

## LEHDISTÖTIEDOTE

### **Nordex SE: Nordex toimittaa seitsemän N149-tuulivoimalaa Energiequellen Konttisuon tuulivoimapuistoon**

*Hampuri, 7. huhtikuuta 2020.* Energiequelle tilasi maaliskuussa Nordexilta seitsemän N149/4.0-4.5 -tyypin tuulivoimalaa Konttisuon tuulivoimapuistoon. Toimeksiantoon sisältyy voimaloiden toimituksen ja pystytyksen lisäksi myös 25 vuoden mittainen palvelusopimus.

Tilattujen voimaloiden käyttöteho on 4 280 kilowattia. Konttisuon yhteensä 29,96 megawatin tuulivoimapuisto rakennetaan noin 20 kilometrin päähän Soinin kunnan keskustasta kaakkoon, Etelä-Pohjanmaan ja Keski-Suomen maakuntien rajalle. Voimalat on tarkoitus pystyttää ja liittää verkkoon vuonna 2021.

Toimitettavat voimalat soveltuvat hyvin kylmään ilmastoon. Nordex varustaa voimalat jäätyminenestojärjestelmällä, jonka energiatehokas lämmitys estää jään kertymisen tuulivoimaloiden lapoihin. Voimaloiden toimintaa ei tarvitse keskeyttää tai vähentää jäänestojärjestelmän käytön aikana. Näin ollen niistä saadaan huomattavasti parempi tuotto kuin voimaloista, joita ei ole varustettu vastaavalla järjestelmällä ja jotka joudutaan pysäyttämään jäätyksen vuoksi.

"On hienoa, että voimme hyödyntää Konttisuon hankkeessamme Nordexin edistynyttä teknologiaa ja vankkaa kokemusta Suomen markkinoilta. Olemme vakuuttuneita siitä, että olemme valinneet hankkeellemme parhaan mahdollisen voimalatyyppin", sanoo Nils Borstelmann, Energiequellen Suomen maajohtaja.

"Olemme innoissamme yhteistyöstä Energiequellen kanssa. Tämä hanke korostaa asemaamme Pohjoismaissa kokeneena voimalavalmistajana, jolla on tarjota toimivia ratkaisuita kylmään ilmastoon ja jäänestoon", sanoo Patxi Landa, Nordexin myyntijohtaja.

## **Energiequelle**

Energiequelle GmbH on ollut aktiivinen kansainvälinen toimija jo vuodesta 1997 alanaan suunnitella, rakentaa ja operoida tuulivoimaa, biomassalaitoksia ja aurinkovoimaa, sekä sähköasemia ja energianvarastointijärjestelmiä.

Energiequellen pääkonttori on Kallinchenissa Berliinin lähellä. Muita toimipisteitä Saksassa ovat Bremen, Oldenburg, Hannover, Penzing, Putlitz, Erfurt, Dresden, Leipzig, Guntersblum ja Rostock, Ranskassa Rennes, Dijon ja Royan, sekä Suomessa Helsinki. Yhtiöllä on yli 250 työntekijää ja yli 750 voimalaitosta rakennettuna, joiden yhteenlaskettu kapasiteetti on noin 1400 MW. Energiequelle on alan johtavia yrityksiä.

## **Nordex Group**

Nordex on asentanut yli 28 gigawatin edestä tuulivoimaa yli 40 maahan. Yritys saavutti vuonna 2019 3,3 miljardin euron liikevaihdon ja se työllistää tällä hetkellä yli 6 800 työntekijää. Nordexin tuotantoverkostoon kuuluvat tehtaat sijaitsevat Saksassa, Espanjassa, Brasiliassa, Yhdysvalloissa, Intiassa, Argentiinassa ja Meksikossa. Tuotevalikoima keskittyy 2,4-5,X megawatin onshore-voimaloihin, jotka on suunniteltu täyttämään markkinoiden vaatimukset myös maissa ja alueilla, joissa tila ja verkkokapasiteetit ovat rajallisia.

### Yhteydenotot:

Nordex SE

Felix Losada

Puh. +49 (0)40 / 300 30 – 1141

[flosada@nordex-online.com](mailto:flosada@nordex-online.com)

### Yhteyshenkilö sijoittajille:

Nordex SE

Felix Zander

Puh. +49 (0)40 / 300 30 – 1116

[fzander@nordex-online.com](mailto:fzander@nordex-online.com)