

EL Cronista.co

Periodismo de análisis y opinión de Ibagué y el Tolima

Celsia invertirá más de \$164 mil millones en 2022 en el Tolima

La alta inversión contemplará obras como la construcción de nuevas subestaciones, circuitos modernos en el norte y sur del Tolima, modernización de la red con el proyecto de eficiencia del servicio, entre otras.



La empresa Celsia anuncia que invertirá más de \$164 mil millones en el presente año, en obras que redundarán en modernizar la red eléctrica del Tolima. Hay que recordar que Celsia apenas lleva tres años de operación en el departamento.

Los \$164 mil millones de inversión que acaba anunciar Celsia se destinarán en nuevas subestaciones eléctricas, construcción de nuevos circuitos, remodelación y modernización de las redes por unas más compactas y resistentes; cambio de medidores y demás actividades de mantenimiento a la red como podas o trabajo de silvicultura, entre otras.

Esta inversión se suma a los \$526 mil millones que a la fecha ha invertido Celsia luego de su llegada al Tolima en el 2019 como operador del servicio de energía en la región.

Nuevas subestaciones Cajamarca y Espinal

Celsia explica que una subestación se encarga de transformar la energía para que llegue en los niveles adecuados a los hogares y empresas; tener más de estas, más grandes y modernizadas, es fundamental para brindar mayor calidad y confiabilidad en la prestación del servicio en las principales zonas del Tolima.

“En los dos años anteriores se han construido, modernizado y/o repotenciado 21 subestaciones, y este año ampliaremos la capacidad en tres subestaciones y se pondrán en operación dos nuevas subestaciones en los municipios de Cajamarca y El Espinal”, confirmó Mauricio Lasso, líder de proyectos de Celsia en el Tolima.

Estas dos subestaciones contarán con la más alta tecnología en equipos como celdas encapsuladas en SF6- GIS- para todos los niveles de tensión, además de 2 transformadores de potencia en cada una, para aumentar la capacidad de atender más clientes y brindar mayor respaldo a los circuitos que allí se conecten. Desde estas subestaciones se presta el servicio de energía a los clientes de dichos municipios, sus zonas cercanas y sectores rurales.

Inversión

Nueva subestación Cajamarca \$24.226 millones.

Nueva subestación El Espinal \$37.228 millones.

Nuevos circuitos en el norte y sur del Tolima

Un circuito es el conjunto de elementos eléctricos conectados entre sí (cables, aisladores, interruptores, postes, entre otros) que permiten transportar la energía varios kilómetros y conectar subestaciones entre sí, para fortalecer la potencia y confiabilidad de la red.

Los circuitos que se construirán en el norte del Tolima

Un nuevo circuito de Mariquita a Honda, al igual que de Palocabildo a San Felipe, donde además se modernizará y ampliará la subestación y se instalará un segundo transformador de potencia de 115/34,5 kV.

En el sur oriente del departamento, los municipios de Guamo y Saldaña tendrán una mejor prestación del servicio de energía con dos nuevos circuitos que se alimentarán directamente de la nueva subestación El Espinal.

“Vamos a seguir con nuestras inversiones. En Ibagué por ejemplo, el reto este 2022 es anillar las subestaciones a través del circuito subterráneo que irá desde la subestación El Salado, pasando por la subestación Vergel hasta la subestación San Jorge, para un total de más de 10 kilómetros”, dijo Mauricio Lasso.

Agregó el directivo de Celsia que “También haremos nuevos circuitos en el resto del departamento y todo esto de la mano del mantenimiento a la red con podas o trabajo de silvicultura y modernización de las redes por redes más compactas y resistente”