

Communiqué de presse

Saint-Nolff, le 26 mai 2025

Charwood Energy signe deux nouveaux projets en partenariat avec Idex, acteur majeur de la transition énergétique en France

Charwood Energy (ISIN : FR001400AJ60, mnémonique : ALCWE), spécialiste français des solutions sur mesure de valorisation énergétique de la biomasse, annonce la signature de nouveaux contrats portant sur la réalisation de chaufferies biomasse et d'équipements, pour un montant total de plus de 2,4 M€, en partenariat avec Idex, acteur incontournable en France des solutions sur-mesure d'utilités bas-carbone et de l'efficacité énergétique.

Fort de son savoir-faire dans la conception et l'installation de solutions énergétiques à base de biomasse, Charwood Energy a remporté 2 projets pour le compte de clients tiers – des projets qui illustrent la capacité du Groupe à répondre aux besoins aussi bien des entreprises que des collectivités, en matière de transition énergétique vers des solutions durables.

Conception / réalisation d'un silo containerisé pour une chaufferie biomasse pour la commune de Val d'Isère

Le Groupe réalise la conception et la réalisation d'un silo containerisé et d'une chaufferie biomasse d'une puissance de 750 kw pour la commune de Val d'Isère (Savoie).

Cette commande répond à la contrainte de fournir une solution compacte pour la décarbonation d'un site en exploitation avec la difficulté d'acheminer et d'installer les différents équipements sur un site situé en montagne, sur l'une des potentielles stations de ski des JO 2030.

Le contrat porte sur la création et la mise en service d'une chaufferie granulés contenant 3 chaudières d'une puissance de 250 kw chacune, avec la fourniture d'un ballon tampon et l'installation des systèmes de tuyauterie, électricité et automatisme. Le module silo préfabriqué a été conçu et élaboré sur le site de production d'Energy+, filiale travaux de Charwood Energy à Saint-Nolff et se décompose en 2 modules de béton superposés assorti d'un dessileur pour acheminer la biomasse sous forme de granulés.

Le contrat a été signé courant du 2^{ème} trimestre 2024 pour un montant de 450 k€. Les deux tiers du contrat ont été facturés et comptabilisés en 2024, le solde l'a été à la livraison à la fin du T1 2025.

Conception / réalisation d'une chaufferie biomasse modulaire pour la décarbonation d'un industriel agroalimentaire en Bretagne

Le Groupe accompagne un projet de conception et réalisation d'une solution clé en main de chaufferie biomasse modulaire pour la décarbonation de la production de chaleur d'un abattoir de volaille situé à Plouray en Bretagne.

Afin de limiter l'impact de l'installation de la nouvelle chaufferie biomasse sur site, Charwood Energy a réalisé sur son site de Saint-Nolff les éléments préfabriqués pour déployer plus rapidement sur place la solution.

Le contrat porte sur la fourniture, la pose et la mise en service d'une chaufferie biomasse modulaire préfabriquée dans les ateliers d'Energy+, contenant une chaudière biomasse de 850 kw de marque SCHMID ENERGY avec un *backup* gaz de 900 kw. L'installation est pourvue

d'un équipement de 3 ballons tampon d'une capacité de 90 m³, de l'ensemble du process de tuyauterie, système électrique et automatisme et de la pose d'un électrofiltre pour la réduction des émissions de particules dans les fumées.

Les équipes de Charwood Energy interviendront également sur la partie génie civil du bâtiment *toploader* ainsi que sur la fourniture et la pose d'un *toploader* et d'un poussoir d'introduction directe pour l'acheminement de la biomasse sous forme de plaquette forestière vers la chaudière. Energy&+ devra dans le cadre de ce projet, remplacer la tuyauterie process initialement à la vapeur par un circuit eau chaude. Par son offre clé en main et modulaire, la filiale travaux de Charwood Energy se positionne comme un acteur de référence pour l'étude et la réalisation des travaux énergétiques de décarbonation par la biomasse.

Le contrat a été signé début 2025 pour un montant de 2 M€. Une partie sera facturable en 2025 et le solde en 2026 à la livraison.

Eric Fossard, Directeur général délégué de Charwood Energy commente : « Ces deux projets illustrent la capacité de Charwood Energy à offrir des solutions sur mesure répondant à des contraintes techniques élevées sur des installations industrielles diversifiées. Avec le soutien de partenaires comme Idex engagés dans la fourniture d'énergie renouvelable et reconnu sur le territoire, Charwood Energy s'engage à élaborer des solutions énergétiques durables appropriées et conformes à la volonté des acteurs publics ou privés de sortir progressivement des énergies fossiles. »

Christian de Bellescize, Responsable marché Industrie d>IDEX ajoute : « Idex s'entoure de partenaires stratégiques et complémentaires afin de garantir des solutions énergétiques performantes et pérennes. Charwood Energy constitue un maillon essentiel de notre approche intégrée, nous permettant d'offrir à nos clients une réponse globale et sur-mesure aux défis de la transition énergétique. Notre engagement en matière de performance repose sur la fiabilité et l'excellence de nos partenaires. En collaborant avec Charwood Energy, nous renforçons notre capacité à proposer des solutions innovantes, allégeant l'investissement initial de nos clients tout en maîtrisant leurs coûts d'exploitation sur la durée. Une décarbonation efficace et maîtrisée devient ainsi un véritable levier de compétitivité pour les entreprises et les collectivités. »

Prochaine publication : 16 septembre 2025 - Chiffre d'affaires du 1^{er} semestre 2025, après Bourse.

A propos de Charwood Energy

Convaincu que la biomasse est une des clés pour répondre aux enjeux de la transition énergétique, Charwood Energy conçoit, installe et entretient des solutions sur mesure de production d'énergie renouvelable valorisant la biomasse.

Charwood Energy détient un savoir-faire technique riche et maîtrise l'ensemble des technologies de valorisation de la biomasse – chaufferie et réseaux de chaleur, méthanisation et pyrogazéification.

Positionné depuis 2019 sur la technologie prometteuse de la pyrogazéification, Charwood Energy est désormais également engagé dans le développement et l'exploitation d'unités de pyrogazéification détenues en compte propre en vue de produire et de vendre du gaz vert (syngaz), du biochar, des crédits carbone à des clients industriels, au travers de contrats d'approvisionnement signés en direct.

La société est cotée sur Euronext Growth® Paris (ISIN : FR001400AJ60, mnémonique : ALCWE) – Eligible PEA PME – Qualification « Entreprise innovante » par Bpifrance.

Pour en savoir plus : <https://charwood.energy/investisseurs>

Contacts

CHARWOOD ENERGY

investisseur@charwood.energy
02 97 26 46 30

SEITOSEI.ACTIFIN

Relations investisseurs

Chislaine Gasparetto
charwood@seitosei-actifin.com
01 56 88 11 22

SEITOSEI.ACTIFIN

Relations presse

Michael Scholze
michael.scholze@seitosei-actifin.com
01 56 88 11 14