

## **Phụ lục I**

# **NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ NƯỚC THẢI VÀO NGUỒN NƯỚC VÀ YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ NƯỚC THẢI**

(Kèm theo Giấy phép môi trường số: /GPMT-UBND ngày /11/2022  
của UBND tỉnh Nam Định)

## **A. NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ NƯỚC THẢI**

### **1. Nguồn phát sinh nước thải**

- Nguồn phát sinh: Dự án chỉ phát sinh nước thải sinh hoạt. Nước thải sinh hoạt được thu gom, xử lý sơ bộ qua bể tự hoại 3 ngăn và đầu nối vào hệ thống thu gom nước thải của CCN để tiếp tục xử lý tại trạm xử lý nước thải của CCN Yên Dương (Không thuộc đối tượng phải cấp phép đối với nước thải theo quy định tại Điều 39 của Luật Bảo vệ môi trường do nước thải sau xử lý được đầu nối vào hệ thống thu gom nước thải tập trung của CCN Yên Dương, không xả trực tiếp ra ngoài môi trường).

- Công ty TNHH công nghiệp Third Element đã ký hợp đồng với Công ty cổ phần xây dựng hạ tầng Đại Phong để xử lý nước thải tại Hợp đồng dịch vụ số 05<sup>A</sup>/2021/HDDV ngày 01/11/2021.

### **2. Dòng nước thải xả vào nguồn nước tiếp nhận, nguồn tiếp nhận nước thải, vị trí xả nước thải**

#### **2.1. Nguồn tiếp nhận nước thải và vị trí xả nước thải**

- Nguồn tiếp nhận nước thải: Công thu gom nước thải của CCN Yên Dương, huyện Ý Yên.

- Vị trí đầu nối nước thải: Tại 01 điểm xả vào công thu gom nước thải của CCN Yên Dương trên đường D1 phía Đông Bắc dự án.

- Tọa độ vị trí đầu nối nước thải: X = 2250406, Y = 555583 (Hệ tọa độ VN 2.000, kinh tuyến trực 105°30', múi chiều 3°).

2.2. Lưu lượng xả nước thải lớn nhất: 03 m<sup>3</sup>/ngày.đêm.

2.3. Phương thức xả nước thải: Tự chảy.

## **B. YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ NƯỚC THẢI**

### **1. Công trình, biện pháp thu gom, đầu nối nước thải**

Dự án không phát sinh nước thải sản xuất, chỉ phát sinh nước thải sinh hoạt. Nước thải bồn cầu nhà vệ sinh và nước rửa tay chân của cán bộ, công nhân viên được thu gom về 03 bể tự hoại, trong đó 01 bể tự hoại tại các khu vực nhà văn phòng dung tích 05 m<sup>3</sup>, 01 bể tại xưởng sản xuất dung tích 05 m<sup>3</sup> và 01 bể tại nhà bảo vệ dung tích 03 m<sup>3</sup> để xử lý sơ bộ. Nước thải sau khi xử lý sơ bộ qua bể tự

hoại được dẫn về bể thu gom nước thải tập trung của nhà máy (thể tích 18 m<sup>3</sup>) bằng đường ống nhựa HDPE D110 trước khi đầu nối vào công thu gom nước thải chung của CCN Yên Dương tại 01 cửa xả trên đường D1 phía Đông Bắc dự án.

## **2. Các biện pháp giảm thiểu tác động của nước thải**

- Định kỳ kiểm tra nạo vét hệ thống đường ống, bùn cặn trong hệ thống bể tự hoại và thuê xử lý theo quy định.

- Định kỳ 3 - 6 tháng/lần bổ sung chế phẩm sinh học vào 03 bể tự hoại để tăng hiệu quả xử lý của công trình và giảm thiểu mùi hôi./.