Nexans et Terna annoncent un contrat majeur de plus de 650 millions d'euros portant sur la première interconnexion CCHT entre la Sardaigne et la Sicile, afin de promouvoir l'énergie durable et de renforcer un carrefour énergétique en Méditerranée

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

- **Nexans fournira 500 km de câble sous-marin CCHT 500 kV à imprégnation de matière destiné au projet de liaison Tyrrhenian, consistant à construire un nouveau corridor électrique pour relier la Sicile et la Sardaigne au réseau continental italien.**
- **Les câbles fournis pour le projet Tyrrhenian augmenteront la capacité d'échange d'électricité, faciliteront le développement de sources d'énergie renouvelable et amélioreront la fiabilité du réseau au centre de la Méditerranée.**
- **Nexans fabriquera les câbles dans son usine de Halden en Norvège puis les posera au moyen de son nouveau navire câblier révolutionnaire Aurora.**

Paris, le 30 novembre 2021 – Nexans a remporté auprès de Terna un contrat-cadre d'un montant de plus de 650 millions d'euros, portant sur la fourniture d'une solution de câblage d'interconnexion destinée au projet de liaison Tyrrhenian en Italie. Dans le cadre de ce contrat, le Groupe va fabriquer et poser 500 km de câble 500 kV à imprégnation de matière (IM) et de câble fibre optique (FO) par plus de 2000 m de profondeur d'eau, soit le câble d'énergie sous-marin le plus profond jamais posé en Méditerranée.

Le projet Tyrrhenian constitue une étape majeure dans le développement indispensable du réseau électrique européen. Il crée entre la Sicile, la Sardaigne et la Campanie un nouveau corridor électrique qui permettra de mettre en place la première boucle entre les deux îles et le réseau continental italien.

Le projet contribuera à augmenter la capacité d'échange d'électricité et soutiendra le développement de flux d'énergie renouvelable. En outre, il renforcera la stabilité et la sécurité du réseau ainsi que la compétitivité des producteurs sur les marchés locaux.

Ce contrat-cadre témoigne du succès du savoir-faire sous-marin hors pair de Nexans en eaux profondes et de son approche clés en main complète, conjuguant notamment la fabrication et la pose avec l'excellence dans la gestion du risque. Il démontre également le rôle clé du Groupe en tant qu'acteur majeur de l'électrification de l'Europe et dans l'amélioration de l'infrastructure réseau en Méditerranée, alors que d'autres projets dans la région devraient être annoncés ultérieurement.

Pour la pose de son câble d'interconnexion, Nexans fera appel à son navire câblier inauguré récemment, le *Nexans Aurora*, capable de poser des câbles en eaux profondes à plus de 2000 m et embarquant une charge utile de 10 000 tonnes de câble.

Ragnhild Katteland, Executive Vice President Systèmes Sous-marins et Terrestres de Nexans, commente : « *Nous sommes ravis de participer au projet Tyrrhenian. Cela confirme notre ambition de nous affirmer comme un acteur clé de l'électrification de l'Europe, notre rôle de modernisation de l'infrastructure réseau pour atteindre l'objectif européen de neutralité carbone, ainsi que l'excellence de notre modèle clés en main. Ce contrat démontre également un savoir-faire hors pair, une technologie éprouvée ainsi qu'une capacité de fabrication et de pose au service de clients européens majeurs portant des projets de câbles d'énergie sous-marins en gros volume et en eaux profondes.* »

A propos de Nexans

Depuis plus d'un siècle, Nexans joue un rôle crucial dans l'électrification de la planète et s'engage à électrifier le futur. Avec près de 25 000 personnes dans 38 pays, le Groupe mène la charge vers le nouveau monde de l'électrification : plus sûr, durable, renouvelable, décarboné et accessible à tous. En 2020, Nexans a généré 5,7 milliards d'euros de chiffre d'affaires standard.
Le Groupe est un *leader* dans la conception et la fabrication de systèmes de câbles et de services à travers quatre grands domaines d'activité : Bâtiment & Territoires, Haute Tension & Grands Projets, Industrie & Solutions et Télécommunications & Données.
Nexans a été le premier acteur de son industrie à créer une Fondation d'entreprise destinée à soutenir des actions en faveur de l'accès à l'énergie pour les populations défavorisées à travers le monde. Le Groupe s'engage à contribuer à la neutralité carbone d'ici 2030.

Nexans. *Electrify the future.*

Nexans est coté sur le marché Euronext Paris, compartiment A.
Pour plus d'informations, consultez le site **www.nexans.com**

Contacts :

Communication

Catherine Garipoglu
Tél. : +33 (0)1 78 15 04 78
catherine.garipoglu@nexans.com

Minaa El Baz
Tél. : +33 (0)1 78 15 04 65
minaa.el_baz@nexans.com

Relations investisseurs

Aurélia Baudey-Vignaud
Tél. : +33 (0)1 78 15 03 94
aurelia.baudey-vignaud@nexans.com

Elodie Robbe-Mouillot
Tél. : +33 (0)1 78 15 03 87
elodie.robbe-mouillot@nexans.com

Nexans
ELECTRIFY THE FUTURE