

Số:2892 /TCMT-QTMB
V/v báo cáo tình hình thực hiện nâng cấp
hệ thống truyền, nhận dữ liệu của
trạm quan trắc tự động, liên tục

Hà Nội, ngày 04 tháng 7 năm 2019

Kính gửi: Công ty TNHH Gang thép Hưng Nghiệp Formosa Hà Tĩnh

Phúc đáp Công văn số 1905218/CV-FHS ngày 16 tháng 5 năm 2019 của Công ty TNHH Gang thép Hưng Nghiệp Formosa Hà Tĩnh về việc báo cáo tình hình thực hiện nâng cấp hệ thống truyền, nhận dữ liệu của trạm quan trắc tự động, liên tục, sau khi nghiên cứu Công văn, Tổng cục Môi trường có ý kiến như sau:

1. Nâng cấp hệ thống nhận, truyền và quản lý dữ liệu (Datalogger): theo thuyết minh phương án nâng cấp hệ thống nhận, truyền và quản lý dữ liệu tại Phụ lục 1 Công văn 1905218/CV-FHS, đề nghị Công ty cần cung cấp tài liệu chi tiết về thiết bị datalogger (ENVIDATA-1801) để có hồ sơ đánh giá phù hợp quy định tại Điều 56 Thông tư số 24/2017/TT-BTNMT (gọi tắt là Thông tư 24). Trong thuyết minh cần làm rõ chức năng, cơ chế của nút bấm trên datalogger nhằm đảm bảo thiết bị không bị can thiệp đảm bảo tính bảo mật và tính toàn vẹn của dữ liệu.

Đề nghị Công ty trước khi thay thế thiết bị Datalogger ENVIDATA-1801 phải tiến hành thử nghiệm đánh giá thực tế trên 01 trạm khí và 01 trạm nước tại Công ty và kết nối trực tiếp đồng thời về Tổng cục Môi trường và Sở TN&MT tỉnh Hà Tĩnh dưới sự giám sát của Tổng cục Môi trường và Sở TN&MT. Công ty xây dựng kế hoạch, nội dung, thời gian, vị trí thử nghiệm lắp đặt datalogger trình Tổng cục Môi trường và Sở TN&MT góp ý phê duyệt trước khi tiến hành thử nghiệm tại hiện trường. Yêu cầu hoàn thành việc thử nghiệm trước ngày 30/7/2019.

Theo Hình 3. Sơ đồ nguyên lý hệ thống truyền dữ liệu quan trắc môi trường về Bộ/Sở TN&MT các tín hiệu (4 ÷ 20) mA các thông số quan trắc được truyền về PLC nhà máy và Datalogger truyền file *.txt truyền qua GPRS đến máy chủ của Sở TN&MT là chưa đảm bảo theo quy định tại Thông tư 24 cụ thể như sau:

- Các thông số quan trắc phải được truyền trực tiếp đến datalogger. Cần làm rõ chức năng của hệ thống PLC nhà máy? PLC của nhà máy có điều khiển được hệ thống quan trắc không?

- Quy định tại Điểm b Khoản 2 Điều 56 của Thông tư 24, Datalogger truyền dữ liệu lên Sở TN&MT phải truyền từ địa chỉ IP tĩnh đã thông báo với Sở. Không được sử dụng hình thức truyền qua GPRS.

2. Hoạt động kiểm soát chất lượng hệ thống quan trắc tự động nước thải và khí thải: Đề nghị Công ty khẩn trương xây dựng kế hoạch và phương án thực hiện kiểm soát chất lượng hệ thống theo quy định tại Thông tư 24. Báo cáo Tổng cục Môi trường, Sở TN&MT Hà Tĩnh, Tổ giám sát để theo dõi giám sát.

3. Rà soát và lưu giữ hồ sơ quản lý của hệ thống đối với các trạm quan trắc tự động: Đề nghị Công ty kiểm soát và lưu giữ đầy đủ hồ sơ quản lý của hệ thống các trạm quan trắc tự động, liên tục đảm bảo sẵn sàng xuất trình hồ sơ khi có yêu cầu của cơ quan nhà nước có thẩm quyền.

4. Lắp đặt cáp quang cho 24 trạm: Căn cứ Công văn số 2757/TCMT-QTMB ngày 31 tháng 8 năm 2018, Tổng cục Môi trường đã đề nghị Công ty phải lắp đặt hệ thống internet đảm bảo có địa chỉ IP tĩnh. Đồng thời, theo Khoản 2 Điều 52 và Khoản 2 Điều 55 của Thông tư 24 quy định thực hiện kiểm soát chất lượng của Hệ thống trước khi đi vào vận hành chính thức và định kỳ 1 lần/năm bởi một bên thứ ba trong đó thực hiện đánh giá đường truyền internet và xác nhận địa chỉ IP tĩnh của trạm.

Vì vậy, đề nghị Công ty khẩn trương thay thế hệ thống cáp quang trước ngày 31 tháng 8 năm 2019 nhằm đảm bảo kiểm soát chất lượng hệ thống trạm quan trắc tự động hàng năm.

Trên đây là ý kiến của Tổng cục Môi trường, kính gửi Quý Công ty để biết và thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- TCT Nguyễn Văn Tài (để báo cáo);
- PTCT Nguyễn Hưng Thịnh;
- Sở TN&MT Hà Tĩnh;
- Lưu: VT, QTMB, HĐ (07)

ls

**KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG**



Hoàng Văn Thúc