

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/19
22 May 2026

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثامن والتسعون
مونتريال، 22-26 يونيو/حزيران 2026
البند 8(ج) من جدول الأعمال المؤقت¹

مقترح مشروع: أنتيغوا وبربودا

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

كفاءة الطاقة

الموافقة
الشمولية

اليونيب

- أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة الطاقة لقطاع الخدمة
(المقرر 6/89(ب))

وصف المشروع

1. اعتمدت المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لأنثيغوا وبربودا في الاجتماع السادس والتسعين،² للإزالة التامة لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحلول عام 2030، بتكلفة إجمالية قدرها 281,875 دولارا أمريكيا، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة. ووفقا للاتفاق المبرم بين حكومة أنثيغوا وبربودا واللجنة التنفيذية، من المقرر تقديم الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلى ثاني اجتماع في عام 2027.

2. وبالنيابة عن حكومة أنثيغوا وبربودا، قدّم برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)، بصفته الوكالة المنفذة الرئيسية، طلبا لتمويل أنشطة إضافية لتعزيز كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء ولتحسين كفاءة الطاقة، وغازات التبريد منخفضة إمكانية الاحتراق العالمي وفقا للمقررين 6/89 (ب) و 22/92،³ بمبلغ 100,000 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة وقدرها 13,000 دولارا أمريكيا.⁴ ويشمل الطلب وصفا لأنشطة وأهداف محددة، وخطة تنفيذ للفترة من يولييه/تموز 2026 إلى يونيه/حزيران 2028.

تقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

3. أبلغت حكومة أنثيغوا وبربودا عن استهلاك 0.00 طن من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2025، وهو أقل بنسبة 100 في المائة من خط الأساس للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المحدد للامتثال. ويوضح الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة 2025-2021.

الجدول 1. استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في أنثيغوا وبربودا (بيانات المادة 7 للفترة 2025-2021)

خط الأساس	2025	2024	2023	2022	2021	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
طن متري	0.00	0.00	0.00	0.00	1.08	
أطنان من قدرات استنفاد الأوزون	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	

4. ويرجع الاتجاه الحالي لعدم الاستهلاك منذ عام 2022، على النحو المبّين عنه في الاجتماع السادس والتسعين والذي استمر في عام 2025، إلى انخفاض سريع في الطلب، واستخدام المخزونات المتبقية، واستخدام R-417A كبديل مباشر سهل الإحلال عند خدمة المعدات المشحونة بالهيدروكلوروفلوروكربون-22، وانتقال المستوردين إلى المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منذ عام 2015 وإلى المعدات القائمة على الهيدروكربون مؤخرا.

تقرير عن تنفيذ البرنامج القطري

5. أبلغت حكومة أنثيغوا وبربودا عن بيانات استهلاك قطاع المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في إطار تقرير تنفيذ البرنامج القطري لعام 2025، وهي تتسق مع البيانات المبّين عنها بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

وصف المشروع

الإطار السياساتي والتنظيمي والمؤسسي

² المقرر 32/96.

³ يسمح المقرر 22/92 بتقديم طلبات للأنشطة المشار إليها في المقرر 6/89 (ب) منفصلة عن طلبات شريحة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك اتفاق معدل بين حكومة البلد العامل بالمادة 5 المعني واللجنة التنفيذية، مع العلم بأنه تم دمج تلك الأنشطة في خطط تنفيذ الشريحة الجارية.

⁴ وفقا للرسالة المؤرخة 13 أبريل/نيسان 2026 من وزارة الشؤون الخارجية والتجارة وشؤون بربودا في أنثيغوا وبربودا إلى الأمانة.

6. أنتيغوا وبربودا هي عضو في المنظمة الإقليمية للمعايير والجودة في الجماعة الكاريبية، والكيان الإقليمي الذي يعزز الكفاءة والإنتاج التنافسي والتجارة في السلع والخدمات من خلال تجانس المعايير الإقليمية والتحقق من الجودة. ويغطي قانون كفاءة طاقة المباني الإقليمي في الجماعة الكاريبية لعام 2019 كل من تشييد المباني التجارية والسكنية ويحدد متطلبات دنيا لكفاءة الطاقة للمباني، بما في ذلك غلاف المباني ونظم التبريد وتكييف الهواء. ولم يُدرج بعد قانون كفاءة طاقة المباني الإقليمي في الجماعة الكاريبية في التشريع الوطني. وكانت أنتيغوا وبربودا إحدى المستفيدين من مشروع التنمية المستدامة في المنظمة الإقليمية للمعايير والجودة، الذي يموله مرفق البيئة العالمية.

7. وتمت الموافقة على المعايير الدنيا لأداء الطاقة ومتطلبات الملصقات لأجهزة تكييف الهواء والثلاجات في عام 2019 من جانب الدول الأعضاء في الجماعة الكاريبية. واعتمدت أنتيغوا وبربودا معيارين وطنيين يتوافقا مع الإطار الإقليمي للجماعة الكاريبية: وهما ABNS-CRS 57:2018 و ABNS-CRS 59:2019 بشأن متطلبات ملصقات الطاقة والمعايير الدنيا لأداء الطاقة لمعدات التبريد وأجهزة تكييف الهواء بدون أنابيب، على التوالي. وأصدر مكتب المعايير في أنتيغوا وبربودا كل من المعايير. وتظل هذه المعايير طوعية وغير إنفاذية من خلال اللوائح؛ ولا تتطلب الأجهزة في الوقت الحاضر ملصقات الطاقة قبل بيعها في السوق. ووزارة الطاقة مسؤولة عن وضع سياسات كفاءة الطاقة والإشراف عليها وتشارك في اللجان الفنية في مكتب المعايير في أنتيغوا وبربودا المسؤولة عن وضع المعايير الوطنية. ويعمل مكتب المعايير في أنتيغوا وبربودا كنظير معين لتنسيق كفاءة الطاقة في قطاع التبريد وتكييف الهواء. ولم يصدق البلد بعد على تعديل كيغالي؛ غير أن التمويل اعتمد في الاجتماع الخامس والتسعين للأنشطة التمكينية للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية.⁵

أهداف المشروع والأنشطة المقترحة

8. سيعزز المشروع التنسيق المؤسسي لتيسير اعتماد وتنفيذ وإنفاذ المعايير الإلزامية لكفاءة الطاقة وتوسيم الطاقة فضلا عن إدراج إمكانية الاحترار العالمي في متطلبات التوسيم وسيدرج كفاءات كفاءة الطاقة في المناهج الدراسية الوطنية لتدريب فنيي التبريد وتكييف الهواء.

9. ويرد في الجدول 2 وصف الأنشطة وتوزيعها المقترح للحفاظ على كفاءة الطاقة في قطاع الخدمة ونتائجها المتوقعة.

الجدول 2. الأنشطة والنتائج المتوقعة والتمويل المطلوب للمشروع المقترح للحفاظ على كفاءة الطاقة لقطاع الخدمة في أنتيغوا وبربودا

النشاط	النتائج المتوقعة/مؤشرات الأداء	التكلفة كما قدمت (دولار أمريكي)
1. التنسيق المؤسسي لتيسير اعتماد وتنفيذ وإنفاذ المعايير الإلزامية لكفاءة الطاقة وتوسيم الطاقة مع إدراج إمكانية الاحترار العالمي		
1.1 إنشاء وصيانة آلية تنسيق وطنية لقطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء ، وتنظيم حلقات عمل تستهدف وزارة الطاقة والإدارات الحكومية الأخرى ذات الصلة، ومكتب المعايير في أنتيغوا وبربودا، وضباط إنفاذ الجمارك، والمستوردين وتجار الجملة لتيسير اعتماد وتنفيذ المعايير الإلزامية الدنيا لكفاءة الطاقة وملصقات الطاقة (15,000 دولار أمريكي)	- آلية تنسيق وطنية مهيكلية بين واضعي السياسات وأصحاب المصلحة المشتركين في كفاءة الطاقة في البلد. - حلقتان عمل للمشاورات واسعة النطاق بين السلطات ذات الصلة والمستوردين وتجار الجملة بشأن اعتماد وتنفيذ المعايير الإلزامية الدنيا لكفاءة أداء الطاقة وملصقات الطاقة. - تم إنجاز تقييم لأصحاب المصلحة وعملية تشاورية. - عملية تحقق وموافقة وطنية محددة بوضوح للمعايير الإلزامية الدنيا لأداء الطاقة والإنفاذية والملصقات. - مشروع تعديلات تنظيمية مطلوبة للمعايير الإلزامية الدنيا لأداء الطاقة وملصقات الطاقة مع إدراج معلومات عن إمكانية الاحترار العالمي. - خط أساس كفاءة الطاقة لقطاع التبريد وتكييف الهواء في البلد وتقييم الطلب من أجل تقدير إمكانية وفورات الطاقة والانبعثات المتجنبة مع إدخال معدات التبريد وتكييف الهواء عالية الكفاءة ومنخفضة إمكانية الاحترار العالمي؛ و	55,000
1.2 إجراء تقييم للسياسة وتقييم تنظيمي لإنشاء المعايير الإلزامية الدنيا لكفاءة أداء الطاقة وملصقات الطاقة وإنفاذها مع الإشارة إلى المعايير الطوعية ABNS-CRS (10,000 دولار أمريكي)		
1.3 وضع خط أساس لكفاءة الطاقة والإمكانية المنخفضة للاحتار العالمي وتقييم الطلب على نظم التبريد وتكييف الهواء في البلد (15,000 دولار أمريكي) و		
1.4 تصميم وتجريب آلية إشراف على السوق ووضع معايير		

⁵ المرفق السابع عشر من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/94.

التكلفة كما قدمت (دولار أمريكي)	النتائج المتوقعة/مؤشرات الأداء	النشاط
	آلية إشراف على السوق مصممة وتجريبية، بما في ذلك إجراءات للتحقق من أداء ملصقات الأجهزة عند نقطة الاستيراد.	إجراءات التشغيل، بما في ذلك التحقق من الملصقات عند نقطة الاستيراد والتفتيشات الفورية على مستوى التجزئة، ووضع مواد إرشادية وقوائم مراجعة لضباط الإنفاذ (15,000 دولار أمريكي)
2. دمج كفاءات كفاءة الطاقة في مناهج التدريب الدراسية الوطنية لفنيي التبريد وتكييف الهواء		
45,000	- تقييم لمهارات خط الأساس للفنيين الوطنيين بشأن كفاءة وسلامة غازات التبريد منخفضة إمكانية الاحتراق العالمي. - نماذج التدريب على كفاءة الطاقة تغطي الحجم والتركيب والتشغيل والإجراءات الصحيحة لشحن غاز التبريد والحفاظ على التوافق مع معايير كفاءة المهارات المهنية لفنيي التبريد وتكييف الهواء في منطقة البحر الكاريبي. - اجتماعات تنسيق وطنية لتحديث مناهج التدريب الدراسية. - إجراء حلقة عمل للتدريب لما لا يقل عن 15 من الفنيين (تستهدف مشاركة النساء بما نسبته 5 في المائة) مع معاهد التدريب؛ و - دورتان تدريبيتين لما لا يقل عن 50 من الفنيين (تستهدف مشاركة النساء بما نسبته 10 في المائة) بشأن كفاءة الطاقة وممارسات التركيب والخدمة. - مراكز التدريب الوطنية مدعومة في تنظيم امتحانات تقييم الفنيين.	2.1 إجراء تقييم للاحتياجات لتحديد الثغرات في المناهج الدراسية للتبريد وتكييف الهواء الموجودة المتعلقة بكفاءة الطاقة وسلامة غاز التبريد منخفض إمكانية الاحتراق العالمي والثغرات في المهارات بين الفنيين الوطنيين؛ واستعراض معايير كفاءة المهارات المهنية لفنيي التبريد وتكييف الهواء في منطقة البحر الكاريبي؛ وتحديد الكفاءات المطلوبة لإعداد نموذج تدريب لكفاءة الطاقة والإمكانية المنخفضة للاحتراق العالمي لتسليمه إلى حلقات العمل التدريبية، يغطي نظم كفاءة الطاقة ومنخفضة إمكانية الاحتراق العالمي (10,000 دولار أمريكي) 2.2 اجتماعات تنسيق بين وحدة الأوزون الوطنية وسلطة كفاءة الطاقة ووكالة التدريب الوطنية ووزارة التعليم ومعاهد التدريب من أجل إدراج كفاءات كفاءة الطاقة والإمكانية المنخفضة على الاحتراق العالمي في مناهج التدريب الدراسية الوطنية (15,000 دولار أمريكي)؛ 2.3 حلقات عمل لتدريب المدربين لضمان أن المعلمين مجهزون لتقديم مناهج دراسية محدثة بفعالية؛ ودورات تدريبية لفنيي التبريد وتكييف الهواء تركز على النماذج المعدة لكفاءة الطاقة ومنخفضة إمكانية الاحتراق العالمي ودعم مراكز التدريب الوطنية من أجل إجراء امتحانات لتقييم مستوى الفنيين بعد التدريب (20,000 دولار أمريكي).
100,000		المجموع

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

10. استعرضت الأمانة مقترح المشروع وفقا للمقررين 6/89(ب) و22/92 والتمست معلومات إضافية من اليونيب بشأن أنشطة مختلفة، بما في ذلك الأنشطة ذات الصلة بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وكجزء من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، سيدير المشروع نفس فريق التنفيذ على المستوى الوطني ومستوى اليونيب، من أجل تعظيم التنسيق والاستعانة بمعارف الفريق وخبرته.

11. وتساءلت الأمانة عن كيفية تنفيذ الأنشطة في إطار المشروع بالتوافق مع أنشطة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، لضمان أوجه التآزر، والاستخدام الفعال للموارد، وتجنب الإزدواجية. وأشار اليونيب إلى أن أنشطة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية سيتم الاستفادة منها في إعداد خطة عمل مع مكتب المعايير في أنتيغوا وبربودا ولجانة الفنية، وبدعم من آلية التنسيق التي سيتم إنشاؤها بموجب هذا المشروع، من أجل تيسير إعداد واعتماد المعايير الدنيا لأداء الطاقة وملصقات الطاقة. ويعتبر التنسيق مع رابطة فنيي التبريد، التي يتم إحياؤها في إطار خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، يعتبر حاسما لتنفيذ أنشطة التدريب على كفاءة الطاقة ولزيادة وعي المستهلكين بشأن المعلومات الواردة في ملصقات الطاقة. ويجري استعراض المناهج الدراسية للتبريد وتكييف الهواء، كجزء من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، لإدراج ممارسات الخدمة الجيدة والسلامة في العمل مع غازات التبريد منخفضة أو معدومة إمكانية الاحتراق العالمي، ويقدم فرصة لإدراج كفاءة الطاقة ونظام الأداء، ويكمل الدورات التدريبية المخططة بموجب خطة إدارة إزالة المواد

الهيدروكلوروفلوروكربونية. كما سيكون هناك تنسيق مع برامج التوعية المخططة بموجب خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك إصدار مواد ترويجية تستهدف الجمهور من أجل إدماج الممارسات الجيدة في استخدام المعدات وصيانتها للاستفادة من منافع كفاءة الطاقة.

12. وتساءلت الأمانة أيضا عن مشروع المنظمة الإقليمية للمعايير والجودة، الممول من مرفق البيئة العالمية، والتي كانت أنتيغوا وبربودا من المستفيدين منه. وشرح اليونيب أن أنتيغوا وبربودا كانت إحدى البلدان التجريبية الخمسة في هذا المشروع، الذي ينفذه مركز تغير المناخ في الجماعة الكاريبية، كجزء من تجريب قانون كفاءة طاقة المباني الإقليمي في الجماعة الكاريبية والمعايير الدنيا المتجانسة لأداء الطاقة وملصقات الأجهزة الكهربائية. وتضمنت الأنشطة بموجب هذا المشروع، التي تم إنجازها، دورات تدريبية بشأن قانون كفاءة طاقة المباني الإقليمي و⁶ASHRAE 90.1 وتدريب ترخيص المفتشين، وتوعية أصحاب المصلحة بشأن معايير ملصقات الطاقة.

13. ولاحظت الأمانة أن الأنشطة المقترحة تقع ضمن النطاق المشار إليه في الفقرات الفرعية (ب)(2) و(3) و(4) من المقرر 6/89. ومن خلال الأنشطة التي سيتم تنفيذها، سيدعم المشروع البلد في اعتماد وإنفاذ المعايير الدنيا الإلزامية لأداء الطاقة وملصقات الطاقة لمعدات التبريد وتكييف الهواء من أجل تحسين كفاءة الطاقة وخفض الانبعاثات على مدى انتقال قطاع التبريد وتكييف الهواء إلى البدائل منخفضة إمكانية الاحتراق العالمي. ولاحظت الأمانة أيضا أهمية معالجة كفاءة الطاقة من أجل إدخال بدائل للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منخفضة أو معدومة إمكانية الاحتراق العالمي في قطاع التبريد وتكييف الهواء في وقت تزايد استخدام معدات التبريد وتكييف الهواء، المرتبط بالتوسع في قطاع السياحة والأهداف الوطنية لتنوع القطاع الزراعي من أجل تخفيض استيراد الأغذية في أنتيغوا وبربودا.

تنفيذ السياسة الجنسانية

14. سيتم إدماج أنشطة كفاءة الطاقة في تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وخلال تنفيذ المرحلة الثانية من هذه الخطة، ستستمر وحدة الأوزون الوطنية، ضمن جملة أمور، في جمع البيانات المصنفة حسب الجنس والإبلاغ عنها، وإظهار أكبر للنساء في قطاع التبريد وتكييف الهواء في نشراتها، وتشجيع النساء على المشاركة في الدورات التدريبية والمشاورات، والتقدم في فرص الوظائف المتاحة بموجب خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

الاتفاق المحدث

15. بالنظر إلى إدخال التمويل للأنشطة الإضافية للحفاظ على كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد وبناء على ذلك في جدول التمويل المنقح، تم تحديث الاتفاق بين حكومة أنتيغوا وبربودا واللجنة التنفيذية. وبالتحديد، تم تحديث التذييل 2-ألف، وإضافة الفقرة 17 للإشارة إلى أن الاتفاق المحدث يحل محل الاتفاق المبرم في الاجتماع السادس والتسعين بموجب المقرر 32/96، على النحو المبين في المرفق الأول بالوثيقة الحالية. وسيتم إرفاق الاتفاق المحدث بالتقرير النهائي للاجتماع الثامن والتسعين.

الخلاصة

16. قُدم المشروع وفقا للمقررين 6/89(ب) و32/92 ويشمل أنشطة للترويج للتعاون بين السلطات الحكومية وأصحاب المصلحة المشتركين في المسائل المتعلقة بكفاءة الطاقة، ولدعم فهم أفضل للروابط بين إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والانتقال إلى غازات تبريد منخفضة أو معدومة إمكانية الاحتراق العالمي، وكفاءة الطاقة. وستقوم السلطات المشتركة بتوضيح آلية لتعزيز قدراتها المؤسسية والتعاون خلال تخطيط وإعداد وتنفيذ وإنفاذ المعايير الدنيا الإلزامية لأداء الطاقة، والملصقات واللوائح والسياسات ذات الصلة في المستقبل. وسيكون لدى المستهلكين فهم أفضل للخيارات المتاحة لتقنيات منخفضة أو معدومة الاحتراق العالمي وكفاءة الطاقة، وأثرها على

⁶ المعيار 90.1 للجمعية الأمريكية لمهندسي التدفئة والتبريد وتكييف الهواء: معيار الطاقة للمباني باستثناء المباني السكنية منخفضة الارتفاع.

المناخ، وكيفية الحصول على معلومات كشرط مسبق لاتخاذ قرارات مستنيرة بالنسبة للمشتريات، وهي حاسمة للنهوض بتحول السوق. وسيساعد المشروع على تعزيز القدرات الفنية لمختلف أصحاب المصلحة، ودعم الأنشطة المتعلقة باستخدام معدات التبريد وتكييف الهواء ذات كفاءة الطاقة ومنخفضة أو معدومة إمكانية الاحترار العالمي، وبهذه الطريقة، دعم البلد في إدامة التخفيضات المحققة في المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

التوصية

17. توصي أمانة الصندوق بالموافقة الشمولية على المشروع للأنشطة الإضافية لإدخال بدائل منخفضة إمكانية الاحترار العالمي للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للحفاظ على كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء في أنتيغوا وبربودا، وخطة التنفيذ المصاحبة للفترة 2026-2028، على مستوى التمويل المبين في الجدول أدناه، على أساس أن أمانة الصندوق قامت بتحديث الاتفاق بين حكومة أنتيغوا وبربودا، على النحو الوارد في المرفق الأول بالوثيقة الحالية، وبالتحديد التذييل 2-ألف، ليعكس مستوى التمويل المنقح نظرا لإدراج التمويل للأنشطة الإضافية للحفاظ على كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد، وإضافة الفقرة 17 للإشارة إلى أن الاتفاق المحدث يحل محل الاتفاق المبرم في الاجتماع السادس والتسعين بموجب المقرر 32/96.

عنوان المشروع	تمويل المشروع (بالدولار الأمريكي)	تكاليف الدعم (بالدولار الأمريكي)	الوكالة المنفذة
(أ) أنشطة إضافية لإدخال بدائل منخفضة إمكانية الاحترار العالمي للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وتعزيز كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء	100,000	13,000	اليونيب

المرفق الأول

النص المقرر إدراجه في الاتفاق المحدث بين حكومة أنتيغوا وبربودا واللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتخفيض استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وفقاً للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

(التغييرات ذات الصلة مكتوبة بخط عريض لسهولة الرجوع إليه)

17. يحل هذا الاتفاق المحدث محل الاتفاق المبرم بين حكومة أنتيغوا وبربودا واللجنة التنفيذية في الاجتماع السادس والثمانين للجنة التنفيذية.

التذييل 2-ألف : الأهداف والتمويل

السطر	التفاصيل	2025	2026	2027	2028	2029	2030	المجموع
1.1	جدول التخفيض الخاص بـ مواد المجموعة الأولى من المرفق جيم لبروتوكول مونتريال (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.000	لا ينطبق
1.2	الحّد الأقصى للاستهلاك المسموح به من مواد المجموعة الأولى من المرفق جيم لبروتوكول مونتريال (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	0.098	0.088	0.088	0.071	0.071	0.000	لا ينطبق
2.1	التمويل المقرر للوكالة المنفذة الرئيسية (اليونيب) (دولار أمريكي)	133,750	100,000	45,385	0	0	38,180	317,315
2.2	تكاليف دعم الوكالة المنفذة الرئيسية (دولار أمريكي)	17,388	13,000	5,900	0	0	4,963	41,251
2.3	التمويل المتفق عليه للوكالة المنفذة المتعانة (اليونيدو) (دولار أمريكي)	19,000	0	45,560	0	0	0	64,560
2.4	تكاليف دعم الوكالة المنفذة المتعانة (دولار أمريكي)	1,710	0	4,100	0	0	0	5,810
3.1	إجمالي التمويل المقرر (دولار أمريكي)	152,750	100,000	90,945	0	0	38,180	381,875
3.2	إجمالي تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	19,098	13,000	10,000	0	0	4,963	47,061
3.3	إجمالي التكاليف المقررة (دولار أمريكي)	171,848	113,000	100,945	0	0	43,143	428,936
4.1.1	إجمالي إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون-22 المتفق على تحقيقه بموجب هذا الاتفاق (طن من قدرات استنفاد الأوزون)							0.098
4.1.2	إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون-22 الواجب تحقيقها في المرحلة السابقة (طن من قدرات استنفاد الأوزون)							0.202**
4.1.3	استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22 المتبقي المؤهل (طن من قدرات استنفاد الأوزون)							0.00

* تم إلغاء المرحلة الأولى وفقاً للمقرر 14/82.

** تشمل 0.03 طن من قدرات استنفاد الأوزون في المرحلة الأولى و 0.172 طن إضافية من قدرات استنفاد الأوزون التي أزالها البلد.