

Số: 2381 /GPMT-UBND

Tây Ninh, ngày 15 tháng 11 năm 2023

## GIẤY PHÉP MÔI TRƯỜNG

### ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH TÂY NINH

Căn cứ Luật Tổ chức Chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;  
Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;

Căn cứ Luật Bảo vệ môi trường ngày 17 tháng 11 năm 2020;

Căn cứ Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Bảo vệ môi trường;

Căn cứ Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường;

Căn cứ Quyết định số 1474/QĐ-UBND ngày 31 tháng 7 năm 2013 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh về việc phê duyệt đề án bảo vệ môi trường Trại chăn nuôi gia cầm Anh Phát của ông Mai Văn Kim;

Xét hồ sơ và đề nghị của ông Mai Văn Kim tại Văn bản số 01/CV-MVK ngày 25 tháng 5 năm 2023 về việc đề nghị thẩm định cấp Giấy phép môi trường và Văn bản số 02/CV-MVK ngày 16 tháng 10 năm 2023 về việc giải trình các nội dung chỉnh sửa, bổ sung hồ sơ đề nghị cấp giấy phép môi trường Dự án Trại chăn nuôi gia cầm Anh Phát tại ấp Thạnh Hoà, xã Thạnh Bình, huyện Tân Biên, tỉnh Tây Ninh;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số 7389/TTr-STNMT ngày 26 tháng 10 năm 2023.

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Cấp phép cho ông Mai Văn Kim, địa chỉ tại tổ 2, ấp Thạnh Hoà, xã Thạnh Bình, huyện Tân Biên, tỉnh Tây Ninh được thực hiện các hoạt động bảo vệ môi trường của Dự án Trại chăn nuôi gia cầm Anh Phát, quy mô 60.000 con/lứa tại thửa đất số 25, tờ bản đồ số 37, ấp Thạnh Hoà, xã Thạnh Bình, huyện Tân Biên, tỉnh Tây Ninh với các nội dung như sau:

1. Thông tin chung của Dự án:

1.1. Tên Dự án đầu tư: Trại chăn nuôi gia cầm Anh Phát.

1.2. Địa điểm thực hiện Dự án: thửa đất số 25, tờ bản đồ số 37, ấp Thạnh Hoà, xã Thạnh Bình, huyện Tân Biên, tỉnh Tây Ninh.

1.3. Ủy ban nhân dân tỉnh phê duyệt đề án bảo vệ môi trường tại Quyết định số 1474/QĐ-UBND ngày 31 tháng 7 năm 2013.

1.4. Loại hình Dự án: chăn nuôi gà thịt.

### 1.5. Phạm vi, quy mô, công suất:

1.5.1. Dự án thuộc nhóm II theo quy định của Luật bảo vệ môi trường năm 2020, Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ chi tiết một số điều của Luật Bảo vệ môi trường.

1.5.2. Tổng diện tích: 20.963,2 m<sup>2</sup>.

1.5.3. Công suất: chăn nuôi gà theo mô hình trại lạnh khép kín 270.000 con/năm, tương đương 60.000 con/lứa (4,5 lứa/năm).

### 2. Nội dung cấp phép môi trường và yêu cầu về bảo vệ môi trường kèm theo:

2.1. Thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường đối với nước thải quy định tại Phụ lục 1 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.2. Được phép xả khí thải ra môi trường và thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường quy định tại Phụ lục 2 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.3. Bảo đảm giá trị giới hạn đối với tiếng ồn, độ rung và thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường quy định tại Phụ lục 3 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.4. Yêu cầu về quản lý chất thải, phòng ngừa và ứng phó sự cố môi trường quy định tại Phụ lục 4 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.5. Yêu cầu khác về bảo vệ môi trường quy định tại Phụ lục 5 ban hành kèm theo Giấy phép này.

### **Điều 2.** Quyền, nghĩa vụ và trách nhiệm của ông Mai Văn Kim:

1. Có quyền, nghĩa vụ theo quy định tại Điều 47 Luật Bảo vệ môi trường năm 2020.

#### 2. Ông Mai Văn Kim có trách nhiệm:

2.1. Chỉ được phép thực hiện các nội dung cấp phép sau khi đã hoàn thành các công trình bảo vệ môi trường tương ứng.

2.2. Công khai Giấy phép môi trường trên trang thông tin điện tử của cơ sở hoặc tại trụ sở UBND xã Thanh Bình, thời điểm công khai chậm nhất là 10 ngày sau khi được cấp giấy phép môi trường.

2.3. Vận hành thường xuyên, đúng quy trình các công trình xử lý chất thải bảo đảm chất thải sau xử lý đạt quy chuẩn kỹ thuật môi trường; có biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, độ rung đáp ứng yêu cầu bảo vệ môi trường; quản lý chất thải theo quy định của pháp luật. Chịu trách nhiệm trước pháp luật khi chất ô nhiễm, tiếng ồn, độ rung không đạt yêu cầu cho phép tại Giấy phép này và phải dừng ngay việc xả nước thải, khí thải, phát sinh tiếng ồn, độ rung để thực hiện các biện pháp khắc phục theo quy định của pháp luật.

2.4. Thực hiện đúng, đầy đủ các yêu cầu về bảo vệ môi trường trong Giấy phép môi trường này và các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường; thực hiện đầy đủ các thủ tục về đất đai theo quy định phù hợp với mục đích hoạt động của Dự án.

năng ở địa phương nếu xảy ra các sự cố đối với các công trình xử lý chất thải, sự cố khác dẫn đến ô nhiễm môi trường.

2.6. Trong quá trình thực hiện nếu có thay đổi khác so với các nội dung quy định tại Giấy phép này, phải kịp thời báo cáo đến cơ quan cấp phép.

**Điều 3.** Thời hạn của Giấy phép: **10 năm**, kể từ ngày ký.

Quyết định phê duyệt đề án bảo vệ môi trường số 1474/QĐ-UBND ngày 31 tháng 7 năm 2013 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh hết hiệu lực kể từ ngày Giấy phép môi trường có hiệu lực.

**Điều 4.** Giao Sở Tài nguyên và Môi trường chủ trì phối hợp với UBND huyện Tân Biên và các cơ quan tổ chức kiểm tra việc thực hiện nội dung cấp phép, yêu cầu bảo vệ môi trường đối với Dự án được cấp phép theo quy định của pháp luật./.

Nơi nhận:

- Bộ Tài nguyên và Môi trường;
- CT, PCT.UBND tỉnh;
- Sở TN&MT;
- UBND huyện Tân Biên;
- UBND xã Thạnh Bình;
- Ông Mai Văn Kim;
- LĐVP, CVK
- Lưu: VT, VP UBND tỉnh.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
KT.CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH,



Trần Văn Chiến

**Phụ lục 1****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 ...2381...../GPMT-UBND  
ngày 15 tháng 11 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh)

**A. NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ NƯỚC THẢI:****1. Nguồn phát sinh nước thải:**

- Nguồn số 01: Nước thải sinh hoạt của công nhân viên, lưu lượng 0,8 m<sup>3</sup>/ngày.đêm.
- Nguồn số 02: Nước thải vệ sinh chuồng trại sau mỗi lứa nuôi (04 chuồng trại), lưu lượng 1m<sup>3</sup>/ngày/chuồng nuôi.
- Nguồn số 03: Nước thải vệ sinh dụng cụ chăn nuôi, lưu lượng 1,0 m<sup>3</sup>/ngày.đêm.

**2. Dòng nước thải xả vào nguồn nước tiếp nhận, nguồn tiếp nhận nước thải, vị trí xả nước thải:****2.1. Dòng nước thải xả vào nguồn nước tiếp nhận:**

- Dòng nước thải số 01: Nguồn số 01 được thu gom về bể tự hoại rồi dẫn về mương sinh học 01 để xử lý đạt cột A, Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt - QCVN 14:2008/BTNMT.
- Dòng nước thải 02: Nguồn số 02, 03 được thu gom về bể lắng lọc rồi dẫn về mương sinh học số 02, 03 để xử lý đạt yêu cầu của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải chăn nuôi-QCVN 62-MT:2016/BTNMT.

**2.1. Nguồn tiếp nhận nước thải:**

Ba (03) mương sinh học trong khuôn viên Dự án.

**2.2. Vị trí xả nước thải:**

- Tại mương sinh học số 01 tọa độ: X = 1277 058; Y = 566 568;
- Tại mương sinh học số 02 tọa độ: X = 1277 008; Y = 566 416;
- Tại mương sinh học số 03 tọa độ: X = 1277 062; Y = 566 415.

(Theo hệ tọa độ VN 2000, kinh tuyến trực 105° 30', múi chiếu 3<sup>0</sup>).

**2.3. Lưu lượng xả nước thải lớn nhất: 2,8 m<sup>3</sup>/ngày.đêm.****2.3.1. Phương thức xả nước thải:**

- Nguồn số 01 sau xử lý bằng bể tự hoại chảy ra mương sinh học số 01.
- Nguồn số 02, 03 sau xử lý bằng bể lắng lọc chảy ra mương sinh học số 02, 03.

**2.3.2. Chế độ xả thải: liên tục.**

2.3.3. Chất lượng nước thải khi xả vào nguồn nước tiếp nhận phải đảm bảo đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường, Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải chăn nuôi - QCVN 62-MT: 2016/BTNMT; Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước

thải sinh hoạt - QCVN 14:2008/BTNMT, cột A.

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

### **1. Công trình, biện pháp thu gom, xử lý nước thải và hệ thống, thiết bị quan trắc nước thải tự động, liên tục:**

#### 1.1. Mạng lưới thu gom nước thải:

- Nước thải sinh hoạt từ nhà vệ sinh tại các khu vực: nhà quản lý, nhà nghỉ công nhân lưu lượng lớn nhất là  $0,8 \text{ m}^3/\text{ngày}$ .đem được xử lý bằng bể tự hoại, số lượng 01 bể tự hoại thể tích  $3,6 \text{ m}^3$ ; nước thải sau bể tự hoại chảy ra mương sinh học 01.

- Nước thải phát sinh từ hoạt động chăn nuôi bao gồm nước thải từ hoạt động vệ sinh chuồng trại sau mỗi lứa nuôi, nước thải vệ sinh dụng cụ chăn nuôi với lưu lượng lớn nhất là  $2,0 \text{ m}^3/\text{ngày}$  được thu gom về 04 bể lắng lọc; mỗi bể lắng lọc có ba ngăn, kích thước mỗi bể lắng lọc là:  $3,0\text{m} \times 2,0\text{m} \times 1,5\text{m}$ . Nước thải sau bể lắng lọc chảy ra mương sinh học số 02, 03 mỗi mương có thể tích  $6\text{m}^3$  để xử lý đạt theo quy định Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải chăn nuôi - QCVN 62-MT: 2016/BTNMT.

#### 1.2. Công trình, thiết bị xử lý nước thải:

##### 1.2.1. Tóm tắt quy trình xử lý nước thải:

- Nước thải sinh hoạt:

+ Nước thải sinh hoạt tại các khu nhà vệ sinh của khu vực văn phòng điều hành, nhà ở công nhân → bể tự hoại → mương sinh học số 01.

- Nước thải chăn nuôi:

+ Nước thải (gồm nước thải từ hoạt động vệ sinh chuồng trại sau mỗi lứa nuôi, nước thải vệ sinh dụng cụ chăn nuôi) → bể lắng lọc số 01, 02, 03, 04 → mương sinh học số 02, 03.

- Hóa chất sử dụng: chế phẩm men vi sinh, vật liệu lọc.

##### 1.2.2. Công trình, thiết bị xử lý nước thải:

- 01 bể tự hoại, kích thước:  $2,0\text{m} \times 1,5\text{m} \times 1,2\text{m}$ , kết cấu vật liệu nền đáy bê tông, tường gạch.

- 04 bể lắng lọc ba ngăn xử lý nước thải chăn nuôi, mỗi bể có kích thước  $3,0\text{m} \times 2,0\text{m} \times 1,5\text{m}$ , kết cấu vật liệu nền đáy bê tông, tường gạch.

- 03 mương sinh học xử lý nước thải sinh hoạt và nước thải chăn nuôi, kích thước mỗi mương  $3,0\text{m} \times 2,0\text{m} \times 1,0\text{m}$ , kết cấu vật liệu lót bạt HDPE, trên bề mặt có trồng cây.

#### 1.3. Hệ thống, thiết bị quan trắc nước thải tự động, liên tục:

Không thuộc đối tượng phải lắp đặt.

#### 1.4. Biện pháp, công trình, thiết bị phòng ngừa, ứng phó sự cố:

- Định kỳ nạo vét hệ thống thu gom nước thải.

- Tổ chức kiểm tra định kỳ tình trạng hoạt động của mạng sinh học xử lý nước thải.

- Trang bị các phương tiện, thiết bị dự phòng cần thiết để ứng phó, khắc phục sự cố của hệ thống xử lý.

- Đào tạo đầy đủ các kiến thức về lý thuyết vận hành mạng sinh học xử lý nước thải, cách xử lý sự cố cho nhân viên phụ trách.

- Thực hiện các biện pháp quản lý, giám sát hoạt động của mạng sinh học xử lý nước thải sinh hoạt, nước thải chăn nuôi để có biện pháp kịp thời ứng phó sự cố.

## **2. Kế hoạch vận hành thử nghiệm:**

Không thuộc đối tượng phải vận hành thử nghiệm.

## **3. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:**

3.1. Thu gom, xử lý nước thải phát sinh từ hoạt động của Dự án bảo đảm đáp ứng quy định về giá trị giới hạn cho phép của chất ô nhiễm tại Phần A phụ lục này trước khi xả vào hồ chứa nước thải.

3.2. Đảm bảo bố trí đủ nguồn lực, thiết bị, hóa chất để thường xuyên vận hành hiệu quả các hệ thống, công trình thu gom, xử lý nước thải.

3.3. Chủ dự án chịu hoàn toàn trách nhiệm về việc thực hiện thu gom, xử lý nước thải phát sinh từ quá trình hoạt động của Dự án đạt QCVN 62-MT: 2016/BTNMT; chịu hoàn toàn trách nhiệm khi xả nước thải không đảm bảo các yêu cầu tại Giấy phép này ra môi trường.

**Phụ lục 2****NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ KHÍ THẢI VÀ YÊU CẦU BẢO VỆ  
MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ KHÍ THẢI**

(Kèm theo Giấy phép môi trường số 2381../GPMT-UBND  
ngày 15 tháng 11 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh)

**A. NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ KHÍ THẢI:****1. Nguồn phát sinh khí thải, bụi:****\* Nguồn phát sinh khí thải:**

- Nguồn số 01 - Chuồng số 01: Khí thải từ 12 quạt hút bên trong chuồng nuôi số 01 thải ra môi trường, lưu lượng tối đa là 537.600 m<sup>3</sup>/giờ (căn cứ thông số kỹ thuật của quạt hút).

- Nguồn số 02 - Chuồng số 02: Khí thải từ 12 quạt hút bên trong chuồng nuôi số 02 thải ra môi trường, lưu lượng tối đa là 537.600 m<sup>3</sup>/giờ (căn cứ thông số kỹ thuật của quạt hút).

- Nguồn số 03 - Chuồng số 03: Khí thải từ 12 quạt hút bên trong chuồng nuôi số 03 thải ra môi trường, lưu lượng tối đa là 537.600 m<sup>3</sup>/giờ (căn cứ thông số kỹ thuật của quạt hút).

- Nguồn số 04 - Chuồng số 04: Khí thải từ khí thải từ 12 quạt hút bên trong chuồng nuôi số 04 thải ra môi trường, lưu lượng tối đa là 537.600m<sup>3</sup>/giờ (căn cứ thông số kỹ thuật của quạt hút).

- Nguồn số 05: Bụi, khí thải từ hoạt động của hệ thống máy phát điện dự phòng số 01 có công suất 50 KVA, sử dụng nhiên liệu là dầu DO. Nguồn này phát thải khi vận hành máy phát điện dự phòng để cấp điện tạm thời khi có sự cố mất điện. Lưu lượng bụi, khí thải phát sinh từ hoạt động máy phát điện dự phòng là 186,75 m<sup>3</sup>/giờ.

- Nguồn số 06: Bụi, khí thải từ hoạt động của hệ thống máy phát điện dự phòng số 02 có công suất 50 KVA, sử dụng nhiên liệu là dầu DO. Nguồn này phát thải khi vận hành máy phát điện dự phòng để cấp điện tạm thời khi có sự cố mất điện. Lưu lượng bụi, khí thải phát sinh từ hoạt động máy phát điện dự phòng là 186,75 m<sup>3</sup>/giờ.

**2. Dòng khí thải, vị trí xả khí thải:****2.1. Vị trí xả khí thải, bụi:**

- Nguồn khí thải số 01: Tương ứng với nguồn khí thải phía sau các quạt hút của chuồng số 01; tọa độ vị trí xả khí thải: X = 1277 008; Y = 566 416;

- Nguồn khí thải số 02: Tương ứng với nguồn khí thải phía sau các quạt hút của chuồng số 02; tọa độ vị trí xả khí thải: X = 1277 033; Y = 566 413;

- Nguồn khí thải số 03: Tương ứng với nguồn khí thải phía sau các quạt hút của chuồng số 03; tọa độ vị trí xả khí thải: X = 1277 062; Y = 566 415;

- Nguồn khí thải số 04: Tương ứng với nguồn khí thải phía sau các quạt hút của

chuồng số 04; tọa độ vị trí xả khí thải: X = 1277 079; Y = 566 416;

- Nguồn khí thải số 05, 06: Tương ứng với dòng khí thải từ 02 máy phát điện dự phòng số 01, 02 của Dự án thoát ra chung một ống khói xả khí thải; tọa độ vị trí xả khí thải: X = 1277 121; Y = 566 490.

(Hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến trực 105<sup>o</sup>30' múi chiều 3<sup>o</sup>)

## 2.2. Lưu lượng xả khí thải lớn nhất:

- Nguồn khí thải từ số 01 đến số 04: Lưu lượng xả khí thải lớn nhất 537.600 m<sup>3</sup>/giờ/nguồn.

- Nguồn khí thải số 05, số 06: Lưu lượng xả khí thải lớn nhất 186,75m<sup>3</sup>/giờ/hệ thống.

### 2.2.1. Phương thức xả khí thải, bụi:

- Nguồn khí thải từ số 01 đến số 04: Khí thải, bụi xả cưỡng bức thông qua hệ thống quạt hút (mỗi chuồng có 12 quạt hút) xả liên tục khi hoạt động.

- Nguồn khí thải 05, số 06: Xả ra môi trường qua ống khói, xả liên tục khi có sự cố mất điện phải vận hành máy phát điện dự phòng.

2.2.2. Chất lượng khí thải trước khi xả vào môi trường không khí phải đảm bảo đáp ứng yêu cầu kỹ thuật về bảo vệ môi trường và quy chuẩn kỹ thuật môi trường đối với bụi, khí thải, cụ thể như sau:

- Nguồn khí thải số từ số 01 đến số 04 đạt Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí xung quanh - QCVN 05:2023/BTNMT:

TT	Tên chất	Đơn vị	Thời gian trung bình	Giá trị giới hạn cho phép	Tần suất quan trắc định kỳ	Quan trắc tự động, liên tục
1	H <sub>2</sub> S	µg/Nm <sup>3</sup>	1 giờ	42	02 lần/năm	Không thuộc đối tượng phải quan trắc bụi, khí thải tự động, liên tục theo quy định tại khoản 2 Điều 98 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP.
2	NH <sub>3</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	1 giờ	200		
3	Tổng bụi lơ lửng (TSP)	µg/Nm <sup>3</sup>	24 giờ	200		

- Nguồn khí thải số 05, 06 đạt QCVN 19:2009/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ, cột B, hệ số Kp = 1,0 và Kv = 1,0.

TT	Chất ô nhiễm	Đơn vị	Giá trị giới hạn cho phép	Tần suất quan trắc định kỳ	Quan trắc tự động, liên tục
1	Lưu lượng	m <sup>3</sup> /giờ	P ≤ 100.000	Không	Không thuộc đối tượng phải quan trắc bụi, khí thải tự động, liên tục theo quy định
2	Bụi	mg/Nm <sup>3</sup>	200		
3	NO <sub>x</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	850		



TT	Chất ô nhiễm	Đơn vị	Giá trị giới hạn cho phép	Tần suất quan trắc định kỳ	Quan trắc tự động, liên tục
4	SO <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	500		tại khoản 2 Điều 98 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP.
5	CO	mg/Nm <sup>3</sup>	1.000		

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

### **1. Công trình, biện pháp thu gom, xử lý khí thải và hệ thống, thiết bị quan trắc khí thải tự động, liên tục:**

1.1. Mạng lưới thu gom khí thải từ các nguồn phát sinh bụi, khí thải để đưa về hệ thống xử lý bụi, khí thải:

- Nguồn khí thải từ số 01 đến số 04: Khí thải từ các trại chăn nuôi xả khí thải ra môi trường thông qua 48 quạt hút của chuồng nuôi (12 quạt hút/chuồng).

- Nguồn khí thải số 05, 06: Khí thải từ quá trình đốt nhiên liệu dầu DO để vận hành 02 máy phát điện, mỗi máy có công suất 50 KVA khi có sự cố mất điện được thu gom thoát ra ngoài môi trường theo 01 đường ống khói cao 05m, vật liệu Inox.

1.2. Công trình, thiết bị xử lý bụi, khí thải:

- Khí thải từ các chuồng nuôi: khí thải → quạt hút → công trình xử lý khí thải (lắp đặt khung sắt, các vách được phủ bằng lưới lan bao quanh, lắp đặt hệ thống phun sương) → thoát ra môi trường.

- Khí thải từ máy phát điện dự phòng thu gom về ống thải của máy phát điện, xả trực tiếp ra môi trường (máy phát điện dự phòng chỉ vận hành khi có sự cố mất điện).

1.3. Hệ thống, thiết bị quan trắc khí thải tự động, liên tục:

Không thuộc đối tượng phát lắp đặt.

1.4. Biện pháp, công trình, thiết bị phòng ngừa, ứng phó sự cố:

- Đào tạo các kiến thức về nguyên lý và hướng dẫn vận hành an toàn các hệ thống điện, hệ thống quạt hút thoát khí thải cho nhân viên vận hành.

- Hướng dẫn bảo trì, bảo dưỡng máy phát điện, hướng dẫn cách xử lý các sự cố đơn giản.

- Trường hợp sự cố mất lưới điện, Chủ dự án phải tiến hành vận hành máy phát điện dự phòng để cung cấp điện tạm thời giúp duy trì hoạt động quạt hút và các thiết bị điện khác của trang trại.

- Khi xảy ra sự cố ngừng hoạt động quạt hút bị sự cố, tìm nguyên nhân khắc phục sự cố kịp thời.

- Đối với sự cố lớn, thông báo cho cơ quan có chức năng về môi trường các sự cố để có biện pháp khắc phục kịp thời.

**2. Kế hoạch vận hành thử nghiệm:**

Không thuộc đối tượng phải vận hành thử nghiệm.

**3. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:**

3.1. Thu gom, xử lý khí thải phát sinh từ hoạt động của Dự án đầu tư, bảo đảm đáp ứng quy định về giá trị giới hạn cho phép của chất ô nhiễm tại Mục A Phụ lục này trước khi xả thải ra ngoài môi trường.

3.2. Đảm bảo bố trí đủ nguồn lực, thiết bị để giám sát vận hành hiệu quả các hệ thống, công trình thu gom, xử lý bụi, khí thải.

3.3. Chủ dự án hoàn toàn chịu trách nhiệm khi xả bụi, khí thải không bảo đảm các yêu cầu tại Giấy phép này môi trường.

**Phụ lục 3****BẢO ĐẢM GIÁ TRỊ GIỚI HẠN ĐỐI VỚI TIẾNG ỒN, ĐỘ RUNG  
VÀ CÁC YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG**

(Kèm theo Giấy phép môi trường số 2381./GPMT-UBND  
ngày 15 tháng 11 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh)

**A. NỘI DUNG CẤP PHÉP VỀ TIẾNG ỒN, ĐỘ RUNG:****1. Nguồn phát sinh tiếng ồn, độ rung****1. Nguồn phát sinh tiếng ồn, độ rung**

- Nguồn số 01: Phát sinh từ hoạt động của dây chuyền nuôi 01;
- Nguồn số 02: Phát sinh từ hoạt động của dây chuyền nuôi 02;
- Nguồn số 03: Phát sinh từ hoạt động của dây chuyền nuôi 03;
- Nguồn số 04: Phát sinh từ hoạt động của dây chuyền nuôi 04;
- Nguồn số 05: Phát sinh từ hoạt động của 02 máy phát điện dự phòng.

**2. Vị trí phát sinh tiếng ồn, độ rung**

- Nguồn 01: tọa độ: X = 1277 008; Y = 566 416;
- Nguồn 02: tọa độ: X = 1277 033; Y = 566 413;
- Nguồn 03: tọa độ: X = 1277 062; Y = 566 415;
- Nguồn 04: tọa độ: X = 1277 079; Y = 566 416;
- Nguồn 05: tọa độ: X = 1277 040; Y = 566 569.

(Hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến trực  $105^{\circ}30'$  múi chiều  $3^{\circ}$ )

**3. Tiếng ồn, độ rung phải bảo đảm đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường và Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn - QCVN 26:2010/BTNMT; Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về độ rung - QCVN 27:2010/BTNMT, cụ thể như sau:**

**3.1. Tiếng ồn:**

TT	Từ 6 giờ đến 21 giờ (dBA)	Từ 21 giờ đến 6 giờ (dBA)	Tần suất quan trắc định kỳ	Ghi chú
1	70	55	-	Khu vực thông thường

**3.2. Độ rung:**

TT	Thời gian áp dụng trong ngày và mức gia tốc rung cho phép, dB		Tần suất quan trắc định kỳ	Ghi chú
	Từ 6 giờ đến 21 giờ	Từ 21 giờ đến 6 giờ		
1	70	60	-	Khu vực thông thường

**B. YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI TIẾNG ÒN, ĐỘ RUNG:****1. Công trình, biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, độ rung:**

- Công trình, biện pháp giảm thiểu tiếng ồn: áp dụng các biện pháp quy hoạch, xây dựng chống tiếng ồn; bố trí khoảng cách, trồng cây xanh theo hướng gió thịnh hành; các máy móc, thiết bị phục vụ chăn nuôi được bảo trì bảo dưỡng định kỳ (tra dầu, mỡ, vệ sinh), thay thế các linh kiện hư hỏng để không phát sinh tiếng ồn vượt quá ngưỡng cho phép trong môi trường sản xuất.

- Công trình, biện pháp giảm thiểu độ rung: bọc lót các bề mặt thiết bị chịu rung dao động bằng các vật liệu hút hoặc giảm rung động có ma sát lớn như cao su, vòng phốt.

**2. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:**

2.1. Các nguồn phát sinh tiếng ồn, độ rung phải được giảm thiểu bảo đảm nằm trong giới hạn cho phép quy định tại Phần A Phụ lục này.

2.2. Định kỳ bảo dưỡng, hiệu chuẩn đối với các thiết bị để hạn chế phát sinh tiếng ồn, độ rung.

**Phụ lục 4**

**YÊU CẦU VỀ QUẢN LÝ CHẤT THẢI,  
PHÒNG NGỪA VÀ ỨNG PHÓ SỰ CỐ MÔI TRƯỜNG**  
(Kèm theo Giấy phép môi trường số 2381../GPMT – UBND  
ngày 15 tháng 11 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh)

**A. QUẢN LÝ CHẤT THẢI****1. Chung loại, khối lượng chất thải phát sinh:****1.1. Khối lượng, chủng loại chất thải nguy hại phát sinh thường xuyên:**

STT	Loại chất thải	Trạng thái tồn tại	Khối lượng (kg/năm)	Mã CTNH
1	Chất thải có các thành phần nguy hại từ quá trình vệ sinh chuồng trại	Rắn	13	14 02 02
2	Chất thải lây nhiễm (bao gồm cả chất thải sắc nhọn)	Rắn	18	13 02 01
3	Pin, ắc quy chì thải	Rắn	4	19 06 01
4	Bóng đèn huỳnh quang thải	Rắn	5	16 01 06
5	Gà chết do dịch bệnh	Rắn	Không xác định	14 02 01
<b>Tổng khối lượng</b>			<b>40</b>	

**1.2. Khối lượng, chủng loại chất thải rắn công nghiệp thông thường phát sinh:**

TT	Loại chất thải	Mã chất thải	Khối lượng chất thải phát sinh
1	Phân gà trộn vỏ trấu lót chuồng	14 01 12	250,5 tấn/lứa
2	Chất thải không yêu cầu thu gom, xử lý đặc biệt để ngăn ngừa lây nhiễm (Gà chết không do dịch bệnh)	13 02 04	90 kg/lứa
3	Bao bì đựng thức ăn	18 01 06	137,92 kg/lứa
<b>Tổng khối lượng:</b>			<b>250,728 tấn/lứa</b>

**1.3. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh:**

TT	Loại chất thải	Khối lượng (kg/ngày)
1	Chất thải rắn sinh hoạt của công nhân viên	2,4
<b>Tổng khối lượng</b>		<b>2,4</b>

## **2. Yêu cầu bảo vệ môi trường đối với việc lưu giữ chất thải rắn sinh hoạt, chất thải rắn công nghiệp thông thường, chất thải nguy hại:**

### 2.1. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải nguy hại:

#### 2.1.1. Thiết bị lưu chứa:

Sử dụng thiết bị lưu chứa chất thải nguy hại có nắp đậy kín, đảm bảo điều kiện kín, khít đối với các thiết bị lưu chứa chất thải nguy hại ở dạng lỏng.

#### 2.1.2. Kho lưu chứa:

- Diện tích kho: 10 m<sup>2</sup>.

- Thiết kế, cấu tạo của kho chứa: Kho được xây tường gạch bao quanh, mái che bằng tôn; nền bê tông, có thiết bị phòng cháy chữa cháy, có khay hứng chất thải lỏng rơi vãi, có biển cảnh báo và dán nhãn theo quy định. Khu vực lưu giữ chất thải nguy hại phải trang bị các dụng cụ, thiết bị, vật liệu sau: có đầy đủ thiết bị, dụng cụ phòng cháy chữa cháy theo quy định của pháp luật về phòng cháy chữa cháy; có vật liệu hấp thụ (như cát khô hoặc mùn cưa) và xẻng để sử dụng trong trường hợp rò rỉ, rơi vãi, đổ tràn chất thải nguy hại ở thể lỏng; có biển dấu hiệu cảnh báo, phòng ngừa phù hợp với loại chất thải nguy hại được lưu giữ theo tiêu chuẩn Việt Nam về dấu hiệu cảnh báo liên quan đến chất thải nguy hại và có kích thước tối thiểu 30 cm mỗi chiều.

### 2.2. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải rắn công nghiệp thông thường:

#### 2.2.1. Thiết bị lưu chứa:

- Bao bì.

#### 2.2.2. Khu lưu chứa:

- Diện tích: 10 m<sup>2</sup>

- Thiết kế, cải tạo: Xây dựng kho chứa có tường bao quanh, lợp mái tôn, nền bê tông đảm bảo kín, không bị thấm thấu có gờ chắn tránh nước mưa chảy tràn từ bên ngoài vào; có lắp đặt biển cảnh báo theo tiêu chuẩn.

### 2.3. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải rắn sinh hoạt:

- Thiết bị lưu chứa: 04 thùng chứa có nắp đậy, mỗi thùng thể tích 60 lít

- Khu vực lưu chứa: Bố trí các thùng chứa chất thải rắn sinh hoạt tại các khu vực có phát sinh.

- Biện pháp xử lý: Hợp đồng với đơn vị có chức năng để thu gom, vận chuyển và xử lý theo quy định.

## **B. YÊU CẦU VỀ PHÒNG NGỪA VÀ ỨNG PHÓ SỰ CỐ MÔI TRƯỜNG**

### **1. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố đối với khu giữ chất thải rắn, chất thải nguy hại:**

Thiết kế đúng quy định khu lưu giữ chất thải và thu gom, lưu giữ, xử lý toàn bộ các loại chất thu rắn sinh hoạt, chất thải công nghiệp thông thường và chất thải nguy hại phát sinh trong quá trình xây dựng. Lắp đặt máy móc, thiết bị và

vận hành Dự án đảm bảo các yêu cầu về an toàn và vệ sinh môi trường theo quy định của Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ, Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10/01/2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường. Có biện pháp kiểm soát, thu gom chất thải lỏng rò rỉ tại khu vực lưu giữ chất thải.

## **2. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố dịch bệnh xảy ra trên diện rộng:**

- Thực hiện các biện pháp phòng chống dịch bệnh tuân thủ theo QCVN 01 - 41:2011/BNNPTNT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về yêu cầu xử lý vệ sinh đối với việc tiêu hủy động vật và sản phẩm động vật; QCVN 01-79: 2011/BNNPTNT quy chuẩn kỹ thuật quốc gia cơ sở chăn nuôi gia súc, gia cầm - quy trình kiểm tra, đánh giá điều kiện vệ sinh thú y và QCVN 01- 99:2012/BNNPTNT về điều kiện vệ sinh thú y khu cách ly kiểm dịch động vật và sản phẩm động vật.

- Bố trí khu đất dự phòng để khi có dịch bệnh xảy ra trên diện rộng, không thể di chuyển xác gà chết do dịch bệnh đến nơi tiêu hủy, Chủ dự án bố trí các hố chôn tại khu đất dự phòng để chôn lấp, tiêu hủy xác gà chết do dịch bệnh tại Dự án.

## **3. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố cháy nổ:**

Lắp đặt hệ thống báo cháy, ngăn cháy, phương tiện phòng cháy và chữa cháy phù hợp với tính chất đặc điểm của Dự án, đảm bảo chất lượng và hoạt động theo phương án được cấp có thẩm quyền phê duyệt và các tiêu chuẩn về an toàn, phòng cháy và chữa cháy.

**Phụ lục 5****CÁC YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG**

(Kèm theo Giấy phép môi trường số 2381./GPMT – UBND  
ngày 15. tháng 11 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh)

**A. YÊU CẦU VỀ CẢI TẠO, PHỤC HỒI MÔI TRƯỜNG**

Không thuộc đối tượng phải thực hiện cải tạo, phục hồi môi trường

**B. YÊU CẦU VỀ BỒI HOÀN ĐA DẠNG SINH HỌC.**

Không thuộc đối tượng phải thực hiện bồi hoàn đa dạng sinh học.

**C. CÁC NỘI DUNG CHỦ DỰ ÁN ĐẦU TƯ TIẾP TỤC THỰC HIỆN THEO QUYẾT ĐỊNH PHÊ DUYỆT KẾT QUẢ THẨM ĐỊNH BÁO CÁO ĐÁNH GIÁ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG (HOẶC VĂN BẢN TƯƠNG ĐƯƠNG VỚI QUYẾT ĐỊNH PHÊ DUYỆT KẾT QUẢ THẨM ĐỊNH BÁO CÁO ĐÁNH GIÁ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG)**

Không có.

**D. YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG**

1. Thiết kế, xây dựng hệ thống thu gom nước mưa riêng biệt với hệ thống thu gom nước thải; nước thải sinh hoạt, nước thải chăn nuôi được thu gom về mương sinh học xử lý nước thải của Dự án để xử lý đạt yêu cầu của QCVN 62 - MT:2016/BTNMT và QCVN 14:2008/BTNMT, cột A.

2. Thực hiện đầy đủ các biện pháp giảm thiểu các nguồn phát sinh bụi, khí thải đảm bảo chất lượng không khí xung quanh đạt QCVN 05:2023/BTNMT, đáp ứng các yêu cầu về tiếng ồn, độ rung được quy định tại QCVN 26:2010/BTNMT, QCVN 27:2010/BTNMT và các tiêu chuẩn, quy chuẩn hiện hành có liên quan khác bắt buộc áp dụng trước khi thải ra môi trường.

3. Thực hiện quản lý các loại chất thải rắn, chất thải nguy hại phát sinh trong suốt quá trình hoạt động đảm bảo các yêu cầu về an toàn và vệ sinh môi trường theo quy định tại Nghị định số 08/2022/NĐ – CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Bảo vệ môi trường; Thông tư số 02/2022/TT - BNTMT ngày 10/01/2022 của Bộ Tài nguyên Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ Môi trường.

4. Giảm thiểu chất thải rắn phát sinh thông qua việc áp dụng các giải pháp tăng hiệu quả chăn nuôi.

5. Tuân thủ các quy định của pháp luật về an toàn lao động, an toàn giao thông, an toàn thực phẩm, phòng cháy chữa cháy theo quy định hiện hành.

6. Báo cáo công tác bảo vệ môi trường định kỳ hàng năm hoặc đột xuất.

7. Bố trí diện tích đất để trồng cây xanh trong khuôn viên đất của Dự án theo đúng tỷ lệ quy định của pháp luật.

8. Thực hiện các yêu cầu về vệ sinh công nghiệp, phòng chống cháy, nổ, an toàn lao động và các rủi ro sự cố môi trường khác trong quá trình triển khai thực hiện dự án đảm bảo theo đúng các quy định của pháp luật hiện hành có liên quan.

9. Thường xuyên kiểm tra thực hiện các biện pháp an toàn, vệ sinh lao động đảm bảo môi trường làm việc an toàn cho công nhân viên./.