



TECNICAS REUNIDAS

## **Tüpras adjudica a TR el proyecto de mejora de la refinería de Izmit**

TÜPRAS selecciona a Técnicas Reunidas para la ingeniería y construcción del proyecto de modernización de la Refinería de Izmit, que supondrá una inversión de más de 1.500 millones de dólares de acuerdo a las estimaciones del cliente.

La adjudicación se ha producido bajo la modalidad "*open book*" (o libros abiertos), convertible posteriormente en un contrato llave en mano.

El objetivo de este proyecto de alto contenido tecnológico y medioambiental es incrementar la capacidad de destilación y de conversión de la refinería para procesar crudos de alto contenido de azufre, reducir el déficit de gasóleos y adaptar las unidades de la Refinería a la normativa medioambiental de la UE.

El proyecto incluirá las siguientes unidades principales: hydrocracker (8.000 m<sup>3</sup>/d), vacío (7.500 m<sup>3</sup>/d), coker (8.200 m<sup>3</sup>/d), hidrogenación de naftas (1.100 m<sup>3</sup>/d), desulfuración de diesel (4.000 m<sup>3</sup>/d), hidrógeno (100.000 Nm<sup>3</sup>/h), recuperación de azufre (2x180 t/d), regeneración de aminas (6.720-10.000 t/d) así como la unidad de separación de aguas ácidas (2.280 – 4.000 t/d).

TR ya había trabajado para Tüpras durante el periodo 1999 a 2006 y de este modo, la empresa turca confirma su plena confianza en la tecnología española.

Tüpras es la principal empresa petrolera turca con una capacidad de procesamiento de crudo de 28 millones toneladas a través de sus cuatro refinerías. El Grupo Koç, propietario de la empresa Tüpras, es el mayor grupo empresarial del país con intereses en el sector industrial, comercial y financiero.

TR es una de las principales empresas internacionales de ingeniería y construcción de proyectos de petróleo y gas, petroquímica y generación de electricidad.