

Số: 01 /KH-KCNDG

Thông Nhất, ngày 14 tháng 5 năm 2023

KẾ HOẠCH

Ứng phó sự cố chất thải của Công ty Cổ phần Khu công nghiệp Dầu Giây

I. ĐÁNH GIÁ TÌNH HÌNH

1. Đặc điểm tình hình có liên quan đến chất thải

- Tên chủ đầu tư xây dựng và kinh doanh hạ tầng Khu công nghiệp: Công ty Cổ phần Khu công nghiệp Dầu Giây.

- Địa chỉ: Km2, tỉnh lộ 769, thị trấn Dầu Giây, huyện Thống Nhất, tỉnh Đồng Nai.

- Số điện thoại: 0251.3770945

- Khu Công Nghiệp Dầu Giây được thành lập năm 2008, đến nay đã thu hút được 25 Dự án đầu tư hoạt động với nhiều lĩnh vực hoạt động sản xuất khác nhau. Các Doanh nghiệp đang hoạt động với các ngành nghề phù hợp theo Quyết định phê duyệt Báo cáo đánh giá tác động môi trường số 1252/QĐ-BTNMT ngày 17/06/2008 của Bộ Tài nguyên và Môi trường đối với Dự án “Đầu tư xây dựng và kinh doanh hạ tầng Khu công nghiệp Dầu Giây – quy mô 97,1329 ha” bao gồm các ngành nghề:

+ Cơ khí chế tạo máy: tập trung ưu tiên các ngành sản xuất, lắp ráp các phương tiện vận chuyển, chế tạo máy móc phục vụ các ngành nông nghiệp, công nghiệp.

+ Điện, điện tử, công nghệ thông tin: tập trung ưu tiên sản xuất linh kiện phụ tùng, các sản phẩm điện, điện tử công nghiệp, điện tử viễn thông, thiết bị thông tin.

+ Hóa dược: tập trung ưu tiên sản xuất dược liệu, dược phẩm, dụng cụ y tế, mỹ phẩm, hương liệu, cao su kỹ thuật cao.

+ Dệt may: các sản phẩm dệt, may mặc, thêu đan, sản xuất giày dép và phụ kiện ngành giày và dệt may.

+ Vật liệu xây dựng: sản xuất kính, gốm sứ, gạch đá, các vật liệu xây dựng khác.

+ Công nghiệp chế biến đồ gỗ, giấy và trang trí nội thất.

+ Công nghiệp chế biến đồ gỗ, giấy và trang trí nội thất.

+ Thực phẩm nông nghiệp: sản xuất, chế biến các sản phẩm nông nghiệp, thủy sản, thực phẩm, đồ uống,... trong đó không chế biến bột mì và thực phẩm có màu.

+ Công nghiệp tiêu dùng phục vụ đời sống: dụng cụ thể dục thể thao, đồ chơi trẻ em, nữ trang, hàng thủ công mỹ nghệ, các vật dụng văn phòng phẩm.

- Để chủ động thực hiện các biện pháp phòng ngừa và ứng phó các sự cố chất thải xảy ra tại Công ty và trong phạm vi khu công nghiệp do Công ty quản lý, đồng thời nâng cao tính chủ động trong việc phối hợp, phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường giữa các bộ phận, phòng ban của Công ty và với các đơn vị liên quan trong KCN, các cơ quan quản lý nhà nước. Công ty Cổ phần KCN Dầu Giây xây dựng Kế hoạch ứng phó sự cố chất thải tại Khu công nghiệp Dầu Giây.

2. Tính chất, quy mô, đặc điểm của Công ty

2.1. Tính chất, quy mô:

Theo Quyết định số 4571/QĐ-UBND ngày 31/12/2008 của UBND tỉnh Đồng Nai về việc cho Công ty Cổ phần KCN Dầu Giây thuê đất để đầu tư xây dựng và kinh doanh hạ tầng Khu công nghiệp và Quyết định số 49/QĐ-UBND ngày 06/01/2022 của UBND tỉnh Đồng Nai về điều chỉnh Điều 1 Quyết định số 4571/QĐ-UBND ngày 31/12/2008, KCN Dầu Giây có tổng diện tích 3.283.581 m².

Cơ cấu sử dụng đất như sau:

Bảng 1: Cơ cấu sử dụng đất của dự án

STT	Loại đất	Diện tích (m ²)
1	Đất xây dựng nhà máy - xí nghiệp	2.123.749,0
2	Đất khu điều hành – dịch vụ	76.200,0
3	Đất công trình đầu mối hạ tầng kỹ thuật	44.770,5
4	Đất cây xanh	564.772,9
5	Đất kho tàng bến bãi	81.600,0
6	Đất giao thông	392.488,6
Tổng cộng		3.283.581,0

(Nguồn: Quyết định số 49/QĐ-UBND ngày 06/01/2022 của UBND tỉnh Đồng Nai)

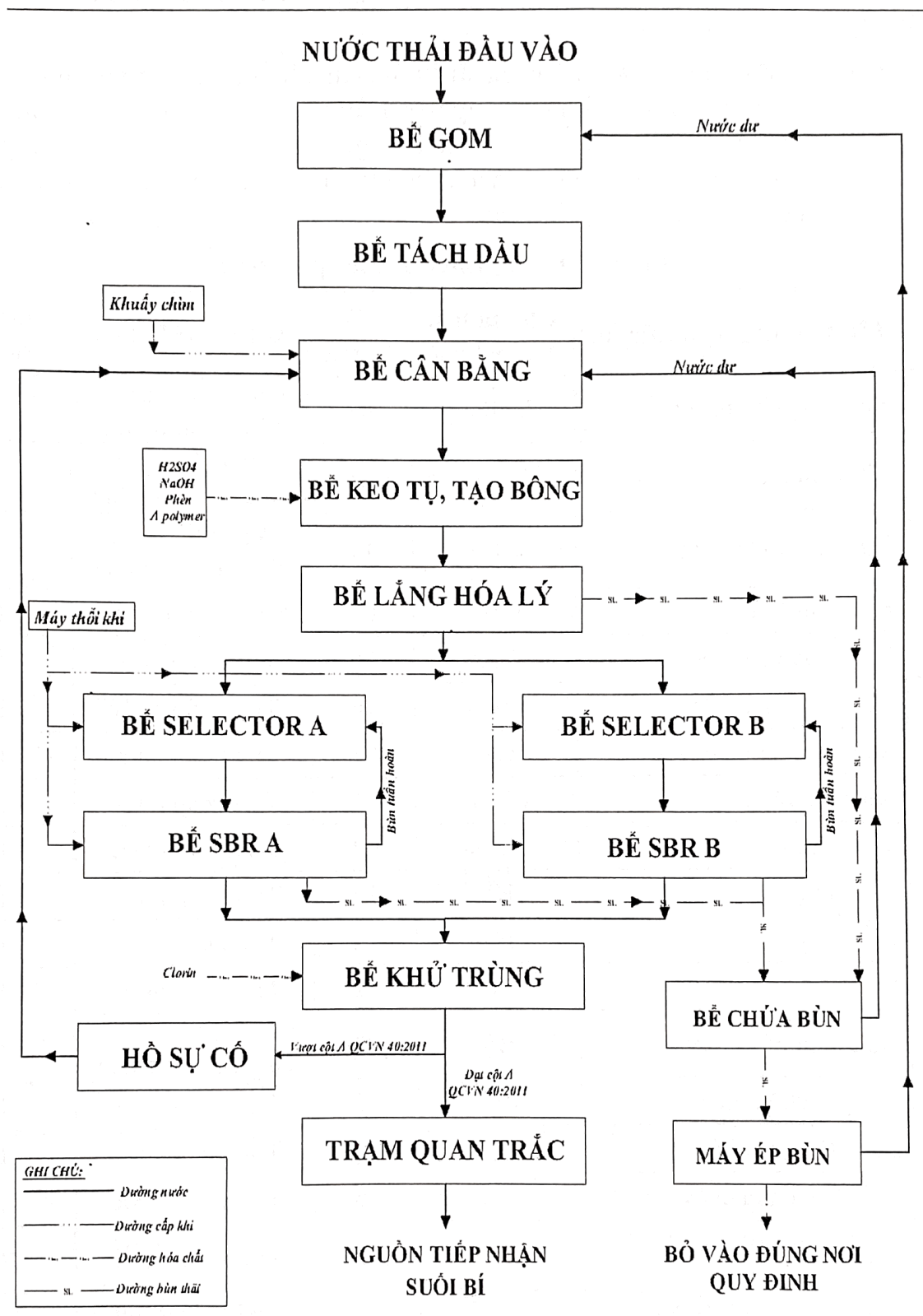
Theo bảng trên thì diện tích đất xây dựng cơ sở hạ tầng gồm: nhà xưởng - xí nghiệp, kho bãi là 2.205.349,0m², chiếm khoảng 66.16% so với tổng diện tích của toàn KCN.

2.2. Công nghệ xử lý:

Công ty Cổ phần KCN Dầu Giây là đơn vị đầu tư xây dựng và kinh doanh hạ tầng khu công nghiệp Dầu Giây. Trong quá trình hoạt động Công ty có phát sinh các loại chất thải như: nước thải, bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải, chất thải sinh hoạt,...

+ Đối với nước thải: Công ty đã đầu tư xây dựng hệ thống xử lý nước thải (modul 1) có công suất 2.000m³/ngày.đêm để tiếp nhận và xử lý nước thải phát sinh của các doanh nghiệp trong KCN, công nghệ xử lý nước thải như sau:

Hình 1: Sơ đồ công nghệ xử lý nước thải



+ Đối với các loại chất thải rắn (chất thải nguy hại, chất thải công nghiệp và chất thải rắn sinh hoạt): Công ty bố trí khu vực tập kết các loại chất thải rắn phát sinh, đồng thời phân loại và dán nhãn, mã từng loại chất thải tùy theo tính chất của chất thải. Toàn bộ chất thải phát sinh Công ty ký hợp đồng thu gom, vận chuyển và xử lý với các đơn vị có đầy đủ chức năng theo quy định.

3. Lực lượng, phương tiện tham gia ứng phó sự cố chất thải hiện có của Công ty

Công ty đã xây dựng và ban hành kế hoạch Phòng ngừa, ứng phó và khắc phục sự cố môi trường tại Khu công nghiệp Dầu Giây, trong đó có xây dựng các kịch bản, tình huống khi xảy ra sự cố. Lực lượng, phương tiện tham gia ứng phó sự cố chất thải hiện nay bao gồm các thành viên thuộc danh sách ứng phó sự cố môi trường, phòng cháy chữa cháy như sau:

Bảng 2: Trang thiết bị ứng phó sự cố

STT	Tên phương tiện, thiết bị	Chủng loại và ký hiệu	Số lượng	Nơi bố trí lắp đặt	Tình trạng sử dụng
1	Hệ thống chống sét	Hệ thống	02	Trạm cấp nước và NMXL nước thải	Tốt
2	Bình chữa cháy MFZ8	Bộ	05	Văn phòng và NMXL nước thải	Tốt
3	Bình khí CO2 (MT3)	CO2	11	Văn phòng và NMXL nước thải	Tốt
4	Bình khí MT5	CO2	02	NMXL nước thải	Tốt
5	Vòi chữa cháy D65	Cuộn	10	Trạm cấp nước	Tốt
6	Vòi chữa cháy D50	Cuộn	16	Trạm cấp nước	Tốt
7	Máy bơm chữa cháy	Cái	01	Trạm cấp nước	Tốt
8	Xe chữa cháy	Chiếc	01	Trạm cấp nước	Tốt
9	Thang dây	Cái	02	Trạm cấp nước	Tốt
10	Nón, ủng	Bộ	16	Trạm cấp nước	Tốt
11	Găng tay	Bộ	32	Trạm cấp nước	Tốt
12	Quần áo	Bộ	32	Trạm cấp nước	Tốt
13	Hệ thống báo cháy	Bộ	02	Văn phòng và NMXL nước thải	Tốt
14	Lăng A chữa cháy	Cái	05	Trạm cấp nước	Tốt
15	Lăng B chữa cháy	Cái	10	Trạm cấp nước	Tốt
16	Hai chạc chữa cháy	Cái	05	Trạm cấp nước	Tốt
17	Khóa mở trụ nước chữa cháy	Cái	08	Trạm cấp nước	Tốt
18	Trụ cứu hỏa hệ thống cấp nước toàn khu	Trụ	85	Các tuyến đường nội bộ trong KCN	Tốt
19	Tủ đựng trang thiết bị PCCC	Cái	02	Trạm cấp nước	Tốt
20	Mặt nạ phòng độc	Cái	07	Trạm cấp nước	Tốt
21	Đèn pin	cây	03	Trạm cấp nước	Tốt