



EXPEDIENTE: 2E-146-24

**SUMINISTRO DE UNA CAMARA TERMOGRAFICA
PARA EL CESADAR**

1.- OBJETO

El objeto de este PPT es establecer las condiciones técnicas para el suministro de una CAMARA TERMOGRAFICA para el CESADAR.

2.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL MATERIAL OBJETO DEL CONTRATO

El material a suministrar y sus características son los que se indican en el Anexo I de este PPT. Las referencias que pudieran aparecer relacionadas con una procedencia o marca determinada, deben entenderse hechas también a las equivalentes.

3.- ENTREGA Y RECEPCIÓN DEL SUMINISTRO.

El material objeto de este contrato será entregado en el Servicio de Repuestos del Arsenal de Cartagena.

El órgano encargado de la recepción formal será el personal técnico designado por el Jefe del Cesadar del Arsenal de Cartagena.

4.- PLAZO DE ENTREGA

El plazo total de recepción y fecha límite será hasta el 15 de diciembre de 2024 contados desde la formalización del contrato con la empresa adjudicataria; salvo que el contratista oferte un plazo inferior. En caso contrario, se aplicarán las penalizaciones que correspondiesen por ley.

5.- RESPONSABLE DEL CONTRATO

El Jefe de la Sección de Repuestos, Pertrechos y Material y Cargos del Arsenal de Cartagena.

**Cartagena, a la fecha de la firma
El Teniente Coronel del Cuerpo de Intendencia de la Armada
Jefe de la Sección de Repuestos y Pertrechos y Material y Cargos
del Arsenal de Cartagena**

Andrés Pérez Alfocea



ANEXO I

NOMBRE ARTÍCULO: CÁMARA TERMOGRÁFICA DE INSPECCIÓN

MODELO DE REFERENCIA: HIKMICRO SP60H o equivalente.

DESCRIPCIÓN:

Cámara termográfica portátil. Equipo utilizado para la inspección termográfica de los equipos eléctricos y mecánicos de las UCO's, con la finalidad de detectar anomalías y prevenir futuras averías.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Resolución IR: 640x480 (307.200 píxeles)
- Super IR: 1280x960 (1.228.800 píxeles)
- NETD: <30 Mk (@ 25°C, F#=1,0)
- Frecuencia de imagen: 25 Hz
- Campo de visión (FOV): L8: 8° x 6°, L12:12° x 9°, L25: 50° x 37.3°; L25:24.8° x 18.7°
- Pantalla y lente giratoria
- Enfoque rápido en 1 segundo
- Modos de enfoque: AF As. por láser/Af Continuo/AF/ Enfoque manual
- Rango de temperatura Ultra Alta (desde -40°C hasta 2200°C)
- Cámara de visualización 3264x2448 (8MP)
- Pantalla: 1280x720 Resolución, 5" LCD Pantalla táctil
- Visor: 1024 x 768 píxeles OLED
- Precisión: ± 1°C de 0 a 150 °C; ± 2°C de -40 a 0°C; ± 2°C de 150 a 2200°C
- Wifi: 802.11 b/g/n (2,4GHz y 5 GHz)

COMPLEMENTOS:

- Lente gran angular 0.5X (HM-SP605-LENS)

REQUISITOS DE SEGURIDAD:

NQR.



MINISTERIO
DE DEFENSA

ARMADA
ARSENAL DE ARTAGENA
JEFATURA DE APROVISIONAMIENTO Y
TRANSPORTES

SERVICIO DE REPUESTOS Y PERTRECHOS

DOCUMENTACIÓN:

Deberán tener la correspondiente certificación de la C.E. (de la Unión Europea) o su equivalente.

Serán suministrados los correspondientes manuales de mantenimiento y uso.

MUESTRAS:

Nada que reseñar.