

Ibagué, Agosto 30 de 2022

Señores:
 INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA
 LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO
 Ciudad

OBJETO: Propuesta de servicios

Objeto: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN A TODO COSTO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA EL MEJORAMIENTO LOCATIVO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO - SEDE PRINCIPAL Y SEDE LAS DELICIAS

ITEM VERIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SEDE LAS DELICIAS				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS LED 24W	UNIDAD	20	\$65.000,00	\$1.300.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES LED 100W	UNIDAD	4	\$100.000,00	\$400.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA BALA 30W	UNIDAD	10	\$43.000,00	\$430.000,00
Cable caucheteado	METRO	50	\$15.500,00	\$775.000,00
SEDE PRINCIPAL				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTORES 200 W	UNIDAD	3	\$350.000,00	\$1.050.000,00
Suministro e instalación de lámparas led 24W	UNIDAD	64	\$65.000,00	\$4.160.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER 15 AMP (INCLUYE REPOSICIÓN DE CABLEADO # 12 (30 Mts por circuito)	UNIDAD	5	\$75.000,00	\$375.000,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ANTIFRAUDE TRIFILAR	METRO	30	\$21.000,00	\$630.000,00
Suministro e instalación tablero parcial 4 circuitos (incluye Tacos 20 Amp)	UNIDAD	2	\$172.000,00	\$344.000,00
Suministro e Instalación Salida lámpara + Toma Completa + Swiche + Cableado (Conmutable)	UNIDAD	2	\$275.000,00	\$550.000,00
Suministro e instalación de Swiches Dobles + cableado	UNIDAD	2	\$25.000,00	\$50.000,00

Suministro e Instalación cable A 12	METRO	200	\$2.500,00	\$500.000,00
Suministro e instalación de Swiches Sencillos + Cableado	UNIDAD	4	\$25.000,00	\$100.000,00
Suministro e instalación de Tomas Dobles + Cableado	UNIDAD	9	\$25.000,00	\$225.000,00
Suministro e instalación de Fotocelda con Base + Cableado	UNIDAD	5	\$60.000,00	\$300.000,00
Tensores CABLE ANTIFRAUDE	UNIDAD	10	6.000,00	\$60.000,00
Bolsa amarres de 40 Cms X 100 Und	Bolsa	1	45.000	\$45.000,00
Mantenimiento y adecuación de aires acondicionados sala de computo	UNIDAD	2	350.000	\$700.000,00
Salidas Tomas Dobles Completas (Cableado, Canaleta, Cajas epon) Cable # 12	UNIDAD	11	64.000	\$704.000,00
SUB TOTAL				\$12.698.000,00
ADMINISTRACION 20%				\$2.539.600,00
IMPREVISTOS 1%				\$126.980,00
UTILIDADES 4%				\$507.920,00
TOTAL A.I.U				\$3.174.500,00
TOTAL PRESUPUESTO				\$15.872.500,00

El valor total de la propuesta asciende a: **QUINCE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS PESOS M/TE. (\$15.872.500,00)**

Cordialmente,



Miguel Angel Cardenas Sanchez

C.C. N° 6.022.390 De Venadillo

T.P. 013508 Min- Minas y Energía

Correo electrónico: felcarelectrico6023@gmail.com

Dirección: Carrera 2 N° 3 – 15 Barrio Caracolí

Tel: 320 9348151