

Gắn biển công trình đường dây và TBA 110kV Bảo Lâm tỉnh Cao Bằng

16:14 29/08/2020

Tại huyện Bảo Lâm (tỉnh Cao Bằng), Tổng công ty Điện lực miền Bắc (EVNNPC) vừa tổ chức Lễ gắn biển công trình đường dây và trạm biến áp (TBA) 110 kV Bảo Lâm.



Quốc

Các

đại biểu cắt băng khánh thành Lễ gắn biển công trình đường dây và TBA 110 kV Bảo Lâm

Được khởi công từ ngày 26/9/2019 với tổng mức đầu tư đạt trên 77,6 tỷ đồng, Dự án công trình đường dây và TBA 110 kV Bảo Lâm có quy mô gồm: Xây dựng mới tuyến đường dây 110 kV mạch đơn sử dụng dây dẫn ACSR 240/32mm² với chiều dài 11,605 km; Lắp mới 01 máy biến áp T1-25 MVA-110/35/22 kV kèm theo tủ điều khiển xa; Phía 110 kV sử dụng sơ đồ cầu đủ và lắp 01 ngăn đường dây 110 kV (chỉ lắp 01 DCL 3 pha 2 tiếp đất và biến điện áp), cũng như 01 ngăn máy biến áp (lắp đầy đủ 01 DCL 3 pha 2 tiếp đất, 01 DCL 3 pha 1 tiếp đất, 01

máy cắt và 03 bộ biến dòng điện 110kV loại 01 pha); dự phòng đầy đủ các vị trí lắp đặt MBA thứ 2 và ngăn liên lạc theo quy hoạch. Ngoài ra, về phía 35 kV, công trình được thiết kế theo sơ đồ một hệ thống thanh cái có phân đoạn, sử dụng các thiết bị hợp bộ đặt trong nhà. Trong đó, lắp đặt 08 tủ bao gồm: 01 tủ tổng, 04 tủ xuất tuyến, 01 tủ tự dừng, 01 tủ đo lường và 01 tủ dao cắt; Về phía 22 kV đã được lắp đặt CSV đầu cực máy biến áp và trang bị hệ thống điều khiển bảo vệ, hệ thống viễn thông, SCADA... đồng bộ kèm theo.

Đến nay, toàn bộ công trình đã được nghiệm thu đóng điện và đưa vào sử dụng sau 10 tháng thi công (vượt tiến độ 02 tháng so với dự kiến kế hoạch). Đây được coi là một kỳ tích của đơn vị thi công công trình, bởi, trong thời điểm cả nước đang cùng chung tay phòng, chống dịch Covid-19 và thực hiện nghiêm việc giãn cách xã hội thì các cán bộ công nhân viên, người lao động của Ban Quản lý dự án phát triển điện lực miền Bắc (đơn vị trực thuộc EVNNPC) vẫn ngày đêm bám sát công trường, kịp thời tháo gỡ những khó khăn, vướng mắc, cũng như triển khai các biện pháp phòng chống dịch để đảm bảo tiến độ đóng điện của dự án.

Dự án công trình đường dây và TBA 110 kV Bảo Lâm là công trình đặc biệt quan trọng nhằm đảm bảo an ninh năng lượng tỉnh Cao Bằng. Việc đóng điện và đưa vào vận hành TBA 110 kV Bảo Lâm đã kịp thời đảm bảo độ tin cậy, cung cấp điện ổn định cho địa phương cũng như chống quá tải lưới điện trên địa bàn. Công trình đi vào sử dụng là những minh chứng rõ nét cho những nỗ lực không biết mệt mỏi của ngành Điện miền Bắc trong việc đảm bảo cung ứng đầy đủ điện năng phục vụ tăng trưởng của tỉnh, qua đó góp phần mở rộng thu hút đầu tư và đưa Cao Bằng tiến nhanh, tiến vững chắc trên con đường phát triển kinh tế.

PV