

Pressemeddelelse
19. juni 2026

NKT A/S
Amerika Plads 29
DK-2100 København Ø
Denmark

T: +45 43 48 20 00
www.nkt.com
CVR 62725214

NKT fejrer kommerciel idriftsættelse af kabelprojektet Champlain Hudson Power Express i USA

NKT deltog i den officielle indvielse af kabelforbindelsen Champlain Hudson Power Express, der er baseret på jævnstrømsteknologi (HVDC), i New York City i USA. Begivenheden markerer en væsentlig milepæl for byens omstilling til vedvarende energi.

Ved et arrangement i New York fejrede NKT indvielsen af Champlain Hudson Power Express sammen med kunderne Transmission Developers (TDI) og Hydro-Québec. HVDC-forbindelsen på 400 kV strækker sig nu mere end 600 km fra Québec i Canada til hjertet af New York City og udgør et vigtigt skridt i omstillingen af byens energisystem, idet den tilfører nok canadisk vandkraft til at dække op til 20% af elforbruget – svarende til godt en million husstande.

“Man kan ikke bygge en transmissionsforbindelse i verdensklasse, som forandrer livet for millioner af New Yorkere, uden kabler i verdensklasse. NKT’s partnerskab i CHPE, fra de tidlige udviklingsfaser til test og idriftsættelse, har været afgørende for projektets succes. På vegne af hele TDI-teamet vil jeg gerne takke NKT for bidraget til denne milepæl for New York City,” siger Justin Sauber, CEO for TDI.

NKT blev tildelt turnkey-projektet i 2022 og har siden leveret alt fra kabeldesign, til produktion og installation af HVDC-kabelsystemet, som nu leverer op til 1.250 MW strøm fra Canada til New York City. Kabelforbindelsen blev sat i kommerciel drift i maj, forud for tidsplanen.

“Indvielsen af Champlain Hudson Power Express er en markant milepæl for NKT og for New York Citys omstilling til vedvarende energi. Den understreger værdien af stærkt samarbejde og langsigtede partnerskaber, og det har været et privilegium at arbejde sammen med TDI, Hydro-Québec og vores partnere om at realisere dette vigtige projekt, der bidrager til energiomstillingen i USA,” siger Claes Westerlind, CEO i NKT.

Champlain Hudson Power Express kan nu levere op til 1.250 megawatt vandkraft fra Canada til New York City og bidrager væsentligt til byens energiomstilling.

Projektet har omfattet omfattende produktionsaktiviteter samt både on- og offshore kabelinstallation i udfordrende terræn, herunder i Lake Champlain samt Hudson- og Harlem-floderne.

NKT har tidligere afsluttet den canadiske del af kabelprojektet, hvilket muliggør den nu fuldt integrerede kabelforbindelse til New York City. Idriftsættelsen følger flere års planlægning, udvikling og installation og blev markeret ved den officielle indvielse i New York City den 16. juni 2026.

Om NKT

NKT forbinder en grønnere verden med sin førende kabelteknologi og spiller en vigtig rolle i, at verden bevæger sig mod ren energi. NKT designer, producerer og installerer lav-, mellem- og højspændingskabeløsninger, der muliggør pålidelig transmission af energi. Siden 1891 har NKT fornyet kabelteknologien, der sikrede strøm til de første elpærer og til de gigawatt, der i dag bliver genereret af vedvarende energikilder. NKT har hovedkontor i Danmark, opererer fra mere end 30 lokationer globalt og beskæftiger cirka 6.000 medarbejdere. NKT er børsnoteret på Nasdaq Copenhagen og havde i 2024 en omsætning på 3,3 mia. Euro. NKT - We connect a greener world. www.NKT.com

Kontakt

Pelle Fischer-Nielsen, External Communications Lead
+45 2223 5870 / pelle.fischer-nielsen@nkt.com