

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/34
9 October 2009

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع التاسع و الخمسون
ميناء غالب ، مصر، 10-14 نوفمبر/ تشرين الثاني 2009

مقترحان بمشروعين: هندوراس

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات أمانة الصندوق وتوصيتها بشأن مقترحي المشروعين التاليين:

غاز التبخير

- الخطة الوطنية لإزالة بروميد الميثيل، المرحلة الثانية (الشريحة الرابعة) منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية

الإزالة

- خطة إدارة الإزالة الختامية (الشريحة الثانية) برنامج الأمم المتحدة للبيئة/ منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية

ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات هندوراس

أولا - عنوان المشروع:	الوكالة:
احادي بروم الميثان	UNIDO

ثانيا - آخر معطيات المادة 7:	عام: 2008
23.4 :CFC	0: CTC
	هالونات: 0
	بروميد الميثيل: 172.2
	0 :TCA

ثالثا - اخر المعطيات القطاعية للبرنامج القطري:											
المجموع	نصف النبع	بروميد الميثيل		استعمال مختبري	اجهزة الاستنشاق المرودة بمقاييس للجرعات	عوامل التصنيع	مذيبات	تبريد	هالونات	غازاوي	المواد
		Non QPS	QPS								
23.4								23.4			CFC
0											CTC
0											Halons
181.8		177.	4.8								Methyl Bromide
0											Others
0											TCA

		رابعاً - معطيات المشروع:	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	المجموع
حدود استهلاك بروتوكول مونتريال	MB		207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5
الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (اطنان من القدرات المستفدة للأوزون)	MB		295.8	255.	207.5	183.6	163.2	132.6	81.6	0.	
تكاليف المشروع (دولار أمريكي)	UNIDO	تكاليف المشروع	600,000.	800,000.	300,000.	106,301.					1,806,301.
		تكاليف الدعم	45,000.	60,000.	22,500.	7,973.					135,473.
مجموع الأموال الموافق عليها مبدئياً (دولار أمريكي)		تكاليف المشروع	600,000.	800,000.	300,000.	106,301.					1,806,301.
		تكاليف الدعم	45,000.	60,000.	22,500.	7,973.					135,473.
مجموع الأموال التي سرحتها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)		تكاليف المشروع	600,000.	800,000.	300,000.	0.					1,700,000.
		تكاليف الدعم	45,000.	60,000.	22,500.	0.					127,500.
مجموع الأموال المطلوبة للعام الجاري (دولار أمريكي)		تكاليف المشروع				106,301.					
		تكاليف الدعم				7,973.					

موافقة شمولية	خامساً - توصية الأمانة:
---------------	-------------------------

تطبيقات الحجر الصحي السابق للشحن: QPS

تطبيقات غير خاصة بالحجر الصحي السابق للشحن: Non-QPS

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة هندوراس، قدمت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية تقريرا مرحليا عن تنفيذ الشريحة الثالثة من المرحلة الثانية من الخطة الوطنية لإزالة بروميد الميثيل في هندوراس، وطلبا لتمويل الشريحة الرابعة والأخيرة من المشروع إلى الاجتماع التاسع والخمسين للجنة التنفيذية للنظر فيهما. ويبلغ مستوى التمويل المطلوب 106 301 دولارا أمريكيا زائدا تكلفة مساندة للوكالة قدرها 7 973 دولارا أمريكيا

خلفية

2- نظرت اللجنة التنفيذية في اجتماعها السابع والثلاثين في مقترح مشروع لإزالة الكاملة لاستعمال بروميد الميثيل كمادة تبخير للتربة لتبخير بوادر البطيخ والموز والتبغ (أي 412.0 طنا من قدرات استهلاك الأوزون) في صورته المنقحة في اجتماعها الثاني والأربعين ووافقت على تمويل للمرحلة الأولى من المشروع قدره 1 977 454 دولارا أمريكيا. وبعد الموافقة على المشروع، وافقت الأطراف في بروتوكول مونتريال على تنقيح الجدول الزمني لإزالة بروميد الميثيل المقترح أصلا من حكومة هندوراس (المقرران 35/XV و 34/XVII). ووافقت اللجنة التنفيذية، في اجتماعها الثامن والأربعين على الجدول الزمني المنقح لإزالة بروميد الميثيل وأذنت لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية بتقديم مقترح لتحقيق الإزالة لبروميد الميثيل.

3- وافقت اللجنة التنفيذية، في اجتماعها الخمسين، من حيث المبدأ على خطة إزالة بروميد الميثيل في هندوراس بتكلفة إجمالية قدرها 1 806 301 دولارا أمريكيا، زائدا تكلفة مساندة للوكالة قدرها 135 473 دولارا أمريكيا لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية. والتزمت الحكومة، بموجب المرحلة الثانية من المشروع، بتحقيق خفض بنسبة 20 في المائة من استهلاك بروميد الميثيل بحلول عام 2008 والإزالة الكاملة بحلول عام 2012. ومنذ ذلك الوقت، وافقت اللجنة التنفيذية على ثلاث من الشرائح الأربع للمشروع بمبلغ إجمالي قدره 1 700 000 دولار أمريكي زائدا تكلفة مساندة للوكالة قدرها 127 500 دولار أمريكي لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية.

التقرير المرحلي

4- في عام 2008، جددت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية الاتفاق المبرم مع وحدة الأوزون بشأن إدارة التوريد، والرصد، وخدمات المساندة، وقامت بشراء المعدات اللازمة لتنفيذ التكنولوجيات البديلة على مستوى المزرعة.

5- كان المشروع الأصلي قد اقترح إنشاء نقطة تنسيق داخل مصلحة العلوم والتكنولوجيا تكون مسؤولة عن برامج التدريب، وأعمال المختبرات، ونقل التكنولوجيا إلى زراع البطيخ لكفالة استدامة التكنولوجيات البديلة في هندوراس. غير أنه تبين، أثناء تنفيذ المشروع، أن مصلحة العلوم والتكنولوجيا لن تستطيع العمل كنقطة تنسيق. وبالتالي، فقد اضطلع زراع البطيخ، كل على حدة، بتنفيذ الأنشطة التي كان من المتوقع أن تضطلع بها مصلحة العلوم والتكنولوجيا، بما فيها التدريب. كما اضطلع الزراع بأنشطة إضافية في مجال التدريب باستعمال مواردهم المالية الخاصة. ويعكف مسؤول الأوزون في الوقت الحاضر على استطلاع إمكانية توقيع اتفاق مع جامعة هندوراس لتقديم برنامج التدريب للمزارعين و/أو إنشاء اتحاد للزراع.

6- حتى سبتمبر/أيلول 2009، صرفت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية أو التزمت بصرف مبلغ 1 640 578 دولارا أمريكيا من التمويل الإجمالي الموافق عليه والبالغ 1 700 000 دولار أمريكي.

خطة العمل

7- التزمت حكومة هندوراس بتحقيق الإزالة الكاملة لبروميد الميثيل بحلول نهاية عام 2012. وسوف يتحقق ذلك من خلال الأنشطة المنفذة حتى الآن، وبمساعدة من الأنشطة الإضافية التالية: شراء معدات ومستلزمات مزارع إضافية يتم توزيعها على زراع البطيخ؛ تنفيذ برامج تدريب الزراع؛ استمرار رصد مستعملي بروميد الميثيل وأداء بدائله.

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

8- كان استهلاك بروميد الميثيل في عام 2008 الذي أبلغت عنه حكومة هندوراس والبالغ 172.2 طنا من قدرات استنفاد الأوزون يقل بما قيمته 35.3 طنا من قدرات استنفاد الأوزون عن أقصى مستوى مسموح به لذلك العام بموجب الاتفاق المبرم بين الحكومة واللجنة التنفيذية. وبناء على المعلومات المقدمة من مسؤول الأوزون، عن عام 2009، يقدر استهلاك بروميد الميثيل بنحو 165.0 طنا من قدرات استنفاد الأوزون، أي أقل بنحو 18.6 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من المستوى المسموح به والبالغ 183.6 طنا من قدرات استنفاد الأوزون لهذا العام بموجب الاتفاق.

9- أثناء مناقشة المشروع الاستثماري المقدم للاجتماع التاسع والخمسين، وبخاصة الاستدامة الطويلة الأجل للتكنولوجيات البديلة لبروميد الميثيل المنفذة، ذكرت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية أن استدامة الإزالة ترجع في جانب منها إلى القواعد التنظيمية الحالية للمواد المستنفدة للأوزون والتي تراقب بموجبها واردات بروميد الميثيل وفقا لمستويات الاستهلاك المسموح به في خطة الإزالة. ويعد مسئول الأوزون مسودة تعديل للتشريعات الخاصة بالمواد المستنفدة للأوزون لكفالة الامتثال لاتفاق إزالة بروميد الميثيل. وزراع البطيخ هم أصحاب المصلحة الأكثر اهتماما باستدامة المشروع في الأجل الطويل. وثمة مزارعان يقومان بتسويق منتجاتهما ويحظران استعمال المواد الكيميائية في عملية الإنتاج. وأشارت وحدة الأوزون إلى أن الزراع يخططون لاعتماد عمليات إنتاج تستعمل فيها التكنولوجيات البديلة (كما تطلب حكومة هندوراس أيضا من الزراع اعتماد منتجاتهم). كما استثمر المزارعون أيضا في مزارعهم، بالإضافة إلى المعدات ومستلزمات المزارع والتدريب المقدمة من خلال المشروع. واضطلعت وحدة الأوزون بدور رئيسي في تنفيذ المشروع ورصده، وتنسيقه. وتقدم وحدة الأوزون الدعم التقني، والبيئي، والاقتصادي، والاجتماعي لكفالة استدامة المشروع والإزالة الكاملة لبروميد الميثيل.

10- نوقشت مرة أخرى مع منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية مسألة عدم قدرة مصلحة العلوم والتكنولوجيا على العمل كنقطة تنسيق في مجال التدريب، والاختبارات التي تجرى في المختبرات، ونقل التكنولوجيا. وأشار إلى أنه بينما ساعد نقل هذه المسؤوليات إلى منتجي البطيخ على تجنب توقف تنفيذ أنشطة الإزالة، فإنه سيضيع فرصة تقوية مؤسسة وطنية يمكنها التعامل مع الزراع بعد انتهاء المشروع (أي، مؤسسة تستطيع تقديم المساعدة/الدعم التقني للمزارع الجديدة في المستقبل فيما يتعلق بالتكنولوجيات البديلة لبروميد الميثيل). واستجابة لهذا الشاغل، أشارت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية إلى أن وحدة الأوزون، فضلا عن اضطلاعها بدراسة إمكانية عقد اتفاق تدريب مع جامعة هندوراس، فإنها تدرس، بالتعاون مع وزير الزراعة، تحديث مركز التأهيل المهني الزراعي الموجود في منطقة الإنتاج، بحيث يمكن الاستعانة به لتنفيذ أنشطة المساعدة الفنية. وسوف تعالج هذه المسألة أثناء تنفيذ المشروع.

التوصية

11- توصي الأمانة بموافقة شمولية على الشريحة الرابعة من المرحلة الثانية من الخطة الوطنية لإزالة بروميد

الميثيل في هندوراس مع تكاليف المساندة المرتبطة وبمستوى التمويل المحدد في الجدول أدناه

الوكالة المنفذة	تكلفة المساندة (بالدولار الأمريكي)	تمويل المشروع (بالدولار الأمريكي)	اسم المشروع	
	7 973	106 301	الخطة الوطنية لإزالة بروميد الميثيل، المرحلة الثانية (الشريحة الرابعة)	(أ)

على أساس أن:

- (أ) الصرف سيكون مشروطا بتقديم خطاب رسمي من حكومة هندوراس إلى أمانة الصندوق ينص على أن مستوى استهلاك بروميد الميثيل في عام 2009 كان أقل من 183.6 طنا من قدرات استنفاد الأوزون وهو ما يمثل أقصى مستوى استهلاك مسموح به في الاتفاق المبرم بين حكومة هندوراس واللجنة التنفيذية؛
- (ب) منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية سوف تقدم تقريرا مرحليا سنويا عن تنفيذ المشروع حتى تتم الإزالة الكاملة لبروميد الميثيل.

ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات هندوراس

أولا - عنوان المشروع:	الوكالة:
CFC phase out plan	UNEP, UNIDO

ثانيا - آخر معطيات المادة 7:	عام: 2008
23.4 :CFC	0: CTC
0: TCA	بروميد المثيل: 172.2
0	هالونات: 0

ثالثا - آخر المعطيات القطاعية للبرنامج القطري:												
عام: 2008												
المواد	ابروسول	رعاوي	هالونات	تبريد		مذيبات	عوامل	اجهزة التبريد	استعمالات	بروميد المثيل		المجموع
				الخدمات	الصناعة					Non QPS	QPS	
CFC				23.4								23.4
CTC												0
Halons												0
Methyl Bromide										177.	4.8	181.8
Others												0
TCA												0

		رابعاً - معطيات المشروع:		2008	2009	2010	المجموع
		حدود استهلاك بروتوكول مونتريال	CFC	49.7	49.7	0.	
		الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (أظنان من القدرات المستفدة للأوزون)	CFC	39.7	39.7	0.	
تكاليف المشروع (دولار أمريكي)			UNEP	146,000.	52,000.		198,000.
				18,980.	6,760.		25,740.
			UNIDO	301,000.	37,500.		338,500.
				22,575.	2,813.		25,388.
مجموع الأموال الموافق عليها مبدئياً (دولار أمريكي)				447,000.	89,500.		536,500.
				41,555.	9,573.		51,128.
مجموع الأموال التي سرحتها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)				447,000.	0.		447,000.
				41,555.	0.		41,555.
مجموع الأموال المطلوبة للعام الجاري (دولار أمريكي)					89,500.		89,500.
					9,573.		9,573.

خامساً - توصية الأمانة:	موافقة شمولية
-------------------------	---------------

تطبيقات الحجر الصحي السابق للشحن: QPS

تطبيقات غير خاصة بالحجر الصحي السابق للشحن: Non-QPS

وصف المشروع

12- بالنيابة عن حكومة هندوراس، قدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، باعتباره الوكالة المنفذة الرئيسية، إلى الاجتماع التاسع والخمسين للجنة التنفيذية طلباً لتمويل الشريحة الثانية والأخيرة من خطة إدارة الإزالة الختامية بتكلفة إجمالية قدرها 52 000 دولار أمريكي زائداً تكلفة مساندة للوكالة قدرها 6 760 دولاراً أمريكياً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، و 37 500 دولار أمريكي زائداً تكلفة مساندة للوكالة قدرها 2 813 دولاراً أمريكياً لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية. وقدم مع هذا الطلب أيضاً تقرير مرحلي عن تنفيذ خطة إدارة الإزالة الختامية أثناء الفترة 2008 – 2009 وبرنامج التنفيذ للعام 2010.

الخلفية

13- وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخامس والخمسين على خطة إدارة الإزالة الختامية في هندوراس، للإزالة الكاملة لاستهلاك الكلوروفلوروكربون في البلد بحلول عام 2009. ووافقت اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ على تمويل إجمالي قدره 536 500 دولار أمريكي زائداً تكلفة مساندة للوكالة قدرها 51 128 دولاراً أمريكياً. ووافقت اللجنة التنفيذية في الاجتماع نفسه على مبلغ 146 000 دولار أمريكي زائداً تكلفة مساندة للوكالة قدرها 18 980 دولاراً أمريكياً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، و 301 000 دولار أمريكي زائداً تكلفة مساندة للوكالة قدرها 22 575 دولاراً أمريكياً لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية لتنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة الإزالة الختامية.

تقرير مرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة الإزالة الختامية

14- في أعقاب موافقة اللجنة التنفيذية على خطة إدارة الإزالة الختامية، تم تدريب أكثر من 160 من ضباط الجمارك التابعين للحكومة على مراقبة المواد المستنفدة للأوزون والمعدات القائمة على هذه المواد؛ كما تم تدريب أكثر من 2000 فني على الممارسات الجيدة في مجال خدمة التبريد وتدريب 100 فني إضافي من مؤسسة التأهيل المهني على إجراءات الخدمة وإعادة التجهيز باستعمال غازات تبريد تعتمد على الهيدروكربون؛ وبدأت عملية إعادة تجهيز معدات التبريد القائمة على الكلوروفلوروكربون في المستشفى الرئيسي. وشكلت أيضاً لجنة فنية للمساعدة في تطبيق مدونة الممارسة الجيدة؛ وتم توزيع معدات الاسترداد وإعادة التدوير وأدوات الخدمة، وأسفر ذلك عن إعادة تدوير ما مجموعه 27 طناً من الكلوروفلوروكربون – 12 منذ سنة 1999؛ ونفذت أنشطة للرصد والتبليغ.

15- بحلول ديسمبر/كانون الأول 2009، سيكون قد تم صرف مبلغ 157 326 دولاراً أمريكياً من أصل مبلغ 447 000 دولار أمريكي ووفق عليه لتنفيذ الشريحة الأولى. وسوف يضاف الرصيد المتبقي وقيمه 289 674 دولاراً أمريكياً إلى التمويل المخصص من الشريحة الثانية على أن يصرف في سنة 2010. ويخصص التمويل الباقي للصرف بصفة رئيسية لإعادة تجهيز أجهزة التبريد المنزلية القائمة على الكلوروفلوروكربون بحيث تعتمد على الهيدروكربونات، وإعادة تجهيز الأنظمة الأخرى (بما فيها الأنظمة المستخدمة في بعض المستشفيات) بحيث تعتمد على غازات تبريد بديلة.

خطة عمل الشريحة الثانية من خطة إدارة الإزالة الختامية

16- تلتزم حكومة هندوراس بتنفيذ الأنشطة التالية في إطار برنامج العمل الثاني من خطة إدارة الإزالة الختامية بما فيها: مواصلة الأنشطة المتعلقة بتقديم المساعدة الفنية للحيلولة دون الاتجار غير المشروع في المواد المستنفدة للأوزون؛ تدريب 1500 فني إضافي على الممارسات الجيدة لخدمة التبريد؛ والانتهاء من إعداد مدونة الممارسة الجيدة في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء وتنفيذ هذه المدونة. سيتم أيضاً إعادة تجهيز المعدات القائمة على الكلوروفلوروكربون مع تسليم معدات الاسترداد والخدمة؛ وإجراء أنشطة المشروع المتعلقة بالرصد، والتقييم، والتبليغ.

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

17- كان استهلاك الكلوروفلوروكربون في عام 2008 المبلغ عنه من حكومة هندوراس بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال والبالغ 23.4 طنا من قدرات استنفاد الأوزون يقل فعلا بنحو 26.3 طنا من قدرات استنفاد الأوزون عن الاستهلاك المسموح به في ذلك العام والذي يبلغ 49.7 طنا من قدرات استنفاد الأوزون. وقدر استهلاك الكلوروفلوروكربون في عام 2009 بنحو 13.0 طنا من قدرات استنفاد الأوزون.

18- ناقشت الأمانة مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية المسائل الفنية والمسائل المتعلقة بالتكلفة ذات الصلة بالمراكز المقترحة للاستصلاح وإعادة التدوير؛ وما إذا كانت آلات الاسترداد وإعادة التدوير تعتمد على غازات تبريد متعددة؛ وأسعار غازات التبريد البديلة ومدى توفرها. وقد تمت معالجة هذه المسائل على النحو التالي: منذ عام 1999، تم إعادة تدوير 27 طنا من الكلوروفلوروكربون - 12؛ أعيد استعمال كميات إضافية من غازات التبريد (لم تحدد كميتها بعد) بدون استعمال مرافق إعادة التدوير؛ كانت معدات الاسترداد/ إعادة التدوير المشتراة من النوع الذي يسمح باستعمال غازات تبريد متعددة وتم اختيارها بناء على تحليل دقيق لقطاع خدمة التبريد في هندوراس. بالإضافة إلى ذلك، تضطلع وحدة الأوزون بالرصد المنتظم لشبكة الاسترداد/ إعادة التدوير، وإعادة تخصيص المعدات التي لا تستعمل بالطريقة الصحيحة. ويعتبر سعر الكلوروفلوروكربون - 17.00 دولارا أمريكيا/كيلوغرام) أعلى من سعر معظم غازات التبريد المتوفرة في هندوراس.

19- طلبت الأمانة أيضا إيضاحات من الوكالات المنفذة حول ما إذا كانت حكومة هندوراس تستطيع أن تحقق الإزالة الكاملة للمواد الكلوروفلوروكربونية بحلول نهاية عام 2009 مع استدامة هذا المستوى للاستهلاك من خلال الأنشطة المقترحة في الشريحة الأخيرة من خطة إدارة الإزالة الختامية. وذكر برنامج الأمم المتحدة للبيئة أنه أمكن تحقيق تخفيضات كبيرة في استهلاك الكلوروفلوروكربون بفضل التشريعات المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون المطبقة والدعم المقدم من وحدة الأوزون.

20- لاحظت الأمانة أن اللجنة التنفيذية وافقت في اجتماعها الخامس والخمسين على تمويل إعداد خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون، واقترحت الأمانة أيضا أن ينظر برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، أثناء تنفيذ الشريحة الأخيرة من خطة إدارة الإزالة الختامية، في إبداء النصح إلى الحكومة باتخاذ بعض الإجراءات التمهيدية لتسهيل إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الوقت المحدد. وأشار برنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى أنه قد تم إبلاغ وحدة الأوزون بأنه من الملائم أن يتم إعداد نظام حصص للهيدروكلوروفلوروكربون للوصول إلى المستويات المطلوبة لتخفيض الهيدروكلوروفلوروكربون في عامي 2013 و2015.

التوصية

21- توصي أمانة الصندوق للجنة التنفيذية بأن:

(أ) تحيط علما بالتقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة الإزالة الختامية في هندوراس؛

(ب) الموافقة على برنامج التنفيذ السنوي لعام 2010.

22- كما توصي الأمانة بموافقة شمولية على الشريحة الثانية من خطة إدارة الإزالة الختامية في هندوراس، مع تكلفة المساندة المرتبطة بمستوى التمويل الموضح في الجدول أدناه، على أساس أن برنامج الأمم المتحدة للبيئة

ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية سوف يقدمان إلى الاجتماع الثاني والستين للجنة التنفيذية تقريراً مرحلياً عن برنامج التنفيذ السنوي لعام 2010:

الوكالة المنفذة	تكلفة المساندة (بالدولار الأمريكي)	تمويل المشروع (بالدولار الأمريكي)	اسم المشروع	
برنامج الأمم المتحدة للبيئة	6 760	52 000	خطة إدارة الإزالة الختامية (الشريحة الثانية)	(أ)
منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية	2 813	37 500	خطة إدارة الإزالة الختامية (الشريحة الثانية)	(ب)
