

UỶ BAN NHÂN DÂN
TỈNH BÌNH ĐỊNH

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

Số: 7613 /UBND-KT

Bình Định, ngày 27 tháng 09 năm 2024

V/v chủ trương sửa chữa công
trình, thiết bị quan trắc của
Công ty TNHH Khai thác công
trình thủy lợi Bình Định

Kính gửi:

- Sở Nông nghiệp và PTNT;
- Sở Tài chính;
- Công ty TNHH Khai thác công trình thủy lợi Bình Định.

Xét đề nghị của Sở Nông nghiệp và PTNT tại Văn bản số 3235/SNN-QLXDCT ngày 25/9/2024 về việc chủ trương sửa chữa công trình, thiết bị quan trắc của Công ty TNHH Khai thác công trình thủy lợi Bình Định và ý kiến của Sở Tài chính tại Văn bản số 3271/STC-DNTH ngày 23/9/2024, Chủ tịch UBND tỉnh có ý kiến như sau:

Về chủ trương, đồng ý cho Công ty TNHH Khai thác công trình thủy lợi Bình Định thực hiện sửa chữa các công trình thủy lợi và các thiết bị quan trắc, cụ thể như sau:

1. Sửa chữa, thay thế thiết bị tại các trạm quan trắc tự động và lắp đặt thay thế camera tại công trình thủy lợi năm 2024 với 15 danh mục sửa chữa, tổng kinh phí thực hiện khoảng **251.000.000 đồng** (Hai trăm năm mươi một triệu đồng).

Nguồn kinh phí: Kinh phí kết dư từ nguồn hỗ trợ tiền sử dụng sản phẩm, dịch vụ công ích thủy lợi năm 2019 của Công ty.

(Chi tiết có Phụ lục I kèm theo)

2. Sửa chữa, khắc phục công trình bị hư hỏng trước mùa mưa lũ năm 2024 với 15 danh mục công trình, tổng kinh phí thực hiện khoảng **1.528.000.000 đồng** (Một tỷ năm trăm hai mươi tám triệu đồng).

Nguồn kinh phí: Nguồn kinh phí hỗ trợ sử dụng sản phẩm, dịch vụ công ích thủy lợi và nguồn thu từ sản phẩm, dịch vụ thủy lợi khác năm 2024.

(Chi tiết có Phụ lục II kèm theo)

3. Giao Công ty TNHH Khai thác công trình thủy lợi Bình Định tổ chức thực hiện các nội dung nêu trên theo đúng trình tự quy định của pháp luật hiện hành.

Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan phối hợp, triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- CVP UBND tỉnh;
- Lưu VT, K10

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Lâm Hải Giang

Phụ lục I
DANH MỤC SỬA CHỮA, THAY THỂ THIẾT BỊ TẠI CÁC TRẠM QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG VÀ
LẮP ĐẶT THAY THỂ CAMERA TẠI CÔNG TRÌNH THỦY LỢI NĂM 2024
(Kèm theo Văn bản số: /UBND-KT ngày /9/2024 của UBND tỉnh)

STT	Danh mục	Tên trạm quan trắc/Hệ thống	Địa điểm	Hiện trạng hư hỏng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)
1	Thay thế ắc quy khô 12V – 20AH cho các trạm quan trắc:				
1.1	Hồ Mỹ Đức	Đo mực nước tự động	Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	9
		Đo mưa tự động	Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
1.2	Hồ Núi Miếu	Đo mưa tự động	Xã Mỹ Lợi, huyện Phù Mỹ	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	
		Đo mực nước tự động	Xã Mỹ Lợi, huyện Phù Mỹ	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	
1.3	Hồ Thạch Bàn	Đo mưa tự động	Xã Cát Sơn, huyện Phù Cát	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
1.4	Hồ An Tường	Đo mưa tự động	Xã Mỹ Lộc, huyện Phù Mỹ	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
1.5	Hồ Hố Cùng	Đo mực nước tự động	Xã Mỹ Thọ, huyện Phù Mỹ	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
2	Thay thế ắc quy khô 12V – 33AH cho các trạm quan trắc:				
2.1	Trạm An Toàn	Đo mưa tự động	Xã An Toàn, huyện An Lão	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	10
2.2	Trạm Vĩnh Kim	Đo mưa tự động	Xã Vĩnh Kim, huyện Vĩnh Thạnh	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	
2.3	Trạm Vĩnh Thuận	Đo mưa tự động	Xã Vĩnh Thuận, huyện Vĩnh Thạnh	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	
2.4	Trạm Tây Xuân	Đo mưa tự động	Xã Tây Xuân, huyện Tây Sơn	Ắc quy lưu điện ít, chỉ hoạt động khi có ánh nắng mặt trời	

STT	Danh mục	Tên trạm quan trắc/Hệ thống	Địa điểm	Hiện trạng hư hỏng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)
2.5	Trạm Tây An	Đo mưa tự động	Xã Tây An, huyện Tây Sơn	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
2.6	Trạm Văn Phong	Đo mưa tự động	Xã Bình Tường, huyện Tây Sơn	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	
3	Thay thế ắc quy khô 12V – 55AH cho trạm quan trắc:				
-	Đập ngăn mặn Lại Giang	Mực nước tự động đập ngăn mặn Lại Giang	Xã Hoài Mỹ, TX. Hoài Nhơn	Ắc quy lưu điện ít, hoạt động chập chờn	3
4	Thay thế bộ sạc năng lượng mặt trời:				
4.1	Đập Văn Phong	Đo mưa tự động	Xã Bình Tường, huyện Tây Sơn	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
4.2	Hồ Mỹ Đức	Đo mực nước tự động	Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
		Đo mưa tự động	Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
4.3	Hồ Đá Bàn	Đo mưa tự động	Xã Ân Phong, huyện Hoài Ân	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	8
4.4	Hồ Núi Miếu	Đo mực nước tự động	Xã Mỹ Lợi, huyện Phù Mỹ	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
4.5	Hồ An Tường	Đo mưa tự động	Xã Mỹ Lộc, huyện Phù Mỹ	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
4.6	Hồ Hố Cùng	Đo mực nước tự động	Xã Mỹ Thọ, huyện Phù Mỹ	Bộ sạc năng lượng mặt trời bị hư sau thời gian hoạt động	
5	Lắp đặt mới 04 camera Dahua SD3E405DB-GNY-A-PV1 tại bờ trái hồ chứa nước Định Bình	Hồ Định Bình	Xã Vĩnh Hảo, huyện Vĩnh Thạnh	Lắp đặt mới 04 camera an ninh tại bờ trái hồ Định Bình (bao gồm 01 Switch PoE 8 port; 300m cáp mạng Cat. 6 ngoài trời; 08 hạt mạng AMP cat 6)	28

STT	Danh mục	Tên trạm quan trắc/Hệ thống	Địa điểm	Hiện trạng hư hỏng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)
6	Thay thế 01 camera 2MP DAHUA DH-SD49216DB-HNY và 01 đầu ghi dữ liệu camera Hikvision DS-7604NX1-K1 tại đập dâng Văn Phong	Đập dâng Văn Phong	Xã Bình Tường, huyện Tây Sơn	- 01 camera bị hỏng không còn hoạt động - 01 đầu ghi camera bị hỏng không lưu trữ được hình ảnh từ các camera, chỉ xem trực tiếp trên màn hình	8,3
7	Thay thế bình ắc quy 12V/70AH trạm quan trắc mực nước tự động đập Bình Thạnh	Đập Bình Thạnh	Xã Nhơn Mỹ, thị xã An Nhơn	Ắc quy hư hỏng không còn lưu điện	2
8	Thay thế 02 camera 2MP DAHUA DH-SD49216DB-HNY tại cửa xả đáy số 1 và cửa xả đáy số 5 - hồ chứa nước Định Bình	Định Bình	Xã Vĩnh Hảo, huyện Vĩnh Thạnh	02 camera tại xả đáy cửa số 1 và cửa số 5 bị hư hỏng không thể khắc phục	16
9	Thay thế sim 4G (thuê bao trả sau) cho một số trạm quan trắc tự động	Hồ Núi Miếu, hồ An Tường, hồ Hố Cùng, hồ Thạch Bàn, hồ Mỹ Đức, hồ Đá Bàn, đập ngăn mặn Lại Giang, trạm Tây Xuân, trạm Văn Phong, trạm Tây An		Do các trạm quan trắc đặt ngoài trời nên sẽ xảy ra tình trạng một số trạm bị hư sim trong quá trình hoạt động, dẫn đến không truyền được dữ liệu	3
10	Thay cảm biến đo mực nước nguyên lý áp suất thủy tĩnh:				
10.1	Hồ Mỹ Đức	Đo mực nước tự động	Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	Cảm biến đo mực nước bị lỗi không thể sửa chữa sau thời gian dài hoạt động	18,5

STT	Danh mục	Tên trạm quan trắc/Hệ thống	Địa điểm	Hiện trạng hư hỏng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)
10.2	Hồ An Tường	Đo mực nước tự động	Xã Mỹ Lộc, huyện Phù Mỹ	Cảm biến đo mực nước bị lỗi không thể sửa chữa sau thời gian dài hoạt động	18,5
10.3	Hồ Núi Một	Đo mực nước tự động	Xã Nhơn Tân, thị xã An Nhơn	Cảm biến đo mực nước bị lỗi không thể sửa chữa sau thời gian dài hoạt động	18,5
11	Thay bộ nguồn tổ ong 220v - 12v cho camera hồ Núi Một		Xã Nhơn Tân, thị xã An Nhơn	Nguồn camera bị hư	0,6
12	Thay mới thùng đựng thiết bị vật liệu sắt sơn tĩnh điện tiêu chuẩn ngoài trời dày 1,2mm của các trạm quan trắc:				
12.1	Hồ Mỹ Đức		Xã Ân Mỹ, huyện Hoài Ân	(Lắp đặt cho 6 trạm đo mực nước và mưa tự động gộp chung trên 1 thiết bị. Tủ đựng gồm 01 bình ắc quy 20ah, bộ xử lý và truyền dữ liệu, aptomat để cắt dòng)	6
12.2	Hồ Đá Bàn		Xã Ân Phong, huyện Hoài Ân		
12.3	Hồ Núi Miếu		Xã Mỹ Lợi, huyện Phù Mỹ		
12.4	Hồ An Tường		Xã Mỹ Lộc, huyện Phù Mỹ		
12.5	Hồ Hồ Cùng		Xã Mỹ Thọ, huyện Phù Mỹ		
12.6	Hồ Thạch Bàn		Xã Cát Sơn, huyện Phù Cát		
13	Sửa chữa bộ truyền dữ liệu (dataloger) hồ chứa nước Đá Bàn		Xã Ân Phong, huyện Hoài Ân		2
14	Nâng cấp bộ truyền dữ liệu từ 2G lên 4G:				
14.1	Trạm Vĩnh Kim	Đo mưa tự động	Xã Vĩnh Kim, huyện Vĩnh Thạnh	Thay thế bộ xử lý và truyền dữ liệu hiện tại đang sử dụng công nghệ 2G sẽ bị ngừng phát sóng theo quy định của Bộ thông tin	18,2
14.2	Trạm Vĩnh Thuận	Đo mưa tự động	Xã Vĩnh Thuận, huyện Vĩnh Thạnh		18,2

STT	Danh mục	Tên trạm quan trắc/Hệ thống	Địa điểm	Hiện trạng hư hỏng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)
14.3	Trạm Tây Xuân	Đo mưa tự động	Xã Tây Xuân, huyện Tây Sơn	truyền thông	18,2
14.4	Trạm Tây An	Đo mưa tự động	Xã Tây An, huyện Tây Sơn		18,2
14.5	Trạm Văn Phong	Đo mưa tự động	Xã Bình Tường, huyện Tây Sơn		18,2
15	Lắp đặt bộ truyền dữ liệu từ cảm biến đo mực nước tại hồ Định Bình về sever quantrac.pcttbinhdinh.gov.vn	Đo mực nước tự động	Xã Vĩnh Hảo, huyện Vĩnh Thạnh	<p>Đầu đo mực nước tự động hồ Định Bình được Công ty CP Sông Ba lắp đặt năm 2018 (từ nguồn kinh phí của Công ty CP thủy điện Định Bình), đến nay chỉ xem được số liệu mực nước hồ trên máy tính tại nhà quản lý hồ Định Bình, không truyền về sever quantrac.pcttbinhdinh.gov.vn được (do Công ty Sông Ba không hỗ trợ truyền số liệu). Để phục vụ cho công tác phòng chống lụt bão thì việc lắp đặt thiết bị truyền dữ liệu này là cần thiết.</p>	8,6
Tổng cộng					251

Phụ lục II
DANH MỤC SỬA CHỮA, KHẮC PHỤC CÔNG TRÌNH BỊ HƯ HỎNG TRƯỚC MÙA MƯA LŨ NĂM 2024
(Kèm theo Văn bản số: /UBND-KT ngày /9/2024 của UBND tỉnh)

TT	Danh mục công trình	Hệ thống	Địa điểm xây dựng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)	Hiện trạng hư hỏng	Biện pháp sửa chữa
1	Sửa chữa thượng lưu cầu máng ống thép tại K5+245m kênh N32	Văn Phong	TT. Ngô Mây	170	Cầu máng bằng ống thép D300mm; mô thượng lưu cầu máng bị xói lở đất đắp, sụp gãy toàn bộ bê tông mô, xói sâu hỏng chân trụ đỡ mô; xói lở kéo dài vào đoạn kênh thượng lưu cầu máng, chiều dài 5m	Đắp đất mô thượng lưu bị xói lở; đổ bê tông mô cầu máng, bê tông trụ đỡ mô; gia cố rọ đá chân khay mô cầu máng; kéo dài đoạn ống thép cầu máng về phía thượng lưu
2	Sửa chữa hư hỏng cửa van tràn hồ Hồ Giang	Hồ Giang	Hoài Châu, Hoài Nhơn	100	Hệ thống tràn xả lũ: Các cửa van tràn bị gỉ sét, bong tróc các kết cấu thép; roan cao su các cửa tràn bị hư hỏng, khi đóng không kín nước. Đặc biệt cửa tràn số 7 (tính từ vai hữu qua), tấm thép van phẳng và các khung giằng cửa tràn bị gỉ mục, xuất hiện nhiều lỗ thủng, nguy cơ gây mất ổn định khi hồ tích nước.	Các cánh cửa van tràn bị hư hỏng: cho đánh rỉ, sơn lại toàn bộ 12 cánh cửa van tràn xả lũ. Riêng đối với cửa tràn số 7 bị hư hỏng nặng, cho khắc phục, thay thế mới các kết cấu thép cửa van.
3	Khắc phục sạt lở mái đập phụ hồ Đại Sơn	Đại Sơn	Mỹ Hiệp, Phù Mỹ	50	Năm 2022 do mưa lớn, nước thấm ướt mái hạ lưu lâu ngày gây bão hòa đất dẫn đến trượt mái, sạt lở đất hạ lưu đập phụ và kéo theo nứt, gãy bó mái đá xây phía hạ lưu đỉnh đập; L=16m, B mái=7,5m	Đắp đất, khắc phục lại sạt lở theo hiện trạng ban đầu

TT	Danh mục công trình	Hệ thống	Địa điểm xây dựng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)	Hiện trạng hư hỏng	Biện pháp sửa chữa
4	Sửa chữa công lấy nước hồ chứa nước Hồ Xoài, Hóc Cau, Bờ Sè	Hồ Xoài, Hóc Cau, Bờ Sè	Cát Tài, Cát Hanh, Phù Cát	120	Cống lấy nước hồ Hóc Cau, Bờ Sè có 02 van gồm van chặn và van điều tiết, cống hồ Hồ Xoài có 01 van điều tiết. Các van điều tiết bị rỉ sét mục ren ty, eru, các bu lông cánh đĩa van bị hư hỏng, van quay vận hành nặng, nước rò rỉ chảy qua basitup	Sửa chữa, thay thế các bộ phận van cống bị hư hỏng
5	Sửa chữa hệ thống cửa van cống lấy nước hồ Đá Bàn	Đá Bàn	Ân Phong, Hoài Ân	100	Cống lấy nước hồ Đá Bàn gồm 2 van đĩa ở hạ lưu, khi vận hành có hiện tượng bị tuột ty van; khi đóng không kín nước, bị rò rỉ nước qua basitup	Sửa chữa, thay thế các bộ phận van cống bị hư hỏng
6	Thay mới đường dây điện từ trạm biến áp đến nhà vận hành tràn hồ Vạn Hội	Vạn Hội	Ân Tín, Hoài Ân	40	Đường dây cũ bị bong tróc hư hỏng, gây rò rỉ điện	Thay mới lại đường dây điện đã bị hư hỏng
7	Sửa chữa các cửa van tràn, lan can tràn hồ Cẩm Hậu	Cẩm Hậu	Hoài Sơn, Hoài Nhơn	150	Cửa van và lan can tràn bị rỉ mục, bong tróc sơn; tại các vị trí liên kết giữa thanh đứng và thanh dọc (càng van cung) bị rỉ mục xuất hiện nhiều lỗ thủng	Đánh gỉ, sơn lại cửa van, lan can tràn, thay mới những thanh lan can bị gỉ mục; hàn lại tại các vị trí liên kết giữa các thanh giằng chịu lực
8	Sửa chữa hệ thống cửa van cống lấy nước hồ Hóc Cau	Hóc Cau	Hoài Đức, Hoài Nhơn	100	Cống lấy nước hồ Hóc Cau gồm 2 van đĩa ở hạ lưu; Các bộ phận của máy đóng mở bị rỉ sét, ren ty bị mòn, basitup bị hư hỏng, đóng không kín nước	Sửa chữa, thay thế các bộ phận van cống bị hư hỏng

TT	Danh mục công trình	Hệ thống	Địa điểm xây dựng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)	Hiện trạng hư hỏng	Biện pháp sửa chữa
9	Sửa chữa cửa van công lấy nước hồ Hội Khánh	Hội Khánh	Mỹ Hòa, Phù Mỹ	150	Cổng lấy nước gồm 02 van phẳng thượng lưu. Ty van phẳng điều tiết bị lệch ra khỏi khung chữ A (khung định vị ty), hiện tại đóng không kín nước, đến cuối hành trình nước vẫn còn chảy với lưu lượng 0,2-0,35m ³ /s;	Sửa chữa, thay thế các bộ phận van công bị hư hỏng
10	Sửa chữa van công lấy nước hồ An Tường	An Tường	Mỹ Lộc, Phù Mỹ	49	Van công lấy nước gồm 02 van (van sự cố và van điều tiết); Hiện tại van điều tiết bị hư hỏng các bộ phận: ty van, eru và các ổ bi. Ngoài ra lưới chắn rác thượng lưu công cũng bị gỉ sét, mục gãy	Sửa chữa, khắc phục thay thế các bộ phận van điều tiết công và lưới chắn rác
11	Sửa chữa công lấy nước hồ chứa nước Tân Thắng	Tân Thắng	Cát Hải, Phù Cát	100	Cổng lấy nước hồ chứa gồm 01 van điều tiết và 01 van sự cố; Hiện tại van điều tiết kẹt cứng không vận hành được, đang vận hành tạm van sự cố để điều tiết lưu lượng tưới, tuy nhiên van sự cố vận hành đóng hết hành trình còn rò rỉ với lưu lượng lớn	Sửa chữa, thay thế các bộ phận van công bị hư hỏng
12	Sửa chữa ty van công lấy nước hồ Thuận Ninh	Thuận Ninh	Bình Tân, Tây Sơn	49	Ty van công lấy nước bị rỉ sét, mòn ren ty không vận hành được hết hành trình. Hiện tại chỉ vận hành van công với lưu lượng Q=3,0-3,5m ³ /s (lưu lượng khi vận hành hết hành trình là 6,0m ³ /s)	Sửa chữa, khắc phục ty van công bị gỉ sét, hư hỏng
13	Sửa chữa Nhà quản lý hồ Suối Tre	Suối Tre	Cát Lâm, Phù Cát	100	Qua 25 năm sử dụng, Nhà quản lý hồ Suối Tre bị hư hỏng, xuống cấp, trong đó: La phong bằng tôn bị rỉ sét; ngói lợp, các vì kèo gỗ, sê nô bị hư hỏng, tường bị tróc lớp vữa khoảng 10m ² .	Trước mắt thay mái ngói bằng tôn
14	Sửa chữa Nhà quản lý hồ Hội Sơn	Hội Sơn	Cát Sơn, Phù Cát	100	Qua 20 năm sử dụng, Nhà quản lý hồ Hội Sơn bị hư hỏng, xuống cấp, trong đó: La	Trước mắt hay mái ngói bằng tôn

TT	Danh mục công trình	Hệ thống	Địa điểm xây dựng	Kinh phí dự kiến (triệu đồng)	Hiện trạng hư hỏng	Biện pháp sửa chữa
					phông bằng tôn bị rỉ sét; ngói lợp, các vì kèo gỗ bị mục; các cửa sổ bằng gỗ bị mục hoàn toàn, không đóng mở được; cửa chính bằng sắt bị rỉ sét, kính bể; tường bị ẩm mốc.	
15	Thay gioăng cao su cửa xả sâu số 3	Định Bình	Vĩnh Hảo, Vĩnh Thạnh	150	Do quá trình sử dụng lâu ngày hệ thống gioăng cao su cửa xả sâu số 3 bị rách gây rò rỉ nước với lưu lượng khoảng 100l/s, đồng thời nước rò phun vào vị trí xi lanh thủy lực	Thay lại gioăng cao su mới
Tổng cộng				1.528		