

Como parte de su Programa Europeo de Descarbonización

ArcelorMittal encarga a Técnicas Reunidas e Idom los servicios de ingeniería, aprovisionamientos y gestión de la construcción de un horno de arco eléctrico en Dunkerque

- **AcerlorMittal, líder mundial del sector del acero, ha adjudicado a un consorcio integrado por las dos empresas españolas el contrato de servicios EPCm (ingeniería, aprovisionamientos y gestión de la construcción) de una instalación que contribuirá a la transformación y descarbonización de la gran planta siderúrgica que la compañía opera en esa ciudad del norte de Francia.**
- **Los trabajos adjudicados incluyen el desarrollo de un nuevo horno eléctrico (EAF) que producirá acero con tres veces menos CO2 que el generado por un horno alto convencional.**
- **La adjudicación de este contrato da continuidad a los trabajos ya realizados por Técnicas Reunidas, en consorcio con Idom, para fases anteriores del proyecto, en las que prestó servicios de consultoría e ingeniería.**
- **Con su participación en este proyecto, Técnicas Reunidas refuerza su aportación a la estrategia de descarbonización de la industria pesada de la Unión Europea y su entrada en el mercado del acero verde.**

Madrid, 13 de mayo de 2026.- Un consorcio integrado al 50% por las empresas españolas Técnicas Reunidas e Idom ha iniciado su participación en la transformación y descarbonización del clúster siderúrgico que ArcelorMittal posee en Dunkerque (Francia), tras recibir de esta compañía la adjudicación de los servicios relacionados con el desarrollo de una nueva planta de producción de acero (Steel Making Plant - SMP).

Los trabajos encargados al consorcio se llevarán a cabo a través de un contrato del tipo EPCm (“engineering, procurement and construction management”) y consistirán en servicios de gestión de proyecto, ingeniería de detalle, aprovisionamiento, construcción, puesta en marcha y pruebas de la planta, incluyendo los relativos al desarrollo de un horno eléctrico (Electric Arc Furnace-EAF) y un equipo de refinación secundaria (Ladle Furnace-LF).

El proyecto abarca asimismo los sistemas e infraestructuras auxiliares, así como trabajos de preparación del sitio y la subcontratación de algunos estudios y servicios que serán suministrados por terceros.

Las nuevas instalaciones se integrarán en la acería actual, por lo que supondrán una importante transformación del complejo siderúrgico ya existente en el emplazamiento y, sobre todo, realizarán una contribución muy significativa a su descarbonización.

El nuevo horno eléctrico generará sólo 0,6 toneladas de CO₂ por tonelada de acero producida, mediante el uso de una combinación de chatarra, hierro de reducción directa (HBI/DRI) y metal fundido, lo que supondrá tres veces menos CO₂ que el generado mediante un horno alto convencional.

Poseerá una capacidad de producción anual de 2 millones de toneladas de acero y se estima que la puesta en marcha de las nuevas instalaciones tendrá lugar en 2029.

La adjudicación de este contrato de servicios da continuidad a los trabajos realizados por Técnicas Reunidas, en consorcio con IDOM, en fases anteriores del proyecto, en las que prestó servicios de consultoría e ingeniería a través de un contrato del tipo FEED (“front-end engineering design”).

Eduardo San Miguel, CEO de Técnicas Reunidas, ha declarado que “este contrato confirma a nuestra empresa como agente clave en la descarbonización de la industria siderúrgica europea, refuerza nuestra entrada en el mercado del acero verde y se inscribe plenamente en dos de los ejes principales de nuestro Plan Estratégico SALTA: el impulso de los contratos de servicios y el desarrollo de actividades de descarbonización. Agradecemos profundamente a ArcelorMittal la confianza que ha depositado en nuestro consorcio con Idom y estamos deseando ponernos manos a la obra”.

Acerca de Técnicas Reunidas

Técnicas Reunidas es una empresa global de ingeniería que ha desarrollado más de 2.600 proyectos en más de 70 países a lo largo de sus 66 años de historia.

Está especializada en el diseño y construcción de grandes plantas industriales dedicadas principalmente a la producción de combustibles limpios, gas natural y productos químicos.

La compañía está también a la vanguardia en las tecnologías y soluciones relacionadas con la descarbonización de instalaciones.

Con una plantilla de unos 14.000 empleados, la mayoría de los cuales son ingenieros altamente cualificados, la sede de Técnicas Reunidas en España es un importante centro de excelencia en ingeniería.