

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC - TKV
CÔNG TY THỦY ĐIỆN ĐỒNG NAI 5 - TKV

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 709 /TMBG-ĐN5

Lâm Đồng, ngày 02 tháng 5 năm 2025

THƯ MỜI KHẢO SÁT VÀ BÁO GIÁ

Thuê tư vấn thẩm tra đề cương nhiệm vụ và dự toán thực hiện xây dựng bản đồ ngập lụt và phương án ứng phó với tình huống khẩn cấp cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm

Công ty thủy điện Đồng Nai 5-TKV đang có nhu cầu tìm hiểu và khảo sát giá việc thẩm tra đề cương nhiệm vụ và dự toán thực hiện xây dựng bản đồ ngập lụt và phương án ứng phó với tình huống khẩn cấp cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5 trong thời gian tới.

Công ty thủy điện Đồng Nai 5-TKV kính mời các nhà cung cấp có quan tâm, tham gia khảo sát và báo giá với nội dung như sau:

1. Yêu cầu dịch vụ tư vấn:

1.1. Chi tiết dịch vụ tư vấn: Chi tiết nội dung yêu cầu thẩm tra đề cương nhiệm vụ và dự toán thực hiện xây dựng bản đồ ngập lụt và phương án ứng phó với tình huống khẩn cấp cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5 như đề cương nhiệm vụ đính kèm dưới đây;

1.2. Yêu cầu dịch vụ liên quan:

a. Phạm vi công việc

Nhà cung cấp có nhiệm vụ thẩm tra đề cương nhiệm vụ và dự toán thực hiện xây dựng bản đồ ngập lụt và phương án ứng phó với tình huống khẩn cấp cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5 như đề cương nhiệm vụ đính kèm dưới đây.

2. Các yêu cầu về năng lực nhà cung cấp:

Nhà cung cấp phải đính kèm bản sao có chứng thực các tài liệu để chứng minh năng lực và kinh nghiệm của tổ chức và của cá nhân tham dự gói này đáp ứng theo yêu cầu nêu tại Mục 3, Đề cương nhiệm vụ đính kèm;

- Báo cáo tài chính của 03 năm 2022, năm 2023 và năm 2024 có đính kèm đầy đủ thuyết minh báo cáo tài chính của các năm và tờ khai quyết toán thuế thu nhập doanh nghiệp, tờ khai thuế GTGT của năm 2024, thông báo kết quả nộp hồ sơ kê khai thuế và tài liệu thể hiện Nhà cung cấp đã hoàn thành nghĩa vụ nộp thuế năm 2024 (Văn bản xác nhận của cơ quan thuế có thể hiện đầy đủ số thuế đã nộp cả năm 2024 hoặc giấy nộp tiền vào ngân sách nhà nước của năm 2024.

- Bên mời báo giá sẽ hỗ trợ các đơn vị khảo sát thực tế tại nhà máy nếu có nhu cầu. Trước khi báo giá nhà cung cấp có thể khảo sát kích thước, thông số kỹ



thuật thiết bị thực tế tại Công ty thủy điện Đồng Nai 5-TKV nhằm đảm bảo việc cung cấp dịch vụ đúng theo quy định hiện hành của pháp luật.

3. Các yêu cầu về thương mại:

- Báo giá phải ghi đầy đủ nội dung công việc, đơn vị tính, đơn giá chưa có thuế và đã có thuế GTGT.
- Địa điểm thực hiện: Nhà máy Thủy điện Đồng Nai 5, xã Lộc Bắc, huyện Bảo Lâm, TP Bảo, tỉnh Lâm Đồng và Xã Đắc Sin, huyện Đắc R'Lấp, tỉnh Đắk Nông.
- Thời gian thực hiện: Nhà cung cấp đề xuất thời gian thực hiện cung cấp các dịch vụ liên quan nhưng không lớn hơn 20 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.
- Hình thức thanh toán: Nhà cung cấp đề xuất hình thức thanh toán và các điều khoản thương mại kèm theo báo giá.
- Hiệu lực của báo giá: ≥ 90 ngày kể từ ngày báo giá.
- Nhà cung cấp báo giá toàn bộ cho đơn hàng cung cấp.

4. Hình thức báo giá:

- Thời gian nhận báo giá: không muộn hơn 14 h00 phút, ngày 09 tháng 6 năm 2025.
- Địa chỉ nhận báo giá: Công ty Thủy điện Đồng Nai 5 – TKV số 10, đường Hoàng Văn Thụ, phường 1, TP. Bảo Lộc, tỉnh Lâm Đồng, điện thoại 02633976888. *(Hồ sơ báo giá nộp trực tiếp – người đến nộp phải mang theo Giấy giới thiệu và bản sao CMND hoặc CCCD còn giá trị), hoặc gửi đồng thời qua địa chỉ Email: vanthudn5.2012@gmail.com và tochuyengiadn5@gmail.com. (Đối với các hồ sơ báo giá được gửi thông qua e-mail thì đề nghị Quý đơn vị cung cấp bản gốc hồ sơ báo giá cho chúng tôi qua dịch vụ chuyển phát hoặc nộp trực tiếp theo địa chỉ nêu trên).*

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của các Nhà cung cấp.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang Website TKV (Để đăng tải);
- Trang Website dienluctkv.vn (Để đăng tải);
- Lưu Văn thư, KHVTĐT (07)

GIÁM ĐỐC

Trần Văn Tuấn

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC-TKV
CÔNG TY THỦY ĐIỆN ĐỒNG NAI 5 – TKV

**ĐỀ CƯƠNG NHIỆM VỤ
THUÊ TƯ VẤN THẨM TRA ĐỀ CƯƠNG NHIỆM VỤ
VÀ DỰ TOÁN THỰC HIỆN XÂY DỰNG BẢN ĐỒ
NGẬP LỤT VÀ PHƯƠNG ÁN ỨNG PHÓ VỚI TÌNH
HUỐNG KHẨN CẤP CHO VÙNG HẠ DU ĐẬP THỦY
ĐIỆN ĐỒNG NAI 5**

*(Kèm theo QĐ số 681 /QĐ-ĐN5 ngày 28 tháng 5 năm 2025
của Công ty Thủy điện Đồng Nai 5 - TKV)*

Tháng 5/2025

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC-TKV
CÔNG TY THỦY ĐIỆN ĐỒNG NAI 5 – TKV

ĐỀ CƯƠNG NHIỆM VỤ
THUÊ TƯ VẤN THẨM TRA ĐỀ CƯƠNG NHIỆM VỤ
VÀ DỰ TOÁN THỰC HIỆN XÂY DỰNG BẢN ĐỒ
NGẬP LỤT VÀ PHƯƠNG ÁN ỨNG PHÓ VỚI TÌNH
HUỐNG KHẨN CẤP CHO VÙNG HẠ DU ĐẬP THỦY
ĐIỆN ĐỒNG NAI 5

Tháng 5/2025

I. Căn cứ

- Luật Xây dựng ngày 18 tháng 6 năm 2014; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng ngày 17 tháng 6 năm 2020;
- Luật Phòng, chống thiên tai ngày số 33/2013/QH13, ngày 19/6/2013;
- Luật Khí tượng Thủy văn số 90/2015/QH13, ngày 23/11/2015;
- Luật Thủy lợi số 08/2017/QH14, ngày 19/6/2017;
- Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14, ngày 17/11/2020;
- Luật số 60/2020/QH14 về sửa đổi, bổ sung một số điều của luật phòng, chống thiên tai và luật đê điều;
- Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai và Luật Đê điều năm 2020;
- Luật phòng thủ dân sự số 18/2023/QH15, ngày 20 tháng 6 năm 2023;
- Luật Tài nguyên nước ngày 27/11/2023;
- Nghị định số 38/2016/NĐ-CP ngày 15/5/2016 của Chính phủ hướng dẫn Luật Khí tượng Thủy văn;
- Nghị định số 30/2017/NĐ-CP ngày 21/3/2017 của Chính phủ quy định tổ chức, hoạt động ứng phó sự cố, thiên tai và tìm kiếm cứu nạn;
- Nghị định số 114/2018/NĐ-CP ngày 04/09/2018 của Chính phủ về quản lý an toàn đập, hồ chứa nước;
- Nghị định số 48/2020/NĐ-CP ngày 15/4/2020 của Chính phủ sửa đổi Nghị định 38/2016/NĐ-CP hướng dẫn Luật Khí tượng thủy văn;
- Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/1/2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng;
- Nghị định số 66/2021/NĐ-CP ngày 06/07/2021 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai và Luật Đê điều;
- Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của luật bảo vệ môi trường;
- Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của bộ xây dựng;
- Nghị định 53/2024/NĐ-CP ngày 16/5/2024 của Chính phủ về việc hướng dẫn Luật Tài nguyên nước;
- Nghị định 54/2024/NĐ-CP ngày 16/5/2024 của Chính phủ quy định về hành nghề khoan nước dưới đất, kê khai, đăng ký, cấp phép, dịch vụ Tài nguyên nước và tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước;
- Nghị định số 175/2024/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành luật xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng;
- Nghị định số 62/2025/NĐ-CP ngày 04/03/2025 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành Luật Điện lực về bảo vệ công trình điện lực và an toàn trong lĩnh vực điện lực;
- Thông tư số 09/2019/TT-BCT ngày 08/7/2019 của Bộ Công Thương quy định về quản lý an toàn đập, hồ chứa thủy điện;
- Quyết định số 31/QĐ/PCLBTW ngày 24/2/2012 của Ban chỉ đạo Phòng chống lụt bão Trung Ương về việc ban hành quy chế về chế độ thông tin, báo cáo, họp chỉ đạo, triển khai ứng phó với lũ, bão;
- Quyết định số 472/QĐ-BCT ngày 05/3/2019 của Bộ Công Thương về ban hành danh mục đập, hồ chứa nước lớn, vừa, nhỏ xây dựng trên địa bàn 02 tỉnh trở lên thuộc thẩm quyền Bộ trưởng Bộ Công Thương;

- Quyết định số 05/2020/QĐ-TTg ngày 31/01/2020 của Thủ tướng Chính phủ quy định mực nước tương ứng với các cấp mức báo động lũ trên các sông thuộc phạm vi cả nước;

- Quyết định số 02/QĐ-TWPCTT ngày 18/02/2020 của Ban chỉ đạo quốc gia về phòng, chống thiên tai ban hành Sổ tay hướng dẫn xây dựng phương án ứng phó tương ứng với các cấp độ rủi ro thiên tai;

- Quyết định số 18/2021/QĐ-TTg ngày 22/4/2021 của Thủ tướng Chính phủ quy định về dự báo, truyền tin thiên tai và cấp độ rủi ro;

- Thông tư số 06/2021/TT-BXD ngày 30/6/2021 của Bộ Xây dựng quy định về phân cấp công trình xây dựng và hướng dẫn áp dụng trong quản lý hoạt động đầu tư xây dựng;

- Tiêu chuẩn kỹ thuật TCKT 03:2015/TCTL Công trình thủy lợi - Hướng dẫn xây dựng bản đồ ngập lụt hạ du hồ chứa nước trong các tình huống xả lũ khẩn cấp và vỡ đập ban hành kèm theo Quyết định số 3587/QĐ-BNN-TCTL ngày 04/9/2015 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

II. Nhiệm vụ thẩm tra

1. Thẩm tra đảm bảo Hồ sơ Đề cương nhiệm vụ và Dự toán UPKC cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5 đáp ứng đúng, đủ các quy định hiện hành, bao gồm:

- Đảm bảo tuân thủ các quy định của pháp luật hiện hành về an toàn đập, hồ chứa nước; Luật điện lực về bảo vệ công trình điện lực và an toàn trong lĩnh vực điện lực;

- Sự tuân thủ quy chuẩn kỹ thuật và áp dụng tiêu chuẩn theo quy định của pháp luật về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật;

- Sự phù hợp của các giải pháp bố trí nguồn lực, trang thiết bị ứng phó, ứng cứu cho cụm công trình đầu mối và vùng hạ du đập đảm bảo trật tự, phù hợp địa bàn và giảm thiểu tối đa thiệt hại về người và tài sản khi xảy ra các tình huống khẩn cấp;

- Sự tuân thủ quy định lập chi phí bản đồ ngập lụt theo Định mức - Đơn giá dự toán của EVN 106/QĐ-EVN ngày 24/5/2016;

- Thẩm tra, đánh giá tính pháp lý, tính đầy đủ của thành phần hồ sơ về phương án ứng phó khẩn cấp cho đập, hồ chứa thủy điện Đồng Nai 5, mức an toàn, tiêu chí dự phòng, đảm bảo yêu cầu trình duyệt các cấp có thẩm quyền theo quy định.

2. Thẩm tra chi tiết

- Tính cấp thiết, căn cứ pháp lý của việc triển khai thực hiện Phương án UPKC cho vùng hạ du đập thủy điện Đồng Nai 5;

- Thẩm tra về phạm vi ảnh hưởng ngập do xả lũ/sự cố đập vùng hạ du thủy điện Đồng Nai 5;

- Thẩm tra khối lượng cần thực hiện đo vẽ địa hình, bố trí các mặt cắt ngang, dọc sông, các vị trí dự kiến cần lắp đặt tiêu báo lũ và bảng chỉ dẫn ngập lụt;

- Xem xét mức độ phù hợp của Sơ đồ tính toán thủy văn, phân chia lưu vực, các nút nhập lưu/phân lưu;

- Nhận định tính phù hợp của các nguyên nhân có khả năng xảy ra sự cố đập đối với đập, hồ chứa thủy điện Đồng Nai 5;

- Đánh giá mức độ phổ biến và độ tin cậy của các mô hình toán sử dụng để tính toán lập bản đồ ngập lụt;

- Thẩm tra quy trình, khối lượng, các hạng mục cần thực hiện xây dựng tập bản đồ ngập lụt căn cứ theo các kịch bản đề xuất; sự đáp ứng xây dựng bản đồ theo TCKT 03:2005/TCTL Hướng dẫn xây dựng bản đồ ngập lụt hạ du hồ chứa nước trong các tình

huống xả lũ khẩn cấp và vỡ đập ban hành theo QĐ 3578/QĐ-BNN-TCTL ngày 4/9/2015 của Bộ NN&PTNT;

- Thẩm tra Hồ sơ nội dung phương án UPKC (sản phẩm) đảm bảo phù hợp với các quy định hiện hành phục vụ trình thẩm định;

- Thẩm tra Dự toán xây dựng bản đồ ngập lụt đập, hồ chứa thủy điện Đồng Nai 5 căn cứ theo QĐ số 106/QĐ-EVN ngày 25/4/2016 v/v ban hành bộ định mức - đơn giá dự toán "Xây dựng, kiểm định mô hình kỹ thuật số thủy lực dòng sông, tính toán thủy lực, diễn toán lũ hồ chứa và hạ du".

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Yêu cầu về năng lực và kinh nghiệm

1.1 Yêu cầu năng lực và kinh nghiệm của đơn vị tư vấn

Đơn vị tư vấn thẩm tra phải đáp ứng các điều kiện sau đây:

- Có chứng chỉ năng lực hoạt động xây dựng lĩnh vực khảo sát xây dựng (khảo sát địa chất và khảo sát địa hình) tối thiểu hạng I còn hiệu lực;

- Có chứng năng lực hoạt động xây dựng lĩnh vực thẩm tra thiết kế xây dựng công trình công nghiệp năng lượng (thủy điện) tối thiểu hạng I còn hiệu lực.

- Có giấy phép đo đạc bản đồ còn hiệu lực.

- Đơn vị Tư vấn có kinh nghiệm lập/ thẩm tra Đề cương nhiệm vụ & Dự toán thực hiện xây dựng bản đồ ngập lụt và Phương án UPKC cho vùng hạ du đập thủy điện tương tự tối thiểu 01 dự án trở lên hoặc lập/thẩm tra đề cương nhiệm vụ kiểm định an toàn đập của công trình thủy lợi, thủy điện cấp I hoặc lập/ thẩm tra báo cáo nghiên cứu tiền khả thi, báo cáo nghiên cứu khả thi của 01 công trình thủy điện cấp 1

1.2 Yêu cầu về năng lực và kinh nghiệm của nhân sự chủ chốt

- 01 chủ trì thẩm tra đề cương nhiệm vụ: Tốt nghiệp đại học trở lên kết cấu công trình dân dụng, công nghiệp, thủy lợi, thủy điện, đề điều hoặc Có chuyên môn đào tạo phù hợp thể hiện tại bảng điểm/phụ lục văn bằng trong trường hợp văn bằng không ghi rõ chuyên ngành đào tạo: Có môn học, đồ án môn học, đồ án tốt nghiệp về kết cấu công trình dân dụng và công nghiệp hoặc Có môn học, đồ án môn học, đồ án tốt nghiệp về công trình thủy lợi, thủy điện, đề điều. Có chứng chỉ hành hoạt động xây dựng nghề thiết kế kết cấu công trình hạng I còn hiệu lực hoặc thiết kế kết cấu công trình công trình thủy lợi, thủy điện, đề điều hạng I còn hiệu lực. Đã từng làm chủ nhiệm/chủ trì tối thiểu thiết kế/thẩm tra kết cấu công trình tuyến đầu mối chắn nước, tuyến năng lượng tối thiểu của 01 dự án thủy điện công trình cấp I hoặc đã từng làm chủ trì/ tư vấn trưởng lập Phương án PCLL/UPKC theo Nghị định số 114/2018/NĐ-CP; Nghị định số 62/2025/NĐ-CP hoặc chủ nhiệm/chủ trì lập hoặc thẩm tra đề cương nhiệm vụ kiểm định an toàn đập của công trình thủy lợi, thủy điện cấp I.

- 01 chuyên gia tư vấn thẩm tra công tác thủy công: Tốt nghiệp đại học trở lên kết cấu công trình dân dụng, công nghiệp, thủy lợi, thủy điện, đề điều hoặc Có chuyên môn đào tạo phù hợp thể hiện tại bảng điểm/phụ lục văn bằng trong trường hợp văn bằng không ghi rõ chuyên ngành đào tạo: Có môn học, đồ án môn học, đồ án tốt nghiệp về kết cấu công trình dân dụng và công nghiệp hoặc Có môn học, đồ án môn học, đồ án tốt nghiệp về công trình thủy lợi, thủy điện, đề điều. Có chứng chỉ hành hoạt động xây dựng

nghe thiết kế kết cấu công trình hạng I còn hiệu lực hoặc thiết kế kết cấu công trình công trình thủy lợi, thủy điện, đề điều hạng I còn hiệu lực. Đã tham gia và phụ trách công tác thủy công hoặc thẩm tra công tác thủy công tối thiểu 01 công trình lập Bản đồ ngập lụt vùng hạ du đập hồ chứa cho công trình thủy điện tối thiểu cấp I trở lên hoặc đã từng tham gia thiết/thẩm tra kết cấu công trình tuyến đầu mỗi chắn nước, tuyến năng lượng của 01 công trình thủy điện cấp 1 trở lên hoặc đã tham gia lập/ thẩm tra tối thiểu 01 đề cương nhiệm vụ kiểm định an toàn đập của công trình thủy lợi, thủy điện cấp I.

- 01 chuyên gia thẩm tra công tác khảo sát địa chất công trình, thủy văn, môi trường: Tốt nghiệp đại học chuyên ngành đào tạo về địa chất công trình, địa chất thủy văn hoặc các chuyên ngành kỹ thuật có liên quan hoặc chuyên môn đào tạo phù hợp thể hiện tại bảng điểm/phụ lục văn bằng trong trường hợp văn bằng không ghi rõ chuyên ngành đào tạo: Có môn học về địa chất công trình, địa chất thủy văn. Có chứng chỉ khảo sát địa chất công trình hạng I còn hiệu lực. Đã tham gia công tác khảo sát địa chất công trình, tính toán số liệu thủy văn tối thiểu 01 công trình lập Bản đồ ngập lụt vùng hạ du đập hồ chứa cho công trình thủy lợi, thủy điện tối thiểu cấp I trở lên hoặc tham gia công tác khảo sát địa chất công trình, tính toán số liệu thủy văn tối thiểu 01 công trình thủy điện cấp I.

- 01 chuyên gia thẩm tra công tác địa hình: Tốt nghiệp đại học chuyên ngành về trắc địa bản đồ hoặc các chuyên ngành kỹ thuật xây dựng có liên quan hoặc có chuyên môn đào tạo phù hợp thể hiện tại bảng điểm/phụ lục văn bằng trong trường hợp văn bằng không ghi rõ chuyên ngành đào tạo: Có môn học về trắc địa, bản đồ. Có chứng chỉ hành nghề hoạt động xây dựng khảo sát địa hình hạng I còn hiệu lực. Đã tham gia công tác phụ trách hạng mục khảo sát địa hình, trắc địa, bản đồ cho công trình liên quan tới lập Bản đồ ngập lụt và Phương án UPKC cho vùng hạ du đập công trình thủy lợi, thủy điện tối thiểu cấp I trở lên hoặc tham gia khảo sát địa hình, trắc địa, bản đồ tối thiểu cho 01 dự án thủy điện cấp I.

- 01 chủ trì thẩm tra dự toán kiểm tra dự toán: Có Chuyên ngành đào tạo về kinh tế xây dựng, kinh tế kỹ thuật và các ngành kỹ thuật liên quan, có chứng chỉ hành nghề định giá xây dựng tối thiểu hạng 1 còn hiệu lực đã từng làm chủ trì lập/ thẩm tra dự toán tối thiểu 01 công trình thủy điện cấp 1;

2. Tiến độ thực hiện

- Tiến độ lập báo cáo thẩm tra: 20 ngày

3. Quy định về quy cách sản phẩm giao nộp

- Các báo cáo được lập bằng tiếng Việt;

- Nội dung và hình thức các báo cáo phải đảm bảo tuân thủ chặt chẽ các quy định hiện hành về công tác thẩm tra và quản lý đầu tư xây dựng.

- Tư vấn phải chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực, khách quan đối với những nội dung trong tất cả các báo cáo đã nộp.

4. Số lượng và nộp báo cáo

- Số lượng: 5 bộ