

Proyecto Refuerzo Suroccidental

Así avanza el proyecto Refuerzo Suroccidental en su tramo 1



Torres proyecto Refuerzo Suroccidental 500 kV, Angelópolis -Antioquia

El tramo 1 del proyecto de transmisión de energía eléctrica Refuerzo Suroccidental (RSO) a 500 kilovoltios (kV), **que mejorará la confiabilidad y seguridad de este servicio público esencial en esa región del país, continúa con su fase constructiva aplicando, estrictamente, todos los protocolos de bioseguridad definidos por Transmisión del Grupo Energía Bogotá (GEB).**

Hasta el pasado 30 de abril, informó Rodrigo Hernández Ortiz, gerente del proyecto RSO, **ya se habían terminado 194 torres de las 329 contempladas** (79 de 127 en Antioquia, 88 de 161 en Caldas y 27 de 41 en Risaralda), es decir, un 59 por ciento de avance en esa tarea.

En la ejecución de los trabajos de construcción hay **1.550 personas activas, de las que 35 por ciento (545 colaboradores)** es mano de obra no formada de los municipios del área de influencia del proyecto.

Adicionalmente, reveló Hernández, este tramo cuenta con **97 por ciento de los permisos de ingreso a torres; con 79% de los permisos de acceso a vanos (los espacios entre torre y torre), y con 77%** de permisos a sitios de torre.

Durante la construcción de este tramo se ha **hecho mantenimiento vial a accesos a sitios de torre en las veredas de los municipios del área de influencia indirecta** en los departamentos de Antioquia, Caldas y Risaralda.

De otra parte, dentro de las actividades establecidas desde la gestión ambiental, Transmisión desarrolla diferentes acciones para dar cumplimiento a las obligaciones establecidas en la Resolución 1371 de 2018, correspondiente a la identificación, **rescate, traslado, reubicación, monitoreo y mantenimiento de epífitas vasculares y especies forestales en veda.**

En este sentido, se encuentra priorizado el rescate de individuos de la familia **orchidaceae y bromeliaceae, para de proteger los especímenes vegetales de estos grupos que se encuentren en los sitios de torre y vanos. Hasta el momento se han rescatado 493 individuos.**

En lo que concierne a inversión social, el proyecto, en el **tramo Medellín – La Virginia, ha realizado un ejercicio participativo con las 74 veredas que hacen parte de su área de influencia directa, para priorizar y concertar proyectos de este tipo.** A la fecha se han logrado los siguientes resultados:

Se ejecutaron **23 proyectos dentro ‘Energía para el bienestar’, ‘Energía para la competitividad’, ‘Energía para aprender’ y ‘Energía para la transformación’, y en alianzas estratégicas con actores del territorio cómo:** Comité de Cafeteros de Caldas, Comité de Cafeteros de Risaralda y Ministerio de Educación.

Igualmente hay **33 en ejecución y en alianzas estratégicas con el Comité de Cafeteros de Antioquia relacionados con infraestructura social; con el Grupo Gestión,** para implementar los proyectos de parques biosaludables e infantiles, y con el Consorcio iluminación 2020, para iluminar las vías a través de energía solar fotovoltaica.

También hay dos proyectos en proceso de contratación y en alianza con el **Ministerio de Educación para ejecutar iniciativas de aulas solares interactivas; 13 planes en estructuración y en búsqueda de aliados** estratégicos para su ejecución, y 3 pendientes por priorizar con las comunidades.

