

Số: /SNNMT-MT

Thanh Hoá, ngày tháng năm 2025

V/v xác nhận hoàn thành lắp đặt Hệ thống
quan trắc nước thải tự động, liên tục và chính
thức tiếp nhận dữ liệu về Sở để quản lý.

Kính gửi: Công ty TNHH Công nghệ xanh G8¹.

Sở Nông nghiệp và Môi trường nhận được Công văn ngày 13/11/2025 của Công ty TNHH Công nghệ xanh G8 (*gửi kèm hồ sơ có liên quan*) về đề nghị được kiểm tra và xác nhận kết nối Trạm quan trắc nước thải tự động, liên tục Hệ thống xử lý nước thải Trang trại nuôi lợn của Công ty tại xã Thanh Quân, tỉnh Thanh Hóa. Trên cơ sở ý kiến của Trung tâm dữ liệu thông tin nông nghiệp và môi trường (*tại Công văn số 456/TTDLTT-CDS ngày 25/11/2025*), Trung tâm Quan trắc môi trường, địa chất (*tại Công văn số 693/TTQTMT,ĐC ngày 27/11/2025*), kết quả làm việc với Công ty và kiểm tra thực tế Trạm quan trắc nước thải tự động, liên tục Hệ thống xử lý nước thải Trang trại nuôi lợn của Công ty ngày 29/11/2025, Sở Nông nghiệp và Môi trường có ý kiến như sau:

1. Thông tin chung

- Công ty TNHH Công nghệ xanh G8 đã lắp đặt đồng bộ Hệ thống quan trắc tự động, liên tục đối với nước thải của Hệ thống xử lý nước thải tập trung, công suất 500m³/ngày (24 giờ) Dự án Trang trại nuôi lợn tại xã Thanh Quân, tỉnh Thanh Hóa và đã truyền thử nghiệm số liệu quan trắc về Sở Nông nghiệp và Môi trường từ ngày 25/10/2025. Công ty đã lập hồ sơ quản lý Hệ thống quan trắc theo quy định tại Thông tư số 10/2021/TT-BTNMT ngày 30/6/2021 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về quy định kỹ thuật quan trắc môi trường và quản lý thông tin, dữ liệu quan trắc chất lượng môi trường.

- Hiện nay, trạm quan trắc đã hoàn thành và truyền số liệu quan trắc ổn định, liên tục về Sở Nông nghiệp và Môi trường, các thông số quan trắc gồm: Lưu lượng (đầu vào, đầu ra), COD, NH₄⁺, TSS, Nhiệt độ, pH.

2. Kết quả kiểm tra thực tế Trạm quan trắc tự động, liên tục

- Kiểm tra Trạm quan trắc cho thấy, Trạm đã được lắp đặt đầy đủ, đồng bộ hệ thống thiết bị: Nhà trạm; thiết bị quan trắc tự động, liên tục; hệ thống nhận truyền và quản lý dữ liệu; thiết bị lấy mẫu tự động; camera giám sát; bơm lấy mẫu; thiết bị báo cháy, báo khói, chống sét trực tiếp và lan truyền; thiết bị khác (thùng chứa mẫu, lưới chắn rác, thiết bị đo nhiệt độ, độ ẩm...).

- Kiểm tra hệ thống cho thấy, Trạm quan trắc đang vận hành, dữ liệu quan trắc đang hiển thị bình thường trên dataloger và màn hình. Thao tác, điều khiển lấy mẫu tự động và quan sát camera từ Sở Nông nghiệp và Môi trường đối với

¹ Địa chỉ: Xã Thanh Quân, tỉnh Thanh Hóa.

Trạm quan trắc nước thải cho thấy: Đã thực hiện được thao tác lấy mẫu tự động nước thải từ Trạm quan trắc, đồng thời dữ liệu hình ảnh từ camera giám sát từ nhà trạm đã được truyền dẫn về Sở để theo dõi.

- Sở Nông nghiệp và Môi trường đã dán tem niêm phong datalogger (03 tem), tủ lưu mẫu (02 tem) và đồng ý tiếp nhận dữ liệu quan trắc đối với Trạm quan trắc nước thải Dự án về Sở Nông nghiệp và Môi trường.

3. Yêu cầu Công ty TNHH Công nghệ xanh G8

- Có văn bản gửi về Sở Nông nghiệp và Môi trường để được bàn giao địa chỉ IP tĩnh, quyền administrator của hệ thống, datalogger, hệ thống điều khiển tự động để kiểm soát, hệ thống camera giám sát.

- Trong quá trình hoạt động của các Trạm quan trắc tự động, liên tục, trường hợp thiết bị quan trắc tự động ngừng hoạt động từ 12 giờ trở lên, có văn bản báo cáo Sở Nông nghiệp và Môi trường để được theo dõi, giám sát.

- Hiệu chuẩn định kỳ các thiết bị quan trắc, đảm bảo tính chính xác của số liệu truyền ổn định về Sở Nông nghiệp và Môi trường.

- Bố trí cán bộ thường xuyên theo dõi, vận hành hệ thống; đảm bảo tính chính xác của số liệu truyền về Sở Nông nghiệp và Môi trường; cử đơn vị đầu mối và cán bộ thường xuyên theo dõi, vận hành hệ thống; đảm bảo tính chính xác của số liệu truyền về Sở Nông nghiệp và Môi trường và thuận tiện trong việc liên hệ, trao đổi thông tin khi hệ thống có sự cố.

- Có trách nhiệm bảo vệ các tem niêm phong đã được dán trên thiết bị, chỉ được tháo tem niêm phong khi được sự đồng ý và giám sát của Sở Nông nghiệp và Môi trường; trường hợp tem niêm phong bị hư hỏng, rách rời, đề nghị Công ty lập biên bản, xác định nguyên nhân và gửi kèm theo văn bản báo cáo về Sở Nông nghiệp và Môi trường để kiểm tra và niêm phong lại theo quy định.

- Thực hiện đầy đủ các yêu cầu khác nêu tại Công văn số 2118/SNNMT-MT ngày 14/4/2025 của Sở Nông nghiệp và Môi trường về tăng cường việc thực hiện các quy định về quan trắc nước thải, bụi, khí thải tự động, liên tục; Công văn số 10720/SNNMT-MT ngày 03/9/2025 về chấn chỉnh và tiếp tục tăng cường việc chấp hành pháp luật về quan trắc tự động, liên tục của các cơ sở thuộc đối tượng phải lắp đặt hệ thống quan trắc tự động, liên tục trên địa bàn tỉnh; Quy chế quản lý, vận hành hệ thống quan trắc môi trường tự động, liên tục trên địa bàn tỉnh ban hành kèm theo Quyết định số 04/2020/QĐ-UBND ngày 10/01/2020 của UBND tỉnh; Điều 33 đến 35 và Điều 39 Thông tư số 10/2021/TT-BTNMT ngày 30/6/2021 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường và quản lý thông tin, dữ liệu quan trắc chất lượng môi trường và các quy định khác có liên quan.

4. Giao Trung tâm Quan trắc môi trường, địa chất và Trung tâm dữ liệu thông tin nông nghiệp và môi trường: Đồng hành, chủ động hỗ trợ và hướng dẫn Công ty TNHH Công nghệ xanh G8 khắc phục các sự cố trong quá

trình vận hành Trạm quan trắc nước thải tự động, liên tục, đảm bảo dữ liệu được truyền dẫn về Sở được liên tục, chính xác để theo dõi, quản lý.

Trên đây là ý kiến của Sở Nông nghiệp và Môi trường gửi Công ty TNHH Công nghệ xanh G8 để thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc Sở (để b/cáo);
- Trung tâm QTMT, ĐC (để p/hợp);
- Trung tâm DLTT NNMT (để p/hợp);
- Lưu: VT, MT (Doantv).



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Khánh Toàn