



VUNG ANH II THERMAL POWER LLC

Environmental and Social Monitoring Report (ESMR) No.8

Period: 05.2025 – 10.2025

INTRODUCTION

ESMR provides periodical updates on Environmental and Social management in accordance with regulatory international standards for the Vung Ang II Thermal Power Project. Those are the information updated from May 2025 to October 2025.

PROJECT UPDATES

During the reporting period, the main activities have been conducted, including the COD unit 1 from 22 July 2025, commissioning of Unit 2 Restoration work for the damages of the plant caused by Typhoon No.10 (Bualoi).

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY

Safety has always been a priority during the construction of the project.

	Main plant
	Coal shed restoration activities

By the end of the reporting period, the Project had achieved **25,406,349** safe man-hours without lost time injury. The Contractors always comply strictly with the approved plans and procedures during construction and commissioning. The Contractors always comply strictly with the Vietnam law on occupational safety and health during construction and commissioning.

ENVIRONMENTAL MONITORING

- During the reporting period, the project always complied strictly with all requirements about environmental protection, Vietnamese regulations, which are stated in the EIA, Environmental Permit approved by MOAE, as well as the international standards stated in the ESHIA as required by the Lenders of the project.
- The environmental monitoring activities have been conducted quarterly by the licensed third party for the ambient air quality, noise & vibration, domestic/construction wastewater, coastal water, surface water, and underground water. The monitoring results for those environmental components proved that the project has not had any adverse impact on the environment yet.
- The waste generated during the construction phase has been collected, classified, and treated by the licensed treatment company. Several environmental protection activities of the project during the reporting period are illustrated below:

	Camp inspection
	Quarterly environmental monitoring
	Daily waste collection and removal



VAPCO

VUNG ANH II THERMAL POWER LLC

Environmental and Social Monitoring Report (ESMR) No.8 Period: 05.2025 – 10.2025

LIVELIHOOD RESTORATION PROGRAM

1. Vocational Training Project - Welding

From June 2025, the project enrolls 25 project-affected people of working age in Ky Loi to participate in a preliminary vocational training course on Welding skills. In October 2025, the project was completed with 25 graduates equipped with official vocational certificates.

2. Vocational Training Project - Chinese

From July 2025, the project enrolls 75 project-affected people of working age in Ky Loi to participate in a preliminary training course on Chinese language. The course is taking place and is expected to be completed in the next quarter.

3. Livelihood restoration completion audit

In September 2025, the social survey for evaluating the livelihood restoration status of the Project is conducted. Independent auditors conducted various interviews, group discussions with the project affected households in Ky Loi, Ky Long and Ky Trinh to provide statistics and assessment on regards of livelihood implementation by the Project.

COMMUNITY DEVELOPMENT PROGRAM

1. Medical facilities support to Ky Loi Health Station

In June 2025, medical equipment and facilities were provided for the satellite hospital station in Hai Phong serving for villages of Hai Phong 1,2 and Hai Thanh.

2. War Invalid Support 2025

In July 2025, 100 vulnerable war invalids and veterans in Ky Loi, Ky Long and Ky Trinh received tokens on the occasion of the War Invalid Day.

3. The 9th Periodical Beach Clean-up

In July 2025, villagers in Song Tri ward joined in a clean-up event initiated by VAPCO.

4. Community Sports Event 2025

In August 2025, a sports exchange event was organized with about 200 people in Ky Loi.

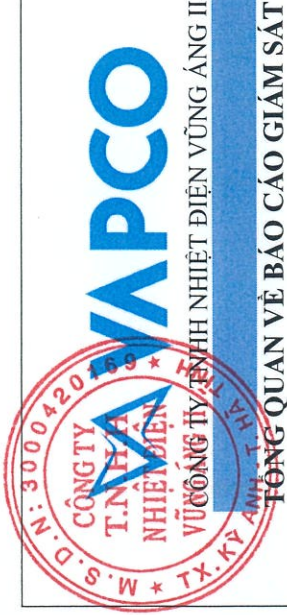
5. Mid-Autumn 2025

In October 2025, children in Song Tri and Vung Ang ward rejoiced in the mid-autumn festivals partially contributed to by the Project. Learning facilities in kindergartens are also equipped with this chance.

6. Beach Clean-up and Mini Marathon 2025

In October 2025, the annual event for the massive beach clean-up and mini marathon 2025 was organized successfully with about 500 participants as runners, representatives and supporters who came from Project, local authority and community.





BÁO CÁO GIÁM SÁT MÔI TRƯỜNG VÀ XÃ HỘI (SỐ 8)

Giai đoạn: 05.2025 – 10.2025

TỔNG QUAN VỀ BÁO CÁO GIÁM SÁT MÔI TRƯỜNG VÀ XÃ HỘI

Báo cáo giám sát môi trường xã hội cung cấp thông tin cập nhật định kỳ về quản lý môi trường và xã hội theo tiêu chuẩn quốc tế của Dự án Nhà máy Nhiệt điện Vũng Áng II. Dưới đây là thông tin cập nhật trong giai đoạn từ tháng 05 năm 2025 đến tháng 10 năm 2025.

CẬP NHẬT TIẾN ĐỘ DỰ ÁN

Trong giai đoạn báo cáo, các hoạt động chính đã và đang được triển khai thực hiện bao gồm vận hành thương mại Tổ máy số 1, vận hành thử nghiệm Tổ máy số 2, và khắc phục các thiệt hại của nhà máy do cơn bão Số 10 (Bualoi) gây ra.



Nhà máy chính



Khắc phục thiệt hại kho than

GIÁM SÁT MÔI TRƯỜNG

- Trong khoảng thời gian báo cáo, dự án luôn tuân thủ các yêu cầu về bảo vệ môi trường, các tiêu chuẩn Việt Nam được nêu trong báo cáo ĐTM, Giấy phép Môi trường phê duyệt bởi Bộ NN&MT cũng như các tiêu chuẩn môi trường quốc tế được nêu trong ĐMTX theo yêu cầu bởi tổ chức cho vay tài chính của dự án
- Các hoạt động giám sát, quan trắc vẫn được thực hiện hàng quý bởi đơn vị độc lập như quan trắc chất lượng không khí xung quanh, tiếng ồn độ rung, nước thải sinh hoạt/xây dựng, chất lượng đất, chất lượng nước biển ven bờ, nước sông, nước dưới đất. Kết quả quan trắc cho từng thành phần trên vẫn cho thấy dự án chưa có ảnh hưởng tiêu cực nào tới môi trường.
- Chất thải phát sinh trên công trường vẫn tiếp tục được thu gom phân loại và được xử lý theo đúng quy định với từng chủng loại bởi đơn vị có chức năng.
- Một số hoạt động bảo vệ môi trường của dự án đã và đang thực hiện trong thời gian báo cáo được thể hiện dưới đây:



Kiểm tra vệ sinh an toàn thực phẩm các lần trại công nhân



Quan trắc môi trường hàng quý



Thu gom và xử lý rác thải hàng ngày

AN TOÀN SỨC KHỎE NGHỀ NGHIỆP

- An toàn trong quá trình thi công dự án luôn được ưu tiên hàng đầu.
- Đến cuối kỳ báo cáo, dự án đã đạt được **25,406,349** giờ an toàn lao động.
- Trong quá trình thi công, Nhà thầu luôn tuân thủ nghiêm ngặt các kế hoạch, quy trình an toàn đã được phê duyệt.
- Trong quá trình thi công dự án, Nhà thầu luôn tuân thủ nghiêm ngặt các quy định của pháp luật Việt Nam về an toàn vệ sinh lao động.



VAPCO

CÔNG TY TNHH NHIỆT ĐIỆN VŨNG ÁNG II

CHƯƠNG TRÌNH PHỤC HỒI SINH KẾ

BÁO CÁO GIÁM SÁT MÔI TRƯỜNG VÀ XÃ HỘI (SỐ 8) Giai đoạn: 05.2025 – 10.2025

1. Dự án Đào tạo nghề – Hàn

Từ tháng 6 năm 2025, dự án tuyển sinh 25 người trong độ tuổi lao động bị ảnh hưởng bởi dự án tại xã Kỳ Lợi tham gia khóa đào tạo nghề sơ cấp về kỹ năng hàn. Đến tháng 10 năm 2025, dự án hoàn thành với 25 học viên tốt nghiệp được cấp chứng chỉ nghề chính thức.

2. Dự án Đào tạo nghề – Tiếng Trung

Từ tháng 7 năm 2025, dự án tuyển sinh 75 người trong độ tuổi lao động bị ảnh hưởng bởi dự án tại xã Kỳ Lợi tham gia khóa đào tạo sơ cấp về tiếng Trung. Khóa học hiện đang diễn ra và dự kiến sẽ hoàn thành trong quý tới.

3. Kiểm toán chương trình phục hồi sinh kế

Tháng 9 năm 2025, cuộc khảo sát xã hội nhằm đánh giá tình trạng phục hồi sinh kế của Dự án đã được thực hiện. Kiểm toán viên độc lập đã tiến hành nhiều cuộc phỏng vấn, thảo luận nhóm với các hộ gia đình bị ảnh hưởng bởi dự án tại các xã Kỳ Lợi, Kỳ Long và Kỳ Trinh để cung cấp số liệu thống kê và đánh giá về việc thực hiện phục hồi sinh kế của Dự án.

CHƯƠNG TRÌNH PHÁT TRIỂN CỘNG ĐỒNG

1. Hỗ trợ vật chất y tế cho Trạm Y tế Kỳ Lợi

Tháng 6 năm 2025, dự án đã cung cấp trang thiết bị y tế và cơ sở vật chất y tế cho trạm y tế vệ tinh tại thôn Hải Phòng, phục vụ cho các thôn Hải Phòng 1, Hải Phòng 2 và Hải Thanh

2. Hỗ trợ thương binh năm 2025

Tháng 7 năm 2025, 100 thương binh và cựu chiến binh có hoàn cảnh khó khăn tại các xã Kỳ Lợi, Kỳ Long và Kỳ Trinh đã nhận quà nhân dịp Ngày Thương binh Liệt sĩ.

3. Hoạt động làm sạch bãi biển định kỳ lần 9

Tháng 7 năm 2025, người dân phường Sông Trí đã tham gia sự kiện làm sạch bãi biển do VAPCO khởi xướng.

4. Sự kiện Thể thao Cộng đồng 2025

Tháng 8 năm 2025, một sự kiện giao lưu thể thao được tổ chức với khoảng 200 người tham gia tại xã Kỳ Lợi.

5. Tết Trung Thu 2025

Tháng 10 năm 2025, trẻ em tại phường Sông Trí và Vũng Áng vui đón Tết Trung Thu với sự đóng góp một phần từ Dự án. Nhân dịp này, các cơ sở học tập tại trường mầm non cũng được trang bị thêm.

6. Làm sạch bãi biển và chạy minimarathon 2025

Tháng 10 năm 2025, sự kiện thường niên làm sạch bãi biển quy mô lớn kết hợp chạy minimarathon 2025 đã được tổ chức thành công với khoảng 500 người tham gia, bao gồm vận động viên, đại diện và tình nguyện viên đến từ Dự án, chính quyền địa phương và cộng đồng.

