

Distr.: General
26 April 2022
Arabic
Original: English



الدورة السابعة والسبعون
البند 139 من القائمة الأولية*
الميزانية البرنامجية المقترحة لعام 2023

الميزانية البرنامجية المقترحة لعام 2023

الجزء الحادي عشر
النفقات الرأسمالية

الباب 33
التشييد والتعديلات والتحسينات وأعمال الصيانة الرئيسية

* A/77/50.



الرجاء إعادة استعمال الورق

170522 030522 22-06265 (A)



المحتويات

الصفحة

3	.....	لمحة عامة
4	.....	الاحتياجات المقترحة من الموارد لعام 2023
4	.....	لمحة عامة عن الموارد
8	.....	ألف - الاحتياجات من الموارد حسب مركز العمل
8	.....	1 - المقر (بما في ذلك المشاريع العالمية)
9	.....	2 - مكتب الأمم المتحدة في جنيف
10	.....	3 - مكتب الأمم المتحدة في فيينا
11	.....	4 - مكتب الأمم المتحدة في نيروبي
12	.....	5 - اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ
13	.....	6 - اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي
14	.....	7 - اللجنة الاقتصادية لأفريقيا
15	.....	8 - اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا
16	.....	باء - مشاريع التشييد الرئيسية
		المرفق
17	.....	تقديرات إرشادية لمشاريع التشييد الرئيسية

** تمشيا مع الفقرة 11 من القرار 266/72 ألف، يُقدّم الجزء الذي يتكون من الاحتياجات من الموارد المتصلة بالوظائف وغير المتصلة بالوظائف عن طريق اللجنة الاستشارية لشؤون الإدارة والميزانية إلى الجمعية العامة كي تنظر فيه.

لمحة عامة

1-33 يعرض هذا الباب الموارد المقترحة للاستثمارات الرأسمالية المطلوبة في عام 2023 في ما يتعلق بالتشييد والتعديل والصيانة الدورية وأعمال التحسين والتحديث للمرافق والمباني والبنية التحتية العامة للأمم المتحدة في جميع أنحاء العالم، بما يشمل السلامة والأمن وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. ولكفالة اتباع نهج متسق ومنتظم إزاء الاحتياجات من الإنفاق الرأسمالي على نطاق المنظمة، لا تزال هذه الموارد مطلوبة تحت هذا الباب. ولا يغطي الباب 33 تكاليف الاحتياجات المتصلة بالوظائف في ما يتعلق بإدارة وتنظيم الأنشطة المقترحة في هذا الباب؛ فلك التكاليف مدرجة تحت الأبواب ذات الصلة من الميزانية البرنامجية المقترحة لعام 2023 لمقر الأمم المتحدة، ومكتب الأمم المتحدة في جنيف، ومكتب الأمم المتحدة في فيينا، ومكتب الأمم المتحدة في نيروبي، واللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، واللجنة الاقتصادية لأفريقيا، واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا.

2-33 وتتماشى الموارد المقترحة مع المعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام وهي تشمل احتياجات من المشاريع التي تؤدي إلى زيادة في قيمة الأصل و/أو إطالة عمره الإنتاجي، بما في ذلك: (أ) مشاريع تتطلب كثافة في رأس المال وذات طابع هيكلي من شأنها أن تحسن المرافق أو البنية التحتية؛ و (ب) مشاريع إصلاح أو استبدال التجهيزات الموجودة (مثل التدفئة والتهووية وتكييف الهواء) وما يتصل بها من نظم (مثل الكهرباء وتكنولوجيا المعلومات والأمن). وتشمل المشاريع المقترحة مشاريع المرة الواحدة والمشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات. وإضافة إلى ذلك، وعملا بما قرره الجمعية العامة في قرارها 246/76 والقرارات السابقة، تتضمن المقترحات المقدمة تحت هذا الباب اعتمادا لسداد دفعات سنوية للبلد المضيف (سويسرا) لقاء القروض المتصلة بالخطوة الاستراتيجية لحفظ التراث في مكتب الأمم المتحدة في جنيف، إلى أن تقرر خلاف ذلك.

3-33 ووفقاً لقرار الجمعية العامة 246/76 ألف والقرارات السابقة، تتولى دائرة السياسات العالمية لإدارة الممتلكات (في شعبة الشؤون المالية لعمليات الميدانية بمكتب تخطيط البرامج والمالية والميزانية التابع لإدارة الاستراتيجيات والسياسات الإدارية ومسائل الامتثال) المسؤولية عن تقديم التوجيه والدعم والمشورة التقنية إلى المكاتب البعيدة عن المقر واللجان الإقليمية في ما يتعلق بتخطيط وإدارة ورصد مشاريع الاستثمار الرأسمالي، بما فيها تلك المدرجة في الميزانية البرنامجية المقترحة لعام 2023.

4-33 وفي المقر، تقع المشاريع المقترحة تمويلها تحت الباب 33 ضمن مسؤولية شعبة الشؤون الإدارية، نيويورك، التابعة لإدارة الدعم العمليتي في ما يتعلق بالمرافق، وضمن مسؤولية إدارة شؤون السلامة والأمن في ما يتعلق بالسلامة والأمن، وضمن مسؤولية مكتب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في ما يتعلق بشبكات المؤسسة. وتكون الدوائر الإدارية في جنيف وفيينا ونيروبي واللجان الإقليمية مسؤولة عن تنفيذ المشاريع في مراكز عمل كل منها.

5-33 وفي ما يتعلق بالسلامة والأمن، تتولى إدارة شؤون السلامة والأمن تقييم المشاريع الرامية إلى تعزيز القدرات على حماية موظفي الأمم المتحدة ومبانيها على الصعيد العالمي تمهيدا لتنفيذها لاحقاً بتنسيق وثيق معها لكفالة التوحيد القياسي، كما هي حال التنفيذ الجاري للمشروع المتعدد السنوات للمراقبة المعيارية للارتداء على نطاق الأمانة العامة.

6-33 وفي ما يتعلق بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، يضطلع مكتب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بدور القيادة المركزية في مجال وضع وتنفيذ استراتيجية ومعايير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على نطاق المنظمة، ويكفل كفاءة استخدام الموارد في تحديث نُظم المعلومات وتحسين خدمات المعلومات والاتصالات. ويوجه المكتب تشغيل وتحديث البنية التحتية العالمية في المقر والمكاتب البعيدة عن المقر، وفي اللجان الإقليمية، ويشرف عليها. وتتفقد أعمال التحديث من خلال مشاريع سنوية لتحديث شبكات المؤسسة. وتعمل هذ المشاريع أيضا على التوحيد القياسي للبنية التحتية والمعدات ذات الصلة لضمان اتباع معايير متماثلة للخاصية الوظيفية للخدمات ذات الصلة، وجودتها وموثوقيتها على نطاق المنظمة، بما في ذلك ما يتعلق منها بالاتصالات السلكية واللاسلكية. ويجرى شراء معدات شبكات المؤسسة، مثل مفاتيح الشبكات وموجهات الشبكات القياسية،

مركزياً قدر الإمكان، ليتسنى الحصول على خصومات الشراء بالجملة في حين ينفذ التركيب في كل مركز من مراكز العمل بغية رفع مستوى الشبكة المحلية إلى المستوى القياسي المطبق في المقر .

7-33 وتعكف الأمانة العامة حالياً على وضع خطة شاملة للاستثمارات الرأسمالية الرئيسية التي ستكون مطلوبة على نطاق المنظمة في الأعوام التي تلي عام 2023، مع تركيز على السلامة والأمن، وعقد المؤتمرات، والمرافق، والاحتياجات ذات الصلة سواء كانت مادية أو متعلقة بالبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بما في ذلك نظم وتطبيقات المؤسسة. وسيقدم تقرير شامل عن نتائج ذلك على الجمعية العامة خلال الجزء الرئيسي من دورتها السابعة والسبعين. إن الموارد المقترحة تحت هذا الباب، على النحو المفصل أدناه، مطلوبة للمشاريع العاجلة التي ستتخذ في عام 2023 والتي لن تكون تكاليفها مغطاة في التقرير المقبل عن الاستثمارات الرأسمالية.

8-33 وانسجاماً مع طلب الجمعية العامة الوارد في قرارها 252/75، إدراج تقديرات إرشادية لمشاريع التشييد الرئيسية في الميزانية البرنامجية المقترحة، تحت الباب 33 لأغراض العلم فحسب، يرد في المرفق جدول يتضمن المعلومات المطلوبة المتصلة بتلك المشاريع الرأسمالية⁽¹⁾. ويمكن تتقيح هذه التقديرات في التقارير المرحلية لكل من المشاريع على نحو يواكب الحالات الآخذة بالتطور. وبما أن التقديرات تقدم للعلم فقط، فإن الموارد المخصصة لتلك المشاريع، بما فيها الموارد المخصصة لأفرقة إدارة المشاريع المقابلة تحت أبواب الميزانية ذات الصلة بخلاف الباب 33، لا تُقترح باعتبارها جزءاً من الموارد المقدمة طيه للباب 33؛ وجرى على العادة المتبعة، سئُطلب هذه الموارد في سياق التقارير المرحلية السنوية المقبلة للأمين العام المزمع تقديمها خلال الجزء الرئيسي من الدورة السابعة والسبعين للجمعية.

الاحتياجات المقترحة من الموارد لعام 2023

لمحة عامة عن الموارد

9-33 تبلغ الموارد الإجمالية المقترحة لعام 2023 مقدار 29 727 000 دولار قبل إعادة تقدير التكاليف، بانخفاضٍ صافٍ قدره 83 015 800 دولار (أو ما نسبته 73,6 في المائة) مقارنة بالاعتماد المخصص لعام 2022. وتعزى التغيرات في الموارد إلى عاملين هما: (أ) التعديلات الفنية؛ و (ب) التغيرات الأخرى، كما هو موضح أدناه. ويبين الجدول 1-33 توزيع الموارد المقترحة.

(1) الخطة الاستراتيجية لحفظ التراث في مكتب الأمم المتحدة في جنيف؛ في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي، استبدال مباني المكاتب من A إلى J ورفع مستوى مرافق خدمات المؤتمرات؛ تجديد قاعة أفريقيا في اللجنة الاقتصادية لأفريقيا؛ مشروع التعديل التقييمي لمباني مقر اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ لجعلها مستوفية لمعايير مقاومة الزلازل واستبدال التجهيزات المنتهية الصلاحية فيها؛ تجديد المبنى الشمالي في مقر اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي.

الجدول 1-33

تطور الموارد المالية حسب فئة المشاريع والموقع

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

تقديرات عام 2023 (قبل إعادة تقدير التكاليف)	النسبة المئوية	التغيرات			نفقات عام 2021	اعتمادات عام 2022	التعديلات الفنية	الولايات الجديدة/ الموسعة	تغيرات أخرى	المجموع
ألف - برامج التعديلات والتحسينات وأعمال الصيانة الرئيسية										
2 450,0	55,2	871,0	871,0	-	-	1 579,0	-	-	-	2 768,7
3 934,3	(6,8)	(287,5)	(287,5)	-	-	4 221,8	-	-	-	4 737,8
1 290,0	30,9	304,5	304,5	-	-	985,5	-	-	-	941,5
1 236,8	-	-	-	-	-	1 236,8	-	-	-	1 110,1
1 302,0	0,2	3,0	3,0	-	-	1 299,0	-	-	-	1 213,7
842,0	43,3	254,4	254,4	-	-	587,6	-	-	-	806,4
1 019,5	52,9	352,6	352,6	-	-	666,9	-	-	-	600,5
1 193,0	(2,5)	(31,1)	(31,1)	-	-	1 224,1	-	-	-	199,6
13 267,6	12,4	1 466,9	1 466,9	-	-	11 800,7	-	-	-	12 378,3
المجموع الفرعي										
باء - شبكات المؤسسة للأمم المتحدة										
2 965,2	(3,0)	(92,2)	(92,2)	-	-	3 057,4	-	-	-	4 544,3
1 766,9	(2,3)	(40,7)	(40,7)	-	-	1 807,6	-	-	-	-
44,3	-	44,3	44,3	-	-	-	-	-	-	-
280,0	(70,9)	(682,1)	(682,1)	-	-	962,1	-	-	-	-
120,0	-	120,0	120,0	-	-	-	-	-	-	-
165,0	-	165,0	165,0	-	-	-	-	-	-	-
360,0	-	360,0	360,0	-	-	-	-	-	-	-
5 701,4	(2,2)	(125,7)	(125,7)	-	-	5 827,1	-	-	-	4 544,3
المجموع الفرعي										
جيم - مشروع النظام المعياري لمراقبة الارتياح والتحديتات الأخرى ذات الصلة بالنظم الأمنية										
2 672,0	61,3	1 015,9	1 015,9	-	-	1 656,1	-	-	-	-
1 000,0	-	1 000,0	1 000,0	-	-	-	-	-	-	-
950,0	53,5	331,3	331,3	-	-	618,7	-	-	-	-
861,0	4,1	34,0	34,0	-	-	827,0	-	-	-	-
1 828,0	169,1	1 148,6	1 148,6	-	-	679,4	-	-	-	-
930,0	56,2	334,6	334,6	-	-	595,4	-	-	-	253,5
490,0	(37,7)	(297,1)	(297,1)	-	-	787,1	-	-	-	26,5
1 100,0	90,3	522,0	522,0	-	-	578,0	-	-	-	70,0
927,0	295,3	692,5	692,5	-	-	234,5	-	-	-	-
10 758,0	80,0	4 781,8	4 781,8	-	-	5 976,2	-	-	-	350,0
المجموع الفرعي										

الارتياح وغيره من أعمال تحديث النظم الأمنية ذات الصلة (800 781 4 دولار) يقابلها جزئياً انخفاض تحت شبكات المؤسسة للأمم المتحدة (125 700 دولار).

12-33 وفي ما يتعلق ببرامج التعديل والتحديثات وأعمال الصيانة الرئيسية، تخضع الموارد المدرجة تحت الباب 33 لإعادة برمجة، بما في ذلك إعادة توزيعها، لكل فترة ميزانية، لأنها تغطي حافظة من الأنشطة لا تشكل الاحتياجات المتكررة سوى جزء منها، في حين تتألف الأنشطة المتبقية من مشاريع المرة الواحدة أو المشاريع المتعددة السنوات. وتعكس كل ميزانية برنامجية مقترحة لفترة ميزانية جديدة إنجاز الأنشطة غير المتكررة وأنشطة غير متكررة أُدرجت في البرامج حديثاً. وتستند المشاريع المقترحة تمويلها تحت هذا الباب إلى الاحتياجات المحددة لفترة الميزانية، الأمر الذي سيتطلب موارد إضافية تصل إلى 1 466 900 دولار.

13-33 وفي ما يتعلق بشبكات المؤسسة للأمم المتحدة، تبين التغييرات في الموارد انخفاضاً قدره 125 700 دولار ناتجاً أساساً عن انخفاض الاحتياجات من عناصر أمن الشبكات في مكتب الأمم المتحدة في جنيف والمقر، وقد قابلته جزئياً زيادة في الاحتياجات من جدران الحماية، وتحديثات للبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، واستمرارية تصريف الأعمال في المكاتب البعيدة عن المقر وفي اللجان الإقليمية.

14-33 وفي ما يتعلق بالاحتياجات من رأس المال للسلامة والأمن، فإن مشروع النظام المعياري لمراقبة الارتياح، الذي بدأ العمل به عام 2005 والذي نُفذت المرحلة الثانية منه خلال الفترة 2009-2010، صُمم لتحديث هيكل ومنظومات الأمن المادي في المقر ولضمان الامتثال للمعايير الأمنية الدنيا للعمل في المقار. ومنذ ذلك الحين، لم توظف الأمانة العامة موارد كبيرة في بنيتها التحتية للأمن المادي إلا لإجراء صيانة منتظمة للنظم التي أدخلت في إطار هذا المشروع. وقد أصبحت هذه النظم الآن بالية وباتت تتطلب تحديثاً، وهو ما جرى العمل عليه في إطار مرحلة ثالثة تهدف كذلك إلى توحيد مقاييس الهيكل والنظم الأمنية في جميع مراكز العمل. وإضافة إلى ذلك، فإن التهديدات الجديدة والتهديدات التي استجرت في السنوات الأخيرة، مثل الدهس بالمركبات، وإضرار النار (كسلاح)، ومطلق النيران الحية، وتنفيذ الهجمات المعقدة، والمظاهرات العنيفة، تتطلب استبدالاً عاجلاً لنظم الأمن المادي وتحديثها على نطاق الأمانة العامة. وعلاوة على ذلك، فإن تقارب المخاطر التي يشكلها الأمن السيبراني والأمن المادي يستدعي مواصلة أعمال التحديث بما يكفل توفير حماية كافية للنظم الأمنية الحيوية. وتلبيةً للاحتياجات المذكورة أعلاه، بدأ العمل في عام 2021 وتواصل في عام 2022 لاستبدال المعدات البالية وتحديث النظم الأمنية الحيوية على نطاق الأمانة العامة. ولمواصلة تمويل التحديثات الحيوية الإضافية المحددة في إطار مشروع النظام المعياري لمراقبة الارتياح في عام 2023، فضلاً عن الاحتياجات ذات الصلة للبنية التحتية والأجهزة والنظم في مختلف مكاتب الأمانة العامة، يُقترح توفير احتياجات إضافية لعام 2023 بمبلغ 4 781 800 دولار. وتعكف إدارة شؤون السلامة والأمن حالياً على التخطيط لتنفيذ المشروع وعلى التثبت منه ورصده.

طبيعة الأنشطة المقترحة

15-33 يتضمن الجدول 2-33 تبويباً للاحتياجات من الموارد ضمن ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة؛ و (ب) المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات. ويتيح هذا التبويب وفق فئة فرعية النظر إلى الحافظة الإجمالية للأنشطة المقترحة تحت الباب 33 من حيث طبيعتها ومدتها حسب الموقع.

طبيعة المشاريع المقترحة لعام 2023 حسب الموقع (قبل إعادة تقدير التكاليف)

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

البيان	المقر	جنيف	نيروبي	فيينا	لأفريقيا	الكاريبي	الهادئ	لغربي آسيا	المتحدة	الأمن	المجموع	اللجنة اللجنة	
												الاقتصادية	الاقتصادية
ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)	-	625,0	450,0	-	-	294,7	135,0	500,0	-	6 770,0	8 774,7	اللجنة الاقتصادية	اللجنة الاقتصادية
باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات													
مواصلة المشاريع المتعددة السنوات	2 450,0	3 309,3	884,3	1 356,8	1 302,0	712,3	884,5	478,0	4 732,1	2 140,0	18 249,3	اللجنة الاقتصادية	اللجنة الاقتصادية
المشاريع الجديدة المتعددة السنوات	-	280,0	-	-	-	-	-	575,0	-	1 848,0	2 703,0	اللجنة الاقتصادية	اللجنة الاقتصادية
المجموع الفرعي، باء	2 450,0	3 589,3	884,3	1 356,8	1 302,0	712,3	884,5	1 053,0	4 732,1	3 988,0	20 952,3	اللجنة الاقتصادية	اللجنة الاقتصادية
المجموع	2 450,0	4 214,3	1 334,3	1 356,8	1 302,0	1 007,0	1 019,5	1 553,0	4 732,1	10 758,0	29 727,0	اللجنة الاقتصادية	اللجنة الاقتصادية

ألف - الاحتياجات من الموارد حسب مركز العمل

1 - المقر (بما في ذلك المشاريع العالمية)

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 10 854 100 دولار

16-33 كما هو معروض بإيجاز في الجدول 3-33، سيغطي الاعتماد الإجمالي البالغ 10 854 100 دولار تكاليف ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة (1 842 000 دولار)؛ و (ب) المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات (9 012 100 دولار).

17-33 وسيلزم اعتماد قدره 1 842 000 دولار لتمويل ما يلي: (أ) تصميم استبدال غرف خلع الملابس لضابطات الأمن (150 000 دولار)؛ (ب) نظم الكشف البيولوجي والكيميائي والحماية من المقذوفات عند المداخل (192 000 دولار)؛ و (ج) استبدال الكشك عند مدخل الوفود (1 500 000 دولار).

18-33 وسيلزم اعتماد قدره 9 012 100 دولار لتمويل مواصلة المشاريع المتعددة السنوات، بما في ذلك: (أ) أعمال التحديث وتوحيد المقاييس على الصعيد العالمي من أجل تحديث نظم مراقبة الارتياح وقابليتها للتشغيل البيئي (1 000 000 دولار)؛ (ب) إجراء تحسينات متعلقة بتيسير إمكانية الوصول على نطاق المجمع (450 000 دولار)؛ (ج) إصلاح منحدرات الخروج الشرقية للجمعية العامة (2 000 000 دولار)؛ (د) تحديث وصيانة البنى التحتية لشبكة المؤسسة في غرف التكنولوجيا بمقر الأمم المتحدة التي تقدم الدعم للأمانة العامة والجمعية العامة ومباني المؤتمرات (2 451 500 دولار)؛ (هـ) صيانة وتجديد برامجيات جدار الحماية Check Point في المقر (513 700 دولار)؛ و (و) عقد الصيانة الموحد في المقر والمكاتب البعيدة عن المقر وفي اللجان الإقليمية لمعدات الشبكة والهواتف بغية كفاءة نفس المستوى من الخدمة في كل مركز من مراكز العمل، وهو أمر بات يتسم بأهمية متزايدة بسبب الاحتياجات المتزايدة إلى التطبيقات المؤسسية المركزية (1 766 900 دولار). وإضافة إلى ذلك، سيغطي الاعتماد مشاريع جديدة لاستبدال البوابات الدوارة وجهاز للأشعة السينية، ولتحديث نظام المراقبة بالفيديو في المقر (830 000 دولار).

الجدول 33-3

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، المقر (بما في ذلك المشاريع العالمية)

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)
1 842,0	تحسين البنية التحتية للسلامة والأمن (المقر)
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
450,0	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
2 965,2	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (في المقر)
1 766,9	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (على الصعيد العالمي)
2 000,0	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
1 000,0	تحسين البنية التحتية للسلامة والأمن (على الصعيد العالمي)
8 182,1	المجموع الفرعي، باء-1
	2 - المشاريع الجديدة المتعددة السنوات
830,0	تحسين البنية التحتية للسلامة والأمن (في المقر)
9 012,1	المجموع الفرعي، باء
10 854,1	المجموع

2 - مكتب الأمم المتحدة في جنيف

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 5 164 300 دولار

19-33 يشمل الاعتماد الإجمالي البالغ 5 164 300 دولار المرصود لمكتب الأمم المتحدة في جنيف عنصرين رئيسيين هما: (أ) مشاريع المرة الواحدة (625 000 دولار) و (ب) المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات (4 539 300 دولار).

20-33 وسيلزم الاعتماد البالغ 625 000 دولار لتمويل تحديث شبكات التدفئة والتبريد (500 000 دولار) وما يتصل بذلك من استبدال لخطوط أنابيب المياه في قصر الأمم (125 000 دولار). وسيلزم الاعتماد البالغ 4 539 300 دولار لتمويل الأنشطة المستمرة المتعددة السنوات (4 259 300 دولار) والأنشطة الجديدة (280 000 دولار).

21-33 ومن شأن الاعتماد البالغ 4 259 300 دولار، المدرج تحت مواصلة المشاريع المتعددة السنوات، أن يغطي تكاليف مواصلة ما يلي: (أ) إزالة المواد الخطرة والتخلص منها (100 000 دولار)؛ (ب) تحديث كل من تسيير إكاثنية وصول الأشخاص ذوي الإعاقة والترتيبات التيسيرية المعقولة لهم في قصر الأمم (500 000 دولار)؛ (ج) استبدال رقائق حماية مقاومة لتشطبي النوافذ في جميع أنحاء المجمع (150 000 دولار)؛ و (د) آليات التقسيم والإغلاق الشامل في المواقع الاستراتيجية للتخفيف من خطر مطلق للنار الحية أو الهجمات المنسقة على المجمع. ويشمل الاعتماد أيضا مبلغ 2 709 300 دولار (2 502 000 فرنك سويسري) لتسديد مدفوعات سنوية للبلد المضيف لقاء القرض المتصل بالخطة الاستراتيجية لحفظ التراث، تمثيا مع قراري الجمعية العامة 263/74 و 253/75.

22-33 ومن شأن الاعتماد (280 000 دولار) المدرج تحت المشاريع الجديدة المتعددة السنوات أن يغطي تكاليف تحديث العناصر الحيوية لأمن الشبكات في مكتب الأمم المتحدة في جنيف على النحو التالي: (أ) النظام المتكامل لإدارة مواطن الضعف والتهديدات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (180 000 دولار)؛ و (ب) سمات إدراج الإعاقة في نظم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بالمكتب (100 000 دولار).

23-33 واختيرت المشاريع المقترحة بتشاور وثيق مع فريق مشروع الخطة الاستراتيجية لحفظ التراث لضمان عدم بروز حاجة إلى إعادة تنفيذ الأعمال في المستقبل وعدم النظر إلا في الاحتياجات الأساسية والإصلاحات الملحة، لا سيما في قصر الأمم، أثناء تنفيذ مشروع التجديد الشامل. ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 4-33.

الجدول 4-33

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، مكتب الأمم المتحدة في جنيف

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

البيان	المبلغ
ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)	
تحسين المرافق والبنية التحتية العامة	500,0
أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة	125,0
المجموع الفرعي، ألف	625,0
باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات	
1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات	
تحسين المرافق والبنية التحتية العامة	500,0
أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة	100,0
تحسينات في السلامة والأمن	950,0
سداد القرض المتصل بالخطة الاستراتيجية لحفظ التراث	2 709,3
المجموع الفرعي، باء-1	4 259,3
2 - المشاريع الجديدة المتعددة السنوات	
تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات	280,0
المجموع الفرعي، باء	4 539,3
المجموع	5 164,3

3 - مكتب الأمم المتحدة في فيينا

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 2 217 800 دولار

24-33 سيشل الاعتماد الإجمالي البالغ 2 217 800 دولار يغطي حصة مكتب الأمم المتحدة في فيينا من تكاليف تحسين وصيانة مركز فيينا الدولي الذي تديره منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية على أساس تقاسم التكاليف بموجب اتفاق مبرم بين المنظمات التي تتخذ المركز مقراً لها والحكومة المضيفة (في ما يتعلق بمشاريع الصيانة الرئيسية)، وحصة المكتب من تكاليف الاحتياجات المتصلة بمنشآت السلامة والأمن في المركز، إلى جانب مكونات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المرتبطة بذلك.

وقد حُسب المبلغ المطلوب على أساس الحصة الحالية للمكتب وهي 23 في المائة من مجموع الاحتياجات المتعلقة بالتعديلات والتحسينات و 11,5 في المائة من مجموع الاحتياجات المتعلقة بأعمال الصيانة الرئيسية. وتستند هذه الحصة إلى معيار مركب من مجموعة عوامل تضم الحيز الذي تشغله المنظمات الأربع، وموظفيها وعبء عملها عند تحديد حصة كل منها من التكاليف.

25-33 وتبلغ مساهمة مكتب الأمم المتحدة في فيينا في الصندوق المشترك لإدارة المباني من أجل الإصلاحات الدورية لمركز فيينا الدولي وتحديثه وصيانته المقررة لعام 2023 مقدار 1 236 800 دولار. وإضافة إلى ذلك، سيغطي اعتماد قدره 861 000 دولار التكاليف المقدرة للتحديثات المزمع إدخالها على مختلف الأجهزة ومكونات البنية التحتية لمشروع النظام المعياري لمراقبة الارتداد في مركز فيينا الدولي. وأدرج أيضاً رصيد قدره 120 000 دولار لتغطية الاحتياجات إلى تمويل برامجيات جدار الحماية Check Point لأمن المعلومات والحماية من الهجمات السيبرانية. ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 5-33.

الجدول 5-33

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، مكتب الأمم المتحدة في فيينا

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
516,7	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
720,1	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
120,0	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
1 356,8	المجموع الفرعي، باء-1
	2 - المشاريع الجديدة المتعددة السنوات
861,0	تحسينات في السلامة والأمن
2 217,8	المجموع

4 - مكتب الأمم المتحدة في نيروبي

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 3 162 300 دولار

26-33 سيمول الاعتماد الإجمالي البالغ 3 162 300 دولار ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة (2 278 000 دولار)؛ و (ب) مواصلة المشاريع المتعددة السنوات (884 300 دولار).

27-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 2 278 000 دولار تحديثات مختلفة للبنية التحتية للمرافق والمباني في مجمع غيغيري بما في ذلك: (أ) حيازة الأجهزة والمعدات اللازمة لتحديث قدرات عملية السلامة والأمن في نيروبي، بما في ذلك الحماية من المقذوفات، ونظم تفتيش المركبات، وعناصر أمنية إضافية لمرافق وبوابات جديدة لتيسير إمكانية الوصول، ورقائق حماية إضافية مقاومة لتشظي النوافذ في مباني مجمع غيغيري وشاحنة إطفاء جديدة لوحدة السلامة من الحرائق في مجمع نيروبي (1 828 000 دولار)؛ و (ب) تحديث الإضاءة الخارجية (450 000 دولار).

28-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 884 300 دولار تكاليف ما يلي: (أ) المشروع الشامل الجاري تنفيذه لتيسير إمكانية الوصول في الخارج (ب) منع تسرب المياه من السقف (440 000 دولار)؛ و (ج) التجديد السنوي لبرامجيات جدار الحماية Check Point لأمن المعلومات والحماية من الهجمات السيبرانية. ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 33-6.

الجدول 33-6

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، مكتب الأمم المتحدة في نيروبي

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)
450,0	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
1 828,0	تحسينات في السلامة والأمن
2 278,0	المجموع الفرعي، ألف
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
400,0	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
440,0	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
44,3	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
884,3	المجموع الفرعي، باء
3 162,3	المجموع

5 - اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 1 949 500 دولار

29-33 سيغطي الاعتماد الإجمالي البالغ 1 949 500 دولار تكاليف ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة (1 065 000 دولار)؛ و (ب) مواصلة المشاريع المتعددة السنوات (884 500 دولار).

30-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 1 065 000 دولار ما يلي: (أ) معدات جديدة ونظم متخصصة لتحديث وتوحيد القدرات في مجالي الأمن والسلامة في اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، بما في ذلك مراقبة الارتياح، والمراقبة بالفيديو، ونظام دوريات الحرس، والحماية من المقذوفات، فضلا عن تحديث الأجهزة ذات الصلة (930 000 دولار)؛ و (ب) استبدال خزان الإمداد والعودة للمياه المبردة بسبب تقادمه (135 000 دولار).

31-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 884 500 دولار مشروع إزالة آثار الأسبستوس الجاري تنفيذه، وإنجاز مشروع مدخل الزوار الجديد، وتجديد التسهيلات السمعية - البصرية في مركز المؤتمرات التابع للجنة. ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 33-7.

الجدول 7-33

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)
135,0	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
930,0	تحسينات في السلامة والأمن
1 065,0	المجموع الفرعي، ألف
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
454,5	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
430,0	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
884,5	المجموع الفرعي، باء
1 949,5	المجموع

6 - اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 1 497 000 دولار

32-33 سيغطي الاعتماد الإجمالي البالغ 1 497 000 دولار تكاليف ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة (589 700 دولار)؛ و (ب) مواصلة المشاريع المتعددة السنوات (907 300 دولار).

33-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 589 700 دولار ما يلي: (أ) إصلاح واجهة مبنى مركز أمريكا اللاتينية للتوثيق الاقتصادي والاجتماعي (113 200 دولار)؛ (ب) تجديد نظام التدفئة والتهوية وتكييف الهواء في المبنى الجنوبي (100 000 دولار)؛ (ج) استبدال دورات المياه في مكتبة المبنى الرئيسي وفي مبنى الطباعة (81 500 دولار)؛ (د) استبدال غرف خلع الملابس لضابطات الأمن (115 000 دولار)؛ و (هـ) تخصيص طرق دخول منفصلة لكل من لموظفين والزوار في إطار مشروع النظام المعياري لمراقبة الارتياح (180 000 دولار).

34-33 وسيغطي الاعتماد البالغ 907 300 دولار ما يلي: (أ) المشاريع الجارية لتحسين إدارة المياه واستدامة المياه (442 700 دولار)؛ (ب) التحسين المستمر لتيسير إمكانية وصول الأشخاص ذوي الإعاقة (104 600 دولار)؛ (ج) الاحتياج السنوي من برمجيات جدار الحماية Check Point لأمن المعلومات والحماية من الهجمات السيبرانية؛ (د) رفع مستوى الأمن والسلامة الماديين، بما في ذلك حماية المحيط، وتيسير إمكانية الوصول، ومراقبة الارتياح، والسلامة من الحرائق (130 000 دولار)؛ و (هـ) إدخال تحسينات على مرافق مراقبة الارتياح في الجناح الجنوبي (65 000 دولار). ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 8-33.

الجدول 33-8

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة)
113,2	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
181,5	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
295,0	تحسينات في السلامة والأمن
589,7	المجموع الفرعي، ألف
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
442,7	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
104,6	أعمال الصيانة الرئيسية للمرافق والبنية التحتية العامة
165,0	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
130,0	تحسينات في السلامة والأمن
842,3	المجموع الفرعي، باء-1
	2 - المشاريع الجديدة المتعددة السنوات
65,0	تحسينات في السلامة والأمن
907,3	المجموع الفرعي، باء
1 497,0	المجموع

7 - اللجنة الاقتصادية لأفريقيا

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 2 402 000 دولار

33-35 سيغطي الاعتماد الإجمالي البالغ 2 402 000 دولار ما يلي: (أ) إجراء تقييم متخصص في مجال الهندسة والتصميم الأمنيين من أجل رفع مستوى حماية المحيط على نطاق المجمع وتنفيذ التحسينات الأمنية ذات الصلة، مثل معدات الكشف والتحديثات المتصلة بمراقبة الارتياح تمهيدا لاقتراح تنفيذها لاحقا (1 100 000 دولار)؛ (ب) أعمال إصلاح وتحديث المكتب الإقليمي للجنة الاقتصادية لأفريقيا في ياوندي، بما في ذلك البنية التحتية (838 000 دولار)؛ و (ج) تقييم معماري وهندسي شامل لخطة التصميم للتحسينات الإنشائية وتحديث المرافق في جميع أنحاء مجمع اللجنة الاقتصادية لأفريقيا (464 000 دولار). ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 33-9.

الجدول 33-9

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، اللجنة الاقتصادية لأفريقيا

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
1 100,0	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة) تحسينات في السلامة والأمن
1 302,0	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات 1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
2 402,0	المجموع

8 - اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

الاحتياجات من الموارد (قبل إعادة تقدير التكاليف): 2 480 000 دولار

- 36-33 سيغطي الاعتماد الإجمالي البالغ 2 480 000 دولار تكاليف ما يلي: (أ) مشاريع المرة الواحدة (1 275 000 دولار)؛ و (ب) مواصلة المشاريع المتعددة السنوات (1 205 000 دولار).
- 37-33 وسيغطي الرصيد البالغ 1 275 000 دولار ما يلي: (أ) تحديث المصاعد (500 000 دولار)؛ (ب) تحديث الأجهزة التي تدعم نظم الأمن المادي (555 000 دولار)؛ (ج) تحديث نظام الإنذار بالحريق (100 000 دولار)؛ و (د) حواجز إسفينية لتحسين التدابير الأمنية المادية المتخذة عند نقاط دخول وخروج المركبات، بشكل كبير (120 000 دولار).
- 38-33 وسيغطي الرصيد البالغ 1 205 000 دولار ما يلي: (أ) مواصلة مشروع تحسين إمكانية الوصول (268 000 دولار)؛ (ب) تحديث البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل استمرارية تصريف الأعمال (210 000 دولار)؛ (ج) تحديث النظم الحالية لمراقبة الارتياح بالفيديو (60 000 دولار)؛ (د) الاستبدال الجاري لنظام التدفئة والتهوية وتكييف الهواء (300 000 دولار)، وأعمال التصليح في المرآب (125 000 دولار)؛ (هـ) تجديد مركز البيانات (150 000 دولار)؛ و (و) أجهزة مراقبة الارتياح، بما في ذلك استبدال قارئ البطاقات الحالية بميزات تتيح إدراج الإعاقة (92 000 دولار). ويرد موجز للاحتياجات من الموارد في الجدول 33-10.

الجدول 33-10

الاحتياجات من الموارد حسب طبيعة المشروع، اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المبلغ	البيان
500,0	ألف - مشاريع المرة الواحدة (جديدة) تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
775,0	تحسينات في السلامة والأمن
1 275,0	المجموع الفرعي، ألف

المبلغ	البيان
	باء - المشاريع الجديدة والمستمرة المتعددة السنوات
	1 - مواصلة المشاريع المتعددة السنوات
268,0	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
210,0	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
60,0	تحسينات في السلامة والأمن
538,0	المجموع الفرعي، باء-1
	2 - المشاريع الجديدة المتعددة السنوات
425,0	تحسين المرافق والبنية التحتية العامة
150,0	تحسين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
92,0	تحسينات في السلامة والأمن
667,0	المجموع الفرعي، باء-2
1 205,0	المجموع الفرعي، باء
2 480,0	المجموع

باء - مشاريع التشييد الرئيسية

33-39 كما أشير إليه في الفقرة 33-8 أعلاه، ووفقا لقرار الجمعية العامة 252/75، ترد في مرفق هذه الملزمة، للعلم فقط، تقديرات إرشادية لمشاريع التشييد الرئيسية (الخطة الاستراتيجية لحفظ التراث في مكتب الأمم المتحدة في جنيف، واستبدال مباني المكاتب A إلى J في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي، وتجديد قاعة أفريقيا في اللجنة الاقتصادية لأفريقيا، ومشروع التعديل التقويمي لمباني اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ لجعلها مستوفية لمعايير مقاومة الزلازل واستبدال التجهيزات المنتهية الصلاحية فيها، وتجديد المبنى الشمالي في مقر اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، ومشروع مواجهة الظروف المتدهورة والقدرة المحدودة لمرافق خدمات المؤتمرات في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي).

المرفق

تقديرات إرشادية لمشاريع التشييد الرئيسية

(بالآلاف دولارات الولايات المتحدة)

اعتمادات تقديرات عام 2023
عام 2022 (قبل إعادة تقدير التكاليف)⁽¹⁾

البيان

الباب 33		
مشاريع التشييد الرئيسية ^(ب)		
102 653,0 ^(ج)	66 971,8	الخطة الاستراتيجية لحفظ التراث في مكتب الأمم المتحدة في جنيف
14 787,0	10 069,3	استبدال مباني المكاتب A إلى J في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي
10 517,0	6 024,3	مشروع التعديل التقويمي لمباني مقر اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ لجعلها مستوفية لمعايير مقاومة الزلازل واستبدال التجهيزات المنتهية الصلاحية فيها
3 571,2	5 158,8	تجديد المبنى الشمالي في مقر اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي
18 107,9	–	تجديد قاعة أفريقيا في اللجنة الاقتصادية لأفريقيا
5 241,8	914,6	تجديد مرافق خدمات المؤتمرات في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي
154 877,9	89 138,8	المجموع الفرعي، الباب 33
6 152,2	3 544,4	الأبواب 18 و 19 و 21 و 29 زاي و 34^(ب)
161 030,1	92 683,2	المجموع

(أ) التقديرات الإرشادية لمشاريع التشييد الرئيسية معروضة للعلم فقط.

(ب) تكاليف الموظفين المتصلة بمشاريع التشييد الرئيسية غير المدرجة تحت الباب 33.

(ج) مبلغ مقترح خارج الميزانية البرنامجية المقترحة لعام 2023.