

Por un importe de 672.106,60 € (IVA incluido)

Adif licita la instalación y mantenimiento de dos nuevos videowalls para el Centro de Regulación de Circulación de El Berrón

Los nuevos equipamientos electrónicos y lumínicos están basados en tecnología LED, que permite un significativo ahorro en consumo energético. El contrato incluye el mantenimiento preventivo y correctivo de las nuevas instalaciones a lo largo de 4 años y 8 meses

23 FEBRERO 2021

Adif ha licitado el contrato de suministro, instalación y mantenimiento de dos nuevos videowalls para el Centro de Regulación de Circulación (CRC) de El Berrón por un importe total de 672.106,60 € (IVA incluido), y un plazo de ejecución global de 60 meses, que incluye tanto la ejecución del suministro e instalación de las nuevas pantallas (cuatro meses), como las labores de mantenimiento preventivo y correctivo de las nuevas instalaciones, que se prolongarán a lo largo de cuatro años y ocho meses. El Centro de Regulación de Circulación de El Berrón utiliza para su cometido un sistema de videowall para la visualización de Control de Tráfico Centralizado (CTC) y Telemando de Energía. El objeto de este contrato es acometer una renovación integral de las instalaciones actuales mediante la instalación de nuevos equipamientos electrónicos y lumínicos basados en tecnología LED, que contribuyen a un significativo ahorro en consumo energético y en reposición de elementos ante posibles averías.

Descripción de los trabajos Los principales trabajos que se llevarán a cabo dentro de este contrato son los siguientes:- Suministro de un panel de videowall de entre 29 m y 30 metros de ancho, y una altura de entre 1,50 m y 1,80 metros.- Suministro de un panel de videowall para telemando de energía de entre 5,34 m. y 6,20 m de ancho, y una altura de entre 1,50 m y 1,80 metros.- Montaje de los retroproyectores nuevos y adaptación y saneado de cableado reutilizable.- Suministro e instalación de controladoras y nuevo cableado- Suministro e instalación de panelados para revestir los nuevos videowalls y sus estructuras de sujeción.- Instalación, pruebas y puesta en servicio de los nuevos retroproyectores integrados en el videowall.- Acondicionamiento de la iluminación de la sala y del cuadro eléctrico para dar servicio a los dos nuevos videowalls. Por último, el contrato contempla también las labores de mantenimiento de las nuevas instalaciones durante un periodo de 4 años y 8 meses, incluyendo preventivos, correctivos, reparación de averías, desplazamientos y mano de obra.

Estos trabajos no afectarán en ningún momento a la gestión y explotación, ni a la seguridad del tráfico ferroviario en el ámbito del CRC de El Berrón. Todas estas actuaciones contribuyen a la consecución del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) número 9, que tiene entre sus metas desarrollar infraestructuras fiables, sostenibles y de calidad.