



Celsia y Odinsa inician en El Dorado el proyecto de energía solar en aeropuertos más grande de América Latina

- El aeropuerto El Dorado se iluminará con energía generada por 10,000 paneles solares.
- El sistema generará alrededor del 12% del consumo de energía del terminal aéreo y evitará la emisión de 1.375 toneladas de CO₂, lo que equivale al oxígeno emitido por 76.000 árboles maduros.
- El aeropuerto tendrá la instalación fotovoltaica más grande de América Latina en terminales aéreas y entrará en el exclusivo listado de los cerca de 8 aeropuertos de la región que cuentan con energía solar.

Bogotá 21 de septiembre_ Celsia y Odinsa, compañías del Grupo Argos, se unen para iluminar El Dorado, el principal aeropuerto del país, con energía generada por el sol, y ubicarlo como referente de Aeropuerto “verde” en la región. La alianza de ambas compañías se enmarca en las mejores prácticas de sostenibilidad del sector: eficiencia energética e impacto ambiental.

Con un conversatorio presidido por la ministra de Minas y Energía, María Fernanda Suárez, y la ministra de Transporte, Ángela María Orozco, en compañía de Ricardo Sierra, presidente de Celsia; Mauricio Ossa, presidente de Odinsa y, Álvaro González, gerente de Opain se anunció formalmente el inicio del proyecto que entrará en operación en el primer trimestre de 2019 y se firmó simbólicamente el primer panel solar del Aeropuerto.

El sistema que inició su instalación en el aeropuerto El Dorado tendrá 10.369 paneles solares, que corresponden a 27.000 m² de área, el tamaño de más de 20 piscinas olímpicas. La capacidad de generación será de 2.800 kWp y la producción de energía anual de 3.800.000 kWh, equivalente a la energía que consumen 1.500 hogares. Para este proyecto se adelantaron múltiples investigaciones y evaluaciones, las cuales cuentan con el aval de la Aeronáutica Civil para su ejecución.

Desde 2016, ambas compañías vienen trabajando conjuntamente este plan, que se enmarca en las mejores prácticas de sostenibilidad del sector: eficiencia energética e impacto ambiental.

“Esta instalación es el proyecto fotovoltaico más emblemático en aeropuertos de América Latina, y es además el reflejo de una visión conjunta de la sostenibilidad que inicia en el aeropuerto El Dorado y trascenderá a los demás proyectos en los que trabajamos. Es satisfactorio poder dimensionar los alcances de esta alianza y el positivo impacto ambiental que promueve. En unos meses El Dorado estará en la capacidad de generar un estimado del 12% del consumo energético de la terminal aérea”, afirmó Mauricio Ossa, presidente de Odinsa.

Para Ricardo Sierra, líder de Celsia: *“Estamos muy emocionados de poder llevarle energía solar y una serie de beneficios adicionales en eficiencia energética al principal aeropuerto del país. Ha sido un proyecto con grandes retos desde el inicio, especialmente por los temas de seguridad aeronáutica, por lo que es un proceso técnicamente muy avanzado. Adelantar este proyecto con*



Odinsa, empresa como nosotros filial de Grupo Argos, es un paso más de la claridad de la organización de aprovechar todas las sinergias en beneficio de nuestros clientes.”

Es así como Celsia continúa convirtiéndose en el aliado en eficiencia energética de sus clientes, con un portafolio que incluye el desarrollo de proyectos solares con un modelo de negocio en el que realiza la inversión en los activos y se encarga del montaje, operación y mantenimiento del sistema, permitiendo a sus clientes y aliados concentrar su atención y su inversión en la esencia de su negocio, dejando los temas energéticos en manos de los expertos.

El Dorado, aeropuerto verde

Con la implementación de esta iniciativa se dejarán de emitir 1.375 toneladas de CO₂, lo que equivaldría al oxígeno emitido por 76 mil árboles maduros. Otros aspectos relevantes que impactan en términos ambientales son: la generación de menor temperatura en la terminal, gracias a los paneles ubicados en el techo, haciendo que sea más eficiente en su consumo energético, y que los materiales utilizados en los paneles son reciclables, lo que aporta en a la reducción de la huella de carbono.

Mayor información

Verónica Valencia / Comunicaciones Externas Celsia / 3052630458 / vvalencia@celsia.com

Viviana Arroyave / Líder de Comunicaciones Odinsa / 3176469218 / varroyave@odinsa.com

Juliana Hernández / directora de Comunicaciones Opain /3112086668/ jhernandezb@eldorado.aero