Communiqué de presse
Paris, 23 août, 2013

Technip installe la conduite de gaz la plus profonde au monde, pour Shell dans le golfe du Mexique

Technip a remporté auprès de Shell Offshore Inc. (Shell) un important contrat pour l'ingénierie, la fourniture des équipements et l'installation pour le développement des infrastructures sous-marines du champ Stones. Ce dernier est situé dans la zone Walker Ridge de la partie américaine du golfe du Mexique, par une profondeur d'eau d'environ 2 900 mètres. Ce développement accueillera l'unité flottante de production, stockage et déchargement (FPSO) la plus profonde au monde, la première de Shell dans le golfe du Mexique[(1)].

Technip assurera l'installation du système de production sous-marin et de la conduite latérale de gaz de Stones[(2)], incluant le management de projet, l'ingénierie et la fabrication associés.

Le centre opérationnel de Technip à Houston (Texas) réalisera l'ensemble du management de projet. Les flowlines[(3)] et risers[(4)] seront assemblés dans la base de Technip à Mobile (Alabama). L'installation en mer, prévue pour le second semestre 2014, sera effectuée par le Deep Blue, navire de pose de conduites en eaux profondes de Technip.

David Dickson, Senior Vice President de Technip pour la Région Amérique du Nord, a déclaré : « *Les profondeurs sont synonymes de grands défis pour nos clients et nous sommes ravis d'aider Shell à repousser les frontières du subsea en installant la conduite de gaz la plus profonde au monde. Avec cet important projet, Technip réaffirme sa position de leader dans le subsea. Nous continuons à faire la différence grâce à l'innovation qui nous permet de rester à la pointe de projets précurseurs*. »

---

(1) Ce FPSO sera le deuxième dans le golfe du Mexique pour lequel Technip installe un riser.

(2) Le système de production comprend des flowlines doubles de 8 pouces avec isolation associées à une structure de terminaison de conduite (PLET) et à un riser en acier en lazy wave double de 8 pouces (SLWR). La conduite latérale de gaz de Stones comporte une conduite de gaz simple de 8 pouces associée à des PLET, des modules de support subsea et un SLWR simple de 8 pouces.

(3) Flowline : conduite flexible ou rigide reposant sur le fond marin, permettant le transport des fluides de production et d'injection.

(4) Riser : conduite ou ensemble de conduites utilisées en tant que liaison fond-surface pour le transfert des hydrocarbures produits du fond marin vers l'unité de production en surface.

°
° °

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 38 000 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 NYSE Euronext Paris et aux USA sur le marché OTCQX (OTCQX : TKPPY).

Euronext
NYSE Euronext
ISIN: FR0000131708

OTCQX
OTC ADR ISIN: US8785462099
OTCQX: TKPPY

°
° °

Relations Publiques
Christophe Bélorgeot — Tél. +33 (0) 1 47 78 39 92 - E-mail : press@technip.com

Relations Analystes et Investisseurs
Kimberly Stewart — Tél. +33 (0) 1 47 78 66 74 - E-mail : kstewart@technip.com
David Tadbir — Tél. +33 (0)1 40 90 19 04 - E-mail : dtadbir@technip.com

Site internet — **http://www.technip.com**

Retrouvez-nous sur