

## 10 TUA BIN ĐIỆN GIÓ ĐẦU TIÊN TRÊN BIỂN MIỀN TÂY

Vượt qua điều kiện thời tiết khắc nghiệt và phụ thuộc thủy triều, nhóm kỹ sư cùng hàng trăm công nhân lắp đặt thành công 10 tua bin điện gió đầu tiên trên biển ở miền Tây.

Chiều ngày 2/10, Ban Quản lý dự án Điện gió Bạc Liêu lắp đặt thành công tua bin điện gió thứ 10 trên vùng biển thành phố Bạc Liêu. Đây là tua bin cuối cùng của giai đoạn 1 có công suất 16MW được thi công trong điều kiện thời tiết khắc nghiệt bởi gió to, sóng lớn và đặc biệt là phụ thuộc vào triều cường. Các kỹ sư và hàng trăm công nhân đã làm việc cả ngày lẫn đêm. Các tua bin của dự án điện gió đầu tiên ở miền Tây được lắp đặt trên biển. (Ảnh: Thiên Phước) Theo Ban Quản lý dự án, các tua bin điện gió được sản xuất tại Mỹ với cấu tạo thép đặc biệt không gỉ, cao 80m, đường kính 4m, nặng trên 200 tấn. Khi thi công, Ban phải thuê giàn cẩu có sức nâng 600 tấn từ Singapore. Cánh quạt được làm bằng nhựa đặc biệt, dài 42m, có hệ thống điều khiển tự gấp lại để tránh hư hỏng khi bão lớn. Hai năm trước, Nhà máy điện gió Bạc Liêu được khởi công tại vùng đất ven biển của xã Vĩnh Trạch Đông, thành phố Bạc Liêu (Bạc Liêu) với vốn 5.200 tỷ đồng do Công ty TNHH Xây dựng - Thương mại và Du lịch Công Lý (Cà Mau) làm chủ đầu tư. Theo kế hoạch, sau khi hoàn thành giai đoạn 2, nhà máy điện gió đầu tiên ở miền Tây có 62 tua bin, tổng công suất trên 99MW, điện năng sản xuất mỗi năm khoảng 320 triệu kWh. Ông Tô Hoài Dân (phải) cùng lãnh đạo Công ty Mua bán điện ký kết hợp đồng mua bán điện gió đầu tiên tại Việt Nam. (Ảnh: Thiên Phước) Theo ông Tô Hoài Dân (Tổng giám đốc Công ty TNHH Xây dựng - Thương mại và Du lịch Công Lý), các hạng mục hạ tầng đấu nối điện gồm đường dây 110kV, 22kV và trạm biến áp 22/110kV đang được khẩn trương thi công để hoàn thiện trong tháng này. Khi đồng bộ sẽ tiến hành đấu nối, hòa lưới điện quốc gia để bán điện vào đầu tháng 11 theo hợp đồng mua bán điện gió đầu tiên tại Việt Nam được ký kết vào ngày 27/8. Từ thành công của Nhà máy điện gió Bạc Liêu, cơ quan chức năng tiếp tục triển khai dự án Trung tâm điện gió miền Tây tại các tỉnh ven biển Trà Vinh và Sóc Trăng. Sau khi hoàn thành vào năm 2015, Trung tâm điện gió miền Tây có quy mô công suất khoảng 500MW.

T h e o V N E