



**Communiqué de presse**

**Nexans fournira des câbles sous-marins d'interconnexion  
au parc éolien offshore Lincs au large de la côte Est  
de l'Angleterre**

*85 km de câbles sous-marins moyenne tension et les accessoires associés constitueront le réseau interne d'un parc de 75 éoliennes*

**Paris, le 30 juin 2010** – Nexans, leader mondial de l'industrie du câble, a remporté auprès de Lincs Wind Farm Limited un contrat majeur pour la fourniture de câbles sous-marins moyenne tension (MT) d'interconnexion et des accessoires associés. Le tout est destiné au parc éolien offshore Lincs, d'une puissance de 270 MW, qui sera construit au large de la côte Est de l'Angleterre. Cette commande vient renforcer la participation de Nexans à ce projet, après le contrat attribué par Centrica en novembre 2009 pour la fourniture de câbles sous-marins de transport d'énergie haute tension (HT).

Le contrat de câbles MT pour Lincs porte sur la conception, la fabrication et la fourniture de 65 km de câble triphasé avec une section de conducteur de 185 mm<sup>2</sup> et de 20 km de câble triphasé avec une section de conducteur de 630 mm<sup>2</sup>, accompagnés des accessoires nécessaires pour l'installation et la connexion. Outre les conducteurs électriques, les câbles incorporeront également des fibres optiques pour la surveillance et le pilotage du parc éolien.

*« Ce nouveau contrat concernant Lincs confirme notre qualité de fournisseur clé de câbles dans le cadre de l'ambitieux programme britannique de parcs éoliens offshore », commente Yvon Raak, Directeur Général Adjoint de Nexans. « Il illustre parfaitement l'approche totalement intégrée de Nexans dans le secteur de l'éolien en mer, laquelle s'appuie sur notre capacité éprouvée de répondre à tous les besoins en matière de câbles, depuis les câbles basse tension dans les mâts d'éolienne, en passant par les câbles moyenne tension d'interconnexion, jusqu'aux câbles d'exportation haute tension qui acheminent l'énergie vers le continent ».*

Les câbles d'interconnexion seront produits par les usines Nexans de Hanovre en Allemagne et de Halden en Norvège. La livraison des accessoires sur site est prévue pour la fin de 2010 ; celle des câbles commencera en mars 2011.

## **Le parc éolien offshore Lincs**

Le parc éolien offshore Lincs sera construit dans la zone du Greater Wash, identifiée par le gouvernement britannique pour le développement de l'éolien offshore à grande échelle. Les éoliennes se dresseront à 8 km au large de la côte, à l'Est de Skegness, sur un fond de 10 à 15 m. Le parc sera mis en service d'ici à la fin de 2012. Fort d'une puissance installée pouvant atteindre 270 MW (pour un maximum de 75 éoliennes de 3,6 MW chacune), il devrait produire suffisamment d'électricité pour satisfaire à la demande de 170 000 foyers britanniques.

Six des éoliennes seront érigées dans les parcs voisins de Lynn et Inner Dowsing, entrés en production en mars 2009, auxquels Nexans a fourni l'ensemble des câbles sous-marins.

## **A propos de Nexans**

Inscrivant l'énergie au cœur de son développement, Nexans, leader 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 39 pays et des activités commerciales dans le monde entier, Nexans emploie 22 700 personnes et a réalisé, en 2009, un chiffre d'affaires de 5 milliards d'euros. Nexans est coté sur le marché NYSE Euronext Paris, compartiment A. Pour plus d'informations : [www.nexans.com](http://www.nexans.com)

## **Contacts**

### **Presse**

Céline Révillon

Tél. : +33 (0)1 73 23 84 12

[celine.revillon@nexans.com](mailto:celine.revillon@nexans.com)

### **Relations Investisseurs**

Michel Gédéon

Tél. : +33 (0)1 73 23 85 31

[michel.gedeon@nexans.com](mailto:michel.gedeon@nexans.com)