



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Vietnam: Environmental Remediation of Dioxin Contamination at Danang Airport

Progress Report: July 1, 2013 to July 31, 2013

HEALTH AND SAFETY

Since the Project launch in August 2012, USAID contractors have delivered 15 health and safety training classes, resulting in a total of 291 remediation workers trained in construction and hazardous waste operations and health and safety procedures. The most recent training class was held in July 2013 for new site workers mobilizing to the site to install the thermal treatment system.



Health and safety training (Photo: Veolia)

INSPECTION AND MONITORING

USAID contractors, in coordination with the Vietnamese Ministry of National Defense Chemical Command and the Vietnam-Russia Tropical Center, continued to collect confirmation soil samples from the excavation boundaries to verify removal of all highly contaminated soil.



Processing confirmation soil samples (Photo: CDM Smith)

For more information:

Website:

<http://www.usaid.gov/vietnam/environmental-remediation>

USAID Environment and Social Development Office, Hanoi, Vietnam
Phone: (84-4) 3935-1260

USAID continued implementing the Environmental Remediation of Dioxin Contamination at Danang Airport Project launched in August 2012.

CONSTRUCTION PROGRESS

Significant construction progress has been made on the Project. Contractors safely excavated and placed more than 34,000 cubic meters of soil and sediment from Danang Airport into the containment structure for treatment. Construction of the containment structure is complete (walls, floors, insulation) and more than half of the structure has been filled with soil and sediment.



Excavating soil north of the Danang Airport runway (Photo: Tetra Tech)



Complete containment structure, 55 percent filled (Photo: Tetra Tech)

With excavation and filling the containment structure nearing completion, the construction activities are transitioning to the next phase of the project: installation of the thermal treatment system. USAID contractors began preparing for this next phase by bringing thermal treatment equipment to the Project site and preparing for the treatment system installation.



Moving treatment system equipment to top of containment structure (Photo: CDM Smith)



VAVA site tour (Photo: CDM Smith)

STAKEHOLDER ENGAGEMENT

USAID provided a tour of the project site for representatives of the Vietnam Association of Victims of Agent Orange Dioxin (VAVA). The tour provided VAVA an opportunity to see the site and receive information about the current progress of the Project.



USAID
TỪ NHÂN DÂN MỸ

Việt Nam: Xử lý Môi trường Ô nhiễm Dioxin tại Sân bay Đà Nẵng

Báo cáo Tiến độ: Từ 1 tháng 7 năm 2013, đến 31 tháng 7 năm 2013

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Từ khi Dự án được khởi động vào tháng 8 năm 2012, các nhà thầu của USAID đã tổ chức 15 lớp huấn luyện sức khỏe và an toàn; tổng cộng có 291 công nhân xử lý được huấn luyện về các quy trình thi công và làm việc với chất thải nguy hại. Lớp huấn luyện gần đây nhất được tổ chức vào tháng 7 năm 2013 cho công nhân mới vào làm việc trên công trường để lắp đặt hệ thống xử lý nhiệt.



Huấn luyện sức khỏe và an toàn (Ảnh: Veolia)

KIỂM TRA VÀ QUAN TRẮC

Các nhà thầu của USAID phối hợp với Bộ Tư lệnh Hóa học thuộc Bộ Quốc phòng Việt Nam và Trung tâm Nhiệt đới Việt-Nga tiếp tục lấy mẫu đất xác định nhằm đảm bảo đã loại bỏ hết đất bị ô nhiễm nặng.



Xử lý mẫu đất xác định (Ảnh: CDM Smith)

Để biết thêm chi tiết:

Trang web:

<http://www.usaid.gov/vi/vietnam/environmental-remediation>

Văn phòng Môi trường và Phát triển Xã hội USAID, Hà Nội, Việt Nam

ĐT: (84-4) 3935-1260

USAID tiếp tục thực hiện Dự án Xử lý Môi trường Ô nhiễm tại Sân bay Đà Nẵng sau khi Dự án được khởi động vào tháng 8 năm 2012.

TIẾN ĐỘ THI CÔNG

Dự án đã đạt tiến độ thi công đáng kể. Các nhà thầu đã thực hiện an toàn việc đào xúc và chất hơn 34.000 mét khối đất và bùn từ Sân bay Đà Nẵng vào kết cấu móng để xử lý. Việc thi công kết cấu móng đã hoàn tất (tường, nền, lớp cách nhiệt); bùn và đất đã được chất vào hơn phân nửa thể tích kết cấu móng.



Đào xúc đất phía bắc đường chạy của Sân bay Đà Nẵng (Ảnh: Tetra Tech)



Kết cấu móng hoàn tất, đã chất đầy 55 phần trăm (Ảnh: Tetra Tech)

Với việc gần hoàn thành công đoạn đào xúc và lấp đầy kết cấu móng, hoạt động thi công đang chuyển sang giai đoạn kế tiếp của Dự án: lắp đặt hệ thống xử lý nhiệt. Các nhà thầu của USAID đã bắt đầu chuẩn bị cho giai đoạn kế tiếp này bằng cách đưa các thiết bị xử lý nhiệt đến công trường và chuẩn bị lắp đặt hệ thống xử lý.



Vận chuyển thiết bị hệ thống xử lý lên trên nóc móng xử lý (Ảnh: CDM Smith)



VAVA tham quan công trường (Ảnh: CDM Smith)

SỰ THAM GIA CỦA CÁC BÊN LIÊN QUAN

USAID đã tổ chức buổi tham quan công trường dự án cho các đại biểu của Hội Nạn nhân Chất Da cam/ Dioxin Việt Nam (VAVA). Buổi tham quan này giúp VAVA có cơ hội quan sát công trường và nhận thông tin về tiến độ của Dự án.