



¿Quiénes somos?

Somos Desarrollo Eléctrico Suria S.A.S. E.S.P. –Delsur–, una empresa de transporte de energía eléctrica. Estamos a cargo de realizar el diseño, construcción y dirigir la operación del proyecto “Subestación Suria 230kV y línea de transmisión asociada”.

Hacemos parte de la cadena de prestación del servicio público domiciliario de energía.

Características del proyecto

- Nueva Subestación Suria a 230 mil kilo voltios (230kV) junto a la Subestación existente a 115 mil kilo voltios (115kV).
- Una (1) línea de transmisión a 230 mil kilo voltios (230kV) desde la subestación Suria hasta interceptar la línea existente Guavio–La Reforma – Tunal.

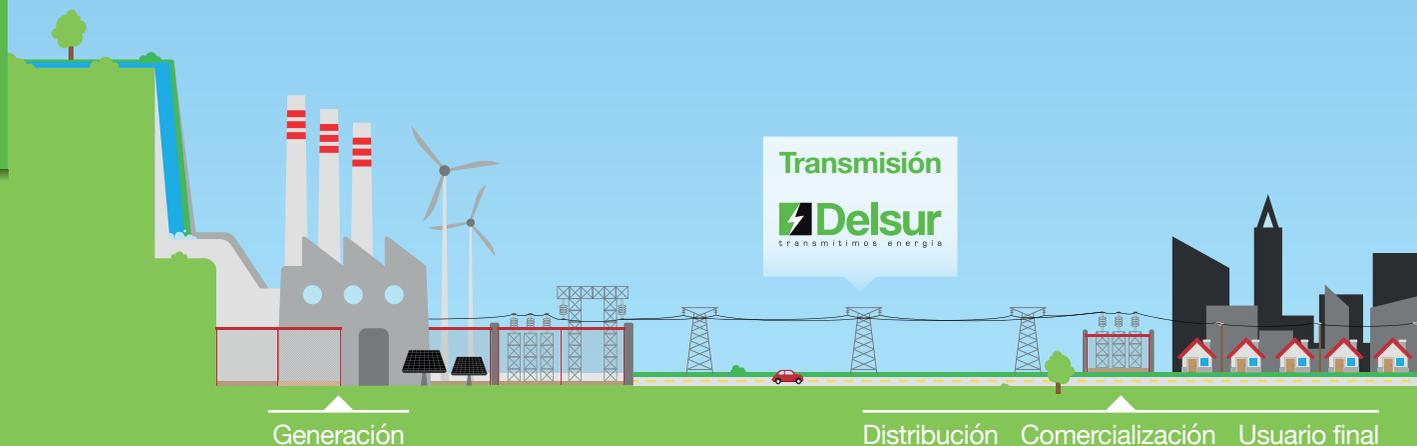
¿Por qué se realiza este proyecto?

- El proyecto es una iniciativa pública, definida en el Plan de Expansión de la Unidad de Planeación Minero Energética - UPME, que fue aprobado por el Ministerio de Minas y Energía.
- Está motivado por la necesidad de proveer a la región de energía suficiente para su desarrollo, teniendo en cuenta que la energía disponible hoy en la Subestación Suria 115kV resulta insuficiente.
- El servicio de electricidad de Restrepo, Villavicencio y sus veredas dependen de las subestaciones La Reforma y Suria y estas dependen de la línea ya existente y la que se construirá como parte de este proyecto.
- Este proyecto garantiza la viabilidad energética de nuevos desarrollos turísticos y agroindustriales en la región.
- El proyecto, como servicio público que es, tiene su origen y su fin en la atención de las necesidades de la comunidad.

¿En qué parte de la cadena de la energía estamos?

Cadena de prestación del servicio

PROYECTO SUBESTACIÓN SURIA A 230 KV Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ASOCIADA



Características del proyecto



Nivel de Voltaje:
230 kV



Capacidad de transmisión:
1000 amperios



Subestaciones:
1



Extensión de la línea:
30 km (aprox.)



Tipo de estructuras:
Torres autoportadas



Número de estructuras:
78 torres



Localización del Proyecto

El proyecto se desarrolla en el departamento del Meta, específicamente en los municipios de Villavicencio y Restrepo.

Beneficios



Garantizar el suministro de energía necesario para prestar un servicio continuo y estable que fortalezca el desarrollo de la región



Garantizar la calidad y eficiencia del servicio



Abastecimiento del consumo de energía eléctrica de tipo residencial, comercial, de servicios, agrícola e industrial



Atención de las necesidades futuras dado el alto crecimiento en el área



Formar un anillo de interconexión con las demás redes del departamento para atender las contingencias y garantizar la continuidad del servicio



Mejorar la calidad del voltaje, especialmente en zonas alejadas



Fortalecer subestaciones existentes de donde depende Villavicencio, Restrepo y sus veredas



Oficina de Atención a la Comunidad

Calle 15 #40-01. Centro Comercial Primavera Urbana. Lobby 2. Oficina 709. Villavicencio, Meta

Tel: (+57 8) 678.4664

Cel: 311.417.6448

ambiental.suria@delsur.com.co