

Sunwafe encarga a Tresca la ingeniería integral de su futura planta de silicio en Asturias

- La instalación, que estará ubicada en Gijón, aspira a producir 2.500 millones de obleas fotovoltaicas al año y abastecer paneles equivalentes a 20 GW para 2030.



Sunwafe encarga a Tresca la ingeniería integral de su futura planta de silicio en Asturias

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/fotovoltaica/sunwafe-encarga-a-tresca-la-ingenier-a-20260203>

Manuel Moncada

Martes, 03 febrero 2026

La firma del acuerdo, celebrada en las oficinas de InnoEnergy en Madrid, con la presencia del director general de Tresca Ingeniería, Francisco Carro, y de Mikel Lasa, director general de InnoEnergy Iberia, es el primer paso de la futura instalación, presentada como una inversión estratégica para reforzar la cadena de valor solar fotovoltaica en Europa. En concreto, tiene como meta alcanzar una producción de 2.500 millones de obleas anuales en el horizonte 2030, con un impacto significativo en la creación de empleo asociado al despliegue industrial.

El proyecto cuenta además con respaldo público: según la información facilitada, la iniciativa ha sido adjudicataria de una ayuda de cerca de 200 millones de euros en el marco de convocatorias estatales destinadas a fortalecer la cadena de valor industrial renovable, con apoyo del Ministerio para la Transición Ecológica.

Alcance del contrato

La adjudicación a Tresca incluye el desarrollo completo de la ingeniería de propiedad (Owner's Engineering), así como la dirección integral del proyecto, la ingeniería básica y la ingeniería de detalle necesarias para la contratación y ejecución de las obras. El encargo contempla también la preparación de la documentación técnica que servirá de base para licitaciones, compras y ejecución.

El director general de Tresca ha subrayado que la participación en el proyecto se alinea con la hoja de ruta de la compañía para los próximos años, orientada a consolidarse como actor relevante en el diseño y desarrollo de grandes plantas industriales. "Para nosotros, que llevamos 25 años trabajando

en la mejora del mercado industrial español, es un paso que nos reafirma en nuestra posición de ingeniería de referencia en grandes proyectos industriales”, ha señalado Carro, quien también destaca la colaboración con InnoEnergy como “una garantía de éxito”.

Carro vincula además el proyecto al compromiso de la compañía con Asturias: “Este año se cumplirán tres años de nuestra llegada a la región y somos fieles defensores de su potencial y su talento. Estamos convencidos de que podemos seguir aportando mucho valor y atraer y generar empleo de calidad.

Un eslabón industrial para la cadena solar europea

La planta de lingotes y obleas de silicio se enmarca en los esfuerzos por reforzar el componente industrial de la transición energética y reducir dependencias en etapas críticas de la fabricación fotovoltaica. Con un objetivo de producción de obleas que, según el comunicado, permitiría alimentar paneles equivalentes a 20 gigavatios de capacidad, el proyecto aspira a convertirse en una referencia para la industria solar europea en la presente década.

Sobre Tresca Ingeniería

Tresca Ingeniería es una compañía especializada en servicios de ingeniería para grandes proyectos industriales y energéticos. Su actividad incluye el desarrollo de ingeniería básica y de detalle, la gestión de interfaces y el soporte técnico al promotor para contratación y ejecución. La empresa cuenta con sedes en Asturias, León y Madrid, y en 2026 cumple 25 años desde su fundación.