

EP

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/70/45

30 May 2013

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السابع
بانكوك، 1-5 يوليه/تموز 2013

مقترح مشروع: سري لانكا

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات وتوصية أمانة الصندوق بشأن مقترح المشروع التالي:

الإزالة التدريجية

- خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) اليونديبي/اليونيب

ورقة تقييم المشروع – مشروعات متعددة السنوات
سري لانكا

الوكالة	أولاً اسم المشروع
اليونديبي (الرئيسية)، اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

18.02 (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	السنة: 2012	ثانياً آخر بيانات المادة 7
-------------------------------------	-------------	----------------------------

السنة: 2012				ثالثاً آخر البيانات القطاعية للبرنامج القطري (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)				
إجمالي استهلاك القطاع	الاستخدام المختبري	عوامل التصنيع	المذيبات	التبريد	مكافحة الحرائق	الرهاوي	أيروسول	كيميائية
				التصنيع	الخدمة			
								الهيدروفلوروكربون-123
								الهيدروفلوروكربون-124
								الهيدروفلوروكربون-141ب
1.9						1.9		الهيدروفلوروكربون-141ب في البوليولات سابقة الخلط المستوردة
								الهيدروفلوروكربون-142ب
16.4				14.6	1.8			الهيدروفلوروكربون-22

رابعاً بيانات الاستهلاك (أطنان من قدرات استنفاد الأوزون)			
13.9	نقطة البداية للخفض المجمع المستدام	13.9	2009 - 2010 خط الأساس:
الاستهلاك المؤهل للتمويل (طن من قدرات استنفاد الأوزون)			
9.14	المتنقي	4.76	الموافق عليها:

الإجمالي	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	خطة الأعمال	
0.9	0.2				0.6			0.2	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	اليونيب
140 120	28 137				84 863			27 120	التمويل (دولار أمريكي)	
1.7	0.2	0.0	0.0	0.0	1	0.0	0.0	0.5	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	اليونديبي
235 281	33 433	0	0	0	137 348	0	0	64 500	التمويل (دولار أمريكي)	

المجموع	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	سادساً بيانات المشروع		
غير متوفر	9.14	12.51	12.51	12.51	12.51	12.51	13.9	13.9	غير متوفر	غير متوفر	غير متوفر	حدود الاستهلاك بموجب بروتوكول مونتريال		
غير متوفر	9.14	12.51	12.51	12.51	12.51	12.51	13.9	13.9	غير متوفر	غير متوفر	غير متوفر	الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)		
398 866	31 100	0	0	0	127 766	0	0	60 000	0	0	180 000	تكاليف المشروع	اليونديبي	التمويل عليه (دولار أمريكي)
29 915	2 333	0	0	0	9 582	0	0	4 500	0	0	13 500	تكاليف الدعم		
249 000	24 900	0	0	0	75 100	0	0	24 000	0	0	125 000	تكاليف المشروع	اليونيب	

32 370	3 237	0	0	0	9 763	0	0	3 120	0	0	16 250	تكاليف الدعم	
305 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	305,000	تكاليف المشروع	المبالغ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)
		0		0		0		0		0		تكاليف الدعم	
29 750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29 750	تكاليف المشروع	مجموع المبالغ المطلوبة للموافقة عليها في هذا الاجتماع (دولار أمريكي)
84 000	0	0	0	0	0	0	0	84 000	0	0	0	تكاليف الدعم	
7 620	0	0	0	0	0	0	0	7 620	0	0	0	تكاليف الدعم	

الموافقة الشاملة	توصية الأمانة:
------------------	----------------

وصف المشروع

1. نيابة عن حكومة سري لانكا، قدّم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، بصفته الوكالة المنفذة، إلى الاجتماع السبعين للجنة التنفيذية طلباً لتمويل المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بتكلفة إجمالية مقدارها 84 000 دولار أمريكي تتألف من 60 000 دولار أمريكي زائداً تكاليف دعم الوكالة البالغة 4 500 دولار أمريكي لليونديبي ومبلغ 24 000 دولار أمريكي زائداً تكاليف دعم الوكالة البالغة 3 120 دولار لليونيب. وتضمن التقديم تقريراً مرحلياً عن تنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخطة تنفيذ (2013-2015) الشريحة الثانية.

خلفية

2 وافقت اللجنة التنفيذية من ناحية المبدأ على المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في اجتماعها الثاني والستين لخفض استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بنسبة 35 في المائة من خط الأساس بحلول نهاية عام 2020 بمستوى تمويل كلى يبلغ 647 866 دولار أمريكي (أي، 560 000 دولار أمريكي لقطاع الخدمة و 18 866 دولار أمريكي لمشروع إزالة 0.45 طن من قدرات استنفاد الأوزون من الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في قطاع تصنيع التبريد المنزلي و69 000 دولار أمريكي لأنشطة المساعدة التقنية للقطاع الفرعي لتجميع التبريد وتكييف الهواء) زائداً تكاليف دعم الوكالة البالغة 62 285 دولار أمريكي. وفي نفس الاجتماع، وافقت اللجنة التنفيذية أيضاً على الشريحة الأولى من المرحلة الأولى لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بمبلغ 334 750 دولار أمريكي يتألف من 180 000 دولار أمريكي زائداً تكاليف دعم الوكالة البالغة 13 500 دولار أمريكي لليونديبي ومبلغ 125 000 دولار أمريكي زائداً تكاليف دعم الوكالة البالغة 16 250 دولار أمريكي لليونيب.

التقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

3 خلال الفترة التي تغطيها الشريحة الأولى، دعمت حكومة سري لانكا نظامها للترخيص وتنظيم المواد المستنفدة للأوزون من خلال فرض رقابة صارمة على استيراد وتصدير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بما في ذلك المخلوطات. وأدخلت أيضاً حظراً على استيراد معدات التبريد وتكييف الهواء المستعملة ومكوناتها ابتداءً من يناير/كانون الثاني 2013.

4 وبالنسبة لنظام الحصص، أصبح قيد التشغيل في يناير/كانون الثاني 2013. وبالنسبة لعام 2013، حددت الوحدة الوطنية للأوزون الاستيراد السنوي من خلال جمع 90 في المائة من قيمة خط الأساس مقسماً على المستوردين الفرديين على أساس متوسط قيمة الواردات محسوبة لآخر أربع سنوات. وتم الاحتفاظ بنسبة 10 في المائة المتبقية لأي طلب إضافي بعد سبتمبر/أيلول 2013. وبالنسبة للسنوات القليلة القادمة، ستحدد الحصص السنوية طبقاً لحدود استهلاك بروتوكول مونتريال لتلك السنة. وسوف يتمشي الحظر على الواردات واستخدام الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب أو البوليولات القائمة على الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في تصنيع منتجات الرغاوى مع تاريخ إنتهاء مشروع التحول في قطاع الرغاوى.

5 شملت المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التحول في شركة Regnis، وهي شركة تصنع معدات التبريد باستخدام البوليولات سابقة الخلط مع الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب كعامل نفخ لرغاوى العزل. وسوف تستخدم الشركة الهيدروكلوروكربون كبديل. وأبلغ اليونديبي أن مذكرة التفاهم مع الشركة قد تم الإنتهاء منها وهي على وشك التوقيع في مايو/أيار 2013. ويتوقع الإنتهاء من المشروع الاستثمارى قبل نهاية عام 2014.

6 شملت الأنشطة الأخرى تحت مسؤولية اليونديبي إزالة استخدام الهيدروكلوروفلوروكربون-22 للقائمين على تجميع معدات التبريد وتكييف الهواء وكذلك المساعدة التقنية للقائمين على تركيب معدات التبريد. وأشار التقرير إلى أن المشاورات جارية بشأن تحول شركات تجميع معدات تكييف الهواء، وتم الانتهاء من التحقق في الموقع. وفي ما يتعلق بالقائمين على تركيب معدات التبريد، تم الاتفاق على أن الأنشطة التي يضطلع بها في عام 2013 ستكون في عام 2014.

7 شملت الأنشطة المنتهية في قطاع خدمة التبريد وضع مناهج لتدريب التقنيين وبعض حلقات التدريب على الممارسات الجيدة للمدربين وكذلك تقنيي الخدمة وتدريب موظفي الجمارك وكذلك أنشطة زيادة الوعي.

8 تم الانتهاء من مواصفات المعدات المطلوبة لبرنامج إعادة الدوران والاسترداد لاستخدامات خدمة التبريد وتكييف الهواء وتجرى عملية الشراء. ومن المتوقع تسليم المعدات بحلول الربع الثالث من عام 2013. وتم ترحيل مخطط حوافز إعادة التهيئة، الذي كان مخططاً لتنفيذه خلال هذه الفترة، إلى فترة 2013-2015 نتيجة لعدم توافر تكنولوجيا إعادة التهيئة ذات احتمالية احتراق عالمي منخفضة.

9 إن وحدة إدارة المشروع هي قيد التشغيل حالياً وقدمت الدعم إلى الوحدة الوطنية للأوزون بشأن تنفيذ نظام الحصص والترخيص والتفاعل مع الأطراف الفاعلة بشأن تنفيذ المشروع والمعلومات البيئية المستهدفة لقطاعات محددة والإدارة اليومية لأنشطة مشروع خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بما في ذلك الإدارة والتنسيق مع الوكالات المتعاونة.

مستوى صرف التمويل

10 بحلول نهاية مارس/آذار 2013، من مبلغ 305 000 دولار أمريكي موافق عليه للشريحة الأولى، تم صرف مبلغ 147 476 دولار أمريكي (44 079 دولار أمريكي من اليونديبي و 103 397 دولار أمريكي من اليونيب) وتم الالتزام بالرصيد البالغ 157 524 دولار أمريكي. ويشير هذا إلى مستوى صرف نسبته 48 في المائة من الشريحة الموافقة عليها.

خطة تنفيذ (2013-2015) الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

11 خلال الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، سيجرى تحقيق ما يلي:

(أ) ستواصل حكومة سرى لانكا فرض نظم الترخيص والحصص؛

(ب) التحول في Regnis، ستنتهي الشركة من شراء المعدات وتركيبها والبدء في الإنتاج التجاري بالهيدروكلورون بحلول نهاية عام 2014؛

(ج) سيتواصل تنفيذ أنشطة المساعدة التقنية لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للقائمين على تجميع معدات تكييف الهواء وكذلك للقائمين على تركيب معدات التبريد وتكييف الهواء باستخدام تكنولوجيا بديلة غير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وسيجرى الانتهاء من شراء المعدات وتركيبها بحلول نهاية عام 2013 وسيتبعها الإنتاج التجاري؛

(د) يبدأ تنفيذ مخطط الحوافز لقطاع الخدمة في الربع الثالث من عام 2013 وسيتواصل حتى ديسمبر/كانون الأول 2015؛ ويجري الانتهاء من شراء المعدات المطلوبة بناء على برنامج الاستعادة

والاسترداد وتركيبها بحلول الربع الأول من عام 2014؛ ويجرى الانتهاء من إنشاء مراكز استرداد صغيرة خلال الربع الأول من عام 2014؛

(هـ) تتواصل حلقات التدريب لتقنيي الخدمة ورجال الجمارك وكذلك أنشطة زيادة الوعي حتى عام 2015؛

(و) تواصل وحدة إدارة المشروع تنفيذ الأنشطة التشغيلية، بما في ذلك مدونات النظم المنسقة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منفردة.

تعليقات الأمانة والتوصية

التعليقات

نظام تشغيل الترخيص

12 تمشيا مع المقرر 17/63، أكدت حكومة سرى لانكا أن نظام فرض الترخيص والحصص للصادرات والواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قائم وأنه قادر على ضمان إمتثال البلد لجدول إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

13 وضع خط أساس المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للامتثال عند 13.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون على أساس الاستهلاك الفعلي المبلغ عنه عملا بالمادة 7 من بروتوكول مونتريال لعامي 2009-2010 كما يبين الجدول 1. إن خط الأساس القائم هو 0.19 طن من قدرات استنفاد الأوزون أقل من 14.09 طن من قدرات استنفاد الأوزون المقدر وقت الموافقة على خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لسرى لانكا. ولهذا ستعدل نقطة البداية على أساس خط الأساس المقدر دون أي تبعات تمويل للصندوق المتعدد الأطراف.

الجدول 1. استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بين 2007 و2012 كما بلغ عنه بناء على المادة 7

بيانات المادة 7 (أطنان)								السنة
المجموع		الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب		الهيدروكلوروفلوروكربون-123		الهيدروكلوروفلوروكربون 22		
قدرات استنفاد الأوزون	طن متري	قدرات استنفاد الأوزون	طن متري	قدرات استنفاد الأوزون	طن متري	قدرات استنفاد الأوزون	طن متري	
15.36	273.27	0.66	6	0	0	14.70	267.27	2007
10.26	180.09	0.76	6.91	0.01	0.60	9.49	172.55	2008
13.41	227.74	1.785	16.23	0	0	11.63	211.51	2009
14.30	242.66	1.91	17.37	0	0	12.39	225.29	2010
16.33	284.05	1.42	12.87	0	0	14.91	271.18	2011
18.02	312.96	1.61	14.61	0	0	16.41	298.35	2012

استعراض التقرير المرحلي لعامي 2011-2012 المقدم من اليونديبي

14 ناقشت وكالات منفذة العديد من المسائل المتعلقة بالأنشطة التي يجري تنفيذها في المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وتناولتها بشكل مرض وخاصة:

(أ) فيما يتعلق بالمستوى المنخفض للتقدم في مشروع تحول شركة Regnis، عمل اليونديبي والوحدة الوطنية للأوزون مع الشركة على توقيع مذكرة التفاهم في اسرع وقت ممكن، وشرحا أن التأخيرات كانت ترجع إلى أن يتزامن العمل المطلوب مع خطة أعمال الشركة. ولم يتوقع اليونديبي أي تأخيرات إضافية في تحول الشركة، وتصور الانتهاء منه بحلول نهاية عام 2014. وقدم اليونديبي أيضا خطة عمل ذات مراحل مهمة لأهداف محددة تسمح برصد المشروع الاستثماري عن كثب؛

(ب) وبشأن التأخيرات المرتبطة بتنفيذ مشروع الإزالة في قطاع التجميع وأنشطة المساعدة التقنية للقائمين على التركيب، أشار اليونديبي إلى أن مستوى اتفاقات الشركة يجرى حاليا الانتهاء منه ويجرى الاسراع بأنشطة المشروع للانتهاء منها كما خطط؛

(ج) واستجابة لتساؤل حول تفاصيل تنفيذ برنامج الاستعادة والاسترداد، أوضح اليونديبي أن الخطة المقترحة للفترة القادمة ستشمل شراء وتوزيع معدات الاستعادة والاسترداد لست مدن. وتم أيضا تحديد المدارس التقنية التي ستعمل في تنفيذ برامج التدريب، بالرغم من عدم توقيع أي اتفاقات معها حتى اليوم؛

(د) وبشأن امكانية تأخير طلبات الشريحة إلى اجتماع قادم للسماح للأنشطة بتحقيق تقدم، ذكر اليونديبي أن جميع الأنشطة يجرى تنفيذها بيسر، بالرغم من بعض التأخيرات في بدء أنشطة أخرى. وأكد أيضا أن المبالغ من الشريحة الأولى قد تم الالتزام بها وستصرف في الربع الأول من عام 2013، وأن أي تأخيرات في الموافقة على الشريحة الثانية قد يسبب مزيدا من تعطل تنفيذ المشروع، وبالتالي يود ضمان أن الشريحة الثانية يوافق عليها في هذا الاجتماع.

15 وبشكل عام، لاحظت الأمانة أن نظم تراخيص الاستيراد والحصول قيد التشغيل وستمكن الحكومة من خفض استهلاكها من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بنسبة 35 في المائة من خط أساسها بحلول عام 2020. وقد بدأت أنشطة مساعدة تقنية عديدة في قطاع خدمة التبريد وستتواصل كجزء من الشريحة الثانية، ومن ثم تخفض مقادير إضافية من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 المستخدم في ممارسات الخدمة. والتزم اليونديبي، باعتباره الوكالة المنفذة الرئيسية، بالاسراع بتنفيذ المشروع في الفترة القادمة حتى يلحق بالتأخيرات في أنشطة خلال الشريحة الأولى. ولاحظت الأمانة أيضا أن المعلومات المحدثة التي قدمها اليونديبي تبين أن التقدم في التنفيذ يجرى على أحسن وجه.

16 وفيما يتعلق بالتقرير المالي وطريقة تحويل المبالغ إلى البلد، لدعم النسبة المئوية الواردة في التقرير المرحلي، أشارت كلا الوكالتين إلى أن عمليات التحويل تمت من خلال اتفاقات موقعة مع البلد وهو المستفيد النهائي.

خطة العمل للفترة 2013-2015

17 بعد استعراض خطة العمل المقدمة من كل من اليونديبي واليونيب، طلبت الأمانة من اليونديبي أن يقدم أهدافا كمية للأنشطة المقترحة (مثل عدد دورات التدريب التي تعقد وعدد المتدربين وما إلى ذلك). وطلبت من اليونيب أيضا ضمان أن هذه الأنشطة من شريحة سابقة وكذلك من الرصيد المتبقي تنعكس بالكامل في خطة العمل الحالية نظرا لأنها تنفذ في نفس الوقت. وتم تنقيح خطة العمل لاحقا وقدمت إلى الأمانة.

مراجعة اتفاق خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

18 تمت الموافقة على خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لسرى لانكا قبل وضع خط أساس المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من أجل الامتثال. وبناء على ذلك، عند الموافقة على الخطة، طلبت اللجنة التنفيذية من الأمانة، من بين جملة أمور، تحديث التذييل 2-ألف ("الأهداف والتمويل") على الاتفاق بأرقام الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به، وخطار اللجنة بالمستويات الناتجة عنها بناء على ذلك (المقرر 54/62(د)). وعلى أساس

البيانات التي أبلغت عنها حكومة سرى لانكا عملا بالمادة 7 وجدول الإزالة المنقح، تم تحديث الفقرات ذات العلاقة من الاتفاق، وأضيفت فقرة جديدة لتشير إلى أن الاتفاق المحدث يحل محل الذي تم التوصل إليه في الاجتماع الثاني والستين، كما يتبين في المرفق الأول بهذه الوثيقة. وسيجرى تذييل الاتفاق المنقح الكامل بالتقرير النهائي للاجتماع السبعين.

التوصية

19 توصي أمانة الصندوق للجنة التنفيذية أن:

(أ) تحاط علما بالتقرير المرحلي بشأن تنفيذ الشريحة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في سرى لانكا؛

(ب) تلاحظ أن أمانة الصندوق قد قامت بتحديث الفقرة 1، التذييلين 1-ألف و2-ألف من الاتفاق بين حكومة سرى لانكا واللجنة التنفيذية على أساس خط أساس المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموضوع من أجل الامتثال، وأن الفقرة 16 أضيفت لتشير إلى أن الاتفاق المعدل يحل محل الاتفاق الذي تم التوصل إليه في الاجتماع الثاني والستين، كما ورد في المرفق الأول بهذه الوثيقة؛

(ج) تلاحظ أيضا أن نقطة البداية المنقحة للخفض المجمع المستدام من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية كان 13.9 طن من قدرات استنفاد الأوزون محسوبا باستخدام استهلاك 13.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون و14.3 طن من قدرات استنفاد الأوزون تم الإبلاغ عنها لعامي 2009 و2010، على التوالي، عملا بالمادة 7 من بروتوكول مونتريال.

20 توصي أمانة الصندوق أيضا بالموافقة الشاملة على الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في سرى لانكا، وخطط تنفيذ الشريحة في الفترة من 2013 إلى 2015 مع تكاليف الدعم المرتبطة بها عند مستويات تمويل كما يوضح الجدول أدناه.

عنوان المشروع	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	الوكالة المنفذة
(أ) خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية)	60,000	4,500	اليونديبي
(ب) خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية)	24,000	3,120	اليونيب

المرفق الأول

نصّ يجب إدماجه في الاتفاق المعدل بين حكومة سري لانكا واللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف بشأن تخفيض استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (والتغييرات المعنية هي بالحرف العريض لتسهيل المرجعية)

1- يمثّل هذا الاتفاق التفاهم بين حكومة سري لانكا ("البلد") واللجنة التنفيذية فيما يتعلق بإجراء تخفيض في الاستعمال المراقب للموادّ المستنفدة للأوزون المحدّدة في التذييل 1- ألف ("الموادّ") إلى كمية ثابتة قدرها 9.14 من أطنان قدرات استنفاد الأوزون قبل 1 جانفي 2020 وفقا للجدول الزمني لبروتوكول مونتريال.

16- ان هذا الاتفاق المعدل يحلّ محلّ الاتفاق المعقود بين حكومة سري لانكا واللجنة التنفيذية في الاجتماع الثاني والستين للجنة التنفيذية.

تذييلات

التذييل 1- ألف: المواد

المادة	المرفق	المجموعة	نقطة البدء لإجمالي التخفيضات في الاستهلاك (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)
أحلاط الهيدروكلوروفلوروكربون- 22	جيم	الأولى	12
الهيدروكلوروفلوروكربون – 141ب	جيم	الأولى	1.9
المجموع			13.90

التذييل 2- ألف: الأهداف والتمويل

Total	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010		
لا يوجد	9.14	12.51	12.51	12.51	12.51	12.51	13.90	13.90	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	جدول تخفيضات بروتوكول مونتريال لمواد المرفق جيم، المجموعة الأولى (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)	1.1
لا يوجد	9.14	12.51	12.51	12.51	12.51	12.51	13.90	13.90	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	الحد الأقصى المسموح به للاستهلاك الكلي من مواد المرفق جيم، المجموعة الأولى (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)	1.2
398,866	31,100	0	0	0	127,766	0	0	60,000	0	0	180,000	التمويل المتفق عليه للوكالة المنفذة الرئيسية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي) (دولار أمريكي)	2.1
29,915	2,333	0	0	0	9,582	0	0	4,500	0	0	13,500	تكاليف دعم الوكالة المنفذة الرئيسية (دولار أمريكي)	2.2
249,000	24,900	0	0	0	75,100	0	0	24,000	0	0	125,000	التمويل المتفق عليه للوكالة المنفذة المتعاونة (برنامج الأمم المتحدة للبيئة) (دولار أمريكي)	2.3
32,370	3,237	0	0	0	9,763	0	0	3,120	0	0	16,250	تكاليف دعم الوكالة المنفذة المتعاونة (دولار أمريكي)	2.4
647,866	56,000	0	0	0	202,866	0	0	84,000	0	0	305,000	إجمالي التمويل المتفق عليه (دولار أمريكي)	3.1
62,285	5,570	0	0	0	19,345	0	0	7,620	0	0	29,750	مجموع تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	3.2
710,151	61,570	0	0	0	222,211	0	0	91,620	0		334,750	إجمالي التكاليف المتفق عليها (دولار أمريكي)	3.3
2.86	إجمالي الإزالة من الهيدروكلوروفلوروكربون – 22 المتفق على تحقيقها بموجب هذا الاتفاق (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.1.1
0.0	إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون – 22 التي يتعين تحقيقها في مشروعات سابقة موافق عليها (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.1.2
9.14	الاستهلاك المؤهل المتبقي من الهيدروكلوروفلوروكربون – 22 (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.1.3
1.9	إجمالي الإزالة من الهيدروكلوروفلوروكربون – 141ب المتفق على تحقيقها بموجب هذا الاتفاق (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.2.1
0	إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون – 141ب التي يتعين تحقيقها في مشروعات سابقة موافق عليها (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.2.2
0	الاستهلاك المؤهل المتبقي من الهيدروكلوروفلوروكربون – 141ب (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)												4.2.3
