



SAG



DBE

DEME Blue Energy

ALSTOM



eurogrid
International

GEZAMENLIJK PERSBERICHT

13 december 2010

3E, Alstom Grid, CG Power Systems, CMI, DEME Blue Energy, Eurogrid International en SAG ondertekenen een preliminair samenwerkingsakkoord ter bevordering van de ontwikkeling van toekomstige offshore grids in Europa

Zeven Europese ondernemingen die actief zijn in de elektriciteitstransmissiesector, onder meer op het gebied van de ontwikkeling van systeembeheer, de financiering, installatie, exploitatie en het onderhoud van die systemen en/of de productie uit hernieuwbare energie, ondertekenden op 9 december een preliminair samenwerkingsakkoord. Het doel hiervan is hun competenties en troeven te bundelen om actief bij te dragen tot de ontwikkeling van toekomstige offshore netinfrastructuur, meer bepaald in de Noordzee, de Baltische Zee, het Kanaal, de Keltische Zee en de Ierse Zee.

3E, Alstom Grid, CG Power Systems, CMI, DEME Blue Energy, Eurogrid International (een holdingmaatschappij van Elia en IFM) en SAG hebben elk op hun specifiek domein zich actief geëngageerd op het vlak van de ontwikkeling en integratie van hernieuwbare energie (vooral offshore wind-, golf- en getijdenenergie) met het oog op de Europese energie- en klimaatdoelstellingen..

De zeven ondernemingen bundelen nu hun krachten om voor een doorbraak te zorgen in de ontwikkeling van aangepaste transmissie-infrastructuur voor de integratie van hernieuwbare, op zee gewonnen energie.

Ze willen vooral samen opportuniteiten uitwerken voor gezamenlijke ontwikkeling, uitbating en investering in gerichte projecten in de Noordzee, de Baltische Zee, het Kanaal, de Keltische Zee en de Ierse Zee, en daarnaast zorgen voor gezamenlijke diensten, producten en investeringen voor ontwikkeling, uitbating en onderhoud van de vereiste mariene infrastructuur.

Het samenwerkingsakkoord geeft aan dat elke bedrijf zijn uitgesproken steun verleent aan de initiatieven die reeds werden genomen door de Europese, nationale en/of gewestelijke overheden om de ontwikkeling van offshore productie op basis van windenergie te bevorderen.. Het toont ook de bereidheid van de sector om proactief en duidelijk bij te dragen tot het 'Offshore Grid-initiatief van de Noordzeelanden', het protocolakkoord dat onlangs werd ondertekend door de ministers van de Noordzeelanden, m.n. België, Denemarken, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Luxemburg, Nederland, Zweden en het Verenigd Koninkrijk.



SAG



DBE

DEME Blue Energy

ALSTOM



eurogrid
International

Voor meer **informatie**:

Eurogrid

Media Relations:

Eva Suls - Tel : +32 2 546 73 78 / +32 477 48 80 09

eva.suls@elia.be

Lise Mulpas – Tel : +32 2 546 73 75 / +32 478 65 28 90

lise.mulpas@elia.be

Investor relations:

Bert Maes – Tel : +32 2 546 72 39 / +32 472 40 69 97

bert.maes@elia.be

Website: www.elia.be.

CG Power Systems

Contact :

Dr. Jan Declercq, Chief Business Development Officer

Tel: +32 15 283 240

Jan.declercq@cglobal.com

www.cglobal.com

DBE

Corporate communication:

Hubert Fiers – Tel: +32 3 250 52 20 / +32 475 29 08 29

Fiers.hubert@deme.be

Website: www.deme.be

CMI :

Brigitte Coppens, Chief Communication Officer

Tel: + 32 475 30 22 98

brigitte.coppens@cmigroupe.com

SAG

Markus Golde, Head of Communications

Tel: +49 6103 4858-383 / Fax: +49 6103 4858-389

markus.golde@sag.eu

www.sag.eu



Over de bedrijven

About 3E

3E is a Brussels based international research and engineering company specialized in renewable energy. 3E is actively involved in defining the strategy and technologies required to enable the transition to an intelligent, cost-effective renewable powered energy future. The company is leading research on offshore grid topology and design, energy economics and network intelligence for grids with high penetration of renewables. Day to day, 3E also accompanies stakeholders in the development and control of wind and solar energy projects worldwide and provides products and services to optimize energy consumption and improve energy system performance.

3E is a key contributor to the European and Belgian blueprints for Northern European offshore grids. A member of Friends of the Supergrid the company is also currently working on the European project OffshoreGrid (www.offshoregrid.eu).

Over Alstom:

Alstom is een wereldleider in infrastructuur voor de productie en transmissie van elektriciteit en voor het spoorwegverkeer. De groep geldt als een referentie met zijn innoverende en milieuvriendelijke technologieën. Alstom bouwt de snelste treinen ter wereld en automatische metro's met de grootst mogelijke capaciteit. Alstom levert kant-en-klaar geïntegreerde centrales, uitrustingen en diverse bijbehorende diensten voor verschillende energiebronnen zoals hydro-elektriciteit, kernenergie, gas, kolen en windmolenparken. Alstom heeft een brede waaier van oplossingen voor elektriciteitstransmissie, meer bepaald in het domein van de 'slimme netten' (smart grids). De groep heeft ongeveer 96.500 mensen aan de slag in meer dan 70 landen, en realiseerde in boekjaar 2009/10 een omzet van ruim 23 miljard euro*. (*pro-formacijfers)

Alstom Grid, de nieuwe afdeling van Alstom, steunt op meer dan een eeuw ervaring in het domein van elektriciteitsnetten. Alstom Grid levert het noodzakelijke vermogen voor projecten van klanten van uiteenlopende aard: van overheidsbedrijven of elektro-intensieve industrieën tot de vereenvoudiging van energie-uitwisseling. Alstom Grid behoort tot de drie belangrijkste ondernemingen in de elektriciteitstransportsector, met een omzet van ongeveer 3,5 miljard euro in 2009. Alstom Grid telt wereldwijd ruim 20.000 medewerkers op meer dan 90 sites voor fabricage en conceptie. Zijn vier belangrijkste activiteitensectoren zijn producten, systemen, automatisering en diensten. Alstom Grid speelt een centrale rol in de ontwikkeling van de 'smart grids' en levert producten, diensten en geïntegreerde oplossingen voor energiebeheer in de volledige waardeketen van de energie (van productie tot eindgebruiker, via het transport en de distributienetten).

About CG Power Systems:

CG Holdings Belgium and CG Power Systems Belgium are world leaders in the design and manufacture of three-phase distribution and power transformers, and a fast growing competitor in the market of substations, integrated solutions and services. CG's transformers, systems and services division have a proven track record in the onshore and offshore wind industry as well as in the European T&D sector.

CG Holdings Belgium and CG Power Systems are part of the CG group, which is a pioneering leader in the management and application of electrical energy, with a manufacturing presence in nine countries - India, Belgium, USA, Canada, Ireland, UK, Hungary, Indonesia and France. CG is active in the global power transmission & distribution (T&D) arena, and is amongst the world's top ten transformer manufacturers. For the integration of renewable offshore wind, CG's major achievements are their SLIM® and Bio-SLIM® transformers, power transformers, GIS and services for offshore substations. Recently, CG has successfully designed and installed the Belwind Offshore High Voltage Substation in a record time of one year.



SAG



DBE

DEME Blue Energy

ALSTOM



eurogrid
International

Over CMI (Cockerill Maintenance & Ingénierie)

CMI levert, moderniseert en onderhoudt uitrustingen voor energie, defensie, de staalindustrie en de industrie in het algemeen. De oplossingen die CMI aan zijn klanten voorstelt helpen de economische en technische prestaties van industriële uitrustingen verbeteren en leveren een bijdrage aan de verbetering van de ecologische voetafdruk. CMI heeft ook een portfolio aan technologieën en diensten ontwikkeld om elektriciteit op basis van hernieuwbare energie te produceren : stoomketels voor elektrische zonnearmtecentrales, ovens voor de torrefactie van hout, montage en onderhoud van windturbines on- & offshore... De Groep telt meer dan 3200 hoog gekwalificeerde medewerkers en heeft operationele afdelingen in Europa, de Verenigde Staten, Brazilië, Rusland, India en China.

CMI, voor nog milieuvriendelijkere, betrouwbaardere en efficiëntere uitrustingen. Meer info op www.cmigroupe.com

Over DEME Blue Energy (DBE):

DBE concentreert zijn activiteiten op alles wat te maken heeft met de productie en het transport van hernieuwbare energie, met speciale aandacht voor onderzoek, ontwikkeling, de bouw, exploitatie en het onderhoud van 'blauwe energie'-technologie en projecten. Dit gaat van golf- en getijdenenergie, tot het genereren van energie via electro-osmose of biomassa op basis van zeewier en algen. Ook de offshore elektrische infrastructuur voor het transport van de geproduceerde elektrische stroom behoort tot DBE's scope. DBE biedt een compleet dienstenpakket aan, waaronder de promotie en de ontwikkeling van relevante projecten, de participatie in zogenaamde Special Purpose Companies (SPC) voor de bouw en exploitatie van de technologie, ondersteuning inzake projectfinanciering voor hernieuwbare energieprojecten, de exploitatie en het onderhoud van blauwe energie structuren en het faciliteren van de bouw van projecten via een participatie in bedrijven gespecialiseerd in offshore waterbouw of in installaties die hernieuwbare energie produceren en transporteren. DBE kan een beroep doen op de kennis en ervaring van de multidisciplinaire groep DEME (Dredging, Environmental and Marine Engineering), die tijdens het voorbije decennium een belangrijke bijdrage geleverd heeft tot de ontwikkeling en bouw van systemen en structuren die hernieuwbare energie genereren.

Over Eurogrid International :

Eurogrid is een holdingbedrijf van Elia (60%), de Belgische elektriciteits-transmissienetbeheerder, en Industry Funds Management (IFM), een infrastructuurfonds gebaseerd in Australië. Eurogrid is de eigenaar (100%) van **50Hertz Transmission GmbH (50Hertz)**, een van de vier elektriciteitstransmissienetbeheerder in Duitsland.

Elia is de Belgische transmissienetbeheerder die instaat voor de efficiënte, betrouwbare en zekere transmissie van elektriciteit van producenten naar distributienetbeheerders en grote industriële gebruikers. Elia is verantwoordelijk voor de import en export van elektriciteit van en naar de buurlanden. Elia bezit geheel het Belgische zeerhogespanningsnet (150 tot 380 kV) en nagenoeg 94% (eigendom en gebruiksrechten) van het Belgische hoogspanningsnet (30 tot 70 kV). Elia's net omvat 5.614 kilometer bovengrondse en 2.765 kilometer ondergrondse verbindingen. Het is een belangrijke schakel tussen de elektriciteitsmarkten in Noord- en Zuid-Europa, evenals tussen de Belgische producenten en verbruikers. België heeft onlangs geïnvesteerd in zijn interconnectiecapaciteit met de buurlanden. Zo bezit het op dit ogenblik één van de meest open en best geïnterconnecteerde netten van Europa. Elia heeft ook zijn activiteiten op Europees niveau ontwikkeld. Door de acquisitie van de Duitse transmissienetbeheerder 50 Hertz en zijn samenwerking met Industry Funds Management (IFM), behoort Elia tot de top-5 van de Europese transmissienetbeheerders.



SAG



DBE

DEME Blue Energy



eurogrid

International

ALSTOM

Smart solutions.
Strong relationships.

IFM

Industry Funds Management Pty Ltd ("IFM") is een van de grootste beheersmaatschappijen van infrastructuurinvesteringen wereldwijd. IFM heeft zijn hoofdzetel in Melbourne, Australië, en kantoren in Londen en New York. IFM is gespecialiseerd in het management van privé-investeringsproducten waaronder infrastructuur, schuldinvesteringen en beursgenoteerde aandelenportefeuilles. IFM beheert meer dan US\$18.9 miljard wereldwijd in zijn producten en diensten.

IFM is sinds 1995 een investeerder in infrastructuurpatrimonium en heeft in die 15 jaar 43 transacties afgerond voor een investeringsbedrag van ongeveer US\$6 miljard in deze sector. In Europa heeft IFM Global Infrastructure Fund rechtstreekse investeringen in een aantal gereguleerde nutsbedrijven evenals in ander infrastructuurpatrimonium. IFM is eigendom van Industry Super Holdings Pty Ltd, de holdingmaatschappij voor de Members Equity groep van ondernemingen, die op haar beurt eigendom is van 36 belangrijke Australische not-for-profit pensioenfondsen. Voor meer informatie over IFM, ga naar www.ifm.net.au.

Over SAG Group

Al meer dan 90 jaar is de SAG Group een leidinggevende partner voor energiegerelateerde infrastructuur van openbare diensten en industriële ondernemingen. SAG levert een ruim aanbod van diensten die niet van één leverancier afhankelijk zijn, en ook systemen voor de productie, transmissie en distributie van elektriciteit-, gas- en waternetwerken. Ongeveer 8300 werknemers realiseren een omzet van € 1 miljard. SAG GmbH (bvba) met hoofdzetel in Langen, Duitsland, heeft meer dan 120 vestigingen in Duitsland. Dochterondernemingen in Frankrijk, Polen, Hongarije, Tsjechië en Slowakije maken deel uit van de SAG Group. Door de overname van Bohlen & Doyen (Duitsland) in oktober 2010 heeft de SAG Group zijn succesvolle marktpositie nog meer versterkt. Bohlen & Doyen is een bouw- en servicebedrijf dat end-to-end diensten aanbiedt, van de planning tot het onderhoud en supervisie van projecten, zoals onder andere het leggen van kabels en pijpleidingen in getijdengebieden.