



Técnicas Reunidas logra su 6º contrato en Canadá para una nueva Planta de Dióxido de Titanio

Argex Canada Inc, compañía subsidiaria al 100% de Argex Titanium Inc., ha adjudicado a Técnicas Reunidas la ingeniería, suministro y construcción (EPC) de su primera planta de dióxido de titanio (TiO_2), con una capacidad de 50.000 toneladas al año, situada en Salaberry-de-Valleyfield, Quebec, Canadá.

El contrato EPC se desarrollará en dos fases. La primera fase corresponde a las actividades iniciales de diseño de ingeniería (FEED/FEL3) y la segunda fase será para completar la ingeniería de detalle y la construcción del proyecto. Las actividades para el diseño de ingeniería, basado en tecnología de Argex, se llevarán a cabo en las oficinas principales de TR en Madrid con un valor estimado en unos 10 millones de dólares.

Al terminar la primera fase, las partes se pondrán de acuerdo en un precio de contrato garantizado (Guaranteed Target Contract Price, "GTCP") para la ingeniería, suministro y construcción de la segunda fase.

El precio garantizado (GTCP) estará basado en un esquema de ahorros y sobrecostos compartidos 50/50 entre Argex Canada Inc. y TR. El valor del GTCP se determinará en la fase inicial, pero el valor del contrato EPC (incluyendo las actividades FEED/FEL3) se ha estimado de forma preliminar en unos 200 millones de dólares.

Tras la firma del contrato, las actividades FEED/FEL3 comenzarán cuando Argex reciba la financiación del proyecto. Recientemente, Argex anunció que había terminado su auditoría técnica, lo cual marca un paso importante para conseguir la financiación.

"La adjudicación del contrato EPC representa un paso importante en la realización de nuestro proyecto", dijo Richard Poulin, Vicepresidente Ejecutivo de Argex. "La profunda experiencia de Técnicas Reunidas en proyectos similares y el conocimiento acumulado de su planta piloto de extracción por disolventes basada en su tecnología propia, representa un importante valor añadido para la construcción de nuestra planta en Valleyfield".

Argex Titanium Inc. ha desarrollado un proceso químico avanzado para la producción de dióxido de titanio (TiO_2) de alto grado, para su empleo en los sectores de pinturas, plásticos, cosméticos y otras aplicaciones de alta calidad. El proceso propio único de la compañía aprovecha materias primas relativamente poco costosas y ampliamente disponibles de una variedad de fuentes potenciales, y produce TiO_2 y otros subproductos de alto valor añadido. El proceso de Argex aporta un significativo ahorro de costos y ventajas medioambientales comparado con los métodos actuales de producción. La meta a corto plazo de la compañía es avanzar rápidamente hacia una producción de 50.000 toneladas por año como primer paso para llegar a una capacidad de 5,2 millones de toneladas al año de TiO_2 .



TECNICAS REUNIDAS

Técnicas Reunidas es una de las principales empresas internacionales de ingeniería y construcción en los sectores de producción de petróleo y gas, refino, petroquímico y generación de energía para una amplia variedad de clientes en todo el mundo. Desde 1960, ha diseñado y construido más de 1.000 plantas industriales en más de 50 países.