

Por un importe de 397.962,95 euros (IVA incluido)

## **Adif adjudica la instalación de un nuevo videowall en el Centro de Regulación de Circulación de Barcelona (CRC)**

- **Se instalará un nuevo panel de unos 19 metros de largo y tres metros de alto**
- **Contará con nuevos equipamientos electrónicos y lumínicos basados en tecnología LED que permitirán un significativo ahorro de energía"**

15 SEPTIEMBRE 2021

Adif ha adjudicado el contrato de suministro, instalación y mantenimiento de un nuevo videowall en el Centro de Regulación de Circulación de Barcelona (CRC) por un importe de 397.962,95 euros (IVA incluido). El contrato ha sido adjudicado a la empresa RPG Informática con un plazo de ejecución estimado de 60 meses, que incluye los trabajos de instalación y su posterior mantenimiento. El CRC de Barcelona, en el que trabajan un global de 120 técnicos, telemanda 911 kilómetros de líneas de la red de ancho convencional de las provincias de Barcelona y Girona, y de parte de las de Lleida y Tarragona. El objetivo del contrato es optimizar su actual videowall mediante la instalación de nuevos equipamientos electrónicos y lumínicos basados en tecnología LED como fuente de iluminación que, entre otras ventajas, permitirán un significativo ahorro de consumo de energía. Asimismo, pretende dotarlo de mayor superficie de visualización para optimizar y facilitar las labores de gestión del tráfico ferroviario. Nueva pantalla Con este fin, el contrato contempla la instalación de un nuevo panel de videowall con unas dimensiones de entre 18,2 y 19,1 metros de largo, y de entre 2,6 y 3,1 metros de altura. Para ello, se desmontarán los cubos actuales para el montaje de los nuevos, se instalarán estructuras de sujeción, se adecuará el panelado, el chasis y la estructura para alojar los nuevos cubos y se suministrarán nuevas controladoras. También se colocará nuevo cableado y se integrarán las citadas controladoras a los sistemas existentes actualmente, y se llevarán a cabo las pruebas y puesta en servicio de los futuros equipamientos. Por último, se acondicionará la iluminación de la sala de control para la correcta visualización del nuevo videowall y se modificará la altura de las luminarias existentes. El contrato incluye las labores de mantenimiento, tanto preventivo como correctivo, de la nueva pantalla durante un periodo de 4 años y 8 meses. Estas operaciones no afectarán en ningún momento a la gestión y explotación del tráfico ferroviario en el ámbito del CRC de Barcelona. Los Centros de

Regulación de la Circulación (CRC) son centros neurálgicos, activos las 24 horas del día y los 365 días del año, donde se gestiona el tráfico de todos los trenes que circulan por la red ferroviaria. Esta actuación contribuye a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), como es el número 9, que tiene entre sus metas el desarrollo de infraestructuras fiables, sostenibles y de calidad.

# Nota de prensa