

Distr.: General  
27 Mayl 2004  
Arabic  
Original: English

الجمعية  
المجلس



الدورة العاشرة  
كينغستون، جامايكا  
٢٤ أيار/مايو - ٤ حزيران/يونيه ٢٠٠٤

## الميزانية المقترحة للسلطة الدولية لقاع البحار للفترة المالية ٢٠٠٥-٢٠٠٦

### تقرير الأمين العام



#### أولاً - مقدمة

١ - يحدد هذا التقرير احتياجات الميزانية المقترحة للسلطة الدولية لقاع البحار للفترة المالية ٢٠٠٥-٢٠٠٦. ووفقاً لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢ ("الاتفاقية") والاتفاق المتعلق بتنفيذ الجزء الحادي عشر من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المؤرخ ١٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ("الاتفاق")، ستغطى النفقات الإدارية للسلطة من الأنصبة المقررة على أعضاء السلطة ريثما تتوافر للسلطة أموال تكفي لتغطية هذه النفقات من مصادر أخرى. وستغطى احتياجات الميزانية المقترحة للفترة ٢٠٠٥ و ٢٠٠٦. بيد أنه سيُطلب من الأعضاء تسديد اشتراكات سنوية لكل عام من عامي الفترة المالية.

#### ثانياً - ملخص مقترنات الميزانية للفترة المالية ٢٠٠٥-٢٠٠٦

٢ - حسب تقديرات الأمين العام، ستكون احتياجات ميزانية السلطة لفترة الستينين ٢٠٠٥ و ٢٠٠٦ في حدود ٩٠٠ ٣٣٧ دولار و ٤٧٨ ٨٠٠ ٥ دولار، على التوالي. ويشمل المبلغ التقديرى لعام ٢٠٠٥ ما مقداره ٩٠٠ ٦٤٧ دولار للنفقات الإدارية للسلطة وما مقداره ٦٩٠ ٠٠٠ دولار للاحتجاجات من خدمات المؤتمرات. ويعطى المبلغ التقديرى لعام ٢٠٠٦ مبلغ ٨٠٠ ٧٦٨ دولار للنفقات الإدارية للسلطة ومبلغ



٧١٠ ٠٠٠ دولار للاحتياجات من خدمات المؤتمرات. ويرد في المرفق الأول ملخص للميزانية الإدارية المقترحة لهذه الفترة المالية.

٣ - ويلاحظ أن إجمالي ميزانية الفترة المالية ٢٠٠٥-٢٠٠٦ تمثل زيادة بنسبة ٢,٩ في المائة في القيمة الفعلية على الميزانية المعتمدة للفترة المالية ٢٠٠٣-٢٠٠٤، مما يمثل زيادة متوسطة تناهز نسبتها ١,٤٥ في المائة سنوياً، وهي نسبة تقل عن عامل التضخم القياسي البالغ ٢,٨ في المائة سنوياً والذي اعتمدته منظومة الأمم المتحدة لهذه الفترة وعن النسبة الرسمية المتوقعة جامايكا المقدرة بـ ٩ في المائة. ووفقاً لمصرف جاماييكا، بلغ عامل التضخم نسبة ١٤,١ في المائة في عام ٢٠٠٣. وعليه، فإن القيمة الحقيقية للميزانية تعكس نمواً سلبياً. لذا يُقترح إدخال بعض التعديلات على المبالغ المخصصة تحت مختلف أبواب الميزانية، من أجل بيان الأولويات الواردة في برنامج عمل السلطة بصورة أوضح. وعلى أساس المنهجيات الموحدة التي تتبعها الأمم المتحدة، يتوقع الزيادة في المرتبات والتكاليف العامة للموظفين وتتكاليف خدمات المؤتمرات في ميزانية عامي ٢٠٠٥ و ٢٠٠٦.

٤ - وترصد الميزانية المقترحة اعتماداً لتغطية كامل تكاليف الوظائف الثابتة الـ ٣٥ (١٩) من الفئة الفنية وما فوقها و ١٦ من فئة الخدمات العامة). وقد حُمِّلت وظيفتان في الوقت الراهن نتيجة لترشيد الموارد وإعادة توزيعها. ولم تطلب وظائف إضافية لهذه الفترة المالية. بيد أن التشديد العلمي والتقني المتزايد في عمل السلطة حمل الأمين العام على تحويل وظيفة المساعد الخاص (ف-٥) إلى موظف أقدم للشؤون العلمية بالرتبة نفسها. وبخدر الإشارة أن الصعوبات المواجهة في توظيف مرشحين مناسبين تستلزم منح الأمين العام بعض المرونة لتمكنه من رفع مستوى بعض الوظائف لاجتناب الموظفين اللازمين من ذوي الخبرة والاختصاص، شريطة أن يتم ذلك ضمن الميزانية الحالية وأن يقدم الأمين العام تقريراً إلى اللجنة المالية في جلستها المقبلة عن هذا الإجراء. وعلاوة على ذلك، وبغية الحصول على الخبرة المطلوبة للقيام بهم محددة، يعتزم الأمين العام إنشاء برنامج إعارة يجوز بموجبه أن تغير المؤسسات والحكومات خبراء إلى السلطة لفترات محددة. وستغطي تكلفة هذا البرنامج من الاعتمادات المرصودة في الميزانية. وكما ورد في الفقرة ٤٤ من التقرير السنوي للأمين العام (ISBA/10/A/3)، فقد أعيد تنظيم الأمانة وترشیدها في ضوء الخبرات المكتسبة. ويفتهر ذلك في جدول الملحق المنقح الوارد في المرفق الثاني لهذا التقرير.

٥ - وتتضمن الميزانية المقترحة اعتماداً لعقد دورة واحدة للسلطة مدتها أسبوعان في كل من عامي ٢٠٠٥ و ٢٠٠٦. ورُصد اعتماد قدره ٤٠٠ ٠٠٠ دولار لتغطية تكاليف خدمة المؤتمرات لفترة الستين، وهو يمثل زيادة إجمالية مقدارها ٩٠٠ ٢٨٤ دولار لفترة

الستين. واحتسبت تكاليف خدمة المؤتمرات بشكل رئيسي على أساس التكاليف القياسية المعتمدة في الأمم المتحدة وفي ضوء الطلب الذي قدمته مؤخرا إدارة شؤون الجمعية العامة والمؤتمرات التابعة للأمم المتحدة بأن تغطي السلطة تكاليف استبدال الموظفين العاملين في الدورات.

٦ - يتضمن التقرير السنوي للأمين العام (ISBA/10/A/3) بيانا للنواتج من الفترة المالية ٢٠٠٣-٢٠٠٤. ويتضمن أيضا التقرير بيانا للتقدم المحرز في إنشاء مستودع مركزي للبيانات تابع للسلطة، لا سيما في جعله قابلا للاستخدام على الشبكة ومتاحا على موقع السلطة على الإنترنط؛ ولما أحرز من تقدم حتى الآن في الجهد الجارية الرامية إلى تقييم البيانات والمعلومات المتوفرة المتصلة بالتنقيب عن العقائد المتعددة المعادن في منطقة صدع كلاريون - كليبرتون وفي حوض المحيط الهندي الأوسط واستكشافها؛ وللتقدم المحرز في وضع نظام للفهرسة الإلكترونية المباشرة لمكتبة السلطة؛ وللجهود الرامية إلى صيانة الوثائق الأصلية للجنة قاع البحار، ومؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار، واللجنة التحضيرية وحفظها في سجلات بصورة منهجية.

## ثالثا - برنامج العمل والأنشطة خلال الفترة المالية ٢٠٠٥-٢٠٠٦

### ألف - حلقات العمل

٧ - من المقترح عقد حلقي عمل خلال هذه الفترة المالية. وسيكون هدف حلقة العمل المزمع عقدها في عام ٢٠٠٥ توحيد البيانات والمعلومات البيئية الواردة في مدونة استكشاف التربات الكبيرة الكثيفة في قاع البحار وقشور سبائك المغنيز والحديد الغنية بالكوبالت. أما الهدف من حلقة العمل المزمع عقدها في عام ٢٠٠٦ فسيكون استعراض، وعند الضرورة، تعديل الأساليب المقترحة لإدراج بيانات النواتج (غير المباشرة) في النموذج الجيولوجي لترسبات العقائد المتعددة المعادن في منطقة صدع كلاريون - كليبرتون. وستكتفى الموارد المطلوبة لحلقي العمل المذكورتين لتمكين السلطة من دعوة عدد من العلماء المستقلين وغيرهم من الباحثين يصل إلى ٢٠ عالما وباحثا لإعداد وتقديم ورقات في حلقي العمل، ومن تنقيح ونشر الورقات والحاضر الصادرة عنهما ومن إعداد المواد السمعية - البصرية المتعلقة بحلقي العمل المذكورتين. وفي ضوء ازدياد الطابع العلمي والتكنى للمواد التي سيجرى تناولها في هاتين الحلقتين، سلمت الأمانة أيضا بضرورة عقد اجتماعات لأفرقة من الخبراء للمساعدة في إعداد حلقي العمل.

٨ - ومن المقترن عقد اجتماع تحضيري للعلماء وحلقة عمل لمساعدة اللجنة القانونية والتقنية في توحيد البيانات والمعلومات البيئية التي تتطلبها مدونة استكشاف التربات الكثيفية في قاع البحار وقشور سبائك المغنيز والحديد الغنية بالكوبالت في عام ٢٠٠٥ . ويقدر بأن تبلغ تكلفة عقد الاجتماع التحضيري (١٠ مشاركين) وحلقة العمل (٢٥ مشاركاً)، ونشر أعمال حلقة العمل وإنتاج أشرطة فيديو/أقراص فيديو رقمية (DVD) للمحفوظات والعروض المقدمة ٢٠٠٠٠ دولار.

٩ - أما النواتج المتوقعة من هذه الأنشطة فهي:

(أ) تقرير اجتماع العلماء بشأن توحيد البيانات والمعلومات البيئية التي تتطلبها مدونة استكشاف التربات الكثيفية في قاع البحار وقشور سبائك المغنيز والحديد الغنية بالكوبالت؛

(ب) نشر مداولات حلقة العمل؛

(ج) إنتاج أشرطة فيديو عن حلقة العمل لأغراض الحفظ والعرض.

١٠ - من المقترن عقد اجتماع تحضيري في عام ٢٠٠٦ للعلماء والمتخصصين بشأن تكامل البيانات الجيولوجية والأقianoغرافية وتنظيم حلقة عمل لاستعراض، وعند الاقتضاء تعديل، الأساليب المقترنة لدمج بيانات الإدخال (غير المباشرة) في النموذج الجيولوجي لرواسب العقيدات المتعددة الفلزات في منطقة صدع كلازيون - كليزتون. ومن المقرر أن يتطلب عقد الاجتماع التحضيري (١٠ مشاركين) وحلقة العمل (٢٥ مشاركاً) مبلغ ٢٠٠٠٠٠ دولار لنشر مداولاتها وإعداد أشرطة فيديو/أقراص فيديو رقمية (DVD) عن حلقة العمل لأغراض الحفظ والعرض.

١١ - وفيما يلي النواتج المتوقعة من هذا النشاط:

(أ) تقرير الاجتماع التحضيري للعلماء والمتخصصين؛

(ب) نشر وقائع حلقة العمل؛

(ج) إنتاج أشرطة فيديو/أقراص فيديو رقمية لأغراض الحفظ والعرض.

## باء - المستودع المركزي للبيانات

١٢ - سوف يتواصل العمل في إنشاء المستودع المركزي للبيانات خلال الفترة المالية الحالية في عدد من الحالات، من بينها تسهيل نشر نتائج البحوث العلمية البحرية المتصلة بالتسويق التجاري في المستقبل لرواسب العقيدات المتعددة الفلزات وقشور سبائك الحديد والمغنيز

الغنية بالكوبالت والكبريتيدات الكثيفة والميديرات الغازية في قاع البحر. وسيجري إعداد ملفات فوقية (metafiles) لمعجم البيانات لغرض المستودع، كما ستعده صفحات على الإنترنت لتزويد أعضاء السلطة والدوائر العلمية والمنقبين والجهات المختتم أن تطلب في المستقبل الحصول على خطط العمل المتعلقة بالاستكشاف فضلاً عن المعلومات ذات الصلة بشأن البحوث العلمية وأعمال التنقيب المتعلقة بهذه الموارد الفلزية. وستشمل هذه المعلومات، في جملة مواضع، نوع رواسب المواد ذات الأهمية التجارية وموقعها الجغرافي ومحنواها الفلزي ومعلومات عن الظروف البيئية لخطوط الأساس والأحياء المرتبطة بها وقاعدة بيانات بيليوغرافية وتوصيات للاطلاع العام وموجز تجاري للبحوث التي أجريت على كل فلز، وقوائم بالمشاريع والباحثين المرتبطين بها ووصلات اتصال بموقع الإنترنت التابعة للمؤسسات الأخرى العاملة في المشاريع ذات الصلة. وبناء على التقدم المحرز في مشروع صندوق كابلان، سيجري توسيع المستودع ليتضمن بيانات ومعلومات عن أنواع الحبليات والشوكيات والمنخربات في منطقة صدع كلاريون - كلييرتون، بما في ذلك تقييم التداخل بين الأنواع ومعدلات التدفق الجيبي بالنسبة للكائنات الرئيسية لهذه الحيوانات. ومن المتوقع أيضاً، نتيجة للتوصيات التي ستتصدرها قريباً لجنة الشؤون القانونية والتقنية بشأن البيانات والمعلومات البيئية المطلوبة من مدونة تعدين العقائد المتعددة الفلزات، أن يبدأ العمل بخطى حثيثة في إعداد قاعدة بيانات خطوط الأساس البيئية في منطقة صدع كلاريون - كلييرتون وفي حوض المحيط الهندي الأوسط. وستشمل تكاليف مستودع البيانات المركزي خلال الفترة المالية الحالية في عام ٢٠٠٥ مبلغ ٢٥ ٠٠٠ دولار لإعداد الملفات الفوquie لمعجم البيانات وقاعدة البيانات العاملة على الإنترنت بشأن نتائج البحوث العلمية البحرية في منطقة صدع كلاريون - كلييرتون وحوض المحيط الهندي الأوسط ومبغ ١٥ ٠٠٠ دولار لجمع البيانات والمعلومات المتعلقة بالقشور الغربية بالكوبالت والتحقق منها وتصميمها، وستشمل التكاليف في عام ٢٠٠٦ مبلغ ٢٥ ٠٠٠ دولار للمساعدة في إعداد قاعدة بيانات رقمية عن الأنواع الحيوانية وتداخلاتها ومعدلات التدفق الجيبي في منطقة صدع كلاريون - كلييرتون ومبغ ١٠ ٠٠٠ دولار لإعداد قاعدة بيانات أولية عن خطوط الأساس البيئية في منطقة صدع كلاريون - كلييرتون وحوض المحيط الهندي الأوسط.

١٣ - وستشمل النواتج المتوقعة من إعداد مستودع البيانات المركزي في عام ٢٠٠٥ ما يلي:

(أ) ملفات فوقية لمعجم للبيانات لبيان محتوى المستودع؛

(ب) قواعد بيانات عاملة على شبكة الإنترن特 بشأن البحوث العلمية البحرية والتنقيب عن العقائد المتعددة الفلزات وقشور سبائك الحديد والمنغنيز الغنية بالكوبالت، ورواسب الكبريتيدات الكثيفة والمهدرات الغاربة في قاع البحر في المنطقة؛

(ج) قواعد بيانات بيليوغرافية بشأن ما ذكر أعلاه، تشمل موجزاً تجميعياً للبحوث التي أجريت على كل معدن وقوائم المشاريع والباحثين المرتبطة بها ومفاتيح اتصال بالموقع الآخر على الشبكة العالمية؛

(د) توسيع قواعد البيانات المتعلقة بقشور سبائك الحديد والمنغنيز الغنية بالكوبالت.

١٤ - ومن المتوقع أن تشمل النواتج في عام ٢٠٠٦ ما يلي:

(أ) استكمال البنود الواردة في الفقرات الفرعية (ب) و (ج) و (د)؛

(ب) قاعدة بيانات رقمية عن الأنواع الحيوانية الموجودة في موقع العقائد في منطقة صدع كلاريون - كليرتون وحوض المحيط الهندي الأوسط؛

(ج) قاعدة بيانات أولية للبيانات والمعلومات البيئية المتعلقة بخطوط أساس موقع العقائد في منطقة صدع كلاريون - كليرتون وحوض المحيط الهندي الأوسط.

## جيم - النموذج الجيولوجي لرواسب العقائد المتعددة الفلزات في منطقة صدع كلاريون - كليرتون

١٥ - ستواصل السلطة خلال الفترة المالية إعداد نموذج جيولوجي لرواسب العقائد المتعددة الفلزات في منطقة صدع كلاريون - كليرتون. وستواصل اقتناص البيانات غير المباشرة وتحليلها بعد ذلك. وستشمل البيانات غير المباشرة المراد جمعها بيانات عن أصناف العقائد وأنواعها، وعوامل الأعمدة المائية، مثل منطقة الحد الأدنى من الأكسجين، وعمق التعويض عن الكربون، والطبقية الحدودية القاعية والإطار التطوري لصفحة المحيط الهادئ الكامنة أسفل منطقة صدع كلاريون - كليرتون. ومن المتوقع تحديد البيانات في الميدان العام، وقد أبلغ بعض المتعاقدين الأمانة العامة استعدادهم لتزويدها ببعض ما لديهم من بيانات. ومن المتوقع أن يطلب إلى خبراء استشاريين مساعدة الأمانة العامة على إعداد عناصر النموذج. ومن المفترض أيضاً أن يتالف كل عنصر من عناصر النموذج، حال اكتماله، من مجموعة أو أكثر من البيانات غير المباشرة والحسابات المحددة بدقة التي يمكن على أساسها التنبؤ بمدى غزارة العقائد وأو رتبتها في أي مكان داخل منطقة صدع كلاريون - كليرتون. وسيزود معدو عناصر النموذج بجموعات من البيانات عن رتبة العقائد

وغزارتها لاستخدامها في معايرة حسابات مدخلاتهم، وذلك عن طريق موقع لبروتوکول نقل الملفات تشنّه الأمانة لتيسير نقل مجموعات البيانات فيما بين جميع الأطراف العاملة في إعداد المشروع. وستُعد السلطة تقريراً عن إجراءات التكامل ويوزع على معدّي عناصر النموذج لاستعراضه. وبعد إدراج تعليقاتهم في التقرير، يجري اختبار ميداني فعلي لصحة تنبؤات النموذج باستخدام مجموعات فرعية من البيانات المتعلقة برتبة العقيدات ومدى غزارتها تختلف عن البيانات المستخدمة في معايرة حسابات المدخلات. وتشمل التكاليف المتصلة بالنماذج الجيولوجي حلال الفترة المالية هذه في عام ٢٠٠٥ مبلغ ٢٥٠٠٠ دولار للحصول على البيانات وتصنيفها وتصميمها، ومبلغ ٢٠٠٠٠ دولار لعقد اجتماع لمعدّي النموذج، ومبلغ ٣٠٠٠٠ دولار للخبراء الاستشاريين لإعداد عناصر النموذج. وسيلزم حلال عام ٢٠٠٦ مبلغ إضافي قدره ٤٠٠٠٠ دولار للاستعانة بخبراء استشاريين لإعداد عناصر النموذج وإعداد تقرير عن إجراءات التكامل، كما سيلزم مبلغ ٣٥٠٠٠ دولار لإجراء اختبار ميداني فعلي لصحة تنبؤات النموذج.

١٦ - ومن المتوقع أن تشمل نوافذ العمل في النموذج الجيولوجي لرواسب العقيدات المتعددة الفلزات في منطقة صدع كلاريون - كليرتون في عام ٢٠٠٥ ما يلي:

- (أ) تقرير وقاعدة بيانات يتضمنان البيانات والمعلومات المتاحة بشأن أنماط وأنواع العقيدات؛
- (ب) تقرير وقاعدة بيانات يتضمنان البيانات والمعلومات بشأن منطقة الحد الأدنى من الأكسجين في منطقة صدع كلاريون - كليرتون؛
- (ج) تقرير وقاعدة بيانات يتضمنان البيانات والمعلومات بشأن العمق الكربوني المعادل في منطقة صدع كلاريون - كليرتون؛
- (د) تقرير وقاعدة بيانات يتضمنان البيانات والمعلومات بشأن الطبقية الحدودية القاعية في منطقة صدع كلاريون - كليرتون؛
- (هـ) تقرير وقاعدة بيانات يتضمنان البيانات والمعلومات بشأن الإطار التطوري لصفحة المحيط الهدائِ الواقعَة أسفل منطقة صدع كلاريون - كليرتون؛
- (و) تقرير عن اجتماع معدّي النموذج لتحديد أنساب طريقة لإعداد عناصر النموذج. وسيكون الغرض من الاجتماع تسهيل العمل على تحديد الحسابات التي يتم على أساسها التنبؤ بمدى غزاررة العقيدات و/أو رتبتها في أية بقعة في منطقة صدع كلاريون - كليرتون بناءً على كل مجموعة من مجموعات البيانات غير المباشرة.

١٧ - وستشمل النواتج المتوقعة من العمل في النموذج الجيولوجي في عام ٢٠٠٦ ما يلي:

- (أ) مجموعة من التقارير عن كل مجموعة بيانات غير مباشرة تتضمن حسابات محددة بوضوح تتيح التنبؤ بمدى غزارة العقائد و/أو رتبتها؛
- (ب) تقرير عن إجراءات التكامل بالنسبة لمجموعات البيانات غير المباشرة؛
- (ج) تقرير عن النموذج التكامل؛
- (د) اختبار ميداني فعلي لصحة تنبؤات النموذج الجيولوجي؛

**دال - تعزيز وتشجيع العمل في مجال البحوث العلمية البحرية (الفقرة ٥ (ح) من الفرع ١ من مرفق الاتفاق)**

١٨ - سيبدأ العمل خلال الفترة المالية في جمع البيانات البيئية المتعلقة بخطوط أساس الرواسب الوعادة للكبريتيدات الكثيفة وقشور سبائك الحديد والمنغنيز الغنية بالكوبالت في قاع البحر. وتستسعي الأمانة في هذا الصدد إلى المساعدة في تنسيق بعض البحوث العلمية البحرية الجارية بشأن الموارد الجينية المرتبطة بالفتحات المائية الحرارية التي تُركّز الرواسب الكبريتيدية المتعددة الفلزات حتى تتمكن السلطة من حماية هذه التجمعات البيولوجية من تأثير الأنشطة في المنطقة. وسيستمر أيضاً الدعم المقدم من مشروع صندوق كابلان. وفي نهاية المطاف، ستبدأ الأمانة في بحث إمكانية الحصول على تمويل من مرفق البيئة العالمية للمساعدة على توثيق التعاون الدولي اللازم لمعالجة التأثيرات البيئية الناشئة عن التعدين في أعماق البحار. وسيهدف مثل هذا التعاون، بالاستفادة من التعاون القائم بين المتعاقدين والمؤسسات الدولية المعنية بالبحوث العلمية البحرية، إلى توسيع دائرة المعرفة في مجال التنوع البيولوجي المرتبط بالعقيدات المتعددة الفلزات، وال الكبريتيدات الكثيفة والقشور الغنية بالكوبالت في قاع البحار، بما في ذلك اتباع نهج مشترك لتصنيف الأنواع ووضع أساليب نموذجية لأخذ العينات. وتشمل تكاليف العمل على تعزيز وتشجيع البحوث العلمية البحرية خلال الفترة المالية في عام ٢٠٠٥ مبلغ ٢٥ ٠٠٠ دولار لمشروع صندوق كابلان و ٢٥ ٠٠٠ دولار لعقد اجتماع مع شركاء التعاون المهتمين حول مشروع مرفق البيئة العالمية، وتشمل في عام ٢٠٠٦ مبلغ ٢٥ ٠٠٠ دولار للمساعدة في إعداد مشروع يليبي معايير الحصول على تمويل من مرفق البيئة العالمية، و ٢٥ ٠٠٠ دولار لاقتناء بيانات ومعلومات عن الموارد الجينية المرتبطة بالفتحات المائية الحرارية.

١٩ - وستشمل النواتج المتصلة بتعزيز وتشجيع البحوث العلمية البحرية خلال عام ٢٠٠٥ ما يلي:

(أ) تقرير يتضمن الاستراتيجيات المقترحة لملاءمة البيانات والمعلومات البيئية ذات الصلة التي جمعها المستثمران الرؤاد المسجلون السابقون مع المعايير المتعلقة بالبيانات والمعلومات البيئية التي أوصت بها لجنة الشؤون القانونية والتقنية؟

(ب) تقرير عن اجتماع شركاء التعاون المهمين، مشروع مرفق البيئة العالمية يحدد مجالات التعاون ومدخلات الموارد.

٢٠ - أما الناتج في عام ٢٠٠٦ فستشمل ما يلي:

(أ) مشروع وثيقة مشروع يموله مرفق البيئة العالمية لاستعراضه لجنة الشؤون القانونية والتقنية؟

(ب) تقرير عن الموارد الجينية المرتبطة بالفتحات المائية الحرارية مشفوع بتوصيات بشأن إنشاء قواعد بيانات ذات صلة.

## هاء - تكنولوجيا المعلومات

٢١ - قامت الأمانة العامة خلال الفترة المالية السابقة بنقل خادم أنظمة تكنولوجيا المعلومات المستخدم لدى السلطة إلى نظام ويندوز ٢٠٠٣ ونقل موقع العمل إلى نظام ويندوز إكس بي. أما بالنسبة للفترة المالية ٢٠٠٦-٢٠٠٥، فستشمل النفقات المتصلة بتكنولوجيا المعلومات تكلفة تأجير خطوط للدخول إلى شبكة الإنترنت، ومدفوّعات للحصول على ترخيص استخدام البرمجيات (Oracle 9i، mapinfo/Mapextreme، وبرمجيات رسم الخرائط بالإضافة إلى نظام المعلومات الجغرافي على شبكة الإنترنت، وGeovariances، وبرمجية ACCPAC للمحاسبة)، والحفظ الوقائي وأعمال التدريب. ومن المقدر أن تبلغ هذه النفقات ٣٩٠٠٠ دولار في عام ٢٠٠٥ و٤١٩٠٠٠ دولار في عام ٢٠٠٦.

## رابعا - جدول الأنصبة المقررة لمساهمات الأعضاء في الميزانية الإدارية

٢٢ - وفقاً للاتفاقية والاتفاق، يستند جدول الأنصبة المقررة لمساهمات الأعضاء في الميزانية الإدارية للسلطة إلى جدول الأنصبة المقررة للميزانية العادلة للأمم المتحدة، بصيغته المعدلة ليبيان أووجه الاختلاف بين العضوية في السلطة وفي الأمم المتحدة. وفيما يتعلق بالعام ٢٠٠٣ والعام ٢٠٠٤، كان جدول الأنصبة المقررة للسلطة يقوم على جدول الأنصبة المقررة للميزانية العادلة للأمم المتحدة لعام ٢٠٠٢ وعام ٢٠٠٣ على التوالي. ولدى اعتماد جدول

الأنصبة المقررة للفترة المالية قررت الجمعية والمجلس، على أساس توصية من اللجنة المالية، يوصى بأن يكون الحد الأقصى للنصيب المقرر للاشتراك في ميزانية السلطة بنسبة ٢٢ في المائة وأن يكون الحد الأدنى بنسبة ٠٠١ في المائة.

٢٣ - وبما أن جدول الأنصبة المقررة للاشتراكات في ميزانية السلطة لعام ٢٠٠٥ وعام ٢٠٠٦ سوف يستند إلى جدول الأنصبة المقررة للميزانية العادلة للأمم المتحدة لعام ٢٠٠٤ وعام ٢٠٠٥، على التوالي، يوصى بأن يبقى الحد الأقصى للنصيب المقرر لميزانية السلطة عند نسبة ٢٢ في المائة على أن يظل الحد الأدنى عند ٠٠١ في المائة.

٢٤ - وبحدر الإشارة كذلك إلى أنه وفقاً للمادة ٤-٣ من النظام المالي للسلطة الدولية لقاع البحار، ينبغي تسليم أي رصيد يتبقى من اعتمادات الفترة المالية السابقة. وبالتالي فإن الوفورات التي تحققت من ميزانية عام ٢٠٠٣ وعام ٢٠٠٤ سوف تقيد في الحساب مقابل الاشتراكات المستحقة من الدول الأعضاء فيما يتعلق بالفترة المالية ٢٠٠٦-٢٠٠٥. وقد تلقى الأمين العام مذكرة من الأرجنتين تلتزم بإجراء تعديل في مستوى اشتراكها في الميزانية الإدارية للسلطة، في ضوء مقرر الجمعية العامة للأمم المتحدة بشأن اشتراك الأرجنتين في ميزانية الأمم المتحدة.

## خامساً - مركز صندوق رأس المال المتداول

٢٥ - المبلغ الذي اعتمدته الجمعية لمستوى صندوق رأس المال المتداول هو ٤٣٨ ٠٠٠ دولار. وحتى ٣١ آذار/مارس ٢٠٠٤، تلقت السلطة ما مقداره ٤٢٨ ١٤٧ دولاراً، أي ما يعادل ٩٧,٧ في المائة من المبلغ الذي كانت السلطة قد تلقته. ويوصى بتغطية العجز من الوفورات إلى أن يتم تسديد المتأخرات. ولم تطلب زيادة في مستوى الصندوق.

## سادساً - الإجراءات التي يتعين أن يتخذها المجلس والجمعية

٢٦ - يوصي الأمين العام باعتماد ميزانية الفترة المالية ٢٠٠٦-٢٠٠٥ لصالح المجلس والجمعية. وقد يرغب المجلس والجمعية في أن يقوما بما يلي:

(أ) اعتماد ميزانية الفترة المالية لعام ٢٠٠٥ وعام ٢٠٠٦ ومقدارها ١٠ ٨١٦ ٧٠٠ دولار، حسبما اقترح الأمين العام؟

(ب) إصدار إذن للأمين العام بإعداد جدول للأنصبة المقررة لعام ٢٠٠٥ وعام ٢٠٠٦ على أساس الجدول المعتمد للميزانية العادلة للأمم المتحدة لعامي ٢٠٠٤ و ٢٠٠٥

بالصيغة المعدلة من قبل السلطة، على التوالي، مع مراعاة أن يكون الحد الأقصى للنصيب المقرر لميزانية السلطة للعام ٢٠٠٥ والعام ٢٠٠٦ بنسبة ٢٢ في المائة؛

(ج) إصدار إذن للأمين العام بنقل الجزء الفائض المتبقى من رصيد الفترة المالية السابقة للغرضين التاليين:

١' تغطية العجز في صندوق رأس المال المتداول إلى أن تكون المتأخرات المساهمة المقدمة إلى الصندوق قد سددت؛

٢' تخفيض حجم الأنصبة المقررة للعام ٢٠٠٥ والعام ٢٠٠٦؛

(د) توجيه طلب إلى أعضاء السلطة لتسديد الأنصبة المقررة عليهم في ميزانية عام ٢٠٠٥ في الوقت المناسب وبالكامل وفي موعد لا يتجاوز ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٥؛

(ه) توجيه طلب إلى أعضاء السلطة لتسديد الأنصبة المقررة عليهم في ميزانية عام ٢٠٠٦ في الوقت المناسب وبالكامل وفي موعد لا يتجاوز ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٦؛

## المرفق الأول

### السلطة الدولية لقانع البحار

موجز الاحتياجات في الميزانية للفترة من ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٥ إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٦

(بالآلاف دولار الولايات المتحدة)

مجموع ٢٠٠٥	٢٠٠٦	٢٠٠٥	مجموع ٢٠٠٣	٢٠٠٤
٤٩٠١,٩	٢٤٨٤,٨	٢٤١٧,١	٤٧٣١,٦	

#### الجزء الأول - النفقات الإدارية للأمانة

##### الباب ١

٤٩٠١,٩	٢٤٨٤,٨	٢٤١٧,١	٤٧٣١,٦	الوظائف الثابتة
٣٦,٥	١٨,٥	١٨,٠	٥٥,٨	المساعدة العامة المؤقتة
٤٥,٣	٢٢,٩	٢٢,٤	٤٥,٣	أجر العمل الإضافي
١٨٠,٠	٩٠,٠	٩٠,٠	١٨٠,٠	الخبراء الاستشاريون
١٠٠,٠	٥٠,٠	٥٠,٠	١٠١,١	الترويج لإجراء البحوث العلمية البحرية وتشجيعها
٤٠٠,٠	٢٠٠,٠	٢٠٠,٠	٤٠٠,٠	أفرقة الخبراء المخصصة
٧٠,٠	٣٥,٠	٣٥,٠	٨٠,٠	التخزين المركزي للبيانات
نشرة أخبار قاع البحار والمحيطات				
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٥٠,٨	وضع السياسة
١٥٠,٠	٧٥,٠	٧٥,٠		النموذج الجيولوجي
٢٠٠٦,٥	١٠١٧,١	٩٨٩,٤	١٨٨٨,٠	التكاليف العامة للموظفين
١٣٤٨,٨	٦٨٣,٧	٦٦٥,١	١٣٤٧,٨	الاقطاعات الإلزامية من مرتبات الموظفين
(١٣٤٨,٨)	(٦٨٣,٧)	(٦٦٥,١)	(١٣٤٧,٨)	الإيرادات الآتية من الاقطاعات الإلزامية من مرتبات الموظفين
٧٨٩٠,٢	٣٩٩٣,٣	٣٨٩٦,٩	٧٥٣٢,٦	المجموع الفرعي للباب ١

##### الباب ٢

٢٤٥,٦	١٢٤,٥	١٢١,١	٢٣٢,٠	السفر لأغراض رسمية
٢٤٥,٦	١٢٤,٥	١٢١,١	٢٣٢,٠	المجموع الفرعي للباب ٢

مجموع -٢٠٠٥	٢٠٠٦	٢٠٠٦	مجموع -٢٠٠٣	٢٠٠٤

### الباب ٣

١٤٥,٦	٧٢,٨	٧٢,٨	١٤٥,٥	الاتصالات
١٠٠,٠	٥٠,٠	٥٠,٠	١٢٨,٥	طباعة الخارجية
٥٢,١	٢٦,١	٢٦,٠	٥٢,١	التدريب
١٠٠,٠	٥٠,٠	٥٠,٠	١٠٩,١	تزويد المكتبة بالكتب
٢٢,٠	١١,٠	١١,٠	٢٢,٠	الضيافة الرسمية
٦٦,٧	٣٥,٠	٣١,٧	٦٦,٧	شراء المفروشات والمعدات
٢٣,٠	١١,٥	١١,٥	٤٧,٧	استئجار المفروشات والمعدات وصيانتها
٩٧,٣	٤٩,٥	٤٧,٨	٩٧,٣	اللوازم والمواد
٨٤,٢	٤٢,٩	٤١,٣	٨٩,٢	خدمات متنوعة
٨٠,٩	٤١,٩	٣٩,٠	٢١٩,٤	تكنولوجيا المعلومات
٣٤,٦	١٧,٣	١٧,٣	٣٤,٥	رسوم مراجعة الحسابات
<b>٨٠٦,٤</b>	<b>٤٠٨,٠</b>	<b>٣٩٨,٤</b>	<b>١٠١٢,٠</b>	<b>المجموع الفرعي للباب ٣</b>

### الباب ٤

٤٧٤,٥	٢٤٣,٠	٢٣١,٥	٦١٨,٠	ادارة المبنى
<b>٤٧٤,٥</b>	<b>٢٤٣,٠</b>	<b>٢٣١,٥</b>	<b>٦١٨,٠</b>	<b>المجموع الفرعي للباب ٤</b>
<b>٩٤١٦,٧</b>	<b>٤٧٦٨,٨</b>	<b>٤٦٤٧,٩</b>	<b>٩٣٩٤,٦</b>	<b>مجموع الجزء ١</b>
<b>١٤٠٠,٠</b>	<b>٧١٠,٠</b>	<b>٦٩٠,٠</b>	<b>١١١٥,١</b>	<b>الجزء الثاني - تكاليف السلطة فيما يتعلق بخدمة المؤتمرات</b>
<b>١٤٠٠,٠</b>	<b>٧١٠,٠</b>	<b>٦٩٠,٠</b>	<b>١١١٥,١</b>	<b>مجموع الجزء ٢</b>
<b>١٠٨١٦,٧</b>	<b>٥٤٧٨,٨</b>	<b>٥٣٣٧,٩</b>	<b>١٠٥٠٩,٧</b>	<b>المجموع العام</b>

## المرفق الثاني

### الجدول المنقح لملالك الموظفين في الأمانة<sup>٤</sup>

اللقب الوظيفي	القائمة الفنية	فئة الخدمات العامة
الأمين العام	١ (وكيل الأمين العام)	
مساعد تنفيذي		١
مساعد إداري (مكتب نيويورك)		١
نائب الأمين العام	١ (مد - ٢)	
مساعد إداري		١
مستشار قانوني	١ (مد - ١)	
موظف قانوني أقدم	١ (ف - ٥)	
موظف قانوني	١ (ف - ٤)	
أمين مكتبة	١ (ف - ٢)	
موظف مساعد للمراسيم	١ (ف - ١)	
سكرتيرة		١
موظف أقدم للشؤون العلمية	١ (ف - ٥)	
موظف للشؤون العلمية (جيولوجي بحري)	١ (ف - ٤)	
موظف للشؤون العلمية (جيولوجي بحري)	١ (ف - ٤)	
موظف للشؤون العلمية (احصائي جيولوجي)	١ (ف - ٤)	
موظف للشؤون العلمية (نظام المعلومات الجغرافية)	١ (ف - ٣)	
مساعد للشؤون العلمية البحري		١
موظف - تكنولوجيات المعلومات والاتصالات	١ (ف - ٤)	
مدير للشبكة/موظف للمنشورات	١ (ف - ٣)	
مساعد لقاعدة البيانات		١
موظف تنفيذي	١ (ف - ٥)	
سكرتيرة		١

اللقب الوظيفي	الفئة الفنية	فئة الخدمات العامة
موظف للميزانية/المراقبة الداخلية	١ (ف - ٤)	
موظف للشؤون المالية	١ (ف - ٣)	
موظف لشئون الموظفين	١ (ف - ٣)	
مساعد لشئون الموظفين	١	
مساعد لشئون المشتريات	١	
مساعد لشئون الميزانية والخزانة	١	
مساعد للشؤون المالية	١	
ضابط أمن أقدم	١ (ف - ٢)	
ضابط أمن	١	
ضابط أمن	١	
سائق	١	
سائق	١	
سائق	١	
<b>مجموع الوظائف</b>	<b>١٩</b>	<b>١٦</b>

(أ) تم في الوقت الحاضر تجميد وظيفتين من فئة الخدمات العامة.