

***Adquisición de cámaras para el perímetro de
seguridad de la Base Retamares***

***Nº expediente:
2024/SP02002001/00001056E***

**ACUERDO MARCO PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE SISTEMAS Y
ELEMENTOS DE SEGURIDAD (AM 08/2021)**

DOCUMENTO DE LICITACIÓN

LOTE 1

***SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS Y PRESENCIA, CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN Y
CONTRA INTRUSIÓN Y ANTI HURTO***

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

I. ORGANISMO DESTINATARIO, RESPONSABLE DEL CONTRATO Y DATOS DE CONTACTO

ORGANISMO DESTINATARIO: S2830083H ESTADO MAYOR DE LA DEFENSA

RESPONSABLE DEL CONTRATO BASADO: D. CARLOS VIVAS PÉREZ, Jefe de Seguridad de la Jefatura de Seguridad y Servicios de la Base Retamares.

Datos de contacto:

- Dirección Postal: Base de Retamares: Ctra. Boadilla, Km. 3,4 (M-511) 28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid).
- Correo electrónico: base_retamares_jeses_infraestructuras@mde.es
- Teléfono: 915 12 71 10

2. TÍTULO CONTRATO: Adquisición de cámaras para el perímetro de seguridad de la Base Retamares

LOTE NÚMERO: LOTE I

2.1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente documento es la renovación del sistema de videovigilancia en el perímetro de la Base de Retamares, mediante el suministro de un nuevo sistema de cámaras.

La solución propuesta está formada por el siguiente equipamiento:

Sistema de captación de imágenes: cámaras térmicas, domos PTZ con autotracking, cámaras bullet y domo SPEED. Asociados a las zonas de intrusión definidas en las cámaras térmicas, en caso de intrusión en una de estas zonas, los domos asignados serán repositionados de forma automática para permitir la cobertura visual de la totalidad de la zona de intrusión, facilitando de este modo el seguimiento de forma manual de posibles objetivos por parte de los operadores del subsistema de CCTV.

El alcance del expediente:

- En lo que al Subsistema de CCTV se refiere, básicamente contempla la adquisición de veintiocho (**28**) cámaras de detección térmica equipadas con las lentes fijas adecuadas según la distancia que deban cubrir.
- Adquisición de un (**1**) speed domo para su montaje sobre un báculo existente.
- Adquisición doce (**12**) cámaras bullet
- Para completar la protección perimetral, se instalarán seis (**6**) domos PTZ de apoyo que permitirán el seguimiento de posibles intentos de intrusión en las áreas de cobertura protegidas.

TIPO CÁMARA	UNIDADES
Cámaras TÉRMICAS 7mm	5
Cámaras TÉRMICAS 10mm	16
Cámaras TÉRMICAS 25mm	7
Domos PTZ	6
Domo SPEED	1
Cámara BULLET	12

I. CÁMARAS TÉRMICAS

Según las coberturas a conseguir con las cámaras térmicas, se han estimado que son necesarias 5 unidades marca HIKVISION Modelo DS-2TD2138-7/QY o equivalente con una lente con distancia focal de 7 mm, 16 unidades marca HIKVISION Modelo DS-2TD2138-10/QY o equivalente con una lente con distancia focal de 10 mm, y 7 unidades marca HIKVISION Modelo DS-2TD2138-25/QY o equivalente con una lente con distancia focal de 25 mm.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

1. LAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS QUE DEBEN CUMPLIR LAS CÁMARAS TÉRMICAS SON LAS SIGUIENTES:

Sensor de imagen: Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Resolución: 384x288
Tamaño de Píxeles: 12 μm
Respuesta de Waveband: 8 μm a 14 μm
NETD: Inferior a 35 mK (@25°C, F=1.0)
Campo de visión: 17.0° x 13.0° (H x V)
Apertura: F 1.0
Zoom digital: x2, x4, x8
Análítica de video embebida: Sí
Medida de temperatura: 21 reglas distintas (10 puntos, 10 zonas y 1 línea)
Rango de temperatura: -20°C – 150°C
Precisión de la temperatura: $\pm 8^\circ\text{C}$
Salidas / Entradas de alarma: 2 / 2
Número Stream: 3
Compresión de Video:
 Stream 1: H.265/H.264
 Stream 2: H.265/H.264/MJPEG.
 Stream 3: H.265/H.264/MJPEG.
Compresión de audio: G.722.1/G.711ulaw/G.711alaw/MP2L2/G.726/PCM
Interface de Red:
 1 x RJ45 10M/100M
 1 x RS-485
Alimentación:
 24 Vac (máx 5W) / 12Vdc / máx 5W)
 PoE (802.3af, class 3) 44-57V (máx 5,5W)
Temperatura de Funcionamiento: -40 °C a +65 °C
Nivel de protección: IP67, IK10

2. DOMO PTZ

Se han estimado que son necesarias 6 unidades marca HIKVISION Modelo DS-2DF8242I5XG-ELW O EQUIVALENTE.

LAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LOS DOMOS PTZ:

Sensor: 1/1.8" CMOS Scan Progresivo.
Resolución: 2 Mpx. 1920 x 1080
Iluminación Mínima:
 Color: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON); B/N: 0.0005 Lux @
 (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR
Velocidad de obturación: 1 s a 1/30.000 s.
WDR: 140 dB WDR.
Lente: 6,0 a 252 mm
Zoom digital: 16x
Zoom óptico: 42x
Velocidad del zoom: 4.5 s aproximadamente
Apertura: F1.2
Distancia IR: Hasta 500 metros.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

Rango de movimiento: 360° (panorámico) / inclinación: -20° a 90°

Analítica de video embebida: Sí

Salidas / Entradas de alarma: 2 / 7

Número Stream: 3

Compresión de Video:

H.265;H.264;MJPEG

Compresión de Audio: G.711 alaw, G.711 ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC

protocolo:

IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, UDP, IGMP, ICMP, Bonjour, WebSocket, WebSockets

Interface de Red:

1 x RJ45 10M/100M Hi-PoE

1 x RS-485

Alimentación:

24 Vac (máx 60W)

Hi-PoE (máx 50W)

Temperatura de Funcionamiento: -40 °C a +70 °C

Protección: IP67.

3. **DOMO SPEED**

Se han estimado que es necesario 1 unidad marca HIKVISION MODELO DS-2DE7A432IW-AEB O EQUIVALENTE

LAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL DOMO SPEED:

Sensor de imagen 1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima 4 Megapixel (2560x1440)
Tasa main stream 25 fps (2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720)
Tasa extra stream 25 fps (704x576, 640x480, 352x288)
Tasa third stream 25 fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288)
Bitrate 32 kbps ~ 16384 kbps
Iluminación mínima Ultra Low Light (Powered by DarkFighter)
Color: 0.005 Lux @ (F1.5, AGC ON)
Blanco y negro: 0.001 Lux @ (F1.5, AGC ON) / 0 lux con LEDs IR alcance 200 m
Compresión H.265+/H.265 / H.264+/H.264
Óptica Varifocal motorizada 5.9~188.8 mm (Zoom óptico 32X)
Ángulo de visión (FOV) 50.8~2.6° (H), 29.4~1.5° (V), 57.4~3° (D)
DORI 2046.9 m (D), 812.3 m (O), 409.4 m (R), 204.7 m (I)
Zoom digital 16X
Electronic shutter 1/1s~1/30.000 s
Día / Noche Filtro mecánico ICR removible
Mejoras de imagen WDR (120 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, Privacy Masking, ROI ANRSí
Detección de movimiento Sí
Auto-tracking Sí
Videoanálisis VCA: Cruce de línea | Intrusión en área | Excepción de audio
Funciones avanzadas AcuSense con filtro de falsas alarmas para vehículos y personas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Entrada en área y Salida de área.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

Captura de rostro. Selección automática de la mejor foto. Capaz de capturar hasta 5 caras a la vez.
Rango Pan/Tilt Horizontal: 360°, Vertical: -15°~90° (auto flip)
Velocidad manual Horizontal: 0.1~160 °/s, Vertical: 0.1~120 °/s
Velocidad entre Presets Horizontal: 240°/s, Vertical: 200°/s
Posiciones preestablecidas 300 preset, 4 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Almacenamiento interno Ranura para tarjeta MicroSD hasta 256 GB
Audio 1 entrada (Line In) / 1 salida (Line Out)
Compresión de audio G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
Audio bit rate 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)/16-64 Kbps (AAC)
Alarmas 2 entradas / 1 relay
Alarma disuasoria Sirena y luz flash integrados en la cámara
Control PTZ Mediante acceso por red
Acceso remoto Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad ONVIF, ISAPI
Alimentación AC 24 V / 42 W máx. / PoE+ IEEE802.3at
Temp. funcionamiento -30° C ~ +65° C
Grado de protección Impermeable IP66 / Antivandálica IK10 / Sobretensiones 6000 V
Material ADC12
Dimensiones (sin soporte) Ø 220 mm x 363.3 mm (Al)
Peso (sin soporte) 5000 g

4. **CÁMARA BULLET**

Se han estimado que son necesarias 12 unidades marca HIKVISION MODELO DS-2CD2646G2-IZS(2.8-12MM) O EQUIVALENTE

LAS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LAS CÁMARAS BULLET:

Sensor de imagen CMOS de barrido progresivo de 1/3"
Mín. Color de iluminación: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR encendido
Amplio rango dinámico 120 dB
Ajuste de ángulo Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Distancia focal y campo de visión 2,8 a 12 mm, FOV horizontal 95,8° a 29,2°, FOV vertical 50,6° a 16,4°, FOV diagonal 114,6° a 33,4°
Apertura F1.6. Montura de lente Ø 14
DORI 2,8 a 12 mm: D: 64 m a 200 m, O: 25,4 m a 79,4 m, R: 12,8 m a 40 m, I: 6,4 m a 20m
Alcance IR Hasta 60 m
Video máx. Resolución 2688 × 1520 Convencional 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Compresión de video Corriente principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+
Región de interés (ROI) 1 región fija para transmisión principal y transmisión secundaria
Vista en vivo simultánea Hasta 6 canales
Protocolos TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE
Usuario/Anfitrión Hasta 32 usuarios. 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Mejora de imagen BLC, HLC, 3D DNR. Girar, espejo, máscaras de privacidad, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, blanco
Audio: 1 entrada (entrada de línea), bloque de terminales de dos núcleos, máx. amplitud de entrada: 3,3 vpp, entrada impedancia: 4,7 KΩ, tipo de interfaz: sin equilibrio; 1 salida (salida de línea), bloque de terminales de dos núcleos,

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

máx. amplitud de salida: 3,3 vpp, salida impedancia: 100 Ω, tipo de interfaz: sin equilibrio

Alarma 1 entrada, 1 salida (máx. 12 VDC, 30 mA)

Almacenamiento integrado Micro SD integrado, hasta 256 GB

Interfaz Ethernet 1 puerto Ethernet autoadaptable RJ45 10M/100M

Evento Básico Detección de movimiento (clasificación de objetivos humanos y de vehículos), alarma de manipulación de video, excepción

Detección de rostros. Función de aprendizaje profund . Protección perimetral. Detección de cruce de línea, detección de intrusión. Admite la clasificación de objetivos humanos y de vehículos

Fuente de alimentación 12 V CC ± 25 % PoE: 802.3at, Clase 4. Consumo de energía y corriente 12 V CC, 1,08 A, máx. 13W PoE: (802.3at, 42,5 V a 57 V), 0,36 A a 0,27 A, máx. 15W

Interfaz de alimentación Conector de alimentación coaxial de Ø 5,5 mm

Material Cuerpo de aleación de aluminio

Dimensión 308,5 × 97,9 × 93 mm. Peso aproximado. 1390 g

Protección IP67

LOTE 1 "SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS Y PRESENCIA, CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN Y CONTRA INTRUSIÓN Y ANTIHURTO". El alcance del contrato incluye la conexión a centrales de alarma, centros de control o de videovigilancia.

() SI'

(X) NO

A. SOPORTE Y MANTENIMIENTO.

No se aplica.

B. TRABAJOS COMPLEMENTARIOS DE INSTALACIÓN AVANZADA

No se aplica.

5. PRESUPUESTO MÁXIMO DE LICITACIÓN

	Presupuesto sin impuestos (€)	Impuestos indirectos (€)	Presupuesto con impuestos (€)
ELEMENTO PRINCIPAL	103.270,90 €	21.686,90 €	124.957,80 €
TOTAL			124.957,80 €

El desglose de los costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para la determinación del presupuesto base de licitación, en aplicación del artículo 100.2 de la LCSP, es el siguiente:

Desglose Precio	
Costes directos	
Personal	0 €
Resto costes directos	79.880,04 €
Costes indirectos	20.809,09 €
Gastos generales y beneficio industrial	2.581,77 €

¹ Únicamente las empresas de seguridad autorizadas, y en las que la autorización conste en el catálogo en la fecha de invitación a la licitación, podrán realizar las operaciones de instalación de aparatos, dispositivos o sistemas de seguridad y alarma, cuando estos pretendan conectarse a una central de alarmas o a los denominados centros de control o video vigilancia y por tanto serán las únicas que podrán presentar oferta en el procedimiento de licitación.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

Total sin IVA	103.270,90 €
----------------------	--------------

La distribución por anualidades teniendo en cuenta el calendario de reconocimiento de obligaciones, impuestos indirectos incluidos, es la siguiente:

2024	2025	2026	Total
124.957,80 €	0€	0€	124.957,80 €

De acuerdo con los artículos 102.4 y 309 del LCSP, la determinación del precio del contrato se realiza a tanto alzado.

Las obligaciones económicas que se deriven para la Administración por el cumplimiento del contrato se atenderán con cargo al Presupuesto de Gastos del ESTADO MAYOR DE LA DEFENSA Centro de Gestión JAE EMAD, Programa I2IM2, para el ejercicio 2024 y a las aplicaciones presupuestarias que constan en el siguiente cuadro y que cumplen con las limitaciones presupuestarias del artículo 47 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria:

Aplicación presupuestaria	Anualidad 2024	Anualidad 2025	Anualidad 2026	Total IVA incluido
14 02 I2IM2 660	124.957,80 €	0 €	0 €	124.957,80 €

Conforme a lo establecido en el artículo 103 de la LCSP, no procederá la revisión de precios durante la vigencia del contrato.

Los precios de licitación comprenden todos los gastos precisos necesarios para la realización de todos los trabajos necesarios objeto de este expediente en el lugar designado por la Administración.

A. CONTRATO FINANCIADO CON CARGO AL PRESUPUESTO DE LA UNIÓN EUROPEA.

() **SÍ**². **Instrumento /Fondo/Programa/Mecanismo:**
Código de operación/Proyecto/Iniciativa:

Corresponde al organismo destinatario o, en su caso, al organismo financiador del presente contrato basado la acreditación de todos los requisitos que resulten exigibles por la normativa comunitaria o nacional para obtener el retorno de las ayudas europeas.

Los contratos apoyados por el presupuesto de la UE están sujetos a las obligaciones previstas en la adenda al presente documento de licitación.

(X) **NO.**

B. TRAMITACIÓN ANTICIPADA.

SI ()

En caso de tramitación del gasto de forma anticipada, se hace constar que el plazo de ejecución comenzará a partir del *1 de enero de 20XX o fecha posterior*, y que la adjudicación del contrato queda sometida a la condición suspensiva de existencia de crédito adecuado y suficiente para financiar las obligaciones derivadas del contrato en el ejercicio correspondiente.

NO (X)

6. ENTREGA DE BIENES COMO PARTE DEL PAGO

SI ()

² Si el contrato está apoyado por el presupuesto de la UE (incluyendo el Mecanismo de Resiliencia) se deberá adjuntar en el contrato la Adenda para contratos financiados por presupuesto comunitario, además de las declaraciones conforme al apartado 5.5 de las Instrucciones.

NO (X)

7. CONDICIONES DE ENTREGA

A. PLAZO DE ENTREGA (CLÁUSULA 9 DEL PCAP).

(X) REGLA GENERAL DEL ACUERDO MARCO:

- **30 DÍAS** naturales contados desde la notificación del contrato basado si el importe del contrato es igual o inferior a 15.000 euros (IVA excluido).
- **2 MESES** contados desde la notificación del contrato basado si el importe del contrato es superior a 15.000 euros (IVA excluido).

() OTRO PLAZO SUPERIOR AL PREVISTO EN EL AM.

- _____ días

() OTRO PLAZO INFERIOR AL DEL ACUERDO MARCO *(requiere autorización de la DGRCC):*

- _____ días, tal y como se ha aprobado por la DGRCC en informe de fecha dd/mm/aaaa

B. LUGAR/ES DE ENTREGA (CLÁUSULA 8 DEL PCAP)

Los **datos de la entrega** de los suministros, en caso de no coincidir con los datos del organismo interesado, son:

- Dirección Postal: Base de Retamares: Ctra. Boadilla, Km. 3 (M-511) 28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid).
- Correo electrónico: base_retamares_jeses_infraestructuras@mde.es
- Teléfono: 915 12 71 10

ADMITE ENTREGAS PARCIALES:

SI ()

NO (X)

8. CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS Y SU PONDERACIÓN³ (100 PUNTOS)

A. PONDERACIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

(Marcar la opción elegida)

(X) El único criterio de adjudicación es el precio.

() Solo se utiliza el precio y otros criterios evaluables mediante fórmulas. El peso del criterio precio es igual o superior al 40%

() Conforme a lo justificado en la memoria adjunta, se utilizan criterios sujetos a un juicio de valor con los siguientes porcentajes:

b. PRECIO DE LA OFERTA

100 puntos, valorable según la fórmula seleccionada:

(X) FUNCIÓN OPTIMIZAR PRECIO

$$C_i = P * \left(\frac{O_1 - O_i}{O_1 - O_b} \right)$$

³ *Criterios de valoración conforme a las previsiones del apartado 31.4.3 del PCAP*

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

Donde:

C_i es la puntuación en base al criterio precio, asignado a la oferta del licitador valorado.

P es la ponderación del criterio precio, la cual deberá ser como mínimo del peso que se determine en cada caso.

O_i Es el precio ofertado por el licitador valorado (IVA excluido).

O_b Es el precio más bajo ofertado (IVA excluido).

O_l Es el presupuesto máximo de licitación (IVA excluido).

9. OFERTAS CON VALORES ANORMALES O DESPROPORCIONADOS

Se apreciará que la oferta es anormalmente baja conforme a lo señalado:

(X) Cuando se den las condiciones conforme a lo definido en la REGLA GENERAL del apartado A.

() Cuando se den las condiciones conforme a lo definido en la REGLA PARTICULAR del apartado B.

A. REGLA GENERAL DEL ACUERDO MARCO:

1.- Único criterio: Precio

Se apreciará obligatoriamente conforme a las previsiones del art. 85 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento general de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

2.- Varios criterios de valoración

Se apreciará que la oferta es anormal o desproporcionada cuando se produzcan las siguientes condiciones de forma concurrente:

Si existiendo cuatro o más licitadores en el lote correspondiente, las ofertas económicas presentadas resultan inferiores en más de **20** unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, si entre ellas existen ofertas que sean superiores a dicha media en más de **20** unidades porcentuales, se procederá al cálculo de una nueva media sólo con las ofertas que no se encuentren en el supuesto indicado. En todo caso, si el número de las restantes ofertas es inferior a tres, la nueva media se calculará sobre las tres ofertas de menor cuantía.

- Si, por el contrario, han concurrido menos de cuatro licitadores, resultarán de aplicación las previsiones del artículo 85 apartados 1 a 3 del Reglamento 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.
- A las condiciones anteriores se deberá añadir la siguiente para apreciar el carácter anormal o desproporcionado de las ofertas.

() Cuando el criterio de calidad de mayor peso de los apartados 6.3 y 6.5 se encuentre fuera del umbral indicado: *Indicar % con relación a los valores medios ofertados*

() Cuando la puntuación de la totalidad de los criterios de calidad (todos los que no son el criterio precio) se encuentre fuera del umbral indicado: *Indicar % limite que debe superar a la media de la puntuación de las ofertas para considerar que se cumple la condición.*

B. REGLA PARTICULAR

No se aplica.

10. CONDICIÓN ESPECIAL DE EJECUCIÓN

Al presente contrato le resultan de aplicación las siguientes obligaciones, conforme a lo establecido en los pliegos reguladores del acuerdo marco:

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

- a) La condición especial de ejecución aplicable al cumplimiento de normativa medioambiental prevista en el apartado 21.2 del PCAP de este acuerdo marco, en la recepción final, cuando resulte necesario.
- b) Las obligaciones referidas a la protección de datos personales, en los términos previstos en la cláusula 31.4.5 del PCAP.
- c) Las obligaciones de comunicación de la subcontratación y la acreditación de los pagos a los subcontratistas conforme al apartado 31.10 del PCAP. En su caso, y conforme a lo previsto en el apartado 215.2.e) de la LCSP:

No existen tareas críticas que no puedan ser subcontratadas en el presente contrato específico.

Las siguientes tareas críticas no podrán ser objeto de subcontratación, debido a las siguientes causas:

- d) El cumplimiento de las condiciones salariales de los trabajadores conforme al convenio colectivo sectorial de aplicación conforme al artículo 122.2 de la LCSP.
- e) Otras condiciones especiales de ejecución definidas por el organismo destinatario. La inclusión de cualquier otra condición particular de ejecución requerirá que ésta haya sido previamente validada por el servicio jurídico del organismo.

11. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

En lo relativo a protección de datos, el contrato se ejecutará en los términos previstos en la cláusula 27.4.2. del PCAP del AM 02/2020.

NO. Cláusula aplicable para “Protección de datos sin acceso a datos personales”

SÍ. Cláusula aplicable para “Protección de datos con acceso a datos personales”

El presente contrato basado requiere tratamiento de datos personales. La finalidad para la cual se ceden dichos datos es:

12. PLAZO Y HORA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

10 días naturales a contar desde el día siguiente a la fecha de notificación de la invitación por la PLACSP u otra plataforma a disposición del organismo.

13. FORMA DE PRESENTACIÓN Y CONTENIDO DE LAS OFERTAS

Las ofertas se presentarán preferentemente a través de la PLACSP o plataforma de contratación a disposición del organismo que cumpla los requisitos establecidos en la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP).

Las ofertas deberán firmarse electrónicamente por el representante legal de la empresa⁴.

Las ofertas contendrán la siguiente información de los suministros:

- Relación de los distintos componentes de la prestación, indicándose la identificación de los productos ofertados y el número de unidades y concretándose, si resulta necesario, marca y modelo, así como los precios unitarios ofertados.
- La oferta incluirá, en todo caso, la propuesta económica global, indicándose como partida independiente el importe del IVA/IPS/IGIC, así como en su caso el importe de los bienes a entregar como parte del pago.

⁴ Para facilitar la identificación el firmante apoderado de la empresa se deberá indicar, además de sus datos, el código de identificación del apoderado de la aplicación CONECTA-CENTRALIZACIÓN.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

- En caso de que el objeto del contrato incluya trabajos complementarios de instalación avanzados y/o servicios de soporte y/o mantenimiento de los suministros, deberá solicitarse que las ofertas desglosen el importe correspondiente a estas partidas, además de computarse el mismo en el importe global de la oferta.
- El importe de los servicios de soporte y/o mantenimiento no podrá suponer más del 20% anual del importe presupuestado en el documento de licitación para los suministros, y corresponderá a las prestaciones previstas en el apartado 3.3 del documento de licitación. **(NO SE APLICA)**
- El importe de los trabajos complementarios de instalación avanzada no podrá suponer más del 20% del importe presupuestado en el documento de licitación para los suministros, y corresponderá a las prestaciones previstas en el apartado 3.4 del documento de licitación. **(NO SE APLICA)**
- Las ofertas se presentarán en el modelo del acuerdo marco, y que se adjunta a este documento de licitación.

[Plantillas para la realización de ofertas en nuevas licitaciones](#)

NOTA IMPORTANTE: en caso de que el licitador no pueda concurrir a la licitación, deberá justificar la imposibilidad, preferentemente a través de la siguiente dirección de correo electrónico: emadjacontratacion@oc.mde.es o, en su defecto, a través de la Plataforma para la Contratación del Sector Público o plataforma de licitación electrónica que el organismo tenga disponible. La justificación se efectuará preferentemente aportando el **Anexo I** de este documento motivando la causa de la imposibilidad y, en su caso, presentando las justificaciones que deberán precisarse de forma que pueda ser identificable el suministro y/o las características de la instalación avanzada que impiden la presentación de su oferta.

Se recuerda que todos los adjudicatarios están obligados a presentar oferta.

En caso de no presentar oferta se podrá imponer la penalidad prevista en la cláusula 23.1.b) del acuerdo marco (1% del presupuesto base de licitación (sin IVA) del contrato basado al que haya sido invitado con un máximo de 300 euros por cada invitación.

El organismo destinatario deberá realizar el trámite de apertura de las ofertas siguiendo los preceptos de la licitación electrónica.

En todo caso, la apertura de los sobres y valoración de los criterios evaluables mediante fórmulas se efectuará siempre con posterioridad a la de los criterios no evaluables mediante fórmulas, dejándose constancia documental de ello.

EL JEFE DE LA SECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE LA JAE DEL EMAD

ANTONIO TISNER MADRID

ANEXO I – MODELO DE JUSTIFICACIÓN DE LA IMPOSIBILIDAD DE PRESENTAR OFERTA VÁLIDA

D....., con DNI nº..... actuando en representación de la empresa, **DECLARO que:**

Mi representada no se encuentra en condiciones de presentar oferta válida a la licitación **2024/SP02002001/00001056E** para la que ha sido invitada convocada por el organismo **JEFATURA DE ASUNTOS ECONÓMICOS DEL ESTADO MAYOR DE LA DEFENSA:**

CONDICIONES DE LA LICITACIÓN	
Suministro	
Instalación	
Plazo de Ejecución	Según apartado 7 del documento de licitación
Presupuesto Base de licitación	124.957,80 €

JUSTIFICACIÓN DE LA IMPOSIBILIDAD DE PRESENTAR OFERTA VÁLIDA

Condiciones que no se encuentra en condiciones de cumplir:

CONDICIONES DE IMPOSIBLE CUMPLIMIENTO	
<input type="checkbox"/>	Económica: presupuesto de licitación es inferior al precio de mercado de los bienes disponibles en la cartera.
<input type="checkbox"/>	No comercializa ningún producto que cumpla con los requisitos técnicos requeridos en el DL.
<input type="checkbox"/>	El fabricante ha suspendido la distribución de los productos que se desean adquirir o no garantiza su entrega dentro del plazo requerido.
<input type="checkbox"/>	Características técnicas de alguno de los productos o de la instalación.
<input type="checkbox"/>	Plazo máximo de ejecución de entrega parcial o total.
<input type="checkbox"/>	Otras

Señale con una X lo/s que proceda/n

OBSERVACIONES	

Describe la/s causa/s que impide/n la presentación de oferta

Se adjuntan los siguientes documentos que acreditan las causas descritas:

<input type="checkbox"/>	Acreditación del PVP de los productos equivalentes en la cartera
<input type="checkbox"/>	Fichas técnicas que acreditan los requisitos de imposible cumplimiento
<input type="checkbox"/>	Certificado del fabricante
<input type="checkbox"/>	(Otros)

Señale con una X según proceda

Y para que así conste y surta los efectos oportunos, expido y firmo la presente declaración
(firmado electrónicamente)

ADENDA A LOS CONTRATOS FINANCIADOS POR EL PRESUPUESTO DE LA UNIÓN EUROPEA

**A. OBLIGACIONES GENERALES APLICABLES A TODOS LOS CONTRATOS FINANCIADOS CON CARGO
AL PRESUPUESTO DE LA UNIÓN EUROPEA**

En todos los contratos basados financiados⁵ por el presupuesto de la Unión Europea resultan de obligado cumplimiento las normas establecidas en el Reglamento Financiero de la UE para los gastos financiados, estableciéndose las siguientes **obligaciones**:

1. ADECUACIÓN DEL CONTRATO A LAS PREVISIONES ESPECÍFICAS DEL INSTRUMENTO DE PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

El contrato deberá cumplir las condiciones previstas en el instrumento de programación del acuerdo /programa marco/ programa operativo/eje/criterio para el que resulte seleccionado para apoyo por los fondos o programas.

Específicamente en los contratos financiados con cargo al PRTR deberán cumplirse las obligaciones asumidas en materia de etiquetado verde y etiquetado digital y los mecanismos establecidos para su control en el componente/inversión.

2. PRINCIPIO DO NO SIGNIFICANT HARM (“DNSH”)

La ejecución del contrato está sujeta a los objetivos medioambientales del artículo 17 del Reglamento UE nº 2020/852 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de junio de 2020, relativo al establecimiento de un marco para facilitar las inversiones sostenibles, y en concreto a las condiciones del componente/inversión del PRTR.

3. MEDIDAS ANTIFRAUDE Y ANTICORRUPCIÓN

Al presente contrato le resulta de aplicación el Plan de medidas antifraude y anticorrupción, con el contenido mínimo establecido en los sistemas de gestión de las autoridades de los Fondos. Mecanismos o Programas Europeos. En el caso de los contratos del PRTR le será de aplicación lo previsto en la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre y el Plan aprobado por el organismo destinatario de la prestación.

4. AUSENCIA DE CONFLICTO DE INTERESES

Al presente contrato le resultan de aplicación las normas que garantizan la prevención de los conflictos de interés, conforme al considerando 104 y al artículo 61 del Reglamento Financiero de la UE, debiendo adoptarse las debidas precauciones durante todas las fases de tramitación y ejecución de los mismos.

⁵ O es susceptible de ser financiado en caso de no haberse aún confirmado la selección por las autoridades correspondientes.

Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los emblemas de los fondos y mecanismos de la UE

En particular, no se considerarán admisibles los intentos de influir indebidamente en el presente procedimiento de adjudicación u obtener información confidencial.

Los participantes en el procedimiento deben cumplimentar la declaración de ausencia de conflicto de interés (DACI) en los términos previstos en los planes de medidas antifraude y anticorrupción. En los contratos sujetos al PRTR, conforme a las disposiciones de la Orden HFP/1030/2021.

5. MEDIDAS DE INFORMACIÓN, COMUNICACIÓN Y VISIBILIDAD DEL PROYECTO

El contrato está sujeto a cuantas medidas de información, comunicación y visibilidad sean requeridas por la normativa que comunitaria y en particular, las medidas que resulten de obligado cumplimiento para las actuaciones y proyectos financiados con cargo al (Instrumento de Recuperación de la UE/Fondo/Programa xxx).

6. ACEPTACIÓN DE LOS PRINCIPIOS DE BUENA GESTIÓN FINANCIERA Y SOMETIMIENTO A CONTROLES DE LAS AUTORIDADES PREVISTAS EN LOS FONDOS O MECANISMOS

Todas las actuaciones contractuales deben observar los principios de buena gestión financiera.

El contrato está sujeto a las actuaciones de control que sean de aplicación a las ayudas conforme a la normativa comunitaria, que podrán ser efectuadas por la Comisión Europea, la Oficina de Lucha contra el Fraude (OLAF), el Tribunal de Cuentas Europeo, la Fiscalía Europea, así como a las autoridades nacionales designadas para la gestión o control de los fondos, programas o mecanismos, a los que no podrá denegarse el acceso a la información del contrato.

7. OBLIGACIONES DE DISPONIBILIDAD Y CONSERVACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Los beneficiarios deberán conservar la información del expediente de contratación conforme a lo dispuesto en el artículo 132 del Reglamento Financiero de la UE, u otros plazos de disponibilidad que puedan establecerse en los reglamentos comunitarios de los fondos/programas o mecanismos.

En el caso de los contratos financiados en el PRTR los organismos destinatarios se asegurarán de dejar constancia en el expediente de contratación de las actuaciones que acreditan los principios de gestión específicos del Plan, conforme a las recomendaciones contenidas en la Instrucción de la Junta Consultiva de Contratación Pública de 23 de diciembre sobre aspectos a incorporar en los expedientes que se vayan a financiar con fondos procedentes del PRTR.

8. PROHIBICIÓN DE DOBLE FINANCIACIÓN

Conforme al considerando 130 y al artículo 191.3 del Reglamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de julio de 2018 (Reglamento Financiero de la UE), en ningún caso podrán ser financiados dos veces por el presupuesto de la Unión Europea los mismos gastos.

B. CLÁUSULAS ADICIONALES APLICABLES A LOS CONTRATOS FINANCIADOS POR EL PRTR

1. RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE

El contrato, al estar incluido en el PRTR, está sometido al Real Decreto-ley 36/2020, de 30 de diciembre, a la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, a la Orden HFP/1031/2021, de 29 de septiembre, y a cuantas normas de desarrollo se aprueben.

La financiación del contrato se efectúa con cargo a fondos del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea – Next Generation EU- establecido por el Reglamento (UE) 2020/2094 del Consejo, de 14 de diciembre de 2020, por el que se establece un instrumento de Recuperación de la Unión Europea para apoyar la recuperación tras la crisis de la COVID-19, y regulado según el Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo de 12 de febrero de 2021 por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.

2. COMPONENTE E INVERSIÓN Y COMPROMISOS ASUMIDOS POR LA CONTRIBUCIÓN AL ETIQUETADO VERDE Y DIGITAL Y POR EL PRINCIPIO DE NO CAUSAR DAÑO SIGNIFICATIVO AL MEDIOAMBIENTE (DNSH)

El contrato se enmarca en el **Componente xx. Inversión xx**
(Incluir denominación del componente inversión)

Conforme al PRTR aprobado esta inversión contribuye en materia de etiquetado verde y digital en los siguientes porcentajes.

Etiquetado verde		Etiquetado digital
<i>Incluir %</i>		<i>Incluir %</i>

El PRTR incorpora las obligaciones específicas para la inversión en el Componente/Inversión que deberán cumplirse en la ejecución del presente contrato:

- a) Obligaciones al componente/inversión por el etiquetado verde:

(Indicar obligaciones específicas o indicar que no existen obligaciones específicas)

- b) Obligaciones al componente/inversión por el etiquetado digital:

(Indicar obligaciones específicas o indicar que no existen obligaciones específicas)

- c) Condiciones que deben cumplir las prestaciones establecidas en la evaluación de los aspectos del principio de DNSH (Do no significant harm) con relación los seis objetivos medioambientales definidos en el Reglamento (UE) 2020/852, de 18 de junio de 2020.

**Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los
emblemas de los fondos y mecanismos de la UE**

Prestación	Objetivo	Condición

3.- CLÁUSULA DE MODIFICACIÓN DE LOS CONTRATOS BASADOS FINANCIADOS EN EL PRTR

Sin perjuicio de las causas de modificación previstas en el documento de licitación, en caso de estar financiado el presente contrato basado con cargo al PRTR, podrá ser modificado, si la Autoridad Responsable del mecanismo ordena la adopción de medidas correctoras por haberse evidenciado deficiencias durante la ejecución del contrato que afectan a alguno de los objetivos medioambientales definidos en el Reglamento (UE) 2020/852, de 18 de junio de 2020 que pueden causar un daño significativo al medioambiente.

**4.- PENALIDADES POR EJECUCIÓN DEFECTUOSA O INCORRECTA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS
BASADOS FINANCIADOS EN EL PRTR**

(Marcar si procede y definir, en su caso, cuantías)

En caso de incumplimiento o cumplimiento defectuoso por el contratista de los compromisos adquiridos en base a las obligaciones establecidas en este documento de licitación en relación al PRTR, se podrán imponer al contratista las siguientes penalidades conforme a lo previsto en los artículos 192 a 195 de la LCSP:

() Por incumplimiento de las obligaciones establecidas para los productos en el etiquetado verde o etiquetado digital.

() Por falta de acreditación a requerimiento del responsable del contrato en el plazo de 10 días hábiles. *(Definir cuantía o % si se marca la penalidad)*

() Por incumplimiento. *(Definir % si se marca la penalidad)*

() Por incumplimiento de las obligaciones asociadas al DNSH del componente/inversión: *(Definir % si se marca la penalidad)*

() Otras penalidades
(Definir)

5.- OBLIGACIONES DE ACREDITACIÓN PARA LOS CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS ESTABLECIDAS EN EL PRTR

En el marco de la protección de los intereses financieros de la Unión Europea, y en concreto del Artículo 22 del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo de 12 de febrero de 2021 por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, la Comisión Europea requiere la identificación de los titulares reales de las entidades contratistas o beneficiarias del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, tal y como se define en el artículo 3 punto 6 de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlamento Europeo y del Consejo.

Por ello, en base a lo establecido en el artículo 7 de la Orden HFP/55/2023, de 24 de enero, relativa al análisis sistemático del riesgo de conflicto de interés en los procedimientos que ejecutan el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en caso de que no existan datos de titularidad real en las bases de datos de la AEAT de **un participante en el procedimiento de contratación**, el órgano de contratación solicitará a éste la información de su titularidad real. Esta información deberá aportarse al órgano de contratación en el plazo de cinco días hábiles desde que se formule la solicitud de información. La falta de entrega de dicha información en el plazo señalado será motivo de **exclusión** del procedimiento.

Los contratistas y, en su caso, subcontratistas están obligados específicamente a cumplir lo previsto en el sistema de gestión del Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia, y en lo que les resulta de aplicación, se obligan a lo previsto la adenda. Adicionalmente deberán facilitar los siguientes datos de identificación:

- a) NIF del contratista y, en su caso de los subcontratistas
- b) Nombre o Razón Social
- c) Domicilio fiscal del contratista y, en su caso, subcontratistas
- d) Aceptación de la cesión de datos entre las Administraciones Públicas implicadas para dar cumplimiento a lo previsto en la normativa europea que es de aplicación y de conformidad con la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos personales y garantía de los derechos digitales (Modelo Anexo IV.B de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre)
- e) Declaración responsable relativa al compromiso de cumplimiento de los principios transversales establecidos en el PRTR y que pudieran afectar al ámbito objeto de la gestión (Modelo Anexo IV.C de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre)
- f) Los contratistas acreditarán la inscripción en el Censo de empresarios, profesionales y retenedores de la AEAT o en el Censo equivalente de la Administración Tributaria Foral, que debe reflejar la actividad efectivamente desarrollada en la fecha de participación en el procedimiento de licitación.

El propuesto como mejor clasificado, de forma previa a elevar la propuesta de adjudicación, deberá cumplimentar la DECLARACIÓN MULTIPLE en el formato previsto en el apartado B.6 de esta Adenda, relativa a contratos basados financiados con cargo al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR).

6. DECLARACIÓN MULTIPLE DE LAS EMPRESAS PROPUESTAS COMO ADJUDICATARIAS DE CONTRATOS BASADOS FINANCIADOS CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

Don/Doña, DNI, como Consejero Delegado/Gerente/ de la entidad, con NIF, y domicilio fiscal en

..... que participa como contratista/subcontratista en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente XX «.....»,

Efectúa las siguientes **DECLARACIONES**

a) Declaración relativa a la obligación de cesión y tratamiento de datos en relación con la ejecución de actuaciones del plan de recuperación, transformación y resiliencia (Modelo Anexo IV.B de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre)

Que conoce la normativa que es de aplicación, en particular los siguientes apartados del artículo 22, del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, que se define a continuación:

1. La letra d) del apartado 2: «recabar, a efectos de auditoría y control del uso de fondos en relación con las medidas destinadas a la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, en un formato electrónico que permita realizar búsquedas y en una base de datos única, las categorías armonizadas de datos siguientes:

- i. El nombre del perceptor final de los fondos;
- ii. el nombre del contratista y del subcontratista, cuando el perceptor final de los fondos sea un poder adjudicador de conformidad con el Derecho de la Unión o nacional en materia de contratación pública;
- iii. los nombres, apellidos y fechas de nacimiento de los titulares reales del perceptor de los fondos o del contratista, según se define en el artículo 3, punto 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlamento Europeo y del Consejo (26);
- iv. una lista de medidas para la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, junto con el importe total de la financiación pública de dichas medidas y que indique la cuantía de los fondos desembolsados en el marco del Mecanismo y de otros fondos de la Unión».

2. Apartado 3: «Los datos personales mencionados en el apartado 2, letra d), del presente artículo solo serán tratados por los Estados miembros y por la Comisión a los efectos y duración de la correspondiente auditoría de la aprobación de la gestión presupuestaria y de los procedimientos de control relacionados con la utilización de los fondos relacionados con la aplicación de los acuerdos a que se refieren los artículos 15, apartado 2, y 23, apartado 1. En el marco del procedimiento de aprobación de la gestión de la Comisión, de conformidad con el artículo 319 del TFUE, el Mecanismo estará sujeto a la presentación de informes en el marco de la información financiera y de rendición de cuentas integrada a que se refiere el artículo 247 del Reglamento Financiero y, en particular, por separado, en el informe anual de gestión y rendimiento».

Que, conforme al marco jurídico expuesto, manifiesta **acceder a la cesión y tratamiento de los datos** con los fines expresamente relacionados en los artículos citados.

**Espacio reservado para los logos institucionales de los organismos destinatarios y los
emblemas de los fondos y mecanismos de la UE**

b) Declaración de compromiso en relación con la ejecución de actuaciones del plan de recuperación, transformación y resiliencia (PRTR) (Modelo Anexo IV.C de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre)

Manifiesta el compromiso de la persona/entidad que representa con los estándares más exigentes en relación con el cumplimiento de las normas jurídicas, éticas y morales, adoptando las medidas necesarias para prevenir y detectar el fraude, la corrupción y los conflictos de interés, comunicando en su caso a las autoridades que proceda los incumplimientos observados.

Adicionalmente, atendiendo al contenido del PRTR, se compromete a respetar los principios de economía circular y evitar impactos negativos significativos en el medio ambiente («DNSH» por sus siglas en inglés «*do no significant harm*») en la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo en el marco de dicho Plan, y manifiesta que no incurre en doble financiación y que, en su caso, no le consta riesgo de incompatibilidad con el régimen de ayudas de Estado.

c) Conforme a las obligaciones del apartado 5 de esta adenda

Acredita la inscripción en el Censo de empresarios, profesionales y retenedores de la AEAT (declaración censal 036 o 037⁶ o documento equivalente de las Administraciones Forales) que incluye la actividad objeto del contrato basado conforme a lo previsto en el artículo 8 apartado 2 de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre).

d) Sin perjuicio de lo previsto en el artículo 215 de la LCSP, y con referencia a las obligaciones de los subcontratistas declara:

() Que **no** se presenta declaración de otras empresas en los términos del apartado 5 de esta adenda al documento de licitación al no estar previsto acudir a la subcontratación.

() Que aporta las declaraciones de las siguientes empresas que actuarán como subcontratistas en el presente contrato:

(Indicar CIF Y RAZON SOCIAL DE LAS EMPRESA SUBCONTRATISTAS de las que se aporta en documento adicional declaración firmada por sus representantes legales en el formato de este anexo)

....., XX de de 202X

Fdo.

Cargo:

⁶ Estas declaraciones podrán obtenerse por las empresas en la sede de la AEAT en el siguiente enlace <https://sede.agenciatributaria.gob.es/Sede/tramitacion/G322.shtml> . Si tienen dudas llamen al teléfono general de consultas de la Agencia Tributaria o al 060.