

Mejoras en la gestión del tráfico ferroviario

Adif adjudica la renovación y mantenimiento de los sistemas de videowall del Centro de Regulación de Circulación de Miranda de Ebro

- **Se dotará a la instalación de tecnología LED, en sustitución de la actual basada en lámparas, lo que permitirá un notable ahorro en consumos de energía y materiales fungibles**

03 AGOSTO 2020

Adif ha adjudicado el contrato de suministros de renovación y mantenimiento de los sistemas de videowall del Centro de Regulación de Circulación (CRC) de Miranda de Ebro (Burgos). El contrato, que ha sido adjudicado a la empresa Aplein Ingenieros por un importe total 343.358,07 euros (IVA incluido) y un plazo de 60 meses, comprende la renovación de la instalación y su mantenimiento. El CRC de Miranda de Ebro cuenta con dos sistemas de videowall de tecnología DLP (lámparas), tecnología que se va a sustituir por la más moderna y eficiente LED. Las principales ventajas de la tecnología LED como fuente de iluminación son el ahorro en consumo de energía y en materiales fungibles. Las actuaciones que se acometerán son las siguientes: Sala de circulación- Sustitución de los 32 módulos lumínicos actuales del videowall, basados en lámparas, por 32 módulos de tecnología LED.- Sustitución de 4 cubos de retroproyección actuales por 4 cubos de retroproyección de 67" y tecnología LED.- Instalación de una controladora capaz de controlar 36 cubos.- Integración de los nuevos elementos en el chasis existente.- Pruebas y puesta en servicio de los nuevos elementos.- Integración del nuevo sistema con los demás sistemas existentes (tanto a nivel hardware como software). - Revisión y limpieza del resto de elementos de los cubos de retroproyección. - Mantenimiento durante un período de 56 meses, incluyendo mantenimiento preventivo, correctivo, desplazamientos y mano de obra. Sala de crisis- Sustitución de los 4 módulos lumínicos actuales del videowall, basados en lámparas, por 4 módulos de tecnología LED. - Instalación de una controladora capaz de controlar 4 cubos.- Integración de los nuevos elementos en el chasis existente.- Pruebas y puesta en servicio de los nuevos elementos.- Integración del nuevo sistema con los demás sistemas existentes (tanto a nivel hardware como software). - Revisión y limpieza del resto de elementos de los cubos de retroproyección.-

Mantenimiento durante un período de 56 meses, incluyendo mantenimiento preventivo, correctivo, desplazamientos y mano de obra.

Nota de prensa