

ANEXO CONVOCATORIA

178/2022

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Telurímetro digital profesional con medición directa de resistividad, memoria y conexión a PC marca SEW Certificación ISO9000 e ISO17025 (excluyente) - Mide resistencia de tierra a tierra, tensión de tierra (método de 3 jabalinas) y resistividad del suelo (método de 4 jabalinas) - Rango automático controlado por microprocesador - Rango de resistencia de tierra: 0~2000Ω (rangos: 20Ω, 200Ω, 2000Ω) - Rangos de tensión de tierra: 300V CA - Rango de resistividad: 0.06~6.28kΩm / 0.62~62.8kΩm / 6.28~628kΩm - Comprobación automática de la espiga C y P - Pruebas de 2, 3 y 4 cables de prueba - Pantalla de 2 líneas x 16 caracteres - Memoria de hasta 200 mediciones y software e interfaz para descarga de datos. - Valija, cables, jabalinas, manual de uso, interfaz, software.	
2	Multímetro profesional con mediciones en Verdadero Valor Eficaz (True RMS) con Cámara termográfica incorporada y datalogger. Permitiendo visualizar en forma simultánea la imagen termográfica y la medición eléctrica. Con detección de tensión sin contacto, transmisión inalámbrica bluetooth con más de 13 mediciones eléctricas. Compatible con Pinza Iflex CEM DT-320B (una pinza flexible corriente) para ampliar sus posibilidades de medición y acceder a espacios reducidos y difíciles de alcanzar para mediciones de corriente (hasta 3000 A CA) Certificación ISO 9000 e ISO 17025 (Excluyente) - Cámara termográfica c/pantalla de 240x320 px 2.8 TFT color - Pantalla LCD de 6000 cuentas - Datalogger con gráfico de la tendencia de medición - Filtro paso bajo para mediciones precisas de frecuencias variables (VFD) - Batería Li-Ion de alta duración - Mediciones CA, CA+CC, True-RMS & 1kHz ACV, ACA ancho de banda - Velocidad de conversión analógica-digital: 10 veces/seg - Captura de picos (de hasta 500μs) - Min/Máx/Promedio de marca temporal - Resolución infrarroja de 80 x 80 - Función Bluetooth BLE Cámara termográfica: - Resolución IR 80x80 píxeles - Campo de visión (FOV) 21° x 21°	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
2	• Sensibilidad termal/NETD < 0.08°C /80mK • Frecuencia de imagen: 50 Hz • Rango de temperatura rango: -20 to 260°C (-4 to 500°F) • Rango espectral 8-14 µm • Paleta de colores: Hierro/arcoiris/gris/gris invertido • Precisión	