Endesa inverteix 500.000 euros en la reforma i millora tecnològica de la xarxa elèctrica del centre de Figueres

La infraestructura alimenta una àrea que concentra molts establiments comercials i de restauració

Endesa ha enllestit la primera fase dels treballs de reforma i millora tecnològica de part de la xarxa elèctrica del centre de Figueres. L'actuació, que ha suposat una inversió de 500.000 euros, té com a objectiu millorar i incrementar la qualitat i continuïtat del subministrament en aquesta àrea, que concentra molts establiments comercials, de restauració i dependències municipals. L'actuació ha comportat la renovació de l'equipament interior de la infraestructura, on s'ha substituït l'aparellatge convencional i els antics quadres de baixa tensió per noves cabines de maniobra i nous quadres de baixa tensió amb tecnologia actualitzada.

Els dispositius, completament estancs, tenen una capacitat més elevada d'extinció en cas que es produís algun incident i és més segur per al personal tècnic, quan ha d'accedir a la instal·lació a fer treballs de manteniment i millora o a efectuar alguna operació.

A més, a curt termini es dotarà el centre de transformació amb sistemes de telecomandament, és a dir, amb uns dispositius d'actuació remota que permeten controlar i maniobrar la xarxa a distància, des del Centre de Control de la companyia. Aquesta característica fa que el temps de resposta sigui molt més ràpid en cas d'una eventual incidència, sigui quina sigui la causa, ja que agilitza la localització de l'avaria alhora que permet la maniobra de la xarxa a distància sense desplaçar-hi personal amb l'objectiu d'alimentar els clients per vies alternatives, sempre que això és possible. L'automatització permet reduir fins a un 20% el temps d'afectació als clients, tant particulars com empreses. Per poder mantenir el subministrament als clients que depenen d'aquesta infraestructura, durant l'execució dels treballs, que van començar el passat 19 d'octubre, es van instal·lar grups electrògens provisionals.

Aquestes obres completen les que ja s'han dut a terme a Figueres aquest any, on s'han reformat fins a set centres de transformació més repartits per diferents barris. A més, també s'han renovat cables de mitjana i baixa tensió que ja havien acabat la seva vida útil o que tenien seccions més reduïdes, de manera que s'han substituït per noves instal·lacions amb capacitat més alta i, així, atendre les noves necessitats dels clients.

També hi ha previstos cinc nous projectes d'inversió -encara en fase de disseny- per estendre noves línies elèctriques des de la subestació de Figueres, situada al carrer Navata. Aquestes actuacions permetrien augmentar la capacitat de la xarxa, reforçar-la i continuar millorant la qualitat del subministrament elèctric de la ciutat de cara als pròxims anys.

Notícies relacionades

Els treballs s'emmarquen dins del Pla d'Inversió d'Endesa a l'Alt Empordà, destinat a mesures de renovació, automatització, ampliació i millora de les xarxes de distribució elèctrica.

Font de l'article: https://www.diaridegirona.cat/economia/2026/11/20/endesa-inverteix-500-000-euros-136666982.html