



Defensa licita la instalación de un sistema de climatización, fotovoltaica y seis puntos de recarga para VE en el EMAD

- Defensa licita la instalación de un sistema de climatización, fotovoltaica y seis puntos de recarga para VE en la residencia del del EMAD



<https://www.pv-magazine.es/2026/09/11/defensa-licita-la-instalacion-de-un-sistema-de-climatizacion-fotovoltaica...>

Jose Pedrosa

Viernes, 11 septiembre 2026

El Estado Mayor de Defensa ha lanzado la licitación para instalar un sistema de climatización centralizada, paneles fotovoltaicos y seis puntos de recarga para vehículos eléctricos en la Residencia del CoE C-IED del EMAD.

El contrato cuenta con un presupuesto total de 494.287 euros y un plazo de ejecución de nueve meses. Las ofertas pueden presentarse hasta el 17 de septiembre mediante procedimiento abierto simplificado y tramitación ordinaria.

El proyecto contempla la instalación de máquinas enfriadoras en el exterior del edificio, que alimentarán unidades interiores en habitaciones y zonas de estudio.

Se incorpora además un sistema de renovación de aire con recuperación de energía, conforme al Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE). Toda la infraestructura quedará gestionada mediante un sistema de control centralizado para regular su funcionamiento.

La climatización se proyecta como un sistema independiente y centralizado que moderniza las instalaciones existentes y mejora el confort térmico en habitaciones, zonas de estudio y áreas comunes. Para cumplir la normativa vigente, se integra un sistema de renovación de aire exterior que complementa la producción de frío.

En la cubierta del edificio se instalarán paneles solares fotovoltaicos que inyectarán la energía generada en el cuadro eléctrico general.

La producción solar se destinará a reducir el consumo eléctrico del edificio y a alimentar seis cargadores para vehículos eléctricos situados en el exterior, reforzando el esquema de autoconsumo fotovoltaico del complejo.