

UPME adjudica proyecto “Nueva Subestación Trinitaria” para aumentar la confiabilidad del servicio de energía eléctrica en Santander

- El proyecto fue adjudicado a la firma PEL Panamá ESTATE S.A.
- *La nueva subestación Trinitaria se construirá en el municipio de El Socorro, (Santander) y beneficiará principalmente a las familias de los municipios de Cabrera, Oiba, El Socorro y San Gil.*
- *Se espera que este proyecto entre en operación el 31 de marzo de 2028, de acuerdo con la Resolución No. 40513 del 27 de noviembre de 2024 del ministerio de Minas y energía.*

Bogotá, 23 de septiembre de 2025. Con el fin de mejorar la infraestructura energética en los municipios más apartados del país y garantizar un servicio confiable, asequible y sostenible, el Gobierno Nacional, a través de la Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME), entidad adscrita al ministerio de Minas y Energía, anunció este martes la adjudicación del proyecto Subestación Trinitaria 230 kilovoltios y líneas de transmisión asociadas, a la empresa PEL Panamá ESTATE S.A. quien realizó la oferta económica más baja por valor de 17,465,754.63 de dólares, que permitirá mejorar la prestación del servicio de energía para miles de familias en el departamento de Santander.

Este proyecto adjudicado a PEL Panamá ESTATE S.A., es el resultado de la convocatoria UPME 09-2021, la cual hace parte del “Plan de Expansión de Referencia de Generación – Transmisión 2016–2023” y con la que se busca que se ejecute el proceso de diseño, construcción, operación y mantenimiento de la nueva Subestación Trinitaria 230 kilovoltios y líneas de transmisión asociadas.

Desarrollo y progreso para las comunidades a través de una Transición Energética Justa

Durante la etapa de socialización de este proyecto con las comunidades en región, conocimos a Antonio Sierra Ferreira, presidente de la Junta de acción Comunal de la vereda El Tabor en San Gil (Santander) quien indicó que, “la tarea de nosotros como líderes es socializar la construcción de esta nueva subestación en el departamento, en donde se busca mejorar el servicio a través de nuevas fuentes de energía limpias, como la eólica y solar, para que estas, se puedan interconectar a la que actualmente estamos utilizando para el beneficio de toda la región”.

Con esta obra en el sur de Santander, la UPME busca fortalecer el servicio de energía en la región. El proyecto permitirá mejorar la calidad y estabilidad del suministro eléctrico, reducir los riesgos de fallas, garantizar la atención al crecimiento de la demanda y facilitar la conexión de nuevos proyectos de generación de energía.

Manuel Peña Suárez, director (e) de la UPME, señaló “cada obra de transmisión que adjudicamos es un paso firme hacia una transición energética justa. Estos proyectos fortalecen la planeación con justicia energética y permitirán que las familias de Santander accedan a un servicio equitativo y sostenible. Nuestro compromiso desde el gobierno nacional es que se continúen desarrollando obras concretas en los territorios, asegurando un servicio confiable para todas las comunidades en el país”.

A la audiencia pública realizada por la UPME, se presentaron como proponentes:

- 1.** Grupo Energía Bogotá S.A. ESP.
- 2.** Consorcio SANSONT
- 3.** PEL Panamá ESTATE S.A.
- 4.** Electrificadora de Santander S.A. ESP.
- 5.** Alupar Colombia S.A.S
- 6.** DISTASA S.A. ESP.
- 7.** Grupo ISA - Interconexión Eléctrica S.A. ESP.

Al final el Inversionista ganador fue PEL Panamá ESTATE S.A., quién presentó la propuesta de menor valor y por tanto asume, en su integridad, los riesgos inherentes a la ejecución y explotación del proyecto.

Este proyecto permitirá la reducción de limitaciones en el sistema eléctrico de Santander, además de habilitar capacidad de transporte para nuevos proyectos de generación tanto en el Sistema de Transmisión Nacional – STN como en el Sistema de Transmisión Regional – STR.

Conozca aquí la audiencia pública de adjudicación:

<https://www.youtube.com/watch?v=Td8uZt0pj-0>