

Communiqué de Presse : pour publication mardi 1^{er} novembre 2016 à 07:00 CET

Leclanché sélectionné par Swiss Green Electricity Management Group pour un premier projet de stockage aux Etats-Unis

- *Leclanché remporte le contrat ingénierie, approvisionnement et construction (EPC) et fournira les 20 MW / 10 MWh du système batterie pour le projet de stockage d'énergie Marengo Storage Plant (Chicago) développé par GlidePath Power.*
- *Ce partenariat ouvre la voie à un nouveau business model dédié aux projets de stockage d'énergie à l'échelle des réseaux électriques.*

YVERDON LES BAINS, Suisse, le 1^{er} Novembre 2016. Leclanché SA (SIX : LECN), entreprise leader et verticalement intégrée de solutions de stockage d'énergie, renforce sa présence en Amérique du Nord en pénétrant le marché américain comme entrepreneur EPC et fournisseur du système de stockage d'énergie pour le projet Marengo sur le marché PJM. La croissance des activités de Leclanché en Amérique du Nord suit l'annonce du mois de janvier 2016 concernant le projet IESO au Canada pour 53 MWh.

Leclanché avait signé en août 2016 un partenariat privilégié avec Swiss Green Electricity Management Group (SGEM), un propriétaire et opérateur indépendant d'actifs de stockage d'énergie. Ce partenariat, qui porte sur des investissements dans des projets de stockage à l'échelle des réseaux, commence par le Projet Marengo Energy Storage Plant aux Etats-Unis.

Leclanché a remporté le contrat EPC et fournira le système de stockage d'énergie batterie pour le premier projet acquis par SGEM, le projet Marengo sur le marché PJM aux Etats-Unis.

Ce projet de stockage pour le réseau de 23 MW / 10 MWh est l'un des plus importants projets de stockage commercial d'Amérique du Nord. Le projet Marengo a été développé par GlidePath Power, société leader en développement de solutions innovantes pour l'énergie, qui a récemment vendu trois projets similaires au producteur d'énergie britannique RES et au groupe français EDF.

Le parc de stockage Marengo sera interconnecté au réseau électrique local Commonwealth Edison Company (ComEd) et assurera un service de régulation en temps réel à l'opérateur de transmission régional PJM Interconnection (PJM). L'infrastructure de stockage répondra presque instantanément aux fluctuations des besoins du réseau, permettant à PJM de fournir une électricité sûre et d'excellente qualité à un coût plus faible pour les utilisateurs finaux des 13 états du District de Columbia.

La part croissante des énergies renouvelables dans le mix électrique remet en question la stabilité des réseaux électrique. Cela a pour conséquence directe de faire croître de manière considérable la demande en services de régulation de fréquence. L'installation intelligente de systèmes de stockage d'énergie par batteries (BESS) représente la solution la moins onéreuse pour venir en aide aux opérateurs réseaux afin de réduire et de reporter leurs investissements dans les mise à niveau et l'adaptation des infrastructures de distribution et de transmission.

SGEM intervient en nouvel acteur clé de l'équation ; il apporte des fonds propres, prend en charge le financement du projet et supervise la construction et l'exploitation de l'infrastructure de stockage d'énergie afin de proposer un retour sur investissement optimisé

en termes de risque pour les investisseurs. Le groupe acquiert des projets au dernier stade de leur développement, sur un modèle dit de construction, propriété, exploitation (build-own-operate). Au travers de son partenariat avec Leclanché, SGEM bénéficie d'un « right of first offer », soit la priorité sur l'acquisition des projets qualifiés de la société, qui représentent déjà 85 MWh pour 2017.

«Le succès des projets de stockage d'énergie repose sur le partenariat entre les développeurs, les investisseurs et les fournisseurs de la technologie. La technologie de Leclanché et son expertise dans le domaine des solutions clé en main et de la gestion EPC étaient essentielles à la réalisation de Marengo » commente Dan Foley, CEO et fondateur de GlidePath. « Nous nous réjouissons de travailler à nouveau avec Leclanché à l'avenir, puisque nous nous focalisons sur le développement de nouveaux projets visant à fournir une électricité de qualité au réseau et aux utilisateurs finaux. »

«En entrant sur ce marché PJM bien structuré et très dynamique au travers du projet Marengo, les investisseurs SGEM viennent apporter un soutien sur le long terme à une nouvelle classe d'actifs d'infrastructure à forte croissance » expliquait Antoine Spillmann, Chairman et CEO de SGEM et associé gérant de la société suisse Bruellan Wealth Management. « Nous nous réjouissons de ce partenariat à long terme avec Leclanché. Le projet Marengo est à l'image de l'expertise technologique et des solutions innovantes que la société Leclanché propose sur le marché. Leur savoir-faire leur permet de fournir des systèmes de stockage batterie fiables et compétitifs ainsi qu'une véritable expérience dans la gestion EPC. Le portfolio de projets de la société ainsi que son carnet de commandes nous offrent un pipeline d'actifs de stockage diversifié et de qualité » ajoute-t-il.

« La création de SGEM et leurs acquisitions dans des projets d'infrastructure est le signal que nous attendions côté investisseur. Le pipeline pour de tels projets va continuer de générer une forte croissance de la demande en Amérique du Nord. Leclanché concentre son énergie sur la réalisation de ces projets, tant en termes de délais que de coûts. Le projet Marengo ouvre la voie vers de nouveaux projets et nous sommes convaincus que, grâce à des investisseurs tels que SGEM, nous continuerons d'occuper une place de leader sur le marché du stockage de l'énergie » conclut Anil Srivastava, CEO de Leclanché.

#

A propos de Leclanché

Leclanché (SIX : LECN) développe, manufacture et installe des solutions clé en main pour le stockage d'énergie. Son activité couvre les applications domestiques et les petites entreprises, les industries de grande taille, les réseaux électriques, ainsi que pour l'hybridation du transport grand public tel que les flottes de bus, de trams et de ferry. Fondée en 1909, Leclanché SA est un partenaire fiable de solutions de stockage d'énergie sur batteries. Forte d'une tradition remontant à Georges Leclanché, l'inventeur de la pile sèche, l'entreprise dispose d'un large portefeuille de solutions de stockage d'énergie allant des batteries conçues sur mesure jusqu'aux dernières technologies lithium-ion à l'échelle industrielle. Depuis 2006, Leclanché s'est imposée comme le leader européen du développement et de la production de cellules lithium-ion.

SIX Swiss Exchange: ticker symbol LECN | ISIN CH 011 030 311 9

Plus d'informations : <http://www.leclanche.com>

A propos de SGEM

SGEM est un propriétaire et opérateur indépendant d'actifs de stockage d'énergie basé en Suisse. Au travers de sa vision à long terme d'investisseur dans les infrastructures de stockage d'énergie, SGEM couvre toute les activités à valeur ajoutée dès le dernier stade du développement des projets : le financement, la supervision de la construction, l'exploitation et la maintenance des infrastructures. SGEM construit une solide relation de collaboration avec différents développeurs sur les marchés sélectionnés et sur différentes zones géographiques, afin de mener à bien la performance technique et économique de leurs projets. Ces différentes activités reposent sur différentes expertises, tant dans l'industrie que dans la finance et l'innovation.

Plus d'informations : www.sgemgroup.com

A propos de GlidePath

GlidePath Power is a leading greenfield developer that has the depth of experience and understanding spanning the breadth of skills required to develop financeable power projects, regardless of the technology. In less than two years, GlidePath Power has demonstrated its ability to develop, contract, and commercialize three battery storage projects, totalling 60MW, or roughly 40% of PJMs installed capacity of battery storage projects. GlidePath Power continues to develop advanced energy solutions across the US, including 280MW of additional PJM battery storage projects.

For more information, visit: www.glidepath.net

Media contacts

Global

Florent Gaillard

Tel: +41 (0) 24 424 65 00

E-Mail: florent.gaillard@leclanche.com

North America

Richard Anderson / Henry Feintuch

Feintuch Communications

Tel.: +1 (718) 986-1596 / (212) 808-4901

E-Mail: leclanche@feintuchpr.com

Disclaimer

This press release contains certain forward-looking statements relating to Leclanché's business, which can be identified by terminology such as "strategic", "proposes", "to introduce", "will", "planned", "expected", "commitment", "expects", "set", "preparing", "plans", "estimates", "aims", "would", "potential", "awaiting", "estimated", "proposal", or similar expressions, or by expressed or implied discussions regarding the ramp up of Leclanché's production capacity, potential applications for existing products, or regarding potential future revenues from any such products, or potential future sales or earnings of Leclanché or any of its business units. You should not place undue reliance on these statements. Such forward-looking statements reflect the current views of Leclanché regarding future events, and involve known and unknown risks, uncertainties and other factors that may cause actual results to be materially different from any future results, performance or achievements expressed or implied by such statements. There can be no guarantee that Leclanché's products will achieve any particular revenue levels. Nor can there be any guarantee that Leclanché, or any of the business units, will achieve any particular financial results.