

Technip remporte un contrat afin de fournir des fours pour l'usine d'éthylène d'Unipetrol en République tchèque

Décembre 4, 2015

Le projet fait partie des travaux de reconstruction du site

Technip a remporté auprès d'Unipetrol un contrat significatif⁽¹⁾ à prix forfaitaire. Celui-ci porte sur la fourniture de quatre fours de craquage, destinés à l'usine d'éthylène d'Unipetrol située à Záluží en République tchèque.

Le projet comprend l'ingénierie, la fourniture et la construction des fours ainsi que le pipe rack associé. Ces nouveaux fours remplaceront les unités endommagées sur le site.

Deux fours utiliseront la technologie propriétaire de Technip SMK™ et les deux autres la technologie propriétaire de Technip GK6®. Au cours des dix dernières années, les technologies SMK™ et GK6® ont été installées dans respectivement plus de 110 et 76 fours.

Le centre opérationnel de Technip à Zoetermeer aux Pays-Bas, centre d'excellence pour les technologies liées à l'éthylène, réalisera ce projet.

Nello Uccelletti, Président Onshore/Offshore de Technip, souligne : « *Nous sommes ravis qu'Unipetrol ait choisi nos technologies propriétaires de fours de craquage afin de contribuer à la restauration de son usine d'éthylène. Réaliser ce projet de manière sûre dans un calendrier serré constitue notre priorité. Ce projet renforce notre relation avec Unipetrol, dans le prolongement du contrat que nous avons remporté récemment pour une [unité de polyéthylène](#).* ».

(1) Pour Technip, un contrat onshore « significatif » est compris entre 50 et 100 millions d'euros.

En bref

À propos des produits et technologies onshore

- **Four de craquage** : un four de craquage correspond à une structure fermée, dans laquelle de la matière est chauffée à température élevée pour produire de l'éthylène et d'autres substances. Ce process s'effectue dans deux parties. Dans la section radiante, les tubes reçoivent de la chaleur via une radiation thermique, permettant la réaction de pyrolyse (craquage). Dans la section de convection, les fumées sont refroidies afin d'atteindre une efficacité thermique élevée, en récupérant la chaleur restante.
- **La technologie SMK™** de Technip permet une sélectivité optimisée pour obtenir des fours à très forte capacité pour le craquage de charges gazeuses. Les plus grands fours au monde utilisent la technologie SMK™, avec une capacité de 210 000 tonnes par an d'éthylène par cellule.
- **La technologie GK6®** est utilisée pour le craquage de charges liquides avec sélectivité élevée dans des fours nouveaux ou lors de la modernisation de fours existants.

Pour en savoir plus sur les technologies liées à l'éthylène de Technip :

<http://www.technip.com/en/our-business/onshore/ethylene>

Technip est un leader mondial du management de projets, de l'ingénierie et de la construction pour l'industrie de l'énergie.

Des développements Subsea les plus profonds aux infrastructures Offshore et Onshore les plus vastes et les plus complexes, nos 36 000 collaborateurs proposent les meilleures solutions et les technologies les plus innovantes pour répondre au défi énergétique mondial.

Implanté dans 48 pays sur tous les continents, Technip dispose d'infrastructures industrielles de pointe et d'une flotte de navires spécialisés dans l'installation de conduites et la construction sous-marine.

L'action Technip est cotée sur le marché Euronext Paris et aux USA sur le marché OTCQX (OTCQX : TKPPY) en tant qu'*American Depositary Receipts*.



Relations Publiques

Laure Montcel Tel. +33 (0) 1 49 01 87 81
Delphine Nayral Tel. +33 (0) 1 47 78 34 83

E-mail: press@technip.com

Relations Analystes et Investisseurs

Kimberly Stewart Tel. +33 (0) 1 47 78 66 74
Aurélia Baudey-Vignaud Tel. +33 (0) 1 85 67 43 81
Michèle Schanté Tel. +33 (0) 1 47 78 67 32

E-mail : kstewart@technip.com

E-mail: abaudeyvignaud@technip.com

E-mail: mschante@technip.com

Plus d'informations

Site internet

<http://www.technip.com>



[@TechnipGroup](https://twitter.com/TechnipGroup)