REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

P R E S U P U E S T O
C A N T I D A D E S D E O B R A

PROYECTO: *ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE CUBIERTA Y AULAS DE CLASE DEL CAE LA PRIMAVERA DE MONTENEGRO, QUINDIO*

POR: SECRETARIA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA FECHA: MAYO DE 2025

CODIGO	ITEM	ESPEC	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	V/UNIT.	V/TOTAL
	1.00		**Preliminares**				
OP038	1.01		Valla TIPO 1 con área hasta 4m2 (En estructura en madera o guadua)	M2	4.00	126,019.00	504,076.00
						SUBTOTAL Preliminares	**$ 504,076.00**
	2.00		**Cubierta**				
EM002	2.01		Estructura metálica (incluye estructura principal, perlines,	KG	156.02	20,160.00	3,145,363.00
CC011	2.02		Suministro e instalación de cubierta en teja galvanizada color	M2	44.40	49,958.00	2,218,135.00
CP023A	2.03		Angeo metálico de alta resistencia con marco en platina, incluye sistema de fijación	M2	25.60	95,036.00	2,432,922.00
CP027D	2.04		Desmonte y reinstalación de concertina de seguridad en acero galvanizado	ML	26.88	24,145.00	649,018.00
						SUBTOTAL Cubierta	**$ 8,445,438.00**
	3.00		**Aulas de Clase - Mamposteria**				
MR018	3.01		Estructura para muro en placa Liviana (Canal - Paral)	M2	76.80	48,180.00	3,700,224.00
MR020	3.02		Muro en Panel Yeso e= 1/2" a dos caras (No incluye estructura)	M2	76.80	67,933.00	5,217,254.00
AC032	3.02		Estuco sobre Revoque o muro	M2	76.80	10,665.00	819,072.00
AC038	3.03		Pintura con vinilo tipo I sobre muros tres manos (Incluye dilataciones y filos)	M2	267.54	26,061.00	6,972,360.00
PS019	3.04		Desmonte de muro en placas en sistema liviano (doble cara)	M2	37.80	8,057.00	304,555.00
AC022	3.05		Guardaescoba en cerámica	ML	91.80	16,589.00	1,522,870.00
						SUBTOTAL Aulas de Clase - Mamposteria	**$ 18,536,335**
	4.00		**Aulas de Clase - Carpinteria Metalica y Madera**				
PS026	4.01		Desmonte de ventanas y puertas metálicas	M2	8.69	24,883.00	216,233.00
CP004	4.02		Puerta metálica calibre 20 acanalada incluye marco, pintura y cerradura	M2	13.75	425,911.00	5,856,276.00
						SUBTOTAL Aulas de Clase - Carpinteria Metalica y Madera	**$ 6,072,509**
	5.00		**Aulas de Clase - Piso**				
AC002	5.01		Mortero de nivelación 1:4 e<=5cm (Afinado)	M2	42.24	36,588.00	1,545,477.00
AC054	5.02		Suministro e instalacion enchape ceramico sobre revoque	M2	42.24	77,122.00	3,257,633.00
						SUBTOTAL Aulas de Clase - Piso	**$ 4,803,110**
	6.00		**Aulas de Clase - Cielo Raso**				
CC033	6.01		Cielo raso en PVC común 7mm Incluye estructura de soporte	M2	166.32	69,993.00	11,641,236.00
						SUBTOTAL Aulas de Clase - Cielo Raso	**$ 11,641,236**
	7.00		**Redes Electricas y A/C**				
EI121	7.01		Desmonte de plafón existente	UND	8.00	7,927.00	63,416.00
EI096	7.02		Suministro e Instalación Lámpara Led 24W 120V Redonda de sobreponer	UND	12.00	62,285.00	747,420.00
EI042	7.03		Punto electrico para Iluminacion EMT - Caja de 4"x4" (Longitud promedio 3m)	UND	2.00	192,537.00	385,074.00
EI043	7.04		Punto electrico para interruptores sencillos EMT - 2"x4" (Longitud promedio 3m)	UND	2.00	144,565.00	289,130.00
EI078	7.05		Suministro e Instalación interruptor sencillo	UND	2.00	16,258.00	32,516.00
EI133	7.06		Suministro e instalación de aire acondicionado 24000BTU 220v	UND	5.00	3,651,340.00	18,256,700.00
EI048	7.07		Salida Tomacorriente doble En Cable N° 12 HF- Tubo EMT 3/4 (Longitud promedio 5m)	UND	4.00	189,779.00	759,116.00
EI082	7.08		Suministro e instalación tomacorriente doble con puesta a tierra	UND	4.00	26,248.00	104,992.00
EI070	7.09		Suministro e Instalación Tubería EMT 3/4"	ML	40.00	33,416.00	1,336,640.00
EI018	7.10		Tendida de alambre No. 12 - Libre de halogenos	ML	120.00	6,580.00	789,600.00
						SUBTOTAL Redes Electricas y A/C	**$ 22,764,604**
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**72,767,308.00**
						ADMINISTRACION 29.00%	21,102,519.00
						IMPREVISTOS 1%	727,673.00
						UTILIDAD 5%	3,638,365.00
						TOTAL AIU 35.00%	**25,468,557.00**
							SUBTOTAL OBRA= 98,235,865.00
							VALOR TOTAL PROYECTO = 98,235,865.00

Nota 1: tenerse en cuenta que los valores especificados obedecen a un estudio riguroso, así que cualquier cambio se entenderá cubierto por el presente estimativo.

Nota 2: El presente contrato se encuentra excluido del impuesto de timbre al que hace referencia el artículo 519 del Estatuto Tributario y el artículo 8 del Decreto 175 del 14 de febrero de 2025, puesto que la cuantía del proceso es inferior a los 6.000 UVT.

Aprobó: CLAUDIA FERNANDO TORO RODAS
Jefa de Oficina de Infraestructura Social

Elaboración presupuesto: ANDRES FELIPE MARIN MARTINEZ
Ingeniero contratista Secretaria de Infraestructura

Revisó presupuesto: ZULEIDY GOMEZ SOLARTE
Ingeniera contratista Secretaria de Infraestructura