

Adif licita les obres per millorar les instal·lacions de telecomunicacions i energia en el tram Lleida - Manresa

L'actuació suposarà una inversió de més de 8,2 milions d'euros i s'executarà en un any i mig



Un tren aturat a l'estació de Mollerussa en una imatge de 2017 | Oriol Bosch

Adif ha licitat les obres per millorar les **instal·lacions de telecomunicacions i energia** en la línia d'ample convencional **Lleida-Manresa per més de 8,2 milions d'euros** (IVA inclòs) i un termini d'**execució d'uns 18 mesos**. L'actuació en el sistema de subministrament d'energia es porta a terme amb vista a la futura **implantació del sistema de comunicacions per ràdio GSM-R**, específic per al ferrocarril.

Així mateix, es reforçarà la infraestructura de **fibra òptica** actual del tram, amb la instal·lació de cablejat amb millors prestacions. A més, l'adaptació de les instal·lacions de la xarxa d'energia elèctrica permetrà connectar els serveis actuals, alimentats localment, **a la nova xarxa d'energia de 2.200-3.000 V pròpia d'Adif**.

El conjunt d'actuacions projectades, **inclosa en el Pla de Rodalies**, contribuirà a la millora de l'eficiència del servei i l'explotació i les condicions de la **infraestructura ferroviària en aquest tram de 118 quilòmetres** de longitud, segons informa l'ens gestor.

L'objecte del contracte és l'execució del sistema de subministrament d'energia basat en una xarxa de distribució de 2.200-3.000 V. A aquesta xarxa d'energia es connectaran totes les instal·lacions existents de senyalització i comunicacions, així com les futures de l'equipament de comunicacions mòbils GSM-R. A la vegada, s'estendrà una nova xarxa de fibra òptica. Amb l'actuació, **s'instal·laran cablejat d'alumini, centres de d'autotransformació, xarxa de cables de fibra òptica, altres equipaments i treballs d'obra civil.**