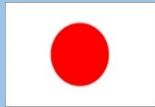


**Hỗ trợ lên kế hoạch và thực hiện các hành động giảm nhẹ
phát thải khí nhà kính phù hợp với điều kiện quốc gia (SPI-NAMA)
Đầu ra 2 – Tăng cường năng lực của các bộ ngành và cơ quan liên quan**



Tháng 3 năm 2017

Giới thiệu

Theo Chiến lược quốc gia về biến đổi khí hậu được phê duyệt bởi Thủ tướng chính phủ Việt Nam vào tháng 12/2011, các hành động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính phù hợp với điều kiện quốc gia sẽ do Bộ Tài nguyên và Môi Trường (Bộ TNMT) lập kế hoạch. Dự án hỗ trợ kỹ thuật nhằm tăng cường năng lực đã được đề xuất với JICA. “Dự án hỗ trợ lên kế hoạch và thực hiện các hành động giảm nhẹ phát thải KNK phù hợp với điều kiện quốc gia” (SPI-NAMA) đã bắt đầu được triển khai vào tháng 1/2015. Mục tiêu của dự án SPI-NAMA là nhằm tăng cường năng lực của chính phủ Việt Nam trong việc lập kế hoạch và thực hiện NAMAs. Để đạt được mục tiêu này, SPI-NAMA có hai đầu ra hợp thành dự án.

Mục đích dự án

Đầu ra 1

Đầu ra 2

Đạt được mục đích dự án

Bổ sung cho hoạt động của đầu ra 1

Đầu ra 1

Đầu ra 1 của dự án nhằm tăng cường năng lực của Bộ TNMT để tạo điều kiện cho quá trình xây dựng và thực hiện NAMAs. Đầu ra này được thực hiện bởi Bộ TNMT và các chuyên gia dài hạn của JICA.



Đầu ra 2

Đầu ra 2 nhằm tăng cường năng lực cho đô thị ở Việt Nam trong việc định lượng phát thải và giảm phát thải KNK, thông qua việc thí điểm tại thành phố Hồ Chí Minh.

Đầu ra này được thực hiện bởi Văn phòng Biến đổi khí hậu (Văn phòng BĐKH), Sở Tài nguyên và Môi trường (Sở TNMT) thành phố Hồ Chí Minh với sự hỗ trợ của các chuyên gia dài hạn của JICA.

Dưới đây là nội dung sơ lược về Đầu ra 2:

Các hoạt động chính	Hướng dẫn MRV các NAMAs, Chuẩn bị kiểm kê KNK
Cơ quan thực hiện	Văn phòng BĐKH/Sở TNMT TP HCM
Phía Nhật Bản	7 chuyên gia ngắn hạn
Thời hạn dự án	24 tháng (2015-2017)
Địa điểm dự án	TP HCM

Các hoạt động chính

MRV các NAMAs

Việc thực hiện lập kế hoạch để hướng dẫn MRV ở TP HCM đã lựa chọn 3 lĩnh vực trọng tâm. Đó là năng lượng, giao thông và chất thải. Đo phát thải khí nhà kính (KNK) cơ sở ở thời điểm khởi đầu dự án, mức dự kiến, và mức giảm phát thải thực của NAMAs đã được xác định. Sử dụng kết quả của các hoạt động ở TP HCM để soạn thảo tài liệu hướng dẫn cho TP HCM và tài liệu hướng dẫn MRV cho các chính quyền địa phương.

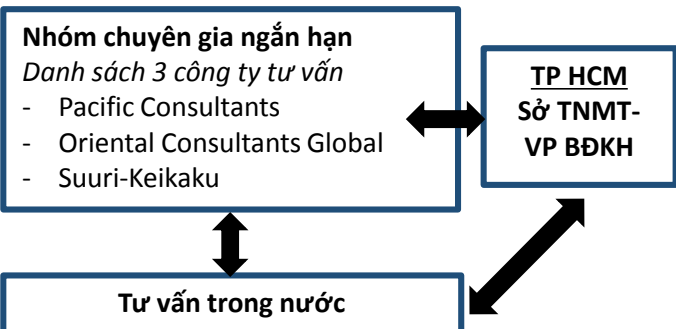
Kiểm kê KNK

Thu thập số liệu hoạt động của năm 2013, 2014, 2015. Việc kiểm kê KNK của năm 2013 và 2014 được thực hiện theo hướng dẫn trong Nghị định thư toàn cầu về kiểm kê KNK quy mô cộng đồng (GPC). Việc kiểm kê KNK cũng được thực hiện ở 10 lĩnh vực theo Kế hoạch hành động biến đổi khí hậu của TP HCM (KHHĐBĐK).

Year	2013	2014	2015
Inventory format (Excel file)	Same format of excel file		
Data request	Yes	Yes	Yes
Compilation of Inventory (Based on GPC)	Yes	Yes	Optional
Compilation of Inventory (Based on 10 sectors)	Yes	Optional	Optional

Sơ đồ thực hiện

Nhóm chuyên gia ngắn hạn của JICA (7 người) thuộc 3 công ty tư vấn giúp thực hiện đầu ra 2. Tổ tư vấn trong nước đại diện bởi NIRAS-RCEE cũng đã cam kết giúp thực hiện dự án.



Văn phòng BĐKH là đối tác chính đối với nhóm chuyên gia ngắn hạn của JICA. Văn phòng BĐKH được thành lập ở Sở TNMT vào năm 2012 để thực hiện công việc liên quan đến chính sách biến đổi khí hậu, dựa theo các quyết định của Văn phòng Biến đổi khí hậu TP HCM.

Lộ trình

Tổng quan các hoạt động từ tháng 1/2017 ~ tháng 3/2017 như sau:

- ✓ Xúc tiến việc thực hiện kiểm kê KNK.
- ✓ Xác nhận tình hình quan trắc các dự án thí điểm MRV, tiến hành tính toán lượng cắt giảm KNK.
- ✓ Thực hiện buổi hội đàm về sổ tay thực hiện kiểm kê KNK và sổ tay thực hiện MRV.
- ✓ Thảo luận với Bộ TNMT và Văn phòng ĐBKH về việc xây dựng cơ chế kiểm kê KNK và MRV

Các hoạt động trong những chuyến sang Việt Nam trong thời gian này (từ tháng 1 đến tháng 3 năm 2017), cũng như các cuộc thảo luận diễn ra trong lần tập huấn thứ 2 ở Nhật Bản và chương trình tập huấn lần thứ hai về giảm thiểu biến đổi khí hậu ở thành phố HCM, chủ yếu là để xây dựng sổ tay hướng dẫn MRV và kiểm kê khí nhà kính (KNK), đánh giá tình hình đo đạc các dự án thí điểm của MRV và chuẩn bị cho kiểm kê KNK.

Buổi hội đàm về sổ tay thực hiện kiểm kê KNK và sổ tay thực hiện MRV

Chúng tôi đã tiến hành buổi hội đàm tại khách sạn trong Tp.HCM vào ngày 1 tháng 3 năm 2017 và đã hỏi ý kiến các cơ quan liên quan về sổ tay thực hiện. Buổi hội đàm về sổ tay thực hiện MRV được khai mạc vào buổi sáng, còn buổi hội đàm về sổ tay thực hiện kiểm kê KNK được khai mạc vào buổi chiều. Chúng tôi đã mời những người có liên quan đến từ các sở ban ngành,



(Hình ảnh về buổi hội đàm)

quận huyện, doanh nghiệp, trường đại học v.v... của Tp.HCM, và hội đàm buổi sáng có khoảng 50 người, buổi chiều có khoảng 40 người tham gia. Có rất nhiều ý kiến và câu hỏi của người tham gia mang tính xây dựng, và có thể thấy được mọi người xem xét việc thực hiện MRV và kiểm kê KNK theo hướng tích cực.



(Lời bình luận của những người tham dự)

Tại buổi hội đàm, cũng có sự tham dự của người phụ trách Bộ TNMT và cũng có lúc vị này trả lời các câu hỏi của người tham dự.



(Hình chụp tập trung)

MRV các NAMAs

Việc quan trắc các dự án thí điểm MRV đang được các cơ quan liên quan thực hiện tại các lĩnh vực năng lượng, giao thông, xử lý chất thải. Đối với các hoạt động tại Việt Nam từ tháng 1 năm 2017 trở đi, chúng tôi đã xác nhận với các cơ quan liên quan về tình hình thực hiện và các thách thức của việc quan trắc, thảo luận về cách thức tiến hành quan trắc và phương pháp báo cáo về sau. Chúng tôi đã tiến hành tính toán lượng cắt giảm KNK sử dụng dữ liệu quan trắc và chia sẻ kết quả với các cơ quan liên quan.

Chúng tôi đã hỏi ý kiến các cơ quan liên quan về cơ chế, trình tự và kế hoạch làm việc trong năm của việc thực hiện MRV tại buổi hội đàm liên quan đến sổ tay thực hiện MRV. Chúng tôi đã thu được tổng cộng trên 30 ý kiến và câu hỏi, trong đó có các ý kiến về sự cần thiết của các buổi đào tạo với mục đích nâng cao năng lực thực hiện MRV, sự cần thiết của ngân sách dùng để thực hiện MRV, tính nhất quán với cơ chế MRV của chính phủ trung ương.

Kiểm kê KNK

Trong số các kiểm kê KNK năm 2013 dựa trên cơ sở GPC, chúng tôi đã hoàn tất việc tính toán lượng phát thải trong các lĩnh vực như “năng lượng (nguồn phát sinh cố định)”, “vận tải”, “nông nghiệp”, “chất thải”, “IPPU (Quy trình công nghiệp và sử dụng sản phẩm)”. Về lĩnh vực “Lâm nghiệp và sử dụng đất”, chúng tôi đang xem xét về phương pháp tính toán lượng phát thải.

Tại buổi hội đàm về sổ tay thực hiện kiểm kê KNK, chúng tôi đã hỏi ý kiến các cơ quan liên quan về kế hoạch thực hiện kiểm kê và phân công vai trò của các cơ quan. Chúng tôi đã thu được tổng cộng trên 10 ý kiến và câu hỏi, nhưng đã không có các ý kiến phản đối về nội dung. Nội dung của những câu hỏi và góp ý này bao gồm các gợi ý về cách thu thập dữ liệu, câu hỏi làm cách nào để tránh tính toán hai lần, và mối quan hệ giữa MRV và kiểm kê KNK. Câu trả lời cho các câu hỏi và góp ý đã được đưa ra sau buổi hội thảo sau khi tham vấn với ĐBKH.

Chúng tôi đã quyết định sẽ thực hiện các buổi đào tạo về kiểm kê KNK lấy đối tượng là các cán bộ, viên chức Tp.HCM có liên quan đến việc kiểm kê KNK về sau. Buổi đào tạo từ tháng 4 năm 2017 trở đi dự định sẽ chia ra làm vài ngày để thực hiện, và sẽ tiến hành luyện tập tính toán lượng phát thải sử dụng sổ tay thực hiện đang được biên soạn hiện nay.