

**“AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA EN ALDEA LA CONCEPCIÓN,  
MUNICIPIO DE PALENCIA”.**

**Licitación L-05-2019**

**PROGRAMA –EDUCACIÓN-**

**BENEFICIARIOS DEL PROYECTO: 179 ALUMNOS.**

**TRABAJOS A REALIZAR**

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				
1.01	Limpieza, chapeo y nivelación muro perimetral	m2	860.00	Q 22.38	Q 19,246.80
1.02	Desmontaje de estructuras existentes en mal estado (cubierta módulo de aulas 1y 2, cocina y panel divisorio entre aulas)	m2	123.20	Q 85.50	Q 10,533.60
<b>2</b>	<b>CIMENTACIÓN</b>				
2.01	Zapata Z-2 de 0.80 x 0.80 x 0.20 mt. Con 8 No. 4 en ambos sentidos a cada 0.10 m.	unidad	2.00	Q 1,088.82	Q 2,177.64
2.02	Cimiento corrido CC-1 de 0.40 x 0.2 m 3No.3 + esl. No.2 @ 0.15 m.	ml	165.10	Q 344.20	Q 56,827.42
2.03	Muro de cimentación de 14x19x39 cm x35 Kg/Cm2	m2	30.30	Q 325.40	Q 9,859.62
2.04	Solera de humedad 0.14 x 0.20 m. con 4 No.3 + est. No.2 @ 0.15 m.	ml	151.70	Q 285.20	Q 43,264.84
<b>3</b>	<b>ESTRUCTURAS (Incluye muros, techos y/o caminamientos)</b>				
3.01	Columnas C-1, de 0.25 x 0.25 m con 4 No.4 + est. No.2 @ 0.15 m.	ml	6.90	Q 276.30	Q 1,906.47
3.02	Columnas C-2, de 0.14 x 0.14 m con 4No.3 + est. No.2 @ 0.15 m.	ml	153.60	Q 254.90	Q 39,152.64
3.03	Muro con block de 0.14x0.19x0.39 mts. 35 Kg/cm2, sisado ambas caras	m2	121.00	Q 321.22	Q 38,867.62
3.04	Solera block U 0.14x 0.20 m. con 2 No.3+ esl. No.2 @ 0.15 m.	ml	151.70	Q 208.20	Q 31,583.94
3.05	Estructura metálica y cubierta de lámina Modulo De Aulas en módulo de aulas 1 y 2	m2	123.70	Q 483.10	Q 59,759.47
3.06	Estructura metálica y cubierta de lámina cocina	m2	26.40	Q 605.85	Q 15,994.44
3.07	Canal lamina esmaltada color blanco Cal. 24 y pescantes hembra 1x3/16" @ 0.60 m	ml	73.90	Q 337.80	Q 24,963.42
3.08	Malla para muro perimetral h=1.50 con tubo proceso de 2" + malla galvanizada cal. 13	ml	151.70	Q 530.80	Q 80,522.36
3.09	Construcción Zapata + Pedestal ZP-1+ pernos de anclaje (incluye excavación y relleno con material selecto)	unidad	14.00	Q 6,305.61	Q 88,278.54
3.10	Fabricación y montaje de columna principal tipo joist	unidad	14.00	Q 9,193.56	Q 128,709.84
3.11	Fabricación y montaje Viga principal tipo joist	m	77.00	Q 1,704.32	Q 131,232.64
3.12	Fabricación y montaje de viga tipo joist con doble costanera tipo C de 2x6x1/16"	unidad	12.00	Q 3,008.86	Q 36,106.32
3.13	Fabricación y montaje de largueros con costanera de 2x4x1/16 + largueros de rigidez con costanera de 2x4x1/16+tensores con varilla lisa 5/8"	m2	404.50	Q 214.14	Q 86,619.63
3.14	Suministro e instalación de lámina troquelada calibre 26	m2	400.00	Q 192.55	Q 77,020.00
3.15	Construcción e instalación de ménsulas M-1 de tubería proceso cedula 40 de 2"	unidad	14.00	Q 1,268.89	Q 17,764.46
3.16	Recubrimiento de talud con electromalla + concreto lanzado	m2	495.00	Q 290.62	Q 143,856.90
<b>4</b>	<b>ACABADOS</b>				
4.01	Piso de concreto en Patio espesor de 0.10 cm. Incluye corte nivelación y relleno de selecto + acabado cernido fino.	m2	628.90	Q 378.50	Q 238,038.65
4.02	Piso cerámico antideslizante para servicios sanitarios	m2	34.30	Q 318.20	Q 10,914.26
4.03	Azulejo de calidad nacional de primera para módulo de servicios sanitarios	m2	75.60	Q 288.90	Q 21,840.84
4.04	Aplicación de pintura general en paredes	m2	555.00	Q 43.26	Q 24,009.30
4.05	Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en estructura de techo módulo aulas 6, 7, 8 y servicios sanitarios	m2	268.00	Q 49.74	Q 13,330.32

5	PUERTAS Y VENTANAS				
5.01	Panel abatible de madera (división aulas)	unidad	2.00	Q 11,129.70	Q 22,259.40
5.02	Fabricación y montaje de portón de dos hojas de 3.30 x 2.60	unidad	1.00	Q 6,093.98	Q 6,093.98
5.03	Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en ventanería existente	m2	136.60	Q 139.20	Q 19,014.72
5.04	Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en puertas existentes	unidad	19.00	Q 436.52	Q 8,293.88
6	INSTALACIÓN HIDRÁULICA				
6.01	Instalaciones red aguas pluviales con tubería PVC Ø 6" según planos	ml	81.00	Q 274.30	Q 22,218.30
6.02	Instalación de bajadas de agua pluvial con tubería PVC Ø 4"segúnplanos	unidad	9.00	Q 1,126.66	Q 10,139.94
6.03	Caja CR-1 con rejilla con block 0.14x0.19x0.39, con alisado interior con base de concreto con refuerzo No. 3 @ 0.10 m. y rejilla metálica	unidad	7.00	Q 3,013.33	Q 21,093.31
6.04	Suministro e instalación artefactos sanitarios de primera calidad (lavamanos, inodoro)	unidad	10.00	Q 1,497.30	Q 14,973.00
7	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
7.01	Instalación Eléctrica de Iluminación (interruptores, cableado lámpara fluorescente 2x40w)	unidad	9.00	Q 1,047.31	Q 9,425.79
8	OBRA EXTERIOR Y COMPLEMENTARIA				
8.01	Bordillo de concreto de 0.10x0.25 m + acabado cernido fino	ml	52.95	Q 146.00	Q 7,730.70
8.02	Medidas de Mitigación (siembra de árboles)	unidad	20.00	Q 127.65	Q 2,553.00
8.03	Medidas de seguridad (suministro e instalación de extintores ABC)	unidad	2.00	Q 1,311.00	Q 2,622.00
<b>TOTAL EN QUETZALES:</b>					<b>Q1,598,800.00</b>
<b>TOTAL EN LETRAS: UN MILLÓN QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS QUETZALES.</b>					

## REGLONES PRESUPUESTARIOS

332

## PROVEEDOR

NIT	NOMBRE	DIRECCIÓN	TELEFONO
6006221	-CONSTRUCTORA ELMER JOSE CRUZ AMBROSIO -	41 CALLE 14-06 ZONA 2, RESIDENCIALES SAN ANGEL IV, GUATEMALA, GUATEMALA	5804-2831

## PROCESOS DE ADJUDICACIÓN

RECEPCIÓN DE OFERTAS - Jueves 11 de Abril, de 15:00 a 15:30 horas.

ACTA DE RECEPCIÓN DE OFERTA NÚMERO - 09-2019-

NO.	EMPRESAS OFERENTE
1	CONSTRUCTORA-ELMER JOSÉ CRUZ AMBROSIO -
2	DESARROLLO INTEGRAL CORPORATIVO, S.A,-DICORSA-

FECHA DE ADJUDICACIÓN -Miercoles-24 de Abril, de 10:00 horas.

ACTA DE ADJUDICACIÓN -18-2019-

### **EMPRESA ADJUDICADA**

NO.	NOMBRE DE LA EMPRESAS
1	CONSTRUCTORA-ELMER JOSÉ CRUZ AMBROSIO -

### **CONTENIDO DEL CONTRATO**

Contrato Administrativo No. 011-2019 de fecha 07 de Mayo del 2019, suscrito entre la Municipalidad de Palencia y la CONSTRUCTORA “-ELMER JOSE CRUZ AMBROSIO-”, Por un monto de Q1, 598,800.00 (UN MILLÓN QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS QUETZALES), con un plazo de ejecución de 180 días calendario, a partir de la fecha del acta de inicio.