Thông cáo báo chí

Việt Nam ngày 17 tháng 12 năm 2020

Kí kết thành công hợp đồng Dự án Điện gió IaPet- Đak Đoa, Việt Nam

- Thiết bị truyền tải điện thông minh của Siemens Energy sẽ được cung cấp cho hai nhà máy điện gió IaPet - Đak Đoa tổng công suất lên đến 200MW tại tỉnh Gia Lai, Việt Nam.
- Hợp đồng này là minh chứng cho khả năng số hóa toàn bộ danh mục thiết bị của chúng ta và mở đường cho việc thúc đẩy các dự án năng lượng tái tạo trong nước.
- Dự án này là một phần của Bản hiệu chỉnh Quy hoạch phát triển điện lực quốc gia (gọi tắt là Quy hoạch điện VII), sẽ được xây dựng trên đất liền với tần suất, tốc độ gió tương đối đồng đều và ổn định.

Contact for journalists
Pham Vu Thai Ha
Phone:
+84 (24) 35776688/504
E-mail: pham-vu-thai.ha@siemens.com

Lim Chia Ying
Phone:
+6016 333 2768
E-mail: chia-ying.lim@siemens.com

Dự án này là một phần trong những nỗ lực không ngừng của Việt Nam trong việc thúc đẩy các nguồn năng lượng tái tạo nằm trong kế hoạch thuộc Tổng sơ đồ Phát triển Điện nhằm tăng cường và mở rộng nguồn cung điện hiện có. Hai nhà máy điện gió quan trọng gần đây đã được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt đầu tư xây dựng tại huyện Đak Đoa, tỉnh Gia Lai, Việt Nam. Hai nhà máy IaPet - Đak Đoa 1 và IaPet - Đak Đoa 2 sẽ vận hành với tổng công suất 200MW (mỗi nhà máy 100MW), được xây dựng trên khu vực đất trồng cây cao su với các tiêu chí và thông số gió phù hợp. Siemens Energy đã chính thức được lựa chọn là nhà cung cấp thiết bị truyền tải thông minh cho hai nhà máy điện gió IaPet - Đak Đoa. Các thiết bị này sẽ giúp nhà máy định hướng số hóa và có các ứng dụng thông minh tiên tiến trong suốt vòng đời hoạt động.

Siemens Energy is a registered trademark licensed by Siemens AG.

Hợp đồng này là một thành công đáng ghi nhận nữa của tập thể Siemens Energy của Việt Nam bởi mối quan hệ tốt đẹp, sự tin tưởng được duy trì lâu dài và bền chặt với khách hàng – công ty Công nghệ Tài nguyên Năng lượng TRE. Thành công này cũng nhờ việc nghiên cứu thị trường có được từ dữ liệu trong nước của Siemens Energy. Nhóm thực hiện dự án cũng rất thành công trong việc thuyết phúc khách hàng sử dụng công nghệ đã được kiểm chứng của Siemens Energy đồng thời các giải pháp kỹ thuật số cũng sẽ mang lại hiệu quả vận hành bền vững lâu dài cho các nhà máy. Trong phạm vi cung cấp của hợp đồng, Siemens Energy sẽ cung cấp 3 máy biến áp lực thông minh 1 pha 500kV, 2 máy biến áp tăng áp thông minh 220kV , 2 bộ 500kV, 6 bộ 220kV Máy cắt thông minh, 15 bộ Chống sét thông minh và kết hợp các bộ Dao cách ly 500kV/220kV/35kV, Biến dòng/ biến điện áp và Kháng hạn dòng.

Thời gian giao hàng dự kiến cho máy biến áp 500kV Sensformer dự kiến vào tháng 5 năm 2021 và thời gian vận hành vào tháng 8 năm 2021. Tại khu vực đã được lựa chọn cách thành phố Pleiku 26km, các phương pháp đo được tiến hành ở độ cao 60m sau thời gian 12 tháng phân tích tốc độ gió. Với tốc độ gió được xác định tương đối đồng đều nhiều giờ trong ngày và nhiều tháng trong suốt một năm. Tổng số 44 tua-bin gió sẽ được lắp đặt và dự kiến cho ra tổng năng lượng hàng năm khoảng 532,622MWh.

Theo bà Dương Quỳnh Hoa – Tổng Giám đốc Công ty TRE cho biết dự án trạm 500kV IaPet - Đak Đoa là một phần của chiến lược phát triển hệ thống truyền tải điện quốc gia và là một mắt xích của nhà máy điện gió. “Khi hoàn thành, với việc vận hành của hai máy biến áp 900MVA, dự án sẽ trở thành chìa khóa cho hệ thống lưới điện miền Bắc và miền Nam. Với vị trí nằm ngay cạch trạm biến áp Pleiku 2 cũng đang được nâng cấp từ hai tổ máy 450MVA thành hai tổ máy 900MVA vào cuối năm 2021. Tổng công suất của hai trạm biến áp khi kết hợp với nhau sẽ trở thành điểm đấu nối lớn nhất về công suất trên toàn đất nước.

Siemens Energy AG
Communications
Head: Robin Zimmermann

Otto-Hahn-Ring 6
81739 Munich
Germany

Siemens Energy is a registered trademark licensed by Siemens AG.**Error! Reference source not found.**

"Vì lý do đó, chúng tôi đã mở thầu để lựa chọn những giải pháp tốt nhất và rất vui mừng vì hợp đồng này đã được trao cho Siemens Energy. Chúng tôi hi vọng với chất lượng ổn định và dịch vụ hoàn hảo của mình, Siemens Energy sẽ mang lại thành công cho việc vận hành dài hạn của nhà máy điện gió cũng như trạm biến áp 500kV.

Ông Steve Loo – Trưởng bộ phận sản phẩm và hệ thống Truyền tải khu vực Châu Á Thái Bình Dương hoan nghênh toàn bộ phận và nhấn mạnh thành công của dự án này là một tài liệu tham khảo cho danh mục kỹ số hóa toàn diện của Siemens Energy. Chính dự án này sẽ mở đường cho những dự án tái tạo khác của Việt Nam được sử dụng các thiết bị truyền tải điện thông minh. "Dự án này chắc chắn sẽ tạo nhiều tiếng vang với giải pháp kỹ thuật số của chúng tôi, đồng thời tăng cường hình ảnh của chúng tôi đối với thị trường điện gió. Lĩnh vực năng lượng tái tạo cũng sẽ giúp chúng tôi đẩy nhanh nỗ lực của mình nhằm tiến tới nguồn năng lượng sạch và phi cac-bon.

Thông cáo này có thể truy cập tại: https://bit.ly/3noFgSd

Để biết thêm thông tin về công ty Siemens Energy lên sàn chứng khoán tại: www.siemens-energy.com/investorrelations
Theo dõi chúng tôi trên Twitter: www.twitter.com/siemens_energy

Siemens Energy là một trong những công ty công nghệ năng lượng hàng đầu trên thế giới. Công ty làm việc với khách hàng và đối tác liên quan đến hệ thống năng lượng cho tương lai, đóng góp cho việc chuyển đổi sang một thế giới bền vững hơn. Với hàng loạt sản phẩm, giải pháp và dịch vụ, Siemens Energy cung cấp phần lớn chuỗi giá trị năng lượng, từ nhà máy, truyền tải điện đến lưu trữ điện năng. Danh mục sản phẩm cung cấp bao gồm công nghệ năng lượng tái tạo và truyền thống như tua-bin khí, tua-bin hơi, nhà máy điện dạng hỗn hợp vận hành bằng khí hydro, máy phát điện và máy biến áp. Hơn 50% sản phẩm cung cấp được coi là không phát thải các-bon. Với việc sở hữu một lượng cổ phần chính của công ty Năng lượng tái tạo Siemens Gamesa (SGRE) được niêm yết, Siemens Energy đã trở thành nhà cung cấp hàng đầu thị trường thế giới về năng lượng tái tạo. Ước tính 1/6 lượng điện trên thế đều dùng đến các công nghệ của Siemens Energy. Siemens Energy có 91,000 nhân viên đang làm việc tại 90 quốc gia và tạo doanh thu khoảng 29 tỷ Euro trong năm tài chính 2019. www.siemens-energy.com.

Siemens Energy AG
Communications
Head: Robin Zimmermann

Otto-Hahn-Ring 6
81739 Munich
Germany

Siemens Energy is a registered trademark licensed by Siemens AG.**Error! Reference source not found.**