



Communiqué de presse

Nexans remporte un contrat de plusieurs millions d'euros portant sur des câbles d'énergie destinés au complexe pétrochimique de COMPERJ au Brésil

Les câbles et accessoires Nexans serviront à l'interconnexion des deux principaux postes haute tension du nouveau complexe de PETROBRAS dans l'État de Rio de Janeiro

Paris, le 14 avril 2011 – Nexans, expert mondial de l'industrie du câble, a remporté auprès de Toshiba Sistemas de Trasmissão e Distribuição do Brasil Ltda un contrat clés en main de plusieurs millions d'euros. Il porte sur la fourniture et l'installation de câbles et d'accessoires haute tension (HT) à isolant XLPE destinés à l'interconnexion des deux principaux postes électriques du nouveau complexe pétrochimique COMPERJ, en cours de construction dans l'État de Rio de Janeiro au Brésil.

Petrobras construit le complexe COMPERJ afin de permettre au Brésil d'augmenter sa capacité de raffinage de pétrole et de réduire le nombre de produits pétrochimiques que le pays doit importer. Le nouveau site, qui devrait entrer en production en 2013, pourra traiter 165 000 barils de brut lourd par jour.

Les deux principaux postes électriques de COMPERJ sont distants d'environ 3,25 km. Les câbles Nexans assureront leur interconnexion haute tension au moyen de deux circuits. Le Groupe fournit une solution complète clés en main comprenant au total 19,5 km de câbles à isolant XLPE (polyéthylène réticulé) de 345 kV équipés d'extrémités, de jonctions prémoulées, d'un système de mise à la terre et accompagnés des services de pose correspondants.

Une technologie spécifique

Un des éléments clé du câble XLPE Nexans destiné à COMPERJ est son écran métallique en laminé d'aluminium, soudé longitudinalement au laser directement sur l'isolant. Cette structure assure 100% d'étanchéité au câble, par ailleurs plus robuste et plus léger que s'il était doté d'un écran en plomb ou en cuivre.

L'une des difficultés particulières présentées par ce projet tient au fait qu'au lieu d'être enfouis, les câbles seront installés sur des structures métalliques montées à une vingtaine de mètres au-dessus du sol. Compte tenu des grandes longueurs de câble à fournir, ce mode de pose nécessitera de faire appel aux compétences spécifiques de Nexans et à ses équipements spécialisés de tirage de câbles. Le but étant de garantir que ces derniers soient mis en place avec précaution, ne subissent pas de contraintes excessives et ne soient finalement pas endommagés.

Les câbles, dont la pose devrait être achevée d'ici 2012, seront fabriqués par l'usine Nexans de Charleroi en Belgique, tandis que les accessoires proviendront du site du Groupe basé à Cossonay en Suisse.

« Nous nous sommes appuyés sur notre longue expérience dans la fourniture de solutions complètes de câblage, depuis la conception initiale jusqu'à la fabrication, la fourniture, la pose et la mise en service. Nous sommes aujourd'hui bien positionnés en Amérique du Sud et nous entendons continuer à nous renforcer sur le segment HT dans cette zone stratégique », commente Dirk Steinbrink, Directeur de l'Activité Haute Tension et Sous-marine de Nexans.

A propos de Nexans

Inscrivant l'énergie au cœur de son développement, Nexans, expert mondial de l'industrie du câble, propose une large gamme de câbles et systèmes de câblage. Le Groupe est un acteur majeur des marchés d'infrastructures, de l'industrie, du bâtiment et des réseaux locaux de transport de données. Il développe des solutions pour les réseaux d'énergie, de transport et de télécommunications, comme pour la construction navale, la pétrochimie et le nucléaire, l'automobile, les équipements ferroviaires, l'électronique, l'aéronautique, la manutention et les automatismes.

Nexans est un groupe industriel responsable qui considère le développement durable comme faisant partie intégrante de sa stratégie globale et opérationnelle. Innovation continue en matière de produits, de solutions et de services, formation et implication des collaborateurs, adoption de procédés industriels sûrs et caractérisés par un impact limité sur l'environnement, telles sont quelques-unes des initiatives majeures qui inscrivent Nexans au cœur d'un avenir durable.

Avec une présence industrielle dans 40 pays et des activités commerciales dans le monde entier, Nexans emploie 23 700 personnes et a réalisé, en 2010, un chiffre d'affaires supérieur à 6 milliards d'euros. Nexans est coté sur le marché NYSE Euronext Paris, compartiment A.

Pour plus d'informations : www.nexans.com ou www.nexans.mobi

Contacts :

Presse

Céline Révillon

Tél. : +33 (0)1 73 23 84 12

Celine.revillon@nexans.com

Relations Investisseurs

Michel Gédéon

Tél. : +33 (0)1 73 23 85 31

Michel.gedeon@nexans.com