

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/66/27/Corr.1

30 March 2012

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج

الأمم المتحدة

للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السادس والستون
مونتريال، 16 – 20 أبريل / نيسان 2012

تصويب

مقترح مشروع: أنتيغوا وبربودا

هذه الوثيقة صدرت لاستبدال الفقرات من 18 إلى 20 بالنص التالي:

المسائل الفنية

18. مع استعراض استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المبلغ عنه بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال والتنبؤ الخاص باستهلاك هذه المواد حتى عام 2020 كما توضحه خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وتوزيع شرائح التمويل، أشارت الأمانة في مناقشات إضافية مع اليونيب إلى أن:

(أ) كميات الهيدروكلوروفلوروكربون-22 الضخمة المستوردة في البلد كل سنتين تكون بهدف التقليل من تكاليف الشحن. بينما تستورد كميات أقل بكثير من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في السنة الثانية من الدورة، حسب مستوى الأرصد المتبقية من السنة السابقة،

(ب) إدخال أنظمة تكييف الهواء غير المعتمدة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (تعتمد بشكل رئيسي على غاز التبريد الهيدروفلوروكربون-1410) يتم في البلد بمعدلات متسارعة، وهو ما يؤدي إلى تخفيض مرحلي في الطلب على الهيدروكلوروفلوروكربون-22 منذ 2008. وبناء على هذا الاتجاه، يمكن تخفيض استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22 بشكل كبير قبل 2020،

(ج) على الرغم من اتجاه التخفيض في استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منذ 2008، لكن تم استيراد كمية تقدر بـ 22.10 طن متري (1.22 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون) من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في 2011، بالإضافة إلى كمية مماثلة ربما يكون قد تم استيرادها في 2012 لتعزيز المخزون قبل التجميد في عام 2013. وهذه الكميات تعتبر أكبر بكثير من الكمية المستوردة في السنوات السابقة،

(د) تقترح الحكومة إدخال تقنيات لتكييف الهواء لا تعتمد على المواد المستنفذة للأوزون وذات إمكانية منخفضة للاحتراق العالمي عندما تصبح متاحة من الناحية التجارية. ومع ذلك فإن أنظمة أجهزة تكييف الهواء الجديدة المستوردة حالياً تعتمد على غاز التبريد الهيدروكلوروكربون-410أ، وهو ما يعتبر التقنية الوحيدة المتاحة التي لا تعتمد على مواد مستنفذة للأوزون.

(هـ) من إجمالي التمويل المتاح لتنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، سيتم طلب 55,500 دولار أمريكي (33.7 في المائة من إجمالي التمويل المتاح) في أعوام 2012 و2014، في حين أن نسبة الـ 66.3 في المائة المتبقية سوف تُطلب في شريحتين في أعوام 2016 و2019. وكما أشار إليه اليونيب، يرجع السبب في انخفاض مستوى التمويل المطلوب قبل عام 2015 إلى أن آلات الاسترداد وأدوات الخدمة التي تشملها خطة إدارة الإزالة النهائية تم توزيعها مؤخراً على التقنيين. وبما أن هذه العناصر يمكن استخدامها في التعامل مع مجموعة كبيرة من غازات التبريد (مثل الهيدروكلوروفلوروكربون-22 والهيدروكلوروكربون-134أ ور-410أ)، لذلك سوف تستخدم خلال تنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وبناء عليه، لا تشمل خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية أي توريد لأجهزة الخدمة الأساسية في المرحلة الأولى. ومن المتوقع تطوير مواصفات الأجهزة التي سيتم شراؤها بناء على التقنيات الجديدة، عندما تتوافر تقنيات غير معتمدة على المواد المستنفذة للأوزون وذات إمكانيات منخفضة للاحتراق العالمي، و

(و) كانت استدامة الأنشطة المقترحة لإعادة تهيئة الأجهزة المعتمدة على الهيدروكلوروفلوروكربون-22 محل شك بسبب الأسعار الحالية لغازات التبريد البديلة المتاحة في السوق (باستثناء الهيدروكلوروكربون-409أ، كما أن كل غازات التبريد البديلة الأخرى أعلى بمعدل الضعفين إلى الثلاثة أضعاف من الهيدروكلوروفلوروكربون-22).

19. وبناء على الاعتبارات المشار إليها أعلاه، إقترحت الأمانة أن ينظر اليونيب في مراجعة المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتتناول التخفيض بنسبة 10 في المائة فقط من خط أساس استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قبل عام 2015. وخلال تنفيذ المرحلة الأولى، سوف يمكن للحكومة تعديل استراتيجية الإزالة بناء على الاتجاه في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22 والبدايل الجديدة التي قد تكون متاحة. وأيضاً فسوف تُقدّم أنشطة بناء القدرة لموظفي الجمارك وتقنيي التبريد وتنفذ مبادرات التوعية ونشر المعلومات.

20. بعد المزيد من المشاورات مع حكومة أنتيغوا وباربودا، وافق اليونيب على الاقتراحات المقدمة من الأمانة وقام بمراجعة خطة العمل وأنشطة الإزالة في المرحلة الأولى لتحقيق التخفيض بنسبة 10 في المائة من خط الأساس قبل عام 2015. وقد أشارت الأمانة إلى أن مستوى التمويل المراجع للمرحلة الأولى يبلغ 51,700 دولار أمريكي، وهو ما يعتبر أقل قليلاً من التمويل المطلوب في خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الأصلية للأنشطة قبل عام 2015 (55,500 دولار أمريكي).
