

UBND TỈNH NINH THUẬN
CÔNG TY TNHH MTV
KHAI THÁC CÔNG TRÌNH
THỦY LỢI NINH THUẬN

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

Số: 930/CTKTTL-KHKT
Về việc đề nghị xem xét hỗ trợ
nguồn vốn phục vụ công tác
bảo dưỡng, sửa chữa, mua sắm
thiết bị dự phòng thuộc hệ
thống thủy lợi Tân Mỹ

Ninh Thuận, ngày 27 tháng 12 năm 2024

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Căn cứ Quyết định số 910/QĐ-BQL-NT ngày 18/10/2022 của Ban quản lý đầu tư và Xây dựng thủy lợi 7 về việc phê duyệt Quy trình kỹ thuật vận hành công trình và Quy trình bảo trì công trình đầu mối Sông Cái thuộc Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ, tỉnh Ninh Thuận;

Căn cứ Quyết định số 433/QĐ-BQL ngày 25/5/2023 của Ban quản lý đầu tư và Xây dựng thủy lợi 7 về việc phê duyệt Quy trình bảo trì công trình hạng mục Đập dâng, kênh chung và kênh chính Tân Mỹ từ K0-Kc (K29+642) thuộc Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ, tỉnh Ninh Thuận;

Căn cứ Công văn số 75/UBND-KTTH ngày 07/01/2022 của Ủy ban Nhân dân tỉnh Ninh Thuận về giao quản lý, khai thác vận hành hệ thống thủy lợi Tân Mỹ khi công trình hoàn thành đưa vào sử dụng;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đưa vào sử dụng hạng mục công trình Đập dâng, kênh chung và kênh chính Tân Mỹ từ K0-Kc (K29+642) vào ngày 11/7/2023 đã được các đơn vị có liên quan thống nhất xác lập;

Căn cứ Kế hoạch 162-KH/TU ngày 12/9/2022 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Ninh Thuận về việc thực hiện Kết luận số 36-KL/TW ngày 23/6/2022 của Bộ Chính trị về bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước giai đoạn đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045 trên địa bàn tỉnh; Kế hoạch số 4568/KH-UBND ngày 20/10/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc triển khai thực hiện Kế hoạch 162-KH/TU ngày 12/9/2022 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Ninh Thuận;

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh tại Công văn số 5831/UBND-KTTH ngày 11/12/2024 về việc rà soát, xác định cụ thể nhu cầu bảo trì, nâng cấp, sửa chữa hệ thống thủy lợi Tân Mỹ và các hệ thống thủy lợi khác (nếu có) và ý kiến chỉ đạo của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tại Công văn số 5160/SNNPTNT-QLCN ngày 19/12/2024.

Nay, Công ty TNHH MTV Khai thác công trình thủy lợi Ninh Thuận có báo cáo nội dung như sau:

Công ty được Ủy ban Nhân dân tỉnh giao quản lý, khai thác vận hành hệ thống thủy lợi Tân Mỹ khi công trình hoàn thành đưa vào sử dụng từ ngày 07/01/2022 tại Công văn số 75/UBND-KTTH.

Ngày 19/4/2023, Công ty được Ban Quản lý đầu tư và Xây dựng Thủy lợi 7 (Ban 7) bàn giao công trình hoàn thành đưa vào sử dụng **tạm thời** đưa vào khai thác cụm công trình đầu mối hồ chứa nước Sông Cái thuộc dự án hệ thống thủy lợi Tân Mỹ.

Ngày 11/7/2023, Công ty được Ban 7 bàn giao công trình hoàn thành đưa vào sử dụng Đập dâng, kênh chung và kênh chính Tân Mỹ từ K0 đến K29+642(KC). Đến nay, các hạng mục Đập dâng, kênh chung và kênh chính Tân Mỹ đã hết hạn bảo hành.

Từ khi tiếp nhận, quản lý, khai thác vận hành hệ thống thủy lợi Tân Mỹ đến nay, các nguồn thu từ hệ thống gồm: Cung cấp sản phẩm dịch vụ công ích được hỗ trợ, nguồn thu từ các tổ chức sử dụng sản phẩm dịch vụ công ích không được nhà nước hỗ trợ và nguồn thu từ cung cấp sản phẩm dịch vụ thủy lợi khác (*cấp nước kết hợp phát điện,..*) với doanh thu năm 2024 là **15.943.600.586 đồng**. Trong đó, một số nguồn thu có sự kết hợp sử dụng nước từ hệ thống thủy lợi Tân Mỹ và các hệ thống hồ chứa khác (hồ Cho Mo, Phước Trung, Thành Sơn,..) do Công ty quản lý. Bên cạnh đó, các chi phí quản lý, khai thác vận hành Công ty sử dụng chung nhân sự, bộ máy của Công ty, các chi phí Công ty hoạch toán chung, nên không có cơ sở để tách các nguồn thu và chi phí riêng cho hệ thống thủy lợi Tân Mỹ. Ngoài ra, các hạng mục sửa chữa hằng năm thuộc Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ từ nguồn thu của Công ty đã được Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Sở Tài Chính, UBND tỉnh thống nhất trong Kế hoạch tài chính hàng năm. Đây là các hạng mục không thuộc quy mô đầu tư của dự án Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ do Ban quản lý đầu tư và Xây dựng thủy lợi 7 làm Chủ đầu tư.

Bên cạnh đó, trong các năm gần đây, Công ty được Ủy ban Nhân dân tỉnh giao nhiệm vụ tiếp nhận quản lý, vận hành các hệ thống mới như: Hệ thống hồ chứa nước Kiền Kiền-Lợi Hải; Đập hạ lưu Sông Dinh; Các trạm bơm thu trữ nước ngầm; Các hệ thống đập 19-5, đập Bình Phú, đập Đồng F; Trạm bơm Làng thanh niên lập nghiệp... Đây là các hệ thống công trình mới đưa vào vận hành khai thác, nên chưa mở rộng được diện tích và có các công trình trước đây do địa phương quản lý nay bàn giao lại cho Công ty nên rất nhiều công trình bị xuống cấp, hư hỏng nặng. Trong khi đó, Công ty phải bố trí nhân sự để quản lý, khai thác, vận hành, sửa chữa và phải cân đối từ nguồn thu của các hệ thống khác để bổ sung bù chi trả cho các chi phí này.

Trong quá trình quản lý, khai thác, vận hành công trình Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ, thường có những hư hỏng trực trặc hoặc sự cố như sau:

- Kênh chính Tân Mỹ với kết cấu đường ống thép kín, khi vận hành áp lực nước trong đường ống là rất lớn. Do đó, từng bộ phận cơ khí của hệ thống phải được bảo trì định kỳ để đảm bảo hệ thống hoạt động vận hành ổn định; một sự cố

lồng bu lông của đường ống do quá trình rung động của đường ống khi vận hành có thể dẫn đến joăng trong ống bị phá hư vì áp lực nước xé mạnh qua khe hở; một sự cố lồng van chặn dầu của hệ thống thủy lực có thể dẫn đến van thủy lực không vận hành ổn định, làm gián đoạn công tác cấp nước... Diễn hình như năm 2021, với sự cố hỏng bóng xả khí van vận hành tại Nhà van 4 kênh chính Tân Mỹ đã dẫn đến nước ngập đầy hầm van, ngập luôn các van điện vận hành đóng mở kênh cấp 1 Tân Mỹ; Năm 2022, sự cố trong đóng mở van chặn chính Nhà van Cho Mo đã làm gián đoạn công tác cấp nước kênh chính Tân Mỹ; thời gian khắc phục các sự cố thường mất nhiều thời gian, dài ngày do yêu cầu khắc phục của các thiết bị, chi tiết cơ khí. Đồng thời, khi phát sinh sự cố hư hỏng, nếu không có trang thiết bị thay thế kịp thời, **việc cấp nước kênh chính Tân Mỹ có thể bị gián đoạn hoàn toàn**, gây ảnh hưởng và thiệt hại rất lớn trong công tác cấp nước sinh hoạt và cấp nước phục vụ sản xuất nông nghiệp của người dân trên nhiều địa bàn của tỉnh.

- Hệ thống thủy lợi Sông Cái-Tân Mỹ vận hành đóng mở hoàn toàn bằng các trang thiết bị điện tử, cơ khí, thủy lực (*bộ máy đóng mở, kích thủy lực, CPU điều khiển, khởi động từ...*). Tuy nhiên, đa phần các trang thiết bị có xuất xứ nhập khẩu từ nước ngoài (**Trung Quốc**); rất khó mua tại thị trường Việt Nam, thời gian đặt hàng thay thế mất khá nhiều thời gian; Đồng thời việc sửa chữa, thay thế yêu cầu đội ngũ nhân lực tay nghề trình độ cao, trang thiết bị, máy móc, phương tiện chuyên dụng (*máy cẩu, máy đào, máy hàn nhiệt...*), việc bố trí kinh phí đầu tư trang thiết bị dự kiến sẽ rất lớn.

Hiện nay, Cụm công trình đầu mối hồ chứa nước Sông Cái, đập dâng, kênh chung và kênh chính Tân Mỹ từ K0-Kc (K29+642) thuộc Hệ thống thủy lợi Tân Mỹ do Công ty vẫn đang tiếp nhận quản lý, khai thác tạm và hệ thống thủy lợi Tân Mỹ do Ban 7 thuộc Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn làm Chủ đầu tư nhưng chưa được Bộ phê duyệt quyết toán, bàn giao tài sản cho Ủy ban Nhân dân tỉnh, do đó để thực hiện việc sửa chữa, bảo dưỡng theo đúng quy định, Công ty kính đề nghị Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn xem xét, tham mưu trình Ủy ban nhân dân tỉnh có Văn bản đề nghị Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn xem xét, bố trí kinh phí để phục vụ công tác bảo dưỡng, sửa chữa, mua sắm thiết bị dự phòng thuộc hệ thống thủy lợi Tân Mỹ, với tổng kinh phí dự kiến: **34.141.752.000 đồng**.

Trong đó:

1. Bảo trì, bảo dưỡng toàn bộ hệ thống với kinh phí 7.944.310.000 đồng.

- Bảo trì hệ thống cơ khí, thủy lực tại các nhà van, hồ thăm kênh chính Tân Mỹ (*van chặn, van xả khí, van đĩa chạy điện, van đĩa thủy lực, joăng, bản lề, bu lông liên kết...*) và hệ thống SCADA giám sát vận hành kênh chính Tân Mỹ (**Các nội dung yêu cầu bảo trì 6 tháng/1 lần**). Kinh phí thực hiện: **3.056.600.000đ (Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 1.1 kèm theo)**.

- Bảo trì hệ thống cơ khí của Đập dâng Tân Mỹ, kênh chính Tân Mỹ đã qua 05 năm sử dụng như cửa van công lấy nước, cửa van công xả cát, máy vít,

trục me, pa lăng, tời, joăng, xi phong Sông Cái... (*Các nội dung yêu cầu bảo trì 02 năm/1 lần và 5 năm/1 lần*). Kinh phí thực hiện: **1.473.710.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 1.2; 1.3 kèm theo*).

- Bảo trì, bảo dưỡng, sửa chữa thiết bị cơ khí Cụm công trình đầu mối hồ chứa nước Sông Cái. Kinh phí thực hiện: **3.414.000.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 5 kèm theo*).

2. Sửa chữa, thay thế, nâng cấp và cải tiến hệ thống thuộc hệ thống thủy lợi Tân Mỹ với kinh phí 26.197.442.000 đồng.

- Sửa chữa, kiểm tra thay thế các thiết bị, chi tiết cơ khí đang bị hư hỏng (van chặn, van thủy lực, joăng van xả cặn, van xả khí bị trục trặc...). Kinh phí thực hiện: **643.000.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 2 kèm theo*).

- Dự phòng kinh phí thay thế thiết bị công trình đập dâng, kênh chính hệ thống thủy lợi Tân Mỹ **mang tính cấp bách** như bộ van đĩa đóng mở cấp nước kênh cấp 1 Tân Mỹ, bộ thiết bị dự phòng và lập trình PLC cho hệ thống giám sát vận hành kênh chính Tân Mỹ. Kinh phí thực hiện: **745.700.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 3.1 kèm theo*).

- Sửa chữa, thay thế thiết bị công trình đập dâng, kênh chính hệ thống thủy lợi Tân Mỹ khi bị hư hỏng. Kinh phí thực hiện: **10.247.000.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 3.2 kèm theo*).

- Nâng cấp, cải tạo hệ thống cơ khí, thủy lực công trình đập dâng, kênh chính hệ thống thủy lợi Tân Mỹ. Kinh phí thực hiện: **14.561.742.000đ** (*Chi tiết xem theo phụ lục Bảng 4 kèm theo*).

(Đính kèm các phụ lục chi tiết)

Công ty kính đề nghị Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn xem xét trình Ủy ban nhân dân tỉnh có Văn bản đề nghị Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn xem xét hỗ trợ bố trí kinh phí để phục vụ công tác bảo dưỡng, sửa chữa, mua sắm thiết bị dự phòng thuộc hệ thống thủy lợi Tân Mỹ nêu trên, để việc vận hành cấp nước kênh chính Tân Mỹ không bị gián đoạn, gây ảnh hưởng và thiệt hại rất lớn trong công tác cấp nước sinh hoạt và cấp nước phục vụ sản xuất nông nghiệp của người dân trên nhiều địa bàn của tỉnh./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- UBND tỉnh (Báo cáo)
- Chủ tịch, KSV, BGĐ Công ty;
- Các phòng chuyên môn (thực hiện);
- Trạm thủy nông SC-TM (thực hiện);
- Lưu: VT, KHK.T. PTAD



Nguyễn Công Xung