



**ORGANIZATION OF
AFRICAN UNITY**

Secretariat
P. O. Box 3243

منظمة الوحدة الأفريقية
السكرتارية
ص. ب. ٣٢٤٣

**ORGANISATION DE L'UNITE
AFRICAINE**

Secretariat
B. P. 3243

اديس ابابا ° Addis Ababa

مجلس الوزراء

الدورة الحادية السابعة والثلاثين

نairobi - كينيا ١٥ - ٢١ يونيو سنة ١٩٨١

CM/ ١١٣٩ / (XXXVII)

تقدير

الامين العام بشأن المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات

السلكية واللاسلكية



(١)

بيان رقم ٣٢٧ لسنة ١٩٨٠ بحسب ما يرد في المذكرة من الأمين العام للمؤتمر الأفريقي الثالث المنعقد في ٢٥ فبراير ١٩٨٠ في الخاتمة للبيان المشترك للسلكية واللاسلكية

مذكرة من الأمين العام

١- عند إجازتها لخططة عمل لاجوس والبيان الخاتمي أقرت الدورة الاستثنائية الثانية للمؤتمر رؤساء الدول والحكومات التي انعقدت في أبريل سنة ١٩٨٠ برنامج عقد الأمم المتحدة للنقل والمواصلات في إفريقيا على أنه جزء لا يتجزأ من خطة العمل التي ورد فيها تركيز على قطاع النقل

والمواصلات ولا سيما المواصلات السلكية واللاسلكية كعامل أساسي في تحقيق أهداف بيان لاجوس الخاتمي الذي يهدف إلى إنشاء مجموعة دولية متحدة لتنمية إفريقيا وتحقيق التكامل الإقتصادي بين الدول الأفريقية بحلول عام ٢٠٠٠. ومن أهم ماركتز عليه خطوة عمل لاجوس في مجال المواصلات السلكية واللاسلكية هو تنفيذ الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية (بانافتيش) والتي تهدف إلىربط الشبكات

الوطنية في إطار اقلتين: يساهم معاهدة فجالة في دعم التجارة فيما بين الدول الأفريقية والتضليل الاقتصادي بصفة عامة. وفيما يلي تفصيل لابد من توضيحه في دورة ٣٥ (دورة ٣٥) التي تهدف إلى تسيير الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية لوثيقة مجلس الوزراء

رقم ١٩٦٩ دورة ٣٥ واجاز القرار رقم ٨٠ (دورة ٣٥) الذي وافق فيه

(٢)

على قبول طلب جمهورية ليبيريا لاستضافة المؤتمر الافريقي الثالث لامارات المواصلات السلكية واللاسلكية الذي تم تنظيمه بمشاركة كل من منظمة الوحدة الافريقية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية واللجنة الاقتصادية لافريقيا واجتمع في الفسترة من ٨ الى ١٩ نيسان ١٩٦٣ وكانت اهم اهداف المؤتمر كالتالي :-

- ١) دراسة ما احرز من تقدم في مجال تنفيذ الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية (بانفليل).
- ٢) مراجعة سير انشطة المرحلة الاولى لبرامج قطاع المواصلات في عقد الامم المتحدة للنقل والمواصلات في افريقيا وتحديد اهداف واستراتيجيات تنمية الاتصالات السلكية واللاسلكية خلال المرحلة الثانية من العقد ١٩٦٤ - ١٩٨٠.

وقد استمرت الدول الاعضاء في منظمة الوحدة الافريقية اموالا طائلة في مجال تنمية الاتصالات السلكية واللاسلكية كجزء من مشروع لتنفيذ الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية وبالرغم من كون هذه الجبهة مازالت هناك خطوطا مخيرة اذا ارادت طلاقا عاليا وشبكات كاملة لا تحتمل بصورة مرشحة وما زال عند البحث عن اسفن جماعية عندما يتم ارقط الشبكة كل بالمشروع الاقليين .

ومن الملاحظ انه في المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية رکز اداريو الاتصالات السلكية واللاسلكية وهم الذين سينفذون الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية (بانفليل) ، اي على هذه المشكلة وقسيروا

(٣)

اتخاذ الخطوات التي تؤدى الى ادارة وعمل الشبكات الوطنية والخطوط الداخليّة بصورة فعالة ولهذا الغرض تم تكوين مجموعات عمل اقليميّة فرعية للشمال ، الفرب ، الشرق والجنوب ، الوسط ومن بين ما ورد في صلاحيات هذه المجموعات البحث عن حلول ل مختلف الصعوبات الفنية السائدة تواجهها خطوط الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية (باناقيل) لاشك ان صيانة شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية الافريقية وعملها الفعّال موضع مهتم وان المنظمات المشتركة فيما بين الحكومات والمؤسسات الدولية تزيد من اهتمامها بوضع الخطط والاساليب لحل هذه المشاكل . والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية وهو وكالة متخصصة تابعة لمنظمة الوحدة الافريقية في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية انشئت عام ١٩٧٧ ، يبذل جهداً كبيراً لمساعدة ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية الاعضاء لتفادي امن صعوبات الصيانة وصعوبات التشفير الاخرى وفي سبتمبر ١٩٨٠ نظم الاتحاد ندوة حول التدريب المهني والصيانة والتعاون فيما بين الدول في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية كوسيلة لزيادة الوعي وادراك خطورة الوضع وبالتالي لفت انتباه ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية للبحث عن حلول لهذه المشاكل .

كما أن المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية قد اجاز توصية (اي التوصية رقم ٣١ بشأن الاتصالات عبر الاقمار الصناعية) نسبة لستة المجال الذي توفره الاتصالات عبر الاقمار الصناعية وكذلك التسبيلات الفنية غير انه تلاحظ ان ازدواجية الجهد التي تبذلها المنظمات المختلفة دولية كانت ام مشتركة فيما بين الحكومات لاجراء دراسات الجدوى لانشاء الشبكة الافريقية الاقليمية للاتصالات عبر الاقمار الصناعية . تلاحظ ان هذه الازدواجية تتحقق انشاء شبكة فعالة كما أنها تشجع الموارد الفنية والمالية وقد نصت

(٤)

الجوبية ايضاً على ضرورة ربط جميع مشاريع الدراسات المقترحة والجارية حالياً في مشروع متكامل واحد وطلب المؤتمر إلى الأمانة العامة لمنظمة الوحدة الأفريقية أن يقوم وبالتعاون مع الآمين العام للاتحاد الأفريقي في للاتصالات السلكية واللاسلكية بأخذ الخطوات اللازمة لتنسيق وربط الدراسات المختلفة حول الشبكة الأفريقية الإقليمية للاتصالات عبر الأقمار الصناعية المقترحة.

٧. وبناءً على الجوبية أعلاه عقدت الأمانة العامة لمنظمة الوحدة الأفريقية اجتماعاً خاصاً للجنة المشتركة فيما بين الوكالات وذلك بشأن الاتصالات عبر الأقمار الصناعية وقد ترأس الاجتماع الذي شارك فيه كل من الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية واللجنة الاقتصادية لأفريقيا والميكسكو واتحاد هيئات الإذاعة والتلفزة الأفريقية.
- وقد عقد لهذا الاجتماع في ١٦ مارس ١٩٨١ وتقدم بتصويت في هيئة مشروعات تقارير إلى المؤتمر الثاني لوزراء النقل والمواصلات والتخطيط الاقتصادي الذي أجازها بموجبها القرار طلب الوزراء إلى الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية واللجنة الاقتصادية لأفريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية أن تشترك في تنظيم اجتماع للخبراء الحكوميين لبحث الدراسة المبنية المتكاملة حول الشبكة الأفريقية الإقليمية للاتصال عبر الأقمار الصناعية والنتائج الأولية لدراسة مثل هذا النشام والتي يمكن القيام بها وسوف تبذل الأمانة العامة اقصى جهد في هذا السبيل وتتقدم بتقرير شامل حول وضع المشروع إلى القيادة العادمة التاسعة والثلاثين لمجلس الوزراء.
٨. أما توصيات المؤتمر الأفريقي الثالث لدورات الاتصالات السلكية واللاسلكية والتي تشمل اهتمام مجلس وزراء منظمة الوحدة الأفريقية فهى كالتالي :

(٥)

١) التوصية رقم ٦ - تمويل الاستثمار في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية
لقد درس المؤتمر الصيغات التي تواجهها ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية
واللاسلكية في الحصول على التمويل لتنمية منشآت البنية الأساسية للاتصالات
السلكية واللاسلكية

لقد اتضح ان الموارد المالية التي تخصص مخلباً لمشاريع الاتصالات السلكية
واللاسلكية لا تفي واحتياجات ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية وهذا عامل
يعوق تكملة الخطاوط الوطنية كما تؤثر على ربط الخطوط الداخلية فيما بين
انحاء البلاد .

كما أن الاموال التي تقدمها الدول المتقدمة على اسس امتيازية
لتمويل مشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية في الدول الافريقية تتناقص
ابيحدل متزايد نسبة للنصر الاجتماعي لهذه المشاريع وهذا يؤدي الى السعي
زيادة الاعتماد على اسواق التمويل الخاصة لأخذ القروض التي يصاحبها
عارة فائدة عال كما انه يعتمد على المعيار الكلاسيكي للربحية المالية
ما يجعل تمويل مشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية غير جذاب بالشكلية
لمؤسسات التمويل الدولية .

رُوِّجَتْ في التوصية الى لفت انتباه الدول الاعضاء الى الصيغات المالية
وتشدد الحكومات الى زيادة الاعتماد المالية لمشاريع الاتصالات السلكية
واللاسلكية ويبحث المؤتمر ايها مؤسسات التمويل الدولية على ان تنظر السعي
مشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية من جميع جوانبها الاقتصادية والاجتماعية
والمالية عند تقييم المشاريع التي تقدمها الادارات الافريقية للاتصالات السلكية
واللاسلكية

(7)

٢٠ التوضية رقم ١٢ - الاتصالات السلكية واللاسلكية الريفية

لقد ركزت التنمية في الدول الافريقية على مناطق الحضر متجاهلة القطاع الريفي حيث يعيش حوالي ٨٨٪ من سكان القارة . والاتصالات السلكية واللاسلكية من أهم المتطلبات الأساسية للبنية التحتية لبرنامج تنمية شامل يربط القطاع الريفي بالقطاع المالي لاقتصاديات افريقيا . وعليه فان هذه التوصية تركز على حاجة الدول الاعضاء لاغطاء اولوية للتوضيع منشآت الاتصالات السلكية واللاسلكية الى المناطق الريفية وذلک بزيادة جاذبيتها كموقع للمشاريع الصناعية وكذلك تنمية الوعي التقني بين المجتمعات الريفية التي تشكل اغلبية الامكانيات التقنية المحلية .

٣٣) التوصية رقم ١٣ - الاتصالات غير الاعمار الصناعية

ان الاهتمام الاقتصادي والتجاري والسياسية التي يبرزت في النشاط
الافريقي الاتلبي للاتصالات عبر الاقمار الصناعية المتقدمة على الصعيد الافريقي
والدولي قد ادى الى ازدواجية في جهود المنظمات الدولية والافريقية
المشتركة فيما بين الحكومات للقيام بدراسات الجيوفيزيقية حول نفس النظام
بمساعدة فنية من عدد من الدول المتقدمة

وقد ادرك المؤشر ان ازدواجية الجهد سوف تؤدي الى ضياع الموارد المالية والفنية الافريقية وهي موارد ضئيلة في حين ان افريقيا تحتاج لهذه الموارد لتنفيذ خطة عمل لا جوس والبيان الختافي وعليه فبان التوصية تدعو منظمة الوحدة الافريقية للتؤدي واجبها نحو تنسيق وربط جميع مشاريع الدراسات المقترحة والجارية حاليا في مشروع واحد ولن تألف الامانة العامة جهودها لامسان تنفيذ هذه التوصية والقرار الذي اجازه المؤشر الثاني لزيادة النقل والمواصلات والتخطيط الافارقة حول نفس هذا الموضوع .

(٧٣)

مجلس الوزراء

الدورة العادية السابعة، والثلاثين

نيروبي - كينيا

١٥ - ٢١ يونيو ١٩٨١

تقرير الأمين العام بشأن المؤتمر الأفريقي الثالث

للاعتمادات السلكية واللاسلكية

- ١) الترتيلم والحضور
 - ب) جدول الأعمال
 - ج) ملخص المداولات
 - ٤) تقرير الجلسة العامة
 - ٥) تقرير اللجنة (أ)
 - ٦) تقرير اللجنة (ب)
 - ٧) تقرير اللجنة (ج)
 - ٨) تقرير اللجنة (د)
 - ٩) تقرير مجموعات العمل الإقليمية الفرعية
 - د) زمان ومكان الدورة القادمة
 - ه) اختتام المؤتمر
- ضريبة رقم ١ : التوصيات
ضريبة رقم ٢ : القرارات

(٨)

١- التعليم والحضارة

افتتح المؤتمر صاحب الفخامة الرقيب صامويل ك. دو رئيس دولة ليبيريا ورئيس مجلس الانقاذ الشعبي .

وقد رحب رئيس مجلس الانقاذ الشعبي بالوفود والمشتركين الآخرين فسسى ليبيريا نيابة عن شعب جمهورية ليبيريا وأوضح ان الادارات الاستثمارية السابقة في الدول الأفريقية قد وضعت نظام اتصالات لخدمة احتياجات ومتطلباتها وان الوقت قد حان للادارات الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية لأن تحاول وتضطلع ذلكما يتمشى مع الاحتياجات والبيئة الأفريقية وذلك لتحقيق وحدة القارة .

ثم تحدث السيد بول اتياتي الامين العام المساعد لشؤون التنمية الاقتصادية والتعاون بمنظمة الوحدة الأفريقية وشكر رئيس دولة ليبيريا الرقيب صامويل ك. دو على تشريفه المؤتمر بحضور حفل الافتتاح وذكر ان منظمة الوحدة الأفريقية قد اعطت الاتصالات السلكية واللاسلكية الاولوية القصوى عند وضع خطة عمل لاجوس وذلك بالموافقة على الاهداف الرئيسية لاستراتيجية عقد الامم المتحدة للتنمية في افريقيا . وحيث الوفود على الالتزام بخطوة عمل لاجوس وقرارات منظمة الوحدة الأفريقية الخاصة بالاتصالات السلكية واللاسلكية وتطبيقاتها . وعبر عن رغبة منظمة الوحدة الأفريقية عن التقدم الذي احرز في تنفيذ مشاريع البنافtil بالرغم من كثرة الصعوبات وخاصة المالية والسياسية . ولاحت أن الدعم المالي الذي كان متوقعاً من الدول المتقدمة لم يأت ودعا اصدقاء افريقيا لمنح المساعدات والقروض لتنمية منشآت البنية الأساسية للاتصالات السلكية واللاسلكية على اسعى تميزها . ولاحظ ايضاً ان الصراعات السياسية يمكن تسويتها بطرق ودية عن طريق انشاء روابط للاتصال وحيث جميع ادارات المواصلات السلكية واللاسلكية

(٩)

علي انشاء روابط اتصال فـ مناطق التغـير
 كما عبر الامين العام المساعد عن قلق مبنية الوحدة الافريقية حول الوضـع
 المؤسف للعدـيد من روابط الـبيانـاقـيل نسبة لـابعادـاـيـاـنـةـ الكـافـيـسـنةـ
 ورـكـزـ عـلـىـ ضـرـورـةـ اـيـلاـ اـقصـىـ اـهـتـمـاـ مـمـكـنـ لـادـارـاـ وـصـيـانـةـ وـادـارـاتـ هـذـهـ
 الرـوـابـطـ .ـ واـشـارـ بـالـمسـاعـدـاتـ التـيـ يـقـدـمـهاـ الـاتـحـادـ الدـولـىـ لـلـاتـصـالـاتـ
 السـلـكـيـةـ وـالـاسـلـكـيـةـ وـالـاتـحـادـ الـافـرـيقـيـ لـلـاتـصـالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـاسـلـكـيـةـ وـرـنـامـسـجـ
 الـامـمـ الـمـتـحـدةـ لـلـانـمـاءـ لـادـارـةـ الـاتـصـالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـاسـلـكـيـةـ اـبـنـ القـيـادـةـ
 لـحلـ هـذـهـ المـشـكـلـةـ الـمـهـامـ .ـ ثـمـ ذـكـرـ الدـورـ الـهـامـ الـذـىـ يـمـكـنـ انـ تـلـفـقـهـ
 الـاتـصـالـاتـ بـعـرـ الـقـيـامـ الصـنـاعـيـهـ ثـمـ تـكـملـهـ عملـ شـبـكـةـ الـبـانـاقـيلـ بـالـاضـافـةـ
 إـلـىـ مـفـقـ الـاتـصـالـاتـ إـلـىـ الـمـنـاطـقـ الـرـيفـيـةـ وـالـنـائـيـةـ وـدـعـاـ جـمـيعـ الـخـاصـلـيـرـينـ
 لـتـسـيـقـ جـهـودـهـمـ فـيـ هـذـاـ الـمـجـالـ ثـمـ اـبـدـىـ اـسـفـهـ اـرـاءـ اـنـقـدـامـ الـعـلـيـكـيـنـيـقـ بـعـدـهـ
 بـيـنـ الـذـيـنـ يـعـمـلـونـ عـلـىـ تـشـفـيلـ الـمـحـطـاتـ الـأـرـضـيـةـ الـافـرـيقـيـةـ .ـ وـنـاشـدـ هـبـيـبـيـمـ
 بـأـنـ يـنـسـقـواـ عـلـيـاـتـهـمـ بـهـدـفـ تـحـسـيـنـ الـاتـصـالـاتـ ثـمـ بـيـنـ الـدـاـولـ الـافـرـيقـيـةـ .ـ

٤ - وقد أخطر الأمين العام المساعد الاجتماع ب بصورة رسمية بتكون الاتصالات الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية في ديسمبر ١٩٧٧ وقدم أمينه العام وكذلك دعا الدول الأعضاء لأن تقدم كل تعليماتها المالي والفنى للاتصالات لتمكنه من تحقيق اهدافه كما ترد في اتفاقه :

٥ - وفي المعرض الذي شكر الأمين العام للاتصالات الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية رئيس دولة ليبيريا لتراسه الجلسة الافتتاحية وعبر عن شكره الشديد وأمتنانه لحكومة ليبيريا وإدارة الاتصالات السلكية واللاسلكية في ليبيريا على الإمكانيات الجديدة التي وفرها اللوفود والثاون الكبير النذى أقمناه للجنة لتنسيق البانافتيش التي نظمت المؤتمر وذلك أن تعيينه شيك خصمه كالبانافتيش يتطلب تعاون عدد من المنظمات والحكومات وفي هذا الصدد أبدى سعادته إزاء حقيقة أن الحكومات الأفريقية فرادى ومجتمعية عبر منظمة الوحدة الأفريقية والمنظمات الدولية الأخرى مثل برنامج الأمم المتحدة للإنسان وبنك التنمية الأفريقي والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا قد قدمت الدعم اللازم لتنفيذ المشروع .

٦- واستذكر طلب المؤتمر أ فريق الثاني لادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية الى الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية لزيادة عدد مستشاريه الاقليميين في افريقيا وأعلن ان هذا قد تم بمساعدة مالية من برنامج الامم المتحدة لاندماج ووضح ان الدور الهام الذي يلعبه المستشارون الاقليميون في توفير المساعدة في اعداد الخطط والمشاريع وتقديم تحديد المتطلبات الكلية للمساعدة الخارجية قد اثبتت ضرورة التنفيذ الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية (بيان اتفاقي) كما ان المؤتمر الثاني قد طالب بتكييف التدريب في القارة والرغم من التقدم الكبير الذي تم احرازه بانشاء التدريب على المستوى الاساسي في معظم دول القارة والتدريب الاقليمي على المستوى المتوسط في شرق وغرب افريقيا الا ان هناك الكثير الذي ينبغي عمله ولهذا الفرض دعا جميع الادارات الحاسمة الى تقديم دعمها وختاما ذكر ان الادارات كانت تركز جهودها في الماضي على توسيع شبكاتها الا انها في الوقت قد حان لاعطاء اهتمام اكبر لصيانة وتشغيل الشبكات وان هذا ضروري لاستغلال هذه المنشآت استغلالا فعالا فحسب ولكن للحصول على الفوائد الكاملة لما تم استثماره والبناء على بنية الرأى العام في شبكات الاتصال السلكي واللاسلكى العامة في افريقيا.

لأنه قد رحب الرئيس الحالي للمؤتمر العقيد امانويل توجين وزير البريد
التابع والمواصلات في جمهورية ليبيريا بالوفود في متروفيلا وركز على أهمية
المؤتمر بالنسبة لمشروع الباناتيكيل وعقد الأمم المتحدة للنقل
والمواصلات في إفريقيا وركز على الحاجة الملحة لتحرير الاتصالات
السلكية واللاسلكية في إفريقيا وذلك بخضمان عدم بروز الاتصالات
فيما بين الدول الأفريقية على مرا köz عبر خانق القارة وناشد
جميع الادارات بأن تولي اهتماماً كهذا لتدريب الابتدئين العاملة
والبحث على جميع المستويات والتي رأى أنها توفر ببرأ
على نمو الاتصالات السلكية واللاسلكية

- ٨- وتحدثت بعد ذلك مندوب اللجنة الاقتصادية لفريقيا الذي ابرز دور المواصلات وخاصة الاتصالات السلكية واللاسلكية في جهد الدولة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ثم شرح أهداف عقد الامتحنة للنقل والمواصلات في افريقيا واوضح دور اللجنة الاقتصادية لفريقيا القيادي وذكر ان اللجنة الاقتصادية لفريقيا تحتاج الي معلومات دقيقة وحديثة حول المشاريع الجارية الان وناشد الوفود بأن تسرى لسد اللجنة الاقتصادية لفريقيا بجميع المعلومات الازمة .
- ٩- عبر الامين العام للاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية السيد مامدو بوبو كا ملوا عن تقديره لحكومة ليبيريا لاستضافتها المؤتمر . وذكر انه المؤتمر الافريقي الثاني للاتصالات السلكية واللاسلكية في كنساسا هو الذى اتخذ قرار انشاء الاتحاد وعليه فانه سعيد لمخاطبة الاجتماع . ثم عدد الجهات التي ظل الاتحاد الفقى يبذلها لحل الصعوبات المتزايدة التي تواجه الاتصالات السلكية واللاسلكية الافريقية واوضح ان الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية سوف يبذل اقصى جهده حتى يرمي الى مستوى الاهداف التي تم تكوينه من اجلها وناشد جميع الدول الاعضاء لان تقدم للاتحاد الدعم المالي والسياسي والمادى اللازم . كما حث جميع الدول الاعضاء في منظمة الوحدة الافريقية وليس اعضاء في الاتحاد ان تنضم اليه من اجل وحدتها . وذكر انه مجتمعة سوف تحل مشاكل الاتصالات السلكية واللاسلكية .
- ١٠- حضر المؤتمر ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية في اربعين وثلاثين دولة عضو : الجزائر ، انجولا ، بنين ، بوتسوانا ، بوروندي ، الكاميرون جمهورية افريقيا الوسطى ، الكونغو ، مصر ، اثيوبيا ، جامايكا ، غانسا غينيا ، ساحل العاج ، كينيا ، ليبيريا ، مالى ، المغرب ، موريشيوس ، النiger ، نيجيريا ، السنغال ، سيراليون ، السودان ، سوازيلاند تنزانيا ، توجو ، تونس ، فولتا الغلبيا ، زائير ، زامبيا ، زيمبابوى .

(11) كثـا حـزـرتـ الـدـولـ / .الـنـظـمـاتـ الـتـالـيـةـ بـصـفـةـ مـراـقبـ :
الـمـجـمـوعـةـ الـاقـتصـادـيـةـ لـدـولـ غـرـبـ اـفـرـيـقـيـاـ،ـ اـتـحـادـ نـهـرـ مـاـنـوـ،ـ اـتـحـادـ هـيـئـاتـ
الـازـعـهـ وـالـتـلـفـزـةـ الـقـومـيـةـ لـافـرـيـقـيـةـ .

البنك الدولي ، الاتحاد العربي للاتصالات السلكية واللاسلكية ، البرازيل ، فونسا ، اليابان ، الولايات المتحدة الأمريكية ، كندا ، بريطانيا ، برمليج ، امم متحدة للاتصالات .

(١٢) وقد أجمع المؤمنون على انتخاب سعاده البغدادي، أمينوبل تويجبي، وزير البريد والرسائل، وللمولودات في جمهورية ليبريريا رئيساً كما تم بمقتضى اتفاقية اتحاد هيئة المكتب على النحو التالي:

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| الذئب الاول : | شو و زيلات |
| الذئب الثاني للرئيسي : | ل ك ونف ت سو |
| الذئب الثالث للرئيسي : | غينو س ا |
| الذئب الرابع للرئيسي : | تو ن ب س ا |
| لم ق ا ت ورا | كيني س ا |

ب - جدول الاعمال : تأسيس باريس 1944

١٣) . اجاز المؤتمرون بجدول الاعمال التسللي وكذلك انجوا النقاش .

(١٥)

(١٦)

(١) **اللجنة الخامسة :** تختص بدراسة واقتراح إصلاحات في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية وذلك بتضمن "تقدير التقدم المحرز في مشروع تلك الشبكة ، والأنشطة المالية ، ولفنية ، وأنشطة الهيئات الأقليمية ، ودون الضرورة تنسيق اتصالات السلكية واللاسلكية " .

(٢) عقد الأمم المتحدة للنقل والاتصالات في أفريقيا .

(٣) العام العالمي للاتصالات .

(٤) دور الاتصالات السلكية واللاسلكية في التطور الاقتصادي والاجتماعي ، وذلك يشمل : التخطيط الوطني وسياسة الاتصالات وسياسة التطوير ، تطوير الشبكات الحضرية والريفية ، الاتصالات بالقمر الصناعي فيما يتعلق بالاتصالات المتكاملة في أفريقيا .

اللجنة "ج" :

(٥) **صيانة الشبكة الأقليمية للاتصالات السلكية واللاسلكية** وذلك يشمل : تشغيل هذه الشبكة ، التوجيه ، حركة المرور ، المحاسبة ، الخدمات الجديدة

(۱۶)

1

الى يتمكن ادخالها (محطيات الارسال ، على سبيل المثال ، وادعية المؤشرات عن بعد الخ) ، وتأثير التقنيات الرقمية على شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية .

اللجنة "ج" :

(٦) تدريب الموظفين .

اللجنة "د": د. نجيب ربيت (أديب - أديب - أديب) ، رئيس مجلس إدارة (١)

(٢) تطوير نظم الازعاج •

(٨) تطوير الهيكل الأساسي الشروطى للإذاعه الوطنية والدولية بما فى ذلك التليفزيون .

(٩) دارج ومكان الاجتماع المقابل .

(١٠) اختتام المؤتمر .

ج - موجز الاجوات

(1 Y)

موظفي اللجان الاربعة بينما تم انتخاب موظفي مجموعات المعلم بواسطة البلدان الاعضاء كل مجموعة عمل دون اقلية . وفيها يمثل اللجان وموظفوهم

المنتخبون :

اللهم إني أسألك

الخطيب والشيكه

الرئيس جيمس رونالد فورد

لِمَفْسُورٍ - نِجَبٌ رَّصْدًا

اللجنة بـ :

الصيانة والتشغيل

الرئيس أشوب

المقتصد بوتسوانا

اللحنة "ج":

الدوري

الرئيسية من غانجا

المقصود بـ**البيزنس** هو إنشاء و運営 **الشركة**.

(11)

الجنة "د" : - الاذاعـة

الرؤيـس ٠٠٠٠٠٠٠٠٠

المقصورة السفالة

وت تكون المجموعات العاملة دون الاقليمية مما يلى :

الرئيـس الجزء

المقدمة

المجموعه الشاملة دون الاقليمية الفريبية :

الرئيس محسن بن ناصر

القصص

المجموع المطلوب دون الاعلانية الشرقية والجنوبية :

الرئيسية

المقدمة كيني

النحو: العاملة التركية دون اللفيمية :

لِرَئِيسِنْ لِكُونِجْ وَ

المقدمة

(١٩)

ولا : تقرير اللجنة العامة :

(أ) استعراض الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية :

١٥ - قدم الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية ورقة عمل تتضمن تقريراً موجزاً للتقدم المحرز في تنفيذ الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية وقد امتد طول الشبكة من ٢٠٠٠ كيلومتر في عام ١٩٧٠ إلى ٣٠٠٠ كيلومتر في عام ١٩٨٠ غير أنه في الوقت الذي تم فيه تعداد عدد من الطرق فإنه لم يتم بعد مسحها، بينما تم مسح طرق أخرى ولكن لم يمكن بعد تنفيذ عمليات شقها بسبب الافتقار إلى الأموال. إن المساعدة السياسية والفنية والمالية القوية التي تقدمها المجتمعون الاقتصادية لدول غرب إفريقيا لتنفيذ الشبكة في غرب إفريقيا تعتبر قدوة طيبة، والمأمول أن تقدم المجتمعون الاقتصادية التي أنشئت أخيراً في إفريقيا الجنوبية نفس المساعدة القوية من أجل تطوير الشبكة في تلك المنطقة.

١٦ - قد قدم أيضاً مثل الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية تقريراً بشأن اشتراك الاتحاد في تنفيذ الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية الذي تتركز بصفة أساسية في نواحي التنسيق المتعلقة بنقاط الاتصال فهو الحدود كما أكد الحاجة إلى تحديد هذه النقاط بعناية، ونادى الإدارات الخاصة بالاتصالات السلكية واللاسلكية أن تتعاون بصورة كاملة في تحديد وبيان نقاط

(٢٠)

الاتصال عبر الحدود، بما في ذلك تيسير إجراءات الجمارك والهجرة وذلك لتسهيل حركة الأشخاص والتقطيع قبل تأثير ممكّن.

١٧ - انتفع من المنشآت التي أقيمت ذلك أن ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية الموجودة في المجتمع مسممة على مؤمة وتنسيق خططها سوياً فيما يتعلق بتنفيذ أو إيقاف نقاط اتصال شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية. غير أن عددًا من المسؤولين أشاروا إلى الضغوط المالية التي تفرضها الاتصالات المهمّة لبلدانهم. وأوضح من جديده مذوب البنك العالمي دور البنك كمدير رئيس متعدد الأطراف لتمويل عمليات التطوير في ذلك التموين بمرافق الهيكل الأساسية للاتصالات السلكية واللاسلكية. وذكر أن البنك العالمي قدم حتى الآن نحو ٢٠ مليون دولار أمريكي لتطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية في العالم النامي. وإنما أن البنك العالمي يضع نصب عينيه استمرارية نطلع الاتصالات السلكية واللاسلكية كلّها، وليس كمشروع فردي. ولمهدّأ المطالق الريفية لقطع هذه الاتصالات عملية متاحة في ثمّ شارل العقبات التي حالت بين البنك العالمي وبين تمويل بعض مشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية في العالم الثالث، ومنها:

(٢١)

٢٠٢٩

- (ا) الافتقار الى فهم اجراءات البنك للحصول على قروض .
(ب) ضعف الادارة (وخاصة الادارة المالية) لمؤسسات الاتصالات السلكية واللاسلكية .
(ج) عدم تدريب اليدى العاملة .
(د) عدم العناية بالصيانة .

وطلب المؤتمرون الى البنك ان يعيد بحث معاييره التقليدية لتحليل المشاريع عند تحويله للمشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية فمسى البلدان الافريقية وحيث البنك على تعاون مع المنظمات الدولية الاخرى لرفع مستوى الادارة والتذبيب والصيانة وذلك حتى يمكن ان يتم بصورة فعالة استخدام القروض التي تدفع لادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية ان الميزة التي يمكن ان تترتب على الاقتران من المؤسسات المتعددة الاطراف مثل البنك العالمي وصرف التنمية العربي هي توسيع نطاق المنافسة عالمياً مستوى العالم في مجال المزايدات مما يؤدي الى انخفاض الاسعار حيث تحاول كل مؤسسيه التغلب على غيرها في مجال المزايدة . وند رحب بالمؤتمرون بهذا المفهوم وحيث البنك العالمي والصرف العربي للتنمية على ان يشتراكا في تنظيم حلقات دراسية لشجع القواعد والاجراءات المقحمة بالحصول على قروض من كمال

منهم مسماً .

(٢٢)

(ب) عقد الإمتحانات في إفريقيا :

- ١٨- استعرض ممثل اللجنة الانتدابية لأفريقيا التقدم المحرز في تنفيذ المرحلة الأولى من برنامج العقد وذكر أن أحدى المصاعب التي واجهت اللجنة الاقتصادية لأفريقيا في الأشتغال على تنفيذ مشاريع العقد هي الافتقار إلى المعلومات من الأدارات والوكالات القائمة بالتنفيذ . واعتبر الحكومات والمنظمات الأفريقية المشتركة بين الحكومات والمنظمات الدولية التي تشكل أركان في تنفيذ العقد أن تبلغ بانتظام اللجنة الاقتصادية لأفريقيا بنشاطها كعزمها تقديم بيان عن الجهود التي تبذلها اللجنة الاقتصادية لأفريقيا وللجنة لتنسيق المشتركة بين الوكالات لتعبئة الموارد من خلال تنظيم جمادات للجنة الاستشارية الفنية . غير أنه أكد على ضرورة أن يتم تدبير معظم الأموال الضرورية للمشاريع الوطنية داخلها من نفس موارد البلدان وعن طريق اتفاقيات ثنائية يومية متعددة الأطراف .

- ١٩- أبرز الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية في ورقته فعل قد منها حول هذه النقطة ضحى انتشار التليفونات في إفريقيا

وناشد الادارات ان تبذل جهودا حازمة لتحقيق الهدف الوارد في
برنامج العقد الذي يهدف الى زيادة انتشار التليفونات من ٤٤% تليפון
لكل ١٠٠ شخص الى تليفون واحد لكل ١٠٠ شخص .
ج) العام العالمي للاتصالات :

٢٥- اقترحت الجمعية العامة للأمم المتحدة، اذا امكن تدبير الاموال ، اعلان
عام ١٩٨٣ بوصفة العام العالمي للاتصالات بحيث يستمر خلاله الالتفات
الى تطوير الميكانيك الابasisي للاتصالات على نطاق عالي راجيا تشريع بصورة
جادة المارق والوسائل الازمة لاستخدامها الى اقصى حد ممكناً وذلك
يمكن المساعدة على تنشيط الهيئات القائمة بين البلدان النامية والصناعية .
وقد تم تعين الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بوصفته
الوكالة المسئولة وعهد اليه بمسؤولية تنسيق برنامج الانشطة .
٢٦- قدم الاتحاد الدولي للمواصلات متخرجات بشأن الطريقة التي يمكن بها
تنفيذ برنامج انشطة العام العالمي للاتصالات وهي على ثلاثة مستويات :
وطني واقليمي وعالیي وناشد ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية
انشاء لجان وطنية لتنفيذ برنامج للانشطة على المستوى الوطني ، كما
ناشد المدنات التعليمية والدولية ان تتعاون معه لتحقيق النجاح للعام ،
وخاصة لاfricanis .

ثانياً : تقرير اللجنة "أ" - التخطيط والشبكة

٢٧- بحث الجنة المسائل التالية الواردة في جدول الاعمال :

- ١) دور الاتصالات السلكية واللاسلكية في التطور الاقتصادي والاجتماعي ،
- ب) التخطيط الوطني وسياسة الاتصالات ،
- ج) تطوير الشبكات الحضرية والريفية ،

د) الاتصالات بالاقمار الصناعية فيما يتعلق بالاتصالات الموحدة في إفريقيا.

١) دور الاتصالات السلكية واللاسلكية في التطور الاقتصادي والاجتماعي

قدمت خواطير هذا المؤذن عدة ورقات عمل أكدت الدور الجوهري للاتصالات السلكية واللاسلكية بوصفها وسيلة لحفظ ودعم التطور الاجتماعي والاقتصادي . وابرزت ورقة عمل قدمتها ممثلة التوحيد الانثربولوجية أهمية الاتصالات السلكية واللاسلكية وأدراك المسؤولين السياسيين في إفريقيا لهذه الحقيقة وذلك من خلال مواقفهم على عقد الأمم المتحدة للنقل والاتصالات في إفريقيا الذي أصبح الآن جزءاً لا يتجزأ من خطة عمل لا جوس . كما ان الورقة اعتبرت الاتصالات السلكية واللاسلكية بمثابة عامل موحد ورسيلة لتحقيق ترقى بالوحدة المادية لإفريقيا .

ب) التخطيط الوداني وسياسة الاتصالات

قدمت زائر وفينيا بيانات موجزة حول عملية التخطيط في كل منهما . وقد أدى الوضع إلى تجربة ذاتين الدولتين تعتبر بمثابة نموذج جدير بالاقتداء ، حيث اللجنة إدارة الاتصالات السلكية واللاسلكية على النيل إلى الاتصالات السلكية واللاسلكية يتوصّلها جزءاً من جهود التخطيط الشاملة للدولة . وقد أدى الفشل في إجزاء ذلك بطيء مفهوم في معلم البلدان الأفريقية إلى اهتمام قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية اهتماماً تاماً مع ما اقتضى بذلك من تأخير نمو الاقتصاديات الرومانية واصحابه من نتائج اجتماعية مثل الهجرة من المناطق الريفية إلى المناطق الحضرية . وأشار المسؤولون إلى المصاعب التي تواجههم عند محاولتهم إنشاء السلطات المختصة في بعض بلدانهم أعطاً أولوية عالية لتطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية . غير أنه أشير إلى أن هذا الموقف بدأ يتغير ، وإلى أن المسؤول ان يتم ترجمة

قرار المسؤولين السياسيين في هذا المجال الى عمل فني .

ج) تطوير الشبكات الخضراء والريفيـة

٢٥ - كانت أهمية الاتصالات السلكية واللاسلكية في تطوير الاقتصاديات الرئيسية في البلدان الأفريقية هي الموضوع العام لوراق العمل الذي قدمت للمناقشات التالية التي أشارت بها . وقد أبرزت الشاكل . التي قوبلت بتحفيز الشبكات الخضراء والريفية، وأهمها إمالي : (أ) الافتقار إلى القوى العاملة بالمدرية تدريباً كافياً . (ب) الحاجة إلى اختيار التكنولوجيا المناسبة للاتصالات السلكية واللاسلكية بحيث تلائم الظروف السائدة في الدولة والتي تكون في نفس الوقت اقتصادية وسهلة الصيانة (ج) صعوبة التكهن بدقة بطلب التسهيلات المتعلقة بالاتصالات السلكية واللاسلكية للمناطق الريفية أو تسيير التخطيط؛ لمثل هذه التسهيلات من جميع الجهات المعنية مثل وزارات الصحة والزراعة والتطهير الريفي ، مما قد يؤدي إلى قيام مشروع غير منسق يتحقق بمرافق الاتصالات فحسب ، المناطق الريفية وما ينطوي عليه ذلك من تبديد الموارد الوطنية النادرة .

٢٦ - اعطى ايها كثيرون من المندوبين بيانات موجزة عن تجربة ادارتهم فـ...
 نشر نطاق مرافق الاتصالات الالكترونية واللاسلكية الى المجتمعات الريفية...
 وتبين ان الاسلوب الاكثر شيوعا هو نظام الاصناف العالية المنشورة المزودة
 بلوحة مفاتيح مفناطيسية . وهذا النظام سهل الصيانة حيث يمكن تدريب
 اشخاص من المجتمع الريفي على استخدام مثل هذه المعدات كما انه يخلق
 عمالة في المجتمع الريفي وذلك يساعده في تحقيق الـ "الاًقتصادى" .

د) الاتصالات بالاقمار الصناعية فيما يتعلق بالاتصالات
الموجهة في افريقيا

٢٧- أكدت اوراق العمل التي قدمتها اللجنة الاقتصادية لافريقيا والاتحاد العام

الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية ومنظمة الوحدة الافريقية على اهمية الاتصالات بالاقمار الصناعية من حيث انها تعودى الى تمهيل الاتصالات بالمجتمعات الريفية المنعزلة . كما اشارت هذه الاوراق الى مزايا انتشار الاتصالات بالاقمار الصناعية بالمقارنة بـالاتصالات الأرضية واقتصرت انه يجب ان تلتفب انتشار الاتصالات بالاقمار الصناعية دورة متزايدة في تحقيق الاتصالات فيما بين البلدان الافريقية . ووجه نداء من اجل ان يتضمن كل من يفهمه من بناء الاتصالات بالاقمار الصناعية في افريقيا بحمل منسق وذلك باجزاء براسات جدوى وفعالية مثل هذه الدراسات وتوحيدها في مشروع واحد .

اعرب المؤتمر عن عدم ارتياحه بسبب تعدد الدراسات واهاب بـمنظمة الوحدة الافريقية ان تعقد اجتماعا للمجنة لتنسيق تكون مهمتها مواءمة وتوحيد كل مشاريع الدراسات المقترحة والجارية . وطالب توخي الحذر من اجيال انشئاج اسلوب تدريجي ومحظط في ادخال نظام الاقمار الصناعية الاقليمي في افريقيا . والامر يتضمن ضمان القدرة الاقتصادية والفنية لهذا النظام لهذا النظام على البقاء والاستمرار وتساقطه مع الشبكة الأرضية القائمة حاليا . وقد اشير الى ان استثمارات كبيرة تمثل في الشبكة الارضية لـالافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية والتي انه يجب ادارتها دور كبير

من النهاية عند ادخال أي نظام منافس لها قد يقلل من ربحيتها . وأوضحت الاقوال والبيانات الجديدة التي ادى بها المندوبون الاهتمام الكبير من جانب افريقيا من تجاوز الاتصالات بالاقمار الصناعية .

ثالثاً : تقرير اللجنة "ب" - صيانة وتشغيل الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية

١) صيانة شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية

قدم كل من الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الدولى للاتصالات السلكية واللاسلكية ورقة عمل حول هذا الموضوع . وأشارت ورقة العمل التي قدمها الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية التفصيالتوصيات المقدمة من الحلقة الدراسية التي عقدها في نيمروى فى سبتمبر ١٩٨٠ حول التدريب المهني ، والصيانة ، والتعاون بين الدول ، والتى

أكدت الحاجة الى انها قسم للصيانة المنظمة والملاعنة ، والى برامج مخادعة للصيانة فى ادارة الاتصالات السلكية واللاسلكية .

استثمرت البلدان الأفريقية ، رغم مصاعبها المالية الجديدة ، بمبالغ كبيرة

من المال فى مرافق الاتصالات السلكية واللاسلكية .

وكان المسؤولون الأفريقيون يتوقعون وبالتالي ظهور تحسين

الوطنية . غير انهم أصبحوا بحاجة الى انتقال

لـ "الاتصالات السلكية واللاسلكية" ، وذلك بفضل هذه الامثلية

لـ "الاتصالات السلكية واللاسلكية" ، وذلك بفضل هذه الامثلية

لـ "الاتصالات السلكية واللاسلكية" ، وذلك بفضل هذه الامثلية

لـ "الاتصالات السلكية واللاسلكية" ، وذلك بفضل هذه الامثلية

لـ "الاتصالات السلكية واللاسلكية" ، وذلك بفضل هذه الامثلية

شديدة بسبب حالة الخدمات في الاتصالات السلكية واللاسلكية ، ولذلك فإن الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية أبلغ الإدارات أنه من مصلحتها تحسين الخدمة التي تقدم للجمهور وذلك بالحفاظ على معداتها في مستوى عال للغاية . كما استعرض في انتبه الاجتماع إلى خصائص التنظيم والإجراءات المتعلقة بالصيانة الجيدة ، وال الحاجة التي انشاء معايير للصيانة الاقليمية لافريقيا .

- ١-٣- وأشار عدد من المندوبين في الاجتماع إلى المصاعب التي تواجهها إداراتهم في صيانة شبكاتها . وكان من الواضح أنه في الوقت الذي تتوجه فيه الحكومات إلى توقيف الأموال لانشاء شبكات جديدة فإنها كانت غير راغبة في اعتماد الأموال الازمة لصيانة الشبكات الموجودة . كما أنه كان من الصعب جدا الحصول على قروض من المؤسسات المالية مثل المصرف العربي للتنمية والبنك العالمي من أجل صيانة الشبكات القائمة ، لهذا فإن الموعظ ناشر المصرف العربي للتغطية والبنك العالمي إن ينظروا بتعاطف في طلبات القروض المقدمة من أجل صيانة نقاط الاتصال الحالية .
- ب) تشغيل الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية .

- ٢- قدم اقتراح موعداً أن استخدام شبكة الاتصالات السلكية واللاسلكية سوف يزداد إلى حد كبير إذا تم في كل افريقيا اعتماد اصطلاحات استهلاكية موحدة ورموز خاصة بالخدمات . وقد قوبلت الفكرة بالترحيب غير انه قيل ان مثل هذا النظام سيكون باهظ التكاليف في البلدان التي بها شبكات واسعة ، والتي اصطلاحات استهلاكية ورموز خاصة بالخدمات تختلف عن تلك التي اقترحت . وبالتالي فإنه تمت الموافقة بالاجماع على ان تطبق فقط البلدان ذات الشبكات الصغيرة المصطلحات الاستهلاكية الموحدة ورموز الخدمات المقترحة .

٣٢- توصل اقتراح مقدم من إدارة كينيا والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بشأن خطة طرق افريقيا (الإقليمية والقالية على السواء) وكان واضحا خلال المناقشات انه من الافضل بحث هذا الموضوع في مجموعات العمل دون الإقليمية وبناء على ذلك احيلت المسألة اليها.

٤٣- أن التعريفات الحالية في افريقيا تقوم على اساس المكالمات التليفونية التي تتم بين الدول الافريقية من خلال مراكز خارج افريقيا . وسوف يؤدي استكمال الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية الى زوال الحاجة الى انتقال المكالمات التليفونية الى خارج افريقيا . ومن ثم فان المطلوب هو وضع تعريفات علي اساس ترتيبات الشبكة المتوقعة وقد تضمنت اوراق العمل المقدمة بالتفصيل توصيات الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بشأن وضع تعريفات دولية . كما انه اوصي بدراسة العمل الذي قامت به اللجنة الفرعية للمجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا المعنية بالاتصالات السلكية واللاسلكية بشأن وضع تعريفات لمجموعة دول غرب افريقيا الفرعية . وسيبدأ العمل بذلك فان طريقة المحاسبة التي تتبعها هذه المجموعة تختلف عن تلك التي يتبعها التجارة الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية . ومن الطريف ملاحظة ان التعريفات الموضوعية بكلتا الطريقتين متماثلة في اساسها

٥٤- توصلت مع مندوبي اتحاد هيئات الاذاعة والتلفزة القومية الافريقية ومنظمة الوحدة الافريقية، مسألة وضع تعريفات مخفضة لقناعات الاعلام والاذاعة وقد حث هؤلاء المندوبون ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية على توفير مثل هذه التسهيلات من أجل تشجيع تبادل المعلومات بين البلدان الافريقية . وذلك كشرط لا بد منه لكسر قبضة البلدان المتقدمة المتحكمة في وسائل الاعلام . وذكر معظم المندوبين انه بسبب الحاجة

إلى الحصول على عائد معقول من استثمارتهم الكبيرة فانه من المستحبيل توفير مثل هذه التسهيلات في الوقت الحاضر مالم تكن الحكومات مستعدة لتقديم اعانت مالية من الجل اجراء تخفيضات في تغريفات وسائل الاعلام .

٦٣- عندما يتم وضع التغريفات ، فان الحاجة ستكون ماسة لانشاء قسم دولي جيد للحسابات لجمع الابادات وتسوية الحسابات بين مختلف الادارات . وقدمت اوراق عمل اشير فيها إلى فوائد انشاء قسم دولي جيد للحسابات والتي خبرة بعض الادارات في انشاء وتشخيص قسم دولي للحسابات ووجه نداء الى الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية لانشاء مثل هذا القسم وتقديم المساعدة الفنية لتدريب العاملين .

(ج) تأثير التقنيات الرقمية والخدمات الجديدة التي يتحمّل تقديمها

٦٤- كان هناك تسلیم بان التقنيات الرقمية موجودة هنا لكي تبقى ، وانه من الصواب اتخاذ استراتيجية لارحامها بالتدريج في الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية . كما اعترف بان هذه التكنولوجيا جديدة وانه من الضروري انتهاجها بحذر لأن معظم الادارات الافريقية ليس لديها خبرة بها . ولهذا فانه ينبغي على الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية وضع الخطوط التوجيهية للادارات وان يتوليا تدريب العاملين في هذا المجال . غير انه كان هناك اتفاق اجتماعي علي ان انتهاج التقنيات الرقمية سوف يسهل انشاء خدمات جديدة مثل المعطيات ونقل المؤتمرات من بعد نظرا لقابلية التقنيات الرقمية للموامة . وهذه الخدمة الجديدة سوف توفر الي زيارة كبيرة في تدفق المعلومات وبالتالي الى نمو التجارة فيما بين الملاذان الافريقي وانشاء النظام الاعلامي الجديد .

رابعاً) تقرير اللجنة "ج" - التدريب

٤٨ - بعد أن بحثت اللجنة هذا البند ، فإنها لمست الحاجة إلى ضرورة وجود موظفين مدربين بصورة كافية لا دارة وتشغيل وصيانة المعدات التي يجري توريدها لقطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية وذلك لكي يمكن جندي أكيل الفوائد التي تعود من الاستثمارات الضخمة المراهنة . وقد اتضحت من كل أوراق العمل المقدمة مناشدة الادارات توفير مستوى التدريب الأساسي لموظفيها والتعاون مع بعضها البعض لتوفير تسهيلات للتدريب على المستوى المتوسط والعلوي وعلى المستوى دون الاقليمي والاقليمي . وأكيد الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية الحاجة الي اتخاذ منهج فعال للتدريب واقتراح وضع اسلوب هرمي للتدريب بعد اجراء مسح مفصل لاحتياجات التدريب . وايزرت المناقشات التي اعقبت ذلك النقاط التالية (أ) . يجب على الادارات ان تشجيع التدريب داخل نطاق العمل كما يجب ان تدرج شروط التدريب في العقود الفضولية بشراط المعدات ، (ب) . يجب على الادارات تشجيع تبادل الموظفين (ج) ان المشاركة في انشاء معدات جديدة تعتبر بمثابة خبرة تدريبية ثمينة ويجب على الادارات السماح لموظفيها بالمشاركة في امثل هذه النشطة ، (د) يجب على الادارات ان تقوم باجراء مسح لاحتياجاتها التدريبية لكي تستطيع تحديد مقدار المساعدة الخارجية التي تريدها وقد اقرت اللجنة بالاجماع اهمية التدريب وايدت خطة العمل ومقترحات التدريب الخاصة بالعقد .

خامساً) تقرير اللجنة "د" - الازاعة

٤٩ - بحث اللجنة البنددين التاليين المدرجين في جدول الاعمال : (أ) تطوير انظمة الازاعة ، (ب) تطوير الهيكل الاساسي الضروري للازاعة الوطنية والدولية .

٤- رغم امكانيات الاداء في مجال التعليم وفي تحسين نوع حياة السكان في الدولة، وخاصة هوئاً الذين يعيشون في المجتمعات الريفية
فإن المنظمات الاعادية تصادر صعوبة كبيرة في الحصول على اتمويل
سواء كمن من الحكومات أو كروض من المؤسسات المالية
وترجع هذه الحالة إلى حقيقة أن الاداء كان ينظر إليها أساساً كأداة
سياسية وليس كأداة اقتصادية، إن التعاون والتنسيق الوثيق للاداء
ولخطيط تطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية سوف يؤدي إلى تخفيف
أوجه تسهيلاً للرسائل.

٤- لا يحظى المجلس أيضاً بـ عدم نشر المعلومات في أفريقيا من خلص
مما كل فتية خطيرة تجاه توسيع انظمة الاداء، وإن الافتقار
إلى موظفين مدربين كان له تأثير سلبي على نوعية الخدمات
التي تقدم للجمهور، وفي هذا الصدد فإن إعلان الاتصالات
الدولية للاتصالات السلكية واللاسلكية من أنه سيتولى دراسة نشر المعلومات
التي تهم القارة كان موضع ترحيب من كل المسؤولين.

٤- أشير أيضاً إلى أنه سيكون للشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية
 عند اتمامها تأثيراًيجابياً على تطور الاداء في القارة، إذ سيؤدي
ذلك إلى تشجيع تبادل البرامج بين المنظمات

الاذاعية . وقد نوشت ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية
ان تزود نقاط اتصال الشبكة الافريقية لاتصالات السلكية واللاسلكية
بأقصى ما تستطيع من تسهيلات الارسال الاعلاني والتلفزيوني .

شادسا) تقرير المجموعات العاملة دون الاقليمية

٤- بحثت مجموعات العمل دون الاقليمية المسائل ذات الاهتمام لمناطقها
الخاصة دون الاقليمية مثل توجيه الارسال داخل وخارج المنطقة
دون الاقليمية والتقدير الذي احرزته الشبكة الافريقية لاتصالات السلكية
واللاسلكية في المنطقة دون الاقليمية ، الخ .

مجموعه العمل الشمالية دون الاقليمية

بعينه، بهذه مناقشة قصيرة اجرتها المندوبون حول خطط تطوير الاتصالات
السلكية واللاسلكية واجراءات الصيانة والعمليات في كل ادارة اعتم
الاتفاق على ما يلى : (١) زيادة التليفونات بمقدار ٣-٢ % حتى
عام ١٩٨٥ (٢) تحقيق معدل التشغيل الاعلى الذاتي
بمقدار ٧٥-٧٧ % حتى عام ١٩٨٥ (٣) تبادل الفنيين
(٤) اجراء تفطيرية شاملة للاذاعة الصوتية والمزعية (٥) اقرار
خطة التوجيه التي اعدها الاتحاد الدولي لاتصالات السلكية واللاسلكية
للمنطقة دون الاقليمية .

مجموعه العمل الفريرية دون الاقليمية

٤- درست مجموعة العمل بالتفصيل واجرت تجديف التقرير المتعلق بالتقدير

المحرز في مجال نقاط الاتصال الخاصة بالشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية في المنطقة دون الأقليمية، وفيما يتصل بـ التوجيه فإن خطبة الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية تمت مقارنتها بخطبة المجموعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا، وقد لوحظت في هذا الصدد بعض الاختلافات البسيطة وتم تمهيد الخطتين للحصول على خطبة توجيه واحدة للمنطقة دون الأقليمية، ونوقشت باسم اصحاب الصواب المتعلقة بتنسيق نقاط الاتصال المؤجودة عبر الحدود، وخاصة تلك الموجودة بين ليبيريا، وسيراليون، وغيرها، وتم الاتفاق على عقد اجتماع للتنسيق بأسع ما يمكن.

٤٦ - تلقت مجموعة العمل الشعوبية والجنوبية دون الأقليمية مجموعه العمل الشعوبية والجنوبية دون الأقليمية واللاسلكية في المنطقة دون الأقليمية وتمت بث المعلومات المتعلقة بالمنطقة، وبعثت مجموعة العمل خطبة التوجيه للمنطقة دون الأقليمية وذلك باستثناء بعض التحفظات البسيطة تم اقرار الخطبة تمهدًا لتنفيذها، وأغوب بعض المندوبين عن خيبة انظمهم بسبب عجز المجموعة عن اتخاذ قرار حصول المكان الذي سيقام فيه معهد التدريب ذو المستوى المتقدم حيث ان المشروع قد يأخذه تنفيذه لمدة طولية بسبب عدم التوصل الى قرار.

مجموعه العمل المركبة دون الاقليمي

٤٧ - بحثت المجموعه دون الاقليمية تقرير التقدم المحرز في الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية والاسلكية ولاحظت الصعاب الكثيرة التي حالت دون تنفيذ الشبكة بسلكية في المنطقة . وذكرت ان هذه الصعاب تتعلق بالنواحي المالية وحالة الحرب في تشارلز

(د) تاريخ مكان عقد الاجتماع المقرب :

٤٨ - وافق المؤتمر على قبول العرض المقدم من زامبيا لاستضافة المؤتمر المقرب في عام

١٩٨٥ في تاريخ سوف يحدد فيما بعد .

(ه) اختتم المؤتمر :

٤٩ - اهرب الرئيس ، الكولونيل ايمنويل توجيبى ، في خطابه الختامي عن شكره للمندوبيين لمساهمتهم في نجاح المؤتمر كما أهرب عن الله في أن تنفيذ جميع الادات المكللة في المؤتمر بدقة التوصيات والقرارات التي اتخذت .

ويعد ان انتخاب الرئيس من خطابه ، ادى الامين العام للاتحاد الدولي للاتصالات السلكية والاسلكية ، والامين العام للاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية والاسلكية ، ومندوب جمهورية الكاميرون المتحدة بكلمات تضمنت نفس المشاعر .

المؤتمر الافريقي الثالث
للاتصالات السلكية واللاسلكية
منروفيانا ليبيريا ١٩٨٠ ديسمبر سنة ١٩٨٠

توصية رقم (١)

الرسوم التفصيلية لتبادل الارسل - الاعلامي للاذاعة
المسموعة والمرئية بين البلدان الافريقية

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيانا

ليبيريا من ٨ الى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٨٠)

اذ يأخذ في الاعتبار

أولاً دور الشعوب في اذاعة المسموعة والمرئية في التهوف بالتنمية الاجتماعية
والثقافية والاقتصادية لافريقيا.

ثانياً الجهد الذي يبذلها اتحاد الاذاعة والتلفزة القومية الافريقية
لتخفيف الرسوم المطبقة.

ثالثاً ان تطبيق رسوم تفصيلية يسهل ويشجع تبادل الارسال الاعلامي بين
البلدان الاعضاء في اتحاد الاذاعة والتلفزة القومية الافريقية.

- ١- بيان يستعن اتحاد الافريقي لاتصالات السلكية واللاسلكية للحصول من
اعضاءه على تخفيف الرسوم المطبقة على استخدام محطاتها الارضية
ولاتصالاته ثابتة المضمنة اليها عن طريق البريد.

(٢)

- ٢- ان تسعى الدول الافريقية الاعضاء في المنظمة الدولية للاتصالات السلكية واللاسلكية عبر الاقمار الصناعية لدى هذه المنظمة للحصول على تخفيض في تكاليف استخدام القطاع الفضائي في تبادل برامج الاذاعة المسموعة والمسموعة والمرئية .
- ٣- بيان يجري الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية دراسة دون تأخير للرسوم التفضيلية المحتملة لتطبيقها على خطوط الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية لارسال البرامج الاعلامية عن طريق الاذاعة المسموعة والمسموعة والمرئية بين البلدان الافريقية .

(٣)

توصية رقم (٢)

الرسوم الدولية في إفريقيا

ان المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منزوى - ١)

ليبريانا ٢٧ آذار ١٩٨٠

أن يأخذ في الاعتبار

الفقراء رقم ٧ للمؤتمر الثاني للمهيئة الأفريقية للاتصالات السلكية

واللاسلكية (كتشاسا ١٩٧٥) الذي يوصي بتطبيق تدريجي لاحكام

الخاصة بالتعريفات المتضمنة في الآراء R. 201. R. 200. و. ٤ للجنة

الاستشارية للبرق والهاتف على خطوط الشبكة الأفريقية لاتصالات

السلكية واللاسلكية .

ب - المزايا المترتبة على تحديد الرسوم التي تطبق على خطوط الشبكة

الأفريقية لاتصالات السلكية واللاسلكية منذ البداية وعلى أساس

مبادئ موحدة مقبولة في المنطقة الأفريقية عموماً .

ج - قرب العمل على أن تصبح خطوط الشبكة افريقية لاتصالات السلكية

واللاسلكية متصلة بالخط الدولي وضرورة أن تتضمن احكام من قبل

حول الرسوم التي يستطبق على هذه الخطوط .

اهداف الاتحاد الأفريقي لاتصالات السلكية واللاسلكية كما هو

محدد في الاتفاقية الموقع عليها في اديس ابابا عام ١٩٧٧ .

وأن يشير إلى

الدراسة الخاصة بالنتائج الحالية لتطبيق رسوم على التليفونات

والذكى على أساس المعايير التي أوصت بها اللجنة الاستشارية

الدولية للبرق والهاتف وهي الدراسة التي أجرتها بمساعدة الاتحاد

الدولي لاتصالات السلكية واللاسلكية في المنطقة الفرعية في شرق

افريقيا والجنوب الأفريقي .

(٤)

- ب - دراسة التكاليف التي اجرتها المجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا بالنسبة للرسوم التليفونية والموافقة بناء على هذه الدراسة على تشكيل رسوم موحدة لتطبيقها من جانب اعضاء المجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا داخل المنطقة الفرعية .
- ج - دراسة التكاليف التي اجرتها المجموعة الاقتصادية الافريقية لتحديد الرسوم على خدمة البرق .

وأذ يدرك

- أ - اثر عمليات التضخم العالى وعدم الاستقرار المالى على الدراسات المتعلقة بتكاليف التليفونات والتلسكس التي تشكل حاليا اسسا امنا معايير التعرفنات التي اوصت بها اللجنة الاستشارية الدولية للتلفرافات والتليفونات .
- ب - الضرورة التي تتطلب منذ وقت طويق الانهاء باسرع وقت ممكن من الدراسة المقعدة الجديدة المتعلقة بالتكاليف الواردة في خطة عمل المجموعة الاقتصادية الافريقية للتعرفنات .

يوصى

- ١ - ان تهدى الادارات المختصة في اسرع وقت ممكن اتفاقيات تعرفنات متأثرة على اساس التوصية D. 201 R . D. 200 R . بحسب تطبيق على نقاط الاتصال المتعلقة بالاتصالات السلكية واللاسلكية الافريقية بمجرد تشغيلهما .
- ٢ - باستمرار الدراسة التي بدأتها منطقة افريقيا الجنوبية الفرعية كمساهمة في دراسة التكاليف على المستوى القبلي .
- ٣ - بابلاغ دراسة التكاليف التي تقوم بها المجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا الى الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والمجموعات الاقتصادية الاقليمية لاتصالات توزع لامساهمة في اعمال تلك المجموعة .

(٥)

ويتضمن

الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والمجموعة الأفريقية
الأقليمية للتعريفات على المنشآت قدماً باقتضى سعة ممكنة وأكثر الوسائل
فعالية لدراسة التكاليف المتعلقة بتوفير وتشغيل خدماً بالتلفيرون
والتلكرن وذلك من أجل تحديد التوصيات المتعلقة بالتعريفات الأقليمية
الحالية.

١-

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية على القيام بدراسات
صائلة بشأن تكاليف توفير وتشغيل الخدمات الأخرى للاتصالات
السلكية واللاسلكية مثل التلغرافات وأذاعة نسخ طبق الإسل من البيانات
وأذاعة البرامج الصوتية والتلفزيونية وغيرها وذلك بهدف
إعداد توصيات بشأن مثل هذه الخدمات.

٢-

ويتضمن

الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والمجموعة الأفريقية
الأقليمية للتعريفات على أن تضع في أسرع وقت ممكن الخطوط التوجيهية
الضرورية المتعلقة بدراسة جديدة لتكاليف خاصة بتوفير وتشغيل
ادارات الاتصالات السلكية واللاسلكية في أفريقيا.

٣-

الادارات أن تقوم بتزويد امانة الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية
واللاسلكية والمجموعة الأفريقية الأقليمية للاتصالات بجمع المعلومات
المتعلقة بدراسات التكاليف سالفه الذكر.

٤-

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الأمم المتحدة
للتنمية بتقديم المساعدة الفنية في مجال التعريفات الدولية لمساعدة
الارتفاع على جميع المعطيات الضرورية لدراسة التكاليف.

٥-

الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية ان يدرس بالتعاون مع وكالة
الأنباء الأفريقية والاتحاد الأفريقي للأذاعة والتلفيرون والمجموعة الأفريقية
الأقليمية للتعريفات، إمكانية منع تعريفات تقليدية لوكالات الاعلام
الأفريقية ووكالة الانباء الأفريقية.

(7)

توضیحات رقم (۳)

اجزاء المخاسن الدولية لفريق ا

(٢)

٢- بان تبحث في اطار هذه الدراسة امكانية انشاء مكتب او مكاتب
محاسبة دولية تعمل كاجهزة تصويبية لتسهيل وتبسيط الاجراءات
المحاسبة داخل افريقيا .

بدعـ و

١- الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الامم المتحدة
للتنمية بالتعاون مع الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية الى تقديم
المساعدة للبلدان الافريقية في مجال المحاسبة الدولية بحيث يمكن
البدء في الدراسة المقترحة وانجاحها .

٢- الهيئات الافريقية الى تقديم جميع المعلومات والمعلومات اللازمة والخاصة
بالاجراءات المطبقة او المرغوب فيها في المجال المحاسبي الى الاتحاد
الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية .

(٨)

توصيـة رقم (٤)

الاحتفاظ بشبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منوفيا - لمبيري - ١)

١٩٨٠ ديسمبر ١٩٨٠

ان يأخذ في الاعتبار

ان تنفيذ الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية يستهدف

توفير خدمات الاتصالات السلكية واللاسلكية على مستوى نوعي مقبول كمساندة

ناجحة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية لشعوب القارة الافريقية.

انه تم اقامة شبكة افريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية ذات نوعية

متوازنة تمثل استثمارات خاصة وانها ستزداد امتداداً واسعاً عاماً بعد

عام.

ان حكومات البلدان الافريقية تولى اهتماماً كبيراً للحسن نوعية الخدمة طوط

في الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية وحسن تشغيل الشبكة

(اقرار مجلس وزراء منظمة الوحدة الافريقية رقم ٢١ (٣٥) دورة ١٩٨١) الذي

اقر في يونيو ١٩٨٠).

ان عملية البيانات تعتبر اليوم ذات الأولوية الأولى لمهمات الاتصالات

السلكية واللاسلكية.

وإذ يعرب عن ارتياحه

بان نجاح الاستفلال الى اقصى حد لجميع مكونات الشبكة سواء القومية

او الدولية يجب ان يتتوفر عن طريق هيكل لهذا الفرع سواء للاستفلال

او الصيانة وعن طريق اقرار اجراءات التي تتمشى مع تحقيق المبدأ

الرئيسي.

(٩)

أولاً - بانه من الضروري انشاء هيئات للصيانة على المستوى القومي تزود بعاملين مؤهلين وصداقةًاسبنة كما يلى على ذلك برنامج عقد الام المتعددة للنقل والمواصلات في افريقيا

وإذ يشير

بإرثاح الى ان برنامج الام المتعددة للتنمية قد وافق على تمويل مشروع اقليمي للصيانة يستهدف اعداد مواصفات وقواعد للصيانة في صالح جميع البلدان (هذا المشروع يوحد ويتكامل الانشطة القومية

بطـلـ

١- من كل الذين يشتغلون في عملية تطوير شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية او انضموا اليها (الادارات القومية للاتصالات السلكية واللاسلكية) المؤسسات المالية، المنشئون، الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية، الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية، برنامج الام المتعددة للتنمية، (تشجيع فكرة الصيانة والتنفيذ المعملي السليم للصيانة والاستفلال،)

٢- من كل هيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية اعطاء الاولوية المطلقة لاستغلال الشبكات الموجودة وصيانتها وبالتالي تنفيذ الخدمات القومية للصيانة وتزويدها بالاعداد الازمة من العاملين للاستفادة بالامداد اللازم عن طريق برنامج الافادة المشتركة

٣- من المؤسسات المالية وعلى الاخرين من الذين قدموها تروضا للاستثمار وموارد تكميلية للاستثمار في اطار الاهداف التي حددتها عقد النقل والمواصلات في افريقيا لضمان استغلال مالي مجز

يهـنـسـ

٤- الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية لتنظيمه ندوة حول الدعم والتعاون بين الدول ويدعو بشدة جميع الجهات الاعضاء الى تطبيق التوصيات التي اقرتها هذه الندوة

(١٠)

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية للجهود التي بذلها والموارد التي قدمها لمساعدة البلدان الأفريقية على تنمية نشطتها الخاصة بالدعم ومواصلة هذه النشطة وتوسيع نطاقها .

يطلب من كل دولة عضو

١- من الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية عن طريق الدول الأعضاء في منظمة الوحدة الأفريقية اتخاذ التدابير من أجل تسهيل الاجراءات الجمركية واعطاء حرية الحركة للعاملين في مكاتب الدعم واتاحة حرية نقل قطع الغيار ومعدات القياس إلى الحدود بين البلدان وذلك لضمان استمرار الخدمة أو تقليل المدة المجمدة لتوقف الخدمة .
٢- من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية واللجنة الاقتصادية لافريقيا وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية مساعدة الم هيئات على بلوغ أهدافها فيما يتعلق بتنظيم عملية الدعم وتنظيم لقاءات للتنسيق وندوات وحلقات دراسية وأيضا حلقات عملية ثنائية متعددة الأطراف من أجل حل المشكلات العاجلة التي تطرحها عملية الدعم .

٣- من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية واللجنة الاقتصادية لافريقيا مساعدة الم هيئات على اعداد قواعد واستراتيجيات عملية الدعم على أساس التوجيهات المتضمنة في اداء اللجنة الاستشارية الدولية للمواصلات السلكية واللاسلكية واللجنة الاستشارية للبرق والهاتف .

٤- من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية واللجنة الاقتصادية لافريقيا تنظيم اطارا للتبادل الاعلامي حيث .

(11)

- أ - يمكن استعماله لبحث قواعد اداء المعدات والمنشآت
وتشغيل الدوائر ونوعية سلسلة الخطوط .
- ب - يمكن تبادل المعلومات الفنية والبيانات الاحصائية بين
الدول الاعضاء بهدف تحسين مستوى الانشطة
والاستراتيجيات الخاصة بالدعم .

(١٢.)

توصية رقم (٥)

خطط التسيير والتحول

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (موريانا - ليبيريا

من ٨ - ١٣ ديسمبر سنة ١٩٤٠)

از يدرك ان خطط تسيير الخطوط تعتبر رئيسية بالنسبة الاستغلال
الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية بنجاح

ويعد ان يبحث

المشروعات شبه القليمية وفيما بين الاقاليم المتدة للمؤتمر والتمديلات
التي ادخلها علينا

وأن يشير

إلى ان هيئات في وسط افريقيا وشمالها لم تقرر بعد ماذا ستكون
عليه مراكز تركيز الخطوط فيما بين الاقاليم وبشهـة القليمية في مناطقها الفرعية ·
يقرر الموافقة على :

- ١- مشروعات التسيير شبه القليمية الاربعة في شكلها المعدل ·
- ٢- مشروع التسيير شبه القليمي وفيما بين الاقاليم فيما عدا القطاع الخاع
بوسط افريقيا وشمالها الذي سيشكل فيما بعد ·

يطلب

- ١- من هيئات وسط افريقيا وشمالها تحديد مراكز تركيز خطوطها والاتفاق
بشأن هذا الموضوع في اقرب وقت ممكن على ان يؤخذ في الاعتبار المنشآت
القائمة بالفعل او التي سيتم انشاؤها في مستقبل قریب ·
- ٢- من جميع الجهات تنفيذ المشروعات شبه القليمية مع انشاء
الخطوط اللازمة في اسرع وقت ممكن ·

(١٣)

٣- من جميع الهيئات الاعضاء وضع احصائيات عن الخطوط الافريقية و ذلك
لاما كان تقدير الزيادة المقبلة في الخطوط واحتياجات التجهيز.

٤- من جميع الهيئات الاعضاء ان تبحث هذه المشروعات وانظام على المستوى
شببه الاقليمي بالنسبة للزيادة الحقيقية للخطوط.

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية لمواصلة تقديم المساعدة
في هذا المجال ونشر المشروعات المعدلة لاستخدامها من جانب
الهيئات.

(١٤)

توصية رقم (٧)

تمويل الاستثمارات في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية

ان المؤتمر الثالث الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية (منوفيا - ليبيريا

١٩٨٠ ديسمبر

اذ يدرك

أ- اهمية الدور الذي تقوم به الاتصالات السلكية واللاسلكية في التنمية الاجتماعية والاقتصادية لبلدان افريقيا والتكميل الذي يتتيحه استخدام شبكة افريقيبة للاتصالات السلكية واللاسلكية.

ب- القصور الحالي في الميكل الاساسى للاتصالات السلكية واللاسلكية وضرورة الارساع بعملية تطوير شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية في اطمار اهداف عقد النقل والمواصلات في افريقيا.

وان يأخذ في الاعتبار

الصعوبات التي تواجهها الهيئات الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية للحصول على المصادر الدولية للقرؤن المناسبة لتوفير تمويل مشاريعها في مجال الاتصالات السلكية واللاسلكية.

Resolution EAHG/RES.1 (II)

قرارى منظمة الوحدة الافريقية في هذا الموضوع رقم

CM/RES.813 (XXXV) اللذين اقرهما رؤساء الدول والحكومات

في لاجوس في شهر ابريل سنة ١٩٨٠ وفي فريتاون في شهر يوليون سنة

١٩٨٠

القرار رقم ١٤٦/١٩٨٠ الصادر عن المجلس الاقتصادي والاجتماعي الذي اشیر اليه في الورقة PANAFTEL/CONF/80/No. 16 والذى يطلب من الدول الاعضاء تخصيص جزء من مواردھا لعقد النقل والمواصلات.

(١٥)

بعض حكمات البلدان الإفريقية

- ١- باعفاء الولويسة الأولى لتمويل مشروعات الاتصالات السلكية واللاسلكية
- ٢- بأنه اذا تبين ضرورة تمويل مشروعات الاتصالات السلكية واللاسلكية من مصادر خارجية فإن هيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية تعطى الأفضلية لتمويل متعدد الأطراف أكثر من التدابير الأخرى .
- ٣- باتخاذ تدابير شاملة لتقليل المدد اللازم لقيد امكانيات التمويل في الميزانيات الوطنية التي تتواافق مع الاشتراك الوطني للمشروعات التي تتنفيذ من تمويل دولي .
- ٤- باقامة أجهزة للاتصالات السلكية واللاسلكية عند امكان ذلك ذات تمويل ذاتي وذلك لتسهيل تنظيمها نجاح وتنمية خدماتها .
يدعو الأجهزة المتعددة الأطراف
- ١- إلى رفع الحد الأقصى لقروهنها ل توفير الفضاء لجميع نوافذ الانشطة الضرورية لتنفيذ مشروعات الاتصالات السلكية واللاسلكية .
- ٢- إلى أن يؤخذ في الاعتبار بصفة خاصة خلال قدر النقل والمواصلات في ارقيها احتياجات الاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف . وذلك عند تقييم الدائدة من برامج الاستئثار في قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية عموماً .
- ٣- إلى الاستجابة لطلبات تمويل المشروعات التي تعنى بالصيانة والمشروعات المرتبطة بإعادة التأهيل وتحسين منشآت الاتصالات السلكية واللاسلكية العاملة .
- ٤- تخفيض بعض إجراءات الحصول على التمويل إلى حد ما وذلك ل توفير تجاهن التوجهيزات والسعى إلى التقليل من المدد التمهيدية التي تسبّب منع القروض عن طريق الاتصال المباشر بالدول المعنية .

CM/1139 (XXXVII)

APPENDIX. I

Page 16

(٧٤)

(١٦)

٥- انصر الاجراءات المناسبة بالتعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات
والسلكية والاسلكية والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية والاسلكية
للنهوض برعاية الاتصالات السلكية والاسلكية في افريقيا وتنميتها

جامعة وجامعة وجامعة وجامعة وجامعة وجامعة وجامعة

(١٧)

توصية رقم (٢)

ادخال التقنيات الرقمية

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيانا

ليبيريا من ١٩ الى ٢٢ ديسمبر سنة ١٩٨٠)

اذ يذكر

ان ادخال النظم الرقمية حتم

واد يسترشد

الى مزايا التقنيات الرقمية من ناحية التوحيد بل ايضا من ناحية

التشابه

واد يشعر بالقلق

لان هذه الشبكات الافريقية قد تصبح ساحة تجربة لهذه التكنولوجيا

الجديدة.

ويوصى

المؤسسات الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية .

ـ ١ـ بان تتحمل يكثير من الاعرض عند ادخال هذه النظم مع التأكيد

من ان وضع خطيط دقيق سيتبيح تحديد .

ـ ـ اـ استراتيجيات التنفيذ المناسبة .

ـ بـ برنامج التنفيذ .

ـ جـ الامكانيات اللازمة وتنسيقها .

ـ ـ ـ ـ بـ بان تضع في الوقت المناسب برامج للتدريب المهني واعادة تدريب-

ـ العاملين تتعلق بهذا الموضوع بحيث يمكنها الحصول على عدد كافـ

ـ من العاملين المؤهلين لتنفيذ التقنيات الجديدة .

CM/1139 (XXXVII)

APPENDIX. I

Page 18

(١٨)

٣- بان تجري دراسة دقيقة لظروف الاحوال الجوية وعلى الاخرين المهاطل
وذلك عند اقامة خطوط رقائقية في مجموعة هيتريزية مستخدمة ترددات
اعلى من 10 GHZ

يطلب

من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية توفير الخدمات
الاستثنائية لاعداد استراتيجيات من اجل ادخال التقنيات
الرقائقية وعلى الاخرين وضع مواصفات معيينة



(١٨)

توصية رقم (٨)

دراسات حول الازاعة في إفريقيا

ان المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيتا)
ليريرا من ٩ الى ١٣ ديسمبر سنة ١٩٨٠
اذ يذكر
بالقرار رقم ٦٨ والتوصية رقم ٦٨ الصادرين عن المؤتمر الإداري العالمي
للاتصالات السلكية واللاسلكية (جنيف ١٩٧٩)
وأن يدرك

الحاجة الحيوية للمتخصصين الأفريقيين المسؤولين عن تحطيم النظم
اللاسلكية الكهربائية سواء ما يتعلق باتصالات القطاع العام او الازاعة المسئولة
او المرئية والتي يجب ان تستخدم كأسس لجميع انماط محطات الاتصال اللاسلكي
الي الحصول على المعلومات المناسبة عن خصائص الازاعة التي تتيح لهم تحديد نوعية
تشغيل النظم التي يضعون لها التسميات
ويمد أن أحبط علمًا تماماً

بنفس البيانات الخاصة بهذه الموضوع بالنسبة للقاراء الأفريقيا واعدم

كفايتها

يدعو بشدة الجهات

إلى اتخاذ تدابير دونأخير للبدء في برامج تستهدف سد هذا
النقص في البيانات :

أ— باجزاء اتصالات الجامعات ومؤسسات البحث في إفريقيا (بصفى ذلك
المركز الفن لاتحاد الازاعة والتلفزة القومية الأفريقية) لاعداد
برامج قياسية تتعلق بالازاعة والارصاد الجوية وخصائص التربة .

ب (١٨)

بـ - بجمع معلومات تكون جاهزة بالفعل على مستوى الاشارات اللاسلكية الكهربائية وعن مناطق الخدمة لعرضها على التحليل وفي نفس الوقت البيانات الخالصة بالارصاد الجوية المناسبة طبقاً لاحكام القرار رقم ٥ الصادر عن المؤتمر الاداري المالى للاتصالات اللاسلكية عام ١٩٢٩.

جـ - بالاشتراك بنشاط في اعمال لجنة الدراسة ٥ وللجنة الاستشارية الدولية للمواصلات السلكية واللاسلكية لتبادل المعلومات عن الاعذاعة من مناطق أخرى من العالم.

دـ - باقناح حكوماتها بأهمية الاعمال التي يقوم بها الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بالتعاون مع منظمات القليمية ودولية أخرى وذلك لتنفيذ مشروع يسمح بجمع البيانات حول الاعذاعة.

١- من الحكومات الأفريقية ان تعلن رسمياً البرنامج الام المتعدد للتنمية وللمؤسسات الصانحة الأخرى تأييد هذا التنفيذ لهذا المشروع من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية واللجنة الاقتصادية لأفريقيا والهيئة القليمية والدولية المعنية الأخرى مواصلة الجهد من أجل جمع الاموال التي تتيح تنفيذ هذا المشروع في اسرع وقت ممكن.

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية إلى ائحة المشاركين الكاملة في هذا المشروع من جانب المنظمات القليمية الأفريقية وعلى الأخرين الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية واتخاذ الاعذاعة والتلفزة القومية الأفريقية.

(١٩)

توضيحة رقم (٩)

البحث العلمي وصناعة معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية - منروفيَا

لبييريا من ٨ الى ٩ اب سبتمبر سنة ١٩٨٠

اذ يأخذ في الاعتبار

ضرورة توفير كميات كبيرة من المعدات والتجهيزات للاتصالات السلكية واللاسلكية لانجاز برنامج تطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية سرداً خالل العقد او فيما بعد .

ب - ان المعدات الرئيسية التي تستخدم في الوقت الحالى متورة وهو ما يؤدي الى فقدان العمارات الأجنبية الصناعية .

ج - ان الارتباط الكبير بالاستيراد يُؤخِّر الحصول على الكفاءات وتطور
الشبكات .

واد يعرب عن اقتناعه

بان بعض المعاشر اكثر انتشاراً في مخازن المباني يمكن تصنيعها محلياً بسهولة وانه يمكن تصنيع البعض الآخر في اطار اتفاقات التعاون .
واد يذكر

بتوضيحة رقم (٣) الصادرة عن الندوة التينظمها الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية في نيكاراغوا في المدة من ٣ - ١٢ سبتمبر سنة ١٩٨٠ عن الصيانة والتدريب المهني والتعاون بين الدول .

يطالب من هيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية

ـ ا - تشجيع الصناعة المحلية لمعادات الاتصالات السلكية واللاسلكية

(٢٠)

البساطة على المستويين الفردي او الجماعي من استخدام المواد الاولية المحلية بقدر الامكان .

٢- اجراء دراسات الجدوى بشأن انشاء مشاريع لصناعة انجام اثني عشر تطورا من معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية .

٣- الاستجابة للبحوث التي يجريها الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية عن التنمية الصناعية في الدول الاعضاء فيه .

ويندوي

١- الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية ومنظمة الام المتحدة للتنمية الصناعية لمساعدة الهيئات في دراسات الجدوى المتعلقة بالصناعة المحلية لمعدات الاتصالات السلكية واللاسلكية بما فيها صناعة اجهزة الاستقبال في الاذاعة .

٢- بنوك الاستثمار القومية والاقليمية والدولية الى دراسة ايجابية لاقتراحات الخاصة بانشاء صناعات للاتصالات السلكية واللاسلكية في افريقيا .

ويندوي

الحكومات الافريقية الى اتخاذ مبادرة تجارية بانشاء صناعات للاتصالات السلكية واللاسلكية .

ويندوي

جهود الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية من اجل تشجيع البحث العلمية والتنمية الصناعية .

يطلبي

١- من الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية تنظيم ندوة تشجيع وزيادة البحث العلمية والبدء في اقامة صناعة معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية في افريقيا .

(٢١) (٢١)

٢- من المنظمات الدولية مساعدة البلدان الأفريقية في التصنيع والبحوث
في قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية وتقديم مساعدتها للاتحاد
الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية لتنظيم ندوات في هذا
الشأن .

توصيـة رقم (١٠)

تخطـيط الاتصالـات السـلكـية والـلاـسلـكـية

ان المؤتمـر الأفـريـقـيـ الثالثـ للـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ والـلاـسلـكـيةـ منـيـوـفيـاـ ليـبـيرـياـ مـنـ ٨ـ إـلـىـ ١٩ـ دـيـسـمـبـرـ ١٩٨٠ـ
اذ يـأـخـذـ فـيـ الـاعـتـارـ الـوضـعـ الـحـالـيـ لـتـخطـيطـ مـكـاتـبـ الـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ والـلاـسلـكـيةـ فـيـ اـفـرـيقـيـاـ
وـاـزـ يـدـرـكـ الاـهـمـيـةـ الـحـيـوـيـةـ لـحـسـنـ التـخطـيطـ لـلـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ
وـالـلاـسلـكـيةـ وـالـذـىـ بـدـونـهـ تـنـفـقـ صـالـغـ أـصـحـمـ لـلـتـنـيـمـةـ الـطـوـلـيـةـ الـأـجـلـ دـوـرـهـ دـوـيـ.
وـاـزـ يـسـدـىـ اـقـنـاعـاـ بـضـرـورـةـ اـنـشـاءـ هـيـاـكـلـ لـلـتـخطـيطـ اوـ لـتـدـعـيمـ
ذـلـكـ القـائـمـةـ مـنـ قـبـلـ لـتـحـقـيقـ تـنـيـمـةـ مـتـنـاسـقـةـ لـشـبـكـةـ سـلـيـمـةـ مـنـ النـاحـيـةـ الـفـيـقـيـةـ
يـمـكـنـ اـسـتـمـارـهـ اـقـتـادـيـاـ.

وـاـزـ يـقـسـرـ ضـرـورـةـ التـخطـيطـ الـقـومـيـ فـيـ قـطـاعـ الـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ
وـالـلاـسلـكـيةـ بـالـاـصـالـلـ مـعـ الـقـطـاعـاتـ الرـئـيـسـيـةـ الـأـخـرـىـ لـلـاـقـتـصـادـ وـالـاـهـمـيـةـ الـحـيـوـيـةـ
لـمـلـيـيـةـ التـنـسـيقـ مـعـ هـذـهـ الـقـطـاعـاتـ.

وـاـزـ يـحلـمـ انـ مـشـروـعـاتـ تـطـوـيرـ الـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ والـلاـسلـكـيةـ لـسـنـ
تـعـكـسـ الـاسـتـراتـيـجيـاتـ الـاـهـدـافـ الـمـلـحـيـةـ الاـ اـذـاـ تمـ اـنـشـاءـ وكـالـاـ سـقـومـيـةـ لـوـضـعـ
الـاـتـجـاهـاتـ الـعـامـةـ وـتـنـسـيقـ الـاـنـشـطـةـ وـاـيـجادـ الـمـوـارـدـ الـلـازـمـةـ فـيـ مـخـلـفـ الـقـطـاعـاتـ
الـفـرعـيـةـ لـلـاتـصالـاتـ السـلكـيةـ والـلاـسلـكـيةـ.

بـطـلـىـ

مـرـجـمـيـعـ الـهـيـئـاتـ الـقـىـ لـمـ تـقـمـ بـذـلـكـ بـعـدـ :

- ١ـ انـ تـجـرـىـ درـاسـةـ دـقـيقـةـ عـنـ اـحـتـيـاجـاتـهاـ لـلـتـخطـيطـ.
- ٢ـ انـ تـنـشـىـ مـكـاتـبـ لـلـتـخطـيطـ تـلـاءـمـ وـاـحـتـيـاجـاتـهاـ تـزوـدـ بـعـالـمـيـيـنـ
مـؤـهـلـيـنـ.

(٢٣)

- ٢٢ - أن تحد مشاريع طولية الأجل تستكمل بمشروعات استثمارية متداولة
ومستمرة تكون قصيرة الأجل .
٤ - أن تصل على متابعة خط السير المرسوم في خطة طولية الأجل وذلك
تسهيلاً لـ الإعارة إلى أن يتم مراجعته بتأخر .

مـؤسسات التعاون الفنى الذى مـساعدة الهـيئات فى هـذه المـهام بتقديم القـروض
لتـمويل مـشاريع المـساعدة الفـنية .

(٢٤)

توصيـة رقم (١١)

تنظيم الاتصالات السلكية واللاسلكية

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية منروبيا

لبيزيليا - من ٨ - ١٣ ديسمبر سنة ١٩٨٠

اذ يأخذ في الاعتبار

الظروف الضيغمة التي تم تحضيرها لإقامة شبكة للاتصالات السلكية

واللاسلكية في افريقيا والاستشارات المهمة التي تم اتخاذها في كل عام

وتصفيـة مستمرة.

ضرورة استغلال مكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية كمشـروع

تجاري على ان تكون مجزيـة هموما

وأن يسـدـى اقتـنـاعـا.

بان زيادة التـفـاعـلـاتـ فيـ الـادـارـةـ يـجـبـ أنـ تـتـصـفـ بـعـدـ زـيـادـةـ المؤـسـسـاتـ

الـفـنـيـةـ.

بان استغلال اى مكتب يـؤـدـىـ عملـهـ بـطـرـيـقـةـ نـاقـصـةـ يمكنـ انـ يـؤـدـىـ السـىـ

سـخـبـ مـسـاعـدـةـ المؤـسـسـاتـ الـمـالـيـةـ لـلـاتـصـالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ وـفـىـ

الـنـهاـيـةـ الـىـ تـدـشـنـ نـوـعـيـةـ الـخـدـمـةـ.

بان توغير ادارـةـ نـاجـحـةـ يـجـبـ مـفـاتـحـاـ لـهـسـنـ اـسـتـفـلـانـ هـيـثـاتـ الـاتـصـالـاتـ

الـسـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ.

الـحـكـومـاتـ بـيـحـثـ الـهـيـكـلـ الـحـالـيـ لـلـمـنـظـمـاتـ الـاتـصـالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ

بـهـدـفـ تـحـسـيـنـ فـعـالـيـتـهـ.

(٢٥)

يطلب من جميع الم هيئات

- ١- اعادة النظر في سياساتها واجراءاتها الادارية والمالية والعمل على مطابقتها مع المبادئ والممارسات التجارية الحديثة .
- ٢- دراسة عن الاحتياجات في مجال التنظيم والادارة لتحديد حجم وطبيعة المساعدة المطلوبة .
- ٣- التعاون في انشاء دراسات تدريبية عن التنظيم في معايير الاتصالات السلكية واللاسلكية او مدارس التجارة الأخرى .
- ٤- انشاء مكاتب احصائية بمبادرة ادارة ضرورة للتنظيم .

يدعى

- مؤسسات التعاون الفنى مثل برنامج الامم المتحدة للتنمية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية الى مساعدة الم هيئات :
- أ- على احصاء الاحتياجات في مجال التنظيم والادارة .
 - ب- على اعادة تنظيم هيكل الاتصالات السلكية واللاسلكية القائم بالفعل .

- ج- على استعراض السياسات والاجراءات المطبقة حالياً وادخال سياسات واجراءات جديدة .

- د- على انشاء دراسات عن التنظيم و / او اقامة مؤسسات للتدريب في هذا المجال .

- هـ- على تنظيم حلقات دراسية عن الادارة لكتاب الماملين حتى يتواجد تبادل وجهات النظر وتحسين مستوى الفعالية .

- و- على تنظيم حلقات دراسية عن الاحصائيات وتزويد الم هيئات بمكاتب احصائية .

(۲۷)

نوجہ ندیا

إلى البنك الدولي للإنشاء والتعمير وبنك التنمية الإفريقي والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية لافريقيا والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية واللجنة الاقتصادية لافريقيا وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية والمندوب المؤقت للامم المتحدة للعلم والتكنولوجيا في خدمة التنمية لمنح مساعدة مالية واداريسة للاتحاد الإفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية من أجل تنظيم ندوة عن الادارة واصحائيات الشركات ومكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية في افريقيا .

(٢٢)

توصيـة رقم (١٢)

الاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف

ان المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (صروفيا - ليبيريا) من ٨ إلى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٨٠ توصي بالاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف

أ - أهمية التنمية الريفية المتكاملة .

ب - الامكانيات التي تمنحها الاتصالات السلكية واللاسلكية للشعوب العريضة التي تعيش مفترقة في الريف والتى لا تملك سوى طرق او خطوط سكك حديدية دون المتوسطة خاصة فيما يتعلق بتنمية الخدمات الطبيعية والزراعية والتعليمية وما يتعلق بتنظيم الاسرة والمساعدات في حالة الكوارث او الطوارئ وتنمية بالشخصية القومية الخ

واذ يشير

إلى الاهتمام الكبير الذي تبديه حكومات البلدان النامية في هذا الشأن والذى ادى بال الأمم المتحدة الى اقرار البرنامج الخاص للتنمية الريفية المتكاملة .

واذ يلاحظ

أ - انه بالرغم من كل ذلك فان اقامة مكاتب للاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف لم يحرز تقدماً الا بشكل طفيف .

ب - ان هذه الظاهرة نتجت جزئياً عن تطبيق معايير العائد المالى المباشر أكثر من معايير الفائدة الاقتصادية العامة على الدراسات حول استمرار مشاريع الاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف

يؤكد من جد

أهمية مشاريعات الاتصال الدولي لالاتصالات السلكية واللاسلكية والتجزئة الاقتصادية لافريقيا بالنسبة لالاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف
..... (MAP - 09 , TEP - 06) المتضمنه في برنامج عقد النقل والمواصلات في افريقيا ويرغب انفي انجازها نور امكانية ذلك .

بوض

جميع الحكومات بوضع تدبير صحيح للامتيازات الاقتصادية لمكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية المقبولة في الريف وليس عائد لها المنظور المباشر .

يطلب من جميع الهيئات

- ١- ان تقوم بعملية جرد في مكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية والانماط الاخرى للهيئات الاساسية القائمة في مناطق الريف حتى يمكن معرفة الاحتياجات فيما يتعلق بمكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية التي يتحمّن إنشاؤها في هذه المناطق .
- ٢- ان تأخذ في الاعتبار الاحتياجات فيما يتعلق بالاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف عند وضع خططها العام .
- ٣- ان تتعاون مع الهيئات الاخرى ووجهة المساعدة الادارية - المناسبة وذلك تحديد التكنولوجيا واجهزه المساعدة الادارية - المناسبة وذلك الارساع بحملية تطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف .
- ٤- ان تدرج في الشبكة العامة احتياجات مستخدمي الاتصالات السلكية واللاسلكية الاخرين في المناطق الريفية على الاخت الاذاعية لتفادي اي تبدير في المواد واى ازدواج في الخدمات .

يدعى

- ١- هيئات المساعدة الفنية الى تقدم مساعدتها للدول في كل ما

OM/1139 (XXXVII)

APPENDIX. I

Page 29

(٢٩)

يتعلق بالأنشطة المذكورة إنما خاصة عندما يتمتعن بتحديد التكنولوجيا
وأجهزة المساعدة الإدارية المناسبة .

بيان
من الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الإفريقي بخصوص
الاتصالات السلكية واللاسلكية تنظيم خلقات ذات رأسية وندوا عن تطوير
الاتصالات السلكية واللاسلكية في الريف .

(٣٠)

توصيـة رقم (١٣)

الاتصالات السلكية واللاسلكية عن طريق الاقمار الصناعية

ان المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيـا
ليبيريا من ٨ إلى ٩ ديسمبر سنة ١٩٨٠)
بعد ان بحثـت الوضع الحالـي للاتصالـات السلكـية واللاـسلـكـية
عن طـريق الـاقـمـارـالـصـنـاعـيـةـ فـيـ الـبـلـدـ اـنـ الـافـرـيقـيـةـ وـاـدـ مـاجـهـاـ فـيـ هـيـبـةـ الـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ
وـالـلاـسـلـكـيـةـ . وـاـنـ يـاخـذـ فـيـ الـاعـتـارـ

أ - القرار رقم ٤٧٥ () الذي أقره مجلس وزراء منظمة الوحدة الأفريقية في منروفيـا
(ليبيـria) فـيـ شـهـرـ يولـيوـ سـنةـ ١٩٧٩ـ بـشـأنـ الشـبـكـةـ الـاتـلـيمـيـةـ لـلـاتـصالـاتـ
الـسـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ لـاـفـرـيقـيـاـ عـنـ طـريقـ الـاقـمـارـالـصـنـاعـيـةـ .

ب - القرار رقم ٨١٢ () الذي اقره مجلس وزراء منظمة الوحدة الأفريقية فيـ فـيـ
فـريـتاـونـ (ـسـيرـاليـونـ) فـيـ شـهـرـ يولـيوـ سـنةـ ١٩٨٠ـ بـشـأنـ اـنـشـطـةـ الـاتـحـادـ
الـافـرـيقـيـ لـلـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ . وـاـنـ يـشـيـرـ

إـلـىـ إـمـكـانـيـاتـ الـمـاهـلـةـ الـقـىـ تـمـنـحـهاـ الـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ عـنـ
طـريقـ الـاقـمـارـالـصـنـاعـيـةـ وـاـيـضاـ تـسـهـيلـاـتـ الـاسـتـهـلـالـ الـفـنـيـ . وـيـمـدـ إـنـ اـخـذـ عـلـيـاـ

بـالـاـنـشـطـةـ الـقـىـ تـقـومـ بـهـاـعـدـةـ مـنظـمـاـتـ فـيـ اـطـارـ دـرـاسـةـ الجـدـوىـ المـتـخـصـصـةـ
جزـئـياـ اوـكـلـياـ لـاقـامـةـ هـيـبـةـ اـقـلـيمـيـةـ لـلـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلاـسـلـكـيـةـ فـيـ اـفـرـيقـيـاـ فـيـ طـريقـ
الـاقـمـارـالـصـنـاعـيـةـ .

(٣١)

واد يأخذ في الاعتبار توصية لجنة الـ (١١) للاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية التي عقدت في كتشاسا (زائر) في الفترة من ٢٥ - ٢٩ نوفمبر سنة ١٩٦٠

واد يدرك النزورة المطلقة لتوحيد الجمود من أجل عمل مشترك

يكون أكثر نجاحاً واقتصادياً بشكّل أكبر

واد يشير إلى الاهتمام الكبير من جانب البلدان الأفريقية لمنع الوليدة الكبرى للشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية الجارى تنفيذها

واد يأخذ في الاعتبار ان استخدام شبكة القبضية عن طريق الاتصالات

الصناعية في مستقبل بعيد الى حد ما يجب ان يكون من الان مواعي دراسات خاصة بهذه الموضوع

بروك

النظم ذات الأقليمية الأفريقية المعنية والهيئات الدبلوماسية المعنية

بالتعاون الوثيق وتوحيد جهودها للتوصيل الى دراسة موحدة

يدعو أمين عام منظمة الوحدة الأفريقية الى اتخاذ الاجراءات التي

يراها مناسبة لتنفيذ هذه التوصية بالتعاون من أمين عام الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية

(۲۲)

١٤ رقم

ان المؤتمر الثالث للاتصالات السلطانية واللاسلطية الذي عقد بمقر وفيما

ليبيريا من ٨ إلى ١٢ ديسمبر سنة ١٩٨٠

ان يأخذ في الاعتبار .

لأنه ستعتقد خلال السنوات القادمة مؤتمراً شتّى خطوط ط الموجات الديكارترية

والمرئية لخدمة الأذاعة الفيديوة والمرئية للمنطقة رقم (١)

- المصوّرات التي ووجهت خلال المؤتمرات السابقة للتخطيط والمستوى

ترجمة الى نصي البيانات عن الاذاعة في افريقيا .

وأن يدرك خروج حسن الأعداد على المستوى القومي والتنمية الناجحة

على المستوى الإقليمي من أجل مواجهة التحديات العالمية.

وافٍ يأخذ في الاعتبار

بيان الوثائق الخاتمة للمؤتمر الإداري العالمي للأذاعة عن طريق الاتصال

المنساقية الذي عقد عام ١٩٧٧ سوف يجري تنفيذها خلال المقـدـد

نظراً لـالاختلاف طرق الاستقبال والانسانط المختلفة لاجهزة الاستقبال

المتوقعه لهذا المكتب الجديده

امكانية استخدام القلب فرعى لقمر صناعي مشترك للاذاعة المباشرة .

- عملية الاستلام بتطوير محطة الإذاعة والمشروقات - الراية الجارفة

او المتوجهة لهذه المخططة فما هي؟

ضرورة تزويد هذه المخطبة بـأماليسن مؤهليسن وعد دكاف من

لمواجهة الاحتياجات الحاضرة والمستقبلة.

التطور السريع للเทคโนโลยجيا وظهور نظم جديده، مما في الاذاعة .

(٣٣).

ونظرًا

أ - لا تهميـة تبادـل البرامـج : الحالـية الـاـقـتصـاديـة والـسـيـاسـيـة والـاجـتمـاعـيـة والـثقـافـيـة بـيـن الـبلـدـان الـافـريـقيـة خـاصـة فـي اـطـارـ النـظـامـ العـالـمـيـ

الـجـديـدـ لـلـأـعـلامـ

ب - للـصـعـوبـاتـ الـحـالـيـةـ لـلـتـبـادـلـ السـرـيعـ لـلـأـخـبـارـ عنـ طـرـيقـ شـبـكـاتـ الـاتـصالـاتـ الـسـلـكـيـةـ وـالـلـاسـلـكـيـةـ الـفـاقـعـةـ بـيـنـ الـبلـدـانـ الـافـريـقيـةـ وـغـرـورـةـ تـفـادـيـ اـىـ عـبـورـ خـارـجـ الـقـارـاءـ مـنـ أـجـلـ تـبـادـلـ سـرـيعـ لـلـبـرـامـجـ

ج - للـتـوـصـيـاتـ الـمـتـعـلـقـةـ بـيـنـ الـمـوـضـوـعـ وـالـصـادـرـةـ عـنـ اـتـاحـانـ الـإـذـاعـةـ وـالـتـلـفـزـةـ الـقـومـيـةـ الـافـريـقيـةـ فـيـماـ يـتـعـلـقـ بـاـحـتـيـاجـاتـ الـإـذـاعـةـ وـالـتـلـيفـزـيونـ فـيـ الشـبـكـةـ الـافـريـقيـةـ لـلـاتـصالـاتـ الـسـلـكـيـةـ وـالـلـاسـلـكـيـةـ

وـاـذـ يـأـخـدـاـ فـيـ الـأـخـبـارـ

أ - عدم وجود خطبة موجهة لتطوير البيئة الأساسية للإذاعة.

ب - ان غالبية الهيئات الافريقية للإذاعة غير مزودة بمكان تحطيم خط

ج - انه من المضروري وضع تنسيق دقيق في مرحلة التخطيط بين مكاتب

الاتصالات السلكية واللاسلكية للقطاع العام وبين الإذاعة لتفادي ازدحام العمل من أجل استخدام امثل للموارد القومية.

د - ضرورة تنظيم القائم بصورة منتظمة بين هيئات الإذاعة لتنسيق

نشاطها في المجالين الفن والتدریب المهني كما يحدث بالنسبة

لهيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية.

وصـيـرى

أ - بالنسبة للتدریب المهني

1) الهيئات

بان تحصل منذ الان على ادخال تقنية الإذاعة عن طريق الامـارـ الصـنـاعـيـةـ فـيـ برـامـجـ تـدـريـبـ الـفـيـزـيـنـ .

(٣٤)

١- اتحاد الاتصالات الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بالتعاون مع اتحاد

الاذاعة والتلفزة القومية الافريقية وصح موسسات التمويل :

٢- اتخاذ اجراءات فورية لاقامة مراكز لتدريب الفنيين ذوي المستوى

المتوسط والعامي على تقنيات الانتاج والاذاعة والاستقبال البرامج

الاذاعة المسموعة والمرئية .

٢-٢. بتشجيع المعاهد للتدريب التابعة لممارات الاتصالات السلكية

واللاسلكية على اعداد قطاع تدريب يختص للاذاعة .

٢-٣. بإعداد بيان بالاحتياجات من العاملين والتدريب في محطة الاذاعة

واعداد برامج مميزة توضح حسب البلد او المنطقة لتدريب العاملين

على جميع النواحي الفنية في الاذاعة .

ب- بالنسبة للندوات والحلقات الدراسية

الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بالتعاون مع اتحاد

الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية واتحاد الاذاعة والتلفزة

ال القومية الافريقية ومؤسسات التمويل :

٣-١. بتنظيم ندوات وحلقات دراسية للفنيين الافريقيين في الوقت

ال المناسب لاعداد مؤتمرات التخطيط المقبلة .

٣-٢. بتنظيم ندوات وحلقات دراسية عن الاذاعة عن طريق الامم

المتحدة الصناعية للفنيين الافريقيين .

٣-٣. بتوفير تدريب جيد ومستمر على تقنيات الاذاعة عن طريق الامم

الصناعية المكتسبة في هذا المجال .

٣-٤. بتنظيم ندوات وحلقات دراسية للفنيين الافريقيين للتعرف على

التقنيات الجديدة للاذاعة والفضل في اطار صناعي مناسب .

(٣٥)

جـ بالنسبة لتبادل البرامج**٤- الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية**

٤- مثلاً بالأخذ جميع الندائر في هذا الميلان لتنفيذ الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية حتى يمكن تبادل برامج الإذاعة المسموعة والمرئية بمقابل امكانية الاشتغال والسرعة اللتين توطلبهما الأحداث.

٥- الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بالتعاون مع اتحاد الإذاعة والتلفزة القومية الأفريقية:

٥- باعداً خطيرة تسخير مناسبة لتبادل البرامج على أسماء الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية.

دـ بالنسبة للتخطيط والتنسيق

٦- الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية بالتعاون مع اتحاد الإذاعة والتلفزة القومية الأفريقية

بمساعدة هيئات الإذاعة الأفريقية على إعداد خطط تنمية متكاملة طويلة الأجل وتكوين مكاتب للتخطيط، تختص لمحطة التليفزيون في كل نيشة قومية وذلك على أسماء الأهداف المؤسعة لمقد النقض والمواصلات في إفريقيا.

٧- ببذل كل الجهود للمساعدة على جمع القراء اللازم لدراسة المشروعات وتنفيذها.

ـ ٨- لجنة التسييف في مجلدين للمؤسسات

بالفضل على تنفيذ برنامج العدد وتنفيذ المشروعات التي تهم الإذاعة بصورة مباشرة أو غير مباشرة المدرجة في برنامج المرحلة الأولى للعقد وذلك خلال الفترة المحددة.

CM/1139 (XXXVII) - اتفاقية لاتصالات الاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيانا)

APPENDIX. I

Page 36

(٣٦)

توصيات رقم (١٥)

المبيان

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منروفيانا)

ليبيريا من ٨ الى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٨٠

اذ يشمر بارتياح تام للمساهمات المقدمة من الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وللمناقشات التي تبرهن على اهتمام المشتركين.

بيان يأخذ في الاعتبار

أ - قرار مجلس الوزراء رقم ٦٥ (دورة ٢٣) بشأن الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية.

بـ - قرار مجلس الوزراء رقم ٧٤ (دورة ٣٢) تمديلاً (١) بشأن الشبكة الافريقية الاقليمية للاتصالات السلكية واللاسلكية عن طريق الأقمار الصناعية والذى اقره مؤتمر رؤساء دول وحكومات منظمة الوحدة الافريقية الذى عقد بمونروفيا في شهر يوليو سنة ١٩٧٩.

جـ - قرار مجلس الوزراء رقم ٨٠ (دورة ٢٥) بشأن انشاء شبكة افريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية الذى اقره مؤتمر رؤساء دول وحكومات منظمة الوحدة الافريقية الذى عقد فى فريتاون فى شهر يوليو سنة ١٩٨٠.

دـ - قرار مجلس الوزراء رقم ٨١٣ (دورة ٣٥) بشأن انشطة الاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية الذى اقره مؤتمر رؤساء دول وحكومات منظمة الوحدة الافريقية الذى عقد فى فريتاون فى شهر يوليو سنة ١٩٨٠.

هـ - القرار .. (II) I / RES. EAHG بشأن خطة عمل لاجتیاجوس الذى اقره المؤتمر الاستثنائي لرؤساء دول وحكومات منظمة الوحدة الافريقية.

(٣٧)

و- القرار رقم ٢٠٦٠ (الذي اقرته الجمعية العامة لامم المتحدة خلال ذرتها الثانية والثلاثين الخامسة بعقد النقل والمواصلات في افريقيا)

القرار رقم ١٠ الصادر عن المؤتمر الثاني للهيئات الافريقية لاتصالات السلكية واللاسلكية الذي عقد في كيشاسا .

ما يرجى من اشارة الشبكة الاقليمية لاتصالات السلكية واللاسلكية عن طريق القمر الصناعي لافريقيا .
واذ يحيط

أ- على اقامة شبكة افريقيا فعالة لاتصالات السلكية واللاسلكية .

ب- على العفاء على جودة نوعية الخدمة وتشغيل الشبكات .

واذ يدرك

أ- الحالة السيئة للكثير من النظم المستخدمة من قبل بسبب عدم الصيانة الكافية .

ب- الصعوبات الناتجة عن :

أ) طول خطوط الشبكات البيريزية التي يتطلب صيانتها .

ب) مشكلات التنسيق .

ج) الظروف الجغرافية والمناخية لبعض البلدان الافريقية .

واذ يعرب عن تقديره

لضمانة الاستثمارات التي وافقت عليها حكومات البلدان الاعضاء

لتيسير وتحديث الشبكات القومية والمدولية .

واذ يدرك

ان عملية الصيانة ينظر اليها اليوم على انها التزام له الاولوية الائتمانية

بالنسبة لهيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية .

(٣٨)

وأن يأخذ في الاعتبار :

أ - أن الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية لابد لها بعد إنشائها من تنسيق جيد واستفلال وصيانة لها فعالية حتى تكون فعالة.

ب - أن القياس المنظم للخطوط ونفعية الخدمة يشكلان الأساس :

• (١) للصيانة وتحسين مستوى الشبكة القائمة.

• (٢) لتنظيم الشبكة.

• (٣) لمقاييس الأمدادات المقبلة للشبكة.

ج - أن حسن العلاقات الإنسانية تسهل عملية التفاهم بين الطرفين وحل المشكلات الناتجة عن استغلال وصيانة الخطوط التي يعتمد بها الطرفان.

د - أنه لا يمكن توفير الصيانة بدون عاملين مؤهلتين ومدربيهن.

ـ انه لا يمكن توفير صيانة ناجحة دون مخزون كاف من قطع الغيار.

ـ انه لا يمكن صيانة الأجهزة بدون اجهزة جسمدة للقياس وبدون تنظيم جيد لمركز الصيانة.

ـ الهيئة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية

ـ إلى تحبسنة جميع المكانيات المادية والبشرية اللازمة للفحاظ على حسن تشغيل الخطوط القومية والدولية للشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية الواقعة في الأراضي الوطنية مع احترام التوصيات الخاصة بهذه الموضوع الصادرة عن الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية وعلى الأخص اراء اللجنة الاستشارية للبريد والهاتف واللجنة الاستشارية الدولية للمواصلات السلكية واللاسلكية.

(٣٩)

٢- إلى التحقيق من أن المخزون من قطع الخيار في السوق يسحق بالفصل بضمان نوعية خدمة مثل دون أن تؤدي مع ذلك إلى جمود على ضخم .

٣- إلى الناس في عقود شراء المعدات على شرط خاص بتدريب العاملين لتنظيم وصيانة الشبكة مع مطالبة المورد ببرنامج تدريب ومرشد للصيانة .

٤- إلى مطالبة مورد تجهيزات الاتصالات السلكية واللاسلكية بأن يأخذوا في الحسبان الظرف الجغرافية والمناخية عند صناعة المعدات التي ستستخدم في أمريكا والتهجد بتقديم الشروط العادلة لاسعار وفترة السماح في الدفع وضمان توريد قطع الخيار طوال فترة استخدام المعدات عند تقديم الفواتير .

٥- إلى تحديد المخزون من قطع الخيار بدقة علمية وذلك للتقليل من النفقات المالية من الحرس على عدم إنها المخزون .

٦- إلى وضع احصائيات دقيقة لبيان الأشكالات الناجحة وذلك لتنظيم المخزون من قطع الخيار .

٧- إلى تبادل هذه الاحصائيات مع هيئات الدول الاعضاء المستخدمة لتنفس المعدات .

٨- إلى الحرس بصفة خاصة على أن يتم تحقيق برامج الصيانة الوقائية والتحصينية والبرامج المميزة بشكل منظم وكامل وذلك لتجنب تلف المعدات .

٩- إلى إلقاء الضوء خاصة لإنشاء وصيانة الشبكات المحلية التي لا يمكن بدورها الحصول على خدمة جديدة .

١٠- إلى غمان عائد للاستثمارات الضخمة التي تتحقق عن طريق الاستبدال والارisan في الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية القومية والدولية .

APPENDIX. I

Page 40

(٤٠)

٥- الى اجراء عملية تبادل مقتطف بين بلدان نفس المنطقة الفرعية او المنطقة لوكلاه الصيانة والاستفلاز .

٦- الى نقل قطع الفيار بين البلدان الاعضاء في حالة الطوارئ .
الى عقد اجتماعات للتنسيق عند ظهور صعوبات كبيرة في عملية الاستفادة تكون ذات طابع اقليمي او شبه اقليمي بين البلدان الاعضاء سداً على المستوى الفنى او التجارى وذلك لابد من حلول سريعة .
الى دائمة هيكل قومية للصيانة وذلك :

٧- لإعداد سياسية مناسبة للصيانة تكون على اساس اراء وتوبيخات اللجنة الاستشارية الدولية للبريد والهاتف واللجنة الاستشارية الدولية للمواصلات السلكية واللاسلكية ومشروع الـ (٥) سنوات للاتحاد الدولى للاتصالات السلكية واللاسلكية المقرر فى اطار عقد النقل والمواصلات .

٨- لمتابعة التنفيذ الجيد لهذه التوجيهات .
ب- امين عام الاتحاد الافريقى للاتصالات السلكية واللاسلكية

٩- الى ان يقترن على البلدان الاعضاء في منظمة الوحدة الافريقية والاتحاد الافريقى للاتصالات السلكية واللاسلكية تطبيق اجراءات تستهدف تسهيل الاجراءات الجمركية وايضا الاعفاء من الرسوم بالنسبة لمعدات الاتصالات السلكية واللاسلكية .

١٠- الى دراسة امكانية العمل الحديث على انشاء :
أ- مراكز صيانة قومية وشبه اقليمية .

ب- صناعات محلية لمعدات الاتصالات السلكية واللاسلكية .
الى عقد اجتماعات للتنسيق الثنائى او المتعدد الاطراف في المناطق الفرعية من اجل حل المشكلات المتعلقة بتطوير الشبكات وصيانتها .

(٤١)

نواحي التدريب رقم (١٧)

التدريب المهني

ان المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (منوفينا ليبيريا من ٨ الى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٨٠) اذ يأخذ في الاعتبار

القرار رقم ٢٢/٦٠ الذي أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة

بمقتضاه، واعتبار السنوات ١٩٧٧/١٩٧٨ عقدا للنقل والمواصلات في أفريقيا "لخدمة أبناء العالم كله إلى ضرورة تطوير سريع للنقل

والمواصلات في أفريقيا".

بـ - ان الاتصالات السلكية واللاسلكية القابلة للتشغيل والمناسبة تشكل سابقة رئيسية للتنمية الاجتماعية والاستدامة لأفريقيا.

جـ - انه تصر، وأيضاً تتم الموافقة على استثمارات متخصمة في قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية.

دـ - يشدد ان التدريب المهني يلعب دوراً رئيسياً في جميع مجالات الاتصالات السلكية واللاسلكية (الادارة، التخليص، الاستدامة والصيانة).

أـ النقص العام في اليد العاملة المؤهلة على جميع المستويات في هيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية لأفريقيا بحيث لا تستطيع الاستجابة لاحتياجاتها إلا باللجوء لخبراء أجانب.

بـ - الكلفة المرتفعة للاستثمارات المتعلقة بالتدريب المهني التي تتجاوز بكثير امكانيات البلدان الأفريقية.

وأن يشير مع العرفان بالجميل

أـ الى الجهود المستمرة من قبل البلدان الأفريقية لتحقيق التدريب المهني.

(٤٢)

إلى المساعدة التي تقدمها المنظمات الدولية والإقليمية وشبه الإقليمية
(اللجنة الاقتصادية لافريقيا) المجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا
الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية والاتحاد الافريقي للاتصالات
السلكية واللاسلكية وبرنامج الام المتحدة للتنمية الخ) لتنمية
موارد اليذ العاملة للمهارات

لخطبة العمل المحددة في الاقتراحات التمهيدية للاتحاد الدولي
للاتصالات السلكية واللاسلكية للعقد وفي وثيقة اللجنة الاقتصادية لافريقيا عن عقد
النقل والمواصلات في افريقيا (١٩٧٨ / ١٩٨٢) رقم E/CN. 141726

الجزء ١ و ٢

الطبعة

- ١- من جميع حكومات و هيئات الاتصالات السلكية واللاسلكية من اولويات
كبرى في خططها لتدريب العاملين .
- ٢- من جميع الحكومات تقديم قروض من جميع مصادر التمويل خاصة البرامج
القومية لبرنامج الام المتحدة للتنمية .
- ٣- من جميع الهيئات اعداد بيان باحتياجات التدريب وتوفير منشآت
للتدریب لجميع المستويات سواء على المستوى القومي او شبه الإقليمي
او الإقليمي حسب الاحتياجات .
- ٤- من جميع الهيئات تنظيم مساعدة عن طريق مؤسسات التعاون الفني
الثنائية او المتعددة الاطراف او الدولية مع اجراء دراسات وبحوث
وإنشاء مؤسسات للتدريب المهني .

يدعى

- ١- برنامج الام المتحدة للتنمية ومؤسسات التمويل الأخرى الى بحث الاقتراحات
الخاصة بالمساعدة في :-

APPENDIX. I

Page 43

(٤٣)

- أ— الدراسات والبحوث عن احتياجات التدريب .
بـ— إنشاء مراكز تدريب واعداد دراسات الخ ٠٠٠ والاستفادة
من مراكز التدريب في المراحل الأساسية .
جـ— تقديم قروض لطبع الدراسية .
- ١— الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية إلى تنسيق جهود
الدول الأعضاء لإنشاء مراكز تدريب متعددة الجنسيات .
- ٢— تشجيع وتسهيل قبول الدارسين في مؤسسات افريقية أخرى وايضاً
تبادل المعلمين .
- ٣— الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية إلى نشر بيانات عن
الدراسات التي تنظمها المؤسسات الافريقية المختلفة وغيرها .
- ٤— الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية إلى الاستمرار في تنمية
المراكزإقليمية و العالمية لأعداد الدراساتي اطار برنامج CODEVTEL
بفسر غن توحيد التدريب .
- ٥— إلى مساعدة البلدان في تطبيق خطة العمل للعقد الذي تم الموافقة
عليه وذلك بالتعاون مع منظمات أخرى دولية واقليمية وشبكة
الإقليمية .

(٤٤)

١٧٣ توصيـة رقم

خطـة التـسيـر - منـطـقـة فـرعـيـة وـسـط اـفـريـقيـاـ

ان المؤتمـرـاـفـريـقـيـ الثـالـثـ للاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ والـلـاسـلـكـيـةـ (منـروـفيـاـ

ليـبـيـرـياـ منـ ٨ـ إـلـىـ ٩ـ دـيـسـمـبـرـ سـنـةـ ١٩٨٠ـ

اذ يـأـخـذـ فـيـ الـاعـتـارـاـ

واـهـدـافـ منـظـمـةـ الـوـحـدـةـ الـافـرـيقـيـةـ المـحدـدـةـ هـنـدـ اـنـشـاءـ الشـبـكـةـ الـافـرـيقـيـةـ

لـلـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلـاسـلـكـيـةـ (ماـيـلـيـزـ)

وـاـذـ يـرـحـبـ بـاـوـجـهـ التـقـدـمـ الـذـىـ اـحـرـزـ فـيـ الـمـنـطـقـةـ فـرـعـيـةـ مـنـ اـجـلـ

ـتـحـقـيقـ خـطـوـطـ اـرـسـالـ بـيـنـ الـحـضـرـ

وـنـظـرـاـ لـلـتـقـرـيـبـ خـطـةـ التـسيـرـ فـيـ الـمـنـطـقـةـ فـرـعـيـةـ بـوـسـطـ اـفـريـقـيـاـ

المـقـدـمـ مـنـ اـمـانـةـ الـاـتـحـادـ الـدـوـلـيـ لـلـاتـصالـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلـاسـلـكـيـةـ

يـوـافـقـ عـلـىـ خـطـةـ التـسيـرـ لـلـمـنـطـقـةـ فـرـعـيـةـ الـمـتـدـلـمـةـ فـيـ الـوـئـقـيـةـ

رـقـمـ PANAFTEL/CONF/80/No. 22 - F.....

يـوـصـيـ

هـيـئـاتـ الـاقـلـيـمـ الـفـرـعـيـ بـوـسـطـ اـفـريـقـيـاـ باـسـتـخـدـامـ خـطـوـطـ الـاـرـسـالـ

الـمـوـجـوـدـةـ بـيـنـ دـوـلـ الـمـنـطـقـةـ فـرـعـيـةـ بـقـدـرـ الـمـكـانـ وـذـلـكـ طـبـقاـ لـخـطـةـ التـسيـرـ

الـتـيـ تـمـ اـقـرـارـاـ

يـدـعـيـ

هـيـئـاتـ الـمـنـطـقـةـ فـرـعـيـةـ الـتـيـ تـوـضـيـعـ مـنـافـذـهاـ لـتـسيـرـ خـطـوـطـ منـ وـالـىـ

الـمـنـاطـقـ فـرـعـيـةـ الـآـخـرـىـ فـيـ اـقـرـبـ وـقـتـ مـمـكـنـ عـلـىـ اـنـ يـوـجـدـ فـيـ الـحـسـبـانـ التـسـهـيلـاتـ

الـمـوـجـوـدـةـ اوـ الـمـقـرـرـةـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ التـرـيـبـ

CM/1139 (XXVII)

APPENDIX, II.

Page 45

(5)

نے۔ () رار رقم۔ ()

عقد النقل والمواصلات في أفریقيا

卷之三

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية والاسلكية المنعقد في مونروفيا (لبييريا) في الفترة من ٨ الى ١٤ ديسمبر سنة ١٩٨٥ لاستعراض جميع المشكلات الحالية لتطوير واستغلال الشبكات : القومية وايضاً وسائلها لتكوين الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية والاسلكية وايضاً الشبكات التي تهم قطاع الاتصالات السلكية والاسلكية في برنامج .. المرحلية الاولى لعقد النقل والمواصلات في افريقيا .

إذ يأخذ في الاعتبار القرار رقم ٣٢٠/٢٠١٩ الذي أقرته الجمعية العامة

لعام ١٩٧٨-١٩٧٧ ببيان اعتبار الفترة من ١٩٧٨-١٩٧٧ لاسم المتحدة، فلي ديسپلبل سنة ١٩٧٧، والمعاهدات التي أتفقناها".

وأذ يشير إلى الاقتراحات التمهيدية للإنجاز الدولي للانصالات السلكية واللاسلكية بشأن قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية وبرنامج الفقد الذي يشمل

هذه الاقتراحات :

وأن يأخذ في الاعتبار أن الاتصالات الملكية والإسلامية تشكل أساسية للتربية الشخصية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية في كل أمة.

شكل عقيدة امام التنمية والتشغيل الصادى لجميل قطاطها لانشطة

وإذ يأخذ في الاعتبار أن إفريقيا هي القارة التي تتميز بانخفاض كثافة
في أي بلد.

لليغونية °
وإذ يشير إلى الصعوبات الكبيرة في تشغيل الشبكات القومية التي يعتبر
دأوها غيركاف وغالباً متوسط مما يشير انتقادات مستخدموها بحيث ان الاتصالات
لسلكية واللاسلكية لا تستطيع القيام بذلك الرئيسي كبنية أساسية لتنمية ودفع
لتقدم الاجتماعي والاقتصادي للدول °

(٤٦)

واد يلاحظ انه بالرغم من التقدم الاكيد الذى احرز فى تشكيل الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية فإن هناك العديد من المنشآت التي يصعب اقامتها ولكنها أساسية وضرورية بالنسبة للاتصالات السلكية واللاسلكية الافريقية .

واد يأخذ في الاعتبار ان التنظيم الناجح يعتبر شرطا أساسيا للخدمات المنوحة من كل منظمة .

واد يشير الى تنوع الهيأكل الناجحة الى حد ما لممارات الات السلكية واللاسلكية الافريقية .

واد يقر انه من الضروري تقييم واستعراض السياسات والإجراءات والهيأكل الحالية واد خال التعديلات الضرورية .

واد يأخذ في الاعتبار انه لتحقيق تقدم اجتماعي واقتصادي امثل يتبعين وضيع خطط للتنمية القومية وخطط قطاعية مثل قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية .

واد يلاحظ ان مشكلات الربط الجديدة في افريقيا واجهه مؤخراً تتشكل المنشآت ناجح عن عدم وجود ربط مناسب .

واد يأخذ في الاعتبار ان التدريب المهني الذي يجب ان يكون له طابع الاستمرار يلعب دورا هاما للفائدة في الاتصالات السلكية واللاسلكية .

واد يأخذ في الاعتبار ان خطيبة الجمل التي اقرها الاجتماع الاستثنائي لرؤساء الدول والحكومات لمنظمة الوحدة الافريقية الذين اجتمعوا في لا جوس فى ابريل سنة ١٩٨٠

يؤكد من جديد انه

- ١ -
تأييده لاستراتيجيات وخططة عمل برنامج عقد النقل والمواصلات الذي اقترح لقطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية في وثيقة المؤتمرات رقم 5 PANAFTEL / CONF / 80 / No .
عقد النقل والمواصلات في افريقيا - وهي اقتراحات تمهدية لاتحاد الدولى للاتصالات السلكية واللاسلكية بشأن قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية وفي الوثيقة 15 PANAFTEL / CONF / 80 / No .
التي عرضتها اللجنة الاقتصادية لافريقيا والتي تصنف برنامج عمل العقد .

(٤٢)

يطلب من الدول الأعضاء

- ١- اعادة النظر في خلط عملها على ان تأخذ في الاعتبار جميع الموارد الداخلية والخارجية التي يمكن ان تصرف فيها فيما يتعلق بالعاملين والتقنية والامكانيات المالية وتحديد اهدافها الواقعية بنفسها والتي تتفق مع الجد الادنى لتناسبة الزيادة وهي ٤٪.
- ٢- عرض اقتراحات على امانة اللجنة الاقتصادية لاقراريها بشأن مراجعة مسودة برنامج المرحلية الاولى قبل نهاية شهر يناير سنة ١٩٨١ التمهيدية تقديمها للمؤتمر القائم للوزراء في النقل والمواصلات والاعلام والتخطيط السعدي سيعقد في نيرودين في مارس سنة ١٩٨٢.
- ٣- انشاء مكاتب للتخطيط داخل هيئاتها او تطوير وتعزيز هذه المكاتب بهدف:
 - (١) اعداد وتقديم خطة عمل طويلة الاجل بشأن الاحتياجات من العاملين ومن الامكانيات التقنية والمالية.
 - (٢) وضع خطة استثمار قصيرة الاجل لها طابع الاستمرار وفي إطار خطة طويلة الاجل.
- ٤- وتنفيذ مبادئ واساليب الادارة المناسبة وفقا للاحتياجات الفعلية للاتصالات السلكية واللاسلكية على ان يوخذ في الاعتبار احتمال اعتماد اعادرق تنظيم مكاتب الاتصالات السلكية واللاسلكية التي يمكن ضلها كليا او جزئيا عن قطاع البريد والتحديد الواضح للوظائف والمسؤوليات والعاملين ومسبياتها والخ من اجل تحقيق فعالية تخدمة الات السلكية واللاسلكية.
- ٥- الاسراع بتنفيذ تدريب فني متخصص على جميع المستويات في مراكز توبية كلما امكن ذلك واستكمالها بمراكيز شبه اقليمية واقليمية تحمل الصالحة مجموعه دول معينة.

(٤٨)

الاسراع بانجاز الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية وتوفير سر حسن تشغيلها وبيانها من تقدم وسائل الامداد الازمة والاسراع بتطبيق الرسوم والاجراءات المحاسبية المنشاءة.

٦- منح اهتمام خاص ومتواصل لتطوير الاتصالات السلكية واللاسلكية في المناطق الريفية حيث يقطن غالبية السكان.

٧- تحقيق الغطاء الكامل والفعال للدول عن طريق محطات الداعنة المسومة وبثدر الا مكان محطات التلفزيون مع التأكيد من وجود امكانيات حقيقة للحصول على اجهزة استقبال وتنفيذ برامج مناسبة تستجيب لاحتياجات السكان.

٨- تصريح بعض عناصر معدات تجهيزات الاتصالات السلكية واللاسلكية المستخدمة في الدولة او في المنطقة الفرعية على ان يؤخذ في الاعتبار العائد الاقتصادي للعملية والا هدف والإكتفاء الذاتي القوى وشبه الاقليمي للدول الاعضاء.

طلب

من المنظمات الاقليمية وشبه الاقليمية الافريقية خاصة من منظمة المحددة الافريقية واتحاد الازاهة والتلفزة القومية الافريقية والاتحاد الافريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية والمجموعة الاقتصادية لدول غرب افريقيا ووكالة الاعلام الافريقية

١- مساعدة الدول الاعضاء فيما على تنسيق جهودها القومية لبلوغ الاهداف المحددة في برنامج عقد النقل والمواصلات .

٢- الاشتراك الشامل فيلجنة التنسيق فيما بين الهيئة لعقد النقل والمواصلات .

٣- تشجيع اعضائها على تنفيذ نصيحتهم من التعميد اتشبه الاقليمية والاقليمية في الوقت المناسب .

٤- العمل كمركز للتداول المعلومات من اجل تشجيع التعاون الفنى بين اعضائها .

(٤٩)

بيان

- ـ من المنظمات المسؤولة عن التعاون الفني خاصة ببرنامج الأمم المتحدة للتنمية والاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية واليونسكو .
- ـ مساعدة الدول الأعضاء على تنفيذ الدراسات القطاعية المتقدمة من أجل مقرنفنة المحدود المفترضة للتنمية والبحث عن حلول مناسبة للتغلب عليها .
 - ـ المساعدة في إعداد مشروعات التعاون الفني من أجل اقتراح تمويلها عن طريق برنامج الأمم المتحدة للتنمية أو مصادر أخرى متعددة إلا طراف أو فنائية .
 - ـ تنفيذ المشروعات بشكل مقبول وناجح بحيث تتوصل الدول الأعضاء إلى سد حاجتها بنفسها .
 - ـ مساعدة الدول على توفير تمويل مشروعاتها الخاصة بالتنمية .

بيان

ـ من اللجنة الاقتصادية لافريقيا بصفتها الجهاز الموجه لبرنامج عقد النقل والمواصلات في افريقيا .

- ـ متابعة تنسيق برنامج العقد والمسلسل على زيادة الجهد التي تبذلها من أجل تجفيف الموارد الازمة .

- ـ محرقة ميجا الات اختصار الوكالات المتخصصة والمنظمات الإقليمية .
- ـ الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية ، اليونسكو ، الاتحاد الافريقي ، للاتصالات السلكية واللاسلكية ، اتحاد الاذاعة والتلفزة القومية الافريقية ، والى (عند تحديد واعداد وتنفيذ المشروعات) او اجراء مشاورات معهم على نطاق واسع .

- ـ مراقبة تقديم انجاز برنامج العقد والاستمرار في تقديم المعلومات الخاصة بهذه الموضوع الى الدول الأعضاء في الوقت المناسب .

(٥٠)

طلب

من مؤسسات التمويل المتعددة الأطراف وعلى الآخر برنامج الأمم المتحدة للتنمية والبناء الدولي لإنشاء والتعمير والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في إفريقيا والمجموعة الاقتصادية الأوروبية وأيضاً من مؤسسات التمويل الثنائية.

١- أن تأخذ في الاعتبار الآتي: الجماعية المدرجة في برنامج المقدمة عند تقييم برنامج التنمية القومية وشهادة إقليمية من أجل الحفاظ على التوازن اللازم.

٢- تقديم المكانيات المالية الكافية التي تستند إلى المساعدة الازمة التي تستهدف تطوير إطار المؤسس من أجل حصول الدول الأعضاء

على اقتسام متساوٍ بين الموارد على اقتسام متساوٍ بين الموارد

٣- تشجيع إعداد إسالمي إدارة ناجحة والإسراع فيها.

طلب

من أعضاء لجنة التنمية فيما بين المؤسسات الشائكة وبرامج الدول الأعضاء.

١- لمراجعة واعداد المشروعات المدرجة في برنامج المرحلة الأولى للعقد وعرضها على الاجتماع القادم للخبراء الحكوميين الذي سيحضره

في نيروبي في مارس ١٩٨١.

٢- للبدء في إعداد برنامج المرحلة الثانية للعقد.

قرار رقم

إن المؤتمر الأفريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (المنعقد

(١٩٨٠) دیسمبر ١٩ الى ٢٨ من متروفيا بلجوريا في

از يأخذ في الاعتبار

اتفاقية الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية ، وهي وكالة

مختصة تابعة لمنظمة الوحدة الأفريقية. (أديغنا بابا، ديسمبر ١٩٧٧)

القرارات المتعلقة بهذا الموضوع الصادرة عن مجلس إدارة الاتحاا د

قرار مجلس الوزراء رقم ٨١٣ (٣٥٦) الذي أقره موعتم روئساء الدول (ج)

والحكومات لمنظمة الوحدة الأفريقية المنعقد في فريتاون (سيراليون)

۱۹۸۰ء میں افغانی ہولنڈ

في إطار العقد توقعوا للعام الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية

في أفريقيا ومؤتمراً للمفوضين لاتحاد الدولى للاتصالات السلكية واللاسلكية

اهمية وضرورة وضع برنامج عمل لامانة العامة للاتحاد

یہ دعویٰ

المؤسسات في كافة الدول الاعضاء في الاتحاد الى ان تبذل كل مساع

في وسليمان لكي تقوم الدول في اقرب وقت ممكن

يُدفع أنصبتها في ميزانية السنوات المالية ١٩٧٨ / ١٩٧٩ و ١٩٧٦ / ١٩٧٧

١٩٨٠ / ١٩٨١ للاتحاد حتى تتمكن الامانة العامة

(٥٢)

من ان تعمل بصورة اكفر فعالية .
ب) بالتصديق على اتفاقية الاتصال

يوجه تنسيقاً

الي الدول الاعضاء في منظمة الوحدة الأفريقية التي لم تصبح بعد
اعضاً في الاتحاد الأفريقي للاتصالات السلكية واللاسلكية ل الانضمام الي اتفاقية
الاتصال

القرار رقم

تمويل الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية
في المنطقة الفرعية بوسط افريقيا

ان المؤتمر الافريقي الثالث للاتصالات السلكية واللاسلكية (متروفيا)
يلبي بدوره من ٨ الى ١٢ ديسمبر ١٩٨٠ بليبيا

از يأخذ في الاعتبار

- الضرورة الملحقة لتحقيق تكامل شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية

ب) بين الدول الواقعة في المنطقة الفرعية في وسط افريقيا ،
الجهود التي تبذلها دول المنطقة الفرعية لتطوير شبكات الاتصالات
السلكية واللاسلكية في كل بلد منها ،

ان الكثير من حلقات الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية
في بعض بلدان المنطقة الفرعية لا تستفيد حتى الان من اى مصدر
تمويل ،

ان تحقيق هذه الحلقات ضروري لتشغيل واستغلال الشبكة الافريقية
للاتصالات السلكية واللاسلكية عموما وفي المنطقة الفرعية بصفة خاصة .

یطلسب

من لجنة تنسيق الشبكة الأفريقية للاتصالات السلكية واللاسلكية وممثلاً

CM/1139 (XXXVII)

APPENDIX. II

Page 54

(٥٤)

الموسسات المالية الأقليمية والدولية بذل ما في وسعها ل توفير
تمويل الاجزاء الباقية من الشبكة الافريقية للاتصالات السلكية والاسلكية
في المنطقة الفرعية .



AFRICAN UNION UNION AFRICAINE

African Union Common Repository

<http://archives.au.int>

Organs

Council of Ministers & Executive Council Collection

1981-06

Report of the Secretary-General on the Third African Telecommunications Conference

Organization of African Unity

Organization of African Unity

<https://archives.au.int/handle/123456789/10144>

Downloaded from African Union Common Repository