05/10/2026

COM- 01 -NSC

Rectora:

YINETH URBANO GAVIRIA

Institución educativa municipal La Laguna

Pitalito, Huila

Referencia: Propuesta económica para la prestación de servicios

Asunto: Presupuesto y valor de la propuesta

Mediante la presente me permito remitir propuesta económica de acuerdo a la solicitud y necesidad de la entidad

1. ADECUACIÓN DE CUBIERTA DE TRES AULAS DE CLASE Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJAS

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
1.1	Desmonte de caballete existente.	M2	14,9	$ 2.500	$ 37.250
1.2	Desmonte de cubierta existente	M2	89,4	$ 12.500	$ 1.117.500
1.3	Desmonte de estructura de cubierta	M2	89,4	$ 12.000	$ 1.072.800
1.4	Suministro e instalación de estructura metálica en tableta metálica 3 X 1 1/2" calibre 18.	M2	20	$ 115.000	$ 2.300.000
1.5	Suministro e instalación de cubierta arquitectónica.	M2	89,4	$ 45.000	$ 4.023.000
1.6	Corte de muro con disco	M	12,1	$ 4.000	$ 48.400
1.7	Demolición de muro existente	M2	16,2	$ 17.500	$ 283.500
1.8	Resane muro; incluye pañete, estuco y pintura.	M2	12,1	$ 15.000	$ 181.500
1.9	Retiro de material proveniente de demolición.	M3	3,159	$ 100.000	$ 315.900
1.10	Suministro e instalación de reja en perfil de 1" * 1".	M2	11,3832	$ 200.000	$ 2.276.640
	TOTAL COSTOS DIRECTO				$ 11.656.490
	A.U. (20%)				$ 2.331.298
	TOTAL OBRA				$ 13.987.788

2. CAMBIO DE CUBIERTA DE SALA DE INFORMÁTICA DE LA SEDE PRINCIPAL.

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
2.1	IMPERMEABILIZACION DE ELEMENTROS DE DESAGUE AGUAS LLUVIAS	M2	34,45	$ 40.000	$ 1.378.000
2.2	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE	M2	75	$ 4.500	$ 337.500

2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ARQUITECTONICA	M2	75	$ 45.000	$ 3.375.000
	TOTAL COSTOS DIRECTO				$ 5.090.500
	A.U. (20%)				$ 1.018.100
	TOTAL OBRA				$ 6.108.600

3. CAMBIO DE CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIÓN DE AULA DE CLASE DE LA SEDE ARRAYANES.

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
3.1	IMPERMEABILIZACION DE ELEMENTROS DE CONCRETO EXISTENTE (CANAL, PLACA) CON MANTO OIL (INCLUYE LIMPIEZA)	M2	22,73	$ 40.000	$ 909.200
3.2	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE	M2	63,84	$ 4.500	$ 287.280
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ARQUITECTONICA	M2	63,84	$ 45.000	$ 2.872.800
	TOTAL COSTOS DIRECTO				$ 4.069.280
	A.U. (20%)				$ 813.856
	TOTAL OBRA				$ 4.883.136

	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	**$ 24.979.524**

Valor de la propuesta: VEINTI CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS MCTE $ **$ 24.979.524**

Tiempo de ejecución: Un (1) mes.

VEGA FORERO INGENIERIA SAS agradece la confianza depositada en nuestra empresa, desarrollaremos de la manera más conveniente los trabajos para este importante proyecto.

Alejandro Vega Forero
R.L Vega Forero ingeniería SAS.
Ingeniero civil Especialista en Desarrollo y Gerencia Integral de Proyectos.

05/10/2026

Rectora:

YINETH URBANO GAVIRIA

Institución educativa municipal La Laguna

Pitalito, Huila

Referencia: Propuesta económica para la prestación de servicios

Asunto: Presupuesto y valor de la propuesta

Mediante la presente me permito remitir propuesta económica de acuerdo a la solicitud y necesidad de la entidad

ADECUACIÓN DE CUBIERTA DE TRES AULAS DE CLASE Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJAS, Y CAMBIO DE CUBIERTA DE LA SALA DE INFORMÁTICA DE LA SEDE PRINCIPAL; Y CAMBIO DE CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIÓN DE AULA DE CLASE DE LA SEDE ARRAYANES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA MUNICIPAL LA LAGUNA DE PITALITO.

1. ADECUACIÓN DE CUBIERTA DE TRES AULAS DE CLASE Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJAS

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
1.1	Desmonte de caballete existente.	M2	14,9	$ 2.500	$ 37.250
1.2	Desmonte de cubierta existente	M2	89,4	$ 12.500	$ 1.117.500
1.3	Desmonte de estructura de cubierta	M2	89,4	$ 12.000	$ 1.072.800
1.4	Suministro e instalación de estructura metálica en tableta metálica 3 X 1 1/2" calibre 18.	M2	20	$ 115.000	$ 2.300.000
1.5	Suministro e instalación de cubierta arquitectónica.	M2	89,4	$ 45.000	$ 4.023.000
1.6	Corte de muro con disco	M	12,1	$ 4.000	$ 48.400
1.7	Demolición de muro existente	M2	16,2	$ 17.500	$ 283.500
1.8	Resane muro; incluye pañete, estuco y pintura.	M2	12,1	$ 15.000	$ 181.500
1.9	Retiro de material proveniente de demolición.	M3	3,159	$ 100.000	$ 315.900
1.10	Suministro e instalación de reja en perfil de 1" * 1".	M2	11,3832	$ 200.000	$ 2.276.640
	TOTAL, COSTOS DIRECTO				$ 11.656.490
	A.U. (20%)				$ 2.331.298
	TOTAL, OBRA				$ 13.987.788

2. CAMBIO DE CUBIERTA DE SALA DE INFORMÁTICA DE LA SEDE PRINCIPAL.

OSWALDO E PICHINA AGUIRRE
Ingeniero Civil - Universidad del Quindío.
Especialista en Gerencia de Proyectos - Universidad Pontificia Bolivariana.
Celular.: 312 284 24 03.

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
2.1	IMPERMEABILIZACION DE ELEMENTROS DE DESAGUE AGUAS LLUVIAS	M2	34,45	$ 40.000	$ 1.378.000
2.2	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE	M2	75	$ 5.000	$ 375.000
2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ARQUITECTONICA	M2	75	$ 45.000	$ 3.375.000
	TOTAL, COSTOS DIRECTO				$ 5.128.000
	A.U. (20%)				$ 1.025.600
	TOTAL, OBRA				$ 6.153.600

3. CAMBIO DE CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIÓN DE AULA DE CLASE DE LA SEDE ARRAYANES.

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	VR. UNIT	VR.TOTAL
3.1	IMPERMEABILIZACION DE ELEMENTROS DE CONCRETO EXISTENTE (CANAL, PLACA) CON MANTO OIL (INCLUYE LIMPIEZA)	M2	22,73	$ 40.000	$ 909.200
3.2	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE	M2	63,84	$ 5.000	$ 319.200
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ARQUITECTONICA	M2	63,84	$ 45.000	$ 2.872.800
	TOTAL, COSTOS DIRECTO				$ 4.101.200
	A.U. (20%)				$ 820.240
	TOTAL, OBRA				$ 4.921.440

	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	**$ 25.062.828**

Valor de la propuesta: VEINTI CINCO MILLONES SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO PESOS MCTE $ **$ 25.062.828**

Tiempo de ejecución: Un (1) mes.

OSWALDO ENRIQUE PICHINA AGUIRRE
CONTRATISTA DE OBRA
INGENIERO CIVIL

OSWALDO E PICHINA AGUIRRE
Ingeniero Civil - Universidad del Quindío.
Especialista en Gerencia de Proyectos - Universidad Pontificia Bolivariana.
Celular.: 312 284 24 03.