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 carácteres • Memoria de hasta 200 mediciones y sotware e interfaz para decarga de datos. • Valija, cables, jabalinas, manual de uso, interfaz, sotware.	
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) • Cámra 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	