



21 oktober 2019

PERSBERICHT

Offshore windmolenpark Hai Long en CSBC DEME Wind Engineering (CDWE) bundelen krachten voor het eerste grootschalige “Balance of Plant”-contract voor offshore windenergie in Taiwan

Vandaag werd in Taipei een Preferred Supplier Agreement (PSA) getekend tussen Hai Long Offshore Wind Farm en het lokale bedrijf CSBC DEME Wind Engineering (CDWE) voor het eerste grootschalige Balance of Plant (BOP) project, een belangrijke mijlpaal voor de lokalisatie van de offshore windindustrie in Taiwan.

Het Hai Long project is eigendom van de onafhankelijke, Canadese elektriciteitsproducent Northland Power International (NPI), Yushan Energy Pte Ltd en Mitsui. Zij bundelen hun krachten om de windmolenparken Hai Long 2 en 3 in zones 18 en 19 voor de kust van Changhua te ontwikkelen. CDWE is een joint venture tussen CSBC Corporation, Taiwan en DEME Offshore.

De overeenkomst die vandaag getekend werd betreft het BOP-pakket voor Hai Long en omvat de Engineering, Procurement, Construction & Installation (EPCI) voor de funderingen, inter-arraykabels, exportkabels en het transport en de installatie voor de turbines.

Van bij de start van de aanbestedingsprocedure hebben Hai Long en CDWE nauw samengewerkt, vooral met betrekking tot de interface met het Industrial Development Bureau en het Bureau of Energy en hun lokalisatievereisten. Als antwoord op deze vereisten lanceerde CDWE in februari 2019 een grootschalige audit van Taiwanese staalfabrikanten en dienstverleners in de waterbouw, om voor de eerste keer de lokale capaciteiten in kaart te brengen en om een lokaal team onder leiding van CDWE op te richten. De offshore werkzaamheden voor de bouw van Hai Long 2 en 3 zijn gepland voor 2023, waarbij optimaal gebruik zal worden gemaakt van lokale materialen en expertise.

CDWE werd opgericht door CSBC en DEME Offshore in februari dit jaar om de samenwerking met Europese experts mogelijk te maken. Zo wordt buitenlandse knowhow op het gebied van projectbeheer, vlootbeheer, installatietechnieken en veilig werken op zee beschikbaar in Taiwan. CDWE voorzitter Robert Tseng (eveneens President van CSBC) zegt dat de knowhow van CDWE een belangrijke pijler voor lokalisatie is en de drijvende kracht achter een professionele Taiwanese waterbouw. In mei 2019 ondertekende CDWE een PBA voor het WTG-transport en de installatie van het offshore windmolenpark Changfang-Xidao van CIP. Het grootschalige EPCI-contract van vandaag is een belangrijke stap op het gebied van lokalisatie. De lokale inbreng in elke projectfase van het ontwerp tot de installatie zal immers worden gemaximaliseerd. Dat maakt van offshore windmolenpark Hai Long een proefterrein voor lokalisatie.

Robert Tseng legt ook nog uit dat een dergelijke grootschalige Balance of Plant de meest uitdagende contractvorm voor offshore windenergie is: de aannemer moet een enorme expertise hebben inzake werken op zee en het projectmanagement hiervan. Ook moet hij over de juiste vaartuigen beschikken om van het project een succes te maken. De toekenning van dit contract is ook een belangrijke stap in de ontwikkeling van CDWE en zijn vloot in Taiwan en de samenwerking met de installatieschepen van DEME Offshore. De capaciteiten van CDWE om het optimale vaartuig te bepalen en het project goed te beheren, zouden van dit project een succes moeten maken.

Deze PSA-plechtigheid vond plaats onder auspiciën van het Taiwanese Ministerie van Economische Zaken en het topkader van de deelnemende lokale aannemers. Onder leiding van CDWE kan deze PSA de drijvende kracht worden achter de internationalisering van de Taiwanese waterbouwsector en de lokalisatie van offshore windenergie in Taiwan. Dit zal Taiwan een stabielere voorziening van groene energie opleveren, naast vertrouwen in de toekomst.



Over DEME

DEME is een wereldleider in de zeer gespecialiseerde domeinen van baggerwerken, waterbouwkunde en milieusanering. Het bedrijf kan bogen op meer dan 140 jaar kennis en ervaring en heeft in de loop van zijn geschiedenis als koploper in innovatie en nieuwe technologieën altijd een baanbrekende aanpak gehanteerd.

DEME's visie is erop gericht te werken aan een duurzame toekomst door oplossingen aan te bieden voor wereldwijde uitdagingen: de stijgende zeespiegel, een groeiende bevolking, vermindering van CO2-emissies, vervuilde rivieren en bodems en de schaarste van natuurlijke hulpbronnen. De activiteiten van DEME vinden hun oorsprong in de kernactiviteit baggerwerken, maar de portefeuille is in de loop der jaren sterk gediversifieerd, met onder meer baggerwerken en landwinning, oplossingen voor de offshore energiemarkt, onderzeese oplossingen en milieuoplossingen.

DEME heeft zijn wortels in België, maar is sterk aanwezig op alle zeeën en continenten van de wereld en is actief in meer dan 90 landen. Het bedrijf kan rekenen op 5.200 hoogopgeleide professionals over de hele wereld. Met een veelzijdige en moderne vloot van meer dan 100 schepen, gesteund door een breed gamma hulpmiddelen, kan het bedrijf oplossingen bieden voor zelfs de meest complexe projecten.

DEME realiseerde in 2018 een omzet van 2,65 miljard euro. www.deme-group.com

Media contactpersoon DEME:

Vicky Cosemans, Head of Communications DEME Group

cosemans.vicky@deme-group.com

M: +32 496 588 645 - T: +32 3 250 59 22

