Microcore	MICROS COMPATIBILIDAD REDES Y ELEMENTOS SAS	COTIMIC 107-26

Bogotá D.C., octubre 20 de 2026

SEÑORES
SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
BOGOTÁ DC

REF: Cotización No. 107-26

Me permito poner a su consideración la siguiente cotización:

Objeto: "ADQUISICIÓN DE MICROORDENADORES MONOPLACA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE MONITOREO A CARGO DE LA DIRECCIÓN DE GEOAMENAZAS DEL SGC"

LOTE 1- Computadora monoplaca de bajo costo

Descripción	Unidad	Valor Unitario COP$ Incluido IVA y demas impuestos	Cantidad	Valor Totsl COP$ Incluido IVA y demas impuestos
Computadora monoplaca	Unidad	$ 1.859.375	1	1.859.375,00
Adaptador 120VAC a 5VDC de 4 A	Unidad	$ 151.979	1	151.979,00
Adaptador 12-24VDC a 5VDC de 5 A	Unidad	$ 28.798	1	28.798,00
Caja hermética de protección	Unidad	$ 31.250	1	31.250,00
Memoria microSD de 64 GB	Unidad	$ 135.208	1	135.208,00
Patch cord Cat. 6	Unidad	$ 30.208	1	30.208,00
Cable USB tipo A a USB tipo C	Unidad	$ 26.875	1	26.875,00
Cables Jumper DuPont x20 Hembra - Hembra	Unidad	$ 18.750	1	18.750,00
Módulo MOSFET IRF540 4 canales	Unidad	$ 47.917	1	47.917,00

LOTE 2 - Monitoreo con microprocesador de bajo costo

Descripción	Unidad	Valor Unitario COP$ Incluido IVA y demas impuestos	Cantidad	Valor Totsl COP$ Incluido IVA y demas impuestos
Módulo de Control Microprocesado con Doble Núcleo, Conectividad Dual (Wi-Fi/Bluetooth) e Interfaz Ethernet Integrada.	Unidad	$ 333.333	1	333.333,00
Módulo de Medición de Potencia y Energía Digital (Vatímetro) con Interfaz I2C	Unidad	$ 41.667	1	41.667,00
Módulo Sensor de Corriente Efecto Hall	Unidad	$ 12.500	1	12.500,00
Módulo Convertidor de Voltaje Reductor DC-DC Conmutado	Unidad	$ 16.667	1	16.667,00
Caja hermética de protección	Unidad	$ 31.250	1	31.250,00
Conductores Flexibles de Interconexión (Tipo Jumper) Macho-Hembra	Unidad	$ 20.833	1	20.833,00
Cordón de Conexión (Patch Cord) Categoría 6 para Uso en Exteriores	Unidad	$ 84.792	1	84.792,00
Juego de Conectores de Acople Rápido Tipo Banana (Macho y Hembra)	Unidad	$ 76.458	1	76.458,00

RESUMEN ADQUISICIÓN DE MICROORDENADORES MONOPLACA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE MONITOREO A CARGO DE LA DIRECCIÓN DE GEOAMENAZAS DEL SGC				
Item	**Unidad**	**Cantidad**	**Valor Unitario COP$ Incluido IVA y demas impuestos**	**Valor Total COP$ Incluido IVA y demas impuestos**
LOTE 1- Computadora monoplaca de bajo costo	Unidad	315	2.330.360,00	734.063.400,00
LOTE 2 - Monitoreo con microprocesador de bajo costo	Unidad	145	617.500,00	89.537.500,00
TOTAL COTIZACIÓN COP$ Incluido IVA y demas impuestos				**823.600.900,00**

FAVOR TENER EN CUENTA:	
Nota 1: Diligenciar la totalidad de las celdas sombreadas en amarillo.	
Nota 2: El presente formulario debe diligenciarse sin modificar su estructura, conceptos, unidades ni cantidades.	
Nota 3: Los valores deben expresarse en pesos colombianos (COP)	
Nota 4: El valor ofertado deberá corresponder al costo integral del suministro de los bienes requeridos, incluyendo transporte, impuestos, garantías y demás costos necesarios para su correcta ejecución.	
Nota 5: Para realizar la oferta, favor tener en cuenta el formato "Solicitud de informacion a proveedores" y el "Anexo Tecnico" com	
Nota 6: La oferta deberá realizarse por la totalidad de los ítems de cada lote. No se aceptarán ofertas parciales por componentes.	
INDICAR TAMAÑO DE LA EMPRESA	**PEQUEÑA**
INDICAR SI O NO SEGÚN CORRESPONDA, SI ES O NO EMPRESA DE MUJERES O CON EMPREDIMIENTO DE MUJERES	**NO**
EMPRESA OFERTANTE	**MICROCORE SAS**
NIT	**830005800-1**
FIRMA	**FAIVER RODRIGUEZ**

Condiciones comerciales:

- Validez de la oferta: sesenta (60) días calendario contados a partir de la fecha de emisión de esta propuesta.

Atentamente,



FAIVER RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL