

CELSIA CONSTRUIRÁ UNA NUEVA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EN LA ZONA INDUSTRIAL DE PICALAÑA

En diciembre de 2019 se pondrá en marcha la obra, la cual, prestará un mejor servicio de energía en la zona industrial de Picalaña.



La empresa prestadora del servicio de energía en el Tolima, Celsia, actualmente construye una nueva subestación en la zona industrial de Picalaña, **y cuya inversión asciende aproximadamente a los \$8.000 millones.**

El objetivo de esta obra es garantizar la confiabilidad y disponibilidad del servicio para **los desarrollos urbanísticos que se están gestando en la zona de influencia de dicho sector.**

Es de señalar que, esta subestación contará con un transformador de 10/12.5 megavoltiamperio (MVA) y dos fuentes de alimentación a 34.5 kilovoltio (kV) que, operarán en anillo, es decir, dos circuitos independientes, **que ante una falla en uno de ellos, el otro sigue alimentando la subestación y los clientes no se verían afectados.**

 Universidad
del Tolima
Una nueva historia

¡Inscríbete ya!
Haz parte de la familia UT



Consulta nuestra
académica en la

www.ut.edu



"La subestación Picalaña es uno de los proyectos más importantes de nuestro plan de inversiones en el 2019 para la ciudad de Ibagué **y es un proyecto que viene acompañado de la remodelación de las redes asociadas**, las cuales estamos cambiando y ahora serán en cable ecológico. En total remodelaremos 3.8 kilómetros de red; todo esto permitirá disminuir las afectaciones de las redes por contacto con la vegetación", afirmó Julián Cadavid, líder de Transmisión y Distribución de Celsia.

Esta nueva subestación es, además, amigable con el medio ambiente, pues emplea aceite vegetal como elemento refrigerante y aislante del transformador de potencia, haciéndolo biodegradable.