



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Vietnam: Environmental Remediation of Dioxin Contamination at Danang Airport

Progress Report: April 1, 2013, to April 30, 2013

HEALTH AND SAFETY

Since the project launch in August 2012, USAID contractors have delivered 14 health and safety training classes, resulting in a total of 261 site remediation workers trained in construction and hazardous waste operations and health and safety procedures.

INSPECTION AND MONITORING

USAID contractors continued extensive monitoring, inspection, and testing to ensure no contamination leaves the project area and construction activities meet design specifications. In addition, confirmation soil samples were collected from the excavation limits of the south eastern wetland to ensure all contamination has been removed.



Confirmation soil sampling (Photos: CDM Smith)

For more information:

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

USAID General Development Office,
Hanoi, Vietnam

Phone: (84-4) 3935-1260

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

CONSTRUCTION PROGRESS

During the month of April, USAID contractors continued excavation of contaminated soil and sediment from the former storage areas and southern wetlands. As of April 30, 2013, approximately 21,500 cubic meters of contaminated soil and sediment have been excavated. This material is being safely stockpiled on site while the containment structure is being finished.



Contaminated soil excavation in the storage area (Photo: USAID)



Foundation of the pile containment structure (Photo: CDM Smith)

USAID contractors also continue building the walls and foundation (floor) of the containment structure. The foundation will consist of several layers of different materials to prevent any water from draining out or entering into the treatment system once operational. A very strong, thick plastic liner is at the bottom of the foundation, covered with a thick gravel layer, and insulating concrete is now being placed on top of the gravel.

MEDIA EVENT DAY

A media event day was held at the Danang Airport project site on April 24, 2013 for about 35 members of the local and international media. The event, held jointly by the Ministry of National Defense and USAID, provided the media an opportunity to photograph and film the construction up close and receive information about the current progress of the project.



Media Event Day

(Photo: USAID)



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 4 năm 2013, đến 30 tháng 4 năm 2013

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Kể từ khi Dự án được khởi công vào tháng 8, 2012, các nhà thầu của USAID đã tổ chức 14 lớp huấn luyện sức khỏe và an toàn, với kết quả tổng cộng 261 nhân công phụ trách xử lý tại công trường được huấn luyện về thi công, làm việc với chất thải nguy hại, quy trình sức khỏe và an toàn.

KIỂM TRA VÀ QUAN TRẮC

Các nhà thầu của USAID tiếp tục quan trắc, kiểm tra và thử nghiệm rộng rãi nhằm đảm bảo chất nhiễm bẩn không thoát ra khỏi khu vực dự án, và các hoạt động thi công đáp ứng tiêu chí thiết kế. Ngoài ra, Dự án đã lấy mẫu đất xác nhận từ các ranh giới đào xúc nhằm đảm bảo đã mang đi hết chất nhiễm bẩn.



Lấy mẫu đất xác nhận (Ảnh: CDM Smith)

Để biết thêm chi tiết:

Trang web:

Vietnam.usaid.gov/environmental-remediation

Văn phòng Phát triển Chung USAID Hà Nội, Việt Nam

ĐT: (84-4) 3935-1260

Các nhà thầu của 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

Trong tháng 4, các nhà thầu của USAID tiếp tục đào xúc đất và bùn nhiễm bẩn từ khu vực lưu trữ trước đây và vùng đất ngập phía nam. Tính đến ngày 30 tháng 4 năm 2013, khoảng 21.500 mét



Đào xúc đất nhiễm bẩn trong khu vực lưu trữ

(Ảnh: USAID)

khối đất và bùn nhiễm bẩn đã được đào xúc. Những chất liệu này đang được tập kết an toàn trên công trường trong khi kết cấu móng đang được hoàn thiện.



Nền móng của kết cấu móng

(Photo: CDM Smith)

Các nhà thầu của USAID cũng tiếp tục thi công tường và nền móng (sàn) của kết cấu móng. Nền móng sẽ bao gồm nhiều lớp được làm từ những vật liệu khác nhau nhằm ngăn nước bên trong rỉ ra hoặc nước bên ngoài thấm vào hệ thống xử lý khi vận hành. Một lớp nhựa lót rất dai, dày ở đáy nền móng, được phủ bằng một lớp đá dăm, và bê tông cách nhiệt hiện đang được đặt bên trên lớp đá dăm.

NGÀY GẶP GỠ BÁO CHÍ

Ngày gặp gỡ báo chí được tổ chức tại Sân bay Đà Nẵng vào ngày 24 tháng 4 năm 2013 cho khoảng 35 đại diện giới truyền thông trong nước và quốc tế. Sự kiện này, do Bộ Quốc phòng và USAID đồng tổ chức, đã tạo cơ hội cho giới truyền thông được chụp ảnh và quay phim cận cảnh khu vực thi công cũng như cập nhật tiến độ của Dự án.



Ngày sự kiện gặp gỡ báo chí

(Ảnh: USAID)