

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/61

4 November 2016

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السابع والسبعون
مونتريال، 28 نوفمبر / تشرين الثاني - 2 ديسمبر / كانون الأول 2016

مقترح المشروع : السنغال

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات وتوصية الأمانة بشأن مقترح المشروع التالي:

الإزالة

منظمة الأمم المتحدة
للتنمية الصناعية
(اليونيدو) وبرنامج الأمم
المتحدة للبيئة (اليونيب)

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

ورقة تقييم المشروع – مشروعات متعددة السنوات
السنغال

تدبير الرقابة	الاجتماع الذي تمت خلاله الموافقة عليه	الوكالة	أولاً) عنوان المشروع
35% بحلول عام 2020	الخامس والستين	برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) (رئيسية)	خطة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى)
20.63 (طن من قدرات استنفاد الأوزون)		السنة: 2015	ثانياً) أحدث بيانات المادة 7 (المرفق ج، المجموعة الأولى)

السنة: 2015				ثالثاً) أحدث البيانات القطاعية للبرنامج القطري (طن من قدرات استنفاد الأوزون)				
إجمالي الاستهلاك القطاعي	الاستخدامات المعملية	عامل تصنيع	المذيبات	التبريد	مكافحة الحريق	الرغاوي	الأيروصولات	كيميائي
				الخدمة	التصنيع			
20.6				20.6				الهيدروكلوروفلوروكربون-22

رابعاً) بيانات الاستهلاك (طن من قدرات استنفاد الأوزون)			
20.96	خط الأساس لفترة 2010-2009:	36.15	نقطة البداية للتخفيضات المجمعمة المستدامة:
الاستهلاك المؤهل للتمويل (طن من قدرات استنفاد الأوزون)			
13.62	موافق عليه بالفعل:	7.34	المتبقي:

المجموع	2020	2019	2018	2017	2016	خامساً) خطة الأعمال	
3.4	1.2	0	0	2.2	0	برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)	إزالة المواد المستنفذة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
316,083	112,887	0	0	203,196	0		التمويل (دولار أمريكي)
2.8	0.9	0	0	2.0	0	منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)	إزالة المواد المستنفذة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
247,482	75,482	0	0	172,000	0		التمويل (دولار أمريكي)

المجموع	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	سادساً) بيانات المشروع			
غير متوفر	23.50	32.54	32.54	32.54	32.54	32.54	36.15	36.15	غير متوفر	غير متوفر	حدود الاستهلاك في بروتوكول مونتريال			
غير متوفر	13.62	15.90	16.80	17.70	18.86	20.96	20.96	20.96	غير متوفر	غير متوفر	الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (طن من قدرات استنفاد الأوزون)			
300,000	40,000	0	80,000	0	80,000	0	0	0	0	100,000	تمويل المتفق عليه (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع	برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)	
38,887	5,200	0	10,400	0	10,400	0	0	0	0	12,887		تكاليف الدعم		
330,000	30,000	0	20,000	0	80,000	0	0	0	0	200,000	تمويل المتفق عليه (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع	منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)	
24,750	2,250	0	1,500	0	6,000	0	0	0	0	15,000		تكاليف الدعم		
300,000										300,000	الأموال الموافق عليها من قبل اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع		
27,887										27,887		تكاليف الدعم		
160,000					160,000						إجمالي الأموال المطلوب الموافقة عليها خلال هذا الاجتماع (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع		
16,400					16,400							تكاليف الدعم		

ينظر فيه بشكل إفرادي

توصيات الأمانة:

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة السنغال، قدمت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) كوكالة منفذة رئيسية، إلى الاجتماع السابع والسبعين طلباً لتمويل الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بمبلغ إجمالي قدره 176,400 دولار أمريكي، يتألف من 80,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 6,000 دولار أمريكي لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)، و80,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 10,400 دولار أمريكي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) 1. يتضمن الطلب المقدم تقرير مرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى وتقرير التحقق من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للأعوام 2013 و 2014 و 2015 وخطة تنفيذ الشريحة للفترة من 2017 إلى 2018.

التقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

2- أبلغت حكومة السنغال عن استهلاك 20.63 طن من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2015. ويبين الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة 2011-2015.

الجدول 1: استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في السنغال (بيانات المادة 7 للفترة 2011-2015)

خط الأساس	2015	2014	2013	2012	2011	الهيدروكلوروفلوروكربون-22 طن متري
	375.00	376.00	140.00	657.00	657.00	
	36.15	20.63	20.68	7.70	36.14	طن من قدرات استنفاد الأوزون

تقرير عن تنفيذ البرنامج القطري

3- أبلغت حكومة السنغال عن البيانات القطاعية لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب التقرير عن تنفيذ البرنامج القطري لعام 2015، وقد كانت هذه البيانات متسقة مع البيانات المبلغ عنها بمقتضى المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

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

الإطار القانوني

4- في حين تم إدراج الأحكام العامة لتخصيص حصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في التشريعات الوطنية في عام 2008، واجهت عملية الموافقة على الإجراءات الوطنية لتخصيص حصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بعض الصعوبات. وقد تم وضع إجراء مرحلي لإصدار حصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للنصف الثاني من العام 2013 (أسفر عن سجل محدود لواردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للعام 2013).

5- دخل أمر وزاري مشترك يحدث لوائح المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في السنغال حيز التنفيذ في عام 2014، جعل نظام الحصص والتراخيص عاملاً بالكامل؛ وأدخل نظام تسجيل لفتني التبريد وورش عمل الخدمة وموزعي غازات التبريد ومعدات التبريد ومتطلبات خاصة لوسم الحاويات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ ونظم استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وقد تم وضع قاعدة بيانات للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في وحدة الأوزون الوطنية، تتضمن أيضاً بيانات تتعلق بشبكة الاسترداد وإعادة التدوير، وتعمل وحدة الأوزون الوطنية حالياً مع السلطات الجمركية لربطها بقاعدة بيانات الجمارك، مما يسمح لوحدة الأوزون الوطنية بتحميل تراخيص المواد المستنفدة للأوزون والمواد الهيدروكلوروكربونية. ومن المتوقع أن يتم إنجاز النظام في عام 2017. وقد تم تدريب ما مجموعه 125 موظفاً من موظفي الجمارك وموظفي الإنفاذ على السياسة واللوائح بشأن المواد المستنفدة للأوزون.

¹وفقاً للخطاب تاريخ 7 تشرين الأول/أكتوبر 2016 من وزارة البيئة والتنمية المستدامة في السنغال إلى منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو).

تقرير التحقق

6- أكد تقرير التحقق أن الحكومة تطبق نظاماً لتراخيص وحصص واردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منذ عام 2014، وأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المبلغ عنه لعام 2013 لم يكن دقيقاً بما أنه تم تسجيل واردات محدودة فقط قبل أن يبدأ العمل بتخصيص الحصص (في عام 2014). وأظهر تقرير التحقق وجود تضاربات في البيانات في مختلف المصادر وحدد الاستهلاك الفعلي (استناداً إلى تسوية البيانات مع الجمارك والمستوردين) في الأعوام 2013 و 2014 و 2015 بـ 381 طن متري و 377 طن متري و 356 طن متري على التوالي.

7- استناداً إلى نتائج تقرير التحقق، تبنت حكومة السنغال، بواسطة منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) تنق لنقطة البداية ومستوى التمويل للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في السنغال على النحو التالي :

(أ) نقطة بداية جديدة بمستوى 20.96 طن من قدرات استنفاد الأوزون، بدلاً من الـ 36.15 طن من قدرات استنفاد الأوزون المحتسب في وثت تقديم الطلب للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، استناداً إلى نتائج تقرير التحقق. وتم أيضاً تنقيح أهداف الاستهلاك للعامين 2015 و 2020 لتصبح 20.96 طن من قدرات استنفاد الأوزون و 13.62 طن من قدرات استنفاد الأوزون، على التوالي ؛

(ب) تغييرات على الإزالة والاستهلاك المؤهل المتبقي استناداً إلى ما تبقى ؛

(ج) تنقيح التمويل عملاً بالمقرر 44/60(و)(12) وفقاً للجدول 2.

الجدول 2: الميزانية المنقحة للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للسنغال (دولار أمريكي)

المجموع	2020	2018	2016	2011	الوكالة	مكون المشروع
60,000	20,000	0	20,000	20,000	اليونيدو	وضع السياسة
160,000	20,000	50,000	40,000	50,000	اليونيب	تحسين مناهج واداء معاهد التدريب المهني
210,000	0	10,000	50,000	150,000	اليونيدو	تعزيز شبطة الاسترداد وإعادة التطوير الموجودة
140,000	20,000	30,000	40,000	50,000	اليونيب	التدريب بشأن الجمارك والتوعية العامة
60,000	10,000	10,000	10,000	30,000	اليونيدو	التنسيق والإدارة
630,000	70,000	100,000	160,000	300,000		المجموع

قطاع خدمة التبريد

8- تم تنفيذ الأنشطة التالية في الشريحة الأولى : تم تدريب 156 فنياً من فنيي الخدمة ؛ وتم إطلاق عملية تقديم العروض لمعدات الاسترداد وإعادة التدوير لورش عمل العمل والتسليم متوقع في مطلع العام 2017 ؛ تم وضع جردة لفنيي ورابطات وورش عمل التبريد ؛ تم شراء أربعة أجهزة للتعرف وتسليمها لمعهدي تدريب وتم تحسين مناهج التدريب بما في ذلك المعلومات حول الممارسات الجيدة وإضافة معلومات حول التقنيات البديلة وتوفير الطاقة والحاجة إلى معالجة المواد الهيدروكلوروكربونية ؛ وتم تنفيذ أنشطة توعية.

مستوى صرف الأموال

9- كما في تشرين الأول/أكتوبر 2016، من أصل مبلغ الـ 300,000 دولار أمريكي الموافق عليه حتى الآن (200,000 دولار أمريكي لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) و 100,000 دولار أمريكي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة)، تم صرف 224,509 دولار أمريكي (74.8 في المائة) (129,509 دولار أمريكي لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) و 95,000 دولار أمريكي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)). وسيتم صرف الرصيد البالغ 75,491 دولار أمريكي في عام 2017.

خطة تنفيذ الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

- 10- تم تنقيح الأولويات الاستراتيجية لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة 2016-2020 لتوفير تركيز أكبر على إنفاذ التشريعات المعتمدة حديثاً وضمان دقة سجل تنفيذ نظام الجمارك والتراخيص من خلال تطبيق آلية للتحقق بالمقارنة من البيانات بين مختلف المؤسسات في السنغال، بما في ذلك من بين أمور أخرى، السجل التجاري والسلطات الجمركية ووزارة البيئة.
- 11- بالتالي، ستقوم الحكومة بالأنشطة التالية في تنفيذ شريحة التمويل الثانية:

- (أ) مواصلة العمل على ربط قاعدة بيانات وحدة الأوزون الوطنية وقاعدة بيانات الجمارك (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)) (20,000 دولار أمريكي) ؛
- (ب) تدريب 20 موظفاً من موظفي الجمارك كمدرّبين و 150 موظفاً آخرًا من موظفي الجمارك والإنفاذ على رصد وتنفيذ سياسة ولوائح المواد المستنفدة للأوزون والتعرف على المواد المستنفدة للأوزون والمعدات القائمة على المواد المستنفدة للأوزون وأنشطة توعية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)) (40,000 دولار أمريكي) ؛
- (ج) تدريب 100 فنياً على ممارسات التبريد الجيدة، بما ذلك خفض الانبعاثات والتحقق من معدل التسرب ومعاهد التدريب المهني (برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)) (40,000 دولار أمريكي) ؛
- (د) تسليم معدات الاسترداد وإعادة التدوير التي تم شراؤها في الشريحة الأولى ومواصلة تسجيل ومنح الشهادات للفنيين وإعداد كتيب بشأن الممارسات الجيدة لمنع الانبعاثات (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)) (50,000 دولار أمريكي) ؛ و
- (هـ) التنسيق والإدارة الانبعاثات (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)) (10,000 دولار أمريكي).

تعليقات وتوصية الأمانة

التعليقات

تنقيح نقطة البداية ومستويات التمويل والتعديلات على الاتفاق

12- تم تقديم طلب الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للسنغال خلال الاجتماع السادس والسبعين وتم سحبه في ما بعد من قبل منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو). وحثت اللجنة التنفيذية حكومة السنغال على العمل مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) على تقديم تقارير التحقق للأعوام 2013 و 2014 و 2015 من أهداف استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ومعالجة كافة المشاكل ذات الصلة على صعيد بيانات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحيث يمكن إعادة تقديم طلب الشريحة الثانية إلى الاجتماع السابع والسبعين مع خطة عمل منقحة لأخذ إعادة التخصيص للعام 2015 والشرائح اللاحقة بعين الاعتبار.²

13- عملاً بالمقرر 4/76(ب)، قامت حكومة السنغال بتنقيح نقطة البداية للتخفيض المجمع لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية واستراتيجية المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتوفير تركيز أكبر على تعزيز الآليات المؤسسية لضمان الإبلاغ الدقيق عن الجمارك والتراخيص والحصص والبيانات، ومستوى التمويل بناءً على توصيات تقرير التحقق. وبناءً على ذلك، تم تحديث التذييلين 1-ألف و 2-ألف وتم إدراج فقرة جديدة للإشارة إلى أن الاتفاق المحدث محلّ الاتفاق الذي تم التوصل إليه في الاجتماع الخامس والستين والستين، على النحو المبين في المرفق الأول لهذه الوثيقة. وسيتم إرفاق الاتفاق المنقح الكامل بالتقرير النهائي للاجتماع السابع والسبعين بمثابة تذييل.

²المقرر 4/76(ب).

تقرير التحقق

14- بعد أن أخذت علماً بأرقام استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموصى بها في تقرير التحقق، المختلفة عن بيانات المادة 7 وتقرير البرنامج القطري، طلبت الأمانة توضيحات بشأن ما إذا كانت وحدة الأوزون الوطنية قد طلبت تغيير في الاستهلاك المبلغ عنه للعامين 2014 و 2015. وأوضحت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) أن الحكومة اعتبرت أنه من المناسب أكثر إجراء تلك التغييرات بعد الموافقة على اتفاق منح نهائي من قبل اللجنة التنفيذية.

15- أعادت اللجنة إلى الأذهان أنه تمت الموافقة على دراسة استقصائية بشأن بدائل المواد المستنفدة للأوزون خلال الاجتماع الخامس والسبعين وتحققت مما إذا كانت عملية إجراء الدراسة الاستقصائية كانت مفيدة في تحديد كيف يمكن تحسين جمع البيانات، وتوضيح أسباب التضاربات في البيانات التي تم تحديدها في تقرير التحقق. وأشارت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) إلى أن الدراسة الاستقصائية بشأن بدائل المواد المستنفدة للأوزون قد ساعدت في توضيح مستويات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، من خلال السماح بإجراء عملية تحقق بالمقارنة للبيانات، وعززت أهمية ربط قاعدة بيانات وحدة الأوزون الوطنية بقاعدة بيانات الجمارك.

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

الإطار القانوني

16- تمشياً مع المقرر 17/63، تم استلام تأكيد من الحكومة بوجود نظام وطني مُنفذ للترخيص وحصص الواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأن النظام قادر على ضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال. وسبق وأصدرت حكومة السنغال حصص واردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للعام 2016 بـ 18.86 طن من قدرات استنفاد الأوزون.

الخلاصة

17- مسألماً بالمشاكل مع التبليغ عن البيانات التي تم تحديدها في تقرير التحقق، تعتبر الحكومة أنه من المفيد تنقيح نقطة البداية ومستويات التمويل والاستراتيجية التي تبنتها حكومة السنغال. إن عملية تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية تتقدم والبلد ممثل لبروتوكول مونتريال واتفاقه مع اللجنة التنفيذية. إن نظام تراخيص وحصص الواردات في البلد عامل. مستوى صرف الأموال أكثر من 74 في المائة. وسيؤدي تعزيز الأنشطة التي سيتم تطبيقها بموجب الشريحة الثانية إلى مواصلة تعزيز قطاع الخدمة مع إبقاء التركيز المناسب على تعزيز الآليات المؤسسية لضمان الإبلاغ الدقيق عن الجمارك والتراخيص والحصص والبيانات.

التوصية

18- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر في:

(أ) أن تأخذ علماً بـ:

- (1) التقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في السنغال؛
- (2) أن أمانة الصندوق قامت بتحديث الفقرة 1 من التذييلين 1- ألف و 2- ألف من الاتفاق بين حكومة السنغال واللجنة التنفيذية، استناداً إلى نقدة البداية ومستوى التمويل المنقحين، وأنه تمت إضافة فقرة 16 جديدة للإشارة إلى أن الاتفاق المحدث يحل محل ذلك الذي تم التوصل إليه خلال الاجتماع الخامس والسبعين، على النحو المبين في المرفق الأول بهذه الوثيقة؛
- (3) أنّ نقطة البداية المنقحة للتخفيضات المجمعمة المستدامة في استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية كان 20.96 طن من قدرات استنفاد الأوزون، استناداً إلى تقرير التحقق المقدم إلى الاجتماع السابع والسبعين، وأن مستوى التمويل المنقح للمرحلة

الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية كان 630,000 دولار أمريكي زائد تكاليف الدعم للوكالة، وفقاً للمقرر 44/60(و)(12)؛

(ب) أن توافق على الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للسنغال، وخطة تنفيذ الشريحة للفترة 2017-2018 المقابلة لها، بمبلغ 176,400 دولار أمريكي يتألف من 80,000 دولار أمريكي زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 6,000 دولار أمريكي لمنظمة الأمم المتحدة الإنمائي (اليونيدو)؛ و 80,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 10,4000 دولار أمريكي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب).

المرفق الأول

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

1- يمثّل هذا الاتفاق التفاهم بين حكومة جمهورية السنغال ("البلد") واللجنة التنفيذية في ما يتعلق بإجراء تخفيض في الاستعمال المراقب للمواد المستنفدة للأوزون المحددة في التذييل 1-ألف ("المواد") إلى كمية ثابتة قدرها 13.62 من أطنان قدرات استنفاد الأوزون قبل حلول 1 كانون الثاني/يناير 2020 بما يتماشى مع الجداول الزمنية لبروتوكول مونتريال.

16. ان هذا الاتفاق المعدل يحلّ محلّ الاتفاق المعقود بين حكومة جمهورية السنغال واللجنة التنفيذية في الاجتماع الخامس والستين للجنة التنفيذية.

التذييل 1-ألف : المواد

المادة	المرفق	المجموعة	نقطة البداية للتخفيضات المجمعة في الاستهلاك (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
الهيدروكلوروفلوروكربون-22	ج	I	20.96

التذييل 2-ألف: الأهداف والتمويل

الصف الأفقي	التفاصيل	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	المجموع
1.1	جدول تخفيضات بروتوكول مونتريال لمواد المرفق جيم، المجموعة الأولى (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)	غير متوفر	غير متوفر	36.15	36.15	32.54	32.54	32.54	32.54	32.54	غير متوفر	غير متوفر
2.1	الحد الأقصى المسموح به للاستهلاك الكلي من مواد المرفق جيم، المجموعة الأولى (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)	غير متوفر	غير متوفر	20.96	20.96	20.96	18.86	17.70	16.80	15.90	13.62	غير متوفر
1.2	التمويل المتفق عليه للوكالة المنفذة الرئيسية (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية) (دولار أمريكي)	200,000	0	0	0	0	80,000	0	20,000	0	30,000	330,000
2.2	تكاليف دعم الوكالة المنفذة الرئيسية (دولار أمريكي)	15,000	0	0	0	0	6,000	0	1,500	0	2,250	24,750
3.2	التمويل المتفق عليه للوكالة المنفذة المتعاونة (اليونيدو) (دولار أمريكي)	100,000	0	0	0	0	80,000	0	80,000	0	40,000	300,000
4.2	تكاليف دعم الوكالة المنفذة المتعاونة (دولار أمريكي)	12,887	0	0	0	0	10,400	0	10,400	0	5,200	38,887
1.3	إجمالي التمويل المتفق عليه (دولار أمريكي)	300,000	0	0	0	0	160,000	0	100,000	0	70,000	630,000
2.3	مجموع تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	27,887	0	0	0	0	16,400	0	11,900	0	7,450	63,637
3.3	إجمالي التكاليف المتفق عليها (دولار أمريكي)	327,887	0	0	0	0	176,400	0	111,900	0	77,450	693,637
1.1.4	إجمالي الإزالة من الهيدروكلوروفلوروكربون - 22 المتفق على تحقيقها بموجب هذا الاتفاق (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)											7.34
2.1.4	إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون - 22 التي يتعين تحقيقها في مشروعات سابقة موافق عليها (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)											غير متوفر
3.1.4	الاستهلاك المؤهل المتبقي من الهيدروكلوروفلوروكربون - 22 (أطنان قدرات استهلاك الأوزون)											13.62