

Treballs en una línia per reforçar el servei elèctric a Sant Joan de les Abadesses

L'actuació, que donarà més qualitat i continuïtat al subministrament, ha suposat una inversió de 20.000 euros



La tecnologia renovada.

Endesa ha enllestit recentment els treballs de renovació d'un seccionador aeri ubicat en una línia elèctrica de mitjana tensió del Ripollès, que uneix les subestacions de Ripoll i de Sant Joan de les Abadesses, i que alimenta veïns d'aquest últim municipi. El nou interruptor, tecnològicament més avançat, permet millorar la qualitat i la continuïtat del subministrament elèctric als clients que depenen d'aquesta xarxa a 25 kV.

Els treballs, que han comptat amb una inversió de 20.000 euros, aportats íntegrament per la companyia, han consistit en la substitució d'un seccionador de la zona del polígon industrial Cal Gat, és a dir, de l'equip mecànic de maniobra que interromp i tanca els circuits elèctrics i que, per tant, fa la funció d'aïllar les

instal·lacions en cas de produir-se una incidència. S'ha substituït per un de nou dotat d'un gas de característiques especialment aïllants i d'una tecnologia més segura i robusta que l'anterior.

Amb aquesta actuació, s'aporta una millora substancial en la velocitat d'actuació davant d'incidències, ja que permet aïllar més ràpidament defectes que puguin produir-se a la xarxa. A més, aquesta tecnologia gairebé no requereix manteniment, a diferència de l'anterior, en què aquestes tasques podien obligar a tallar temporalment el subministrament elèctric als clients.

Igualment, en aquest seccionador s'hi ha instal·lat un sistema de telecomandament, que consisteix a dotar la infraestructura d'uns dispositius d'actuació remota i uns equips de comunicacions que permeten accionar a distància els seus elements de maniobra des del Centre de Control que la companyia té a Barcelona. Així s'evita la necessitat de desplaçar equips sobre el terreny en cas d'incidències, de manera que s'estalvia temps en la localització d'avaries i s'agilitza, en molt, la resolució i el temps d'interrupció del subministrament.

Per realitzar aquests treballs ha estat necessària la intervenció d'una brigada especial, que, amb l'ajuda d'un camió cistella, ha executat els treballs en tensió per tal de garantir la continuïtat del subministrament elèctric als

clients que depenen d'aquesta infraestructura.

L'actuació forma part dels plans d'actuació de la companyia a la comarca del Ripollès per a la millora tecnològica de les instal·lacions elèctriques.

Font del document:

http://www.diaridegirona.cat/comarques/2017/09/05/treballs-linia-reforçar-servei-electric/865670.html?utm_source=rss