

Maritime Link-project kiest onderzeese HVDC-kabels van Nexans voor de verbinding van Nova Scotia met Newfoundland en Labrador in Oost-Canada

Nexans levert de onderzeese kabels voor het nieuwe Maritime Link-project dat Atlantisch Canada en andere regio's toegang biedt tot de energievoorraad van de provincie 'Newfoundland en Labrador'

Brussel, 14 februari 2014 – NSP Maritime Link Inc., een dochteronderneming van Emera Inc., heeft Nexans een turnkey contract toegekend voor het realiseren van een HVDC-kabelverbinding tussen het eiland Newfoundland en het schiereiland Nova Scotia in Canada. Voor dit contract, ter waarde van ca. 175 miljoen euro, zal Nexans twee 200 kV HVDC-energiekabels ontwerpen, produceren en installeren. De kabels overspannen een onderzeese afstand van 170 km.

Nexans levert ca. 340 km onderzeese en ondergrondse *mass impregnated* (MI) HVDC-kabels met de bijbehorende glasvezelelementen, koppelstukken, verbindingen en eindafsluitingen.

De Maritime Link is een 500 MW HVDC-kabel voor het transport van schone, duurzame en betrouwbare elektriciteit van Newfoundland en Labrador naar Nova Scotia en andere energiemarkten in Canada en het noordoosten van de Verenigde Staten. Voor het eerst in zijn geschiedenis wordt het eiland Newfoundland aangesloten op het Noord-Amerikaanse transmissiesysteem. Het Maritime Link-project biedt Nova Scotia toegang tot schone en duurzame energie ter vervanging van steenkoolgestookte centrales en waarmee het kan voldoen aan de strengere Canadese emissie-eisen.

Het project omvat twee onderzeese kabels van 170 km in de Straat van Cabot en ondergrondse kabels over een lengte van 50 km in Nova Scotia en 300 km op Newfoundland.

Met een indrukwekkend portfolio aan reeds voltooide HVDC-kabels in Europa, is dit het belangrijkste project van Nexans in Noord-Amerika tot op heden. Om de Straat van Cabot tussen het eiland Newfoundland en Nova Scotia te overspannen, worden de onderzeese HVDC-kabels geplaatst op een diepte van 470 meter door het eigen schip van Nexans, de C/S Nexans Skagerrak. De kabels worden op de zeebodem beschermd door ingraving met Nexans' eigen CapJet-systeem.

"We zijn opgetogen dat we kunnen bijdragen aan het Maritime Link-project en dat we dit contract hebben gekregen. De kabelverbinding in de Straat van Cabot die wij gaan verzorgen is immers een belangrijk onderdeel van het grote energieproject in Oost-Canada. Bovendien zijn we nu al bezig met de uitvoering van een contract voor datzelfde project, toegekend door Nalcor Energy in 2013, voor de verbinding door de Straat van Belle Isle," aldus Dirk Steinbrink, Nexans Executive Vice President High Voltage & Underwater Cables Business Group. "Dit contract versterkt de positie van Nexans als wereldleider in interconnectiesector. Onze staat van dienst, met ruim 3.000 km aan onderzeese kabels in werking, is ongeëvenaard."

Over Nexans:

Nexans brengt energie tot leven via een uitgebreid assortiment kabels en kabeloplossingen die wereldwijd klanten helpen betere prestaties neer te zetten. De teams van Nexans stellen zich als partners ten dienste van hun klanten in vier grote sectoren: transmissie en -distributie (energienetten op het land en onderzees), energiebronnen (olie & gas, mijnbouw en hernieuwbare energiebronnen), transport (weg, spoor, lucht, zee) en bouw (commerciële en residentiële bouw en data centers). De strategie van Nexans is gebaseerd op de voortdurende innovatie van producten, oplossingen en diensten net als op de ontwikkeling van haar werknemers, de begeleiding van klanten en de introductie van veilige en milieuvriendelijke industriële processen.

In 2013 werd Nexans de eerste speler in de kabelindustrie die een Stichting oprichtte om duurzame initiatieven te ondersteunen die achtergestelde gemeenschappen wereldwijd toegang tot energie geven.

Met een industriële aanwezigheid in 40 landen en commerciële activiteiten wereldwijd biedt Nexans werk aan bijna 26.000 mensen. De Groep realiseerde in 2013 een omzet van 6,7 miljard euro.

Nexans is genoteerd op de beurs van NYSE Euronext in Parijs, compartiment A.

Meer informatie op www.nexans.be

Contact:

Vincent Morrens
Head of Media Relations
Vademecom
T: +32 2 269 50 21
vm@vademecom.be

Sophie Van Outryve
Communication Manager
Nexans Benelux
T: +32 479 39 26 49
sophie.vanoutryve@nexans.com