

Số: 77/CV - TĐHL

Lạng Sơn, ngày 03 tháng 6 năm 2026

VĂN BẢN ĐỀ NGHỊ CÔNG KHAI THÔNG TIN
VỀ KHAI THÁC NƯỚC MẶT CÔNG TRÌNH THỦY ĐIỆN BẮC GIANG
(VÀNG PUỘC) TRÊN TRANG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ ĐỊA PHƯƠNG

SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG

ĐẾN Số:
Ngày: 23/6/2026
Chuyển:
Số và ký hiệu HS: Nhà đầu tư: Công ty Cổ phần Tập đoàn tư vấn đầu tư xây dựng Hải Lý kính

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Môi trường tỉnh Lạng Sơn.

đề nghị UBND tỉnh Lạng Sơn công khai thông tin về khai thác tài nguyên nước của dự án thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) trên trang công thông tin điện tử Sở Nông nghiệp và Môi trường tỉnh Lạng Sơn với các nội dung như sau:

I. NHÀ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN TƯ VẤN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HẢI LÝ.

Công ty Cổ phần Tập đoàn tư vấn Đầu tư xây dựng Hải Lý được Sở Tài chính tỉnh Lạng Sơn cấp giấy chứng nhận đăng ký đầu tư mã số dự án: 5065824134 (lần thứ 6 ngày 19/6/2025) đối với dự án thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc). Dự án được UBND tỉnh cấp giấy chứng nhận đầu tư, Sở Kế hoạch và Đầu tư cấp Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư mã số 14121000076, chứng nhận lần đầu ngày 22/04/2008, chứng nhận điều chỉnh lần 01 ngày 30/8/2011, điều chỉnh lần thứ 02 ngày 20/02/2012, điều chỉnh lần thứ 03 ngày 11/4/2013, điều chỉnh lần thứ 04 ngày 28/7/2014, điều chỉnh lần thứ 05 ngày 15/6/2018.

- Địa chỉ công ty: Số 35, đường Lê Công Thanh, phường Phủ Lý, tỉnh Ninh Bình.

- Điện thoại: 0226 3851048

II. THÔNG TIN VỀ HOẠT ĐỘNG KHAI THÁC, SỬ DỤNG NƯỚC

- Tên dự án: Thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc)
- Vị trí: xã Quý Hòa, xã Thiện Hòa, xã Thiện Thuật, tỉnh Lạng Sơn.
- Tọa độ hạng mục công trình:

Tọa độ tìm hạng mục chính của công trình theo hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến trục 107⁰17', múi chiếu 3⁰ như bảng sau:

STT	Tuyến công trình	Tọa độ	
		X (m)	Y (m)
1	Vị trí tuyến công trình	2.448.760	404.980

4. Mục đích khai thác sử dụng nước: Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) khai thác, sử dụng nguồn nước mặt sông Bắc Giang phục vụ mục đích phát điện với tổng công suất lắp máy 14MW hòa vào lưới điện quốc gia, phục vụ nhu cầu phát triển kinh tế - xã hội.

5. Phương thức khai thác: Tuyển đập dâng thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) được xây dựng trên sông Bắc Giang tạo thành hồ chứa có dung tích toàn bộ 45,83 triệu m³, dung tích hữu ích 30,73 triệu m³. Hồ chứa thủy điện vận hành theo chế độ điều tiết ngày đêm, nước từ hồ chứa được dẫn qua cửa nhận nước đặt bên bờ trái đập vào đường ống áp lực về nhà máy thủy điện đặt ngay sau tuyển đập để phát điện với công suất 14MW (02 tổ máy), lưu lượng thiết kế qua nhà máy là 83,74 m³/s. Nước sau khi phát điện được xả qua kênh xả và trả về dòng chính sông Bắc Giang.

6. Chế độ và lưu lượng khai thác nước:

- Chế độ khai thác: Công trình Thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) hoạt động theo chế độ điều tiết ngày đêm. Vào mùa lũ, khi lượng nước về hồ dồi dào, công trình phát điện với công suất tối đa; vào mùa kiệt, công trình chủ động tích nước để phát điện trong các giờ cao điểm.

- Lưu lượng khai thác lớn nhất qua nhà máy là 83,74 m³/s.

7. Kế hoạch triển khai xây dựng và tiến độ xây dựng công trình

Tiến độ thực hiện các mục tiêu hoạt động chủ yếu của dự án như sau:

- Tái khởi công trình khởi công vào Quý II năm 2025.
- Hoàn thành, phát điện dự kiến vào Quý IV/2027.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu BQLDA, VT..

TỔNG GIÁM ĐỐC



Trần Đức Lý

Phụ lục 1: Thông tin tổng thể của dự án thủy điện Bắc Giang
(Kèm theo công văn số ~~77~~ /CV-TĐHL ngày ~~03~~ tháng 6 năm 2026)

Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc), tỉnh Lạng Sơn dự kiến xây dựng trên dòng chính sông Bắc Giang thuộc các xã Quý Hòa, xã Thiện Hòa, xã Thiện Thuật, tỉnh Lạng Sơn tạo thành hồ chứa có dung tích toàn bộ là 45,83 triệu m³, dung tích hữu ích 30,73 triệu m³. Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) được thiết kế với phương án nhà máy sau đập với công suất lắp máy 14MW. Công trình được Sở Tài chính tỉnh Lạng Sơn cấp giấy chứng nhận đăng ký đầu tư mã số dự án: 5065824134 (lần thứ 6 ngày 19/6/2025) đối với dự án thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc). Dự án được UBND tỉnh cấp giấy chứng nhận đầu tư, Sở Kế hoạch và Đầu tư cấp Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư mã số 14121000076, chứng nhận lần đầu ngày 22/04/2008, chứng nhận điều chỉnh lần 01 ngày 30/8/2011, điều chỉnh lần thứ 02 ngày 20/02/2012, điều chỉnh lần thứ 03 ngày 11/4/2013, điều chỉnh lần thứ 04 ngày 28/7/2014, điều chỉnh lần thứ 05 ngày 15/6/2018.

Tọa độ tìm các hạng mục chính của công trình theo hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến trục 103⁰15', múi chiếu 3⁰ như sau:

STT	Tuyến công trình	Tọa độ	
		X (m)	Y (m)
1	Vị trí tuyến công trình	2.448.760	404.980

Tiến độ thực hiện dự án:

Công trình dự kiến tái khởi công từ Quý II/2025 và dự kiến đi vào hoạt động trong Quý IV/2027 (theo Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư số 5065824134 ngày 19/6/2025)

Phụ lục 2: Thuyết minh phương án khai thác tài nguyên nước
(Kèm theo công văn số **78** /CV-TĐHL ngày **03** tháng 6 năm 2026)

1. Mục đích khai thác nước

Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) khai thác, sử dụng nguồn nước mặt Sông Bắc Giang (phụ lưu cấp 1 của Sông Kỳ Cùng) phục vụ mục đích phát điện với tổng công suất lắp máy 14MW hòa vào lưới điện quốc gia, phục vụ nhu cầu phát triển kinh tế - xã hội.

2. Nguồn nước khai thác

Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) khai thác nước từ dòng chính Sông Bắc Giang (Phụ lưu cấp 1 sông Kỳ Cùng)

3. Vị trí công trình khai thác nước

Công trình thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) là công trình thủy điện sau đập, có tuyến công trình được xây dựng trên dòng chính sông Bắc Giang, thuộc địa bàn các xã Quý Hòa, xã Thiện Hòa, xã Thiện Thuật tỉnh Lạng Sơn.

Tọa độ tìm các hạng mục chính của công trình theo hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến trực $107^{\circ}15'$, múi chiều 3° như sau:

STT	Tuyến công trình	Tọa độ	
		X (m)	Y (m)
1	Vị trí tuyến công trình	2.448.760	404.980

4. Chế độ, phương thức khai thác nước

Chế độ khai thác: Công trình Thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) hoạt động theo chế độ điều tiết ngày đêm. Vào mùa lũ, khi lượng nước về hồ dồi dào, công trình phát điện với công suất tối đa; vào mùa kiệt, công trình chủ động tích nước để phát điện trong các giờ cao điểm.

Phương thức khai thác: Tuyến đập dâng thủy điện Bắc Giang (Vàng Puộc) được xây dựng trên sông Bắc Giang tạo thành hồ chứa có dung tích toàn bộ 45,83 triệu m^3 , dung tích hữu ích 30,73 triệu m^3 . Hồ chứa thủy điện vận hành theo chế độ điều tiết ngày đêm, nước từ hồ chứa được dẫn qua cửa nhận nước đặt bên bờ phải đập vào đường ống áp lực về nhà máy thủy điện đặt ngay sau tuyến đập để phát điện với công suất 14MW (02 tổ máy), lưu lượng thiết kế qua nhà máy là 83,74 m^3/s . Nước sau khi phát điện được xả qua kênh xả và trả về dòng chính sông Bắc Giang.

5. Lượng nước khai thác

Lưu lượng lớn nhất qua nhà máy là 83,74 m^3/s .

6. Các thông số cơ bản của công trình

Các thông số cơ bản của công trình được thể hiện dưới đây:

- Cấp công trình: Cấp III
- Hồ chứa:
 - + Mức nước dâng bình thường: 214,0 m
 - + Mức nước chết: 205,0 m
 - + Dung tích toàn bộ: 45,83 triệu m³
 - + Dung tích hữu ích: 30,73 triệu m³
- Cột nước nhà máy:
 - + Cột nước lớn nhất: 29,0 m
 - + Cột nước tính toán: 24,5 m
 - + Cột nước nhỏ nhất: 18,5 m
- Đập:
 - + Đập dâng bờ trái: Kết cấu bê tông trọng lực, chiều rộng đỉnh đập 6,9m, chiều dài đỉnh đập bờ trái 17m, chiều cao đập lớn nhất 13,5m, cao trình đỉnh đập 216 m.
 - + Đập dâng bờ phải: Kết cấu bê tông trọng lực, chiều rộng đỉnh đập 3,5 m, chiều dài đỉnh đập bờ trái 42,03 m, chiều cao đập lớn nhất 20,5 m, cao trình đỉnh đập 216 m.
 - + Đập tràn: chiều dài 90m, cao trình ngưỡng tràn 202 m, cao trình đỉnh đập 216 m, số khoang tràn 06 khoang, chiều rộng 01 khoang tràn 12 m, chiều cao đập lớn nhất 34 m.
- Công suất:
 - + Công suất lắp máy: 14MW
 - + Công suất đảm bảo: 2,55MW
 - + Số tổ máy: 02 tổ
 - + Số giờ sử dụng công suất lắp máy 4.372 giờ
 - + Điện lượng bình quân năm: 61,21 triệu Kwh
 - + Nhà máy kiểu hồ sau đập đặt bên bờ trái.
- Mặt bằng, tuyến công trình, điểm đầu nối với công trình hạ tầng kỹ thuật, bảo vệ môi trường, sơ đồ công nghệ:
 - + Mặt bằng được bố trí theo tuyến công trình bao gồm: Đập tràn, đập dâng, cửa lấy nước, nhà máy sau đập, thiết bị điện và nhà quản lý.
 - + Công trình được đầu nối vào lưới điện 35 KV, Chủ đầu tư có trách nhiệm thoả thuận với ngành điện để xác định điểm đầu nối.
 - + Bảo vệ môi trường: Chủ đầu tư có trách nhiệm lập báo cáo đánh giá tác động môi trường trình cơ quan có thẩm quyền phê duyệt trước khi thực hiện đầu tư.
 - + Sơ đồ công nghệ: Nước qua tuốc bin tâm trục, trực đứng làm quay máy

phát tạo ra nguồn điện được đưa ra trạm phân phối điện và đấu nối vào lưới điện quốc gia.

- Địa điểm thực hiện dự án: Sông Bắc Giang thuộc các xã Quý Hoà, xã Thiện Hoà, xã Thiện Thuật, tỉnh Lạng Sơn.

- Diện tích đất dự kiến sử dụng: 581 ha, trong đó: Lòng hồ: 521 ha; Công trình đầu mối: 20 ha; Đường công vụ, lán trại, công trình phụ trợ: 40 ha.

7. Kế hoạch thực hiện và thời gian dự kiến vận hành khai thác nước

Tiến độ thực hiện các mục tiêu hoạt động chủ yếu của dự án như sau:

- + Tái khởi động công trình khởi công trình Quý II năm 2025.
- + Hoàn thành, phát điện dự kiến vào Quý IV/2027.