

Guamo Tolima, 25 de Noviembre de 2025

Señores

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL SIMON BOLIVAR

Guamo Tolima

Asunto: Propuesta Económica

Me permito presentar la Propuesta Económica, según contratación Directa -2025 para el Mantenimiento de Infraestructura Educativa en las sedes así:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
REPARACION, MANTENIMIENTO Y ARREGLOS LOCATIVOS					
SEDE CENTRO					
	Arreglo de llave de paso de los baños	UNI	5	30.000	150.000,00
	Cambio del flotador del tanque de preescolar	UNI	1	30.000	30.000,00
	Revision, destaponamiento y arreglo general del alcantarillado de la Sede	GLOBAL	1	1.400.000,00	1.400.000,00
REPARACION, MANTENIMIENTO Y ARREGLOS LOCATIVOS					
SEDE PRINCIPAL SIMON BOLIVAR Y RESTAURANTE ESCOLAR					
	Arreglo de ceramica en la cocina donde se encuentran las estufas	M2	12	\$ 15.000,00	\$ 180.000,00
	Instalacion de cinta antideslizante en la rampa del comedor del PAE	ML	9	\$ 7.000,00	\$ 63.000,00
	Arreglo del mesón de la cocina con porcelanato y bordes	M2	6	\$ 25.000,00	\$ 150.000,00
	Arreglo de poceta del PAE con ceramica	ML	0,9	\$ 15.000,00	\$ 13.500,00
	Cambio de llaves lavaplatos de la cocina	UNI	5	\$ 25.000,00	\$ 125.000,00
	Lavado con acido en los baños de los hombres y mujeres	GLOBAL	1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
	Arreglo de baños hombres. 4 orinales	UNI	4	\$ 50.000,00	\$ 200.000,00
	Arreglo de baños hombres de las cisternas y accesorio	UNI	5	\$ 40.000,00	\$ 200.000,00
	Arreglo de baños niñas. Cambio de llaves terminales	UNI	5	\$ 25.000,00	\$ 125.000,00
	Cambio de 2 manguera sanitarias baños niñas	UNI	2	\$ 20.000,00	\$ 40.000,00
	Arreglo del tubo de 1/2" en la parte exterior de la Institución Educativa	UNI	1	\$ 35.000,00	\$ 35.000,00

Cambio de Tuberia Cristalizada en los Tanques	UNI	3	\$ 60.000,00	\$ 180.000,00
Limpieza en Paredes, pisos y canaletas Aulas Tecnológicas	GLOBAL	1	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
Pañete del muro exterior mural	M2	50	\$ 15.000,00	\$ 750.000,00
Arreglo de Teja de Eternit de la Bodega y Aula múltiple	UNI	6	\$ 30.000,00	\$ 180.000,00
Limpieza de Techo Cooperativa y Segundo piso	GLOBAL	1	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00
Pintura del muro exterior a dos manos	M2	50	\$ 13.000,00	\$ 650.000,00
Cambio de llaves Lavamanos	UNI	10	\$ 25.000,00	\$ 250.000,00
Arreglo de Teja de Zinc Pasillo y Comedor	UNI	1	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
Pintura del comedor	M2	120	\$ 13.000,00	\$ 1.560.000,00
Arreglo de tubo al frente del taller de ebanistería	GLOBAL	1	\$ 35.000,00	\$ 35.000,00
Instalación de llaves en la pileta al frente del taller de ebanistería	UNI	3	\$ 25.000,00	\$ 75.000,00
SUBTOTAL				\$7.341.500,00
ADMINISTRACION 10%				\$734.150,00
IMPREVISTOS 6%				\$440.490,00
UTILIDADES 5%				\$367.075,00
TOTAL A.I.U				\$1.541.715,00
TOTAL OBRA				\$8.883.215,00

Atentamente,

JHON FRANK CALDERON

C.C. 93.086.875 Guao Tolima

Oficial de Construcción – SENA

Número de registro 99000 del 02/02/1999

Celular 3103114715 – Email: ihonfrankcalderon@hotmail.com.com