

Số: /QĐ-UBND

Ninh Thuận, ngày tháng 6 năm 2024

## QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt kết quả thẩm định Báo cáo đánh giá tác động môi trường Dự án Xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 cấp nước cho các vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long tại phường Phước Mỹ, thành phố Phan Rang - Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận của Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận**

### CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH NINH THUẬN

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương 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 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;*

*Xét Văn bản số 1580/STNMT-MT ngày 12/4/2024 của Sở Tài nguyên và Môi trường về việc thông báo kết quả thẩm định Báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án Xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 cấp nước cho các vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long;*

*Xét đề nghị của Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận tại Văn bản số 420/CNNT ngày 29/5/2024 về việc phê duyệt kết quả thẩm định Báo cáo đánh giá tác động môi trường của Dự án Xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 cấp nước cho các vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long;*

*Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số 2580/TTr-STNMT ngày 07/6/2024.*

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt kết quả thẩm định Báo cáo đánh giá tác động môi trường Dự án Xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 cấp nước cho các

vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long tại phường Phước Mỹ, thành phố Phan Rang - Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận của Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận với các nội dung, yêu cầu về bảo vệ môi trường ban hành kèm theo Quyết định này.

**Điều 2.** Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận có trách nhiệm thực hiện quy định tại Điều 37 Luật Bảo vệ môi trường và Điều 27 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.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Giám đốc các Sở: Tài nguyên và Môi trường; Kế hoạch và Đầu tư; Xây dựng; Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn; Giao thông vận tải; Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố Phan Rang - Tháp Chàm; Giám đốc Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

***Nơi nhận:***

- Như Điều 3;
- Bộ Tài nguyên và Môi trường;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
- Cục Quản lý đường bộ IV;
- Công ty TNHH MTV KTCT Thủy Lợi;
- UBND phường Phước Mỹ;
- Chủ dự án (3b);
- VPUB: LĐ, KTTH;
- Lưu: VT. LXH

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**



**Lê Huyền**

**CÁC NỘI DUNG, YÊU CẦU VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG CỦA DỰ ÁN  
XÂY DỰNG TRẠM BƠM TĂNG ÁP SỐ 2 CẤP NƯỚC CHO CÁC VÙNG  
TRỌNG ĐIỂM ĐANG PHÁT TRIỂN VÀ KHU CÔNG NGHIỆP DU LONG  
TẠI PHƯỜNG PHƯỚC MỸ, THÀNH PHỐ PHAN RANG –  
THÁP CHÀM, TỈNH NINH THUẬN CỦA CÔNG TY CỔ PHẦN  
CẤP NƯỚC NINH THUẬN**

*(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày tháng 6 năm 2024  
của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Thuận)*

**I. Thông tin về Dự án**

**1. Thông tin chung:**

- Tên Dự án: Dự án xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 cấp nước cho các vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long.
- Địa điểm thực hiện: phường Phước Mỹ, thành phố Phan Rang – Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
- Chủ dự án đầu tư: Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận.

**2. Quy mô đầu tư xây dựng của Dự án:**

- Diện tích đất sử dụng: khoảng 0,9 ha.
- Quy mô xây dựng: Trạm bơm tăng áp công suất 36.000 m<sup>3</sup>/ngày đêm; đường ống dẫn nước vào trạm bơm tăng áp; đường ống đầu nối vào mạng lưới cấp nước và các hạng mục phụ trợ khác.

**3. Các hạng mục công trình và hoạt động của Dự án đầu tư:**

- Các hạng mục công trình của Dự án: Trạm bơm cấp nước sạch gồm 02 tổ bơm; đường ống dẫn nước vào trạm bơm tăng áp; đường ống đầu nối vào mạng lưới cấp nước; 01 bể chứa nước 5.000 m<sup>3</sup>; nhà điều hành; nhà kho chứa Clo; nhà đặt máy phát điện; nhà để xe; trạm biến áp; tường rào,... và các công trình phụ trợ khác.

- Hoạt động của Dự án: bơm tăng áp cấp nước cho các vùng trọng điểm đang phát triển và Khu công nghiệp Du Long.

4. Các yếu tố nhạy cảm về môi trường: Dự án có yêu cầu chuyển đổi mục đích sử dụng đất trồng lúa nước từ 02 vụ trở lên theo quy định tại khoản 4 Điều 25 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.

**II. Hạng mục công trình và hoạt động của Dự án có khả năng tác động xấu đến môi trường**

1. Giai đoạn xây dựng: hoạt động phát quang, bóc tách tầng đất mặt, hoạt động đào đất, đắp đất, san lấp mặt bằng và thi công xây dựng các hạng mục của Dự án; hoạt động vận chuyển nguyên vật liệu, máy móc, thiết bị,... làm phát

sinh bụi, khí thải, tiếng ồn, độ rung, nước thải, chất thải rắn thông thường và chất thải rắn nguy hại có khả năng ảnh hưởng đến môi trường xung quanh.

2. Giai đoạn vận hành: hoạt động vận hành của Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 làm phát sinh tiếng ồn, độ rung, nước thải sinh hoạt, chất thải rắn thông thường và chất thải nguy hại.

### **III. Dự báo các tác động môi trường chính, chất thải phát sinh theo các giai đoạn của Dự án đầu tư**

#### 1. Nước thải, khí thải:

##### *a) Giai đoạn xây dựng:*

- Nước thải sinh hoạt công nhân: phát sinh khoảng 0,98 m<sup>3</sup>/ngày. Thành phần chủ yếu là tổng chất rắn lơ lửng (TSS), BOD<sub>5</sub>, Amoni, tổng Coliforms,...

- Bụi, khí thải (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>,...): phát sinh chủ yếu từ hoạt động san lấp mặt bằng, đào móng, vận chuyển nguyên vật liệu, máy móc, thiết bị, thi công các hạng mục công trình của Dự án.

##### *b) Giai đoạn vận hành:*

- Nước thải sinh hoạt công nhân: phát sinh khoảng 0,84 m<sup>3</sup>/ngày. Thành phần chủ yếu là tổng chất rắn lơ lửng (TSS), BOD<sub>5</sub>, Amoni, tổng Coliforms,...

- Bụi, khí thải (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>,...): phát sinh chủ yếu từ hoạt động máy phát điện dự phòng sử dụng dầu DO (chỉ phát sinh khi mất điện lưới quốc gia).

#### 2. Chất thải rắn, chất thải nguy hại:

##### *a) Giai đoạn xây dựng:*

- Chất thải rắn sinh hoạt: phát sinh khoảng 30 kg/ngày. Thành phần chủ yếu là hộp đựng thức ăn, bao bì và thức ăn thừa.

- Lớp phủ thực vật phát sinh từ quá trình phát quang khoảng 6,4 tấn và khối lượng đất bóc tầng mặt khoảng 419,75 m<sup>3</sup>.

- Chất thải rắn xây dựng: phát sinh khoảng 10 kg/ngày. Thành phần chủ yếu: sắt, gỗ vụn, bao bì nguyên vật liệu,...

- Chất thải nguy hại: tổng khối lượng phát sinh khoảng 7,6 kg. Thành phần chủ yếu là giẻ lau dính dầu mỡ, dầu nhớt thải,...

##### *b) Giai đoạn vận hành:*

- Chất thải rắn sinh hoạt: phát sinh khoảng 08 kg/ngày. Thành phần chủ yếu là hộp đựng thức ăn, bao bì và thức ăn thừa, ...

- Chất thải nguy hại: phát sinh khoảng 05 kg/năm. Thành phần chủ yếu là giẻ lau dính dầu mỡ, bóng đèn huỳnh quang...

#### 3. Tiếng ồn, độ rung:

*a) Giai đoạn xây dựng:* phát sinh chủ yếu do hoạt động của các phương tiện và máy móc, thiết bị thi công.

b) *Giai đoạn vận hành*: phát sinh chủ yếu do hoạt động của các máy bơm nước, máy phát điện dự phòng.

#### 4. Tác động do chuyển đổi mục đích sử dụng đất trồng lúa:

Dự án có chuyển đổi mục đích sử dụng 1.679 m<sup>2</sup> đất trồng lúa nước từ 02 vụ trở lên (*trong đó có 1.322,1 m<sup>2</sup> là đất công ích do Ủy ban nhân dân phường Phước Mỹ quản lý và 356,9 m<sup>2</sup> của hộ gia đình cá nhân sử dụng*) sẽ gây tác động đến cảnh quan của khu vực và gây ảnh hưởng đến đất canh tác của 01 hộ gia đình. Tuy nhiên, theo kết quả kiểm kê, đánh giá hiện trạng thì diện tích đất trồng lúa bị thu hồi này không mang lại năng suất cao nên thời gian gần đây cũng không canh tác thường xuyên và chỉ có 01 hộ dân bị thu hồi. Do vậy, việc chuyển đổi mục đích sử dụng đất trồng lúa sang thực hiện Dự án ít ảnh hưởng đến đời sống người dân. Đồng thời, khu vực này đã được Hội đồng nhân dân tỉnh phê duyệt danh mục các Dự án chuyển mục đích đất trồng lúa năm 2022 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận tại Nghị quyết số 114/NQ-HĐND ngày 11/12/2021, nên việc chuyển đổi mục đích sử dụng đất trồng lúa sang đất phi nông nghiệp để xây dựng Trạm bơm tăng áp Phan Rang số 2 là phù hợp.

### **IV. Các công trình và biện pháp bảo vệ môi trường của Dự án**

#### 1. Các công trình và biện pháp thu gom, xử lý nước thải, khí thải:

a) *Công trình, biện pháp thu gom và xử lý nước thải trong giai đoạn xây dựng và vận hành*:

- Giai đoạn xây dựng: bố trí 01 nhà vệ sinh di động để thu gom nước thải sinh hoạt của công nhân và định kỳ hợp đồng với đơn vị có chức năng thu gom, xử lý đúng quy định.

- Giai đoạn vận hành: nước thải sinh hoạt được thu gom và xử lý sơ bộ bằng bể tự hoại 03 ngăn (dung tích 4,9 m<sup>3</sup>), sau đó đầu nối vào hệ thống thoát nước thải trên đường hẻm 150, rồi tiếp tục đầu nối vào tuyến ống thoát nước thải chung dọc kênh Ông Cỏ thuộc Dự án Môi trường bền vững các thành phố Duyên Hải - Tiểu dự án thành phố Phan Rang - Tháp Chàm và dẫn về hệ thống xử lý nước thải tập trung của thành phố Phan Rang - Tháp Chàm để xử lý theo quy định.

b) *Công trình và biện pháp xử lý bụi, khí thải trong giai đoạn xây dựng và vận hành*:

- Giai đoạn xây dựng: bố trí hàng rào tôn cao 02 m xung quanh khu vực thi công xây dựng Trạm bơm tăng áp; phun nước tạo độ ẩm trên toàn bộ bề mặt thi công với tần suất phun tối thiểu 04 lần/ngày; thường xuyên thu dọn đất, cát, vật liệu rơi vãi tại khu vực thi công; dùng bạt che phủ kín thùng xe khi vận chuyển nguyên vật liệu; chờ đúng trọng tải quy định; sử dụng các loại phương tiện đạt tiêu chuẩn đăng kiểm đối với các phương tiện vận tải đường bộ; bố trí hợp lý thời gian thi công các hạng mục công trình và vận chuyển của các phương tiện.

- Giai đoạn vận hành: bố trí cây xanh, thảm cỏ, vườn hoa và thường

xuyên phun nước tại khu vực này và tuyến đường giao thông nội bộ trong khu vực Dự án để điều hòa vi khí hậu.

2. Các công trình và biện pháp quản lý chất thải rắn, chất thải nguy hại trong giai đoạn xây dựng và giai đoạn vận hành:

*a) Giai đoạn xây dựng:*

- Lớp phủ thực vật phát sinh từ quá trình phát quang được thu gom chuyên giao cho đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển, xử lý theo quy định.

- Phương án sử dụng đất tầng mặt của Dự án (419,75 m<sup>3</sup>): toàn bộ khối lượng này được sử dụng theo phương án sử dụng tầng đất mặt của Dự án đã được Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn có ý kiến tại Văn bản số 3762/SNNPTNT-QLCN ngày 13/10/2023 (đắp lên bề mặt phần nắp bể chứa nước tại Dự án và trồng cỏ phủ xanh).

- Chất thải rắn sinh hoạt: được phân loại và lưu chứa vào các thùng chứa rác có dung tích 120 lít/thùng và định kỳ chuyên giao cho đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển, xử lý theo quy định.

- Đối với chất thải rắn xây dựng: sắt vụn, bao bì,... được thu gom, phân loại chuyên cho các cơ sở thu mua để tái chế, tái sử dụng; các loại chất thải khác (bê tông, vữa, gạch, ngói vỡ,...) được tận dụng san lấp trong khu vực Dự án.

- Chất thải nguy hại: được thu gom, phân loại, lưu chứa tại kho chứa chất thải nguy hại có diện tích 04 m<sup>2</sup>, sau đó chuyên giao cho các đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển, xử lý đúng quy định.

*b) Giai đoạn vận hành:*

- Chất thải rắn sinh hoạt: được phân loại và lưu chứa vào các thùng chứa rác có dung tích 70 lít/thùng và định kỳ chuyên giao cho đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển, xử lý theo quy định.

- Chất thải nguy hại: được thu gom, phân loại, lưu chứa tại kho chứa chất thải nguy hại có diện tích 04 m<sup>2</sup>, sau đó chuyên giao cho đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển và xử lý đúng quy định.

3. Công trình, biện pháp giảm thiểu tác động do tiếng ồn, độ rung:

*a) Giai đoạn xây dựng:* thực hiện thi công đúng theo thiết kế đã được phê duyệt, thường xuyên kiểm tra, bảo dưỡng các phương tiện, máy móc, thiết bị và kiểm định kỹ thuật định kỳ theo đúng quy định.

*b) Giai đoạn vận hành:* sử dụng các đệm chống rung tại chân của máy móc, thiết bị; thường xuyên kiểm tra, bảo dưỡng các máy móc, thiết bị và kiểm định kỹ thuật định kỳ theo đúng quy định .

4. Biện pháp giảm thiểu tác động do chuyển đổi mục đích sử dụng đất trồng lúa: Chủ dự án đã hoàn thành công tác bồi thường và hỗ trợ đối với hộ dân có đất trồng lúa bị thu hồi trong phạm vi Dự án và cam kết sử dụng đúng mục đích sử dụng đất đối với phần diện tích 1.679 m<sup>2</sup> đất lúa chuyển đổi theo

Nghị quyết số 114/NQ-HĐND ngày 11/12/2021 của Hội đồng nhân dân tỉnh; sử dụng khối lượng đất bóc tầng mặt theo phương án sử dụng tầng đất mặt của Dự án đã được Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn có ý kiến tại Văn bản số 3762/SNNPTNT-QLCN ngày 13/10/2023.

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

1. Chương trình giám sát môi trường không khí giai đoạn thi công xây dựng:

- Vị trí giám sát:

+ Đối với khu vực xây dựng Trạm bơm tăng áp: tại ranh giới khu vực trạm bơm tăng áp đầu và cuối hướng gió (*theo các mùa gió chủ đạo trong năm*). Tần suất quan trắc: 03 tháng/lần.

+ Đối với khu vực xây dựng tuyến đường ống: tại ranh giới khu vực đang thi công (*đầu và cuối hướng gió theo tiến độ thi công dự án và theo các mùa gió chủ đạo trong năm*). Tần suất quan trắc: 01 tháng/lần (*theo đề xuất của Chủ dự án*).

- Chỉ tiêu quan trắc: tổng bụi lơ lửng (TSP), CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> và tiếng ồn.

- Quy chuẩn so sánh: QCVN 05:2023/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí và QCVN 26:2010/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn.

2. Chương trình giám sát trong giai đoạn vận hành:

Dự án không thuộc loại hình sản xuất kinh doanh, dịch vụ có nguy cơ ô nhiễm môi trường theo quy định tại Phụ lục II ban hành kèm theo 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 và có lưu lượng nước thải dưới 01 m<sup>3</sup>/ngày đêm. Căn cứ quy định tại khoản 2 Điều 97 và Phụ lục XXVIII ban hành kèm theo Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022, Dự án không thuộc đối tượng phải thực hiện quan trắc nước thải định kỳ.

## **VI. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường khác**

- Đảm bảo quá trình thi công xây dựng các hạng mục công trình của Dự án không ảnh hưởng đến các khu vực xung quanh; tuân thủ quy định của pháp luật hiện hành về bảo vệ môi trường nước, không khí, tiếng ồn và độ rung trong quá trình thực hiện Dự án.

- Thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn phát sinh trong quá trình thực hiện Dự án đảm bảo các yêu cầu về bảo vệ môi trường theo quy định tại Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ và Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10/01/2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường.

- Thực hiện đúng và đầy đủ chương trình giám sát môi trường định kỳ theo nội dung Báo cáo đánh giá tác động môi trường được phê duyệt; báo cáo kết quả giám sát chất lượng môi trường định kỳ cho Sở Tài nguyên và Môi trường.

trường để kiểm tra, giám sát; cập nhật, lưu giữ số liệu giám sát để cơ quan quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường kiểm tra khi cần thiết.

- Tổ chức thực hiện nghiêm phương án phòng, chống, khắc phục các rủi ro, sự cố môi trường; tuân thủ nghiêm ngặt các quy định về phòng cháy, chữa cháy, ứng cứu sự cố, an toàn lao động, an toàn giao thông đường bộ trong quá trình triển khai thực hiện Dự án.

- Trong quá trình thực hiện Dự án, nếu đề xảy ra sự cố gây ảnh hưởng xấu đến chất lượng môi trường và sức khỏe cộng đồng phải dừng ngay các hoạt động của Dự án; tổ chức ứng cứu khắc phục sự cố; thông báo khẩn cấp cho cơ quan quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường có thẩm quyền và các cơ quan có liên quan để chỉ đạo và phối hợp xử lý kịp thời./.