

PC Điện Biên nâng công suất Trạm 110kV E21.2, tối ưu hóa khả năng đáp ứng phụ tải

14:21 04/01/2026

Trạm 110kV Điện Biên E21.2 từ lâu đã được ví như "mắt xích" quan trọng trong hệ thống điện khu vực. Để đảm bảo dòng điện luôn thông suốt, đặc biệt trong các khung giờ cao điểm, PC Điện Biên đã triển khai thay thế MBA T1 25MVA bằng MBA có công suất lên tới 63MVA.



Điện Biên – địa bàn có địa hình chia cắt, hiểm trở nhưng mang tầm vóc lịch sử và ý nghĩa chính trị đặc biệt. Trong những năm qua, nhu cầu sử dụng điện cho sản xuất và đời sống của khách hàng trên địa bàn tỉnh liên tục gia tăng. Điều này đặt ra yêu cầu cho hệ thống lưới điện phải không ngừng được nâng cấp để giữ vững vai trò "đi trước một bước".

Trạm 110kV Điện Biên E21.2 từ lâu đã được ví như "mắt xích" quan trọng trong hệ thống điện khu vực. Để đảm bảo dòng điện luôn thông suốt, đặc biệt trong các khung giờ cao điểm, PC Điện Biên đã triển khai thay thế MBA T1 25MVA

bằng MBA có công suất lên tới 63MVA.

Dưới sự chỉ đạo sát sao của Đội trưởng và tinh thần làm việc không quản ngại khó khăn của tập thể cán bộ công nhân viên, dự án đã hoàn thành đúng tiến độ, đảm bảo an toàn tuyệt đối. Việc hoàn thành dự án không chỉ giúp loại bỏ hoàn toàn rủi ro vận hành ở ngưỡng giới hạn trong giờ cao điểm mà còn tăng cường khả năng đáp ứng phụ tải linh hoạt. Đây là cơ sở hạ tầng quan trọng để PC Điện Biên đảm bảo cung cấp điện an toàn, ổn định cho các mục tiêu phát triển kinh tế, đảm bảo an ninh - quốc phòng và phục vụ tốt nhất nhu cầu sinh hoạt của khách hàng trên địa bàn tỉnh Điện Biên.

Dấu ấn hiện đại hóa tại Trạm 110kV E21.2 còn thể hiện qua việc số hóa quy trình vận hành. Các thiết bị đo lường, bảo vệ tiên tiến cho phép giám sát thông số kỹ thuật thời gian thực, giúp giảm thiểu tối đa các sự cố và rút ngắn thời gian xử lý. Điều này trực tiếp nâng cao chất lượng dịch vụ khách hàng, đúng với tinh thần "Dịch vụ xuất sắc" mà PC Điện Biên đang theo đuổi.

Nguồn năng lượng dồi dào từ Trạm 110kV E21.2 sẽ tiếp thêm sức mạnh cho các bản mường thêm sáng, các cơ sở sản xuất thêm nhộn nhịp. Mỗi kilowatt giờ điện được cung cấp an toàn chính là sự đóng góp thầm lặng của những người thợ điện PC Điện Biên vào sự ổn định và phát triển bền vững của địa phương.

Thành Luân