

# AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA CASERÍO LA CULEBRA, ALDEA EL MANANTIAL, MUNICIPIO DE PALENCIA.

**Cotización C-04-2019**

**PROGRAMA –EDUCACIÓN-**

**BENEFICIARIOS DEL PROYECTO: 130 ALUMNOS.**

## TRABAJOS A REALIZAR

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				
1.01	Limpieza, trazo y nivelación	m2	68.3	Q 78.40	Q 5,354.72
1.02	Demolición área de cocina y servicios sanitarios (incluye retiro de material)	m2	23.1	Q 305.10	Q 7,047.81
<b>2</b>	<b>CIMENTACIÓN</b>				
2.01	Zapata Z-1 de 0.80 x 0.80 x 0.20 mt. Con 8 No. 4 en ambos sentidos a cada 0.10 m.	unidad	4	Q 1,043.56	Q 4,174.24
2.02	Cimiento corrido CC-1 de 0.40 x 0.20 m 3 No.4 + esl. No.3 @ 0.15 m.	ml	16	Q 407.89	Q 6,526.24
2.03	Muro de cimentación de 14x19x39 cm x35 Kg/Cm2	m2	8.7	Q 356.20	Q 3,098.94
2.04	Solera de humedad 0.14 x 0.20 m. con 4 No.3 + est. No.2 @ 0.15 m.	ml	14.5	Q 243.26	Q 3,527.27
<b>3</b>	<b>ESTRUCTURAS (Incluye muros, techos y/o caminamiento)</b>				
3.01	Columnas C-1, de 0.30 x 0.30 m con 8 No.4 + 2 est. No.2 @ 0.15 m.+ tallado en caras vistas	ml	37.5	Q 472.30	Q 17,711.25
3.02	Columnas C-2, de 0.14 x 0.14 m con 4No.3 + est. No.2 @ 0.15 m.+ tallado en caras vistas	ml	64	Q 221.18	Q 14,155.52
3.03	Columnas C-3, de 0.14 x 0.10 m con 2 No.3 + esl. No.2 @ 0.15 m + tallado en caras vistas	ml	17.8	Q 192.85	Q 3,432.73
3.04	Muro con block de 0.14x0.19x0.39 mts. 35 Kg/cm2, sisado ambas caras	m2	163.9	Q 366.00	Q 59,987.40
3.05	Solera S-I de 0.14x 0.20 m. con 4 No.3+ est. No.2 @ 0.15 m. + Cernido	ml	56.4	Q 289.75	Q 16,341.90
3.06	Solera Sillar S-S de 0.14x 0.20 m. con 5 No.3+ est. No.2 @ 0.15 m. + Cernido	ml	12.4	Q 362.30	Q 4,492.52
3.07	Solera block U 0.14x 0.20 m. con 2 No.3+ esl. No.2 @ 0.15 m.	ml	100	Q 174.50	Q 17,450.00
3.08	Solera S-F Y Mojinete de 0.14x 0.30 m. con 6 No.4+ est. No.2 @ 0.15 m. + Cernido	ml	71.2	Q 366.70	Q 26,109.04
3.09	Cubierta y Estructura metálica Módulo De Aulas	m2	183.3	Q 606.30	Q 111,134.79
3.10	Cubierta y Estructura metálica área de cocina	m2	25.2	Q 527.90	Q 13,303.08
3.11	Canal lámina esmaltada color blanco Cal. 24 y pescantes hembra 1x3/16"	ml	80.7	Q 301.80	Q 24,355.26
3.12	Módulo de gradas conexión módulo nuevo aulas + baranda	unidad	1	Q 10,241.04	Q 10,241.04
3.13	Malla para muro perimetral h=2.00 con tubo de 2" + malla galvanizada cal. 13	ml	95.52	Q 358.75	Q 34,267.80
<b>4</b>	<b>ACABADOS</b>				
4.01	Piso de concreto en corredor cocina, perímetro aulas + espesor de 0.10cm. + Base de selecto t=0.20 + acabado cernido fino.	m2	52.1	Q 326.30	Q 17,000.23
4.02	Piso cerámico calidad nacional de primera + base de selecto t= 0.15 + base concreto f'c2000psi,t=0.075 m. en cocina	m2	15	Q 472.43	Q 7,086.45
4.03	Pisoceramicocalidadnacionaldeprimeraensegundonivel+basedem ezclon t= 0.05	m2	112.4	Q 351.25	Q 39,480.50
4.04	Piso cerámico calidad nacional de primera sobre piso	m2	108.8	Q 276.90	Q 30,126.72
4.05	Aplicación de pintura general	m2	1236	Q 35.76	Q 44,199.36
4.06	Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en ventanería existente	m2	49.6	Q 245.60	Q 12,181.76
4.07	Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en balcones existente	m2	18	Q 241.61	Q 4,348.98

4.08	Corte, Limpieza, mantenimiento y aplicación de pintura en puertas existentes	unidad	6	Q	724.42	Q	4,346.52
4.09	Fabricación e instalación de baranda en segundo nivel modulo nuevo	ml	17.7	Q	830.40	Q	14,698.08
<b>5</b>	<b>PUERTAS Y VENTANAS</b>						
5.01	Puerta P-1 de 1.10x2.55 mts, metálicas según diseño, con sobre marco+ pintura anticorriva+pintura esmalte	unidad	2	Q	3,935.00	Q	7,870.00
5.02	Puerta P-2 de 1.00x2.40 mts. metálicas según diseño+ pintura anticorriva+pintura esmalte	unidad	1	Q	3,377.78	Q	3,377.78
5.03	Ventanería metálica según diseño	m2	29.6	Q	933.90	Q	27,643.44
5.04	Panel abatible de madera (división aulas)+cerramiento superior	unidad	1	Q	18,995.28	Q	18,995.28
<b>6</b>	<b>INSTALACIÓN HIDRÁULICA</b>						
6.01	Instalaciones red aguas pluviales con tubería PVC Ø 6"	ml	80	Q	249.01	Q	19,920.80
6.02	Instalación de bajadas de agua pluvial con tubería PVC Ø 4" según planos	unidad	13	Q	1,184.82	Q	15,402.66
6.03	Caja Trampa de Grasa con block 0.14x0.19x0.39, con alisado interior con base y tapadera de concreto con refuerzo No. 3.	unidad	1	Q	3,252.39	Q	3,252.39
<b>7</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>						
7.01	Instalación Eléctrica de Iluminación (interruptores, cableado y lámpara fluorescente 2x40w)	unidad	12	Q	956.88	Q	11,482.56
7.02	Instalación Eléctrica Fuerza (110v)	unidad	20	Q	651.34	Q	13,026.80
<b>8</b>	<b>OBRA EXTERIOR Y COMPLEMENTARIA</b>						
8.01	Escritorio tipo cátedra con gaveta y puerta de 1.20 m. x 0.60 con cuerpo de metal y top de melamina + silla	unidad	2	Q	2,730.00	Q	5,460.00
8.02	Suministro de pupitres	unidad	30	Q	462.00	Q	13,860.00
8.03	Suministro de Pizarrones de madera de pino curado con porta almohadilla en el marco inferior, cuerpo de melanina blanca de 1/2" con 3 armellas, 2.40 m x1.20 m	unidad	2	Q	2,646.00	Q	5,292.00
8.04	Suministro e instalación de juegos infantiles metálicos según planos	unidad	3	Q	10,864.00	Q	32,592.00
8.05	Estufa mejorada para leña	unidad	1	Q	3,000.76	Q	3,000.76
8.06	Suministro e instalación de pila de concreto 2 alas (incluye instalación hidráulica y sanitaria)	unidad	1	Q	3,024.00	Q	3,024.00
8.07	Medidas de Mitigación (siembra de árboles)	unidad	20	Q	106.11	Q	2,122.20
8.08	Medidas de seguridad (suministro e instalación de extintores ABC)	unidad	3	Q	1,360.80	Q	4,082.40
8.09	Medidas de seguridad (suministro e instalación de extintores BC)	unidad	1	Q	2,614.78	Q	2,614.78
<b>TOTAL EN QUETZALES</b>							<b>Q 749,200.00</b>
<b>TOTAL EN LETRAS: SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS QUETZALES</b>							

## REGLONES PRESUPUESTARIOS

332

## PROVEEDOR

NIT	NOMBRE	DIRECCIÓN	TELEFONO	Correo
8005443	CONSTRUCORA -ACCESO -	1a. Calle "B" 13-23 Zona 8, San Cristóbal Sector B1,Mixco, Guatemala	2480-8273 5589-9587 5524-7714	<a href="mailto:luis.accesso@gmail.com">luis.accesso@gmail.com</a>

## PROCESOS DE ADJUDICACIÓN

RECEPCIÓN DE OFERTAS - Viernes 12 de Abril, de 10:30 a 11:00 horas.

ACTA DE RECEPCIÓN DE OFERTA NÚMERO - 10-2019-

NO.	EMPRESAS OFERENTE
1	CONSTRUCTORA-ACCESO -

FECHA DE ADJUDICACIÓN -Miercoles-24 de Abril, de 11:00 horas.

ACTA DE ADJUDICACIÓN -19-2019-

## EMPRESA ADJUDICADA

NO.	NOMBRE DE LA EMPRESAS
1	CONSTRUCTORA-ACCESO -

## CONTENIDO DEL CONTRATO

Contrato Administrativo No. 006-2019 de fecha 07 de Mayo del 2019, suscrito entre la Municipalidad de Palencia y la CONSTRUCTORA “-ACCESO-”, Por un monto de Q 749,200.00 (SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS QUETZALES), con un plazo de ejecución de 180 días calendario, a partir de la fecha del acta de inicio.

