HIDROSUN S.A.S.
NIT. 901513654-7
Email: hidrosuns@gmail.com

COTIZACION INIRIDA

Cliente:	SENA Regional Guainia	**NIT:**	899999034
Dirección:	Transversal 6A No. 29A-55, vía al Coco	**Celular:**	(608) 565 6253
Ciudad:	Inírida	**Fecha:**	01/09/2026
Email:		**Validez de la oferta:**	90 dias

CANT.	DESCRIPCION	V/UNIT.	I.V.A.	V/TOTAL
1	Suministro e instalación de un Sistemas de Alimentación Ininterrumpida UPS 10 KVA UPS Trifásica de Doble Conversión En Línea 10 KVA / 10 KW (F+F+F+N+T), Voltaje Nominal 208V por defecto, Onda Sinusoidal Pura, Factor de Cresta 3:1 Máximo. Configuración Torre, Factor de potencia 1 a la salida, ≤ 1% THD (100% de Carga Lineal); ≤ 3 % THD (100% de Carga No Lineal). Apagado remoto de emergencia "Remote Emergency Power Off (REPO)" Posibilidad de añadir hasta 4 sistemas en paralelo. Tiempo de transferencia 0 ms (Línea ‹–› Batería e Inversor ‹–› Derivación). Eficiencia en modo Online 94%, Eficiencia Modo ECO hasta 98%. Baterías Internas tipo VRLA libres de mantenimiento con 10 minutos de autonomía a plena carga. Capacidad de Protección de Entrada IP20. Debe cumplir con las siguientes normas Internacionales: RoHS, UL1778, CE, FCC, EnergyStar y RETIE. Incluye tarjeta de red. El equipo debe contar con el respectivo DPS (capacidad de descarga; 50 KA, capacidad de descarga por fase; 50 KA, voltaje de operación 120 v / 208 v, MCOV; 150v/ 300v, categoría; A / B, TIPO; 1 / 2, Nema 4, cumplimiento normativo; UL 1449. La UPS debe incluir un breaker de protección termomagnética a la entrada, con una capacidad de corto circuito igual o superior a 85KA / 240Vac, para garantizar el correcto funcionamiento, vida útil y condiciones normales de regulación y protección eléctrica., para la instalación incluye 10 metros de CABLE COBRE Aislado tipo soldador N°2 6AWG, 30 metros de CABLE COBRE aislado tipo soldador N°2 8AWG, 10 metros de CABLE COBRE aislado tipo soldador N°2 10AWG, 2 unidades de CURVA 2" CORAZA, 10 metros de CORAZA 2", 2 unidades de	$ 40.000.000	19%	$ 40.000.000

	UNIÓN CORAZA 2" y demás elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcta instalación.			
2600	Suministro e instalación de cable de cobre UTP-LSZH CAT. 6A 4PR 23AWG. Incluye 2.600 metros de Cable F/UTP CAT6A, 130 unidades de Jack Azul CAT 6A, 65 unidades de Face Plate Sencillo, 65 unidades de Patch Cord 3 Mts Azul CAT 6A, 65 unidades de Patch Cord 1 Mts Azul CAT6A, 34 unidades de Canaleta metálica 12x5, 65 unidades de Troquel piramidal Sencillo 12 Cm, 81 metros de Conductor desnudo #10, 65 unidades de Certificación de puntos, 13 unidades de Bandeja tipo malla y demás elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcta instalación.	$29.000	19%	$75.400.000
60	Suministro e instalación de fibra óptica. Incluye 60 metros de Fibra Óptica Interior OM3, 20 metros Canalización EMT 1/2", 3 Cajas de inspección, 20 Uniónes EMT 1/2", 6 Terminales EMT 1/2", 1 Abrazadera doble ala 1/2", 24 PigTail, 2 Marquilla cuello, 1 Bandeja Fibra, 1 Cassette/Adapter Plate, 1 bandeja porta fusión, 40 Tubos tipo PVC 1/2", una Certificación de fibra y demás elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcta instalación.	$178.000	19%	$10.680.000
1	Suministro y Montaje de gabinete de piso 120x60x60. Incluye Rack, 2 unidades Herraje 48 puertos, 2 unidades Organizador horizontal, 1 PDU 8 salidas, 1UR, 12A-1440W. NEMA 5-15P y demás elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcto montaje.	$8.200.000	19%	$8.200.000
1	Suministro, instalación y configuración de switches 24 puertos. Incluye 3 Fuentes de poder 1000W, 1 Cable DAC 1m y demas elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcta instalación y configuración. Características conforme a la ficha técnica.	$16.700.000	19%	$16.700.000
1	Suministro, instalación y configuración de switches 48 puertos. Incluye 3 Fuentes de poder 1000W, 1 Cable DAC 1m y demas elementos y acciones que llegasen a ser requeridas para su correcta instalación y configuración. Características conforme a la ficha técnica.	$20.600.000	19%	$20.600.000
1	Suministro, instalación y configuración de access point outdoor. Características conforme a la ficha técnica.	$3.100.000	19%	$3.100.000
5	Suministro, instalación y configuración de access point indoor. Características conforme a la ficha técnica.	$2.125.000	19%	$10.625.000

SUBTOTAL	**$ 185.305.000**
I.V.A.	**$ 35.207.000**
TOTAL COTIZACION	**$ 220.512.950**

Calle 31 # 34 - 19. Cel: 3125215690 - 3506670523