

Technip remporte un contrat subsea pour le projet de FLNG Prelude de Shell

Technip a remporté un important contrat d'installation subsea auprès de Shell Development (Australia) Pty Ltd pour l'unité flottante de gaz naturel liquéfié (FLNG) Prelude⁽¹⁾ ancrée en pleine mer à quelques 200 kilomètres au nord-ouest de l'Australie, dans le Bassin de Browse, par une profondeur d'eau d'environ 240 mètres.

Le contrat comprend :

- le management de projet, la fabrication, le transport et la pose en déroulé de flowlines⁽²⁾ rigides de 12 pouces avec revêtement anticorrosion,
- la fabrication à terre de PLET⁽³⁾, d'accessoires de flowline et de spools⁽⁴⁾ rigides,
- le transport et l'installation de l'équipement sous-marin dont les collecteurs, les assemblages de terminaisons de l'ombilical, les spools rigides et les raccords flexibles,
- le management des interfaces clés avec le raccordement et le démarrage de l'unité FLNG incluant le transport, l'installation et le transfert de risers⁽⁵⁾ flexibles et de l'ombilical⁽⁶⁾.

Les centres opérationnels de Technip à Perth (Australie) et Kuala Lumpur (Malaisie) réaliseront le contrat dont l'ingénierie devrait commencer immédiatement. La base d'assemblage de Technip à Orkanger (Norvège) soudera les conduites fournies par Shell Development (Australia) Pty Ltd. Les navires de la flotte du Groupe seront utilisés pour les campagnes offshore dont le Deep Energy et le Deep Orient.

Ce contrat représente une étape importante pour Technip, dont le nouveau navire Deep Energy réalisera son premier projet de pose en déroulé dans la région.

⁽¹⁾ Technip, co-partenaire du consortium TSC avec Samsung Heavy Industries, est en charge de la construction et l'installation de l'unité FLNG.

⁽²⁾ Flowline : conduite rigide reposant sur le fond marin, permettant le transport des gaz/condensats de production. La longueur de chacune de ces flowlines est d'environ 3 kilomètres.

⁽³⁾ PLET : (pipeline end termination) structure de terminaison de pipeline sur laquelle se font les opérations de raccordement.

⁽⁴⁾ Spool : conduite de courte longueur connectant une conduite sous-marine et un riser, ou une conduite et une structure sous-marine.

⁽⁵⁾ Riser : conduite flexible reposant sur le fond marin, permettant le transport des gaz/condensats de production du fond marin vers l'unité de production en surface. La longueur de chacun de ces risers est d'environ 800 mètres.

⁽⁶⁾ Ombilical : assemblage de tubes d'acier et/ou de canalisations hydrauliques, de câbles électriques et de fibres optiques. Ce type d'assemblage est utilisé pour le contrôle des installations sous-marines.



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 30 000 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 sur le marché hors cote américain en tant qu'American Depositary Receipt (ADR: TKPPK).



Relations Publiques

Christophe Bélorgeot
Floriane Lassalle-Massip

Tél. +33 (0) 1 47 78 39 92
Tél. +33 (0) 1 47 78 32 79 - E-mail : press@technip.com

Relations Analystes et Investisseurs

Kimberly Stewart
Apollinaire Vandier

Tél. +33 (0) 1 47 78 66 74 - E-mail : kstewart@technip.com
Tél. +33 (0) 1 47 78 60 74 - E-mail : avandier@technip.com

Site internet

<http://www.technip.com>