



**Programa de las  
Naciones Unidas  
para el Medio  
Ambiente**

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
11 de noviembre de 2016

ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL  
PARA LA APLICACIÓN DEL  
PROTOCOLO DE MONTREAL  
Septuagésima séptima Reunión  
Montreal, 28 de noviembre - 2 de diciembre de 2016

**CUESTIONES IDENTIFICADAS DURANTE EL EXAMEN DE PROYECTOS**

1. Este documento se compone de las siguientes secciones:
  - a) Un análisis de los proyectos y actividades presentadas por organismos bilaterales y de ejecución a la 77ª reunión;
  - b) Problemas detectados durante el proceso de evaluación de proyectos:
    - i) Reemplazo o incorporación de organismos de ejecución de PGEH aprobados;
    - ii) Financiamiento retenido a la espera de informes de verificación o del cumplimiento de condiciones;
    - iii) Fabricación temporal de equipos de refrigeración y climatización de alto potencial de calentamiento atmosférico (PCA) en empresas que recibieron fondos para reconvertirse a alternativas de bajo PCA;
  - c) Proyectos y actividades presentadas a aprobación general; y
  - d) Proyectos de inversión para consideración individual.

**Proyectos y actividades presentadas por organismos bilaterales y de ejecución**

2. Los organismos bilaterales y de ejecución presentaron a la 77ª reunión un total de 170 solicitudes de financiamiento para tramos de acuerdos plurianuales aprobados más proyectos y actividades por un monto de 170.483.133 \$EUA (975.440.206 \$EUA, si se considera lo solicitado en principio), cifra que incluye los gastos de apoyo correspondientes. Estas solicitudes comprenden:

- a) Siete etapas II del plan de gestión para la eliminación de HCFC (PGEH) en países de alto consumo y dos en países de bajo consumo;

Los documentos previos al período de sesiones del Comité Ejecutivo del Fondo Multilateral para la Aplicación del Protocolo de Montreal no van en perjuicio de las decisiones que el Comité pudiera adoptar después de la emisión de los mismos.

- b) Una etapa I del PGEH para un país de bajo consumo;
- c) Tramos de PGEH aprobados para 28 países;
- d) Renovación de proyectos de fortalecimiento institucional en 35 países; y
- e) Preparación de proyectos para la etapa II del PGEH y actividades de inversión en tres países.

3. Hecha su evaluación, se recomiendan para aprobación general 77 proyectos y actividades por un total de 8.241.271 \$EUA, cifra que incluye gastos de apoyo. Se presentan para consideración individual otros XX proyectos y actividades por un total de 149.690.219 \$EUA (678.515.829 \$EUA, si se considera lo solicitado en principio). Estos proyectos suman en conjunto un total de 157.931.490 \$EUA.

#### Renovación de proyectos de fortalecimiento institucional

4. La Secretaría evaluó informes de terminación y solicitudes de prórroga de fondos para fortalecimiento institucional para 34 países a la luz de las decisiones pertinentes, en especial la decisión 74/51(c) sobre nivel de financiamiento para proyectos de fortalecimiento institucional y su renovación, y la decisión 74/51(e) sobre la obligatoriedad de incorporar indicadores de desempeño a las actividades previstas. Cada solicitud se cotejó con los informes de fortalecimiento institucional anteriores; con los informes de avance sobre ejecución de programas país; con lo informado en virtud del artículo 7 del Protocolo de Montreal; con los últimos informes de ejecución de los PGEH; con los informes de avance presentados a la 77ª reunión por los organismos bilaterales y de ejecución y con las correspondientes decisiones sobre cumplimiento adoptadas por las Partes del Protocolo de Montreal.

#### Proyectos y actividades presentadas y posteriormente retiradas

5. Durante el proceso de evaluación quedaron en evidencia ciertos problemas con la etapa II de los PGEH para Egipto, Kenia y Timor-Leste y con la etapa I del PGEH para Burkina Faso (tercer tramo), por un valor de 7.869.944 \$EUA. Al no poder resolverse oportunamente, el correspondiente organismo de ejecución principal los retiró, como sigue:

- a) Etapa II del PGEH para Egipto, retirada para permitir un análisis detallado del consumo remanente admisible para financiamiento de HCFC-141b y de HCFC-141b contenido en polioles premezclados de importación, y para evaluar más detenidamente los sobrecostos del sector fabricación de equipos de climatización en vista de ciertas dudas sobre la tecnología seleccionada;
- b) Etapa II del PGEH para Kenia, retirada por problemas con los sistemas de licencias y cuotas de consumo de HCFC, tomando nota de que el gobierno se apresta a adoptar una serie de medidas de fortalecimiento de dichos sistemas por medio de actividades previstas en la etapa I;
- c) Etapa II del PGEH para Timor-Leste, retirada debido a la ausencia de avances significativos en la ejecución de la etapa I del PGEH; y
- d) Solicitud de tramo para la etapa I del PGEH para Burkina Faso, retirada<sup>1</sup> debido a la no presentación de informes de verificación de consumo de HCFC para los años 2013, 2014 y 2015 y a la subsistencia de fuertes fluctuaciones en los niveles de consumo que podrían motivar ajustes al punto de partida para la reducción acumulativa sostenida en el consumo de HCFC.

---

<sup>1</sup> Los retrasos en la presentación de tramos están normados por el documento UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/6.

## **Cuestiones identificadas durante el examen de proyectos**

6. Durante el proceso de evaluación de proyectos la Secretaría detectó diversos problemas respecto de los cuales solicita la orientación del Comité Ejecutivo.

### Reemplazo o incorporación de organismos de ejecución de PGEH aprobados

7. Algunas solicitudes para tramos contenían una petición a la Secretaría en cuanto a incorporar a ciertos organismos bilaterales o de ejecución. En ciertos casos se necesita sustituir a un organismo como forma de superar trabas a la ejecución (p. ej., en la 75ª reunión las actividades y el financiamiento para la República Popular Democrática de Corea se traspasaron del PNUMA a la ONUDI debido a que el PNUMA tuvo inconvenientes para hacer llegar el financiamiento aprobado al país). En otros, el cambio se debe al interés de un país beneficiario por trabajar con un determinado organismo (p. ej., solicitud presentada a esta reunión para incorporar al gobierno de España a la implementación del segundo y siguientes tramos de la etapa II del PGEH para México).

8. Salvo gastos de apoyo, el reemplazo o incorporación de un organismo no afecta las actividades a implementar ni el nivel de financiamiento aprobado, pero sí requiere ajustar el Acuerdo para dejar constancia de ello. En tales casos, la Secretaría tiende a recomendar que el Comité Ejecutivo someta la solicitud de tramo a consideración individual.

9. Dado que el reemplazo o incorporación de organismos a la ejecución de un PGEH generalmente no causan problemas, el Comité Ejecutivo, salvo que existan otras materias por analizar, podrá solicitar a la Secretaría que considere dichas solicitudes para aprobación general.

### Financiamiento retenido a la espera de informes de verificación o del cumplimiento de condiciones

10. En la 76ª reunión el Comité Ejecutivo aprobó los tramos de distintos PGEH en el bien entendido de que el Tesorero retendría los fondos hasta que los organismos de ejecución correspondientes presentasen lo siguiente: informes de verificación de consumo de HCFC (para Bután, Camboya, Chad, el Congo, Haití, Pakistán, Santo Tomé y Príncipe y Sudáfrica); confirmación de la firma de acuerdos entre el gobierno y el PNUMA (Chile, Guatemala y Honduras); o informe de verificación de consumo de HCFC y confirmación de estar en operaciones el entorno regulatorio necesario para el correcto uso de refrigerantes a base de hidrocarburos (Ghana), conforme a la decisión 72/32(b).

11. Con posterioridad a dicha reunión, la Secretaría recibió conforme los informes de verificación para Bután, Camboya, Chad, el Congo y Pakistán y confirmación de la firma de un acuerdo entre el gobierno de Guatemala y el PNUMA, en vista de lo cual el Tesorero efectuó el traspaso de los fondos aprobados a los organismos de ejecución.

12. A fines de octubre de 2016 faltaban aún por presentar los informes de verificación de Haití (PNUMA), Santo Tomé y Príncipe (PNUMA) y Sudáfrica (ONUDI), así como confirmación por parte del PNUMA de la firma de acuerdos con Chile y Honduras. En el caso de Ghana, se recibió el informe de verificación pero seguía pendiente la confirmación del cumplimiento de las condiciones estipuladas en la decisión 72/32(b).

13. Considerando que las condiciones para la transferencia de los fondos aprobados debían haberse cumplido poco después de la 76ª reunión, y que no es posible iniciar las actividades de los tramos aprobados hasta no transferir los fondos a los organismos de ejecución, el Comité Ejecutivo podrá estimar oportuno instar al PNUMA, la ONUDI y los gobiernos de Haití, Santo Tomé y Príncipe y Sudáfrica a presentar cuanto antes los informes de verificación de consumo de HCFC; al PNUMA y los gobiernos de Chile y Honduras a suscribir cuanto antes los acuerdos de ejecución de sus respectivos PGEH; y al PNUMA y el gobierno de Ghana a implementar cuanto antes la decisión 72/32(b) para no dilatar más el inicio de las actividades.

Fabricación temporal de equipos de refrigeración y climatización de alto PCA en empresas que recibieron fondos para reconvertirse a alternativas de bajo PCA

14. Durante el estudio de los informes y la evaluación del sector sistemas de refrigeración y climatización, la Secretaría constató con preocupación que diversas empresas del sector que habían acordado reconvertirse a alternativas de bajo PCA estaban utilizando líneas de producción convertidas para fabricar equipos de alto PCA. Tal es el caso en el sector equipos de refrigeración industrial y comercial de China (tecnología HFC-32), Indonesia (tecnología HFC-32), y Serbia (sistemas en cascada a base de amoníaco o amoníaco más dióxido de carbono o hidrocarburos). En estos proyectos existen empresas que, pese a haber instalado el equipamiento necesario para fabricar unidades que operen con la tecnología acordada, por ahora lo utilizan para fabricar unidades de alto PCA.

15. Los principales motivos que se aducen es la dificultad para comercializar los equipos debido a la falta de normas de seguridad, reservas por parte de los técnicos de servicio, mayor costo respecto de equipos de alto PCA, poca aceptación entre los consumidores, baja disponibilidad de compresores en ciertas categorías, y otros factores. La implementación de normas nacionales que prohíben el uso de HCFC en la fabricación puede también afectar la continuidad comercial de las empresas si no se tiene presente la disposición del mercado ante la adopción de ciertas tecnologías.

16. Las grandes empresas que operan múltiples líneas de producción pueden absorber los efectos de una línea ociosa aumentando la producción de las demás mientras esperan mejores condiciones para vender equipos con la tecnología acordada, pero las pequeñas y medianas empresas podrían arriesgar su viabilidad económica si mantienen capacidad ociosa. Al respecto se indicó que, considerando el equipamiento ya instalado en las líneas convertidas, en cuanto existan condiciones de mercado las empresas podrán pasar fácilmente a fabricar equipos que utilicen la tecnología de bajo PCA originalmente propuesta.

17. Dado que la asistencia del Fondo Multilateral se calcula y aprueba sobre la base de la tecnología elegida por la empresa y del respectivo impacto ambiental (eliminación de SAO e impacto climático calculados en la propuesta de proyecto), la Secretaría estima importante que las empresas que acordaron convertirse fabriquen equipos que utilicen la tecnología de bajo PCA originalmente propuesta; dicho lo cual, también estima importante otorgar la debida consideración a su sustentabilidad económica.

18. La Secretaría hizo notar además que los sobrecostos de operación no se pueden usar para pagar una tecnología distinta a la acordada. Al cierre del presente documento, la Secretaría se encontraba en proceso de confirmar que no se han pagado dichos sobrecostos en los casos que son de su conocimiento.

19. La Secretaría tomó nota de que en China el sector refrigeración y climatización parece haber desarrollado un mecanismo eficaz de uso de sobrecostos de operación para incentivar la absorción a nivel de mercado de equipos que utilizan la tecnología convenida. Dependiendo de sus respectivas circunstancias, otras Partes del Artículo 5 podrán estimar pertinente evaluar la conveniencia de un mecanismo similar.

Recomendación

20. El Comité Ejecutivo podrá estimar oportuno solicitar a los correspondientes organismos bilaterales y de ejecución que:

- a) Informen, en cuanto sea de su conocimiento, cuando una empresa temporalmente fabrique equipos de alto PCA en líneas de producción financiadas para fabricar equipos de bajo PCA. En el informe deberán constar los motivos, las medidas que el gobierno (y las empresas, cuando corresponda) adoptarán para avanzar hacia el inicio de la fabricación de equipos que utilicen la tecnología de bajo PCA originalmente propuesta, y el cronograma correspondiente;

- b) Continúen informando a cada reunión del Comité Ejecutivo sobre el uso de alternativas de alto PCA en las líneas convertidas de la empresa en cuestión, hasta tanto dichas líneas empiecen a producir únicamente con la tecnología de bajo PCA originalmente propuesta; y
- c) Se paguen sobrecostos de operación únicamente respecto de la fabricación de equipos que utilicen la tecnología de bajo PCA originalmente propuesta.

### Proyectos y actividades presentadas a aprobación general

21. El Anexo I al presente documento presenta los 77 proyectos y actividades que se recomiendan para aprobación general, por un total que asciende a 8.241.271 \$EUA, cifra que incluye gastos de apoyo. En la aprobación de estos proyectos por parte del Comité Ejecutivo se incluirán las condiciones o disposiciones pertinentes de las correspondientes hojas de evaluación, así como la aprobación de los programas de ejecución asociados a los respectivos tramos de los proyectos plurianuales.

### Proyectos de inversión para consideración individual

22. Tras el análisis de la Secretaría, se proponen para consideración individual 71 proyectos y actividades por un total de 149.690.219 \$EUA (678.515.829 \$EUA, si se considera lo solicitado en principio), cifra que incluye gastos de apoyo. Para facilitar la labor del Comité Ejecutivo, los proyectos se presentan en el Cuadro 1 clasificados por sector y agrupados por situación.

**Cuadro 1. Proyectos presentados a consideración individual**

País	Proyecto	Organismo	Com. Ej.	Situación
<b>Etapa I PGEH</b>				
Sudán del Sur	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I - primer tramo	PNUMA y PNUD	77/63	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
<b>Etapa II de los PGEH</b>				
Armenia	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD y PNUMA	77/35	Compromiso de reducción de HCFC
República Dominicana	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD y PNUMA	77/41	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
India	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD, PNUMA y Alemania	77/49	Sin acuerdo en materias técnicas y de costos
Irán (República Islámica de)	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD, PNUMA, ONUDI y Alemania	77/50	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
Jordania	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	Banco Mundial y ONUDI	77/54	Distribución de HCFC-141b y polioles; introducción de refrigerante de alto PCA, rebaja de tonelaje
Malasia	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD	77/54	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
Moldova (República de)	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD y PNUMA	77/58	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
Uruguay	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	PNUD	77/67	Todas las materias técnicas y de costos resueltas
<b>Etapa II PGEH para China</b>				
China	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II - primer tramo	Varios	77/37	Sujeto a discusión de los planes sectoriales del país
	Plan sector espumas de poliuretano rígido	Banco Mundial		Costos siguen en discusión
	Plan sector espuma de poliestireno extruido	ONUDI y Alemania		Costos siguen en discusión

<b>País</b>	<b>Proyecto</b>	<b>Organismo</b>	<b>Com. Ej.</b>	<b>Situación</b>
	Plan sector fabricación equipos de refrigeración y climatización	ONUDI		Costos siguen en discusión
	Plan sector refrigeración y climatización industrial y comercial	PNUD		Costos siguen en discusión
	Plan sector solventes	PNUD		Aprobado en principio en la 76ª reunión
	Plan sectorial y componente habilitante, servicio y mantenimiento de refrigeración y climatización	PNUMA, Alemania y Japón		Aprobado en principio en la 76ª reunión
<b>Solicitud de tramo, etapas I y II PGEH</b>				
Cuba	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I - tercer tramo	PNUD	77/39	Uso temporal de tecnología de alto PCA
Granada	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I - segundo tramo	PNUMA y ONUDI	77/47	A la espera de discutir consumo; incluye a la ONUDI como organismo cooperante
México	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa II – segundo tramo	ONUDI, Alemania, Italia, España y PNUMA	77/55	Actualizar Acuerdo para incorporar al gobierno español como organismo cooperante
Ruanda	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I – tercer tramo	PNUMA y ONUDI	77/59	Inconsistencias en datos del informe de verificación
Arabia Saudita	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I – cuarto tramo	ONUDI y PNUMA	77/60	Escasos avances en actividades de inversión; avance insuficiente para cumplir el Apéndice 8-A del Acuerdo
Senegal	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I - segundo tramo	ONUDI y PNUMA	77/61	Se modifican Acuerdo, punto de partida, nivel de financiamiento y actividades
Somalia	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I – segundo tramo	ONUDI	77/62	Ajuste del punto de partida
Tailandia	Plan de gestión para la eliminación de HCFC etapa I – tercer tramo	Banco Mundial	77/65	Reintegro de fondos, modificación del Acuerdo

(i)

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>ANGOLA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, fourth tranche)	UNDP		\$19,556	\$1,760	\$21,316
<i>Approved on the understanding that if Angola were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocol. The Government of Angola and UNDP were requested to submit the project completion report to the second meeting of the Executive Committee in 2018.</i>					
<b>Total for Angola</b>			<b>\$19,556</b>	<b>\$1,760</b>	<b>\$21,316</b>
<b>ARGENTINA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Preparation of a HCFC phase-out management plan (stage II)	UNIDO		\$90,000	\$6,300	\$96,300
<b>Total for Argentina</b>			<b>\$90,000</b>	<b>\$6,300</b>	<b>\$96,300</b>
<b>BAHAMAS</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VI: 11/2016-10/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Bahamas</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>BANGLADESH</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of the institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	UNDP		\$166,400	\$11,648	\$178,048
<b>Total for Bangladesh</b>			<b>\$166,400</b>	<b>\$11,648</b>	<b>\$178,048</b>
<b>BENIN</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Benin</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>CAPE VERDE</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP		\$35,000	\$4,550	\$39,550
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Cape Verde</b>			<b>\$65,000</b>	<b>\$8,450</b>	<b>\$73,450</b>
<b>CHAD</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Chad</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>
<b>CHINA</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase XII: 1/2017-12/2018)	UNDP		\$499,200	\$34,944	\$534,144
<b>Total for China</b>			<b>\$499,200</b>	<b>\$34,944</b>	<b>\$534,144</b>
<b>COMOROS</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP		\$35,000	\$4,550	\$39,550
<i>Approved on the understanding that if the Government of Comoros were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
<b>Total for Comoros</b>			<b>\$35,000</b>	<b>\$4,550</b>	<b>\$39,550</b>



# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>CONGO, DR</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Congo, DR</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>COOK ISLANDS</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VI: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Cook Islands</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>COTE D'IVOIRE</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$136,115	\$0	\$136,115
<b>Total for Cote D'Ivoire</b>			<b>\$136,115</b>		<b>\$136,115</b>
<b>DOMINICAN REPUBLIC</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$171,946	\$0	\$171,946
<b>Total for Dominican Republic</b>			<b>\$171,946</b>		<b>\$171,946</b>
<b>ECUADOR</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report for stage I of HCFC phase-out management plan	UNIDO		\$30,000	\$2,700	\$32,700
<i>Approved on the understanding that the verification reports should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Ecuador</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$2,700</b>	<b>\$32,700</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>EL SALVADOR</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP	0.3	\$171,000	\$4,680	\$175,680
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNDP	2.0	\$94,000	\$7,050	\$101,050
<b>Total for El Salvador</b>		<b>2.3</b>	<b>\$265,000</b>	<b>\$11,730</b>	<b>\$276,730</b>
<b>ERITREA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNEP	0.2	\$29,000	\$3,770	\$32,770
<p><i>Noted that the Agreement was updated based on the established HCFC baseline for compliance; and that the revised starting point for sustained aggregate reduction in HCFC consumption was 1.08 ODP tonnes, calculated using actual consumption of 1.05 ODP tonnes and 1.12 ODP tonnes reported for 2009 and 2010, respectively, under Article 7 of the Montreal Protocol and that the revised funding level for stage I of the HPMP for Eritrea was US\$210,000 plus agency support costs, in accordance with decision 60/44(f)(xii). Approved on the understanding that if Eritrea were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i></p>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNIDO	0.2	\$80,000	\$7,200	\$87,200
<p><i>Noted that the Agreement was updated based on the established HCFC baseline for compliance; and that the revised starting point for sustained aggregate reduction in HCFC consumption was 1.08 ODP tonnes, calculated using actual consumption of 1.05 ODP tonnes and 1.12 ODP tonnes reported for 2009 and 2010, respectively, under Article 7 of the Montreal Protocol and that the revised funding level for stage I of the HPMP for Eritrea was US\$210,000 plus agency support costs, in accordance with decision 60/44(f)(xii). Approved on the understanding that if Eritrea were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i></p>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of the institutional strengthening project (phase III: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Eritrea</b>		<b>0.4</b>	<b>\$194,000</b>	<b>\$10,970</b>	<b>\$204,970</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>ETHIOPIA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNIDO	0.7	\$70,000	\$6,300	\$76,300
<i>Approved on the understanding that UNEP would report on the progress in implementing the recommendations in the verification report in the next tranche submission; and if Ethiopia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNEP	0.8	\$55,000	\$7,150	\$62,150
<i>Approved on the understanding that UNEP would report on the progress in implementing the recommendations in the verification report in the next tranche submission; and if Ethiopia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VII 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Ethiopia</b>		<b>1.4</b>	<b>\$210,000</b>	<b>\$13,450</b>	<b>\$223,450</b>
<b>FIJI</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP	0.8	\$41,650	\$5,415	\$47,065
<i>Approved on the understanding that if Fiji were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNDP	1.2	\$59,850	\$5,387	\$65,237
<i>Approved on the understanding that if Fiji were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					

## List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase X: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
	<b>Total for Fiji</b>	<b>2.0</b>	<b>\$186,500</b>	<b>\$10,802</b>	<b>\$197,302</b>
<b>GAMBIA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if the Gambia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNEP		\$20,000	\$2,600	\$22,600
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if the Gambia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNIDO	0.2	\$50,000	\$4,500	\$54,500
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
	<b>Total for Gambia</b>	<b>0.2</b>	<b>\$155,000</b>	<b>\$7,100</b>	<b>\$162,100</b>
<b>GUINEA-BISSAU</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if Guinea-Bissau were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNIDO	0.3	\$75,000	\$6,750	\$81,750
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if Guinea-Bissau were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNEP	0.6	\$50,000	\$6,500	\$56,500

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase V: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
	<b>Total for Guinea-Bissau</b>	<b>0.9</b>	<b>\$210,000</b>	<b>\$13,250</b>	<b>\$223,250</b>
<b>GUYANA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan <i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
	<b>Total for Guyana</b>		<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>
<b>IRAN</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 4/2017-3/2019)	UNDP		\$222,094	\$15,547	\$237,641
	<b>Total for Iran</b>		<b>\$222,094</b>	<b>\$15,547</b>	<b>\$237,641</b>
<b>JORDAN</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of institutional strengthening project (phase XII: 1/2017-12/2018)	IBRD		\$188,586	\$13,201	\$201,787
	<b>Total for Jordan</b>		<b>\$188,586</b>	<b>\$13,201</b>	<b>\$201,787</b>
<b>KENYA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, fourth tranche) <i>Approved on the understanding that future tranches of stage I and/or stage II of the HPMP for Kenya would be considered only after satisfactory resolution of the issues related to the import and export licensing and quota system of HCFCs identified in the verification report, and confirmed by an independent verification report; and if Kenya were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	France	5.8	\$176,250	\$21,346	\$197,596
	<b>Total for Kenya</b>	<b>5.8</b>	<b>\$176,250</b>	<b>\$21,346</b>	<b>\$197,596</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$) Project	Support	C.E. (US\$/kg)
<b>KOREA, DPR</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) (policy, refrigeration servicing and monitoring)	UNIDO	2.1	\$167,867	\$11,751	\$179,618
<i>Noted that the enterprise Pyongyang Sonbong PU Foam Factory changed the selected technology from cyclopentane to methyl formate, and that the savings in incremental costs related to the change of technology would decrease the overall funding level under the Agreement by US \$55,330; that UNEP is returning to the Multilateral Fund US\$ 33,197, plus agency support costs of US \$4,316, and that US \$33,197, plus agency support costs of US \$2,324 have been added to the third tranche being requested by UNIDO in accordance with decision 75/58(b) and (c); and that the Agreement had been updated based on the level of funding approved at the second tranche, the savings in incremental costs and the transfer of UNEP's component to UNIDO. UNIDO was requested when submitting and implementing future tranches of the HPMP, to follow an approach similar to that taken for the first and second tranches of stage I of the HPMP in terms of compliance with the resolutions of the United Nations Security Council, the modality of disbursement, organizational structures and monitoring procedures; and to report on progress in the establishment of a fund-transfer mechanism in the context of the 2016 annual progress and financial report.</i>					
<b>Total for Korea, DPR</b>		<b>2.1</b>	<b>\$167,867</b>	<b>\$11,751</b>	<b>\$179,618</b>
<b>KYRGYZSTAN</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report for stage I of HCFC phase-out management plan	UNDP		\$30,000	\$2,700	\$32,700
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$148,262	\$0	\$148,262
<b>Total for Kyrgyzstan</b>			<b>\$178,262</b>	<b>\$2,700</b>	<b>\$180,962</b>
<b>LEBANON</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase X: 4/2017-3/2019)	UNDP		\$198,515	\$13,896	\$212,411
<b>Total for Lebanon</b>			<b>\$198,515</b>	<b>\$13,896</b>	<b>\$212,411</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>LESOTHO</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Lesotho</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>LIBYA</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of institutional strengthening project (phase V: 12/2016-11/2017) <i>Approved without prejudice to the operation of the Montreal Protocol's mechanism on-non compliance</i>	UNIDO		\$87,082	\$6,096	\$93,178
<b>Total for Libya</b>			<b>\$87,082</b>	<b>\$6,096</b>	<b>\$93,178</b>
<b>MADAGASCAR</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of institutional strengthening project (phase VII: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Madagascar</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>MALAWI</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP will report on the progress in implementing the recommendations in the verification report in the next tranche submission; and if the Government of Malawi were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNIDO	1.3	\$60,000	\$5,400	\$65,400
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that UNEP will report on the progress in implementing the recommendations in the verification report in the next tranche submission; and if the Government of Malawi were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNEP		\$40,000	\$5,200	\$45,200
<b>Total for Malawi</b>		<b>1.3</b>	<b>\$100,000</b>	<b>\$10,600</b>	<b>\$110,600</b>

## List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total
<b>MALAYSIA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, fourth tranche) (refrigeration servicing, management and coordination)	UNDP	0.8	\$141,295	\$10,597	\$151,892
<i>The Government of Malaysia and UNDP were requested to submit progress reports on a yearly basis on the implementation of the work programme associated with the final tranche until the completion of the project, verification reports until approval of stage II, and the project completion report by the second meeting of the Executive Committee in 2018.</i>					
<b>Total for Malaysia</b>		<b>0.8</b>	<b>\$141,295</b>	<b>\$10,597</b>	<b>\$151,892</b>
<b>MALDIVES</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Maldives</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>MAURITIUS</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase V: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Mauritius</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>MICRONESIA</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of institutional strengthening project (phase VI: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Micronesia</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 IX: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$88,748	\$0	\$88,748
<b>Total for Moldova, Rep</b>			<b>\$88,748</b>		<b>\$88,748</b>



# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>MONGOLIA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP	0.4	\$69,000	\$8,970	\$77,970
<i>Noted that the Fund Secretariat had updated the Agreement to correctly reflect the maximum allowable consumption values for the years 2015-2019.</i>					
<b>Total for Mongolia</b>		<b>0.4</b>	<b>\$69,000</b>	<b>\$8,970</b>	<b>\$77,970</b>
<b>MOZAMBIQUE</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Mozambique</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>
<b>NEPAL</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 11/2016-10/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Nepal</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 IX: 4/2017-3/2019)	UNDP		\$287,318	\$20,112	\$307,430
<b>Total for Pakistan</b>			<b>\$287,318</b>	<b>\$20,112</b>	<b>\$307,430</b>
<b>PAPUA NEW GUINEA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (third tranche)	Germany	1.2	\$301,000	\$35,518	\$336,518
<i>Approved on the understanding that if and when Papua New Guinea were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols</i>					
<b>Total for Papua New Guinea</b>		<b>1.2</b>	<b>\$301,000</b>	<b>\$35,518</b>	<b>\$336,518</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$) Project	Support	C.E. (US\$/kg)
<b>PARAGUAY</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of institutional strengthening project (phase VIII: 4/2017-3/2019)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Paraguay</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>SAINT VINCENT AND THE GRENADINES</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Saint Vincent and the Grenadines</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>
<b>SIERRA LEONE</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Verification report on the implementation of the HCFC phase-out management plan	UNEP		\$30,000	\$3,900	\$33,900
<i>Approved on the understanding that the verification report should be submitted at least 60 days prior to the applicable Executive Committee meeting where the next funding tranche for its HPMP is being sought.</i>					
<b>Total for Sierra Leone</b>			<b>\$30,000</b>	<b>\$3,900</b>	<b>\$33,900</b>
<b>SOMALIA</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase III: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Somalia</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>SURINAME</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VI: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$93,866	\$0	\$93,866
<b>Total for Suriname</b>			<b>\$93,866</b>		<b>\$93,866</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>SWAZILAND</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche)	UNEP		\$50,000	\$6,500	\$56,500
<i>Approved on the understanding that if Swaziland were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols</i>					
<b>Total for Swaziland</b>			<b>\$50,000</b>	<b>\$6,500</b>	<b>\$56,500</b>
<b>THAILAND</b>					
<b>FOAM</b>					
<b>Preparation of project proposal</b>					
Preparation for HCFC phase-out investment activities (stage II) (foam sector)	IBRD		\$120,000	\$8,400	\$128,400
<b>REFRIGERATION</b>					
<b>Preparation of project proposal</b>					
Preparation for HCFC phase-out investment activities (stage II) (commercial refrigeration sector)	IBRD		\$90,000	\$6,300	\$96,300
<b>SOLVENT</b>					
<b>Preparation of project proposal</b>					
Preparation for HCFC phase-out investment activities (stage II) (solvent sector)	IBRD		\$90,000	\$6,300	\$96,300
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Preparation of a HCFC phase-out management plan (stage II)	IBRD		\$90,000	\$6,300	\$96,300
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of institutional strengthening project (phase VIII: 1/2017-12/2018)	IBRD		\$443,735	\$31,061	\$474,796
<b>Total for Thailand</b>			<b>\$833,735</b>	<b>\$58,361</b>	<b>\$892,096</b>
<b>TOGO</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase IX: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Togo</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>TUNISIA</b>					
<b>FOAM</b>					
<b>Preparation of project proposal</b>					
Preparation for HCFC phase-out investment activities (stage II) (polyurethane foam sector)	UNIDO		\$60,000	\$4,200	\$64,200
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
Preparation of a HCFC phase-out management plan (stage II)	UNIDO		\$60,000	\$4,200	\$64,200
<b>Total for Tunisia</b>			<b>\$120,000</b>	<b>\$8,400</b>	<b>\$128,400</b>
<b>UGANDA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNEP		\$23,500	\$3,055	\$26,555
<i>Approved on the understanding that if Uganda were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
HCFC phase-out management plan (stage I, second tranche)	UNIDO		\$40,000	\$3,600	\$43,600
<i>Approved on the understanding that if Uganda were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>					
<b>Total for Uganda</b>			<b>0.1</b>	<b>\$63,500</b>	<b>\$6,655</b>
<b>VANUATU</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of institutional strengthening project (phase VI: 1/2017-12/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Vanuatu</b>			<b>\$85,000</b>		<b>\$85,000</b>
<b>VENEZUELA</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Renewal of institutional strengthening project (phase XIII: 1/2017-12/2018)	UNDP		\$365,414	\$25,579	\$390,993
<b>Total for Venezuela</b>			<b>\$365,414</b>	<b>\$25,579</b>	<b>\$390,993</b>

# List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/26  
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
<b>VIETNAM</b>					
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase XI: 7/2017-6/2019)	UNEP		\$152,289	\$0	\$152,289
<b>Total for Vietnam</b>			<b>\$152,289</b>		<b>\$152,289</b>
<b>ZAMBIA</b>					
<b>PHASE-OUT PLAN</b>					
<b>HCFC phase out plan</b>					
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if Zambia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNIDO	0.4	\$70,000	\$6,300	\$76,300
HCFC phase-out management plan (stage I, third tranche) <i>Approved on the understanding that if Zambia were to decide to proceed with retrofits and associated servicing to flammable and toxic refrigerants in refrigeration and air-conditioning equipment originally designed for non-flammable substances, it would do so assuming all associated responsibilities and risks and only in accordance with the relevant standards and protocols.</i>	UNEP		\$35,000	\$4,550	\$39,550
<b>SEVERAL</b>					
<b>Ozone unit support</b>					
Extension of the institutional strengthening project (phase VI: 12/2016-11/2018)	UNEP		\$85,000	\$0	\$85,000
<b>Total for Zambia</b>		<b>0.4</b>	<b>\$190,000</b>	<b>\$10,850</b>	<b>\$200,850</b>
<b>GRAND TOTAL</b>		<b>19.2</b>	<b>\$7,793,538</b>	<b>\$447,733</b>	<b>\$8,241,271</b>