149,400.00	Ciento Cuarenta y Nueve Mil Cuatrocientos Quetzales 00/100
2	Base Granular	M ³	91.00	Q 180.00	Q 16,380.00	Dieciséis Mil Trescientos Ocho Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 165,780.00	Ciento Sesenta y Cinco Mil Setecientos Ocho Quetzales 00/100
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					Q 5,363,230.00	Cinco Millones Trescientos Sesenta y Tres Mil Doscientos Treinta Quetzales 00/100

CUARTA: a) Costo total del Proyecto: El costo Total del Proyecto asciende a la cantidad de cinco millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta quetzales 00/100 (Q 5,363,230.00), fondos que se tomaran de las partidas presupuestarias número: 23 00 002 00 001 331 0801 21 0101 001, 23-00-002-00-001-331-0801-29-0101-0002, 23-00-002-00-001-331-0801-29-0101-0003, según constancia de disponibilidad presupuestaria número treinta y cinco (35) de fecha quince de noviembre del año dos mil veintiuno, extendida por la Dirección de Administración Financiera Integrada Municipal -DAFIM-. b) Forma de Pago: El proyecto referido será cancelado a CONSTRUCTORA ANGEL de la siguiente manera: I) En el ejercicio fiscal dos mil veintiuno (2,021) la cantidad de tres millones ciento nueve mil novecientos dieciocho quetzales con 87/100 (Q 3,109,918.87), con fondos de esta Municipalidad; II) En el ejercicio fiscal dos mil veintidós (2,022) la cantidad de dos millones doscientos cincuenta y tres mil trescientos once quetzales con 13/100 (Q 2,253,311.13), con fondos de esta Municipalidad. c) Los desembolsos se realizarán de la siguiente manera: a) un anticipo del veinte por ciento (20%), equivalente a la cantidad de un millón setenta y dos mil seiscientos cuarenta y seis quetzales 00/100 (Q 1,072,646.00), que se hará efectivo a CONSTRUCTORA ANGEL, previo a presentar a entera satisfacción de la Municipalidad de Totonicapán los siguientes documentos: 1) Póliza de Fianza de Anticipo a favor de la Municipalidad de Totonicapán, que más adelante se indica; 2) Póliza de Fianza de Cumplimiento a favor de la Municipalidad de Totonicapán, que más adelante se indica; 3) Cronograma de Inversión de Anticipo del 20%; y 4) Fotocopia del Libro de Bitácora del Proyecto habilitado por la Contraloría General de Cuentas de Guatemala. El Anticipo deberá amortizarse mediante un descuento calculado de la siguiente forma: multiplicación del monto bruto de



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

79

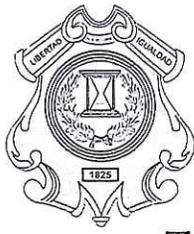
LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

cada estimación por el porcentaje del anticipo concedido, en este caso es el 20%. b) Los siguientes desembolsos se efectuarán conforme al avance físico de la obra en base a los informes de supervisión que proporcione el supervisor de la Municipalidad de Totonicapán, hasta llegar a un 90% del valor total del contrato; y c) Un pago final equivalente al 10% cuando la Municipalidad de Totonicapán reciba las pólizas de las fianzas de Saldos Deudores y Conservación de la Obra que más adelante se indica, copia del Acta de Recepción definitiva de la obra, copia del Acta de Liquidación e informe de supervisión favorable del proyecto, a cargo del supervisor de obras de la Municipalidad de Totonicapán en el que indique que el Contratado cumplió con todas las obligaciones contraídas y ejecutó todos los trabajos a entera satisfacción.

QUINTA: Plazo de Ejecución del Proyecto: El plazo de ejecución del proyecto "MEJORAMIENTO CAMINO RURAL EN DISTINTAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE TOTONICAPÁN", es de cinco (05) meses calendario, contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Inicio de obra. **SEXTA:** Especificaciones Técnicas: El contratado deberá ejecutar los trabajos del proyecto conforme las especificaciones técnicas otorgadas por la Municipalidad de Totonicapán para el efecto, tal como consta en la oferta presentada y deberá ejecutar los renglones y cantidades de trabajo asignados al proyecto durante el período contractual descrito en la cláusula QUINTA. Proyecto que fue adjudicado por la Junta de Licitación por un monto de cinco millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta quetzales exactos (Q. 5, 363,230.00), dicho proyecto será ejecutado con fondos del Aporte Municipal quedando de la siguiente manera:

MUNICIPALIDAD	Q. 5,363,230.00
TOTAL	Q. 5,363,230.00

SEPTIMA: Ampliación o modificación a la obra: Las partes establecen que se podrá modificar el monto total del presente contrato hasta un veinte por ciento (20%) en más o menos del valor original del mismo, las modificaciones quedarán formalizadas mediante orden de cambio, orden de trabajo suplementario o acuerdo de trabajo extra, siempre y cuando fueren debidamente aprobados por la Municipalidad de Totonicapán, para tales efectos se entenderá como: I) Orden de Cambio, a la orden aprobada por autoridad administrativa superior de La Municipalidad de Totonicapán, para que se efectúe cualquier cambio o modificación a los planos o especificaciones en el sentido de suprimir o disminuir las cantidades de trabajo de uno o más renglones. II) Orden de Trabajo Suplementario, a la orden aprobada por la autoridad administrativa superior de La Municipalidad de Totonicapán, para la ejecución de cantidades adicionales en cualquiera de los renglones contratados originalmente, con los precios unitarios del respectivo renglón. III) Acuerdo de Trabajo Extra, será el acuerdo entre La Municipalidad de Totonicapán y el Contratado, aprobado por la autoridad administrativa de la Municipalidad

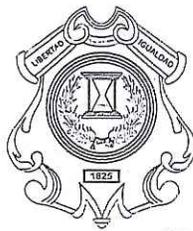


MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

80

**LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL**

de Totonicapán, para la ejecución de trabajos con base a los precios unitarios o suma global, convenidos de mutuo acuerdo, para los cuales no existen renglones ni precios establecidos en el presente Contrato, todas las modificaciones deberán de contener lo siguiente: a) descripción de los trabajos adicionales a realizar, b) el precio unitario y total a pagar así como su forma de pago, si este fuere distinto al pactado en este contrato, c) Si existe ampliación del plazo contractual para ejecutar los trabajos, o si por el contrario queda sin modificación alguna, d) la firma del propietario o representante legal según sea el caso, obligándose ésta a realizar los trabajos de la orden de cambio en la forma especificada por la misma, así como a disminuir o aumentar la Garantía de Cumplimiento. Las partes convienen en que La Municipalidad de Totonicapán no reconoce, ni pagará los trabajos que no estén amparados por el Documento de cambio correspondiente, que será la única forma mediante la cual se podrá realizar trabajos en forma distinta a la pactada en este instrumento. Las Variaciones del valor del presente Contrato, únicamente podrán efectuarse, cuando en la ejecución del proyecto se encontraren situaciones no previstas o detectadas en la planificación, tales como fallas geológicas, fenómenos de la naturaleza, condiciones del terreno o cualquier otra causa que haga imposible el cumplimiento normal de lo convenido a la terminación del proyecto. OCTAVA: Fianzas, Garantías o Seguros: El Contratado se obliga a presentar a entera satisfacción de La Municipalidad de Totonicapán las fianzas siguientes: I) FIANZA DE ANTICIPO, equivalente al veinte por ciento (20%) del monto total del contrato, a efecto de garantizar la correcta aplicación e inversión del mismo. II) FIANZA DE CUMPLIMIENTO: equivalente al diez por ciento (10%) del monto total del contrato, para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el presente Contrato, dentro del periodo de tiempo estipulado. La constitución y presentación de la Fianza de Cumplimiento de Contrato será requisito previo a la aprobación del contrato por la autoridad superior correspondiente. El contrato deberá quedar aprobado dentro del término que fija el Artículo 42 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. III) FIANZA DE SALDOS DEUDORES: Para garantizar el pago de los saldos deudores que pudieran resultar a favor de La Municipalidad de Totonicapán, y deberá ser constituida por cinco (5%) del valor total del contrato, ésta garantía deberá otorgarse simultáneamente con la conservación de la obra o de la calidad o de Funcionamiento como requisito previo para la recepción de obra o servicio. Aprobada la liquidación, si no hubiere saldos deudores se cancelará esta garantía. IV) FIANZA DE CONSERVACION DE LA OBRA: El Contratado responderá por la conservación de la obra, mediante esta fianza, que cubre el valor de las reparaciones de las fallas o desperfectos que le sean imputables y que aparecieren durante el tiempo de responsabilidad de dieciocho (18) meses contados a partir de la fecha de recepción de la



MUNICIPALIDAD DE TOTONICAPÁN
ADMINISTRACIÓN 2020 - 2024

81

LIBRO DE CONTRATOS DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARÍA MUNICIPAL

obra. La garantía de conservación de obra, o de calidad y/o funcionamiento, deberá ser constituida por el equivalente al quince por ciento (15%) del valor total del contrato, como requisito previo para la recepción definitiva de la obra o servicio. El vencimiento del tiempo de responsabilidad previsto en el párrafo anterior, no exime al Contratado de las responsabilidades de destrucción o deterioro de la obra debido a dolo o culpa de su parte, por el plazo de cinco (5) años, a partir de la recepción definitiva de la obra o servicio. NOVELA: Prohibiciones: El Contratado tiene prohibido ceder los derechos provenientes del presente contrato, así como proporcionar información a terceros sobre asuntos que son de su conocimiento o de los servicios que presta, no puede tampoco, hacer sustituir temporalmente por otra persona. DÉCIMA: Prórroga Contractual: El Plazo Contractual para la ejecución del proyecto podrá prorrogarse por una sola vez en las mismas condiciones del plazo original por: a) caso fortuito o causa de fuerza mayor no imputable al Contratado y comprobado por la Municipalidad de Totonicapán por escrito; b) Orden de Trabajos Suplementarios aprobados por la Municipalidad de Totonicapán; y c) Acuerdo de Trabajo Extra aprobado por la Municipalidad de Totonicapán, si lo ameritará. DÉCIMA PRIMERA: Suspensión del Plazo de Ejecución del Proyecto: La fecha de cumplimiento en la entrega de la obra pactada en este instrumento será suspendida por caso fortuito o fuerza mayor insuperable que impida al contratado terminar con los trabajos de la presente contratación; en tal caso el contratado se obliga a dar aviso por escrito a la Municipalidad de Totonicapán, indicando las causales del caso fortuito o fuerza mayor acudidos y su probable duración en el tiempo, los cuales deberán de ser comprobados por la Municipalidad de Totonicapán. En este caso, la fecha de entrega de la obra pactada quedará prorrogada por el número de días que dure la causal de caso fortuito, de común acuerdo entre ambas partes. DÉCIMA SEGUNDA: Atraso en la entrega del Proyecto: Si el Contratado se retrasare en la entrega de la obra por razones de dolo o culpa, conforme a este contrato, será responsable por los daños y perjuicios que resultasen a causa del retraso en la entrega de la misma. Para efectos de cálculo de las responsabilidades el contratado pagará una multa del cero punto cero cinco (0.05) por millar del valor de la obra, por cada día de atraso en la entrega de ésta, dicha multa será realizada mediante depósito que el contratado deberá efectuar a la cuenta de la Municipalidad de Totonicapán, previo al pago final del proyecto. DÉCIMA TERCERA: Causas para la rescisión o disolución del contrato: Podrá la Municipalidad de Totonicapán sin responsabilidad de su parte dar por terminado el derecho al CONTRATISTA cuando concurren cualquiera de las circunstancias siguientes a) En caso de evidente negligencia del Contratado en la ejecución de los trabajos, debido a la falta de equipo, mala calidad de materiales o fondos para cumplir con los mismos B) Si el