

Số: 2390/SCT-QLNL  
V/v báo cáo việc đề xuất bổ sung  
quy hoạch dự án thủy điện Ba  
Nam, xã Ba Nam, huyện Ba Tơ,  
tỉnh Quảng Ngãi

Quảng Ngãi, ngày 19 tháng 11 năm 2021

Kính gửi: Ủy ban nhân dân tỉnh Quảng Ngãi

Thực hiện Công văn số 1696/VP-CNXD ngày 27/10/2021 của Văn phòng UBND tỉnh về việc giải quyết kiến nghị của Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng Thiên Tân (theo Công văn số 143/CV-PTDA ngày 21/10/2021 hiệu chỉnh hồ sơ Báo cáo tóm tắt bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi sau khi kiểm tra hiện trường ngày 12 và 13/10/2021). Sở Công Thương có Công văn số 2212/SCT-QLNL ngày 02/11/2021 lấy ý kiến của Sở Tài nguyên và Môi trường, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, UBND huyện Ba Tơ về hồ sơ điều chỉnh dự án thủy điện Ba Nam. Trên cơ sở ý kiến của các sở, địa phương, Sở Công Thương báo cáo như sau:

### **1. Thông tin về dự án thủy điện Ba Nam**

#### a) Nhà máy thủy điện Ba Nam 1:

- Nhà máy thủy điện Ba Nam 1 kiến nghị bổ sung quy hoạch có vị trí trên các suối Ích, suối Liên, suối nước Cam, xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi.

- Công suất: 24MW.

- Vị trí các tuyến đập có toạ độ:

+ Đập Hồ A: 14°35'45,64" vĩ độ Bắc 108°38'26,69" kinh độ Đông (điều chỉnh đập Hồ A dịch về hạ lưu 80 m so với vị trí đề xuất ban đầu).

+ Đập Hồ B: 14°35'41,50" vĩ độ Bắc 108°37'59,98" kinh độ Đông (điều chỉnh đập Hồ B dịch về thượng lưu 200 m so với vị trí đề xuất ban đầu).

+ Đập Hồ C: 14°36'46.11" vĩ độ Bắc 108°37'59.77" kinh độ Đông.

- Vị trí nhà máy có toạ độ: 14°39'8.93" vĩ độ Bắc 108°37'45.62" kinh độ Đông.

#### b) Nhà máy thủy điện Ba Nam 1A:

Nhà máy thủy điện Ba Nam 1A kiến nghị bổ sung quy hoạch có vị trí trên suối nước Léch, xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi là dự án thủy điện tận dụng dòng chảy từ hạ lưu nhà máy dự án thủy điện Ba Nam 1, cộng thêm lưu vực của suối nước Léch để phát điện.

- Công suất: 18,00 MW.

- Vị trí tuyến đập có toạ độ: 14°39'15.19" vĩ độ Bắc, 108°37'43.53" kinh độ Đông.

- Vị trí nhà máy có toạ độ: 14°39'53.73" vĩ độ Bắc, 108°38'57.56" kinh độ Đông.

## c) Diện tích chiếm đất:

Tổng diện tích chiếm đất của dự án (02 Nhà máy) khoảng **47,00 ha**, trong đó:

- Đất rừng quy hoạch sản xuất (phân theo quy hoạch 3 loại rừng): 42,7 ha;
- + Đất trồng keo: 25,4ha.
- + Đất trồng: 13,7ha.
- Đất sông suối: 4,30 ha.

## d) Phương án đấu nối:

- Xây dựng TBA nâng 6,3/35kV tại NMTĐ Ba Nam 1, công suất 30MVA.
- Xây dựng mới TBA 110/35/6,3 kV NMTĐ Ba Nam 1A, công suất 50MVA.
- Xây dựng đường dây 35kV, tiết diện 185 mm<sup>2</sup>, chiều dài 2,5km từ nhà máy Ba Nam 1 đấu nối về TBA 110/35/6,3kV Ba Nam 1A.
- Xây dựng đường dây mạch kép 110kV, tiết diện 240mm<sup>2</sup>, chiều dài khoảng 08 km từ TBA Nâng nhà máy thủy điện Ba Nam 1A đấu nối Transit vào đường dây 110kV ĐakRe - TBA 220kV hiện hữu (của Nhà đầu tư đang vận hành Nhà máy thủy điện ĐăkRe-60MW).

**2. Ý kiến của các sở, ngành và địa phương:****2.1. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (Công văn số 3519/SNNPTNT-KL ngày 05/11/2021):**

## a) Về hiện trạng:

Không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên tại các vị trí: Hồ chứa và cụm đầu mối hồ A; hồ chứa và cụm đầu mối hồ B; hồ chứa và cụm đầu mối hồ C; đường công vụ từ hồ C đến bể nhận nước và đến cụm đầu mối hồ A; đường công vụ dự kiến mở mới từ bể nhận nước đến cụm đầu mối hồ B; khu lán trại, phụ trợ 1; khu lán trại, phụ trợ 2; khu lán trại, phụ trợ 3 và khu lán trại, phụ trợ 4.

Tuyến đường dự kiến thi công vào hồ C: ngoài phần đường hiện hữu khoảng 6km, còn lại khoảng 9,7km là đường khai thác gỗ của lâm trường Ba Tô trước đây (đường đất rộng khoảng 3m) hiện trạng cây bụi và cây tái sinh tự nhiên rải rác, chủ rừng đang sử dụng tuyến đường này để tuần tra bảo vệ rừng và phòng cháy chữa cháy rừng.

b) Về chủ trương: thống nhất bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi.

**2.2. Sở Tài nguyên và Môi trường (Công văn số 1511/STNMT-TNN ngày 15/11/2021):**

a) Dự án thủy điện Ba Nam (sau đây viết tắt là Dự án) với công suất lắp máy 42MW dự kiến xây dựng trên địa xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi là cần thiết, nhằm tăng thêm nguồn năng lượng cho tỉnh để phát triển kinh tế - xã hội, đồng thời đóng góp ngân sách và tạo công ăn việc làm địa phương.

b) Tuy nhiên đề nghị chủ đầu tư thực hiện một số nội dung sau:

- Về lĩnh vực đất đai

Theo Quy hoạch sử dụng đất cấp huyện, vị trí chính thức thực hiện dự án chưa được xác định chuẩn xác, tuy nhiên qua rà soát khu vực dự kiến thực hiện dự án với Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2030 và kế hoạch sử dụng đất năm đầu của quy hoạch sử dụng đất huyện Ba Tơ đã được Chủ tịch UBND tỉnh phê duyệt tại Quyết định số 823/QĐ-UBND ngày 10/9/2021 thì chưa phù hợp; trường hợp dự án được Bộ Công thương cho phép bổ sung vào Quy hoạch thủy điện vừa và nhỏ trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi thì Quy hoạch sử dụng đất cấp huyện sẽ được điều chỉnh theo.

- Về lĩnh vực tài nguyên nước:

Dự án Thủy điện Ba Nam có phương án xây dựng hồ chứa trên suối Ích, suối Liên, suối Nước Cam và suối Nước Léch thuộc xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi phải phù hợp với quy hoạch tài nguyên nước. Tuy nhiên, theo Quy hoạch tài nguyên nước tỉnh Quảng Ngãi giai đoạn 2016 – 2020, tầm nhìn đến năm 2030 đã được Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Ngãi phê duyệt tại Quyết định số 1947/QĐ-UBND ngày 21/10/2016 thì Dự án không có danh mục trong Quy hoạch được duyệt. Để đảm bảo tính pháp lý theo quy định tại Điều 47 Luật Tài nguyên nước ngày 21/6/2012, Sở Tài nguyên và Môi trường đề nghị chủ đầu tư lập báo cáo bổ sung dự án Thủy điện Ba Nam vào Quy hoạch tài nguyên nước.

- Về lĩnh vực môi trường:

Dự án thuộc trường hợp phải lập Báo cáo đánh giá tác động môi trường trình cấp có thẩm quyền phê duyệt theo quy định tại Nghị định số 40/2019/NĐ-CP ngày 13/5/2019 của Chính phủ quy định sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành luật bảo vệ môi trường.

c) Kiến nghị

- Đề nghị chủ đầu tư xác định dòng chảy tối thiểu theo đúng quy định tại Thông tư 64/2017/TT-BTNMT ngày 22/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định về xác định dòng chảy tối thiểu trên sông suối và hạ lưu các hồ chứa, đập dâng; Thông tư 65/2017/TT-BTNMT ngày 22/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định kỹ thuật xác định dòng chảy tối thiểu trên sông suối và xây dựng quy trình vận hành liên hồ chứa (đảm bảo các nội dung yêu cầu về số liệu tính toán khí tượng thủy văn; hiện trạng và nhu cầu sử dụng nước của các đối tượng khai thác sử dụng nước trực tiếp trên sông, suối phía hạ lưu các hồ chứa,...).

- Dự án thủy điện Ba Nam thuộc trường hợp phải lấy ý kiến đại diện cộng đồng dân cư, tổ chức, cá nhân liên quan trên địa bàn bị ảnh hưởng (bao gồm: đại diện cộng đồng dân cư; chủ các công trình khai thác, sử dụng nước cho các mục đích công nghiệp, nông nghiệp, sinh hoạt, du lịch,... trên lưu vực sông của dự án khai thác nước để phát điện) về những nội dung liên quan đến phương án khai thác, sử dụng tài nguyên nước của công trình để làm cơ sở trình cấp có thẩm quyền thẩm định, phê duyệt dự án và làm cơ sở xin giấy phép khai thác, sử dụng tài nguyên nước theo quy định tại Điều 2 Nghị định số 201/2013/NĐ-CP ngày 27/11/2013 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tài nguyên nước. Đề nghị chủ đầu tư phối hợp với chính quyền địa phương tiến hành tổ chức lấy ý kiến đại diện cộng đồng dân cư, tổ chức, cá nhân liên quan theo quy định.

### **2.3. UBND huyện Ba Tơ (Công văn số 1991/UBND ngày 10/11/2021):**

a) Về chủ trương bổ sung quy hoạch Dự án nhà máy thủy điện Ba Nam, xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, UBND huyện đã có ý kiến tại Công văn số 1080/UBND ngày 19/7/2021.

b) Đề nghị chủ đầu tư:

- Khảo sát, tính toán tác động của dự án đến hoạt động sản xuất, giao thông, môi trường ...nhất là việc đi lại của người dân trong khu vực xin bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam, từ đó có giải pháp phù hợp nhằm đảm bảo cuộc sống, sinh hoạt và sản xuất của Nhân dân khi dự án đi vào hoạt động.

- Chú trọng giải pháp đánh giá tác động của dự án đến vùng hạ lưu, đảm bảo nguồn nước sinh hoạt, sản xuất cho người dân trong vùng dự án, nhất là vùng hạ du (nội dung này đã kiến nghị tại Công văn 1080/UBND).

### **3. Ý kiến của Sở Công Thương:**

3.1. Về ưu điểm của phương án đề xuất dự án thủy điện Ba Nam hiện nay so với phương án đề xuất dự án thủy điện Thượng Sông Liên năm 2017 và sự phù hợp của hồ sơ đề xuất dự án so với quy định của Đảng, Nhà nước:

Nội dung này đã được Sở Công Thương có ý kiến cụ thể tại Công văn số 1725/SCT-QLNL ngày 31/8/2021 về việc bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam, xã Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi (kèm theo Công văn này).

3.2. Về hồ sơ điều chỉnh quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam:

a) Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Ngãi tại Công văn số 5025/UBND-CNXD ngày 27/9/2021 về việc kiểm tra hiện trường phạm vi dự kiến đề xuất bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam; Trên cơ sở hồ sơ Báo cáo bổ sung quy hoạch Dự án thủy điện Ba Nam tại Công văn số 136/CV-PTDA ngày 01/10/2021 của Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng Thiên Tân, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã tổ chức kiểm tra hiện trường (gồm các thành phần: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Sở Công Thương, UBND huyện Ba Tơ, Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng Thiên Tân, Ban Quản lý rừng phòng hộ tỉnh, Công ty TNHH MTV Lâm nghiệp Ba Tô, Chi cục Kiểm lâm, Hạt Kiểm lâm huyện Ba Tơ) vào ngày 12, 13/10/2021; trên cơ sở kết quả kiểm tra hiện trường, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn báo cáo UBND tỉnh tại Văn bản số 3270/BC-SNNPTNN ngày 20/10/2021, kết quả kiểm tra hiện trạng thực tế như sau:

- Hồ chứa và cụm đầu mối hồ A (diện tích 0,50 ha); hồ chứa và cụm đầu mối hồ B (diện tích 0,70 ha); hồ chứa và cụm đầu mối hồ C (diện tích 0,20 ha), số liệu theo hồ sơ báo cáo tóm tắt bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam: Hiện trạng là lòng suối, không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên.

- Khu bãi thải, bãi trữ khu vực 1 (gần hồ chứa và cụm đầu mối hồ C).

- Đường công vụ vào hồ C: Ngoài phần đường hiện hữu, quãng đường dự kiến mở mới đi qua rừng tự nhiên, chiều dài khoảng 2.700m.

- Đường công vụ từ hồ C đến bể nhận nước và đến cụm đầu mối hồ A: Phương án sử dụng chung với hầm dẫn nước (đi ngầm trong lòng đất), vì vậy không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên.

- Đường công vụ dự kiến mở mới từ bề nhận nước đến cụm đầu mối hồ B (chiều dài khoảng 500m): Ngoài diện tích lòng suối rộng khoảng 35 - 40 m, hiện trạng dọc hai bên suối đều là rừng tự nhiên.

b) Trên cơ sở kết quả kiểm tra hiện trường và Báo cáo số 3270/BC-SNNPTNN ngày 20/10/2021 của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, ngày 21/10/2021 Công ty Cổ phần Đầu tư Xây dựng Thiên Tân có Công văn số 143/CV-PTDA về việc hiệu chỉnh hồ sơ Báo cáo tóm tắt bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam, huyện Ba Tơ, tỉnh Quảng Ngãi sau khi kiểm tra hiện trường ngày 12 và 13/10/2021. Theo đó, Nhà đầu tư hiệu chỉnh hồ sơ đề xuất bổ sung quy hoạch dự án thủy điện Ba Nam tại vị trí khu bãi thải, bãi trữ khu vực 1; đường công vụ vào hồ C; xây dựng giải pháp thi công đường công vụ từ bề nhận nước đến cụm đầu mối hồ B để không làm ảnh hưởng đến rừng tự nhiên. Cụ thể như sau:

- Đối với bãi thải, bãi trữ khu vực 1:

Chuyển vị trí bãi thải từ hồ khu vực 1 tại hồ C ra vị trí điểm đầu đoạn 3 đường công vụ vào hồ C, vị trí này là bãi đất trống có nền đá và hiện trạng không có cây, diện tích khoảng 1,50 ha. Đồng thời bổ sung thêm 01 bãi thải, bãi trữ mới tại vị trí đầu đoạn 2 đường công vụ vào hồ C có diện tích khoảng 1,40 ha hiện trạng là đất đá trống, không có cây. Như vậy tổng diện tích 02 bãi thải, bãi trữ mới có diện tích khoảng 2,90 ha, bằng với diện tích bãi thải, bãi trữ khu vực 1 cũ.

- Điều chỉnh tuyến đường công vụ vào hồ C theo tuyến mới để không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên như sau:

+ Đường đoạn 1: điểm đầu xuất phát từ UBND xã Ba Nam đến điểm nối vào đường Lâm trường Ba Tô cũ, dài khoảng 6,0 km (theo hướng đường vào Làng Vờ). Khoảng 3 km là đường bê tông rộng từ 3 m đến 4 m; 03 km là dạng đường đất, rộng từ 3 m đến 3,5 m hiện trạng là đường dân sinh. Tuyến đường này sau thi công, Công ty sửa chữa, nâng cấp để vận công trình.

+ Đường đoạn 2 (loại đường cũ của Lâm trường Ba Tô): từ điểm cuối của đoạn đường 1, dài khoảng 8,10 km. Hiện trạng đường đất rộng 3 m, chỉ có cây bụi. Tuyến đường chỉ cần san gạt mặt đường để phục vụ thi công, vận hành công trình.

+ Đường đoạn 3 (loại đường cũ của Lâm trường Ba Tô): từ điểm cuối đoạn đường 2 đến Hồ C, dài khoảng 1,60 km. Hiện trạng đường đất rộng 3 m, có cây bụi. Tuyến đường chỉ cần san gạt mặt đường để phục vụ thi công, vận hành công trình.

- Giải pháp thi công đường công vụ dự kiến mở mới từ bề nhận nước đến cụm đầu mối hồ B (chiều dài khoảng 500 m):

Tận dụng lòng suối hiện trạng rộng từ 35 đến 40 m để dẫn dòng vào vai phải bờ suối (hướng từ thượng lưu về hạ lưu), sau đó tận dụng vật liệu đá khoan nổ hầm dẫn nước, vật liệu tại chỗ để đắp, gia cố, đổ bê tông nền đường rộng khoảng 4,5m về cụm đầu mối hồ B. Như vậy đảm bảo không ảnh hưởng đến rừng ven mái taluy suối, chỉ tận dụng đất lòng suối để làm đường công vụ.

Sau khi điều chỉnh Vị trí bãi thải, bãi trữ khu vực 1; Đường công vụ vào hồ C; Xây dựng giải pháp thi công đường công vụ từ bề nhận nước đến cụm đầu mối hồ B như trên theo Biên bản kiểm tra hiện trường ngày 12 và 13/10/2021 thì Dự án thủy điện Ba Nam không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên, chỉ tận dụng đất sông suối, đất trống để xây dựng.

**Về ảnh hưởng đến rừng của dự án thủy điện Ba Nam khi điều chỉnh, Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn đã kiểm tra và có ý kiến tại Công văn số 3519/SNNPTNT-KL ngày 05/11/2021, cụ thể:**

Về hiện trạng: không ảnh hưởng đến rừng tự nhiên tại các vị trí: Hồ chứa và cụm đầu mối hồ A; hồ chứa và cụm đầu mối hồ B; hồ chứa và cụm đầu mối hồ C; đường công vụ từ hồ C đến bể nhận nước và đến cụm đầu mối hồ A; đường công vụ dự kiến mở mới từ bể nhận nước đến cụm đầu mối hồ B; khu lán trại, phụ trợ 1; khu lán trại, phụ trợ 2; khu lán trại, phụ trợ 3 và khu lán trại, phụ trợ 4.

Tuyến đường dự kiến thi công vào hồ C: ngoài phần đường hiện hữu khoảng 6km, còn lại khoảng 9,7km là đường khai thác gỗ của lâm trường Ba Tô trước đây (đường đất rộng khoảng 3m) hiện trạng cây bụi và cây tái sinh tự nhiên rải rác, chủ rừng đang sử dụng tuyến đường này để tuần tra bảo vệ rừng và phòng cháy chữa cháy rừng.

#### **4. Kiến nghị**

Trên cơ sở xem xét hồ sơ, tổng hợp ý kiến thống nhất của các Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Sở Tài nguyên và Môi trường, Sở Kế hoạch và Đầu tư, Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh, Ban Thường vụ Huyện ủy Ba Tơ, UBND huyện Ba Tơ, Sở Công Thương thống nhất đề xuất bổ sung Dự án thủy điện Ba Nam, huyện Ba Tơ vào Quy hoạch thủy điện trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi.

Riêng về một số nội dung hồ sơ đề xuất của dự án ảnh hưởng Khu dự trữ thiên nhiên Khu Tây huyện Ba Tơ theo chỉ đạo của UBND tỉnh tại Công văn số 4523/UBND-CNXD ngày 06/9/2021 đã được Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn có ý kiến tại Công văn số 2759/SNNPTNT-KL ngày 10/9/2021. Nội dung này, Sở Công Thương đã có ý kiến tại Công văn số 1809/SCT-QLNL ngày 14/9/2021, kính đề nghị UBND tỉnh xem xét, quyết định.

Hồ sơ đề xuất cũng như ý kiến đề xuất của Sở Công Thương và các Sở, ngành có liên quan về việc đề nghị UBND tỉnh trình Bộ Công Thương bổ sung quy hoạch Dự án thủy điện Ba Nam, huyện Ba Tơ vào Quy hoạch thủy điện trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi nêu trên chỉ có giá trị pháp lý trong việc đề nghị bổ sung quy hoạch dự án thủy điện. Nếu được Bộ Công Thương chấp thuận, việc triển khai thực hiện dự án đầu tư phải đảm bảo tuân thủ theo đúng các quy định hiện hành của Nhà nước về đầu tư, xây dựng, tài nguyên nước, bảo vệ môi trường, bảo vệ và phát triển rừng, quy hoạch sử dụng đất và các quy định khác có liên quan.

Sở Công Thương kính báo cáo và trình UBND tỉnh xem xét, quyết định./.

#### **Nơi nhận:**

- Như trên;
- Các Sở: KHĐT, NNPTNT, TNMT;
- Bộ CHQS tỉnh;
- UBND huyện Ba Tơ;
- Công ty CP Đầu tư và Xây dựng Thiên Tân;
- GD, các PGD Sở;
- Lưu: VT, QLNL.

**GIÁM ĐỐC**



**Võ Văn Rân**