

Distr.
GENERALUNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
5 June 2026ARABIC
ORIGINAL: ENGLISHبرنامج
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

المشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها

مقدمة

1. تقدم هذه الوثيقة معلومات موجزة عن المشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها، وتوصية من الأمانة لعرضها على اللجنة التنفيذية للنظر فيها. كما تحتوي على مرفق يتضمن قائمة بالمشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها.

ملخص الطلبات الموصى بالموافقة الشمولية عليها

2. يقدم الجدول 1 قائمة بالطلبات الموصى بالموافقة الشمولية عليها.

الجدول 1: الطلبات الموصى بالموافقة الشمولية عليها

المبالغ الموصى بها (بالدولار الأمريكي)	عدد طلبات التمويل	عدد البلدان	المشروعات والأنشطة
3,697,782	23	15	شرائح من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها
267,600	8	8	التحقق من امتثال البلدان العاملة بموجب المادة 5 المختارة لاتفاقاتها الخاصة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
401,400	8	8	التحقق من امتثال البلدان العاملة بموجب المادة 5 المختارة لاتفاقاتها الخاصة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخطط التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي
317,347	2	2	شرائح من خطط التحكم في انبعاثات غاز الهيدروفلوروكربون-23 الموافق عليها
163,409	2	1	شريحة من خطة تنفيذ متعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي موافق عليها
795,700	5	3	إعداد المرحلة الأولى لخطط التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي
1,145,400	34	34	التحقق من امتثال البلدان العاملة بموجب المادة 5 المختارة لاتفاقاتها الخاصة بخطط التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي
821,863	7	7	أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع الخدمات (المقرر 6/89)*
6,006,748	23	23	تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي
513,600	15	15	إعداد مشروعات تجريبية بشأن كفاءة استخدام الطاقة (المقرر 65/91)
64,200	1	-	إعداد مشروع تجريبي إقليمي بشأن كفاءة استخدام الطاقة (المقرر 65/91)

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/1

المبالغ الموصى بها (بالدولار الأمريكي)	عدد طلبات التمويل	عدد البلدان	المشروعات والأنشطة
166,920	3	3	إعداد مشاريع تجريبية بشأن كفاءة استخدام الطاقة (المقرر 60/94)
14,361,969	131		الإجمالي

*تم تقديم طلبات لبلدين (البوسنة والهرسك وكابو فيردي) كجزء من طلبات شريحة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لديها.
ملاحظة: تشمل مبالغ التمويل تكاليف دعم الوكالة.

3. وترد الطلبات المتعلقة بإعداد المرحلة الأولى من خطط التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي والمشروعات التجريبية لكفاءة استخدام الطاقة وفقاً للمقررين 65/91 و 60/94 وتقارير التحقق بشأن خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخطط التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي والطلبات لمشروعات تجديد التعزيز المؤسسي في برامج عمل عام 2026 لكل من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (اليونديبي)،² وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)،³ ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)،⁴ وفي وثيقة التعاون الثنائي.⁵

4. وترد في الجدول 2 الطلبات المقدمة إلى الاجتماع الثامن والتسعين للحصول على شرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها، وشريحة من خطة للتنفيذ متعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي موافق عليها، وشرائح من خطط التحكم في انبعاثات الهيدروكلوروكربون-23 والمشروعات القائمة بذاتها للأنشطة الإضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع الخدمات بما يتماشى مع المقرر 6/89.

الجدول 2. طلبات للحصول على شرائح المشروعات المتعددة السنوات الموافق عليها وأنشطة كفاءة استخدام الطاقة المتصلة بها

#	البلد	الوكالة	اسم المشروع	وثيقة. #	الفقرات
1	ألبانيا	اليونيدو/اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	98/17	1-21
2	ألبانيا	اليونيدو/اليونيب	خطة التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية)	98/17	48-70
3	أنغولا	اليونديبي	أنشطة إضافية متعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 6/89 ب)	98/18	--
4	أنتيغوا وبربودا	اليونيب	أنشطة إضافية متعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 6/89 ب)	98/19	--
5	الأرجنتين	اليونيدو	التحكم في انبعاثات الهيدروكلوروفلوروكربون-23 الناتجة عن إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في شركة شركة فريو للصناعات الأرجنتينية - Frío Industries Argentinas (الشريحة الرابعة)	98/20	--
6	جزر البهاما	اليونيب/اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/21	--
7	بنين	اليونيب/اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/24	--
8	بوليفيا (دولة - المتعددة القوميات)	اليونيدو/اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	98/26	1-26
9	البوسنة والهرسك*	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	98/27	--
10	بورкина فاسو	اليونيب/اليونيدو/ألمانيا	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/29	--

² UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/14

³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/15

⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/16

⁵ UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/11

#	البلد	الوكالة	اسم المشروع	وثيقة. #	الفقرات
11	بوروندي	اليونيب	أنشطة إضافية متعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 6/89)	98/30	--
12	كابو فيردي*	اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/31	--
13	جمهورية الكونغو الديمقراطية	اليونيب/اليونديبي	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/32	--
14	الجمهورية الدومينيكية	اليونديبي/اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الثالثة)	98/33	--
15	إكوادور	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	98/34	1-23
16	فيجي	اليونديبي/اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/35	--
17	غيانا	اليونيب/اليونديبي	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الرابعة)	98/36	--
18	ملاوي	اليونيب/اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	98/38	--
19	المكسيك	اليونيدو	التحكم في انبعاثات الهيدروفلوروكربون-23 الناتجة عن إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون-22 وإزالتها في شركة كويموباسيكوس Quimobásicos (الشريحة الخامسة)	98/39	1-19
20	النيجر	اليونيدو/اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	98/42	--
21	بنما	اليونديبي	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الثالثة)	98/45	--
22	سورينام	اليونيب	أنشطة إضافية متعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 6/89)	98/48	--
23	توغو	اليونيب	أنشطة إضافية متعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 6/89)	98/50	--

* شريحة تشمل طلب للقيام بأنشطة إضافية تتعلق بكفاءة استخدام الطاقة وفقاً للمقرر 6/89.

التوصية

5. توصي الأمانة اللجنة التنفيذية بالموافقة على المشروعات والأنشطة المقدمة للموافقة الشمولية عليها بمستويات التمويل المبينة في مرفق هذه الوثيقة. وتشمل الموافقة على هذه المشروعات برامج التنفيذ المرتبطة بالشرائح ذات الصلة من المشروعات المتعددة السنوات؛ والاتفاقات المحدثة عند الاقتضاء؛ والشروط أو الأحكام ذات الصلة الواردة في الوثائق المقابلة لتقييم المشروعات؛ والملاحظات التي سبَّغ إلى الحكومات المستفيدة لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي.

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ALBANIA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche) <i>Condition in para. 21, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/17 (Blanket approval)</i>	UNIDO			\$35,250	\$2,467	\$37,717
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche) <i>Condition in para. 21, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/17 (Blanket approval)</i>	UNEP			\$9,000	\$1,170	\$10,170
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Kigali HFC implementation plan (stage I, second tranche) <i>Conditions in para. 70, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/17 (Blanket approval)</i>	UNIDO			\$94,610	\$12,299	\$106,909
Kigali HFC implementation plan (stage I, second tranche) <i>Conditions in para. 70, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/17 (Blanket approval)</i>	UNEP			\$50,000	\$6,500	\$56,500
Total for Albania				\$188,860	\$22,436	\$211,296
ANGOLA						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the industrial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
HCFC phase-out management plan (stage III): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6) <i>Condition in para. 14, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/18 (Blanket approval)</i>	UNDP			\$120,000	\$8,400	\$128,400
Total for Angola				\$150,000	\$10,500	\$160,500

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ANTIGUA AND BARBUDA						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage II): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNEP			\$100,000	\$13,000	\$113,000
<i>Condition in para. 17, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/19 (Blanket approval)</i>						
Total for Antigua and Barbuda				\$100,000	\$13,000	\$113,000
ARGENTINA						
PHASE-OUT PLAN						
HFC-23 emission control						
Control and phase-out of HFC-23 emissions in the production of HCFC-22 at FIASA (fourth tranche)	UNIDO			\$81,477	\$5,703	\$87,180
<i>Condition in para. 25, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/20 (Blanket approval)</i>						
Total for Argentina				\$81,477	\$5,703	\$87,180
ARMENIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNIDO			\$30,000	\$2,700	\$32,700
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency (decision 91/65)	UNIDO			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Armenia				\$60,000	\$4,800	\$64,800
BAHAMAS						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$75,500	\$9,815	\$85,315
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNIDO			\$133,080	\$11,977	\$145,057
Total for Bahamas				\$208,580	\$21,792	\$230,372

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
BARBADOS						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Barbados				\$30,000	\$2,100	\$32,100
BELIZE						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Belize				\$30,000	\$2,100	\$32,100
BENIN						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$210,000	\$26,100	\$236,100
<i>Condition in para. 21, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/24 (Blanket approval)</i>						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Benin				\$240,000	\$30,000	\$270,000
BOLIVIA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	UNIDO			\$147,530	\$10,327	\$157,857
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	UNEP			\$9,000	\$1,170	\$10,170

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency (decision 91/65)	UNIDO			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Bolivia				\$186,530	\$13,597	\$200,127
BOSNIA AND HERZEGOVINA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	UNIDO			\$50,000	\$3,500	\$53,500
<i>Conditions in para. 27, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/27 (Blanket approval)</i>						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNIDO			\$30,000	\$2,700	\$32,700
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage II): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNIDO			\$100,000	\$7,000	\$107,000
Total for Bosnia and Herzegovina				\$180,000	\$13,200	\$193,200
BRAZIL						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency (decision 91/65)	UNIDO			\$40,000	\$2,800	\$42,800
Domestic/Commercial						
Preparation of a project for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing enterprises in the context of HFC phase-down (decision 94/60)	UNDP			\$81,000	\$5,670	\$86,670
Total for Brazil				\$121,000	\$8,470	\$129,470

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
BURKINA FASO						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$205,000	\$25,479	\$230,479
<i>Conditions in para. 20, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/29 (Blanket approval)</i>						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	Germany			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Burkina Faso				\$235,000	\$29,379	\$264,379
BURUNDI						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage II): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNEP			\$100,000	\$13,000	\$113,000
<i>Condition in para. 18 of document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/30 (Blanket approval)</i>						
Total for Burundi				\$100,000	\$13,000	\$113,000
CAMBODIA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase XIII:1/2027-12/2029)	UNEP			\$298,522	\$0	\$298,522
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial and industrial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Cambodia				\$328,522	\$2,100	\$330,622

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq (’000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
CAPE VERDE						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$131,000	\$16,827	\$147,827
<i>Conditions in paras. 27-28 of document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/31 (Blanket approval)</i>						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage II): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNEP			\$100,000	\$12,845	\$112,845
Total for Cape Verde				\$231,000	\$29,672	\$260,672
CHAD						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Chad				\$30,000	\$3,900	\$33,900
CHILE						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XVI: 7/2026-6/2029)	UNDP			\$494,282	\$34,600	\$528,881
Total for Chile				\$494,282	\$34,600	\$528,881
CONGO, DR						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out managmeent plan (stage II, second tranche)	UNDP			\$210,500	\$14,735	\$225,235
<i>Conditions in para. 30, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/32 (Blanket approval)</i>						
HCFC phase-out managmeent plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$160,000	\$20,267	\$180,267
<i>Conditions in para. 30, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/32 (Blanket approval)</i>						
Total for Congo, DR				\$370,500	\$35,002	\$405,502

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
COOK ISLANDS						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Cook Islands				\$30,000	\$3,900	\$33,900
COSTA RICA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNDP			\$45,000	\$4,050	\$49,050
Total for Costa Rica				\$45,000	\$4,050	\$49,050
DOMINICAN REPUBLIC						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage III, third tranche) <i>Condition in para. 19 of document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/33 (Blanket approval)</i>	UNEP			\$69,475	\$9,032	\$78,507
HCFC phase-out management plan (stage III, third tranche) <i>Condition in para. 19 of document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/33 (Blanket approval)</i>	UNDP			\$603,005	\$42,210	\$645,215
Total for Dominican Republic				\$672,480	\$51,242	\$723,722
ECUADOR						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	UNIDO			\$255,500	\$17,885	\$273,385
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase IX: 7/2026-6/2029)	UNIDO			\$468,452	\$32,792	\$501,244

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq (’000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ENERGY EFFICIENCY						
Domestic/Commercial						
Preparation of a project for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing (decision 94/60)	UNIDO			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Ecuador				\$753,952	\$52,777	\$806,729
EL SALVADOR						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNDP			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for El Salvador				\$30,000	\$2,700	\$32,700
ERITREA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Renewal of the institutional strengthening project (phase VII: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
Total for Eritrea				\$180,000		\$180,000
ESWATINI						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNEP			\$45,000	\$5,850	\$50,850
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase IX: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
Total for Eswatini				\$225,000	\$5,850	\$230,850
ETHIOPIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Ethiopia				\$60,000	\$6,000	\$66,000
FIJI						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNDP			\$139,000	\$9,730	\$148,730
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$93,900	\$12,207	\$106,107
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Fiji				\$262,900	\$25,837	\$288,737
GAMBIA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNEP			\$45,000	\$5,850	\$50,850
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XIII: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
Total for Gambia				\$225,000	\$5,850	\$230,850
GEORGIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNDP			\$45,000	\$4,050	\$49,050
Total for Georgia				\$45,000	\$4,050	\$49,050

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
GHANA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNDP			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Ghana				\$30,000	\$2,700	\$32,700
GRENADA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Grenada				\$210,000	\$3,900	\$213,900
GUATEMALA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNIDO			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Guatemala				\$30,000	\$2,700	\$32,700
GUINEA-BISSAU						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Guinea-Bissau				\$60,000	\$6,000	\$66,000

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
GUYANA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, fourth tranche) <i>Conditions in para. 26, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/36 (Blanket approval)</i>	UNEP			\$45,500	\$5,915	\$51,415
HCFC phase-out management plan (stage II, fourth tranche) <i>Conditions in para. 26, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/36 (Blanket approval)</i>	UNDP			\$35,000	\$2,450	\$37,450
Total for Guyana				\$80,500	\$8,365	\$88,865
HAITI						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Preparation of a Kigali HFC implementation plan (stage I)	UNDP			\$130,000	\$9,100	\$139,100
Total for Haiti				\$130,000	\$9,100	\$139,100
HONDURAS						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNIDO			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Honduras				\$30,000	\$2,700	\$32,700
INDIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Preparation of a Kigali HFC implementation plan (stage I) (Overarching)	UNDP			\$450,000	\$31,500	\$481,500
Refrigeration						
Preparation of KIP investment projects in the refrigeration manufacturing sector for Ultrakool and Birla Aircon Limited	UNDP			\$60,000	\$4,200	\$64,200

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ENERGY EFFICIENCY						
Chiller						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$50,000	\$3,500	\$53,500
Total for India				\$560,000	\$39,200	\$599,200
JAMAICA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNDP			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Jamaica				\$30,000	\$2,700	\$32,700
KENYA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase XIV: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$401,857	\$0	\$401,857
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Kenya				\$431,857	\$2,100	\$433,957
KIRIBATI						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Kiribati				\$30,000	\$3,900	\$33,900
LAO, PDR						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNEP			\$45,000	\$5,850	\$50,850
Total for Lao, PDR				\$45,000	\$5,850	\$50,850

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
LEBANON						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XIV: 8/2026-7/2029)	UNDP			\$410,926	\$28,765	\$439,691
Total for Lebanon				\$410,926	\$28,765	\$439,691
LESOTHO						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNEP			\$45,000	\$5,850	\$50,850
Total for Lesotho				\$45,000	\$5,850	\$50,850
LIBERIA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 11/2026-10/2029)	UNEP			\$225,780	\$0	\$225,780
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	Germany			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Liberia				\$255,780	\$3,900	\$259,680
MALAWI						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, third tranche)	UNEP			\$65,000	\$8,217	\$73,217
Total for Malawi				\$65,000	\$8,217	\$73,217
MALI						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
Total for Mali				\$30,000	\$3,900	\$33,900
MARSHALL ISLANDS						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Marshall Islands				\$30,000	\$3,900	\$33,900
MAURITIUS						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	Germany			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Mauritius				\$30,000	\$3,900	\$33,900
MEXICO						
PHASE-OUT PLAN						
HFC-23 emission control						
Control and phase-out of HFC-23 emissions in the production of HCFC-22 at Quimobásicos (fifth tranche)	UNIDO			\$215,109	\$15,058	\$230,167
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency (decision 91/65)	UNIDO			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Chiller						
Preparation of a project for enhancing energy efficiency in RAC manufacturing (decision 94/60)	UNIDO			\$45,000	\$3,150	\$48,150
Total for Mexico				\$290,109	\$20,308	\$310,417
MICRONESIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Micronesia				\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq (’000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
MOLDOVA, REP						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XIII: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$183,707	\$0	\$183,707
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Moldova, Rep				\$213,707	\$3,900	\$217,607
MONGOLIA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Renewal of the institutional strengthening project (phase XIV: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Mongolia				\$210,000	\$3,900	\$213,900
MONTENEGRO						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNIDO			\$45,000	\$4,050	\$49,050
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase III: 10/2026-9/2029)	UNIDO			\$180,000	\$12,600	\$192,600
Total for Montenegro				\$225,000	\$16,650	\$241,650

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
NAURU						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Nauru				\$30,000	\$3,900	\$33,900
NIGER						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNEP			\$84,500	\$10,985	\$95,485
<i>Condition in para. 21, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/42 (Blanket approval)</i>						
HCFC phase-out management plan (stage II, second tranche)	UNIDO			\$166,000	\$11,620	\$177,620
<i>Condition in para. 21, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/42 (Blanket approval)</i>						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNIDO			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Niger				\$280,500	\$25,305	\$305,805
NIUE						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase X: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$100,000	\$0	\$100,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Niue				\$130,000	\$3,900	\$133,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
NORTH MACEDONIA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 7/2026-6/2029)	UNIDO			\$350,666	\$24,547	\$375,213
Total for North Macedonia				\$350,666	\$24,547	\$375,213
PALAU						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Renewal of institutional strengthening project (phase XI: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Palau				\$210,000	\$3,900	\$213,900
PANAMA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
HCFC phase-out management plan (stage III, third tranche)	UNDP			\$458,838	\$32,119	\$490,957
Condition in para. 26, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/45 (Blanket approval)						
Total for Panama				\$458,838	\$32,119	\$490,957
PAPUA NEW GUINEA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	Germany			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Papua New Guinea				\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
PARAGUAY						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Paraguay				\$30,000	\$3,900	\$33,900
RWANDA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of the stage II HPMP and stage I KIP	UNEP			\$45,000	\$5,850	\$50,850
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
Total for Rwanda				\$225,000	\$5,850	\$230,850
SAINT KITTS AND NEVIS						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Preparation of a Kigali HFC implementation plan (stage I)	UNEP			\$65,000	\$8,450	\$73,450
Preparation of a Kigali HFC implementation plan (stage I)	UNIDO			\$35,000	\$2,450	\$37,450
Total for Saint Kitts and Nevis				\$100,000	\$10,900	\$110,900
SAINT LUCIA						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Saint Lucia				\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
SAINT VINCENT AND THE GRENADINES						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Saint Vincent and the Grenadines				\$210,000	\$2,100	\$212,100
SAMOA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase XIII: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Samoa				\$210,000	\$3,900	\$213,900
SENEGAL						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNDP			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Senegal				\$30,000	\$2,100	\$32,100
SEYCHELLES						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Seychelles				\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
SIERRA LEONE						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Sierra Leone				\$30,000	\$3,900	\$33,900
SOLOMON ISLANDS						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Solomon Islands				\$30,000	\$3,900	\$33,900
SUDAN						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening (phase XI: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$386,471	\$0	\$386,471
Total for Sudan				\$386,471		\$386,471
SURINAME						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage I): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNEP			\$100,000	\$13,000	\$113,000
Condition in para. 16, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/48 (Blanket approval)						
Total for Suriname				\$100,000	\$13,000	\$113,000
TOGO						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
HCFC phase-out management plan (stage II): Additional activities for maintaining energy efficiency in the refrigeration servicing sector (decision 89/6)	UNEP			\$120,000	\$14,618	\$134,618
Condition in para. 17, document UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/50 (Blanket approval)						
Total for Togo				\$150,000	\$18,518	\$168,518
TONGA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Renewal of institutional strengthening project (phase XI: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Tonga				\$210,000	\$3,900	\$213,900
TUVALU						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase X: 1/2027-12/2029)	UNEP			\$180,000	\$0	\$180,000
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Tuvalu				\$210,000	\$3,900	\$213,900
UGANDA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Uganda				\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
URUGUAY						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNDP			\$30,000	\$2,700	\$32,700
Total for Uruguay				\$30,000	\$2,700	\$32,700
VANUATU						
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Vanuatu				\$30,000	\$3,900	\$33,900
VIETNAM						
ENERGY EFFICIENCY						
Servicing						
Preparation of a pilot project on energy efficiency (decision 91/65)	UNIDO			\$30,000	\$2,100	\$32,100
Total for Vietnam				\$30,000	\$2,100	\$32,100
ZAMBIA						
PHASE-OUT PLAN						
HCFC phase out plan						
Verification on the implementation of stage II of the HCFC phase-out management plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900
Total for Zambia				\$30,000	\$3,900	\$33,900
ZIMBABWE						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Renewal of the institutional strengthening project (phase XIII: 7/2026-6/2029)	UNEP			\$392,782	\$0	\$392,782
HFC PHASE-DOWN						
Servicing						
Verification on the implementation of stage I of the Kigali HFC implementation plan	UNEP			\$30,000	\$3,900	\$33,900

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/12
Annex

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	CO2-eq ('000 tonnes)	Funds recommended (US\$)		
				Project	Support	Total
Total for Zimbabwe				\$422,782	\$3,900	\$426,682
REGION: AFR						
ENERGY EFFICIENCY						
Commercial						
Preparation of a project to enhance energy efficiency in the commercial refrigeration sector (decision 91/65)	UNIDO			\$60,000	\$4,200	\$64,200
Total for Region: AFR				\$60,000	\$4,200	\$64,200
GRAND TOTAL				\$13,502,218	\$859,750	\$14,361,968