TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Khởi công Công trình Nhà máy Thủy điện Trị An mở rộng

17:52 19/08/2025

Sáng 19/8/2025 tại xã Trị An, tỉnh Đồng Nai, Tập đoàn Điện lực Việt Nam (EVN) đã tổ chức Lễ khởi công Công trình Nhà máy Thủy điện Trị An mở rộng.

Đây là một trong số 250 dự án, công trình được Chính phủ tổ chức khởi công, khánh thành tại 80 điểm cầu để chào mừng kỷ niệm 80 năm Cách mạng Tháng Tám thành công và Quốc khánh nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam (2/9/1945 - 2/9/2025).

Tham dự buổi lễ có Thượng tướng Nguyễn Trường Thắng - Uỷ viên Trung ương Đảng, Thứ trưởng Bộ Quốc phòng; Thứ trưởng Bộ Công Thương Phan Thị Thắng. Về phía tỉnh Đồng Nai có Phó Bí thư Tỉnh uỷ, Chủ tịch UBND tỉnh Võ Tấn Đức. Về phía lãnh đạo Tập đoàn Điện lực Việt Nam có Thành viên HĐTV Cao Quang Quỳnh, Phó Tổng Giám đốc Phạm Hồng Phương. Tham dự buổi lễ còn có các đối tác, các ngân hàng và tổ chức tín dụng, liên danh nhà thầu thi công xây dựng...



Lễ khởi công Công trình Nhà máy Thủy điện Trị An mở rộng

Dự án NMTĐ Trị An mở rộng tại xã Trị An (xã Hiếu Liêm, huyện Vĩnh Cửu cũ), tỉnh Đồng Nai (Dự án) được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt về Quy hoạch phát triển điện lực quốc gia giai đoạn 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050. Dự án do EVN làm chủ đầu tư và Ban Quản lý Dự án Điện 3 (EVNPMB3) trực tiếp quản lý, với tổng mức đầu tư gần 4.000 tỷ đồng, công suất lắp đặt 200 MW (bao gồm 2 tổ máy x 100 MW), gồm các hạng mục chính: kênh dẫn vào, cửa lấy nước, đường ống áp lực, nhà máy, kênh xả sau nhà máy, đường vận hành. Nguồn vốn cho dự án bao gồm vốn của chủ đầu tư tự thu xếp khoảng 30% và vốn vay thương mại khoảng 70% từ Ngân hàng Tái thiết Đức và BIDV.

Dự kiến tiến độ công trình: phát điện tổ máy số 01 vào quý III/2027, phát điện tổ máy số 02 vào quý IV/2027 và hoàn thành toàn bộ công trình quý IV/2027. Sản lượng phát điện bình quân hàng năm khoảng 113 triệu kWh, sau khi đưa vào vận hành công trình sẽ góp phần tăng khả năng huy động công suất cho phụ tải khu vực Miền Nam, đặc biệt là trong các giờ cao điểm; góp phần cải thiện chế độ làm việc của hệ thống qua đó góp phần giảm chi phí sản xuất của hệ thống điện Quốc gia; tận dụng tối đa khả năng của dòng chảy và góp phần giảm phát thải CO2; giảm bớt cường độ làm việc của các tổ máy của nhà máy hiện hữu, kéo dài thêm tuổi thọ của thiết bị.

Trước đó, vào tháng 12/2024, EVN đã khởi công xây dựng cầu Hiếu Liêm, hạng mục quan trọng phục vụ thi công Nhà máy Thủy điện Trị An mở rộng. Cầu có chiều dài 249,5m, rộng 9m, được phê duyệt là công trình cấp II. Ngoài chức năng vận chuyển vật tư, thiết bị trong quá trình thi công, sau khi dự án hoàn thành, cầu Hiếu Liêm sẽ tiếp tục phục vụ nhu cầu đi lại của người dân địa phương, tăng cường kết nối giao thông, thúc đẩy phát triển kinh tế - xã hội khu vực.

Thực hiện chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ và các Bộ Ngành Trung ương, Tập đoàn Điện lực Việt Nam cam kết sẽ tổ chức triển khai và quản lý chặt chẽ dự án, đồng thời tích cực phối hợp với các đơn vị liên quan và chính quyền địa phương. Đồng thời, EVN cũng yêu cầu Liên danh nhà thầu tập trung nguồn lực, nhân lực, thiết bị hoàn thành gói thầu đảm bảo an toàn, tiến độ, chất lượng và đảm bảo các yêu cầu về môi trường, xã hội trong quá trình triển khai xây dựng theo đúng quy định của Hợp đồng.

Nhà máy thủy điện Trị An được khởi công xây dựng từ những năm 1980 với sự hỗ trợ toàn diện của Liên Xô trước đây. Công trình thủy điện Trị An là bậc thang thủy điện cuối cùng trên hệ thống sông Đồng Nai. Công trình chính thức hoàn thành phát điện cả 4 tổ máy vào năm 1991, với tổng công suất thiết kế 400

MW. Ngoài nhiệm vụ sản xuất điện, cung ứng cho lưới điện quốc gia, thủy điện Trị An còn thực hiện chức năng đảm bảo nước cho sinh hoạt, nông nghiệp, đẩy mặn và điều tiết lũ.



Thông tin dự án: “Công trình Nhà máy Thủy điện Trị An mở rộng"

Chủ đầu tư: Tập đoàn Điện lực Việt Nam;

Đại diện chủ đầu tư: Ban Quản lý dự án Điện 3;

Tổng mức đầu tư công trình: Gần 4.000 tỷ đồng.

Khởi công: Tháng 8/2025,

Phát điện tổ máy 1: Quý III năm 2027,

Phát điện tổ máy 2 và hoàn thành công trình: Quý IV năm 2027.

Minh Anh