

Vélizy-Villacoublay, le 17 janvier 2022

17:45

Communiqué de presse

Eiffage Énergie Systèmes remporte la réalisation de la première station d'hydrogène renouvelable à Belfort

Eiffage Énergie Systèmes - Clemessy, filiale du groupe Eiffage, vient de remporter le marché clé en main pour la conception et la réalisation d'un site multimodal de production et de distribution d'hydrogène qui sera exploité par Hynamics (filiale hydrogène du groupe EDF) à Danjoutin dans le sud de Belfort.

Ce projet, pionnier en matière de mobilité décarbonée à Belfort, a vocation à assurer le ravitaillement en hydrogène bas carbone des 7 bus de la flotte opérée par la RTTB (Régie des Transports du Territoire de Belfort) pour le compte du SMTC (Syndicat Mixte des Transports en Commun) sur le réseau de transport urbain Optymo.

Implanté à proximité immédiate du dépôt de bus et de l'axe autoroutier A36, le site baptisé « H2 Nord Franche-Comté » répondra aux besoins d'un écosystème hydrogène local intégrant les industriels du territoire, et contribuera à la structuration d'un corridor hydrogène.

Alimentée par une électricité 100 % renouvelable, la station dont la production d'hydrogène sera assurée par un électrolyseur 1 MW, disposera de deux bornes de distribution *Hi-Flow* ayant la possibilité d'alimenter en une heure les 7 bus ainsi qu'une troisième borne adaptée au remplissage de stockages mobiles (*tubes trailers* et cadres-bouteilles).

Eiffage Énergie Systèmes - Clemessy aura pour mission l'ingénierie, l'électrotechnique, les fluides et la protection du site. Eiffage Route, membre du groupement, sera en charge des travaux de terrassement, de génie civil et de VRD.

La mise en service devrait être effective à l'issue de 15 mois de travaux, soit à la fin du premier trimestre 2023.

Innovante et évolutive, cette installation a pour ambition de répondre d'ici 2025 à l'accroissement de la flotte de bus à hydrogène d'Optymo qui pourrait passer à 27 unités ainsi qu'aux besoins d'autres types de véhicules comme des utilitaires ou des bennes à ordures ménagères.

À propos d'Eiffage

Eiffage, l'un des leaders européens du BTP et des concessions, exerce ses activités à travers les métiers de la construction, de l'immobilier et de l'aménagement, du génie civil, du métal et de la route, de l'énergie systèmes et des concessions. Le Groupe s'appuie sur l'expérience de ses 72 000 collaborateurs et a réalisé, en 2020, un chiffre d'affaires de 16,3 milliards d'euros, dont 26,5 % à l'international.

A propos d'Eiffage Énergie Systèmes

Eiffage Énergie Systèmes conçoit, réalise, exploite et maintient des systèmes et équipements en génies électrique, industriel, climatique et énergétique dans le respect des Hommes et de l'environnement. Eiffage Énergie Systèmes propose une offre sur mesure pour les marchés de l'industrie, des infrastructures et réseaux, des villes et collectivités et du tertiaire. Eiffage Énergie Systèmes a réalisé un chiffre d'affaires de 4,1 milliards d'euros en 2020.

Contact presse Eiffage

Bénédicte Dao

Tél. : +33 1 71 59 22 28

benedicte.dao@eiffage.com