

Nikkiso desarrollará una red de estaciones de hidrógeno en California y Corea del Sur

La filial del grupo de empresas japonés se ha hecho con más de una docena de contratos para el despliegue de una red de servicio que estará operativa entre 2023 y 2024.

Nikkiso Clean Energy & Industrial Gases Group, que forma parte del grupo de empresas japonés Nikkiso Co., ha anunciado la adquisición de múltiples contratos para proporcionar más de una docena de estaciones de servicio de hidrógeno a clientes de California y Corea del Sur. Está previsto que estas ubicaciones estén operativas entre el cuarto trimestre de 2023 y el segundo de 2024 para vehículos de pila de combustible ligeros, pesados y de tránsito.

"Como miembro embajador de la California Fuel Cell Partnership y líder principal de la tecnología criogénica, Nikkiso es clave en la conexión del ecosistema del hidrógeno para avanzar en la agenda de la energía limpia", dijo Peter Wagner, CEO de Nikkiso CE&IG.

Las órdenes de compra tienen un valor combinado de casi 60 millones de dólares. Nikkiso ha dedicado más de 150.000 pies cuadrados de superficie a la producción en masa de estaciones de servicio de hidrógeno en Murrieta y Escondido (California), Busan (Corea del Sur) y Neuenbürg (Alemania). Todas las estaciones se fabricarán para cumplir los requisitos de contenido local, incluida la ley Buy America Act para el mercado estadounidense de hidrógeno.

"Nos complace ofrecer ofertas comerciales y técnicas flexibles y escalables allí donde nuestros clientes más nos necesitan: desde el fabricante de equipos hasta soluciones EPC llave en mano", añadió Joseph Pak, Presidente de Nikkiso Integrated Cryogenic Solutions.

A partir de estos proyectos de estaciones de hidrógeno, el Grupo Nikkiso pretende seguir ampliando su negocio relacionado con el hidrógeno, reforzando su participación en la cadena de suministro de hidrógeno y expandiéndose en el mercado mundial.