



联合国



环境规划署

Distr.
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/42/18
2 March 2004

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书多边基金
执行委员会
第四十二次会议
2004年3月29日至4月2日，蒙特利尔

环境规划署 2004 年工作方案修正案

基金秘书处的评论和建议

1. 环境规划署请执行委员会核准 756 991 美元作为其 2004 年工作方案修正案，为此而申请的机构支助费用为 51 252 美元。

2. 以下表 1 开列了环境规划署工作方案修正案中拟议的活动：

表 1：环境规划署工作方案修正案

国家	活动/项目	申请金额(美元)	建议金额(美元)
A节：建议一揽子核准的活动			
AI. 延长体制建设项目：			
		ODP吨	
苏丹	延长体制建设项目：第四阶段	12.05	145 860
延长体制建设项目小计：		145 860	145 860
AII. 其他活动			
	对区域提高认识活动的援助	200 000	200 000
其他活动小计：		200 000	200 000
AIII. 制冷剂管理计划			
孟加拉国	国家 ODS 淘汰计划 (第一部分)：开展制冷检修技术人员的培训和认证方案，包括制定良好做法守则	39 500	[1]
孟加拉国	国家 ODS 淘汰计划 (第一部分)开展海关官员培训方案	21 000	[1]
孟加拉国	国家 ODS 淘汰计划 (第一部分)：提高公众认识并向主要的利益相关者传播信息	30 000	[1]
尼日尔	执行最新制冷剂管理计划：开展海关技术人员培训	25 000	[2]
尼日尔	执行最新制冷剂管理计划：开展制冷检修技术人员训练员培训方案	55 747	[2]
尼日尔	执行最新制冷剂管理计划：进行活动监测	23 000	[2]
制冷剂管理计划小计：		194 247	
A 节小计：		540 107	
B节：建议个别审议的活动			
BI. 延长体制建设项目：			
		ODP吨	
巴巴多斯	体制建设项目：第三阶段	不适用	待定
多米尼克	延长体制建设项目：第二阶段	不适用	待定
圣基茨和尼维斯	延长体制建设项目：第二阶段	不适用	待定
圣文森特和格林纳丁斯	延长体制建设项目：第二阶段	不适用	待定
BII. 延长体制建设项目：以前有条件核准的项目			
		ODP吨	
巴哈马	体制建设项目：第二阶段，第二年	不适用	待定
B 节小计：		216 884	
A 节和 B 节总计：		756 991	
机构支助费用(13%)：		51 252	
向多边基金申请的费用总计：		808 243	

注

[1] 参考 UNEP/OzL.Pro/ExCom/42/25 号文件

[2] 参考 UNEP/OzL.Pro/ExCom/42/40 号文件

A 节：建议一揽子核准的活动**AI：延长体制建设项目**

(a)	苏丹(第四阶段)	145 860 美元
-----	----------	------------

项目说明

3. 本文件附件一对以上国家的体制建设项目作了介绍。

基金秘书处的建议

4. 基金秘书处建议一揽子核准以上项目，核准的供资额如表 1 所示。谨请执行委员会向苏丹政府传达本文件附件二所载评论。

AII：其他活动对区域提高认识活动的援助(200 000 美元)

5. 基金秘书处建议一揽子核准以上活动，核准的供资额如表 1 所示。

B 节：建议个别审议的活动**BI：延长体制建设项目**

(a)	巴巴多斯(第三阶段)	116 957 美元
(b)	多米尼克(第二阶段)	26 000 美元
(c)	圣基茨和尼维斯(第二阶段)	26 000 美元
(d)	圣文森特和格林纳丁斯(第二阶段)	26 260 美元

项目介绍

6. 本文件附件一对以上国家的体制建设项目作了介绍。

基金秘书处的建议巴巴多斯

7. 巴巴多斯在 2002 年消费了 9.5 ODP 吨 CFC 和 0.4 ODP 吨甲基溴。虽然 CFC 消费量低于巴巴多斯的冻结量 21.5 ODP 吨，甲基溴消费量却高于冻结量 0.1 ODP 吨。因此，根据《蒙特利尔议定书》缔约方第十五次会议第 XV/25 号决定的规定，巴巴多斯未遵守《议定书》所规定的管制措施。

8. 第 XV/25 号决定概述了巴巴多斯和情形类似的国家重新履约所需采取的措施。已核准巴巴多斯项目，这些项目一经执行，即可使巴巴多斯实现在 2005 年将消费量减少 20% 的目标。

多米尼克

9. 多米尼克未能报告 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间附件 A 一类物质的消费数据，它报告的 2002 年度数据为 3.0 ODP 吨，高于 1.5 ODP 吨的冻结消费量要求。因此，根据《蒙特利尔议定书》缔约方第十五次会议第 XV/21 号决定，如无进一步的澄清，则多米尼克被假定未遵守《议定书》所规定的管制措施。

10. 多米尼克被促请作为紧急事项，报告 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间附件 A 一类物质的数据，此外，还要对其超额消费量作出解释并提出一项旨在确保立即重新履约、具有时间规定的行动计划，供履行委员会下次会议审议。多米尼克被邀请考虑在其行动计划中规定进口配额，以便将进口冻结在基准水平并支持淘汰时间表，还禁止进口使用 ODS 的设备，制定政策和管制文书，确保在实现淘汰方面取得进展。

11. 多米尼克体制建设项目第二阶段的行动计划的宗旨如下：

- 关于制冷方面的良好做法的培训训练员和培训技术人员讲习班；
- 实行许可证制度；
- 实行技术人员认证制度；
- 就如何辨别含有 CFC 的产品，为海关官员、海岸警卫队官员、林业官员和进口商、批发商/零售商开展培训；
- 收集数据，并通过拉丁美洲和加勒比区域干事将数据提交给环境规划署；
- 设立/振兴国家臭氧委员会。

圣基茨和尼维斯

12. 圣基茨和尼维斯报告的附件 A 一类物质的 2002 年度消费数据为 5.30 ODP 吨，高于 3.7 ODP 吨的冻结量要求。它也未报告 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间附件 A 一类物质的消费数据。所以，根据第 XV/21 号决定的规定，圣基茨和尼维斯同多米尼克的情况一样，也可能未遵守 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间附件 A 一类物质的消费量要求。因此，以上第 7 段所述决定也适用于圣基茨和尼维斯。

13. 执行委员会已核准圣基茨和尼维斯制冷剂管理计划，核准额为 124 300 美元，用以协助其政策和条例的拟订。

14. 同巴巴多斯的情况一样，圣基茨和尼维斯也可能未遵守第 XV/25 号决定规定的附件 E 物质(甲基溴)的消费量要求。圣基茨和尼维斯报告的 2002 年甲基溴消费量为 0.3 ODP 吨，而其冻结消费量为零 ODP 吨。因此，以上第 4 段所述缔约方第十五次会议第 XV/25 号决定也适用于圣基茨和尼维斯。

圣文森特和格林纳丁斯

15. 圣文森特和格林纳丁斯的附件 A 一类物质的冻结消费量为 1.77 ODP 吨。圣文森特和格林纳丁斯报告的 2002 年消费量为 6.02 ODP 吨。它在 2000、2001 和 2002 年的附件 A 一

类物质消费量分别为 6.04、6.86 和 6.02 ODP 吨，而它在 2000 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间的消费量为 9.0 ODP 吨。圣文森特和格林纳丁斯未能报告 2000 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间的数据。因此，根据《蒙特利尔议定书》缔约方第十五次会议第 XV/42 号决定，圣文森特和格林纳丁斯未履行其《蒙特利尔议定书》第 2A 条的义务。

16. 缔约方在其第 XV/42 号决定中遗憾地注意到，圣文森特和格林纳丁斯没有达到缔约方第十四次会议第 XIV/24 号决定的要求，该决定要求圣文森特和格林纳丁斯向履行委员会提交一份旨在确保立即重新履约、具有时间规定的行动计划。第 XV/42 号决定要求圣文森特和格林纳丁斯作为紧急事项，向履行委员会下次会议提交所要求的行动计划。还向该国政府强调了其根据《议定书》逐步淘汰 ODS 消费的义务以及为执行和监测国家淘汰战略而建立和维持有效的政府政策和体制框架的必要性。

17. 在随延长体制建设项目申请一起提交的行动计划中，圣文森特和格林纳丁斯陈述的以后两年项目的主要目标如下：

- 关于制冷方面的良好做法的培训训练员和培训技术人员讲习班；
- 实行许可证制度；
- 实行技术人员认证制度；
- 就如何辨别含有 CFC 的产品，为海关官员、海岸警卫队官员、林业官员和进口商、批发商/零售商开展培训；
- 收集数据并将数据提交给环境规划署/拉丁美洲和加勒比区域；
- 振兴国家臭氧机构和指导委员会。

18. 1998 年 7 月(第二十五次会议)核准了圣文森特和格林纳丁斯制冷剂管理计划，核准费用共计 65 000 美元。该计划包括在制冷方面针对训练员的良好做法培训及对 ODS 和基于 ODS 的设备的监测和管制。

基金秘书处的建议

19. 基金秘书处和环境规划署已就上述巴巴多斯、多米尼克、圣基茨和尼维斯及圣文森特和格林纳丁斯体制建设项目展期供资额达成一致。根据秘书处的以上评论，供资申请供个别审议。谨请执行委员会在审议项目后，向巴巴多斯、多米尼克、圣基茨和尼维斯及圣文森特和格林纳丁斯政府传达本文件附件二所载评论。

BII. 延长体制建设项目：以前有条件核准的项目

巴哈马：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构：	环境规划署
最初核准金额：	
第一阶段：1996年5月	50 000
第二阶段：2003年4月	21 666*
总计	71 666
展期核准金额(第二阶段)(美元)	21 667**
建议核准金额(美元)	21 667
机构支助费用(美元)	0
向多边基金申请的体制建设第二阶段费用总额	21 667.00
国家方案核准日期	1996年5月
国家方案核准日期 更新(如适用)	--
国家方案中报告的 ODS 总消费量(1994年)，(ODP 吨)	68.1
最新报告的 ODS 总消费量(2002年)(ODP 吨)	58.0
受管制物质基准消费量(ODP 吨)：	64.9
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997年平均数)	0
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997年平均数)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000年平均数)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998年平均数)	0.2
受管制物质最新消费量(2002年)(ODP 吨)：	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	55.0
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	0.3
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	0
(f) 附件 E(甲基溴)	0.2
项目核准金额(截至 2003 年 12 月)(美元)	680 153
支付金额(截至 2003 年 12 月)(美元)：	338 342
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	30.6
ODS 淘汰数量(截至 2003 年 12 月)(ODP 吨)	13.0

* 为期一年。

** 加上第二阶段的第二年，两年共计 43 333 美元。

背景资料

20. 执行委员会第三十九次会议审议了核准延长巴哈马体制建设项目第二阶段的申请。考虑到巴哈马未遵守 2000 年 7 月至 2001 年 7 月管制期间的 CFC 消费冻结量(《蒙特利尔议定书》缔约方第十四次会议第 XIV/19 号决定)，执行委员会决定(第 39/27 号决定)核准

延长巴哈马体制建设项目，延长期为一年，但条件是这样做不妨碍《蒙特利尔议定书》中处理不履约情事的机制的运作。除其他外，委员会还规定了进一步核准巴哈马体制建设项目的条件，这些条件如下：

- (a) 多边基金和臭氧秘书处的代表在即将举行的网络会议(2003 年)期间与巴哈马代表举行会晤，对巴哈马未遵守 CFC 消费冻结量表示严重关切，并讨论该国提出的尽快履约建议；
- (b) 巴哈马政府和世界银行间关于执行委员会第三十五次会议核准的最终淘汰计划的协定一经签署和项目一经执行，巴哈马即可提交第二年的供资申请。

基金秘书处的评论

21. 基金秘书处未能参加第三十九次会议后于 2003 年举行的加勒比臭氧干事区域网络会议。但秘书处一位代表已在 2002 年的网络会议上与巴哈马臭氧干事讨论过这一问题。环境规划署通知秘书处说，已开展一些活动，以协助巴哈马重新遵守 CFC 消费量要求。这些活动包括在 2003 年的网络会议上和 2004 年初的小岛屿发展中国家会议上与巴哈马代表举行双边会议，以及由环境规划署履约援助方案小组向该国派遣特派团，与该国政府高层讨论这一问题。

22. 巴哈马报告的 2002 年度 CFC 消费量为 55.0 ODP 吨，低于所要求的消费冻结量 64.9 ODP 吨。

23. 环境规划署还向秘书处通报了巴哈马政府的信函，信函称，世界银行和巴哈马政府间关于最终淘汰管理计划的协定签署于 2003 年 11 月。环境规划署还向秘书处通报了为确保最终淘汰管理计划的顺利执行而正在开展的行动。这些行动包括：

- 立法：2004 年 2 月 4 日总理提交给议会的“实施《蒙特利尔议定书》及相关事项法法案”。法案赋予了进口/出口许可证制度以法律效力；
- 与外交部进行批准《蒙特利尔修正书》和《北京修正书》的谈判；
- 筹备 2004 年 4 月的海关培训；
- 促进关键 CFC 用户和分销对最终淘汰管理计划的参加。

24. 巴哈马正在等待世界银行支付第一笔资源，以便执行最终淘汰管理计划。巴哈马似乎已展示其承诺，即遵守《蒙特利尔议定书》的规定。

基金秘书处的建议

25. 根据秘书处的评论中所提供的信息，谨请执行委员会核准为巴哈马体制建设项目第二阶段划拨资金的申请，核准金额为 21 667 美元。

环境规划署的其他活动

26. 在审查提交给第四十二次会议的两个投资项目时，秘书处注意到，环境规划署作为共同执行机构，参加了项目中某些非投资部分的工作。这两个项目分别为印度全国 CFC

淘汰计划(由德国提交)和斯里兰卡国家履约行动计划(由日本提交)。作为审查进程的一部分，项目的结构和费用仍在讨论之中。如最终确认环境规划署是在第四十二次会议上寻求对每个项目的活动的供资，则将根据关于项目审议程序的第 41/80 号决定的规定，印发环境规划署工作方案修正案增编和本文件增编。

附件一
体制建设项目提案

巴巴多斯：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构:	环境规划署
最初核准金额:	
第一阶段: 1994 年 12 月	134 950
第二阶段: 1998 年 11 月	90 000
总计	224 950
展期申请金额(第三阶段)(美元):	116 957
建议核准金额(美元)	116 957
机构支助费用(美元)	0
向基金秘书处申请的体制建设第三阶段费用总额	116 957
国家方案核准日期	1994 年 12 月
国家方案核准日期 更新(如适用)	--
国家方案中报告的 ODS 总消费量(1993), (ODP 吨)	39.3
最新报告的 ODS 总消费量(2002 年)(ODP 吨)	12.1
受管制物质基准消费量(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997 年平均数)	21.5
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997 年平均数)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000 年平均数)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000 年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998 年平均数)	0.1
受管制物质最新消费量(2002 年)(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	9.5
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	2.2
(f) 附件 E(甲基溴)	0.4
项目核准金额(截至 2003 年 12 月)(美元)	535 515
支付金额(截至 2003 年 12 月)(美元):	430 648
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	14
ODS 淘汰数量(截至 2003 年 12 月)(ODP 吨)	14

进度报告

1. 在报告所述期间,巴巴多斯国家臭氧机构利用环境规划署的 Ozzy Ozone 形象,筹备了提高认识活动,以便使人们关注臭氧问题。这一形象还被用于关于臭氧问题的出版物,在全世界散发。臭氧认识还被纳入更广泛的学校课程。起草了 ODS 政策文件,该文件提交内阁后获得了内阁的批准。结果,出台了关于监测和控制这个巴巴多斯 ODS 进口和实

施国家臭氧机构规定的限制的立法。还起草了一份新的政策文件，甲基溴的监测和淘汰也被纳入其中，文件还建议实行进口许可证制度。大多数进口商都认识到了与 CFC 及其使用有关的紧迫形势，许多进口商已开始改造其机器或只进口使用 HFC-134a 机器。私营部门也参加进来，同国家臭氧机构一道确保 ODS 的及时淘汰。这也有助于消费数据的定期收集和报告。

2. 国家臭氧机构担当着所有具体和非具体臭氧问题的协调人。一指导委员会通常对它给予协助，该委员会由政府部门和与 ODS 直接相关的私营企业组成。国家臭氧机构受常任秘书和高级环境干事监督。臭氧干事向高级环境干事报告，然后高级环境干事向常任秘书报告，而常任秘书可能向高级环境干事发布指示，也可能向部长报告，然后，部长将问题提交由总理领导的内阁。内阁是巴巴多斯的最高决定机构。

3. 通过体制建设项目，国家规划者作出了相当大努力，以便将 ODS 关切纳入以后的任何发展。举例来说，将 ODS 问题纳入国家规划的办法有：对所有 CFC 用户实行许可证制度；为技术人员开展机器改造和 ODS 气体循环利用培训；建议起草立法，禁止所有含有 ODS 的产品，并禁止进口商通过海关从港口进口任何 ODS 或含有 ODS 的设备。

4. 关于甲基溴，首席城市规划师、首席农业干事和环境部举办了一个有岛屿高尔夫球场主参加的讲习班，他们已达成共识，认为甲基溴对筹划高尔夫球场并非必不可少，今后在开发新的新高尔夫球场时，应探索使用替代品。

行动计划

5. 巴巴多斯计划在体制建设项目的下一阶段加强提高认识活动，办法是为中小学举办一系列讲座，在电视上常年进行“Ozzy Ozone”吉祥物的宣传，而且在臭氧周期间增加宣传频率，并生产“Ozzy Ozone”玩具，与关于臭氧消耗问题的资料一同散发。国家臭氧机构还计划为将受淘汰政策和命令影响的利益相关者组织一系列讨论会，并为制冷行业的利益相关者组织一期培训讲习班。经与有关的利益相关者协商，国家臭氧机构计划完成许可证制度的拟订，将其提交内阁核准。国家臭氧机构还打算改进它的数据收集和报告工作，办法是加强与海关进口/出口部门的联系，确保进口数量的精确，并继续垦求私营制冷和空调部门提交精确的年度报告。

多米尼克：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构:	环境规划署
最初核准金额:	
第一阶段: 1998 年 11 月	30 000
总计	30 000
展期核准金额(第二阶段)(美元)	26 000
建议核准金额(美元)	26 000
机构支助费用(美元)	0
向多边基金申请的体制建设第二阶段费用总额	26 000
国家方案核准日期	1998 年 11 月
国家方案核准日期 更新(如适用)	--
国家方案中报告的 ODS 总消费量(1997 年), (ODP 吨)	1.5
最新报告的 ODS 总消费量(2002 年)(ODP 吨)	3.1
受管制物质基准消费量(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997 年平均数)	1.5
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997 年平均数)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000 年平均数)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000 年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998 年平均数)	0
受管制物质最新消费量(2002 年)(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	3.0
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	0.1
(f) 附件 E(甲基溴)	0
项目核准金额(截至 2003 年 12 月)(美元)	100 570
支付金额(截至 2003 年 12 月)(美元):	46 330
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	0
ODS 淘汰数量(截至 2003 年 12 月)(ODP 吨)	0

进度报告

6. 在报告所述期间, 多米尼克设立了国家臭氧机构, 制定了国家方案。还起草了逐步淘汰 ODS 的立法和国家手册。国家臭氧机构编写了关于臭氧问题的电视竞赛节目, 并在报纸和杂志上发表文章, 作为其提高公众认识项目的一部分。多米尼克还参加了 2003 年 7 月举办的加勒比臭氧干事讲习班, 该讲习班有助于臭氧干事进一步认识查明和淘汰 ODS 的必要性及《蒙特利尔议定书》的重要性, 有助于臭氧干事制定确保有关机构间的有效协调的办法和体制战略。六位技术人员在关于使用回收和循环设备及制冷方面的最佳做法的安提瓜和巴布达讲习班上接受了培训。已开始与法律当局进行协调, 以便实行 ODS 进口

和消费许可证制度和制冷技术人员认证制度。已建立 ODS 消费和进口监测与数据收集系统，并定期向有关机构提交报告。

7. 多米尼克报告说，由于财政援助有限，它在履行所有要求上遇到了限制。为提高方案交付的效力，建议采取以下步骤：

- 应更加重视提高公众的认识，在中小学和大学开展臭氧层教育方案。为此，需要设立一名助理臭氧干事；
- 此外，急需通过提高公众的认识和利益相关者的参与，实行参与式办法；
- 举办更多的区域会议，分享有关发达国家的经验的信息；
- 应增加拨款数量。

8. 多米尼克国农业和环境部指导并推动了作为臭氧机构的环境协调机构的成立。该机构向农业和环境部常任秘书报告。农业和环境部环境协调机构目前同其他部一起，共同负责多米尼克国在《维也纳公约》和《蒙特利尔议定书》下作出的承诺。外交和贸易部是负责颁发 ODS 进口许可证的当局。环境协调机构同标准局一起，联合参加对认证机构的核证和核查。从事与含有 ODS 的设备和集装箱有关的工作的技术人员，由认证机构进行认证。

行动计划

9. 多米尼克计划在体制建设项目的下一阶段加强提高认识工作，通过媒体报道宣传臭氧层消耗的有害影响。它还计划停止清洗和冲洗期间 CFC 的排放，通过开展制冷维修技术人员培训，改进维护做法，防止渗漏和进行 CFC 回收与循环，最大限度地减少和消除消耗臭氧制冷剂的无控制排放；推动全部门信息分享网络的发展，从而增加无 CFC 设备和技术及无 CFC 冷冻剂的使用；实行制冷条例和强制性良好做法守则。

圣基茨和尼维斯：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构：	环境规划署
最初核准金额：	
第一阶段：1997年2月	30 000
总计	30 000
展期核准金额(第二阶段)(美元)	26 000
建议核准金额(美元)	26 000
机构支助费用(美元)	0
向多边基金申请的体制建设第二阶段费用总额	26 000
国家方案核准日期	1997年2月
国家方案核准日期 更新(如适用)	--
国家方案中报告的 ODS 总消费量(1997年)，(ODP 吨)	5.0
最新报告的 ODS 总消费量(2002年)(ODP 吨)	6.3
受管制物质基准消费量(ODP 吨)：	

(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997 年平均数)	3.7
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997 年平均数)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000 年平均数)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000 年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998 年平均数)	0
受管制物质最新消费量(2002 年)(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	5.3
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	0.7
(f) 附件 E(甲基溴)	0.3
项目核准金额(截至 2003 年 12 月)(美元)	217 525
支付金额(截至 2003 年 12 月)(美元):	171 692
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	2.0
ODS 淘汰数量(截至 2003 年 12 月)(ODP 吨)	0

进度报告

10. 在报告所涉期间，作为其提高公众认识活动的一部分，圣基茨和尼维斯国家臭氧机构制作了关于臭氧问题的电视和无线电节目，开展艺术竞赛，还在报纸和杂志上发表文章。2003 年 7 月举办的加勒比臭氧干事讲习班提高了臭氧干事对查明和淘汰 ODS 的必要性和《蒙特利尔议定书》的重要性的认识。起草了将《蒙特利尔议定书》及其各《修正书》纳入国家法律的立法，这一立法目前正处于最后审查阶段。已建立 ODS 消费和进口监测与数据报告系统，并定期向有关机构提交报告。

11. 进度报告提请注意体制建设项目下的资金不足和工作人员缺乏问题，这些问题导致这个国家难以履行其国家义务。报告还指出，经过对数据收集办法的改进，查明消费量高于国家方案中的预测消费量，因此而将这个国家置于违约情境。

12. 为了提高方案交付的效力，建议采取以下步骤：

- 应更加重视提高公众的认识，在中小学和大学开展臭氧层教育方案。为此，需要设立一名助理臭氧干事；
- 此外，急需通过提高公众的认识和利益相关者的参与，实行参与式办法；
- 举办更多的区域会议，分享有关发达国家的经验的信息；
- 应增加拨款数量。

13. 报告介详细介绍了国家臭氧机构在国家行政当局内的地位以及体制建设项目行动计划是如何被纳入国家规划过程的。卫生和环境部环境司目前与其他部联合负责圣基茨和尼维斯在《维也纳公约》和《蒙特利尔议定书》下的承诺，并与海关和消费税处一起，共同负责许可证制度各条例的实施和 ODS 进口商的核证。财政、贸易、海关和司法与法律事务部门都是国家臭氧机构的成员。

行动计划

14. 圣基茨和尼维斯计划在体制建设的下一阶段加强提高认识活动，通过媒体报道和组织以学校、利益相关者和公众为目标的的活动，宣传臭氧层消耗的有害影响。它还计划停止清洗和冲洗期间 CFC 的排放，通过开展制冷维修技术人员培训，改进维护做法，防止渗漏和进行 CFC 回收与循环，最大限度地减少和消除消耗臭氧制冷剂的无控制排放。此外，推动全部门信息分享网络的发展，从而增加无 CFC 设备和技术及无 CFC 冷冻剂的使用。

圣文森特和格林纳丁斯：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构:	环境规划署
最初核准金额:	
第一阶段: 1998年7月	30 300
总计	30 300
展期核准金额(第二阶段)(美元)	26 260
建议核准金额(美元)	26 260
机构支助费用(美元)	0
向多边基金申请的体制建设第二阶段费用总额	26 260
国家方案核准日期	1998年7月
国家方案核准日期更新(如适用)	--
国家方案中报告 ODS 总消费量(1996年), (ODP 吨)	3.6
最新报告的 ODS 总消费量(2002年)(ODP 吨)	6.4
受管制物质基准消费量(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997年平均数)	1.77
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997年平均数)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000年平均数)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998年平均数)	0
受管制物质最新消费量(2002年)(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	6.0
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	0
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	0.4
(f) 附件 E(甲基溴)	0
项目核准金额(截至 2003 年 12 月)(美元)	152 889
支付金额(截至 2003 年 12 月)(美元):	92 424
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	0
ODS 淘汰数量(截至 2003 年 12 月)(ODP 吨)	0

进度报告

15. 在报告所述期间，圣文森特和格林纳丁斯国家臭氧机构成功地组织了许多提高公众认识的活动，如播放无线电和电视节目及举办关于臭氧问题的协商和辩论等。T恤宣传和公共交通广告也取得了巨大成功。25名训练员接受了良好制冷做法培训，50名其他技术人员也接受了培训。所有数据收集和报告工作都是在第一年进行的，尽管发生了一些耽误，而且由于未制定许可证制度，监测系统也未能启动。

16. 提高公众认识方案和针对教育和学校部的工作取得了重大成功。为此，一所学校携带其臭氧项目参加了加勒比科学博览会，并赢得了一项金奖。该小组还帮助对政府进行游

说，以解决与《议定书》有关的法律问题。法律事务部在起草立法上拖拖拉拉。为进一步提高方案交付的效力，应采取以下步骤：

- 法律事务部必须始终参与。臭氧干事应与长期从事气候变化、贸易和环境与空气质量监测工作的人员进行协作；
- 加强技术人员协会并与提供制冷方面的培训的技术学院进行更密切的协作。

17. 国家臭氧机构由臭氧干事、环境事务协调员和技术人员协会的一位成员组成。臭氧干事受环境事务协调员办公室监督但在该办公室之外运作。环境事务协调员直接向常任秘书(行政领导)和卫生和环境部长(政治领导)报告。国家臭氧机构同国家环境咨询理事会一起监督体制建设项目的执行情况。国家环境咨询理事会由 11 名成员组成，他们分别代表所有九个部和两个非政府组织。理事会每位成员都负责将计划要素纳入其各自部的工作计划。

行动计划

18. 在体制建设项目的下一阶段，圣文森特和格林纳丁斯将组织利益相关者讲习班以增加他们的参与，开展更多的提高公众认识活动和开展适当教育，以提高技术人员和公众的认识；审查可选办法，以开展其他培训；传播当前可用无 CFC 技术和现有设备改造方面的信息及探索适用于本国的新技术。国家臭氧机构还将组织讲习班，对海关官员进行 ODS 和含 ODS 设备的辨别培训，以便他们更好地实行进口管制；还将在制冷方面实行强制性良好做法守则并制定条例，实现制冷剂的零排放。所有制冷技术人员都将在接受适当培训后受到认证。国家臭氧机构将建立一个数据跟踪系统，以改进数据收集和报告工作。

苏丹：延长体制建设项目

项目提要和国家简介	
执行机构:	环境规划署
最初核准金额:	
第一阶段: 1994年3月	168 300
第二阶段: 1999年7月	112 200
第三阶段: 2001年7月	112 200
总计	392 700
展期申请金额(第四阶段)(美元):	145 860
建议核准金额(美元)	145 860
机构支助费用(美元)	0
向多边基金申请的体制建设第四阶段费用总额	145 860
国家方案核准日期	1994年3月
国家方案核准日期更新(如适用)	---
国家方案中报告的 ODS 总消费量(1991), (ODP 吨)	606.2
最新报告的 ODS 总消费量(2002年)(ODP 吨)	258.2
受管制物质基准消费量(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)(1995-1997年平均数)	456.8
(b) 附件 A 第二类(哈龙)(1995-1997年平均数)	2.0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)(1998-2000年平均数)	2.2
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)(1998-2000年平均数)	0
(e) 附件 E(甲基溴)(1995-1998年平均数)	3.0
受管制物质最新消费量(2002年)(ODP 吨):	
(a) 附件 A 第一类(氯氟化碳)	253.0
(b) 附件 A 第二类(哈龙)	0
(c) 附件 B 第二类(四氯化碳)	2.2
(d) 附件 B 第三类(甲基氯仿)	0
(e) 附件 C 第一类(氟氯烃化合物)	0
(f) 附件 E(甲基溴)	3.0
项目核准金额(截至 2002 年 12 月)(美元)	2 058 179
支付金额(截至 2002 年 12 月)(美元):	1 749 961
应淘汰的 ODS 数量(ODP 吨)	399.8
ODS 淘汰量(截至 2002 年 12 月)(ODP 吨)	349.9

进度报告

19. 在报告所涉期间，苏丹国家臭氧机构密切监测 ODS 的进口，大大减少了其入境数量。为逐步停止 ODS 消费，该机构还实行了管制和立法措施。完成了制冷技术人员培训，开展了提高公众认识的活动。苏丹政府还批准了《蒙特利尔议定书》《伦敦修正书》和《哥本哈根修正书》。国家臭氧机构举行了有环境部长和高级官员参加的若干次会议，以提高他们对苏丹臭氧问题的政治认识。

20. 国家臭氧机构设在工业部内。国家臭氧机构的直接主管是环境和自然资源高级理事会秘书长。国家臭氧机构的地位、官员的能力和连续性、拥有的资源和与工业部的隶属关系，有利于国家臭氧机构能成功地执行其任务，因为它能通过执行《蒙特利尔议定书》国家委员会，接触高级决策者。

21. 国家臭氧问题协调员全面负责监督国家臭氧机构的工作和确保采取的行动足以履行在《蒙特利尔议定书》下所作的承诺。国家臭氧机构一直努力鼓励决策者和国家当局各部门的参与支持 ODS 淘汰活动。此外，国家臭氧机构、国家有关当局和业界的密切合作以及联合国环境规划署的继续支持，极大地促进了行动计划与国家当局规划进程的结合。

行动计划

22. 国家臭氧机构计划在体制建设项目的下一阶段继续监测 ODS 和基于 ODS 的设备的进口和贸易，并实行管制和立法措施，进一步减少全国消费量。它还将审定制冷剂管理计划项目和其他进行之中的 ODS 淘汰项目，促进信息交流和可选技术转让方面的区域和国际合作。将立即进行消费数据的收集和向有关机构报告消费数据的工作。

附件二

执行委员会对提交给第四十二次会议的延长体制建设项目申请的看法

巴巴多斯

1. 执行委员会审查了申请延长巴巴多斯体制建设项目的报告，关切地注意到向臭氧秘书处报告的甲基溴消费量高于其 1995-1998 年甲基溴平均消费量，因此，巴巴多斯在遵守《蒙特利尔议定书》规定的措施上可能存在困难。尽管如此，执行委员会注意到，巴巴多斯已在体制建设项目的框架内，在体制建设项目的框架内，为逐步淘汰其 ODS 消费而采取了一些采取重大步骤。具体有：加强提高认识的活动；组织利益相关者讨论会；加强与海关部门的联系以便获得更精确的数据报告，以及制定和审查进口许可证制度。执行委员会非常支持巴巴多斯减少 CFC 消费量的努力。因此，执行委员会对今后两年巴巴多斯继续执行其国家方案和制冷剂管理计划活动并在减少当前的 CFC 消费量上继续取得成功抱有希望。

多米尼克

2. 执行委员会审查了申请延长多米尼克体制建设项目的报告，极为关切地注意到多米尼克未能报告 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间的 CFC 消费数据，其报告给臭氧秘书处的消费量高于其 1995-1997 年 CFC 平均消费量，因此，多米尼克在遵守《蒙特利尔议定书》规定的措施上可能存在困难。尽管如此，执行委员会注意到多米尼克已在体制建设项目的框架内，为逐步淘汰其 ODS 消费而采取了一些采取重大步骤。具体有：加强提高认识的活动；为制冷维修技术人员组织培训讲习班；建立信息分享网络以及实行制冷条例和强制性良好做法守则。执行委员会非常支持多米尼克减少 CFC 消费量的努力。因此，执行委员会对今后两年多米尼克继续执行其国家方案和制冷剂管理计划活动并在减少当前的 CFC 消费量上取得巨大成功抱有希望。

圣基茨和尼维斯

3. 执行委员会审查了申请延长圣基茨和尼维斯体制建设项目的报告，并对以下情况表示关切：圣基茨和尼维斯未能报告 2001 年 7 月 1 日至 2002 年 12 月 31 日管制期间的 CFC 消费数据，其报告给臭氧秘书处的 2002 年消费量高于其 1995-1997 年 CFC 平均消费量，因此，圣基茨和尼维斯在遵守《蒙特利尔议定书》规定的措施上可能存在困难。尽管如此，执行委员会注意到圣基茨和尼维斯已在体制建设项目的框架内，为逐步淘汰其 ODS 消费而采取了一些重大步骤。具体有：加强提高认识的活动；为制冷维修技术人员组织培训讲习班和建立信息分享网络。执行委员会非常支持圣基茨和尼维斯减少 CFC 消费量的努力。因此，执行委员会对今后两年圣基茨和尼维斯继续执行其国家方案和制冷剂管理计划活动并在减少当前的 CFC 消费量上取得巨大成功抱有希望。

圣文森特和格林纳丁斯

4. 执行委员会审查了申请延长圣文森特和格林纳丁斯体制建设项目的报告，并对以下情况表示严重关切：报告给臭氧秘书处的 2000-2002 年期间的消费量一直高于其 1995-1997 年 CFC 平均消费量，因此，圣文森特和格林纳丁斯在遵守《蒙特利尔议定书》规定的措施上可能存在困难。委员会对圣文森特和格林纳丁斯未对《蒙特利尔议定书》缔约方的各项决定作出反应也表示了类似关切。尽管如此，执行委员会注意到圣文森特和格林纳丁斯已在体制建设项目的框架内，为逐步淘汰其 ODS 消费而采取了一些重要步骤。具体有：继续开展提高认识活动，传播无 CFC 技术和现有设备改造方面的信息；为海关官员和制冷技术人员组织培训讲习班；以及在制冷方面实行强制性良好做法守则，并制定条例，实现制冷剂的零排放。执行委员会非常支持圣文森特和格林纳丁斯减少 CFC 消费量的努力。因此，执行委员会对今后两年圣文森特和格林纳丁斯继续执行其国家方案和制冷剂管理计划活动并在减少当前的 CFC 消费量上取得巨大成功抱有希望。

苏丹

5. 执行委员会审查了申请延长苏丹体制建设项目的报告，赞赏地注意到苏丹向臭氧秘书处报告的数据低于其 1995-1997 年 CFC 平均履约基准。因此，苏丹似乎遵守了 CFC 消费冻结量。执行委员会还注意到，苏丹已在体制建设项目的框架内，为逐步淘汰其 ODS 消费而采取了一些重要步骤。具体有：继续监测 ODS 和基于 ODS 的设备的进口和贸易并实行管制和立法措施；促进在可选技术的开发、信息交流和转让方面的区域和国际合作，以及加强提高认识活动及消费数据的收集和报告。执行委员会非常支持苏丹减少 CFC 消费量的努力。因此，执行委员会对今后两年，苏丹继续执行其国家方案和制冷管理计划活动并在减少当前的 CFC 消费量上取得巨大成功抱有希望。



United Nations Environment Programme

برنامج الأمم المتحدة للبيئة · 联合国环境规划署

PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT · PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL MEDIO AMBIENTE

ПРОГРАММА ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

UNEP 2004 WORK PROGRAMME AMENDMENT

PRESENTED TO THE
42ND MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION
OF THE MONTREAL PROTOCOL

FEBRUARY 2004

Division of Technology, Industry and Economics
Energy and OzonAction Unit

Tour Mirabeau, 39-43 quai André Citroën, 75739 Paris - Cedex 15, France, Tel: +33.1.44.37.14.50; Fax: +33.1.44.37.14.74
E-mail: unep.tie@unep.fr URL: <http://www.unepie.org/>

UNEP 2004 WORK PROGRAMME AMENDMENT

February 2004

SUMMARY

- I. Consistent with its 2004-2006 Business Plan, UNEP is submitting the following amendment to its 2004 Work Programme for the consideration of the Executive Committee at its 42nd meeting. This amendment includes the following projects:

No	Project Title	Reference	Funding Requested (US\$)
1	Implementation of the RMP Update for Niger: Training for customs officials.	BP 2004	25,000
2	Implementation of the RMP Update for Niger: Train the trainer programme for refrigeration service technicians.	BP 2004	55,747
3	Implementation of the RMP Update for Niger: Monitoring of the activities in the RMP Update.	BP 2004	23,000
4	Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Training and Certification Programme for refrigeration service technicians	BP 2003	39,500*
5	Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Training for Customs Officers	BP 2003	21,000*
6	Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Public Awareness	BP 2003	30,000*
7	Institutional Strengthening Renewals for Bahamas, Barbados, Dominica, Saint Kitts and Nevis, Saint Vincent and the Grenadines, Sudan.	BP 2004	362,743
8	Assistance for regional awareness raising	BP 2004	200,000
	GRAND TOTAL		756,990

* The amounts being requested refer to 2004 only. The funding for the following years for these projects will be requested at a later stage.

- II. There are no additional activities for UNEP at this time which are included in the projects being presented to the Executive Committee by other Implementing Agency.

UNEP is including for the consideration of the Executive Committee certain projects that were approved as part of UNEP's 2003 Business Plan, but which for various reasons (including pre-conditions not being met, or countries not being prepared to submit a project during last year) were not ready for submission during calendar year 2003.

The activities proposed in this Amendment follow the latest applicable guidelines approved by the Executive Committee including relevant decisions taken at the 41st meeting.

1 Title: *Implementation of the RMP Update for Niger: Training for Customs technicians.*

Background This project is part of 2003 Business Plan of UNEP.

Objectives:

1. Through training workshops for customs officials enable them to:
 - become more aware about the ozone depletion and its effects;
 - become more familiar with the ODS import/export licensing system and other national regulations related to the phase-out of ODS, and their role in it;
 - identify the substances controlled under the Montreal Protocol and mixtures containing such substances; and
 - identify imported products that may contain ODS, especially refrigerators, freezers and other refrigeration equipment using CFCs;
 - record imports of ODS and ODS-containing products and report to the National Ozone Office.

Expected Outcomes: The main expected outcomes of this activity are :

- survey the trade of ODS and the equipment containing ODS
- creation of a database on consumption following the main importers, end-users and sales.
- development of a an appropriate code for ODS
- cooperation between the customs offices of Eastern and Central African countries.

Description: See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 1 of the Niger RMPU).

Time Frame: See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 1 of the Niger RMPU).

Cost: US\$25,000 (excluding agency support costs)

Project Milestones:

Task	Date (Months after approval)
Project document and obtaining signature	1-2
Purchase and distribution of equipment	3-5
Training workshops	6-9
Monitoring	1-12
Submission of PCR	6 months after project completion

2 Title: *Implementation of the RMP Update for Niger: Train the Trainer programme for refrigeration service officials.*

Background: This project is part of UNEP's 2003 Business Plan.

Objectives: The main objective of the training programme is to enable refrigeration and air conditioning workers to avoid unnecessary losses of CFC during the maintenance, servicing and repair of existing CFC based systems and master the technical skills to service and repair non- CFC systems. It will also strengthen the existing skill base of the trainers in the country.

It is expected that the technicians will have a complete understanding of the impact of ODS on the ozone layer, the policies that will be implemented by the Government of Niger to facilitate phase-out and on how their actions can contribute to the protection of Ozone layer. Additionally providing trainers with the necessary skills in this area should encourage conversion to alternative systems.

Expected Outcome:

- 50 trained trainers in good practices in refrigeration techniques;
- Trained technicians in in good practices in the refrigeration sector;
- Better management and reduction of consumption of ODS;
- Introduction of new methods of reparation and maintenance in technical training schools.

Target Audience: The training programme will target all refrigeration and air-conditioning technicians and engineers from all types of workshops.

Description: See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 2 of the Niger RMPU).

Time Frame: See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 2 of the Niger RMPU).

Cost: US\$55,747 (excluding agency support costs)

Project Milestones:

Task	Date (Months after approval)
Project document and obtaining signature	1-2
Phase 1: Train-the-trainers	3-6
Equipment procurement and distribution	3-6
Phase 2: Train the technicians	7-9
Monitoring and evaluation	2-12
Submission of PCR	6 months after project completion

3 Title: *Implementation of the RMPUpdate for Niger: Monitoring of the activites in RMP.*

- Background* This project is part of 2003 Business Plan of UNEP.
- Objectives:* In order to attain the objectives of the each one of the components in the RMP, two national consultants trained in refrigeration will have to be mandated to collect the data from all workshops which are included in the Recovery and Recycling project as well as the other activities in the RMP. The duties of the national consultants will also cover the other activities enlisted in the RMP.
- Description:* See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 3 of the Niger RMPU).
- Time Frame:* See the project proposal submitted separately to the MFS on 2 February 2004. (Annex 3 of the Niger RMPU).
- Cost:* US\$23,000 (excluding agency support costs)

*Project
Milestones:*

Task	Date (Months after approval)
Project document and obtaining signature	1-3
Establishment of monitoring team	4-6
Monitoring	1-36
Submission of PCR	6 months after project completion

4. Title: Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Training and Certification Programme for refrigeration service technicians.

Background: This project is part of UNEP's 2003 Business Plan.

Objectives and description: With the emergence of new technologies for domestic refrigeration and MAC applications, in the span of a few years, the technicians in Bangladesh do not have the opportunity to get information disseminated and training provided in these technologies.

Bangladesh Refrigeration and Air-conditioning Merchants Association (BRAMA) – as a recognised association in this sector, has a membership of over 400 with representation from the import, retail and servicing sectors. BRAMA is participating actively in the implementation of the RMP and many of its members have attended the Training of Trainers workshop.

The RMP training project has funding for training approximately 2,000 technicians. It is estimated that there are nearly 25,000 technicians in the country, mostly in the unorganised sector. With additional training funding

sought in the National Phase Out Plan, it is proposed to enlist the retail network for R&AC supplies to identify and sensitise these technicians and take the training to these technicians. The retailers will be sensitised, flyers will be printed announcing training dates in specific locations and trainers will be sent to these locations to conduct 2/3 day evening training programs.

The Government, in partnership with BRAMA, will undertake this training. Funding is also requested to develop and disseminate a Code of Practice for R&AC technicians and retailers. It also proposes to introduce a Certification process for technicians and is requesting funding for the start up. Another component will be information dissemination to the R&AC sector in general on trends and practices. This is proposed to be done by having the facilities to obtain latest information on refrigeration and air-conditioning technologies (through internet and trade publications) and topic intensive seminars.

Time Frame: See the project proposal submitted separately to the MFS on 26 February 2004.

Cost: US\$39,500 (excluding agency support costs)

Project Milestones: See individual project documents.

5. Title: Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Training for Customs Officers.

Background: This project is part of UNEP's 2003 Business Plan.

Objectives: Although over 100 customs officers will have been trained under the RMP (Phase 1 and 2), more customs officers at different check-points require training. Additional quantities of 15 ODS identifiers are required to cover the remaining customs entry points. A process of continuous training under National ODS Phase-out Plan is proposed to combat illegal trade and smuggling with ODS.

Description: See the project proposal submitted separately to the MFS on 26 February 2004.

Time Frame: See the project proposal submitted separately to the MFS on 26 February 2004.

Cost: US\$21,000 (excluding agency support costs)

Project Milestones: See individual project documents.

6. Title: Bangladesh National ODS Phase Out Plan: Public Awareness Campaign.

Background: This project is part of UNEP's 2003 Business Plan.

Objectives: With 2005 reductions in imports coming up very soon, the Ozone Cell of Bangladesh will launch an intensive public awareness campaign through advertisements in National newspapers and TV spots to sensitise the population of the impact of CFC-12 phase out and what alternatives are available.

Description: See the project proposal submitted separately to the MFS on 26 February 2004.

Time Frame: See the project proposal submitted separately to the MFS on 26 February 2004.

Cost: US\$30,000 (excluding agency support costs)

Project Milestones: See individual project documents.

7. Title: I.S. Renewals: Bahamas, Barbados, Dominica, Saint Kitts and Nevis, Saint Vincent and the Grenadine, Sudan.

Background: This project is part of UNEP's 2004 Business Plan.

Objectives: Assist the Governments of the above-mentioned countries through renewals of their existing Institutional Strengthening projects, in accordance with the approved Executive Committee guidelines (including Decision 35/57 relating to the 30% increase in IS renewals).

Description: UNEP sent separate proposals for these projects to the Multilateral Fund Secretariat on 2 February 2004.

Time Frame: See separate Terminal reports and Action plans.

Cost:

Country	Cost (US\$)
Bahamas, phase 2 (year 2)	US\$ 21,666
Barbados, phase 3	US\$116,957
Dominica, phase 2	US\$ 26,000
Saint Kitts and Nevis, phase 2	US\$ 26,000

Saint Vincent and the Grenadines, phase 2	US\$ 26,260
Sudan, phase 4	US\$145,860

(the above exclude agency support costs)

*Project
Milestones:*

Task	Date (Months after approval)
Finalisation of IS renewal which includes budget allocation and activity plan under the new phase with the country.	2
First disbursement of funds	3
Submission of Progress reports	Every June and December
Submission of Terminal Report and Plan of Action	1-3 months after completion of respective phase

8. Title: *Assistance for regional awareness raising 2004*

Background:

The need to raise awareness about ozone protection remains one of the biggest challenges in ozone protection for numerous reasons, including changing the behaviour of citizens to avoid the use of ozone depleting products, encouraging business owners to adopt ozone friendly technology, mobilising political support for the implementation of the Montreal Protocol at the national level, and encouraging actions by industry that sustain the phase out successes already achieved. This has been emphasised in the *Communication Strategy for Global Compliance with the Montreal Protocol* developed under the Multilateral Fund.

Information, education and communication (IEC) activities targeted at specialised audiences (e.g. refrigeration servicing technicians) and at the general public are being undertaken at the country level by the National Ozone Units (NOUs) in developing countries (“Article 5 countries”) under their Institutional Strengthening projects. Additionally, UNEP through the DTIE OzonAction Programme clearinghouse has developed some common IEC “tools” including publications, videos and posters that it provides to NOUs for their adaptation, reproduction and dissemination in national IEC campaigns.

Through the Regional Networks, NOUs have expressed to UNEP the need for continued assistance with undertaking national awareness campaigns in 2004. This project responds to that need, and it is consistent with Decision 35/57 (a), which decided that “UNEP will...be provided with US \$200,000/year to support public awareness.”

Objectives:

The objective of this project is to:

- Provide the 8 regional networks of ODS Officers with financial support to increase awareness raising in their respective regions;

- Assist them in gathering support for sustaining phase-out projects by making stakeholders understand the importance of ozone protection;
- Targeting specific sectors in ODS phase out and raising their awareness in these sectors; and
- Developing materials that can be used on a regional basis to communicate the ozone issue.

Description:

UNEP will provide funds to specific member countries of the Regional Networks so that they may develop awareness materials. The Network members as a group, with inputs and advice from UNEP, will agree on the final choice of projects for their region, including which country should undertake the project and the timeframe. Once developed, the country that developed the material will share them with the other Network members in the region so that the latter may adapt, translate or otherwise use the materials in their own national IEC campaigns.

The exact type of awareness activity to be undertaken is not specified: it is left to the Network members themselves to decide on the specific projects that most suits their regional conditions.

Time Frame:

April 2004 – April 2005

Cost:

US\$ 200,000 (excluding agency support costs)

Project

Milestones:

Task	Date (Months after approval)
Sub-allotment of funds to UNEP regional offices	2
Projects decided by Network members	6
Awareness materials developed	10
Awareness materials shared with other Network members	12
Submission of PCR	6 months after project completion