

## PERSBERICHT

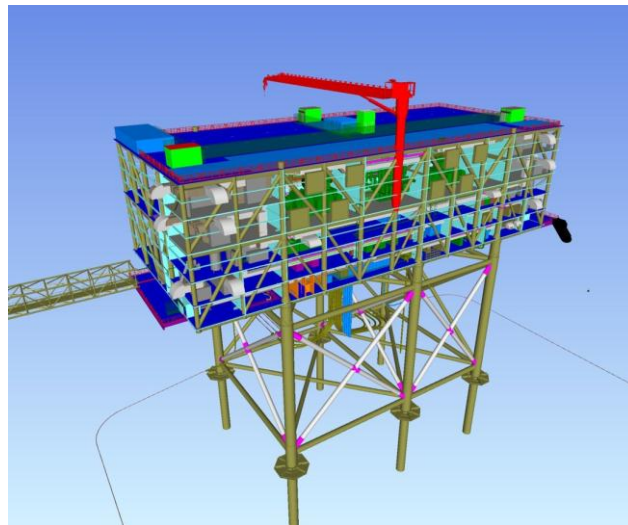
Zwijndrecht, 19 oktober 2012

### Start bouw TenneT's HelWin bèta platform op Heerema werf

- Platform brengt 690 Megawatt schone energie aan land
- HelWin2 project is een van de 10 TenneT projecten dat offshore windenergie transporteert

Vandaag is de bouw van het 690MW platform voor TenneT's offshore netaansluiting project, HelWin2, officieel gestart. De zogenaamde 'steel cutting' ceremonie vond plaats op de werf van de Heerema Fabrication Group (HFG) in Zwijndrecht (Nederland). Hier wordt het topdek van het platform gebouwd. Het jacket en de brug van het platform worden op werf van HFG in Vlissingen gebouwd.

Het HelWin bèta platform wordt door HFG voor elektriciteitstransporteur TenneT gebouwd en is een EPCI contract (Engineering, Procurement, Construction and Installation) tussen Siemens en HFG. Het platform is gezamenlijk ontwikkeld door HFG en Siemens, hoofdaannemer van het HelWin2 project.



*Grafische weergave: platform HelWin bèta*

Het platform moet een groot windpark cluster aan in het Duitse deel van de Noordzee aansluiten. Het platform zet de wisselstroom van de windturbines om in gelijkstroom waarna het via onderzeese kabels naar land wordt getransporteerd. De staalconstructie van het platform heeft een omvang van 98 bij 42 meter en wordt meer dan 27 meter hoog en weegt meer dan 10.000 ton.

In 2013 zullen zo'n 450 medewerkers betrokken zijn bij de bouw van het platform in Zwijndrecht en Vlissingen, met uitzondering van engineering en aanvullende supply chain taken.

Volgens planning zal midden 2014 het platform gereed zijn voor transport en zal het vervolgens in het derde kwartaal van 2014 worden geïnstalleerd in de Noordzee.

### HelWin2 project

Met het project HelWin2 wordt een netaansluiting met een capaciteit van 690 MW gerealiseerd voor windparken bij Helgoland. Het project HelWin2 is de derde aansluiting in de oostelijke Noordzee. Als eerste zal het offshore-windpark Amrumbank West worden aangesloten. Het tracé loopt van het converterstation in Büttel 45 kilometer over land tot aan de kust bij Büsum en van daar nog 85 kilometer naar het converterstation op zee. Volgens planning moet de netaansluiting in eerste kwartaal van 2015 operationeel zijn.



- Einde van persbericht -



### **Over TenneT**

TenneT is de beheerder van het elektriciteitsnet in Nederland en een groot deel van Duitsland, via haar dochteronderneming TenneT TSO GmbH. Met ruim 20.000 kilometer aan hoogspanningsverbindingen en 36 miljoen eindgebruikers in Nederland en Duitsland behoren we tot de vijf grootste elektriciteitstransporteurs van Europa. Het volledige geplaatste aandelenkapitaal van TenneT Holding B.V. is in handen van de Staat der Nederlanden. Het hoofdkantoor van TenneT is gevestigd in Arnhem, het hoofdkantoor van TenneT TSO GmbH in het Duitse Bayreuth. Meer informatie: [www.tennet.eu](http://www.tennet.eu)

### **Over Heerema Fabrication Group**

Heerema Fabrication Group (HFG) is gevestigd in Zwijndrecht en is een vooraanstaande engineering en fabricage contractor voor complexe staalconstructies voor de wereldwijde offshore olie & gas en energie industrie. HFG beschikt over drie grote fabricage locaties; twee in Nederland (Zwijndrecht en Vlissingen), één in het Verenigd Koninkrijk (Hartlepool), een workshop faciliteit in Polen en een ingenieursbureau in Nederland (Zwijndrecht). HFG is onderdeel van Heerema Group en heeft momenteel 1.000 mensen in dienst. Meer informatie: [www.heerema.com](http://www.heerema.com)

### **Over Siemens**

Siemens AG (Berlin and Munich) is a global powerhouse in electronics and electrical engineering, operating in the fields of industry, energy and healthcare as well as providing infrastructure solutions, primarily for cities and metropolitan areas. For over 160 years, Siemens has stood for technological excellence, innovation, quality, reliability and internationality. The company is the world's largest provider of environmental technologies. Around 40 percent of its total revenue stems from green products and solutions. In fiscal 2011, which ended on September 30, 2011, revenue from continuing operations totaled €73.5 billion and income from continuing operations €7.0 billion. At the end of September 2011, Siemens had around 360,000 employees worldwide on the basis of continuing operations. Further information is available on the Internet at: [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

### **Voor meer informatie:**

**Heerema Fabrication Group B.V.** - Zwijndrecht, The Netherlands, [www.heerema.com](http://www.heerema.com)

Jeanny de Leeuw - +31 [0]78 – 625 0425 - [jeanny.deleeuw@hfg-heerema.com](mailto:jeanny.deleeuw@hfg-heerema.com)

**Siemens AG Energy Sector** - Erlangen, Germany - [www.siemens.com](http://www.siemens.com)

Torsten Wolf - +49 (9131) 18-82532 – +49 (173) 3550128 - <mailto:torsten.tw.wolf@siemens.com>

**TenneT Holding B.V.** - Arnhem, The Netherlands, [www.tennet.eu](http://www.tennet.eu)

Harald Wouters – +31 (0)26 373 2600 - [harald.wouters@tennet.eu](mailto:harald.wouters@tennet.eu)