

Số: ~~175~~ /GXN-UBND

Thanh Hoá, ngày 29 tháng 10 năm 2019

**GIẤY XÁC NHẬN**  
**HOÀN THÀNH CÔNG TRÌNH BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG**  
**của Dự án đầu tư khai thác đá vôi làm vật liệu xây dựng thông thường tại**  
**núi Lũ Mía, xã Yên Lâm, huyện Yên Định, tỉnh Thanh Hóa**  
**của Công ty TNHH Xăng dầu Thanh Túy.**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH THANH HOÁ XÁC NHẬN**

**I. Thông tin chung về Dự án:**

Tên chủ dự án: Công ty TNHH Xăng dầu Thanh Túy.

Địa điểm hoạt động: Núi lũ Mía, xã Yên Lâm, huyện Yên Định, tỉnh Thanh Hóa.

Số điện thoại: 0976.676.929

Quyết định số 1886/QĐ-UBND ngày 25/5/2015 của Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hoá về việc phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường Dự án đầu tư khai thác mỏ đá vôi làm vật liệu xây dựng thông thường tại núi Lũ Mía, xã Yên Lâm, huyện Yên Định, tỉnh Thanh Hóa của Công ty TNHH Xăng dầu Thanh Túy.

**II. Nội dung xác nhận:**

Xác nhận hoàn thành công trình bảo vệ môi trường Dự án đầu tư khai thác mỏ đá vôi làm vật liệu xây dựng thông thường tại núi Lũ Mía, xã Yên Lâm, huyện Yên Định, tỉnh Thanh Hóa (tại Phụ lục kèm theo).

**III. Trách nhiệm của chủ dự án:**

Tuân thủ các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường; thường xuyên vận hành và lập nhật ký vận hành các công trình bảo vệ môi trường đã nêu tại Mục 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 của Phụ lục kèm theo Giấy xác nhận này; thực hiện chế độ báo cáo về bảo vệ môi trường và chương trình giám sát môi trường theo quy định của pháp luật.

**IV. Tổ chức thực hiện:**

Giấy xác nhận này là căn cứ để chủ dự án đưa dự án vào hoạt động chính thức; là căn cứ để cơ quan nhà nước có thẩm quyền kiểm tra, thanh tra việc chấp hành pháp luật về bảo vệ môi trường trong quá trình hoạt động của cơ sở./.

**Nơi nhận:**

- Công ty TNHH Xăng dầu Thanh Túy;
- Sở TN&MT (để theo dõi);
- Lưu: VT, PgNN.

**KT. CHỦ TỊCH**

**PHÓ CHỦ TỊCH**

  
**Nguyễn Đức Quyền**

## PHỤ LỤC

(Kèm theo Giấy xác nhận số: 175 /GXN-UBND ngày 29 tháng 10 năm 2019  
của Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hóa)

### 1. Công trình xử lý nước thải:

- Nước mưa chảy tràn:

Nước mưa từ sườn núi, khu vực mỏ khai thác và khai trường tự chảy theo độ dốc tự nhiên được thu gom về ao lắng số 1, sau đó dẫn về các ao lắng số 2 và số 3 có diện tích 1.800m<sup>2</sup>/ao. Nước sau các ao lắng được bơm tuần hoàn phục vụ sản xuất, một phần được dẫn ra rãnh thoát nước chung của khu vực khi có mưa lớn.

- Nước thải sinh hoạt:

+ Nước thải nhà ăn được tách rác qua các song chắn rác để thu gom lượng thức ăn thừa có kích thước lớn. Sau đó thu gom theo hệ thống mương thoát nước thải vào ao lắng số 1 trong khu vực mỏ để tiếp tục xử lý trước khi thải ra môi trường.

+ Nước thải nhà vệ sinh được xử lý trong bể tự hoại, sau đó theo đường mương thoát nước dẫn về ao lắng số 3 để tiếp tục xử lý trước khi thải ra môi trường.

+ Nước thải tắm giặt được tách nguồn và thu gom, xử lý cùng nước mưa chảy tràn.

- Nước thải sản xuất:

Chủ yếu là nước thải phát sinh từ công đoạn xẻ, mài, đánh bóng đá được thu gom theo mương thoát nước riêng dẫn vào hệ thống ao lắng số 1, số 2 và số 3 để lắng bột đá; nước tại ao chứa được bơm tuần hoàn trở lại để tiếp tục phục vụ quá trình xẻ đá, một phần theo mương thoát nước chung thải ra môi trường.

### 2. Công trình, giải pháp xử lý bụi, khí thải:

- Giải pháp xử lý bụi, khí thải do nổ mìn, khoan lỗ nổ mìn: Trang bị đầy đủ bảo hộ lao động; thực hiện đúng quy trình nổ mìn; bố trí thời gian nổ mìn theo lịch tránh ảnh hưởng đến khu dân cư lân cận.

- Giải pháp xử lý bụi từ hoạt động bốc xúc đá nguyên liệu: Phun nước giảm thiểu bụi tại các khu vực tập kết đá thành phẩm;

- Giải pháp giảm thiểu bụi từ quá trình nghiền sàng: Đầu tư hệ thống phun nước dập bụi bằng đường ống dẫn mềm tại một số vị trí như khu vực cấp liệu, sàng phân loại, đầu rót, băng tải....

- Giải pháp xử lý từ quá trình xẻ đá: Cấp nước liên tục cho lưỡi cưa để giảm thiểu bụi.

- Thường xuyên vệ sinh môi trường công nghiệp khai trường; phun nước giảm thiểu bụi trên các tuyến đường vận chuyển; tổ chức cải tạo, nâng cấp các tuyến đường vận chuyển hư hỏng xuống cấp; bảo dưỡng thiết bị máy móc khai thác và các phương tiện vận chuyển.

- Trang bị bảo hộ lao động đầy đủ cho công nhân lao động trực tiếp theo quy định.

### 3. Công trình xử lý chất thải rắn, nguy hại:



*- Chất thải rắn sinh hoạt:*

Được thu gom hằng ngày vào thùng chứa rác. Trang bị 01 thùng chứa rác (loại 50 lít/thùng) tại khu vực nhà ở công nhân và 01 thùng chứa rác tại khu vực nhà điều hành; 02 thùng rác loại 25 lít/thùng tại khu vực nhà ăn. Sau đó tập trung, thu gom vào bao bì và đưa về khu tập kết chung. Công ty đã hợp đồng với Đội vệ sinh môi trường thôn Quan Trì, xã Yên Lâm định kỳ thu gom, đưa về khu xử lý rác thải tập trung tại xã Yên Lâm, huyện Yên Định, tần suất thu gom 2-3 ngày/lần.

*- Chất thải rắn công nghiệp:*

+ Bột đá phát sinh trong hoạt động xẻ, mài, đánh bóng được Công ty nạo vét định kỳ, tận dụng san lấp mặt bằng, đường giao thông nội bộ mỏ; một phần được sử dụng làm đá bẫy.

+ Đất đá thải, đá bìa .... được Công ty tận dụng làm vật liệu xây dựng khác, một phần để san lấp mặt bằng mỏ và đường giao thông nội bộ mỏ.

*- Chất thải rắn nguy hại:*

Dầu thải, dầu mỡ bôi trơn máy móc, thiết bị, giẻ lau dính dầu mỡ, bóng đèn, mực in, ... được thu gom vào các thùng phi có nắp đậy kín và lưu giữ trong kho chứa có diện tích 60 m<sup>2</sup> nằm trong khu đất thuê thêm. Định kỳ hợp đồng với Công ty cổ phần Môi trường nghi Sơn để thu gom, xử lý theo quy định.

**4. Công trình xử lý ô nhiễm tiếng ồn và độ rung:**

- Trang bị bảo hộ lao động đầy đủ cho công nhân làm việc;
- Tuân thủ quy trình sử dụng vật liệu nổ, không vận hành các thiết bị có khả năng phát sinh tiếng ồn, độ rung lớn vào giờ nghỉ trưa và ban đêm;
- Lắp đặt các trạm nghiền đá cách xa khu vực làm việc, khu dân cư;
- Định kỳ kiểm tra, bảo dưỡng các máy móc, thiết bị.

**5. Biện pháp phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường**

- Thực hiện phòng ngừa sạt lở bờ mong khai thác.
- Xây dựng nội quy, quy trình cho từng khâu, từng hoạt động trong khai thác và chế biến đá như: Khoan, nổ mìn, vận hành thiết bị nghiền sàng....
- Bố trí thời gian làm việc, giờ nghỉ ngơi hợp lý.
- Tập huấn công tác vệ sinh lao động, khám sức khỏe định kỳ cho công nhân mỏ; thường xuyên kiểm tra các moong khai thác, tầng khai thác để phòng ngừa các sự cố khi khai thác.

**6. Công trình bảo vệ môi trường khác**

- Lắp đặt hệ thống phòng cháy chữa cháy gồm: Bơm, vòi cung cấp nước, bình bột đa chức năng và bình chữa cháy; lắp đặt hệ thống chống sét.
- Xây dựng nhà kho chứa mìn đúng yêu cầu kỹ thuật an toàn;
- Xây dựng các phương án, kế hoạch phòng ngừa, ứng phó sự cố cháy nổ; định kỳ tập huấn nội quy an toàn lao động, phòng chống cháy nổ.

**7. Hồ sơ kèm theo Giấy xác nhận**

Ủy quyền cho Sở Tài nguyên và Môi trường Thanh Hóa đóng dấu xác nhận trang bìa và dấu giáp lai là bộ phận không tách rời kèm theo Giấy xác nhận này:

Bộ hồ sơ đề nghị xác nhận hoàn thành công trình bảo vệ môi trường với dòng chữ sau trên bìa: “Kèm theo Giấy xác nhận số: **175** /GXN-UBND do UBND tỉnh Thanh Hóa cấp lần **01**. ngày **29** tháng **10**. năm **2019**.....”.

**8. Yêu cầu khác:**

Trong quá trình hoạt động, nếu có sự cố bất thường xảy ra đối với công trình bảo vệ môi trường hoặc có sự thay đổi nội dung trong Giấy xác nhận này, Công ty TNHH Xăng dầu Thanh Túy phải báo cáo bằng văn bản đến cơ quan xác nhận để kịp thời xử lý hoặc điều chỉnh cho phù hợp với thực tiễn./.