

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
18 June 2021

برنامج  
الأمم المتحدة  
للبيئة



ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف  
لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
الاجتماع السابع والثمانون  
مونتريال، من 28 يونيو/ حزيران إلى 2 يوليو/ تموز 2021<sup>1</sup>

## نظرة عامة على القضايا التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات

1- تتكون هذه الوثيقة من الأقسام التالية:

(أ) نظرة عامة على المشروعات والأنشطة التي قدمتها الوكالات الثنائية والمنفذة؛

(ب) والقضايا التي تم تبينها أثناء عملية استعراض المشروعات:

(1) طلبات للتمويل التحضيري لخطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية المدرجة في برامج عمل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (اليونديبي) وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) والبنك الدولي وحكومة ألمانيا؛

(ج) ومشروعات وأنشطة مقدمة للحصول على الموافقة الشمولية؛

(د) ومشروعات استثمارية للنظر فيها بصفة فردية.

## المشروعات والأنشطة المقدمة من الوكالات الثنائية والمنفذة

2- قدمت الوكالات الثنائية والمنفذة 153 طلب تمويل لشرائح من الاتفاقات والمشروعات والأنشطة المتعددة السنوات الموافق عليها التي تبلغ قيمتها 39,044,764 دولار أمريكي (51,501,606 دولار أمريكي بما في ذلك المبالغ المطلوبة من حيث المبدأ)، شاملة تكاليف دعم الوكالة، حيثما ينطبق ذلك. وغطت طلبات التمويل:

<sup>1</sup> ستعقد اجتماعات عبر الإنترنت وعملية الموافقة فيما بين الدورات في يونيو/ حزيران ويوليو/ تموز 2021 بسبب فيروس كورونا (كوفيد-19)

إن وثائق ما قبل دورات اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال قد تصدر دون إخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورها

- (أ) المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعدد 14 بلداً والمرحلة الثالثة لبلدين؛
- (ب) وشرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعتمدة لعدد 13 بلداً؛
- (ج) وتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي لعدد 36 بلداً؛
- (د) والتحضير للمرحلة الثالثة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لأربعة بلدان؛
- (هـ) والتحكم في انبعاثات الهيدروفلوروكربون- 23 والتخلص منها في إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون- 22 في بلد واحد؛
- (و) ومشروع استثماري مستقل متعلق بالمواد الهيدروفلوروكربونية في بلد واحد؛
- (ي) والتحضير لخطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لعدد 35 بلداً.

3- عقب عملية استعراض المشروعات، أوصي بالموافقة الشمولية على 63 طلب تمويل لمشروعات وأنشطة يبلغ إجمالي قيمتها 9,804,811 دولار أمريكي (بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة)، ويجري إحالة 74 طلب تمويل يبلغ إجمالي قيمتهم 12,237,486 دولار أمريكي (بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة) للنظر فيهم بصفة فردية. وتبلغ قيمة طلبات التمويل للمشروعات والأنشطة المقدمة للحصول على الموافقة الشمولية وتلك المقدمة للنظر فيها بصفة فردية معاً 22,042,297 دولار أمريكي.

*قُدمت خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وسُحبت لاحقاً (الجزائر وإثيوبيا وميانمار وباكستان)*

4- سُحب طلب الشريحتين الثانية والثالثة المجمعيتين من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للجزائر الذي قدمته اليونيدو لأن الحكومة واليونيدو بحاجة إلى إجراء مشاورات إضافية لاستكمال تنفيذ مشروع تحويل تكييف الهواء مع الشركة المستفيدة (كوندور - CONDOR).

5- اليونيب، نيابة عن حكومة إثيوبيا، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والتقارير المرحلي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الثالثة والأخيرة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وفقاً للمقرر 22/85 (أ). وعند استعراض الأخير، لاحظت الأمانة أنه على الرغم من التقدم المحرز في تنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بسبب جائحة كوفيد-19، لم تسلم اليونيدو المعدات التي اشترتها للبلد، لذلك، لم يتحقق بعد الصرف المطلوب بموجب المقرر 22/85 (أ) لتقديم المرحلة الثانية. علاوة على ذلك، عند استعراض الأولى، لاحظت الأمانة عدداً من تناقضات البيانات. وبناءً على ذلك، سحب اليونيب المقترح لكي يتمكن من تقديم معدل إلى الاجتماع الثامن والثمانين، وفي ذلك الوقت كان من المتوقع تسليم المعدات المشتراة في إطار المرحلة الأولى إلى البلد وتحقيق الصرف اللازم.

6- قدم اليونيب، بصفته الوكالة المنفذة الرئيسية، نيابة عن حكومة ميانمار طلباً للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ولاحظت الأمانة عدم استيفاء العديد من الشروط المطلوبة لتقديم المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. لذلك، طلب اليونيب إجراء المقترح

إلى الاجتماع الثامن والثمانين، حيث من المتوقع بحلول ذلك الوقت استيفاء شروط النظر في المرحلة الثانية، بما في ذلك تقرير التحقق وصرف آخر شريحة معتمدة.

7- قدمت اليونيدو، بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسية، نيابة عن حكومة باكستان، طلبات للشريحة الثالثة والأخيرة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وللمرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ولاحظت الأمانة أنه فيما يتعلق بطلب شريحة المرحلة الثانية، لم يحرز تقدم كبير في العديد من المكونات. وعلى وجه الخصوص، كانت هناك مشكلات تتعلق بالمشروع الاستثماري في قطاع صناعات التبريد وتكييف الهواء، حيث بينت المعلومات الجديدة المقدمة احتمال عدم أهلية المشروع بسبب الإنتاج باستخدام بديل عالي القدرة على إحداث الاحترار العالمي أثناء التحويل. وأثرت هذه المشكلات أيضاً على المرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، التي اعتمدت دراستها على التقدم المحرز في المرحلة الثانية وإنجازها. وبعد مناقشات مطولة، قررت اليونيدو إرجاء تقديم طلب الشريحة إلى الاجتماع الثامن والثمانين وتقديم المرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية حتى الاجتماع التاسع والثمانين لكي يمكن إحراز تقدم كبير في إطار المرحلة الثانية، ويمكن توفير الوضوح فيما يتعلق بالمشروع الاستثماري في قطاع التبريد وتكييف الهواء فيما يتعلق بمسألة الأهلية والإلغاء المحتمل.

#### طلبات تجديد التعزيز المؤسسي

8- استعرضت الأمانة التقارير النهائية وطلبات لتمديد تمويل التعزيز المؤسسي لعدد 36 بلداً في ضوء القرارات ذات الصلة، بما في ذلك القرار 51/74 (ج) بشأن مستوى تمويل مشروعات التعزيز المؤسسي، والقرار 51/74 (هـ) بشأن شرط تضمين مؤشرات أداء محددة للأنشطة المخطط لها. وتم فحص جميع الطلبات في ضوء: تقارير التعزيز المؤسسي السابقة؛ وتقارير محلية عن تنفيذ البرامج القطرية؛ والبيانات المبلغ عنها بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال؛ وأحدث التقارير عن تنفيذ خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ والتقارير المحلية للوكالات الثنائية والمنفذة المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين؛ والمقررات ذات الصلة بشأن الامتثال التي اعتمدها الأطراف في بروتوكول مونتريال. وكان لدى جميع البلدان بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعام 2019، وقدم 22 بلداً بيانات عام 2020 حتى تاريخ تقديم طلبات التمديد. وأفادت جميع البلدان بأنها حققت جميع أو غالبية الأهداف المحددة لمؤشرات الأداء المحددة التي كانت جزءاً من التقرير المحلي لمرحلة التعزيز المؤسسي السابقة. وأوصت الأمانة بتقديم جميع مشروعات التعزيز المؤسسي إلى الاجتماع السابع والثمانين للحصول على الموافقة الشمولية.

#### حجب التمويل انتظاراً لتقديم تقارير التحقق أو استيفاء شروط محددة

9- لم يحجب أمين الخزانة أي أموال معتمدة حالياً انتظاراً لتقديم تقرير التحقق أو استيفاء شرط معين.

#### ملخص أسعار المواد الخاضعة للرقابة والبدائل

10- في اجتماعها التاسع والسبعين،<sup>2</sup> طلبت اللجنة التنفيذية من الأمانة أن تُدرج في هذه الوثيقة ملخصاً لأسعار المواد الخاضعة للرقابة والبدائل التي سيتم إدخالها على مراحل، على النحو الذي أبلغت به الشركات التي تطلب تمويلاً في أي مقترح مشروع جديد، بما في ذلك توضيح أي اختلافات بين تلك الأسعار و الأسعار المذكورة في تقرير بيانات البرنامج القطري.

<sup>2</sup> المقرر 4/79 (ج)

11- يجري تقديم مشروع استثماري واحد لتحويل خط تصنيع ينتج ضواغط تعتمد على الهيدروفلوروكربون-134a إلى إنتاج ضواغط تعتمد على المادة R-600-a لكي ينظر فيه في الاجتماع السابع والثمانين. وأسعار الهيدروفلوروكربون-134a والمادة R-600-a ليست ذات صلة بالمقترح لأن الشركة لا تستهلك المواد الخاضعة للرقابة، بل تصنع مكونات لشركات أخرى تستخدم الهيدروفلوروكربون-134a. ولا يطلب المشروع تمويلاً لتكاليف التشغيل الإضافية بناءً على فرق السعر بين المادة الأساسية والبدل.

*تنفيذ أنشطة بروتوكول مونتريال في بلدان المادة 5 في ظل كوفيد-19*

12- بالإضافة إلى المعلومات الواردة في الاجتماع الخامس والثمانين بشأن تنفيذ الأنشطة في بلدان المادة 5 في ظل جائحة كوفيد-19،<sup>3</sup> أثناء عملية استعراض المشروعات للاجتماعين الخامس والثمانين والسادس والثمانين، لاحظت الأمانة الجهود التي بذلتها الحكومات المساعدة والوكالات الثنائية والمنفذة لضمان استمرار تنفيذ الأنشطة المدعومة من الصندوق المتعدد الأطراف. ويرد وصف مدى تأثير تنفيذ الأنشطة التي تم النظر فيها في هذا الاجتماع في كل مقترح مشروع مقدم إلى الاجتماع السابع والثمانين.

**القضايا التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات**

*طلبات للتمويل التحضيري لخطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية المدرجة في برامج عمل اليونديبي واليونيب واليونيدو والبنك الدولي وحكومة ألمانيا*

13- في الاجتماع الخامس والثمانين، أدرج اليونديبي واليونيب واليونيدو في برامج عملهم لعام 2020 طلبات للحصول على تمويل لإعداد خطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لخمسة بلدان، وفي الاجتماع السادس والثمانين، أدرجت حكومة ألمانيا واليونديبي واليونيب والبنك الدولي في تعديلات برامج عملهم لعام 2020،<sup>5</sup> طلبات لتمويل إعداد خطط ض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لعدد 19 بلداً.

14- لم يتم النظر في طلبات التمويل المقدمة للنظر فيها بصفة فردية في الاجتماعين الخامس والثمانين والسادس والثمانين، وتم تأجيلها إلى الاجتماع السابع والثمانين، في ضوء المناقشة حول مشروع المبادئ التوجيهية لإعداد خطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لبلدان المادة 5 في الاجتماع السادس والثمانين،<sup>6</sup> ووفقاً للمقرر 93/86. وبناء على ذلك، أدرجت المقترحات المقدمة إلى الاجتماعين الخامس والثمانين والسادس والثمانين في هذه الوثيقة.

15- قدمت ثلاث وكالات منفذة ووكالة ثنائية واحدة إلى هذا الاجتماع طلبات لإعداد مشروعات لخطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لعدد 12 بلداً<sup>7</sup> كجزء من تعاونها الثنائي وبرامج العمل لعام 2021 (حكومة ألمانيا واليونديبي واليونيب واليونيدو).<sup>8</sup> ويلخص الجدول 1 الطلبات المقدمة في الاجتماعات الخامس والثمانين والسادس والثمانين والسابع والثمانين. واستندت الطلبات إلى نسق التمويل لإعداد مراحل خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

<sup>3</sup> الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/85/13

<sup>4</sup> الوثائق UNEP/OzL.Pro/ExCom/85/15 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/85/16 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/85/17، على التوالي.

<sup>5</sup> الوثائق UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/32 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/32 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/34 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/35

و UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/، على التوالي.

<sup>6</sup> الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/88

<sup>7</sup> بما في ذلك نيجيريا، المقدم إلى الاجتماع السابع والثمانين لكي يشكل اليونيدو وكذلك اليونيب بصفتها وكالتين متعاونتين

<sup>8</sup> الوثائق UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/14 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/15 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/16 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/17

و UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/17، على التوالي.

الجدول 1- طلبات لمشروعات التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية المقدمة إلى الاجتماعات الخامس والثمانين والسادس والثمانين والسابع والثمانين

المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)	الوكالة	عنوان المشروع	الاجتماع	البلد
63,500	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	ألبانيا
31,500	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	ألبانيا
150,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	أرمينيا
75,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	بوتان
10,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	بوتان
170,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	بوليفيا (دولة – متعددة القوميات)
150,000	حكومة ألمانيا	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	بوركينافاسو
205,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	كولومبيا
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	كوستاريكا
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	كوبا
170,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	الجمهورية الدومنيكية
190,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	إكوادور
100,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	إسواتيني
30,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	إسواتيني
105,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	غانا
45,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	غانا
150,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	الأردن
60,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	قبر غستان
25,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	قبر غستان
75,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	جمهورية لاو الشعبية الديمقراطية
10,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	جمهورية لاو الشعبية الديمقراطية
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	لبنان
130,000	حكومة ألمانيا	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	ليبيريا
250,000	البنك الدولي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	ماليزيا
75,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	ملايف
10,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	ملايف
150,000	حكومة ألمانيا	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	موريشوس
125,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	المكسيك
35,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	المكسيك
90,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	المكسيك
85,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	الجبل الأسود
170,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	نيكاراغوا
150,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	النيجر
137,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	نيجيريا <sup>9</sup>
25,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	نيجيريا <sup>9</sup>
58,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	نيجيريا <sup>9</sup>
85,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	مقدونيا الشمالية
190,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	بنما
170,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	باراغواي
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	بيرو
60,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	السنغال

<sup>9</sup> أعيد تقديمه للاجتماع السابع والثمانين لكي يشمل اليونيدو وكذلك اليونيب بصفتها وكالتين متعاونتين.

المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)	الوكالة	عنوان المشروع	الاجتماع	البلد
25,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	
100,000	اليونيدو	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	جنوب أفريقيا
135,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	سري لانكا
25,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	87	ترينيداد وتوباغو
150,000	اليونيب	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	86	تركمنستان
150,000	اليونديبي	إعداد خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	85	أوروغواي

16- قدمت كل وكالة رئيسية وصفاً للأنشطة اللازمة لإعداد الاستراتيجية الشاملة للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية التي تضمنت أنشطة مختلفة تشمل، في جملة أمور، مشاورات أصحاب المصلحة، وخطط الاتصال، والتحليل القطاعي لاستهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية، ووضع الاستراتيجية، وتقييمات الاحتياجات وأنشطة بناء القدرات. وتضمنت الطلبات أيضاً واردات المواد الهيدروفلوروكربونية وخلطات المواد الهيدروفلوروكربونية المقطرة. ويستند التمويل المطلوب في هذا الاجتماع إلى مشروع المبادئ التوجيهية المقترحة لإعداد خطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية،<sup>10</sup> التي قدمت إلى الاجتماع السادس والثمانين وأجلت إلى الاجتماع السابع والثمانين للمناقشة المستفيضة.

17- استند مبلغ التمويل لإعداد مقترحات المشروعات المطلوبة في الاجتماع الخامس والثمانين إلى تمويل الأنشطة التمكينية (الوارد في المقرر 46/79 (ج))؛ ومع ذلك، استند التمويل المطلوب في الاجتماع السادس والثمانين إلى تمويل إعداد المشروع للمرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (الوارد في المقرر 16/56 (ج))، لأن الوكالات الثنائية والمنفذة استخدمت هذا التمويل في إعداد خطط أعمالها للفترة 2021-2023 التي قدمت إلى الاجتماع السادس والثمانين. وتلاحظ الأمانة أن مبالغ التمويل لطلبات إعداد المشروع إرشادية، لأن المبالغ الفعلية ستحدد عندما تنتهي اللجنة التنفيذية من نظرها في مشروع المبادئ التوجيهية لإعداد خطط التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لبلدان المادة 5 (المقرر 93/86).<sup>11</sup>

18- استعرضت الأمانة الطلبات بناءً على الخبرة المكتسبة من استعراض طلبات إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، مع مراعاة التوجيهات المقدمة والقرارات التي اعتمدها اللجنة التنفيذية بشأن هذه المشروعات.

19- قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في الطلبات الخاصة بإعداد خطط إدارة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية لعدد 35 بلداً المذكورين في الجدول 1، فور الموافقة على المبادئ التوجيهية لتمويل إعداد خطط إدارة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، وفقاً للمقرر 54/84 (أ) (3) في سياق التعاون الثنائي وبرامج العمل المقدمة من كل وكالة معنية من الوكالات الثنائية والمنفذة.

<sup>10</sup> الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/88

<sup>11</sup> الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/46

## المشروعات والأنشطة المقدمة للحصول على الموافقة الشمولية

تقارير التحقق من امتثال البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض لاتفاقاتهم لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

20- وفقاً للمقرر 46/61 (ج)،<sup>12</sup> اختارت الأمانة عينة من 17 بلداً من بلدان المادة 5 لغرض التحقق من الامتثال لاتفاق خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، على النحو المبين في الجدول 2. وكانت المعايير الأساسية المستخدمة لاختيار البلدان للتحقق منها القرب من الشريحة التالية من خططهم لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (2022 أو 2023)، وأنه كان ينبغي الموافقة على التحقق السابق قبل عامين على الأقل من الاجتماع الثامن والثمانين وأنه قد اكتمل، بالإضافة إلى معايير التوزيع الجغرافي، ومستوى الاستهلاك والتوزيع بين الوكالات الثنائية والمنفذة. والبلدان المختارة (سبعة في أفريقيا وأربعة في آسيا وثلاثة في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي وثلاثة في أوروبا) مدرجة في الجدول 2.

## الجدول 2- عينة من بلدان المادة 5 للتحقق من امتثالها لاتفاقاتها لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الرقم	البلد	خط أساس المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (طن متري)	الوكالة الرئيسية / المتعونة	طلب الشريحة التالية
1	ألبانيا	107.31	اليونيدو / اليونيب	2022
2	بوتسوانا	200.10	اليونيب / اليونيدو	2023
3	كوبا	283.62	اليونديبي	2023
4	جيبوتي	11.73	اليونيب	2022 (مرحلة جديدة)
5	غامبيا	25.70	اليونيب	2023
6	غينيا بيساو	26.00	اليونيب / اليونيدو	2022 (مرحلة جديدة)
7	هندوراس	344.65	اليونيدو	2023
8	جمهورية لاو الشعبية الديمقراطية	41.93	اليونيب / اليونيدو	2023
9	موريشيوس	144.98	ألمانيا	2023
10	منغوليا	23.73	اليونيب / اليابان	2023
11	الجبل الأسود	13.88	اليونيدو	2022
12	نيبال	20.00	اليونيب / اليونديبي	2023
13	نيكاراغوا	118.36	اليونيب / اليونيدو	2023
14	ساو تومي وبرينسيبي	39.00	اليونيب / اليونيدو	2022 (مرحلة جديدة)
15	صربيا	151.11	اليونيدو / اليونيب	2022
16	تركمنستان	124.10	اليونيدو	2022
17	زيمبابوي	314.94	اليونيب / اليونديبي	2023

## توصية الأمانة

21- قد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة الوكالات الثنائية والمنفذة المعنية بأن تُدرج في تعديلات برامج عملها، المقرر تقديمها إلى الاجتماع الثامن والثمانين، تمويلاً قدره 30,000 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة لتقارير التحقق للمرحلة الثانية أو المرحلة الثالثة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لألبانيا وبوتسوانا وكوبا وجيبوتي وغامبيا وغينيا بيساو وهندوراس وجمهورية لاو الشعبية الديمقراطية وموريشيوس ومنغوليا والجبل الأسود ونيبال ونيكاراغوا وساو تومي وبرينسيبي وصربيا وتركمنستان و زيمبابوي.

<sup>12</sup> طلب من الأمانة أن تقدم، في أول اجتماع من كل عام، قائمة تمثل 20 في المائة من البلدان المحدد لها خط أساس لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية حتى 360 طن متري، ولها خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية معتمدة، وأن توافق على تمويل لهم لغرض التحقق من امتثال البلد لاتفاق خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لهذا العام.

### المشروعات والأنشطة الموصى بها للموافقة الشمولية

22- يسرد المرفق الأول بهذه الوثيقة 63 طلب تمويل لمشروعات وأنشطة يبلغ مجموع قيمتها 9,804,811 دولار أمريكي، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، الموصى لها بالموافقة الشمولية. ستشمل الموافقة على هذه المشروعات الشروط أو الأحكام ذات الصلة في أوراق تقييم المشروع المقابلة، بالإضافة إلى الموافقة على برامج التنفيذ المرتبطة بالشرائح ذات الصلة من المشروعات متعددة السنوات.

### مشروعات استثمارية للنظر فيها بصفة فردية

23- بعد استعراض الأمانة، تم اقتراح 74 طلب تمويل لمشروعات / أنشطة يبلغ مجموع قيمتها 12,237,486 دولار أمريكي، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، للنظر فيها على بصفة فردية.

24- لتيسير نظر اللجنة التنفيذية في المشروعات الاستثمارية التي سينظر فيها بصفة فردية، صنفت الأمانة المشروعات حسب القطاع وجمعتها حسب الموضوع، على النحو المبين في الجدول 3.

### الجدول 3- المشروعات الاستثمارية المقدمة للنظر فيها بصفة فردية

المشكلة	وثيقة اللجنة التنفيذية	الوكالة	المشروع	البلد
<b>المرحلتان الثانية والثالثة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية</b>				
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة	87/19	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	بليز
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة	87/21	اليونيب / اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	بوليفيا (دولة - متعددة القوميات)
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة. وتمديد المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	87/22	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	البوسنة والهرسك
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة	87/26	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	السلفادور
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة. وتمديد المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	87/28	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	غانا
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة. وتأخيرات في إنجاز المرحلة الأولى	87/30	اليونيب / اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	العراق
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة.	87/31	ألمانيا	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	ليسوتو
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة. وتمديد المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	87/33	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	باراغواي
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة	87/34	اليونيدو / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	قطر
تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة	87/35	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	جمهورية مولدوفا

سانت لوسيا	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	اليونيب / اليونيدو	87/36	تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة
سيراليون	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	اليونيب / اليونيدو	87/37	تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة
جمهورية تنزانيا المتحدة	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	اليونيب / اليونيدو	87/39	تم حل جميع المشكلات الفنية والمتعلقة بالتكلفة. وتمديد المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
<b>مشروعات استثمارية للمواد الهيدروفلوروكربونية (المقرر 3/78 (ز))</b>				
مصر	تحويل شركة تصنيع الضاغط	اليونيب / اليونيب	87/25	تحويل تصنيع المكونات
<b>انبعاثات المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون- 23</b>				
الأرجنتين	التحكم في انبعاث المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون- 23	اليونيدو	87/53	مشكلة سياسية واحدة قد تؤثر على التكلفة المنفق عليها
المكسيك	التحكم في انبعاث المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون- 23	اليونيدو	87/54	مشروع اتفاق

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>AFGHANISTAN</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase X: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$192,000	\$0	\$192,000	
<b>Total for Afghanistan</b>			<b>\$192,000</b>		<b>\$192,000</b>	
<b>BELIZE</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP		\$37,500	\$4,875	\$42,375	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP to 31 December 2022, given delay in implementing phase-out activities due to the COVID-19 pandemic, and on the understanding that no further extension of project implementation would be requested. Noted that the Agreement between the Government and the Executive Committee had been updated to reflect the extension of the duration of stage I and the complete phase-out of HCFC-141b by 1 January 2022; and to indicate that the revised updated Agreement supersedes that reached at the 79th meeting.</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase X: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$98,176	\$0	\$98,176	
<b>Total for Belize</b>			<b>\$135,676</b>	<b>\$4,875</b>	<b>\$140,551</b>	
<b>BENIN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNEP		\$60,000	\$7,800	\$67,800	
<i>Approved, on an exceptional basis given potential further delay in implementing phase-out activities due to the COVID-19 pandemic, and noting that no further extension of project implementation would be requested, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP for Benin to 31 December 2022.</i>						
<b>Total for Benin</b>			<b>\$60,000</b>	<b>\$7,800</b>	<b>\$67,800</b>	
<b>BOSNIA AND HERZEGOVINA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNIDO		\$30,000	\$2,100	\$32,100	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the completion date of stage I of the HPMP to 31 December 2022, given the delays in implementing phase-out activities due to the COVID-19 pandemic, and noting that no further extension of project implementation would be requested.</i>						

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>Total for Bosnia and Herzegovina</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$2,100</b>	<b>\$32,100</b>	
<b>BURKINA FASO</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XIV: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$92,685	\$0	\$92,685	
<b>Total for Burkina Faso</b>			<b>\$92,685</b>		<b>\$92,685</b>	
<b>BURUNDI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Burundi</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>CAMBODIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase XI:1/2022-12/2023)	UNEP		\$144,214	\$0	\$144,214	
<b>Total for Cambodia</b>			<b>\$144,214</b>		<b>\$144,214</b>	
<b>CHAD</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNEP		\$65,000	\$8,450	\$73,450	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP for Chad to 31 December 2022, given the delay in implementing phase out activities due to the COVID-19 pandemic, and noting that no further extension of project implementation would be requested.</i>						
<b>Total for Chad</b>			<b>\$65,000</b>	<b>\$8,450</b>	<b>\$73,450</b>	
<b>CHILE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XIV: 7/2021-6/2023)	UNDP		\$238,784	\$16,715	\$255,499	
<b>Total for Chile</b>			<b>\$238,784</b>	<b>\$16,715</b>	<b>\$255,499</b>	

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>COMOROS</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNEP		\$16,000	\$2,080	\$18,080	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP for the Comoros to 31 December 2022, given delay in implementing phase out activities due to the COVID 19 pandemic, and noting that no further extension of project implementation would be requested.</i>						
<b>Total for Comoros</b>			<b>\$16,000</b>	<b>\$2,080</b>	<b>\$18,080</b>	
<b>CONGO</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Congo</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>CONGO, DR</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase X: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Congo, DR</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>EQUATORIAL GUINEA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase IV: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$102,400	\$0	\$102,400	
<b>Total for Equatorial Guinea</b>			<b>\$102,400</b>		<b>\$102,400</b>	
<b>ERITREA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase V: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Eritrea</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>ESWATINI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Eswatini</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>GABON</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche) <i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP for Gabon to 31 December 2022, given the delay in implementing phase-out activities due to the COVID-19 pandemic, and noting that no further extension of project implementation would be requested.</i>	UNEP		\$54,000	\$7,020	\$61,020	
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Gabon</b>			<b>\$139,000</b>	<b>\$7,020</b>	<b>\$146,020</b>	
<b>GAMBIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Gambia</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>GRENADA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Grenada</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>GUINEA-BISSAU</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Guinea-Bissau</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	

\* HCFC in ODP tonnes. HFC in metric tonnes

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>INDIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600	
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	Germany		\$105,887	\$11,855	\$117,742	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (refrigeration sector)	UNDP		\$150,000	\$10,500	\$160,500	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	Germany		\$40,000	\$5,200	\$45,200	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNDP		\$30,000	\$2,100	\$32,100	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (air-conditioning sector)	UNDP		\$150,000	\$10,500	\$160,500	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (firefighting sector)	UNDP		\$60,000	\$4,200	\$64,200	
	<b>Total for India</b>		<b>\$555,887</b>	<b>\$46,955</b>	<b>\$602,842</b>	
<b>INDONESIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNDP		\$90,000	\$6,300	\$96,300	
	<b>Total for Indonesia</b>		<b>\$90,000</b>	<b>\$6,300</b>	<b>\$96,300</b>	
<b>IRAN</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (industrial refrigeration and air-conditioning)	UNDP		\$25,000	\$1,750	\$26,750	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (industrial refrigeration and industrial air-conditioning)	Germany		\$25,000	\$3,250	\$28,250	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNEP		\$15,000	\$1,950	\$16,950	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	Germany		\$15,000	\$1,950	\$16,950	

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNDP		\$25,000	\$1,750	\$26,750	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Air-conditioning)	UNIDO		\$50,000	\$3,500	\$53,500	
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNIDO		\$15,000	\$1,050	\$16,050	
	<b>Total for Iran</b>		<b>\$170,000</b>	<b>\$15,200</b>	<b>\$185,200</b>	
<b>IRAQ</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase V: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$307,200	\$0	\$307,200	
	<b>Total for Iraq</b>		<b>\$307,200</b>		<b>\$307,200</b>	
<b>KIRIBATI</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase VIII: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
	<b>Total for Kiribati</b>		<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>KUWAIT</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VIII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$134,810	\$0	\$134,810	
	<b>Total for Kuwait</b>		<b>\$134,810</b>		<b>\$134,810</b>	
<b>LIBERIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 11/2021-10/2023)	UNEP		\$109,073	\$0	\$109,073	
	<b>Total for Liberia</b>		<b>\$109,073</b>		<b>\$109,073</b>	
<b>MADAGASCAR</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase IX: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
	<b>Total for Madagascar</b>		<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	

\* HCFC in ODP tonnes. HFC in metric tonnes

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>MALAYSIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
Preparation of HCFC phase-out management plan (stage III) (Overarching)	UNDP		\$90,000	\$6,300	\$96,300	
<b>Total for Malaysia</b>			<b>\$90,000</b>	<b>\$6,300</b>	<b>\$96,300</b>	
<b>MAURITIUS</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase VII: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Mauritius</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>MOLDOVA, REP</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$88,748	\$0	\$88,748	
<b>Total for Moldova, Rep</b>			<b>\$88,748</b>		<b>\$88,748</b>	
<b>MONGOLIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase XII: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Mongolia</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>NIUE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Niue</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>PAKISTAN</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNDP		\$287,318	\$20,112	\$307,430	
<b>Total for Pakistan</b>			<b>\$287,318</b>	<b>\$20,112</b>	<b>\$307,430</b>	

\* HCFC in ODP tonnes. HFC in metric tonnes

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>PALAU</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase IX: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Palau</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>PAPUA NEW GUINEA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fourth tranche)	Germany		\$134,000	\$15,812	\$149,812	
<b>Total for Papua New Guinea</b>			<b>\$134,000</b>	<b>\$15,812</b>	<b>\$149,812</b>	
<b>PHILIPPINES</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase XIII: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$231,850	\$0	\$231,850	
<b>Total for Philippines</b>			<b>\$231,850</b>		<b>\$231,850</b>	
<b>RWANDA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Rwanda</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>SAINT LUCIA</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNEP		\$21,000	\$2,730	\$23,730	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP to 31 December 2022, noting that no further extension of project implementation would be requested. Noted that the Agreement between the Government and the Executive Committee had been updated to reflect the extension of the duration of stage I and the revised funding schedule, the changes in monitoring institutions and roles, and to indicate that the revised updated Agreement superseded that reached at the 76th meeting.</i>						
<i>The Government, UNEP and UNIDO were requested to submit a progress report on the implementation of the work programme associated with the final tranche and the project completion report to the first meeting of the Executive Committee in 2023.</i>						
<b>Total for Saint Lucia</b>			<b>\$21,000</b>	<b>\$2,730</b>	<b>\$23,730</b>	

\* HCFC in ODP tonnes. HFC in metric tonnes

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>SAMOA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of institutional strengthening project (phase XI: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Samoa</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>SAO TOME AND PRINCIPE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Sao Tome and Principe</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>SOMALIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase V: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Somalia</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>TOGO</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage I, fifth tranche)	UNEP		\$63,000	\$8,190	\$71,190	
<i>Approved, on an exceptional basis, the extension of the date of completion of stage I of the HPMP for Togo to 31 December 2023, given delay in implementing phase-out activities due to the COVID-19 pandemic, and on the understanding that no further extension of project implementation would be requested.</i> <i>Noted that UNIDO will submit a detailed report on the results of the financial incentive programme as part of the stage II submission in line with decision 84/84(d).</i>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
<b>Total for Togo</b>			<b>\$148,000</b>	<b>\$8,190</b>	<b>\$156,190</b>	

\* HCFC in ODP tonnes. HFC in metric tonnes

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/87/13  
Annex I

Project Title	Agency	ODP/Metric (tonnes)*	Funds approved (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
<b>TONGA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of institutional strengthening project (phase IX: 1/2022-12/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
		<b>Total for Tonga</b>	<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>TUVALU</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
		<b>Total for Tuvalu</b>	<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>VIETNAM</b>						
<b>PHASE-OUT PLAN</b>						
<b>HCFC phase out plan</b>						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	Japan		\$26,400	\$3,432	\$29,832	
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	IBRD		\$3,781,257	\$264,688	\$4,045,945	
<i>Noted the return to the 87th meeting of US \$613,568, plus agency support costs of US \$42,950 from the World Bank, associated with the extruded polystyrene foam manufacturing enterprise Phu Vuong Corporation Industry, which was found not eligible for funding.</i>						
		<b>Total for Vietnam</b>	<b>\$3,807,657</b>	<b>\$268,120</b>	<b>\$4,075,777</b>	
<b>ZAMBIA</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000	
		<b>Total for Zambia</b>	<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>	
<b>ZIMBABWE</b>						
<b>SEVERAL</b>						
<b>Ozone unit support</b>						
Renewal of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2021-6/2023)	UNEP		\$189,750	\$0	\$189,750	
		<b>Total for Zimbabwe</b>	<b>\$189,750</b>		<b>\$189,750</b>	
		<b>GRAND TOTAL</b>	<b>\$9,366,052</b>	<b>\$438,759</b>	<b>\$9,804,811</b>	