

Nanterre, le 10 janvier 2023

Cobra IS, filiale de VINCI remporte le contrat de conception-construction-installation de deux plateformes de conversion d'énergie électrique d'origine éolienne en mer du Nord

- Deux plateformes *off-shore* de conversion d'énergie électrique d'origine éolienne pour un opérateur allemand
- Une capacité totale de 4 GW
- Un contrat d'une valeur totale de plus de quatre milliards d'euros

Le groupement composé de Dragados Offshore – filiale de Cobra IS – et de Siemens Energy s'est vu attribuer par Amprion Offshore le contrat de conception-construction-installation de *LanWin1* et *LanWin3*, deux plateformes *off-shore* de conversion d'énergie électrique d'origine éolienne en Mer du Nord.

Elles permettront de convertir le courant alternatif produit par plusieurs parcs éoliens en courant continu haute tension (*HVDC : High-Voltage Direct Current*), qui sera reconverti en courant alternatif sur des stations terrestres, situées à 400 km environ. La réalisation de ces stations terrestres sont également incluses dans le contrat.

La construction de ces plateformes se réalisera sur le *yard* de Dragados Offshore à Cadix (Espagne) et représentera plus de 2 000 emplois jusqu'en 2029.

Dotées d'une capacité unitaire de transformation et de transport d'électricité de 2GW, soit 4 GW au total, ces plateformes pourront alimenter l'équivalent d'une ville de 4 millions d'habitants comme Berlin. Elles seront parmi les premières d'une telle capacité à être développées en Europe du Nord. Leur mise en service est prévue en 2029 pour la première et 2030 pour la seconde.

Dragados Offshore réalise actuellement quatre autres plateformes *off-shore* de conversion d'énergie électrique pour des opérateurs allemands, dans le cadre de contrats recouvrant leur conception, leur fourniture, leur construction, leur transport, leur installation et leur mise en service en Mer du Nord.

Ce projet s'intègre dans le cadre du Plan de transition énergétique de l'Allemagne, prévoyant la réalisation d'un important réseau de production d'électricité d'origine éolienne *off-shore*.

À propos de VINCI

VINCI est un acteur mondial des métiers des concessions, de l'énergie et de la construction, employant plus de 260 000 collaborateurs dans une centaine de pays. Sa mission est de concevoir, financer, construire et gérer des infrastructures et des équipements qui contribuent à l'amélioration de la vie quotidienne et à la mobilité de chacun. Parce que sa vision de la réussite est globale, VINCI s'engage sur la performance environnementale, sociale et sociétale de ses activités. Parce que ses réalisations sont d'utilité publique, VINCI considère l'écoute et le dialogue avec l'ensemble des parties prenantes de ses projets comme une condition nécessaire à l'exercice de ses métiers. L'ambition de VINCI est ainsi de créer de la valeur à long terme pour ses clients, ses actionnaires, ses salariés, ses partenaires et pour la société en général. www.vinci.com