



Communiqué de presse

Nouvelle liaison fibre optique Koweït – Iran : Nexans fournit l'ensemble du système de câblage

Paris, le 8 juin 2005 – Nexans, leader mondial de l'industrie du câble, a remporté un contrat portant sur la fourniture de l'ensemble des câbles à fibres optiques, sous-marins et terrestres, ainsi que des accessoires associés, destinés à créer une nouvelle liaison de télécommunications reliant le Koweït et l'Iran. Le contrat, qui comprend des embranchements vers les îles de Failakah (Koweït) et Kharg (Iran) mais aussi vers la plate-forme pétrolière de Soroosh, a été attribué par Emirates Telecommunications & Marine Services FZE (e-marine), qui construit la liaison pour le compte du ministère koweïtien des communications (MOC) et de l'opérateur TCI (Telecommunications Company of Iran).

L'ensemble des câbles mesurera au total environ 380 km, directement à travers le Golfe depuis Koweït City jusqu'à Ganeveh en Iran, et comprendra des tronçons terrestres dans les deux pays. Le câble sera de type URC-1 sans répéteur, doté de 12 fibres optiques offrant une capacité initiale de 2,5 Gbit/s (pouvant être augmentée en fonction des besoins futurs de trafic), ainsi que d'une armure métallique portant son poids total à quelque 900 tonnes. Le câble sous-marin sera posé à une profondeur pouvant atteindre 50 m.

La partie sous-marine du câble, fabriquée dans l'usine Nexans de Rognan (nord de la Norvège), devrait être livrée en juin 2005. Les accessoires seront acheminés en bateau depuis Rognan avec le câble principal. Le câble terrestre et ses accessoires seront quant à eux embarqués à Oslo.

Un défi de taille

Le projet Koweït-Iran représente un défi de taille en raison du délai de réalisation très court et de la rapidité avec laquelle doivent être livrés les câbles et les composants hautement spécialisés nécessaires à la bifurcation du câble principal vers les îles et la plate-forme pétrolière offshore, cette dernière nécessitant de surcroît des équipements de terminaison d'une grande fiabilité.

Une grande expérience

Nexans est l'un des principaux fabricants de câbles sous-marins à fibre optique sans répéteur, ayant à son actif le chiffre record de plus de 13 000 km fournis à une centaine de clients à travers le monde, parmi lesquels les plus grands opérateurs télécoms.

A propos de Nexans

Nexans, leader mondial de l'industrie du câble, propose une large gamme de solutions câbles cuivre et fibre optique pour les marchés d'infrastructure, de l'industrie et du bâtiment. Les câbles et systèmes de câblage de Nexans sont présents dans notre vie quotidienne depuis les télécommunications jusqu'aux réseaux d'énergie, l'aéronautique, l'espace, la construction, l'automobile, le ferroviaire, la pétrochimie, les applications médicales, etc. Avec une présence industrielle dans 29 pays et des activités commerciales dans 65 pays, Nexans emploie 20 000 personnes avec un chiffre d'affaires de 4,9 milliards d'euros pour 2004. Nexans est coté à la Bourse de Paris. Pour plus d'informations : www.nexans.com

Contacts :

Presse

Céline Révillon

Tél. : +33 (0)1 56 69 84 12

Celine.revillon@nexans.com

Relations investisseurs

Michel Gédéon

Tél. : + 33 (0)1 56 69 85 31

Michel.gedeon@nexans.com