

PROYECTO: REHABILITACION INTEGRAL DEL PALACIO MUNICIPAL DE DEPORTES DE HUESCA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La intervención ejecutada se ha desarrollado en un edificio que es referente de la Arquitectura Moderna en España, como el Pabellón Municipal de Deportes de Huesca de Miralles y Pinós, supone un compromiso entre los valores arquitectónicos e históricos del mismo y las necesidades programáticas y los requerimientos normativos del tiempo actual.

Así pues, el proyecto desarrollado ha consistido en la Rehabilitación integral del Palacio Municipal de Deportes de Huesca, adecuándose al PIREP (Programa de Impulso a la Rehabilitación de Edificios Públicos), con los siguientes criterios:

- Cumplimiento de los principales requisitos exigidos por la Comisión Europea, es decir, la finalización de las obras en los plazos previstos (30/09/2024), el ahorro energético comprometido (reducción mínima de un 30% del consumo de energías primarias no renovables), y el cumplimiento de la política de gestión de residuos (reutilización, reciclaje o valorización del 70% en peso de residuos no peligrosos).
- Mejora de la eficiencia energética (tipo A), mediante reformas en la envolvente de los vestuarios e instalaciones de climatización e iluminación, además de una instalación fotovoltaica.
- Mejora de la sostenibilidad ambiental (tipo B), con la instalación de estaciones de recarga para vehículos eléctricos, aparcabicicletas y grifería electrónica.
- Mejora de la accesibilidad (tipo C), con acondicionamiento de asientos accesibles y mejora de la señalización.

1. ACTUACIONES RELATIVAS A EFICIENCIA ENERGÉTICA:

Las medidas implementadas en este apartado son las siguientes:

- Mejora de la envolvente térmica de los vestuarios interiores con ejecución de un trasdosado autoportante por el interior con aislamiento térmico.
- Sustitución del sistema de producción de ACS y apoyo a la calefacción, con aerotermia.
- Sustitución de la iluminación exterior e interior, con luminarias LED que disminuyen el consumo y permiten unos niveles lumínicos adecuados para la competición deportiva.
- Ejecución de una instalación fotovoltaica.



Vestuarios (duchas) estado inicial



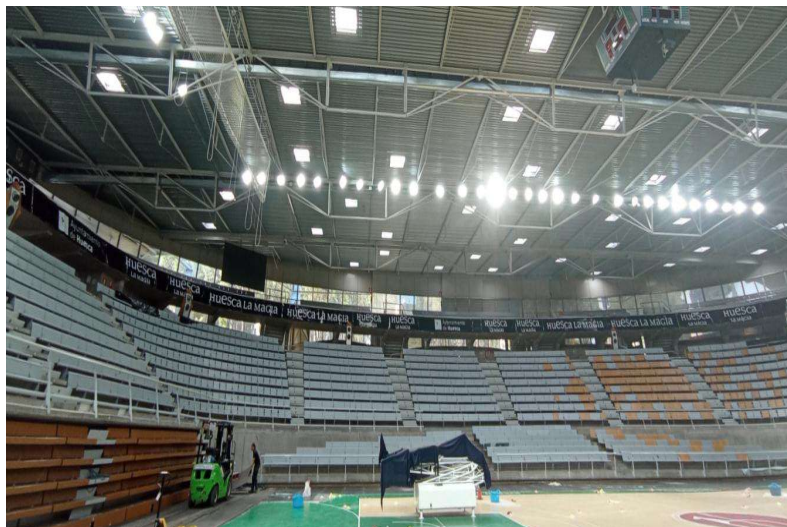
Vestuarios (duchas) estado final



Vestuarios estado inicial



Vestuarios estado final



Mejora de la iluminación



Instalación solar fotovoltaica

ACTUACIONES RELATIVAS A LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Las medidas implementadas en este apartado son las siguientes:

Instalación de cuatro estaciones de recarga para vehículo eléctrico, en el aparcamiento anexo.

- Instalación de aparcamientos para bicicletas, para fomentar la movilidad sostenible.
- Sustitución de lavabos y griferías existentes en vestuarios para la posterior colocación de nuevos lavabos, condición indispensable para realizar la actuación, con griferías electrónicas para ahorro de agua.



Aparcamientos vehículo eléctrico

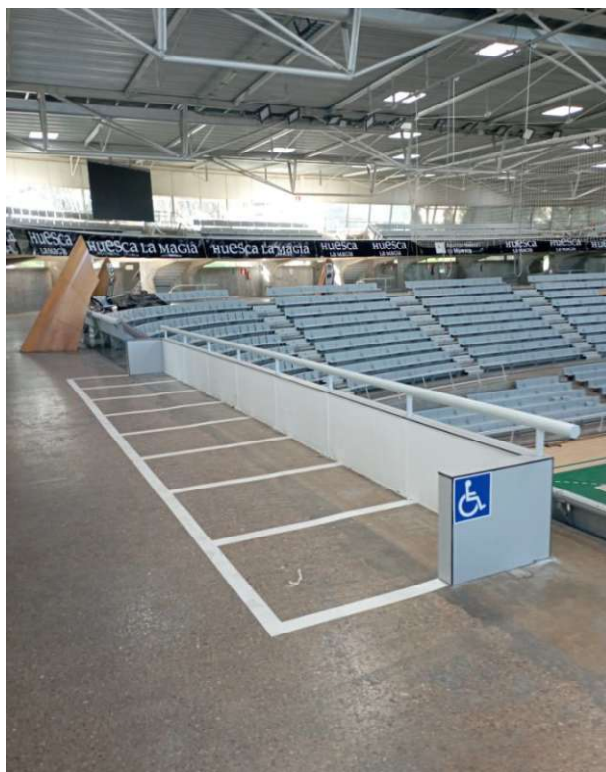


Nuevas griferías

ACTUACIONES RELATIVAS A LA ACCESIBILIDAD:

Las medidas implementadas en este apartado son las siguientes:

- Mejora de la señalización, implementando una señalética según sistema Navilens.
- Acondicionamiento de asientos accesibles, en un lateral de la pista, en condiciones de habitabilidad y seguridad según Normativa.



Asientos accesibles