

Distr.

LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/36/18

19 February 2002

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج  
الأمم المتحدة  
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف  
لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
الاجتماع السادس و الثلاثون  
مونتريال ، 20-22 آذار / مارس 2002

## التعاون الثنائي

تلقت أمانة الصندوق الطلبات الآتية للتعاون الثنائي :

الوكالة الثنائية	عنوان المشروع
استراليا	استراتيجية اقليمية للامتثال لبروتوكول مونتريال فى البلدان الجزرية فى المحيط الهادئ
كندا	مشروع خطة إدارة غاز التبريد فى بوليفيا
الجمهورية التشيكية	إزالة المواد المستندة للأوزون مساعدة على إدخال تكنولوجيات خالية من الـ ODP فى التبريد والعزل فى ألبانيا
الجمهورية التشيكية	مساعدة فى إزالة المواد المستندة للأوزون فى بيلاروس
السويد	المساعدة على إعداد تحديث خطة إدارة غاز التبريد فى كرواتيا

1- قدمت إلى الاجتماع الـ 36 - للنظر فيها - خمسة طلبات مجموعها 808,310 دولار أمريكي للتعاون الثنائي من الوكالات الثنائية الاسترالية والكندية والتشيكية والسويدية تتضمن هذه الوثيقة تلك المشروعات المطروحة على اللجنة التنفيذية للنظر فيها، موزعة حسب كل وكالة.

2- يتضمن الجدول 1 موجزا لقيمة وعدد الطلبات حسب كل وكالة.

### الجدول 1

قيمة وعدد مشروعات التعاون الثنائي، مقسمة حسب كل وكالة ثنائية (وتشمل أجر الوكالة)

عدد المشروعات	المبلغ المطلوب	الوكالة الثنائية
1	311,880 دولار أمريكي	استراليا
1	430,530 دولار أمريكي	كندا
2	45,200 دولار أمريكي	الجمهورية التشيكية
1	20,700 دولار أمريكي	السويد
5	808,310 دولار أمريكي	المجموع

## طلب من حكومة استراليا

## مقدمة

البلدان الجزرية فى المحيط الهادئ : استراتيجية اقليمية للامتثال لبروتوكول مونتريال (788,700 دولار أمريكي)

3- يتضمن الجدول 2 طلب استراليا للتعاون الثنائى فى مشروع فى البلدان الجزرية فى المحيط الهادئ . ولا يتجاوز هذا الطلب 20% من اسهام استراليا لعام 2002.

## الجدول 2

## طلب مقدم من حكومة استراليا وتوصية

عنوان المشروع	البلد	المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)	المبلغ الموصى به (دولار أمريكي)
استراتيجية اقليمية للامتثال لبروتوكول مونتريال فى البلدان الجزرية فى المحيط الهادئ	البلدان الجزرية فى الهادئ	276,000	معلق
أجر الوكالة		35,880	
المجموع		311,880	

## موجز المشروع

4- قدمت حكومات كل من كيريباتي، جزر مارشال، ميكرونيزيا (الولايات المتحدة لميكرونيزيا ) ، بالاو ، جزر سليمان ، تونغا ، توفالو ، فانواتو ، استراتيجية اقليمية للامتثال لبروتوكول مونتريال بتكلفة إجمالية قدرها 788,700 US دولار أمريكي، كى تنظر فيها اللجنة التنفيذية فى اجتماعها الـ 36. وقد منحت استراتيجية البلدان الجزرية فى المحيط الهادئ كجزء من التعديلات على برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لعام 2002 (UNEP/OzL.Pro/ExCom/36/19).

5- ستقوم بتنفيذ تلك الاستراتيجية كل من حكومة استراليا (267,000 دولار أمريكي زائداً تكاليف مساندة الوكالة) وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (512,700 دولار أمريكي زائداً تكاليف مساندة الوكالة). وتوجد فى الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/36/19 تعليقات وتوصيات من أمانة الصندوق.

## توصية من أمانة الصندوق

## 6- معلق

طلب من حكومة كندا  
ورقة تقييم المشروع  
بوليفيا

القطاع : خدمة التبريد  
الـ ODS المستعملة فى القطاع (2002) 67.6 طن ODP  
عتبات جدوى التكاليف فى القطاع الفرعى

- (أ) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد المساعدة على إعداد لوائح ووضع معايير تقنية  
(ب) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج لتوعية الجمهور فى المسائل المتعلقة بطبقة الأوزون  
(ج) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد رصد الأنشطة فى مشروع خطة إدارة غازات التبريد  
(د) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لموظفى الجمارك والعاملين التقنيين فى البلديات  
(هـ) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لأخصائى التبريد  
(و) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد بـ برنامج للاسترداد وإعادة التدوير وبرنامج تدريبي فى عمليات الاسترداد وإعادة التدوير

مصنع الملء						بيانات المشروع
(و)	(هـ)	(د)	(ج)	(ب)	(أ)	
						استهلاك المنشأة (طن ODP)
						وقع المشروع (طن ODP)
						مدة المشروع (شهور)
316,000	101,000	127,200	71,800	63,000	18,000	المبلغ المطلوب أصلاً (دولار أمريكي)
						التكلفة النهائية للمشروع (دولار أمريكي)
292,000	55,000	48,000	57,000	52,000	13,000	التكلفة الرأسمالية الإضافية (أ)
			0	0	0	تكلفة الطوارئ (ب)
						التكلفة التشغيلية الإضافية (ج)
292,000	55,000	48,000	57,000	52,000	13,000	مجموع تكلفة المشروع (أ + ب + ج)
100%	100%	100%	100%	100%	100%	الملكية المحلية (%)
0%	0%	0%	0%	0%	0%	عنصر التصدير (%)
292,000	55,000	48,000	57,000	52,000	13,000	المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)
						جدوى التكاليف (دولار أمريكي/كغ)
						هل تأيد تمويل الجهة النظيرة
						الوكالة الوطنية القائمة بالتنسيق
						الوكالة القائمة بالتنفيذ
						اللجنة الحكومية للأوزون كندا

(و)	(هـ)	(د)	(ج)	(ب)	(أ)	توصيات الامانة
(*)	55,000	48,000	57,000	52,000	13,000	المبلغ الموصى به (دولار أمريكي)
						وقع المشروع (طن ODP)
						جدوى التكاليف (دولار أمريكي/كغ)
	7,150	6,240	7,410	6,760	1,690	تكاليف مساندة الوكالة المنفذة (دولار أمريكي)
	62,150	54,240	64,410	58,760	14,690	مجموع التكاليف للصندوق المتعدد الاطراف (US \$)

(\*) على ان يطلب ذلك عام 2003

وصف المشروعات

تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد المساعدة على إعداد لوائح ووضع معايير تقنية  
تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج لتوعية الجمهور فى المسائل المتعلقة بطبقة الأوزون

تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد رصد الأنشطة في مشروع خطة إدارة غازات التبريد  
تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لموظفي الجمارك والعاملين التقنيين في البلديات  
تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لأخصائيي التبريد  
تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج للاسترداد وإعادة التدوير وبرنامج تدريبي في عمليات الاسترداد وإعادة التدوير

#### خلفية القطاع

7- إن استهلاك الـ CFC-12 في بوليفيا تناقص من 78.5 طن ODP في 1995 إلى 67.6 طن ODP في 2000. ويستعمل الـ CFC-12 في خدمة البرادات المنزلية (25.6 طن ODP) ومعدات التبريد الصناعي والتجاري (8.4 طن ODP) وتكييف السيارات (33.6 طن ODP). وهناك قدر ضئيل من الـ CFC-11 (0.1 طن ODP في السنة) يستعمل لأغراض التنظيف.

8- طبقاً للبيانات التي تم جمعها خلال صياغة مشروع خطة إدارة غازات التبريد يبلغ عدد اخصائيي البلد حوالي 800 (منهم 50% في القطاع الرسمي) وهناك حوالي 400 أخصائي منتظمين في 6 جمعيات، وعدد ورش الخدمة في البلد 180 وهي موجودة خصوصاً في أكبر ثلاث مدن في البلد.

9- والسعر الحالي للـ CFC-12 في بوليفيا هو 4.94 دولار أمريكي /كغ، بينما سعر الـ HFC-134a هو 10.48 دولار أمريكي /كغ

#### لوائح الـ ODS

10- أصدرت حكومة بوليفيا عدة لوائح بشأن الـ ODS فقد أصدرت الحكومة في سنة 1996، مرسوماً وزلياً رقم 96/269 يقترح الإزالة الكاملة للـ CFC-11 في 1998 والإزالة الكاملة للـ CFC-12 والـ CFC-115 بحلول عام 2000. وصدر في 1997 مرسومان وزاريان، أحدهما (رقم 97/088) يحظر استيراد المعدات التي تعمل بالـ CFC والآخر (رقم 097/97) يقضى بإنشاء سجل لصانعي معدات التبريد ولأخصائيي خدمة التبريد.

وبفضل تعاون المعهد الوطني البوليفي للجمارك والتوحيد القياسي ومراقبة الجودة تم تنفيذ القرار الوزاري رقم 97/088 في بداية عفت 2000 فترة العامين تقريباً منذ الأخذ بهذا القرار لم يتم استيراد معدات تعمل بالـ CFC-12 في بوليفيا. وتوجد إجراءات لتبني استيراد أية معدات تعمل بالـ CFC، فكل شركة تستورد تلك المعدات مجبرة على إعادة تصديرها مع تحمل نفقات إعادة التصدير).

يجري تحضير نظام اصدار التراخيص ومن المتوقع إنهاء وضع الإطار التنظيمي لذلك في نهاية مارس 2002 واعتماده في نهاية ابريل 2002 وتطبيقه في يونيو 2002. وسيكون نظام التراخيص هو الأداة الرئيسية للرقابة وسوف ينفذ بموجبه جدول زمني جديد للأجل البعيد من القرار الوزاري رقم 96/269 الصادر في 25 نوفمبر 1996) في تنسيق مع السلطة الوطنية للجمارك ومستوردي الـ ODS. وسوف يتم خلال هذا العام تنقيح إضافي للوائح الموجودة أو إقرار تشريع جديد.

إن مشروع خطة إدارة غازات التبريد يقترح تحقيق تخفيض قدره 85% من استهلاك الـ CFC المستعملة في قطاع خدمة التبريد بحلول عام 2007.

#### المشروعات التي تم اعتمادها في قطاع خدمة التبريد

14- اعتمدت اللجنة التنفيذية في أكتوبر تشرين الأول 1996، في نطاق برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي برنامجاً وطنياً للاسترداد وإعادة التدوير يتعلق بغازات التبريد حيث يقدر أن 13.8 طن ODP في السنة من الـ CFC-12 تسترد ويعاد تدويرها. وكما قام برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بإبلاغ الاجتماع الـ 34 للجنة التنفيذية جرى توزيع معدات

هذا المشروع على الاخصائيين في أغسطس 2000 (وهي عبارة عن 50 آلة استرداد و آلات إعادة تدوير موزعة على أكبر ثلاث مدن في بوليفيا) وبدأت عمليات استرداد وإعادة تدوير الـ CFC بعد ذلك بزمن قصير.

15- طبقاً لوحدة الأوزون إن نتائج مشروع الاسترداد وإعادة التدوير حتى اليوم غير مرضية، وذلك للأسباب الآتية :

(أ) إن آلات الاسترداد لا تستطيع القيام بإعادة التدوير، يحتاج الأمر إلى تخزين ونقل ومعالجة غاز التبريد المسترد في مكان آخر توجد فيه آلة إعادة التدوير.

(ب) إن جودة الآلات الموردة منخفضة جداً (50 آلة استرداد و3 آلات إعادة تدوير لقطاع يضم 800 أخصائي في 180 ورشة) جميع الأخصائيين اللذين لديهم معدات استرداد لا يريدون أن يتقاسموها، خوفاً من الحاق ضرر بتلك المعدات.

(ج) إن وقع أنشطة استرداد وإعادة التدوير من حيث مقدار الـ CFC الذى يسترد ويعاد تدويره حدث فيه خطأ في الحساب. ومتوسط معدل استرداد الـ CFC قد حسب بأنه 2 كيلو غرام في الشهر لكل ورشة.

(د) لاخصائيون اللذين ليس لديهم معدات استرداد لا يشعرون بأنهم جزء من المشروع ولذا لا يبذلون أى جهد لتحسين أداء المعدات.

المشروعات الفرعية في خطة إدارة غازات التبريد

16- خطة العمل الرامية لتحقيق أهداف مشروع خطة إدارة غازات التبريد تتضمن المشروعات الفرعية الآتية :

(أ) برنامج تدريب لأخصائي خدمة التبريد ( 101,000 دولار أمريكي ) لتحسين مهارات الخدمة لدى اخصائي التدريب وزيادة وعيهم ومعرفتهم بالقضايا المتصلة بالأوزون وباللوائح الخاصة بالـ ODS المطبقة في البلاد ويشمل البرنامج كذلك خطة لإصدار الشهادات لأخصائي الخدمة، وأقسام الشرطة فى البنادر المختلفة هي المسؤولة عن إصدار الشهادات.

(ب) شبكة الاسترداد وإعادة التدوير (316,000 دولار أمريكي ) : لإنشاء برنامج الاسترداد وإعادة التدوير (إضافى) يتألف من 10 آلة الاسترداد وإعادة التدوير لتكثيف السيارات و 20 آلة استرداد لخدمة معدات التبريد التجارى و 150 مضخة للاسترداد ومعدات مساعدة. ومن المقدر إزاله مباشرة قدرها 14 طن ODP فى العام. وسيبدأ تنفيذ هذا المشروع فى 2003.

(ج) برنامج تدريب لموظفى الجمارك وغيرهم من الموظفين الحكوميين المختصين ( 127,200 دولار أمريكي ) : لتوفير تدريب لموظفى الجمارك وغيرها من المسائل المتعلقة بالـ ODS فى ذلك تدابير وتبين رقابة الـ ODS والمعدات التى تعمل بالـ ODS، تحقيقاً للامتثال لبروتوكول مونتريال. ويشمل هذا النشاط طلباً للحصول على محافظ من الأدوات التى تساعد على التعرف على الـ ODS.

(د) برنامج توعية الجمهور (63,000 دولار أمريكي) لزيادة وعى الجمهور العام بالقضايا المتعلقة بالأوزون وللتشجيع على استعمال غازات تبريد خالية من الـ ODS وزيادة تنفيذ الصناعة لبرمجة إزالة الـ CFC.

(هـ) بدء مساعدة بشأن صياغة اللوائح المتعلقة بالـ ODS بدءاً المشورة القانونية إلى وحدة الأوزون فى مجال تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد (18,000 دولار أمريكي)

(و) الرصد والتقييم والرقابة الخاصة باستهلاك الـ ODS (71,800 دولار أمريكي)، تشمل إنشاء نظام إعلامى.

17- يقوم وحدة الأوزون، تحت إشراف وكالة الوزارة للبيئة والموارد الطبيعية وتنمية الغابات، بتنسيق الأنشطة التى ستجرى فى نطاق مشروع خطة إدارة غازات التبريد. وسوف تنفذ مكونات المشروع بمساعدة من حكومة كندا.

تعليقات أمانة الصندوق

18- قدمت حكومة بوليفيا مشروع خطة إدارة غازات التبريد مصحوباً بكتاب رسمي يقول أن خطة إدارة غازات التبريد تقوم على أساس استعراض كامل الـ CFC، في جميع القطاعات الفرعية، ويشمل هذا الاقتراح استراتيجية الحكومة للإزالة التي تم وضعها على أساس هذه المعلومة. وستكفل خطة إدارة غازات التبريد إنجاز تخفيض لا يقل قدره عن 50 % حتى 2005 و 85% حتى 2007 في استهلاك الـ CFCs.

19- وتحت الأمانة عما إذا كنت ظروف التنفيذ الناجح لعمليات الاسترداد في بوليفيا مثل وجود التشريع اللازم وتدريب اخصائي الخدمة وتوافر السعر المناسب للـ CFC-12، قد تم تحقيقها وثقت حكومة بوليفيا أن اللوائح الجديدة سوف تسمح بشراء الـ CFCs المعاد تدويرها فقط للأخصائيين المسجلين والحائزين للشهادة اللازمة للذين أتموا برنامج التدريب الذي يجرى في معاهد تدريب فنية ومؤهلة. وبالإضافة إلى ذلك فإن تنفيذ مشروع استرداد وإعادة التدوير لن يبدأ إلا بعد تطبيق نظام اصدار التراخيص وسوف تبدأ عمليات الاسترداد وإعادة التدوير لمعدات التبريد الثابتة فقط بعد أن يصبح سعر الـ CFC-12 أقرب إلى سعر الغازات الأخرى الوتتلفر بوليفيا أيضاً في إلغاء ضرائب الاستيراد على استيراد المنتجات الايكولوجيةما فيها غازات التبريد البديلة لـ CFC.

20- تقوم حكومة بوليفيا أيضاً باستعراض الوقع الذي يترتب على تطبيق مشروع خطة إدارة غازات التبريد مع إزالة الـ CFC). ومع تقديم مبالغ معجلة بالقدر المناسب من الموارد المالية اللازمة وبتوريد المعدات اللازمة في الوقت المناسب يمكن أن يؤدي مشروع خطة إدارة غازات التبريد إلى إزالة المقادير الآتية :

أطنان ODP التي تزال حتى 2007	أطنان ODP التي تزال حتى 2005	مكونات خطة غازات التبريد غازات التبريد
5	3	ممارسات جيدة في التدريب والتشغيل
30	20	تدريب وتشغيل استرداد وإعادة التدوير
12	8	تدريب موظفي الجمارك
10	7	توعية الجمهور
3	2	جمع البيانات، نظام إعلامي
60	40	مجموع التخفيض

21- سعت أمانة الصندوق إلى الحصول على تفسير عن أساس طلب معدات إضافية للاسترداد وإعادة التدوير، مع مراعاة مستوى الـ CFC وتوزيعها على القطاعات المختلفة. فقامت حكومة كندا بإبلاغ الأمانة أن أساس طلب الحصول على 30 آلة جديدة للاسترداد وإعادة التدوير تكيف للسيارات هو أن قطاع هذا التكيف لم يدخل في مشروع الاسترداد وإعادة التدوير المعتمد في 1996. وتم تقدير عدد الآلات على أساس أن كل آلة من آلات تكيف السيارات تعيد تدوير /تسترد حوالي طن من الـ CFC-12 في السنة.

22- أشارت الأمانة كذلك إلى أن التكلفة الإجمالية لمشروع خ ا غ ت في بوليفيا (697,000 دولار أمريكي) للأنشطة الجديدة في اقتراح خطة إدارة غازات التبريد، زانداً 146,000 دولار أمريكي) لمشروع الاسترداد وإعادة التدوير المعتمد في الاجتماع الـ 20 للجنة التنفيذية تجاوز التمويل المسموح به بموجب المقرر 48/31 أي ما لا يزيد عن 50% من مجموع الأموال المعتمدة لمشروع خطة إدارة غازات التبريد الأصلي أو، بالنسبة لخطة إدارة غازات التبريد جديد، زيادة قدرها 50% من مجموع تكلفة المشروع بالقياس إلى مستوى التمويل الذي يعتمد قياسياً). ووافقت حكومة كندا على تعديل مستوى خطة غازات التبريد وغازات التبريد (إلى 517,000 دولار أمريكي) تشمل 292,000 دولار أمريكي لبرنامج الاسترداد وإعادة التدوير وبرنامج التدريب على عمليات استرداد وإعادة التدوير).

23- إن مجتمعة خطة إدارة غازات التبريد الموافق عليه يتجاوز نسبة 20% من اسهام كندا عن عام 2002 ولذا فإن حكومة كندا ستقدم في عام 2003 لعنصر فرعي من عناصر الاسترداد وإعادة التدوير بمستوى التمويل المتفق عليه (أي 292,000 دولار أمريكي زانداً 37,960 دولار أمريكي كتكاليف مساندة الوكالة).

## توصية أمانة الصندوق

24- توصي أمانة الصندوق بموافقة مفرشية على المشروعات الآتية وبمستوى التمويل المبين أدناه :

الوكالة المنفذة (دولار أمريكي)	تكلفة المساندة (دولار أمريكي)	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	عنوان المشروع	
كندا	1,690	13,000	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد المساعدة على إعداد لوائح ووضع معايير تقنية	(أ)
كندا	6,760	52,000	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج لتوعية الجمهور في المسائل المتعلقة بطبقة الأوزون	(ب)
كندا	7,41	57,000	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد رصد الأنشطة في مشروع خطة غازات التبريد	(ج)
كندا	6,240	48,000	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لموظفي الجمارك والعاملين التقنيين في البلديات	(د)
كندا	7,150	55,000	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد برنامج تدريب لأخصائيي التبريد	(هـ)

25- المشروعات السابقة لا تتجاوز 20% من إسهام كندا لعام 2000 ينبغي أن يقوم أمين الخزانة باستئصال هذه المبالغ من إسهام كندا لعام 2002 إلى الصندوق المتعدد الأطراف فيما عدا المشروع الفرعي الاسترداد وإعادة التدوير .

26- ينبغي أن يطلب من حكومة كندا أن تعيد تقديم طلب لتمويل برنامج الاسترداد والتكنولوجيا وبرنامج التدريب على عمليات الاسترداد وإعادة التدوير بمستوى 292,000 دولار أمريكي زائداً 37,960 دولار أمريكي كتكاليف مساندة في 2003.

## طلبات من حكومة الجمهورية التشيكية

### مقدمة

27- قدمت حكومة الجمهورية التشيكية طلبات للتعاون الثنائي في مشروعات في البانيا وبيلاروس.

28- يتضمن الجدول موجزا لطلبات الجمهورية التشيكية حسب عنوان المشروع والبلد الذي ينفذ فيه والمبلغ المطلوب والمبلغ الموصى به. ومجموع المبالغ المطلوبة لا يتجاوز 20% من اسهام الجمهورية التشيكية عن عام 2002.

### الجدول 3

#### طلبات مقدمة من حكومة الجمهورية التشيكية وتوصيات

عنوان المشروع	البلد	المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)	المبلغ الموصى به (دولار أمريكي)	أجر الوكالة (دولار أمريكي)
إزالة المواد المستندة للأوزون مساعدة على إدخال تكنولوجيات خالية من الـ ODP فى التبريد والعزل فى ألبانيا	البانيا	20,000	معلق	2,600
مساعدة فى إزالة المواد المستندة للأوزون فى بيلاروس	بيلاروس	20,000	مسحوب	2,600
المجموع الفرعى		40,000		
أجر الوكالة		5,200		
المجموع		45,200	معلق	

البانيا : إزالة استعمال الـ CFC والـ HCFC (20,000 دولار أمريكي)

### موجز المشروع

29- المقصود من هذا المشروع هو تدريب شركات التبريد على استعمال تكنولوجيات بديلة لإيجاد إنتاج خال من الـ ODS فى البلدوتنوى الجمهورية التشيكية استعمال شركة تشيكية للقيام بالمشروع على أساس خبرتها العملية فى هذه المنطقة فى الغرف الباردة المستعملة للعناية الصحية (تخزين المواد الصيدلانية وبلازما الدم والمواد الغذائية).

### هدف المشروع

30- هدف المشروع هو مساعدة ألبانيا بإعطائها المعلومات والقيام بتدليل لها على التكنولوجيات البديلة للعاملين فى خدمة التبريدىنطوى المشروع كذلك على مساندة تقنية للمنتجين المحليين المحتملين على رغاوى الـ PU الجاسنة لأغراض العزل.

### وصف المشروع

## B1- مدة المشروع سنتان ويتضمن المشروع المراحل الآتية :

- تدريب العاملين في الخدمة على الاتجاهات الجديدة في تقنيات التبريد والعزل .
- تسليم أجهزة رائدة أو عينات منها لإجراء تدريب عملي عليها وتدليل على عمليات الخدمة.
- تسليميزرات رائدة تعمل بالنفخ لصناعة الأغذية مع التدريب على عمليات التجميع والخدمة للعاملين في مجال التبريد.
- التعاون والمساندة في إدخال إنتاج عناصر من الرغاوى الجاسنة في ألبانيا.
- تقييم المشروع ووضع التقرير النهائي.

تعليقات أمانة الصندوق

- 32- تم إبلاغ حكومة الجمهورية التشيكية أن البرنامج القطري /خطة إدارة غازات التبريد لألبانيا لا يزال يجرى إعداداه .  
 وطلب منها أن تسحب الطلب وتقدمه في سياق البرنامج القطري عند الإنتهاء منه.وحتى كتابة هذه السطور لا تزال الأمانة تنتظر إجابة من الجمهورية التشيكية .

توصية أمانة الصندوق

## 33-معلقة

بيلاروس : المساعدة على إزالة المواد المستنفدة للأوزون ( 20,000 دولار أمريكي )

## 34-مسحوب

## طلبات من حكومة السويد

## مقدمة

35- يتضمن الجدول 4 موجزاً لطلب السويد القيام بتعاون ثنائي في مشروع في كرواتيا، ولا يتجاوز هذا الطلب 20% من إسهام السويد عن عام 2002.

الجدول 4  
طلب مقدم من حكومة السويد وتوصية

عنوان المشروع	البلد	المبلغ المطلوب (دولار أمريكي)	المبلغ الموصى به (دولار أمريكي)
مساعدة على إعداد تحديث خطة إدارة غازات التبريد	كرواتيا	18,750	15,000
أجر الوكالة		1,950	1,950
المجموع		20,700	16,950

كرواتيا : إعداد تحديث خطة إدارة غازات التبريد (18,750 دولار أمريكي)

36- وفقاً للمقرر 48/31 قدمت حكومة السويد طلباً لتحديث خطة إدارة غازات التبريد في كرواتيا. وإعمالاً للمقرر 13/33 أرفق بهذا الطلب تقرير مرحلي عن الوضع القائم في العمل الجاري في المشروعات الفرعية المعتمدة في نطاق مشروع خطة إدارة غازات التبريد. وقدمت كذلك رسالة مكتوبة من حكومة كرواتيا تشرح كيف تتصل الأنشطة الإضافية بالخطة إدارة غازات التبريد وبالتزامات الإزالة.

تعليقات أمانة الصندوق

37- أشارت الأمانة إلى أن طلب مبلغ (3,750 دولار أمريكي) بصفة طوارئ لتذبذبات أسعار العملة، الداخلة في اقتراح المشروع، ليس تكلفة إضافية. فوافقت حكومة السويد على تصحيح تكاليف المشروع تبعاً لذلك.

توصية أمانة الصندوق

38- توصي أمانة الصندوق بالموافقة المفرشية على المشروع المذكور وما يرتبط به من تكاليف المساندة وبمستوى التمويل للبين في الجدول أعلاه، وينبغي لأمين الخزانة أن يستنزل هذه المبالغ من إسهام السويد في الصندوق المتعدد الأطراف عن عام 2002.

-----