

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt dự án đầu tư xây dựng
Dự án Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu**

BỘ TRƯỞNG BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

Căn cứ Nghị định số 15/2017/NĐ-CP ngày 17/02/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

Căn cứ Luật Đầu tư công số 39/2019/QH14 ngày 13/6/2019; Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014, số 62/2020/QH14 ngày 17/6/2020; Luật Thủy lợi số 08/2017/QH14; Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14; Luật Tài nguyên nước số 17/2012/QH13 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Luật số 08/2017/QH14, Luật số 35/2018/QH14 và Luật số 72/2020/QH14;

Căn cứ các Nghị định của Chính phủ: Nghị định số 40/2020/NĐ-CP ngày 06/4/2020 Hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Đầu tư công; số 15/2021/NĐ-CP ngày 03/3/2021 về Quản lý dự án đầu tư xây dựng; số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 về Quản lý chi phí đầu tư xây dựng; số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 về Quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng;

Căn cứ các Quyết định của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn: Số 3306/QĐ-BNN-KH ngày 23/7/2021, số 3260/QĐ-BNN-KH ngày 26/8/2022 phê duyệt và phê duyệt điều chỉnh chủ trương đầu tư Dự án Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu; số 4218/QĐ-BNN-XD ngày 19/10/2017 và số 550/QĐ-BNN-XD ngày 25/02/2020 phê duyệt điều chỉnh dự án đầu tư xây dựng công trình Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ, tỉnh Ninh Thuận;

Căn cứ các Quyết định của UBND tỉnh Ninh Thuận: Số 17/2017/QĐ-UBND ngày 27/02/2017 phê duyệt Đề án tái Cơ cấu ngành nông nghiệp tỉnh Ninh Thuận đến năm 2020 và tầm nhìn đến năm 2030; số 1016/QĐ-UBND ngày 24/7/2022 về việc phê duyệt Báo cáo đánh giá tác động môi trường Dự án;

Căn cứ các văn bản của UBND tỉnh Ninh Thuận: Số 2051/UBND-KTTH

ngày 16/5/2022 về việc thực hiện dự án Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu; số 3661/UBND-KTTH ngày 23/8/2022 về việc đề xuất giao đơn vị làm chủ đầu tư một số hạng mục thuộc Dự án.

Căn cứ văn bản số 7009/BGTVT-CQLXD ngày 12/7/2022 của Bộ Giao thông vận tải về việc xây dựng trong phạm vi bảo vệ kết cấu HTGT đường bộ của Dự án thành phần đoạn Cam Lâm – Vĩnh Hảo thuộc Dự án xây dựng một số đoạn đường bộ cao tốc trên tuyến Bắc – Nam giai đoạn 2017-2020;

Xét Tờ trình số 678/TTr-BQL-NT ngày 20/8/2022 của Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7 trình thẩm định, phê duyệt Báo cáo nghiên cứu khả thi đầu tư xây dựng và điều chỉnh chủ trương đầu tư Dự án Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu, kèm theo hồ sơ thiết kế, thẩm tra;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Quản lý xây dựng công trình tại các Báo cáo thẩm định số 1158/BC-XD-TĐ ngày 23/8/2022, số 1183/BC-XD-TĐ ngày /8/2022 và Vụ trưởng Vụ Kế hoạch.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt dự án đầu tư xây dựng Dự án Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu với các nội dung chủ yếu sau:

1. Tên dự án: Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu.

2. Người quyết định đầu tư: Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

3. Chủ đầu tư:

- Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng thủy lợi 7 thực hiện chức năng, nhiệm vụ chủ đầu tư xây dựng Hệ thống đường chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu – hồ Sông Trâu;

- Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Ninh Thuận thực hiện chức năng, nhiệm vụ chủ đầu tư xây dựng Hệ thống dẫn nước khu tưới hồ Sông Cái và công tác Bồi thường, hỗ trợ, tái định cư.

4. Mục tiêu, nhiệm vụ, quy mô đầu tư xây dựng:

a) Mục tiêu đầu tư xây dựng:

Kết nối liên thông các hồ chứa, chuyển nước về các hồ Bà Râu, hồ Sông Trâu và đập Ba Hồ bằng hệ thống đường ống để khai thác hiệu quả nguồn nước của Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ đã đầu tư cấp nước tưới cho nông nghiệp; tạo

nguồn cấp nước sinh hoạt, công nghiệp và các nhu cầu dùng nước khác thuộc các địa bàn các huyện Thuận Bắc, Bắc Ái và Ninh Sơn, tỉnh Ninh Thuận; tạo nguồn tiếp nước cho vùng Nam Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa để ứng phó với hạn hán, biến đổi khí hậu và góp phần đảm bảo an ninh nguồn nước.

b) Nhiệm vụ dự án:

Cấp nước tưới cho 680 ha khu tưới hồ Sông Cái, huyện Bắc Ái; cấp nước bổ sung tưới cho 1870 ha đất nông nghiệp thuộc khu tưới các hồ Bà Râu, hồ Sông Trâu và đập Ba Hồ, huyện Thuận Bắc; kết hợp cấp nước cho sinh hoạt, công nghiệp và các nhu cầu dùng nước khác; tạo nguồn tiếp nước cho vùng Nam Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa.

c) Quy mô đầu tư xây dựng:

- Biện pháp công trình: Xây dựng hệ thống đường ống dẫn nước có áp để kết nối, liên thông các hồ chứa và dẫn nước tưới về khu hưởng lợi.

Quy mô và các thông số cơ bản: *(Chi tiết tại Phụ lục I kèm theo).*

- Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu – hồ Sông Trâu:

+ Tuyến đường ống chính: Dài 8,11 km, lưu lượng thiết kế $Q_{tk}=1,055\text{m}^3/\text{s}$, đường kính $D=1000\text{mm}$.

+ Tuyến đường ống cấp nước cho hồ Bà Râu: Dài 1,645 km, đường kính $D=710\text{mm}$.

+ Tuyến đường ống cấp nước cho hồ Sông Trâu: Dài 3,54 km, đường kính $D=(800\div 710)\text{mm}$.

+ 179 công trình trên đường ống, bao gồm: Nhà van, hồ thăm, van tưới, van xả khí, van xả cạn, mố néo, cống tiêu, cống qua đường, ngầm, tràn băng.

- Hệ thống dẫn nước khu tưới hồ Sông Cái

+ Tuyến đường ống chính: Dài 4,70 km, lưu lượng thiết kế $Q_{tk}=0,50\text{m}^3/\text{s}$, đường kính $D=(900\div 450)\text{mm}$.

+ Hệ thống ống nhánh cấp 1: gồm 04 tuyến, tổng chiều dài 6,48km, đường kính $D=(225\div 355)\text{mm}$.

+ 176 công trình trên đường ống, bao gồm: hồ thăm, van tưới, van xả khí, van xả cạn, mố néo, cống tiêu, cống qua đường, ngầm, tràn băng.

- Kết cấu vật liệu đường ống: Sử dụng các loại đường ống thép, HDPE và cốt sợi thủy tinh.

- Công trình phục vụ thi công, quản lý:

+ Đường thi công, kết hợp quản lý vận hành của Hệ thống chuyển nước khu tưới Sông Cái dài 4,67 km; đường thi công, kết hợp quản lý vận hành của Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu dài 7,98 km; các tuyến đường thiết kế theo TCVN 10380:2014 $B_n=4,0m$; $B_m=3m$; lề mỗi bên 0,5m. Kết cấu mặt đường đất cấp phối.

+ Nhà quản lý vận hành, điện thi công, quản lý và thiết bị điện, thiết bị theo dõi, giám sát trợ giúp cho quản lý vận hành, bãi thải, bãi trữ,...

- Thiết bị cơ khí: Van tưới, van xả khí, van xả cặn, cầu trục, khớp nối,...

5. Tổ chức tư vấn lập Báo cáo nghiên cứu khả thi; khảo sát, lập thiết kế cơ sở: Tổng công ty Tư vấn Xây dựng Thủy lợi Việt Nam – CTCP.

6. Địa điểm xây dựng và diện tích sử dụng đất:

- Địa điểm xây dựng: Các huyện Thuận Bắc, Bác Ái và Ninh Sơn, tỉnh Ninh Thuận.

- Diện tích sử dụng đất: 31,07ha.

7. Loại, nhóm dự án; loại, cấp công trình và tần suất thiết kế:

- Loại dự án: Dự án đầu tư xây dựng mới.

- Nhóm dự án: Dự án nhóm B.

- Loại công trình: Công trình phục vụ nông nghiệp và phát triển nông thôn.

- Cấp công trình và tần suất thiết kế: Hệ thống dẫn nước cấp IV; tần suất đảm bảo cấp nước tưới $P=85\%$ (lấy theo công trình đầu mối đã phê duyệt, cấp I); tần suất đảm bảo cấp nước sinh hoạt, công nghiệp $P=90\%$.

8. Số bước thiết kế, danh mục tiêu chuẩn được áp dụng:

c) Số bước thiết kế: Thiết kế 03 bước (Thiết kế cơ sở, thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công). Riêng Hạng mục Công qua đường gom cao tốc tại K4+790 đường ống chính Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu: thiết kế 02 bước (Thiết kế cơ sở, thiết kế bản vẽ thi công).

- Danh mục tiêu chuẩn được áp dụng: (Chi tiết tại Phụ lục II kèm theo).

9. Tổng mức đầu tư, giá trị các khoản mục chi phí trong tổng mức đầu tư: Tổng mức đầu tư: **440.450.000.000 đồng** (Bốn trăm bốn mươi tỷ, bốn trăm năm mươi triệu đồng chẵn).

Trong đó:

- Phần bồi thường, hỗ trợ và tái định cư:	57.283.000.000 đồng
- Phần xây dựng công trình:	383.167.000.000 đồng
+ Chi phí xây dựng:	273.752.084.654 đồng
+ Chi phí thiết bị:	12.431.429.274 đồng
+ Chi phí quản lý dự án:	5.013.829.668 đồng
+ Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng:	26.179.456.581 đồng
+ Chi phí khác:	9.303.028.703 đồng
+ Chi phí dự phòng:	56.487.171.121 đồng

(Chi tiết tại Phụ lục III kèm theo)

10. Tiến độ thực hiện dự án: Từ năm 2022 đến năm 2025.

11. Nguồn vốn đầu tư và dự kiến bố trí kế hoạch vốn theo tiến độ thực hiện dự án:

a) Nguồn vốn đầu tư: Vốn NSNN do Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quản lý là 440.450.000.000 đồng;

b) Dự kiến bố trí kế hoạch vốn theo tiến độ thực hiện dự án: 0,45 tỷ đồng trong giai đoạn 2016-2020, 440 tỷ đồng giai đoạn 2021-2025.

12. Hình thức tổ chức quản lý dự án được áp dụng:

Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng khu vực và Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng chuyên ngành.

13. Phương án tổng thể bồi thường, hỗ trợ và tái định cư:

- Phạm vi giải phóng mặt bằng gồm mặt bằng xây dựng hệ thống đường ống và công trình trên đường ống, các đường thi công kết hợp quản lý, khu phụ trợ, tổng cộng khoảng 31,07 ha.

- Phương án tổng thể bồi thường, hỗ trợ và tái định cư cụ thể như sau:

+ Diện tích từng loại đất dự kiến thu hồi: 5,79ha đất lúa và 25,28 ha đất khác.

+ Dự kiến số tổ chức, hộ gia đình, cá nhân sử dụng đất trong khu vực thu hồi đất: Số hộ dân bị ảnh hưởng 187 hộ, không có hộ dân phải di dời.

+ Dự kiến kinh phí bồi thường, hỗ trợ, tái định cư: 57,283 tỷ đồng.

+ Dự kiến tiến độ và kế hoạch di chuyển, bàn giao mặt bằng cho dự án: Bàn giao mặt bằng cho dự án trong quý IV/2022÷I/2023.

+ Các hạng mục công việc phục vụ tổ chức thực hiện bồi thường, hỗ trợ, tái định cư và cưỡng chế kiểm đếm, cưỡng chế thu hồi đất theo quy định tại Điều 4 Thông tư số 74/2015/TT-BTC và các công việc tư vấn, hạng mục khác có liên quan: tiền bảo vệ phát triển đất lúa, kiểm toán, thẩm tra quyết toán...

14. Những lưu ý giai đoạn sau:

- Khảo sát địa hình, địa chất theo đúng các quy định hiện hành và nghiên cứu các góp ý của tư vấn thẩm tra và các chuyên gia để tính toán, lựa chọn giải pháp kỹ thuật cho các hạng mục, đảm bảo an toàn công trình, hiệu quả kinh tế, thuận lợi khi khai thác vận hành.

- Trong giai đoạn thiết kế kỹ thuật, căn cứ điều kiện địa hình, địa chất và giá thành vật liệu tiếp tục so sánh các phương án kết cấu vật liệu đường ống trong đó có phương án kết hợp các loại kết cấu vật liệu để lựa chọn phương án tối ưu đảm bảo tính kinh tế - kỹ thuật; lưu ý rà soát về khối lượng, việc áp dụng định mức, đơn giá của phương án đường ống thép và các phương án vật liệu khác tại thời điểm so chọn theo quy định, đặc biệt nếu áp dụng định mức khác cao hơn định mức đã áp dụng trong giai đoạn lập báo cáo nghiên cứu khả thi Dự án.

- Để tiến độ dự án được đảm bảo và đồng bộ với quá trình thi công đường cao tốc cần khẩn trương tổ chức triển khai khảo sát, lập thiết kế bản vẽ thi công hạng mục Cống qua đường gom cao tốc tại K4+790 đường ống chính thuộc Hệ thống chuyển nước Tân Mỹ - hồ Bà Râu - hồ Sông Trâu trình các cấp có thẩm quyền thẩm định, phê duyệt để triển khai thi công.

- Trên cơ sở tài liệu khảo sát và các tiêu chuẩn, quy chuẩn thiết kế hiện hành cần rà soát cấp áp lực đối với từng đoạn ống; hoàn thiện hệ thống tiêu, thoát nước mặt; biện pháp, kết cấu gia cố các ngàm, tràn băng, cống tiêu trên tuyến đường ống; rà soát vị trí, số lượng các van cấp nước và các công trình trên tuyến để thuận tiện cho cấp nước nông nghiệp, sinh hoạt cho người dân và đảm bảo hệ thống đường ống an toàn, ổn định trong tất cả các trường hợp vận hành.

- Lập quy trình kỹ thuật vận hành theo đúng các quy định hiện hành.

- Chủ đầu tư chịu trách nhiệm rà soát kỹ về khối lượng bước TKKT, thiết kế BVTC; tính đúng đắn, hợp lý của việc áp dụng định mức, đơn giá xây dựng công trình. Đối với các hạng mục được tạm tính tại tổng mức đầu tư, Chủ đầu tư báo cáo Bộ có ý kiến về hồ sơ, dự toán trước khi phê duyệt.

- Tổ chức lập Quy trình bảo trì công trình xây dựng theo các quy định tại Điều 31 Nghị định 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ về Quản lý chất lượng, thi công xây dựng và Bảo trì công trình xây dựng.

- Thực hiện trách nhiệm của Chủ đầu tư dự án theo quy định tại Điều 37 Luật Bảo vệ môi trường năm 2020; về quản lý chi phí, lựa chọn nhà thầu, hợp đồng và chất lượng xây dựng công trình theo quy định hiện hành.

Điều 2. Tổ chức thực hiện.

1. UBND tỉnh Ninh Thuận:

- Chỉ đạo các đơn vị có liên quan: (i) Tổ chức lập, thẩm định, phê duyệt Phương án bồi thường, hỗ trợ và tái định cư và thực hiện (bao gồm cả phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu các hạng mục công việc có liên quan), đảm bảo mặt bằng theo tiến độ thi công xây dựng công trình; (ii) tổ chức bảo vệ phạm vi mặt bằng công trình đã được giải phóng mặt bằng đến khi công trình bàn giao đưa vào sử dụng (tránh trường hợp tái lấn chiếm); (iii) quyết toán phần kinh phí bồi thường, hỗ trợ và tái định cư và gửi về Bộ Nông nghiệp và PTNT để tổng hợp quyết toán chung; (iv) có quyết định giao đơn vị quản lý, khai thác nhận bàn giao công trình hoàn thành trên địa bàn tỉnh để quản lý, khai thác theo quy định.

- Chỉ đạo các ban ngành, địa phương và các đơn vị có liên quan trong Tỉnh phối hợp chặt chẽ với Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7; Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Ninh Thuận, Ban Quản lý dự án 85 (Bộ Giao thông vận tải) trong quá trình thực hiện công tác Bồi thường, hỗ trợ và tái định cư và thi công xây dựng công trình, đặc biệt là quá trình thi công các hạng mục giao cắt với đường cao tốc Bắc - Nam để đảm bảo tiến độ Dự án.

2. Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7 thực hiện chức năng, nhiệm vụ chủ đầu tư; chủ trì phối hợp với Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Ninh Thuận tổng hợp hồ sơ khi trình điều chỉnh Dự án và chịu trách nhiệm triển khai các bước tiếp theo đúng quy định hiện hành.

3. Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Ninh Thuận thực hiện chức năng, nhiệm vụ chủ đầu tư; gửi hồ sơ và phối hợp với Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7 khi điều chỉnh Dự án.

4. Cục Quản lý xây dựng công trình là cơ quan chuyên môn trực thuộc người quyết định đầu tư và cơ quan chuyên môn về xây dựng, thực hiện chức năng quản lý nhà nước về đầu tư xây dựng công trình, chịu trách nhiệm hướng dẫn chủ đầu tư tổ chức quản lý, thực hiện dự án theo đúng quy định hiện hành.

5. Vụ Kế hoạch; Vụ Tài chính và các đơn vị thuộc Bộ chịu trách nhiệm xử lý các công việc liên quan đến quá trình thực hiện dự án theo chức năng nhiệm vụ được giao.

Điều 3. Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Quản lý xây dựng công trình, Vụ trưởng các Vụ: Kế hoạch, Tài chính; Chủ tịch UBND tỉnh Ninh Thuận; Giám đốc Ban Quản lý Đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7, Giám đốc Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Ninh Thuận và Thủ trưởng các đơn vị liên quan theo chức năng, nhiệm vụ được giao chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng Lê Minh Hoan (để b/c);
- Văn phòng Chính phủ;
- Các Bộ: KH&ĐT, TC; GTVT;
- Sở NN&PTNT Ninh Thuận;
- Kho bạc NN Ninh Thuận;
- Lưu: VT, XD.

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG

Nguyễn Hoàng Hiệp