

Số: 1346 /QĐ-UBND

Khánh Hòa, ngày 21 tháng 5 năm 2021

**QUYẾT ĐỊNH**

**Phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án  
“Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng” (Hạng mục: Xây dựng  
cơ sở hạ tầng kỹ thuật) tại phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh,  
tỉnh Khánh Hòa**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH KHÁNH HÒA**

*Căn cứ Luật tổ chức chính quyền địa phương số 77/2015/QH13 ngày 19 tháng 6 năm 2015;*

*Căn cứ 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 số 55/2014/QH13 ngày 23 tháng 6 năm 2014;*

*Căn cứ Nghị định số 18/2015/NĐ-CP ngày 14 tháng 02 năm 2015 của Chính phủ quy định về quy hoạch bảo vệ môi trường, đánh giá môi trường chiến lược, đánh giá tác động môi trường và kế hoạch bảo vệ môi trường;*

*Căn cứ Nghị định số 40/2019/NĐ-CP ngày 13 tháng 5 năm 2019 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành Luật Bảo vệ môi trường;*

*Căn cứ Nghị định quy định về quy hoạch bảo vệ môi trường, đánh giá môi trường chiến lược, đánh giá tác động môi trường và kế hoạch bảo vệ môi trường do Bộ Tài nguyên và Môi trường xác nhận hợp nhất tại văn bản số 11/VBHN-BTNMT ngày 25 tháng 10 năm 2019.*

*Căn cứ Thông tư số 25/2019/TT-BTNMT ngày 31 tháng 12 năm 2019 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định chi tiết thi hành một số điều của Nghị định số 40/2019/NĐ-CP ngày 13 tháng 5 năm 2019 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành Luật Bảo vệ môi trường và quy định quản lý hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường;*

*Theo đề nghị của Phó Chủ tịch Hội đồng thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án “Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng”*

tại phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa họp ngày 20 tháng 01 năm 2021;

Xét nội dung báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án “Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng” (Hạng mục: Xây dựng cơ sở hạ tầng kỹ thuật) tại phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa đã được chỉnh sửa, bổ sung gửi kèm văn bản số 163/BQL ngày 06 tháng 05 năm 2021 của Ban quản lý dự án các công trình xây dựng Cam Ranh;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số 198.../TTr-STNMT-CCBVMT ngày 18... tháng 5 năm 2021.


### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt nội dung báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án “Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng” (Hạng mục: Xây dựng cơ sở hạ tầng kỹ thuật) (sau đây gọi là Dự án) của Ban Quản lý Dự án các Công trình Xây dựng Cam Ranh (sau đây gọi là Chủ dự án) thực hiện tại phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa với các nội dung tại Phụ lục ban hành kèm theo Quyết định này.

**Điều 2.** Chủ dự án có trách nhiệm:

1. Niêm yết công khai quyết định phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường tại UBND phường Cam Phú.
2. Thực hiện nghiêm túc nội dung báo cáo đánh giá tác động môi trường đã được phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này.

**Điều 3.** Quyết định phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án là căn cứ để cơ quan nhà nước có thẩm quyền kiểm tra, thanh tra, giám sát việc thực hiện các yêu cầu về bảo vệ môi trường của dự án.

**Điều 4.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký. 

**Nơi nhận:**

- Bộ Tài nguyên và Môi trường;
- Sở Tài nguyên và Môi trường;
- UBND thành phố Cam Ranh;
- UBND phường Cam Phú;
- Chủ dự án;
- Lưu: VP+TL, HB.

**KT.CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**



**Nguyễn Anh Tuấn**

## Phụ lục

### CÁC NỘI DUNG, YÊU CẦU VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG CỦA DỰ ÁN KHU DÂN CƯ, TÁI ĐỊNH CƯ ĐƯỜNG PHẠM VĂN ĐỒNG (HẠNG MỤC: XÂY DỰNG CƠ SỞ HẠ TẦNG KỸ THUẬT)

(Kèm theo Quyết định số. 1.231.6 /QĐ-UBND ngày 21.. tháng 5 năm 2021  
của Chủ tịch UBND tỉnh Khánh Hòa)

#### 1. Thông tin về dự án:

- Tên dự án: Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng (Hạng mục: Xây dựng cơ sở hạ tầng kỹ thuật).
- Địa điểm thực hiện dự án: phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh tỉnh Khánh Hòa
- Chủ dự án: Ban quản lý dự án các công trình xây dựng Cam Ranh
- Địa chỉ: Khu hành chính thành phố Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa
- Quy mô của dự án: Đầu tư xây dựng hạ tầng kỹ thuật giai đoạn đầu dự án Khu dân cư, tái định cư đường Phạm Văn Đồng thuộc phường Cam Phú, thành phố Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa có tổng diện tích khu đất 14,872ha, bao gồm các hạng mục: San nền; Hệ thống đường giao thông; Hệ thống thoát nước mưa và Hệ thống điện, chiếu sáng.
- Các hạng mục, công trình chính của dự án: Các hạng mục hạ tầng kỹ thuật trong giai đoạn đầu, bao gồm các hạng mục như sau: San nền; Hệ thống đường giao thông; Hệ thống thoát nước mưa và Hệ thống điện, chiếu sáng.

#### 2. Các tác động môi trường chính, chất thải phát sinh từ dự án

##### 2.1. Các tác động môi trường chính của dự án

Các tác động môi trường chính của dự án chủ yếu nước thải, nước mưa chảy tràn, bụi, khí thải và chất thải rắn phát sinh trong giai đoạn thi công xây dựng và hoạt động.

##### 2.2. Quy mô, tính chất của nước thải

- Trong giai đoạn xây dựng:
  - + Lượng nước thải xây dựng phát sinh trong quá trình thi công xây dựng khoảng 0,2 – 1 m<sup>3</sup>/ngày. Thành phần nước thải chủ yếu chứa các thành phần ô nhiễm cặn lơ lửng, dầu mỡ, đất, cát,....

+ Lượng nước thải sinh hoạt phát sinh trong quá trình thi công xây dựng khoảng 1,7 m<sup>3</sup>/ngày. Thành phần nước thải chủ yếu chứa các thành phần ô nhiễm hữu cơ, chất rắn lơ lửng, N, P, Coliform.

- Trong giai đoạn hoạt động: lưu lượng nước thải trong giai đoạn hoạt động khoảng 360 m<sup>3</sup>/ngày.đêm. Thành phần nước thải chủ yếu chứa các thành phần ô nhiễm hữu cơ, dầu mỡ, chất rắn lơ lửng, N, P, Coliform.

### ***2.3. Quy mô, tính chất của bụi, khí thải***

- Trong giai đoạn xây dựng: chủ yếu bụi phát sinh trong quá trình vận chuyển, tập kết, bốc dỡ nguyên vật liệu và xây dựng các hạng mục công trình của dự án.

- Trong giai đoạn hoạt động: chủ yếu mùi hôi phát sinh từ khu vực khu tập kết chất thải rắn sinh hoạt.

### ***2.4. Quy mô, tính chất thải rắn, chất thải rắn thông thường và chất thải nguy hại***

#### ***2.4.1. Trong giai đoạn xây dựng***

- Lượng rác sinh hoạt hàng ngày phát sinh 40-50 kg/ngày với thành phần chính rau củ thừa, giấy, bao bì chai lọ bằng nhựa.

- Chất thải rắn xây dựng chủ yếu là xi măng thừa, gạch vụn, cát, đá, gỗ thừa, cofa, sắt thừa, bao bì phế thải,

- Khối lượng đất thừa không tận dụng vận chuyển ra ngoài là 182.744,413 m<sup>3</sup>.

- Chất thải nguy hại: khoảng 50 kg/6 tháng, chủ yếu gồm dầu thải, giẻ lau dính dầu, phế thải kim loại bị nhiễm thành phần nguy hại.

#### ***2.4.2. Trong giai đoạn hoạt động***

Chất thải rắn sinh hoạt: phát sinh từ hoạt động sinh hoạt của các hộ dân, tổng lượng chất thải rắn sinh hoạt khoảng 2.880 kg/ngày. Thành phần gồm: chất thải hữu cơ (Những phần thực phẩm còn thừa hoặc hư hỏng không thể sử dụng được nữa, cũng như các loại hoa, lá cây, cỏ,...) và chất thải vô cơ (các loại bao bì bọc bên ngoài hộp, chai thực phẩm, các loại túi nilon, đồ nhựa, hộp giấy,...)

### 3. Các công trình và biện pháp bảo vệ môi trường của dự án:

#### 3.1. Về thu gom và xử lý nước thải:

- Trong giai đoạn xây dựng: Tiến hành lắp đặt 2 nhà vệ sinh di động.
- Trong giai đoạn hoạt động: Nước thải sinh hoạt của hộ dân trong giai đoạn đầu trước mắt được thu gom, xử lý bằng bể tự hoại có lắp đặt ống chờ sẵn D110 có thể đấu nối vào hố ga thu nước của hệ thống thoát nước thải chung nằm ngoài đường của dự án. Giai đoạn sau, dự án sẽ đầu tư hoàn thiện các hạng mục còn lại như: vỉa hè, hệ thống cấp điện, nước và hệ thống thu gom nước thải chung theo phù hợp với quy hoạch chi tiết (tỷ lệ 1/500) thì từ ống chờ đấu nối sẵn D110 này sẽ được đấu vào ga thu nước thải nằm ngoài đường của hệ thống thoát nước thải chung DN300 – DN 400 của dự án dẫn về trạm bơm số 5 nằm phía Đông Nam dự án (cổng đối diện đường Nguyễn Lương Bằng - Cổng thanh niên xung kích) của hệ thống thoát nước thải chung thành phố cách dự án khoảng 2000 m để dẫn về Trạm xử lý nước thải tập trung của thành phố Cam Ranh.

#### 3.2. Về xử lý bụi, khí thải:

\* Trong giai đoạn xây dựng:

##### a. Bụi phát sinh do đào đắp đất san nền

- Thường xuyên phun nước tưới ẩm với tần suất 2 – 4 lần/ngày tại các vị trí gần nhà dân, tùy thuộc vào điều kiện thời tiết khi thi công đào, đắp đất.
- Thực hiện đào đắp theo từng đoạn theo hình thức cuốn chiếu, làm đến đâu dứt điểm đến đó.

##### b. Bụi, khí thải từ hoạt động vận chuyển đất thừa, nguyên vật liệu

- Không chất vật liệu đầy vượt quá thùng xe trong quá trình vận chuyển.
- Dùng bạt che phủ thùng xe khi vận chuyển nguyên vật liệu xây dựng (cát, đá, xi măng) nhằm giảm thiểu lượng bụi phát tán cũng như lượng vật liệu bị rơi vãi trên đường).
- Các phương tiện đi ra khỏi công trường được vệ sinh sạch sẽ nhằm tránh vương vãi ra đường.



*c. Khí thải từ máy móc thi công*

- Không sử dụng máy móc quá cũ để hạn chế phát sinh khí thải độc hại.
- Thường xuyên kiểm tra, bảo trì máy móc và các phương tiện vận chuyển, đảm bảo các yêu cầu kỹ thuật trước khi đưa vào vận hành

**3.3. Công trình, biện pháp thu gom, lưu giữ, quản lý, xử lý chất thải rắn thông thường:**

*3.3.1. Giai đoạn xây dựng*

- Tất cả rác sinh hoạt từ công trường thu gom, lưu giữ trong các thùng 02 thùng rác dung tích 250 l/thùng có nắp đậy
- Rác thải sinh hoạt được thu gom và hàng ngày được công ty môi trường đô thị địa phương đến thu gom, vận chuyển đi xử lý theo quy định.
- Chất thải xây dựng phát sinh trong quá trình thi công được thực hiện văn bản hợp nhất số 09/VBHN-BTNMT ngày 25/10/2019 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về quản lý chất thải và phế liệu.
- Đất đào tận dụng thừa vận chuyển ra ngoài dự án sẽ thực hiện theo quy định của Luật Khoáng sản.

*3.3.2. Giai đoạn hoạt động dự án:*

Trên các trục đường bố trí thùng nhựa thu gom chất thải rắn bằng nhựa có nắp đậy khoảng cách trung bình 150 m/thùng. Cuối ngày, nhân viên thu gom về khu trung chuyển rác, đặt tại gốc gần khu công viên cây xanh của dự án giáp với đường Lê Duẩn, thuận lợi cho công ty môi trường đô thị đến thu gom, vận chuyển đến nơi xử lý tập trung theo quy định.

**3.4. Công trình, biện pháp thu gom, lưu giữ, quản lý, xử lý chất thải nguy hại:**

Đối với chất thải nguy hại: Lưu trữ, thu gom và xử lý chất thải nguy hại phát sinh trong quá trình thực hiện dự án theo quy định tại Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30/6/2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về quản lý chất thải nguy hại.

#### **4. Danh mục công trình bảo vệ môi trường chính của dự án:**

Dự án không thuộc trường hợp vận hành thử nghiệm và xác nhận hoàn thành các công trình bảo vệ môi trường

#### **5. Chương trình quản lý và giám sát môi trường của chủ dự án:**

##### **5.1. Chương trình quản lý môi trường của dự án:**

Nội dung cụ thể được trình bày tại Mục 5.1 Chương 5 báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án.

##### **5.2. Chương trình giám sát môi trường của dự án:**

###### **5.2.1. Giám sát môi trường trong giai đoạn xây dựng**

- Giám sát chất lượng môi trường không khí

+ Vị trí: 02 mẫu (KK1, KK2) tại khu vực gần khu dân cư Phú Lộc và gần UBND thành phố Cam Ranh.

+ Chỉ tiêu: ồn, bụi, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO.

+ Tần suất: 03 tháng /lần.

+ Quy chuẩn so sánh: QCVN 05:2013/BTNMT – Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về chất lượng không khí xung quanh; QCVN 26:2010/BTNMT – Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về tiếng ồn.

#### **6. Các điều kiện khác liên quan đến môi trường:**

- Trong quá trình thực hiện dự án, Chủ dự án phải thực hiện nghiêm túc thực hiện các biện pháp bảo vệ môi trường, giảm thiểu các tác động xấu đến môi trường không khí, đất, nước khu vực dự án và các công trình lân cận. Lưu giữ, thu gom và xử lý chất thải rắn, chất thải nguy hại phát sinh trong quá trình thực hiện dự án theo quy định tại Nghị định số 38/2015/NĐ-CP ngày 24 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ về quản lý chất thải và phế liệu và được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định quản lý chất thải và phế liệu được quy định tại Nghị định quy định về quy hoạch bảo vệ môi trường, đánh giá môi trường chiến lược, đánh giá tác động môi trường và kế hoạch bảo vệ môi trường do Bộ Tài nguyên và Môi trường xác nhận hợp nhất tại văn bản số 09/VBHN-BTNMT ngày 25 tháng 10 năm 2019; Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30 tháng 6 năm 2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về quản lý chất thải nguy hại và Thông tư

KHÀNH

số 08/2017/TT-BXD ngày 16 tháng 5 năm 2017 của Bộ Xây dựng quy định về quản lý chất thải xây dựng.

- Trong quá trình thực hiện Dự án, nếu để xảy ra sự cố gây ảnh hưởng xấu đến chất lượng môi trường và hoạt động của các dự án xung quanh, khu dân cư Chủ dự án phải dừng ngay các hoạt động của Dự án, tổ chức ứng cứu khắc phục sự cố, thông báo khẩn cho UBND thành phố Cam Ranh, Sở Tài nguyên và Môi trường, UBND tỉnh để được chỉ đạo và phối hợp xử lý; chịu trách nhiệm khắc phục sự cố môi trường, bồi thường thiệt hại theo quy định của pháp luật.

- Thực hiện các quy định liên quan đến việc vận chuyển đất, đá ra ngoài phạm vi thực hiện dự án theo quy định của Luật Khoáng sản.