

UBND TỈNH THANH HOÁ  
CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN  
**THỦY LỢI BẮC SÔNG MÃ**  
Số: 564 /BSM- KH&QLTT

V/việc lập lý lịch các công trình thuộc Hệ thống thủy lợi Bắc Sông Mã.

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

Thanh Hoá, ngày 31 tháng 8 năm 2022

Kính gửi:

- Trưởng các phòng chuyên môn;
- Giám đốc các Chi nhánh trực thuộc công ty.

Hệ thống Bắc Sông Mã quản lý, khai thác vận hành 100 trạm bơm tưới, tiêu và tưới tiêu kết hợp tổng số 360 máy bơm lưu lượng từ 290 m<sup>3</sup>/h~8.000 m<sup>3</sup>/h, tổng lưu lượng thiết kế Q= 642.990 m<sup>3</sup>/h; 5 hồ chứa dung tích từ 100 nghìn m<sup>3</sup> đến 2,2 triệu m<sup>3</sup>, 2 âu tổng lưu lượng thiết kế Q=214,8 m<sup>3</sup>/h, cùng với 836 cống và 276,13 km kênh cấp I và cấp II. Nhằm nâng cao hiệu quả quản lý, vận hành và khai thác các công trình trong hệ thống thủy lợi Bắc Sông Mã. Giám đốc Công ty yêu cầu Trưởng các Phòng chuyên môn, Giám đốc các Chi nhánh triển khai lập lý lịch các công trình trên địa bàn quản lý theo nội dung như sau.

1. Các Chi nhánh phối hợp chặt chẽ với các Phòng chuyên môn Công ty lập lý lịch công trình cụ thể như sau: Đối với trạm bơm các Chi nhánh phối hợp với Phòng KH-QLTT; Đối với công trình thủy công (Hồ, cống, âu, kênh tưới, tiêu) phối hợp với phòng KT-QLCT.

2. Nội dung lý lịch công trình: Mỗi công trình bố trí trong 01 trang A4, trong đó phải thể hiện rõ tên công trình, năm xây dựng, địa điểm, thông số kỹ thuật, năm sửa chữa lớn, và có hình ảnh kèm theo của công trình. Đối với công trình là trạm bơm, âu, cống yêu cầu kèm theo 03 ảnh; Đối với hồ chụp 04 ảnh; đối với các tuyến kênh tưới, tiêu chụp 02 ảnh.

*(Có chi tiết hướng dẫn kèm theo)*

3. Các phòng theo chức năng nhiệm vụ được giao thẩm định kết quả lập lý lịch công trình của các Chi nhánh, yêu cầu Chi nhánh lập lại nếu chất lượng không đảm bảo yêu cầu.

Nhận được Công văn này yêu cầu Trưởng các phòng chuyên môn, Giám đốc các Chi nhánh triển khai thực hiện, kết quả gửi về Công ty cùng bản mềm qua phòng KH-QLTT, phòng KT-QLCT thời gian xong trước ngày 25/9/2022./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Chủ tịch, Giám đốc (b/cáo);
- Phó GD Công ty;
- Lưu: KH&QLTT, VT.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Ngọc Tuấn**

## LỊCH CÔNG TRÌNH TRẠM BƠM

### I- Thông tin chung

- Tên trạm bơm: trạm bơm Hoàng Trung
- Năm Xây dựng: 1977
- Địa điểm xây dựng: Xã Hoàng Trung-huyện Hoàng Hóa
- Đơn vị quản lý: Công ty TNHH MTV thủy lợi Bắc Sông Mã.

### II. Bảng thông số kỹ thuật

NVTK (ha)		F <sub>tt</sub> (ha)		N. nước	Số máy	Q1 máy m <sup>3</sup> /h	Tổng Q (m <sup>3</sup> /h)	Loại máy
Tưới	Tiêu	Tưới	Tiêu					
200		66		S. Ấu	1	1.400	1.400	Trục ngang

C.S ĐC (Kw)	Tổng CS (Kw)	MN TK bể hút	MN TK bể xả	▽ đặt máy	▽ đáy BH	▽ đáy BX
33	33	1,15	3,85	3	-0,6	2,9

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....



# LÝ LỊCH CÔNG TRÌNH TRẠM BƠM

(Kèm theo Công văn số 54/BSM-KH&QLTT ngày 31 tháng 8 năm 2022)

## I- Thông tin chung

- Tên trạm bơm: .....
- Năm xây dựng: .....
- Địa điểm xây dựng: .....
- Đơn vị quản lý: .....

## II. Thông số kỹ thuật

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....

NVTK (ha)		F <sub>tt</sub> (ha)		Nguồn nước	Số máy	Q1 máy m <sup>3</sup> /h	Tổng Q (m <sup>3</sup> /h)	Loại máy
Tưới	Tiêu	Tưới	Tiêu					

C.S ĐC (Kw)	Tổng CS (Kw)	MN TK bể hút	MN TK bể xả	▽ đặt máy	▽ đáy BH	▽ đáy BX

### Ảnh 1

(Toàn cảnh: Chính diện, thượng lưu trạm bơm)

### Ảnh 2

(Hạ lưu trạm bơm)

### Ảnh 3

(Thể hiện rõ tổng số máy bơm)

## LÝ LỊCH CÔNG TRÌNH KÊNH

(Kèm theo Công văn số 51/BSM-KH&QLTT ngày 31 tháng 8 năm 2022)

### I- Thông tin chung

- Tên kênh: .....
- Năm xây dựng: .....
- Địa điểm xây dựng: .....
- Đơn vị quản lý: .....

### II. Bảng thông số kỹ thuật

TT	Đoạn từ K ... ÷ K...	F <sub>TK</sub> (ha)	F <sub>TT</sub> (ha)	Q (m <sup>3</sup> /s)	L (m)	B <sub>đáy</sub> TK (m)	h (m)

a (m)	i (10 <sup>4</sup> ) (m)	m	B <sub>bờ</sub> (m)	▽ Đáy đầu (m)	▽ Đáy cuối (m)	Kết cấu công trình

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....

<b>Ảnh 1</b> (Đầu tuyến kênh)	<b>Ảnh 2</b> (Cuối tuyến kênh)
----------------------------------	-----------------------------------

# LÝ LỊCH CÔNG TRÌNH CÔNG

(Kèm theo Công văn số 54/BSM-KH&QLTT ngày 4 tháng 8 năm 2022)

## I- Thông tin chung

- Tên công: .....
- Năm xây dựng: .....
- Địa điểm xây dựng: .....
- Đơn vị quản lý: .....

## II. Bảng thông số kỹ thuật

F (ha)		Lưu lượng (m <sup>3</sup> /s)			Khẩu diện BxH (m)	Số cửa	Mức nước thượng lưu (sông)		
Tưới	Tiêu	Q <sub>TK</sub>	Q <sub>max</sub>	Q <sub>min</sub>			TK	Max	Min

Mức nước hạ lưu (đồng)			▽ đáy	▽ Tường đầu TL (sông)	▽ Tường đầu HL (đồng)	Máy đóng mở
TK	Max	Min				

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....

**Ảnh 1**  
(Toàn cảnh: Chính diện, thượng lưu công)

**Ảnh 2**  
(Hạ lưu công)

**Ảnh 3**  
(Thể hiện rõ dàn phai, hệ thống máy  
đóng mở)

# LÝ LỊCH CÔNG TRÌNH ÂU

(Kèm theo Công văn số 574/BSM-KH&QLTT ngày 31 tháng 8 năm 2022)

## I- Thông tin chung

- Tên Âu: .....
- Năm xây dựng: .....
- Địa điểm xây dựng: .....
- Đơn vị quản lý: .....

## II. Bảng thông số kỹ thuật

F (ha)		Lưu lượng (m <sup>3</sup> /s)			Khẩu diện BxH (m)	Số cửa	Mức nước thượng lưu (sông)		
Tưới	Tiêu	Q <sub>TK</sub>	Q <sub>max</sub>	Q <sub>min</sub>			TK	Max	Min

Mức nước hạ lưu (đồng)			▽ đáy	▽ Tường đầu TL (sông)	▽ Tường đầu HL (đồng)	Máy đóng mở
TK	Max	Min				

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....

<b>Ảnh 1</b> (Toàn cảnh: Chính diện, thượng lưu âu)	
<b>Ảnh 2</b> (Hạ lưu âu)	<b>Ảnh 3</b> (Thể hiện rõ hệ thống đóng mở âu)

## LÝ LỊCH CÔNG TRÌNH HỒ CHỨA

(Kèm theo Công văn số 54/BSM-KH&QLTT ngày 31 tháng 8 năm 2022)

### I- Thông tin chung

- Tên hồ: .....
- Năm xây dựng: .....
- Địa điểm xây dựng: .....
- Đơn vị quản lý: .....

### II. Thông số kỹ thuật

F (ha)		F <sub>lv</sub> (km <sup>2</sup> )	MNC (m)		MNDBT (m)		MNLTK (m)		MNLKT (m)		W <sub>c</sub> (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	W <sub>hi</sub> (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	W <sub>gc</sub> (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )
Tưới	Tiêu		MN	▽	MN	▽	MN	▽	MN	▽			

Đập			Tràn				Cống				
L (m)	H (m)	▽ đỉnh	Q (m <sup>3</sup> /s)	B (m)	▽ đỉnh	H cột nước (m)	Q (m <sup>3</sup> /s)	Số cửa	BxH (m)	▽ đáy	Máy đóng mở

- Năm sửa chữa lớn: (Tóm tắt các hạng mục công trình sửa chữa).....

<p><b>Ảnh 1</b> (Khu đại diện thể hiện đặc trưng của hồ)</p>	<p><b>Ảnh 2</b> (Đập)</p>
<p><b>Ảnh 3</b> (Tràn xả lũ)</p>	<p><b>Ảnh 4</b> (Cống)</p>