ANEXO No. 2 ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS

FICHA TÉCNICA

OBJETO: Contratar la adquisición de INVERSORES DE CORRIENTE para la dirección de Geoamenazas del Servicio Geológico Colombiano.

Los elementos o el servicio a adquirir deben ser de primera calidad y entregarse de acuerdo a las condiciones técnicas exigidas.

El contratista que resulte seleccionado mediante el proceso de selección se obliga a cumplir con la totalidad de las especificaciones técnicas previstas a continuación:

Especificaciones técnicas mínimas:

ÍTEM	DETALLE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Inversor DC-AC	Entrada de voltaje 12vdc Rango de entrada de voltaje 10.8 a 16 vdc o superior Salida de voltaje 100vac/120vac (±3%) Potencia continua de salida 350w o superior Sobretensión 700w o superior Onda senoidal de salida pura Eficiencia máxima aproximada 87% o superior Dimensiones máximas: 230*165*80 mm Peso máximo 1.7kg Garantía de 1 año Protección contra cortocircuitos Protección contra sobretemperatura Protección contra Sobrecarga Puerto rs485 Certificaciones ROHS, EMC	28

NOTA 1: Se debe adjuntar Ficha técnica del inversor ofertado expedida por el fabricante.

NOTA 2: La Entidad no aceptará ofertas alternativas, entendidas como aquellas que se aparten de las especificaciones requeridas en el presente anexo.

NOTA 3: Los anteriores requerimientos son de obligatorio cumplimiento y deberán tenerse en cuenta al momento de que el proponente elabore su oferta económica.

NOTA 4: Los requisitos mencionados anteriormente se entienden que son cumplidos y aceptados por el proponente con la suscripción del anexo número 1. Carta de presentación de la propuesta.

FIN ANEXO