

Le Groupe EDEIS accompagne Verkor dans la construction de sa GIGAFACTORY à DUNKERQUE

Une usine européenne de batteries pour véhicules électriques

En 2030, le marché européen des batteries automobiles est estimé autour de 1000 GWh. Or, aujourd'hui, **85 % de ces batteries sont produites par des groupes industriels japonais, coréens et surtout chinois. L'Europe ne couvre que 3% de la production mondiale de batteries**, alors que celle-ci, élément central d'une voiture électrique, représente entre 30 et 40 % de la valeur du véhicule. Dans ce contexte, l'Europe veut se repositionner en tant que leader dans la fabrication de batteries.

Un enjeu de souveraineté nationale et européenne

Outil indispensable pour tenir les engagements européens de réduction de l'empreinte carbone, la première Gigafactory de Verkor sera lancée à Dunkerque sur un terrain de 80 hectares, extensible à 150 hectares, sur la Zone Grandes Industries (ZGI) de Dunkerque.

Edeis s'engage sur la maîtrise d'œuvre de cette nouvelle usine divisée en 8 entités distinctes liées à la chaîne de production des batteries avec : des locaux sociaux, des entrepôts, une tour de mélange, une zone d'enrobage, d'enroulage et d'empilage des électrodes, une zone d'assemblage, une zone de formation des cellules et une zone d'assemblage des modules.

D'une surface de plus de 100 000 m² dans un premier temps, avec une capacité de production de 16 GWh, de quoi équiper 300 000 véhicules électriques chaque année, Verkor a pour objectif de produire plus de 50 GWh à horizon 2030. La production lancée, la Gigafactory approvisionnera plusieurs clients, et notamment Renault Group suite à la signature d'un partenariat stratégique avec Verkor en 2021.

La première phase du projet Verkor prévoit une usine dans laquelle près de 1200 employés travailleront. **A terme, ce sont près de 2 000 emplois directs qui seront créés et 5 000 emplois indirects.**

Le Groupe Edeis lancera les consultations à la mi-mars, avec un choix des entreprises durant le printemps 2023.

Les équipes Edeis sont déjà à pied d'œuvre et ambitionnent de démarrer les travaux de terrassement début avril 2023. L'aménagement d'une base vie chantier pour 900 personnes est également prévu courant avril 2023.

L'objectif est une montée en puissance de la Gigafactory à partir de 2025.

« C'est une immense fierté pour le Groupe Edeis d'accompagner les ambitions climatiques de notre pays en réalisant cette Gigafactory européenne de batteries électriques sur le territoire des Hauts-de-France. En tant qu'Allié des territoires, c'est un honneur de participer à l'effort de transition de l'industrie automobile et à l'essor de la filière de l'électromobilité » déclare **Jean-Luc Schnoebelen, Président du Groupe Edeis.**

« Grâce à cette collaboration, nous sommes confiants sur le fait que notre première Giga factory de Dunkerque soit livrée dans les temps, avec la qualité souhaitée et au budget » déclare **Sylvain Paineau, co-fondateur de Verkor, Directeur sites et infrastructures.**

A propos : Edeis, allié des Territoires, est un acteur majeur dans le secteur de l'ingénierie et la gestion d'infrastructures. Le groupe emploie 1000 collaborateurs en France et accompagne ses clients pour la réalisation et l'exploitation de leurs opérations de développement, d'aménagement et de valorisation des espaces et des territoires.

Implanté sur le territoire national avec 14 agences et 450 ingénieurs, le Groupe d'ingénierie français œuvre aux côtés des territoires et accompagne les porteurs de projets, donneurs d'ordre publics, investisseurs, startupper et grands groupes dans la conception, la construction ou la réhabilitation de leurs ouvrages. Ingénierie de conseil et maître d'œuvre, Edeis intervient dans les domaines de l'industrie, l'agroalimentaire, la santé, l'immobilier privé et les équipements publics.

