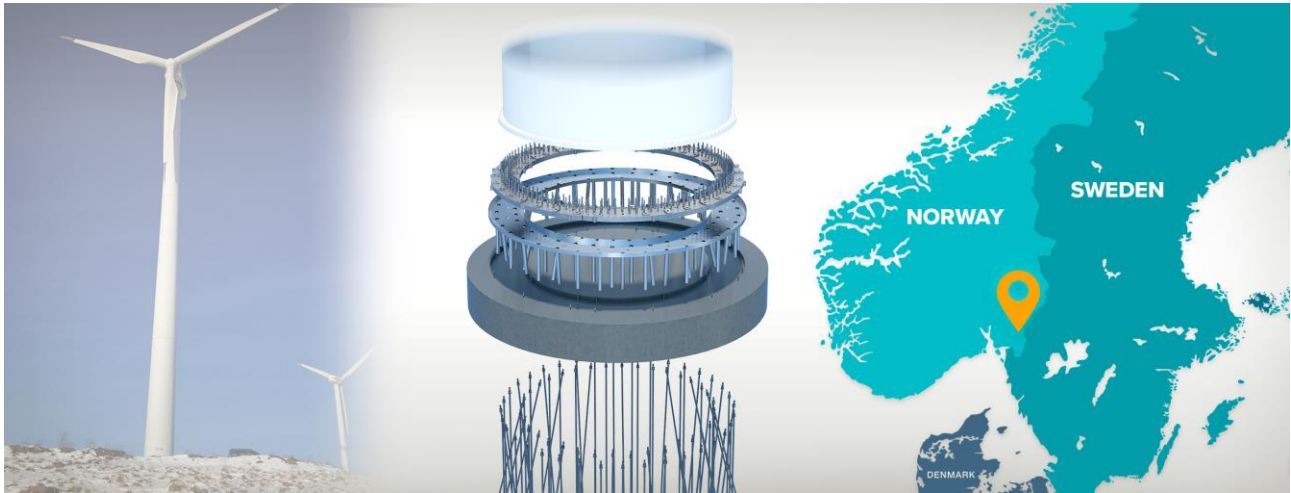




PEIKKO TOIMITTAA KALLIOPERUSTUKSIA MARKERIN TUULIVOIMAPUISTOON KAAKKOIS-NORJAAN

Peikko Groupin norjalainen tytäryhtiö Peikko Norge AS on saanut merkittävän tilauksen kallioperustusteknologian toimittamisesta Markerin tuulivoimapuistoon Ørjen alueelle Kaakkois-Norjaan. Peikko toimittaa kaikki perustuskomponentit tuulivoimapuiston 15:een perustukseen. Toimitukset käsittävät FATBAR-kallioankkurit, kallioankkurointikehät, poraussapluunat sekä perustusraudoituksen. Peikko vastaa myös kohteen perustussuunnittelusta ja lujuuslaskennasta. Toimitukset ajoittuvat vuoden 2018 huhtikuun ja elokuun välille. Tuulivoimapuisto otetaan tuotantokäyttöön vuoden 2018 loppuun mennessä.

Tuulivoimapuiston hankekehittäjä on Scanergy AS, ja hanke toteutetaan yhteistyössä sijoittajan, sveitsiläisen BKW Energie AG:n kanssa. Rakennusaikaisesta projektinjohtosta huolehtii Proxima Scandinavia AS; BKW Energie AB:n ja norjalaisen Captiva Asset Management AS:n yhteisyritys. Pääkoneurakoitsija on Bergquist Maskin og Transport AS, joka vastaa myös hankkeen pohjatöistä. Aliurakoitsijana toimiva Askim Entreprenør AS vastaa perustusrakennuksesta. Vestas toimittaa kohteeseen 15 kappaletta V136-3.6MW-turbiineja, joiden napakorkeus on 142 metriä.

“Peikon kallioperustusteknologia vähentää betonin tarvetta yli 90%. Perinteiset perustusteknologiaratkaisut vaativat keskimäärin 600 m³ betonia paikalla valettuna. Nyt vaadittu määrä on alle 50 m³, mikä on sekä kustannustehokasta että ympäristöystävällistä; nämä ovat hankkeessa tärkeitä tekijöitä”, toteaa Scanergyn rakennuspäällikkö Sebastian Prause.

“Joustavuus ja kokonaisvaltainen tuki hankkeen kaikissa vaiheissa, yhdessä asiantuntevien ratkaisujen kanssa, on taannut Peikolle useita merkittäviä tuulivoiman perustusteknologiahankkeita Pohjoismaissa. Tavoitteemme on olla luotettava kumppani kaikissa tuulivoimahankkeen vaiheissa, perustussuunnittelusta asennukseen”, kertoo Peikko Group Oy:n toimitusjohtaja Topi Paananen.

Lisätietoja:

Kim Salvén, Vice President, Myynti ja Markkinointi, Peikko Group Oy, puh. 040 753 4595, sähköposti:

kim.salven@peikko.com

Kjetil Johansen, Managing Director, Peikko Norge AS, puh. +47 951 91 311, sähköposti: kjetil.johansen@peikko.com

Jakelu: Keskeinen media, Peikon internetsivut

Peikon tuulivoimalaperustus optimoi teräksen ja betonin käytön perustuksissa ja lyhentää merkittävästi onshore-perustusrakentamisen läpimenoaikaa. Peikon perustus on joustava ja aina asiakkaan ja projektin tarpeiden mukaan räätälöity kokonaisuus. Toimitus voi käsittää perustuskomponentit, perustussuunnittelun komponentteineen tai koko perustuksen kokonaisratkaisuna sisältäen myös asennustyön.

Peikko Group lyhyesti:

Peikko Group Oy on johtava maailmanlaajuinen betonirakenteiden liitostekniikkaan ja liittorakenteisiin keskittyvä yritys. Peikon innovatiiviset ratkaisut tekevät asiakkaiden rakennusprosessista helpomman, nopeamman ja turvallisemman. Peikolla on tytäryhtiöt 30 maassa Aasian-Tyynenmeren alueella, Euroopassa, Kiinassa, Lähi-idässä ja Pohjois-Amerikassa ja tuotantoa 7 maassa ympäri maailmaa. Suomen liiketoiminnasta vastaa Peikko Finland Oy. Peikko Groupin liikevaihto vuonna 2016 oli 173 miljoonaa euroa. Peikko on vuonna 1965 perustettu perheyhtiö ja sen palveluksessa on yli 1 600 ammattilaista. Lisätietoja: www.peikko.com.