



شَهَادَةُ الرَّحْمَنِ الْعَزِيزِ

الجمهورية اليمنية
مجلس الوزراء

قرار مجلس الوزراء رقم (٧٧) لعام ٢٠٠٢ م
بشأن

الموافقة على لائحة تنظيم وأجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية

- يوافق مجلس الوزراء على اللائحة المقدمة من وزارة المواصلات والخاصة بتنظيم وأجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية.
- يلغى العدل بقرار مجلس الوزراء رقم (١٨) لسنة ١٩٩٢ م بشأن لائحة أجور وتنظيم الترددات واستخدام الأجهزة اللاسلكية ، وتعديلاته الصادرة بتاريخ ١٩٩٥/٨/٩ م.
- ينفذ القرار بالوسائل الإدارية المناسبة .
- يبدأ تنفيذ القرار من تاريخ ٢٠٠٢/٣/٢٦ م .

المنفذ:

- وزير المواصلات

مدة القرار : غير محددة
مضمون القرار : خدمي / مواصلات - اتصالات
شكل القرار : لائحة
 جهة التنفيذ : خاص.

لائحة تنظيم وأجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية (اللاسلكية)

الباب الأول

التسمية والتعريف

المادة (01) :

- 1 تسمى هذه اللائحة لائحة تنظيم وأجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية.
- 2 تعتبر هذه اللائحة جزءاً متمماً للقانون الأساسي للاتصالات السلكية واللاسلكية رقم (38) لعام 1991م الصادر بتاريخ 13/4/1991م ، والقانون رقم (33) لعام 1996م بشأن تعديل مواد القرار الجمهوري بالقانون رقم (38) لعام 1991م الصادر في 23/10/1996م .

المادة (02) :

يكون للألفاظ والعبارات التالية الواردة في هذه اللائحة المعاني المخصصة أعلاه كل منها إلا إذا دلت القراءة على خلاف ذلك :

الجمهورية	الجمهورية
الوزارة	وزارة المواصلات
الوزير	وزير المواصلات
الإدارة	الإدارة العامة لتنظيم استخدام الترددات
اللجنة	اللجنة الوطنية للترددات
التصريح	الموافقة الممنوحة من قبل وزارة المواصلات لفرد او لشخص معنوي عام او خاص يسمح له بموجبه استيراد او إدخال أجهزة او معدات راديوية الى الجمهورية طبقاً للشروط والكمية والمواصفات الفنية المحددة من قبل الوزارة
الترخيص	الاتفاقية الموقعة او الموافقة الممنوحة من قبل وزارة المواصلات والتي تعطي الحق لفرد او شخص معنوي عام او خاص بانتشاء او تشغيل شبكة اتصالات عامة او خاصة او استخدام موجات راديوية وفقاً للشروط المحددة بالترخيص او اتفاقية الترخيص طبقاً للقانون الأساسي للاتصالات والحكم المنصوص عليهما في هذه اللائحة



المورد : المورد هو الفرد او الجهة التي تتولى عملية استيراد الأجهزة او المعدات الراديوية بتصریح

من وزارة المواصلات

المستخدم : هو المستفيد سواء كان فرداً او شخصاً معنوياً عاماً او خاصاً من الترخيص الصادر عن الوزارة

الاتصالات الراديوية : نقل أو بث أو استقبال أو إرسال الرموز أو الإشارات أو الأصوات أو الصور أو البيانات مهما كانت طبيعتها بواسطة الوسائل الراديوية .

الموجات الراديوية : الموجات الكهرومغناطيسية والتي يقل ترددتها عن 3000 GHZ وتبث في الفضاء بدون موجة .

الترددات / طيف الترددات الراديوية : الترددات أو الطيف المتكون من موجات كهرومغناطيسية منتشرة بصورة طبيعية ذات مدى من 9 كيلو هيرتز إلى 3000 جيجا هيرتز والتي تستخدم لبث واستقبال إشارات الاتصالات .

الأجهزة الراديوية : ويقصد بها أي جهاز أو واسطة او جزء منها مهياً لارسال الصور او العلامات و الاشارات والمرئيات او قادر على ذلك بواسطة الموجات الراديوية .

المحطة الراديوية : جهاز ارسال أو استقبال أو أكثر أو تكوين مشترك منهما بما في ذلك الأجهزة المساعدة الموجودة في موقع محدد من أجل تقديم خدمات الاتصالات الراديوية أو الراديوية الفلكية أو الإذاعية .

الاتحاد الدولي للاتصالات .

الدستور : دستور الاتحاد الدولي للاتصالات .

الاتفاقية : هي اللائحة التنفيذية لدستور الاتحاد الدولي للاتصالات واللوائح التنظيمية التي تجدد أنسوس وسير العمل في مختلف المجالات للاتحاد الدولي للاتصالات .

قطاع اتصالات الراديو : قطاع اتصالات الراديو في الاتحاد الدولي للاتصالات وهي الجهة الدولية المختصة بتوزيع الترددات لمختلف الخدمات واعداد اللوائح الخاصة بأنظمة الراديو .

لوائح الاتحاد الدولي : اللوائح الصادرة عن الاتحاد الدولي للاتصالات والمعنية بتخصيص استخدام الترددات لأنظمة الاتصالات الراديوية .



مدار

: هو مسار حركة السائل الذي يرسمها السائل في نظام مرجعي محدد ويكون خاضعا بشكل رئيسي لقوى طبيعية ولا سيما لقوى الجاذبية .

سائل (تابع صنعي) : جسم يدور حول الكره الأرضية تتحكم بحركته بشكل رئيسي قوة جاذبية الأرض ويستخدم لأغراض الاتصالات .

التدخل

1- أي بث أو إرسال أو إشعاع أو تأثير كهرومغناطيسي يشكل ضررا على سلامة تشغيل خدمات الاتصالات السلكية واللاسلكية والملاحة الجوية والبحرية وعلى أجهزة السلامة والاستغاثة ويسى إليها ويتسبب في إعاقتها بصورة مستمرة أو متقطعة .

2- تأثير غير مرغوب فيه على منظومة الاستقبال الراديوبي يسببه جهاز أو أجهزة راديوية أخرى تكون تردداتها مساوية أو قريبة من تردد هذه المنظومة مما يؤدي إلى حدوث تشوه في إشارة الاستقبال وأض migliori في جودة الإرسال لهذه المنظومة .

هواة اللاسلكي

: الأشخاص المرخص لهم باستخدام أجهزة راديوية تعمل في النطاقات التردديّة المخصصة دولياً لخدمة الهواة والذين يهتمون بالتقنية الراديوية بصفة شخصية ويقومون بالاتصال البيني لغرض إنساني دون أن يهدف لتحقيق الاستفادة المالية أو الاستخدام التجاري .

قانون الاتصالات

: القانون الأساسي للاتصالات السلكية واللاسلكية الصادر بالقانون رقم (38) لسنة 1991م وتعديلاته الصادرة بالقانون رقم (33) لسنة 1996م .



الباب الثاني

الأسس والشروط الخاصة باستيراد الأجهزة الراديوية وتصديرها وحيازتها وتشغيلها

المادة (03) :

بموجب قانون الاتصالات الوزارة هي الجهة الوحيدة المسئولة عن تنظيم طيف الترددات الراديوية وتخصيصه وتوزيعه في الجمهورية من خلال خطة وطنية للترددات طبقاً للوائح الاتحاد الدولي . وتسجيل ما يلزم منها لدى قطاع اتصالات الراديو في الاتحاد الدولي . وهي الجهة الوحيدة المسئولة عن النفاذ إلى مدار السواتل المستقرة وغير المستقرة ولها أن ترخص لجهات أخرى في النفاذ إلى هذا المدار .

المادة (04) :

للوزارة وحدها حق استيراد الأجهزة الراديوية / المحطات الراديوية وتصديرها وتشغيلها وتصنيعها واستثمارها ولها أن ترخص بذلك لجهات أخرى طبقاً لاحكام قانون الاتصالات.

المادة (05) :

1- لا يجوز لأي شخص حقيقي أو معنوي استيراد أي جهاز راديو / محطة راديوية أو حيازته أو تشغيله أو الاتجار فيه او العرض للتجارب الفنية إلا وفقاً لترخيص صادر من الوزارة .

2- على سلطات الجمارك عدم الإفراج عن أي جهاز راديو / محطة راديوية إلا بعد الحصول على موافقة خطية من الوزارة وبعد التحقق من مطابقة المواصفات والبيانات الواردة في الموافقة الخطية .

المادة (06) :

يحظر استخدام أية ترددات راديوية لم تكن قد تم تخصيصها وتسجيلها والترخيص باستخدامها من قبل الوزارة .

المادة (07) :

لا يجوز لأي شخص إنشاء محطات راديوية على متن الطائرات أو على ظهر السفن المسجلة في الجمهورية أو المركبات إلا بترخيص من الوزارة .

المادة (08) :

لا يجوز للهيئات الدبلوماسية أو من في حكمها استيراد أي جهاز راديو / محطة راديوية أو تصديره أو حيازته أو تركيبه أو تشغيله إلا بعد تقديم طلب للوزارة بذلك عبر وزارة الخارجية في الجمهورية وبعد الحصول على التراخيص الخاصة بذلك من الوزارة مع مراعاة تطبيق مبدأ المعاملة بالمثل وفق الاتفاقيات الدولية المصادق عليها من قبل الجمهورية .



المادة (09) :

يجوز للوزير ان يمنح تراخيص لاستيراد اجهزة راديوية / محطات راديوية للجهات المتقدمة سواء كانت شخصية طبيعية او اعتبارية لتشغيلها لأغراض التجارب العلمية والتعليمية شريطة ان تتقيد هذه الجهات بأحكام قانون الاتصالات وهذه اللائحة ولوائح الاتحاد الدولي .

المادة (10) :

تقدم الطلبات للحصول على تراخيص لاستخدام وتشغيل أجهزة راديوية / محطات راديوية أو بيعها أو الاتجار بها إلى الوزارة قبل استيراد هذه الأجهزة ويجب أن يتضمن الطلب كافة المواصفات والبيانات الفنية والتجارية وفقاً للنماذج أو الاستمرارات المعدة من قبل الوزارة لهذا الغرض.

المادة (11) :

- 1 تعتبر التراخيص الممنوحة بمقتضى هذه اللائحة شخصية ولا يجوز التنازل عنها للغير أو التصرف بها بأي حال من الأحوال إلا بعد موافقة خطية من الوزارة .
- 2 تكون التراخيص سنوية تبدأ من تاريخ إصدارها وتنتهي بنهاية شهر ديسمبر من كل عام ويجوز تجديدها سنوياً من قبل الوزارة على أن تقدم طلبات التجديد قبل نهاية شهر ديسمبر من كل عام . وتعتبر التراخيص ملغية في حالة عدم قيام المرخص له بتجديد التراخيص .
- 3 في حالة انتهاء عمل المحطة الراديوية يجوز للمرخص له بعد موافقة خطية من الوزارة تحويل ملكية الأجهزة إلى أية جهة أخرى على أن تلتزم تلك الجهة بالقيام بإجراءات تعديل الملكية وما يترب عليها أو تصدير هذه الأجهزة إلى الخارج في موعد لا يتجاوز ثلاثة أشهر من تاريخ انتهاء الترخيص شريطة تقديم الوثائق اللازمة والتي تؤكد صحة وسلامة إجراءات التصدير أو الاستغناء عنها بتسليمها للوزارة .

المادة (12) :

- يلتزم المرخص له باستخدام ترددات راديوية بالشروط والمعايير التي منحت له الرخصة على أساسها بما في ذلك ما يلي :
- 1-ترددات التي خصصت له .
 - 2-نوع ومواصفات كل من الهوائي والمحطة الراديوية .
 - 3-حدود المنطقة الجغرافية المصرح بها للمحطة الثابتة والاجهزه المتنقلة التابعة لها .
 - 4-الموقع الذي يقام عليه الهوائي .
 - 5-كفاءة الشخص الذي يقوم بتشغيل المحطة الراديوية .
 - 6-أي شروط فنية أخرى تزيد من فاعلية استخدام الترددات .

١١١
٢٢٢
٣٣٣



المادة (13) :

تخصيص الوزارة إشارة نداء لكل محطة راديوية مرخص لها في الجمهورية .

المادة (14) :

تلزム الجهات المحلية المسئولة عن المشاريع المنفذة من قبل الشركات الخاصة والأجنبية والمرخص لها باستخدام أجهزة راديوية باشعار الوزارة عند انتهاء المشروع عن مصير هذه الأجهزة ويراعى عند منح الترخيص التأكيد من إبلاغ هذه الجهات بذلك .

المادة (15) :

في كل الأحوال يجوز للوزارة الامتناع عن منح الترخيص أو إلغاء ترخيص قائم مع عدم إبداء الأسباب .

المادة (16) :

تقوم الوزارة عند الترخيص باستخدام موجات الطيف الترددية والاجهزه الراديوية / محطات راديوية بالتنسيق مع الجهات الامنية .

المادة (17) :

تمنح تراخيص استخدام الاجهزه الراديوية / المحطات الراديوية للجهات الأجنبية العاملة في الجمهورية بضمانات الجهات المحلية المشرفة على اعمال هذه الشركات وتلتزم الجهات المحلية المسئولة عن الوفاء بالتزامات هذه الشركة المالية وسلامة استخدام تجهيزاتها الراديوية ومصير هذه التجهيزات عند انتهاء اعمال هذه الشركة



الباب الثالث

أجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية

المادة (18) :

تستوفي الوزارة من الم المصرح لهم باستيراد أو تصدير الأجهزة الراديوية / محطة راديوية رسوماً عن منح هذه التصاريح وفقاً للجدوال الخاص بال أجور المحددة والمرفقة بهذه اللائحة .

المادة (19) :

- 1 تستوفي الوزارة من المرخص لهم باستخدام الترددات وحيازة الأجهزة الراديوية أو المحطات الراديوية أجوراً عن منح التراخيص أو تجديدها وفقاً للجدوال الخاص بالأجور المرفقة بهذه اللائحة .
- 2 تكون مدة التراخيص سنوية تبدأ باليوم الأول من شهر يناير وتنتهي باليوم الأخير من شهر ديسمبر من العام ، وفي حالة التراخيص لمدة تقل عن سنة وتريد عن سنة أشهر تستوفي أجور التراخيص كاملة وفيما عدا ذلك تحسب الأجور بنسبة النصف .

المادة (20) :

يتم استيفاء الرسوم والأجور المنصوص عليها في المواد (17 ، 18) بالدولار الأمريكي عند تقاضي هذه الرسوم والأجور من الجهات والشركات والمؤسسات الأجنبية ، وما دعاها يتم استيفاء الأجور بالعملة المحلية .

المادة (21) :

مع مراعاة أحكام هذه اللائحة يجوز للوزير إبرام اتفاقيات خاصة بمنح تراخيص استخدام نطاقات تردية وأجهزة راديوية وتحديد الأجر الخاصة بذلك عندما تستدعي الضرورة ذلك .

المادة (22) :

تعفى من دفع الأجور المشار إليها في المواد السابقة من هذا الباب الجهات والتجهيزات التالية:

- * محطات الإرسال الإذاعية والتلفزيونية الرسمية .
- * أجهزة الاستقبال الإذاعي والتلفزيوني .
- * أجهزة الإنذار المبكر للزلزال .
- * الأجهزة الطرفية لأنظمة النداء الآلي (PAGER) .
- * أجهزة الهاتف الالكتروني المنزلي الذي لا يتتجاوز مداه خمسين متراً .
- * أية جهات أخرى يرى الوزير إعفائها .

المادة (23) :

تعفى جميع الترددات المخصصة دولياً للسلامة والاستغاثة لكافية الخدمات الراديوية .



الباب الرابع اللجنة الوطنية للترددات

المادة (24) :

- 1 تشكل لجنة وطنية للترددات تختص بتقديم الرأي والمشورة في إدارة الطيف التردددي وتتولى الاختصاصات والمهام التالية :
- تقديم المشورة في موضوع توزيع النطاقات وتخصيص الترددات المناسبة لمختلف الخدمات ومراقبتها وفق لواحة الاتحاد الدولي .
 - مراجعة ودراسة الخطة الوطنية لاستخدام الطيف الراديوي (التردددي) واعادة النظر في هذه الخطة كلما اقتضت الضرورة ذلك .
 - تقديم المشورة الفنية فيما يتعلق بالخلافات الناتجة عن التداخلات الضارة ووضع المعالجات المناسبة .
 - دراسة مسودة المشاريع القانونية من النواحي الفنية قبل اصدارها والتاكيد من عدم تعارضها مع القوانين العاملة في الوزارة .
- 2 تشكل اللجنة من سبعة اعضاء بقرار من الوزير وبرئاسته وعضوية كل من :
- | | |
|-----|------------------------------------|
| عضو | * وزارة المواصلات |
| عضو | * ممثل عن وزارة الدفاع |
| عضو | * ممثل عن وزارة الداخلية |
| عضو | * ممثل عن الامن |
| عضو | * ممثل عن وزارة الاعلام |
| عضو | * ممثل عن المؤسسة العامة للاتصالات |
- ويقوم الوزير المختص بشخصية مندوب وزارته .

المادة (25) :

يتولى مدير عام الادارة العامة لتنظيم استخدام الترددات أمانة سر اللجنة .

المادة (26) :

يجوز للجنة الاستعانة بمن تراه مناسباً من ذوي الاختصاص عند بحث أي موضوع من المواضيع التي ستناقشها اللجنة .

المادة (27) :

يحق للوزارات والجهات الحكومية الأخرى والمؤسسات والهيئات والشركات الغير ممثلة في اللجنة المشار إليها في المادة (24) حضور اجتماعات هذه اللجنة كمراقب عند بحث أي قضايا تتعلق بطلباتهم الخاصة بتخصيص الترددات .

المادة (28) :

تجتمع اللجنة بشكل دوري مرتين كل ثلاثة أشهر للبت في الموضوعات المعروضة عليها ويجوز لها عقد اجتماعات استثنائية عندما تستدعي الضرورة ذلك .



المادة (29) :

على اللجنة الوطنية للترددات فور تشكيلها أعداد نظامها الداخلي على أن يصدر بقرار من الوزير .

م/ل



الباب الخامس

الرقابة والتقصي

المادة (30) :

تتولى الوزارة الرقابة على كافة استخدامات الترددات والأجهزة والمحطات الراديوية العاملة في الجمهورية ورصدها للتحقق من سلامتها استعمالها طبقاً للشروط الفنية وأحكام هذه اللائحة ، كما تتولى أيضاً الرقابة على البث الراديوى لرصد أي أجهزة راديوية / محطات راديوية غير مرخص لها .

المادة (31) :

تشئ الوزارة لهذا الغرض محطة / محطات للرصد الراديوى وتعززها بكادر فني متخصص للقيام بمهام الرقابة والتقصي .

المادة (32) :

- 1 تكون الأجهزة الراديوية / المحطات الراديوية المستوردة والمركبة والعاملة في اراضي الجمهورية عرضة للتقصي في الاوقات المقررة قانوناً من قبل الوزارة .
- 2 يسمح للموظفين المختصين المفوضين من قبل الوزارة بأعمال الرقابة والتقصي الدخول في الاوقات المقررة قانوناً إلى مختلف المواقع والمنشآت الثابتة والمتحركة لأغراض تقصي وفحص ومعاينة جميع التركيبات والأجهزة الراديوية بما فيها السفن والطائرات .
- 3 طبقاً لأحكام الفقرة (2) من هذه المادة يراعى عند دخول هذه المواقع والمنشآت إبراز الترخيص الرسمي لذلك وإظهار الهوية .
- 4 عند وجود مخالفات يقوم الموظفون المشار إليهم في الفقرة (2) من هذه المادة بتحرير محاضر للمخالفات التي تتعارض مع أحكام قانون الاتصالات وهذه اللائحة وللوزارة حق الاستعانة بالسلطات المختصة للتنفيذ .

المادة (33) :

إذا تأكد للوزارة أن جهاز راديوى / محطة راديوية يتداخل مع جهاز آخر ويؤثر عليه فلها أن تلزم صاحب الجهاز المتسبب في التداخل أو التأثير إجراء التعديلات التي تطلبها منه خلال المدة التي تحددها لذلك .



الباب السادس

شهادة الأهلية لعامل الالكتروني

المادة (34) :

يشترط فيمن يتولى تشغيل أجهزة راديوية على متن السفن أن يكون حاصلاً على شهادة الالكتروني من الدرجة العلمية التي تناسب ودرجة السفينة على النحو التالي :

1- شهادة الأهلية من الدرجة الأولى أو الثانية للتلغراف الراديوي للسفن من الدرجة الأولى وهي التي تعمل أجهزتها الراديوية 24 ساعة .

2- شهادة الأهلية من الدرجة الأولى أو الثانية للتلغراف الراديوي للسفن من الدرجة الثانية وهي التي تعمل أجهزتها ستة عشر ساعة ، وللسفن من الدرجة الثالثة وهي التي تعمل أجهزتها ثمان ساعات .

3- شهادة الأهلية من الدرجة الأولى والثانية للتلغراف الراديوي للسفن من الدرجة الرابعة وهي التي تعمل أجهزتها لأقل من ثمان ساعات .

المادة (35) :

يشترط فيمن يتولى تشغيل الأجهزة الراديوية المركبة على متن الطائرات أن يكون حاصلاً على شهادة الأهلية في الهاتف الالكتروني من الدرجة العامة على الأقل .

المادة (36) :

يشترط فيمن يتولى تشغيل أجهزة راديوية في المحطات التي تعمل على الترددات العالية في النطاق (2-30 MHz) والتي تزيد قدرة خرجها عن (50 واط) أن يكون من الدرجة الأولى أو الثانية وفي حالة عدم توفر المؤهل يجوز للوزارة قبول مستوى أدنى .

المادة (37) :

يراعى عند إصدار الشهادات أو تعديدها من قبل الوزارة التقيد بالشروط الواردة في القسم الثالث من المادة (S 47) من لوائح الراديو الدولي المبسطة وأحكام قانون الاتصالات وهذه اللائحة .



الباب السابع

العقوبات

المادة (38) :

للوزارة حق مصادرة الأجهزة الراديوية / المحطات الراديوية بالتنسيق مع الجهات الحكومية ذات العلاقة في الحالات التالية :

- 1- كل من أستورد أو تاجر أو أدخل أجهزة راديوية / محطات راديوية إلى الجمهورية خلافاً لاحكام قانون الاتصالات وأحكام هذه اللائحة .
- 2- كل من أحتجز أو شغل جهاز راديو / محطة راديوية خلافاً لأحكام قانون الاتصالات وأحكام هذه اللائحة .

المادة (39) :

تلغى التراخيص وتصادر الأجهزة الراديوية/المحطة الراديوية في الحالات التالية :

- 1- كل من قام متعمداً باعتراض موجات مخصصة للغير أو بالتشويش عليها أو باستخدام موجات راديوية غير مرخص بها .
- 2- كل من أرزمته الوزارة بإجراء التعديلات الازمة على الخصائص الفنية لاجهزته الراديوية / لمحطته الراديوية التي تأكّد للوزارة أنها تتدخل مع أجهزة راديوية / محطة راديوية أخرى أو تؤثر عليها ولم يلتزم بإجراء التعديلات خلال المدة التي حددتها الوزارة للقيام بأجراء التعديل .
- 3- كل من تخلف عن دفع الأجرور وتجدد التراخيص ولم يعيد تصدير الأجهزة الراديوية / المحطة الراديوية .



الباب الثامن

أحكام عامة ختامية

: المادة (40)

لا يسمح لاصحاب المحلات او المعارض التجارية استيراد اي اجهزة راديوية / محطة راديوية الا بعد الحصول على موافقة خطية من قبل الوزارة .

: المادة (41)

يعاد تصدير الأجهزة الراديوية / المحطات الراديوية الواردة إلى الموانئ اليمنية والمنافذ الأخرى المخالفة للمواصفات القياسية أو التي تحمل بطاقات تعریف مخالفة للمواصفات الحقيقية للجهاز .

: المادة (42)

يجوز للوزارة إذا اقتضت المصلحة العامة ذلك ، إصدار قرار يخضع الانتفاع بالأجهزة المرخصة بمقتضى هذه اللائحة ، كما يجوز للوزارة إيقاف استخدامها كلياً أو الأمر برفع أي أجهزة أو تركيبات راديوية أو تسليمها لأية جهة في الدولة لاستعمالها في أي غرض يتفق والمصلحة العامة وبما لا يتعارض مع أحكام هذه اللائحة .

: المادة (43)

تؤول ملكية جميع الأجهزة الراديوية المصدرة بموجب أمر قضائي أو بموجب أحكام هذه اللائحة من قبل سلطات الجمارك إلى الوزارة وتؤول لملكية الدولة طبقاً للقانون .

: المادة (44)

1- لا تخضع المؤسسات العسكرية والأمنية لاحكام هذه اللائحة فيما يتعلق باستيراد واستخدام الأجهزة الراديوية واجور الترددات ومع ذلك تلتزم المؤسسات العسكرية والأمنية بالتنسيق مع الوزارة في الأمور المتعلقة باستخدام الترددات الراديوية .

2- لا تخضع وزارة الإعلام لاحكام هذه اللائحة فيما يتعلق باستيراد الأجهزة الراديوية الخاصة بالشبكة العامة الرسمية التلفزيونية أو الإذاعية الصوتية ومع ذلك تلتزم وزارة الإعلام بالتنسيق مع الوزارة في الأمور المتعلقة باستخدام الترددات الراديوية .

: المادة (45)

يراعي عند منح الهيئات الدبلوماسية المعتمدة في الجمهورية تراخيص لاستيراد أجهزة راديوية / محطات راديوية أو تصديرها أو تشغيلها تطبيق شروط مبدأ المعاملة بالمثل بالتنسيق مع وزارة الخارجية .

: المادة (46)

لا يجوز لأية جهة حكومية أو غير حكومية إبرام اتفاقيات مع جهات أجنبية تتضمن استخدام أجهزة راديوية / محطات راديوية الا بعد اخذ موافقة خطية من الوزارة .



الإمارات
الإمارات
الإمارات
الإمارات

المادة (47) :

تراعى أحكام قانون الاتصالات واللوائح الدولية في كل ما لم يرد بشأنه نص خاص في هذه اللائحة .

المادة (48) :

للوزير الحق في اتخاذ القرارات المناسبة في تعديل الأجور بالتنسيق مع وزارة المالية وبما يتلائم مع متطلبات المصلحة العامة .

المادة (49) :

يلغى أي نص يتعارض مع أحكام هذه اللائحة وقانون الاتصالات .

المادة (50) :

يعمل بهذه اللائحة من تاريخ صدورها .

المادة (51) :

تنشر في الجريدة الرسمية وتتفق بالوسائل الإدارية المناسبة .



جدائل أجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية بالدولار الأمريكي

للجهات والشركات والمؤسسات الأجنبية

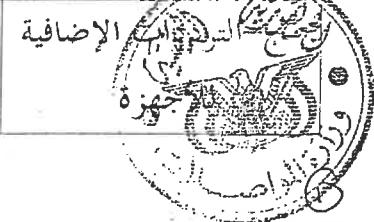
أولاً : الأجهزة العاملة في نطاق الترددات العالية (HF) - SSB

دولار/سنة	النطاق التردد من 3 إلى 30 ميجا هيرتز	أ - أجور الترددات
500	لكل تردد بعرض حزمة 3 كيلو هيرتز	A - أجور الأجهزة
1000	جهاز راديو بترددين وقدرة خرج تزيد عن 1.50 واط	الراديوية
350	جهاز راديو بترددرين وقدرة خرج أكبر من 125 واط ولا تزيد عن 150 واط	
300	جهاز راديو بترددرين وقدرة خرج لا تزيد عن 125 واط	
100	جهاز راديو يدوي بترددرين وقدرة خرج لا تزيد عن 10 واط	
- 50 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز وقدرة خرج تزيد عن 10 واط .		ج - الترددات الإضافية
- 20 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز وقدرة خرج لا تزيد عن 10 واط .		لأجهزة

ثانياً : الأجهزة العاملة في نطاق الترددات العالية جداً / وما فوق العالية جداً UHF / VHF

في النطاق التردد من 31 إلى 370 ميجا هيرتز

دولار/سنة	النطاق من 31 إلى 230 ميجا هيرتز ومن 400.0125 إلى 470 ميجا هيرتز	الفئة الأولى
750	لكل تردد بعرض حزمة 12.5 كيلو هيرتز	A - أجور الترددات
1500	لكل تردد بعرض حزمة 25 كيلو هيرتز	
340	جهاز راديو بتردد واحد وقدرة خرج تزيد عن 25 واط	B - أجور الأجهزة
240	جهاز راديو بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 25 واط	الراديوية
40	جهاز راديو بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط	
- 20 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز وقدرة خرج تزيد عن 5 واط .		
- 15 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز وقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط .		



الفئة الثانية	النطاقين من 470.0125 إلى 400 ميجا هيرتز ومن 870 إلى 230.0125 ميجا هيرتز	دولار / سنة
أ - أجور الترددات	لكل تردد بعرض حزمة 12.5 كيلو هيرتز	500
	لكل تردد بعرض حزمة 25 كيلو هيرتز	1000
	جهاز راديوبي يتعدد واحد وقدرة خرج تزيد عن 25 واط	340
	جهاز راديوبي يتعدد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 25 واط	250
ب - أجور الأجهزة الراديوية	جهاز راديوبي يتعدد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط	40
	- 18 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج تزيد عن 5 واط .	
	- 13 دولار عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط .	
	ج - الترددات الإضافية للأجهزة	

ثالثاً : خدمات الاتصالات الأرضية الثابتة (الوصلات الميكروبية) :

الفئة الأولى	النطاقات الميكروبية حتى 10 ميجا هيرتز	دولار / سنة
- أجور الترددات	1- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	500
Bi-Directional Links (Fee Per link)	2- بكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	900
	3- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	1100
	4- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	1200
	5- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	1300
	6- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة أكبر من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	1500

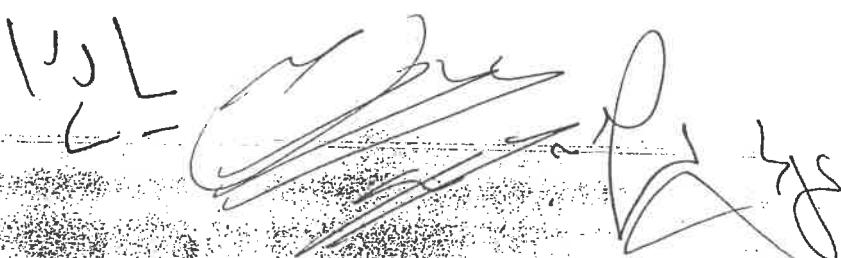


(2)

نابع النطاقات الميكرووية

الفئة الثانية	النطاقات الميكرووية من 11 جيجا هيرتز حتى 26 جيجا هيرتز	دولار / سنة
- أجور الترددات Bi-Directional Links (Fee Per link)	1- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	450
	2- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	800
	3- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	900
	4- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	1000
	5- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	1100
	6- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	1200

الفئة الثالثة	النطاقات الميكرووية فوق 26 جيجا هيرتز	دولار/سنة
- أجور الترددات Bi-Directional Links (Fee Per link)	1- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	450
	2- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	800
	3- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	900
	4- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	1000
	5- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	1100
	6- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	1200


 سعاد سليمان



رابعاً : خدمات الاتصالات الجوية المتنقلة - الطيران المدني (نطاق الطيران) :

رخصة محطة الطائرة :

يتم اعتماد أوزان الطائرات عند الإقلاع كأساس لاحتساب عوائد الترددات والأجهزة الراديوية

المثبتة على متن الطائرة وعلى النحو التالي :

م	وزن الطائرة	دولار / سنة
1	طائرة وزنها أكثر عن 14000 كيلو جرام عند الإقلاع	1000
2	طائرة وزنها ما بين 3200 كيلو جرام و 14000 كيلو جرام عند الإقلاع	750
3	طائرة وزنها لا يزيد على 3200 كيلو جرام عند الإقلاع	500

خامساً : خدمات الاتصالات البحرية (النطاق البحري) :

م	أ- رخصة محطة الباحرة والقارب	دولار / سنة
1	رخصة محطة الباحرة	720
2	رخصة محطة القارب	360

تدفع العوائد بغض النظر عن عدد الأجهزة التي على متن الباحرة أو القارب باستثناء المطبات الفضائية
يتم احتساب العوائد طبقاً لخدمات الاتصالات الفضائية .

م	ب- رخصة المحطة الساحلية والأجهزة المساعدة في الأعمال البحرية	دولار / سنة
1	رخصة المحطة الساحلية	300
2	رخصة الجهاز اليدوي	100

الى



سادساً : خدمات الاتصالات القضائية

: INMARSAT VSAT ومحطات إنمارسات

نوع الخط	دولار / سنة
أ- أجور الترددات	أجور ترددات محطة إرسال / استقبال لكل 64 كيلو بت 625
أ- أجور الترددات	أجور ترددات محطة إرسال معطيات فقط لكل 64 كيلو بت 150
ب- أجور التراخيص	أجور ترخيص محطة إرسال / استقبال 350
ب- أجور التراخيص	مقابل ترخيص محطة استقبال - معطيات فقط 100

سابعاً : أجهزة راديوية أخرى :

م	نوع الأجهزة	رقة	دولار / سنة
1	جهاز مساعد لأجهزة تحديد الموقع (DGPS)		150
2	أجهزة هواء اللاسلكي		20

ثامناً : رسوم تصريح استيراد أجهزة راديوية :

رسوم تصريح استيراد أجهزة راديوية	رسوم استيراد عن كل جهاز راديوي
دولار / سنة	م

تاسعاً: رسوم إعادة تصدير الأجهزة راديوية:

رسوم إعادة تصدير الأجهزة راديوية	رسوم إعادة عن كل جهاز راديوبي
دولار / سنة	رسوم إعادة عن كل جهاز راديوبي

جدوال أجور استخدام الترددات والأجهزة الراديوية بالريال اليمني

للجهات والشركات والمؤسسات المحلية

أولاً : الأجهزة العاملة في الطاقات الترددات العالية (HF) - SSB

ريال / سنة	النطاق التردد من 3 إلى 30 ميجا هيرتز	أ - أجور الترددات
6000	لكل تردد بعرض حزمة 3 كيلو هيرتز	أ - أجور الترددات
12000	جهاز راديوبي بترددتين وقدرة خرج تزيد عن 150 واط	ب - أجور الأجهزة
4200	جهاز راديوبي بترددتين وقدرة خرج أكبر من 125 واط ولا تزيد عن 150 واط	الراديوية
3600	جهاز راديوبي بترددرين وقدرة خرج لا تزيد عن 125 واط	
1200	جهاز راديوبي يدوبي بترددرين وقدرة خرج لا تزيد عن 10 واط	
	- 600 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج تزيد عن 10 واط .	ج - الترددات الإضافية
	- 240 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج لا تزيد عن 10 واط .	لأجهزة

ثانياً : الأجهزة العاملة في نطاق الترددات العالية جداً / وما فوق العالية جداً UHF / VHF

في النطاق التردد من 31 إلى 870 ميجا هيرتز

ريال / سنة	النطاقين من 31 إلى 230 ميجا هيرتز ومن 400.0125 إلى 470 ميجا هيرتز	الفئة الأولى
9000	لكل تردد بعرض حزمة 12.5 كيلو هيرتز	أ - أجور الترددات
18000	لكل تردد بعرض حزمة 25 كيلو هيرتز	ب - أجور الأجهزة
4100	جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج تزيد عن 25 واط	الراديوية
3000	جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 25 واط	
500	جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط	
	- 240 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج تزيد عن 5 واط .	ج - الترددات الإضافية
	- 180 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط .	لأجهزة

١١٣



النطاقات من 230.0125 إلى 400 ميجا هيرتز ومن 470.0125 إلى 870 ميجا هيرتز	النقطة الثالثة
لكل تردد بعرض حزمة 12.5 كيلو هيرتز	أ_ أجور الترددات
لكل تردد بعرض حزمة 25 كيلو هيرتز	
جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج تزيد عن 25 واط	ب- أجور الأجهزة
جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 25 واط	الراديوية
جهاز راديوبي بتردد واحد وقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط	
- 220 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج تزيد عن 5 واط .	ج- الترددات الإضافية
- 160 ريال عن كل تردد إضافي نظير كل جهاز بقدرة خرج لا تزيد عن 5 واط .	لأجهزة

ثالثاً : خدمات الاتصالات الأرضية الثابتة (الوصلات الميكرووية) :

النطاقات الميكرووية حتى 10 ميجا هيرتز	النقطة الأولى
1- لكل وصلة ميكرويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	- أجور الترددات
2- لكل وصلة ميكرويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	Bi-Directional Links (Fee Per link)
3- لكل وصلة ميكرويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	
4- لكل وصلة ميكرويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	
5- لكل وصلة ميكرويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	
6- لـكـل وـصـلـة مـيكـروـيـف قـنـاة بـاتـجـاهـين بـعـرـض حـزمـة أـكـبر من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	

سارة



تابع النطاقات الميكرووية :

ريال / سنة	النطاقات الميكرووية من 11 جيجا هيرتز حتى 26 جيجا هيرتز	الفئة الثانية
5400	1- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	- أجور الترددات
9600	2- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	Bi-Directional Links (Fee Per link)
10800	3- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	
12000	4- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	
13200	5- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	
14400	6- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	

ريال / سنة	النطاقات الميكرووية فوق 26 جيجا هيرتز	الفئة الثالثة
4200	1- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 1.75 ميجا هيرتز	- أجور الترددات
5400	2- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 3.5 ميجا هيرتز	Bi-Directional Links (Fee Per link)
8400	3- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 7 ميجا هيرتز	
9600	4- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 14 ميجا هيرتز	
10800	5- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة 28 ميجا هيرتز	
12000	6- لكل وصلة ميكروويف قناة باتجاهين بعرض حزمة من 28 ميجا هيرتز ولا تزيد عن 56 ميجا هيرتز	


 عاصي



الجمهورية اليمنية

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات

مكتب الوزير

**خطة الترقيم لخدمات الهاتف الثابت
والنقال ومختلف خدمات الاتصالات**

٢٠٠٥-١٠-٢٩

صنعاء



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة:

إن وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات تقدم مشروع خطة ترقيم وطنية ل مختلف خدمات الاتصالات الهاتفية لتلبية احتياجات قطاع الاتصالات في الجمهورية اليمنية والذي شهد خلال الأعوام الأربع الماضية تطورات تكنولوجية وتوسيعات كبيرة وتقديم خدمات متطرفة في الاتصالات سواء في مجال الهاتف الثابت أو النقال أو الانترنت وأصبحت هناك حاجة ماسة وملحة لوجود خطة ترقيم جديدة نتيجة لعدة عوامل أهمها :

- ١- مراعاة التطورات التقنية والمستقبلية والجوانب الفنية لتحديد الأرقام الجديدة والعوائد المالية المستحقة عليها .
- ٢- اعتماد التكنولوجيا الحديثة في شبكات الاتصالات وتحديث وتوسيع السنترالات الهاتفية في جميع محافظات الجمهورية.
- ٣- الحاجة إلى أرقام جديدة من قبل مشغلي الهاتف النقال نتيجة للنمو المتزايد للمشترين .
- ٤- الاستجابة لتوصيات الإتحاد الدولي للاتصالات الرامية إلى مواكبة انتشار الخدمة الهاتفية والزيادة في السعات وتخفيض الرمز الموزع للمواقع وكذلك طلبات مشغلي (G.S.M) .
- ٥- تطوير وتحسين الخدمة الهاتفية الريفية والانتشار في معظم التجمعات السكانية الريفية والحدودية والجزر اليمنية والزيادة السكانية.
- ٦- دخول المؤسسة العامة للاتصالات في خدمات الهاتف النقال يمن موبايل (بنظام CDMA) ودخول مشغل ثالث بنظام G.S.M هذا يلزم وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات وضع خطة ترقيم شفافة وعادلة وبعيدة المدى لتلبية احتياجات هؤلاء من الأرقام ومواجهة الخدمات المستقبلية الجديدة

- ٧- منح ترخيصين للقطاع الخاص بتقديم خدمات القيمة المضافة (إيديوتوكس) على أساس تنافسية وهذا يحتاج إلى وضع خطة ترقيم مناسبة تستوعب كل هذه الاحتياجات الحالية والمستقبلية.
- ٨- تشغيل خدمات جديدة مستقبلاً مثل خدمات الإنترن特 اللاسلكي وخدمات الاتصالات الراديوية المتنقلة وخدمات الاتصالات للرقم الشخصي.
- ٩- توفير سعات احتياطية من الأرقام تلبى الاحتياجات الحالية والمستقبلية وأي خدمات جديدة.

ومن منطلق تلبية الاحتياجات المتزايدة للسعات الرقمية وتوزيع الأرقام على خدمات الاتصالات العامة ومقدميها وفقاً لأسس موضوعية وشفافية ودون أي تمييز تدعم التنافسية في قطاع الاتصالات ولحاجة المشغلين للهاتف النقال الحاليين لأرقام جديدة بالإضافة إلى الأرقام الموجودة لديهم ولاستيعاب كل ذلك وكون الأرقام تعتبر ثروة وطنية يجب أن تدار بعناية من خلال الإدارة السليمة والعادلة فقد قامت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات بإصدار القرار الوزاري رقم (١٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٣/١٤ (يمين موبايل) بشأن تشكيل لجنة من الوزارة والمؤسسة وشركة الـ (G.S.M) و(يمين موبايل) و(تيليمين) لإعداد وتجهيز خطة ترقيم وطنية للهاتف الثابت والنقل و مختلف خدمات الاتصالات مواكبه لنمو خدمات الاتصالات وتعمل على معالجة الاختلالات القائمة، لاستخدام الترقيم ورموز النفاذ وغيرها.

و عملت اللجنة خلال الفترة من ٢٠٠٥/٣/١٤ م حتى ٢٠٠٥/٨/٣٠ م على دراسة الوضع القائم - وتوصلت اللجنة - إلى عدد من البديل والمقترحات حول خطة الترقيم دون تقديم رؤية واضحة لخطة الترقيم ولظهور الاختلاف حول البديل المقترحة منهم ونظراً لعدم وجود رؤية واضحة لخطة الترقيم وللعوايد المالية المستحقة على كل رقم جديد ، وللاختلاف حول أرقام التعريف بالشبكات ورمز النفاذ للخدمات المتنقلة وطول رقم المشترك و حول مواعيد البدء و فترة الاستعداد والتكلفة التي تتطلبها كل مشغل وللحاجة البعض وعدم حاجة البعض للأرقام ظهر التباين والاختلاف حتى في أسلوب التعامل مع الوضع القائم، ونتيجة لكل ذلك فقد عقد اجتماعاً تهائياً شهر أغسطس

٢٠٠٥ ضم قيادة الوزارة ومسئولي المؤسسة العامة للاتصالات وشركات (سبا فون - وسبيسنل - ويمن موبайл) وتيليمن وأعضاء اللجنة بهدف التشاور حول نقاط الاختلاف والوصول إلى حلول لها وبسبب عدم وصول الاجتماع إلى اتفاق واضح يساعد على اتخاذ قرار محدد ، تم التشاور مع المعينين حول طلب خبرة استشارية من هيئة تنظيم قطاع الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية كونها مرت بظروف مشابهة بلادنا وذلك للاستعانة بخبراتهم بهدف أن تستوعب خطة الترقيم الوطنية الجوانب القانونية والمالية والفنية والتطور التقني والاحتياجات المستقبلية وبحيث لا يكون هناك أي إجحاف في حق الوزارة كمنظم وحق المشغلين أيضاً وتم رفع الموضوع من الوزارة لدولة رئيس الوزراء بتاريخ ٢٠٠٥/٩/٢٢ وتمت الموافقة من دوته على المقترن ومن خلال التواصل مع رئيسة هيئة تنظيم الاتصالات الأردنية بشأن ذلك والتي أبدت استعدادهم للتعاون مع وزارة الاتصالات وتقديمة المعلومات في بلادنا واعتذر عن إرسال خبراء من لديهم نظراً لانشغالهم وارتباطهم بأعمال خلال الثلاثة الأشهر الأخيرة من عام ٢٠٠٥م . وللاستفادة من الوقت فقد تم اتفاق على إرسال فريق قانوني وفني ومتخصص من الوزارة وكذا مندوبي من شركات الهاتف النقال GSM إلى المملكة الأردنية الهاشمية وتم تحرير رسالة لهيئة تنظيم الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١ وأوضخنا فيها الهدف من إرسال الفريق وهو المساعدة في إعداد خطة ترقيم وطنية يراعى فيها التطورات التقنية والمستقبلية والجوانب الفنية لتحديد الأرقام الجديدة والعوائد المالية عن كل رقم ، واصطبغ الفريق معه عدد من الوثائق التي تساعده على تكوين رأي واضح وهي :

- قانون الاتصالات بالجمهورية اليمنية.
- اتفاقيتي الترخيص مع مشغلي G.S.M وملحقاتها.
- مسودتي خطة الترقيم والتي أعدتها اللجنة المشكلة بالقرار الوزاري.

وعقدت هناك عدد من الاجتماعات المكثفة مع المعينين في هيئة تنظيم قطاع الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية وتم خلال تلك الاجتماعات دراسة وتحليل

الوثائق التي اصطب بها فريق بلادنا معه وبعد مناقشه لكافحة الجوانب ذات العلاقة والاطلاع على الوثائق واعتماداً على تجربة هيئة تنظيم قطاع الاتصالات بالأردن وما تم تطبيقه لديهم في هذا المجال ومن منطلق تلبية الاحتياجات المتزايدة للساعات الرقمية ومراعاة التطورات التقنية والمستقبلية والجوانب الفنية لتحديد الأرقام والمجموعات والرموز الرقمية والعوائد المالية المستحقة وتوزيع الأرقام على خدمات الاتصالات العامة ومقدميها وفقاً لأسس موضوعية وشفافة دون أي تمييز ..

وقد عاد الفريق برأي واضح ومكتوب من هيئة تنظيم الاتصالات بالملكة الأردنية الهاشمية الشقيقة موضح فيه توصياتهم والعوامل التي يجب مراعاتها عند إعداد خطة الترقيم الوطنية الجديدة لبلادنا وذلك كما يلي:

١. يجب أن تعكس خطة الترقيم طبيعة الخدمات والمكان الجغرافي المرتبط بالأرقام.
٢. أن يتم توضيح الإجراءات، التي يجب إتباعها من قبل الوزارة في إدارتها لساعات الأرقام والإجراءات، التي يجب أن يتبعها مشغلي الاتصالات عند تقديمها بطلب من أجل تخصيص أو حجز ساعات رقمية إضافة إلى المعلومات التي يجب أن يقدمها مشغلي الاتصالات لاستكمال طلباتهم.
٣. أن مستقبل ثطور أنظمة الاتصالات لن يتعرض لأي معوقات بسبب نقص في ساعات الأرقام.
٤. يراعى في خطة الترقيم الجديدة (الترتيبات المستخدمة حالياً في عملية الترقيم) بهدف التقليل ما أمكن من التغيرات على الوضع الحالي والتکاليف المصاحبة لها وتكون قادرة على استيعاب الطلب المتزايد على ساعات رقمية إضافية وتساعد على نمو المنافسة في سوق الاتصالات.
٥. ان تكون خطة طويلة الأمد ، بحيث يتم فيها مراعاة إبقاء ساعات احتياطية (Reserve Capacity) للدخول العاجلة غير المحددة أو المعروفة

حالياً أو لمواجهة أي أمور غير متوقعة تستدعي التوسعة وعلى ضوء ذلك يتم إعادة النظر بها كل ثلاث سنوات.

٦. الحرص دائماً على إبقاء ساعات رقمية احتياطية (Spare) ضمن مجالات الترقيم المخصصة لخدمات الاتصالات الجغرافية وذلك لمواجهة التوسعات المستقبلية من نمو خدمات الاتصالات وزيادة عدد السكان وبالتالي زيادة أعداد المشتركين أو دخول مشغلين جدد.

توصيات هيئة تنظيم قطاع الاتصالات الأردنية على وثيقة خطة الترقيم التي تم اعدادها من قبل اللجنة المشكلة من الوزارة والمؤسسة وشركات GSM وYEMN موبايل وTelia من وما تم استبعاده من هذه التوصيات في خطة الترقيم:

تم تخصيص الرمز +٩٦٧ (Country Code-CC-) من قبل الإتحاد الدولي للاتصالات للجمهورية اليمنية لإجراء المكالمات الدولية. أما فيما يخص الرموز الوطنية (National Destination Codes-NDC's) المحددة لخدمات الاتصالات، حيث أوصت هيئة تنظيم الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية بالاتي :

١- تخصيص الرمز (٠٠) لإجراء المكالمات الدولية حيث يستعمل هذا الرمز عالمياً للاتصالات الدولية.
٢- التوجيه بجز الرمز (٠١) لاستيعاب خدمات الاتصالات الجديدة التي قد يتم إدخالها مستقبلاً وكذلك للتوسعات التي قد تحصل مستقبلاً إلا ان هذه التوصية لم يتم الأخذ بها لأن ذلك غير قابل للتطبيق في اليمن كون الرمز (٠١) يعمل كرمز نفاذ لأمانة العاصمة ومحافظة صنعاء ونرى إبقاء الحال على ما هو عليه من سابق .

٣- تخصيص أرقام مختصرة (Access Codes) تبدأ بالخانة ١ ومكونة من ٣ خانات (XXX) خاصة بخدمات الطوارئ (شرط النجدة، الدفاع المدني،). على أن تشمل الرقم ١١٢ المخصص عالمياً لخدمات الطوارئ من خلال الهاتف الخلوي و ٤ خانات (XXXX) خاصة بالخدمات التي تقدمها شركات الاتصالات سواء للمشتركين معها أو للمشتركين مع شركات اتصالات أخرى (خدمات الدليل، خدمات الجمهور، خدمات اختيار المشغل والاختيار المسبق للمشغل...) ونرى الأخذ به كونه معمول به من سابق لدينا .

٤- تخصيص رموز تكون من خانتين (٠١, ٠٢, ٠٣, ٠٤, ٠٥, ٠٦, ٠٧, ٠٨, ٠٩) تسبق أرقام المشتركين بحيث تدل على خدمات الاتصالات وعدم تخصيص رموز (network prefix)

(code) لمقدمي تلك الخدمات كما هو قائم حالياً وإنما تخصيص ساعات رقمية لهم تلي تلك الرموز ليقوموا بدورهم بإعادة تخصيصها للمشتركين لديهم وذلك تشجيعاً للمنافسة ومنعاً من قيام مقدمي خدمات الاتصالات باستغلال هذه الرموز لأغراض دعائية أو تسويقية وتسهيلآ لدخول خدمات جديدة مثل نقل الأرقام الثابتة والخلوية من مشغل إلى آخر وقد تم العمل بها كون أغلبها قائم فعلاً ما عدى الرمز (٠٧) والمخصص بالملكة الأردنية الهاشمية لخدمات الهاتف النقال بشكل عام أما في اليمن لا يمكن تخصيص هذا الرمز للخدمات النقالة لدينا كون مشغلي الهاتف النقال يستخدمون الرمز (٧) للنفاذ منذ حصولهم على اتفاقية الترخيص ولأن الرمز (٠٧) كان مستخدم كرمز نفاذ لمحافظات عمران - حجه - صعده - المحويت ونرى إبقاء الحال على ما هو عليه خاصة وأن المؤسسة ليست بحاجة إلى التغيير بحسب رأيهم وسيكافلهم حالياً أعباء مالية كبيرة وفضلوا البقاء على الوضع الذي هم عليه.

٥- تخصيص رموز للخدمات الجغرافية (٠١,٠٢,٠٣,٠٤,٠٥,٠٦) تسبق أرقام المشتركين في هذه الخدمات. وفي هذا المجال أوصت هيئة تنظيم الاتصالات بأن يتكون رقم المشترك في الخدمات الجغرافية من (٧) خانات + رمز النفاذ وأن يخصص الرمز لمحافظة أو عدد من المحافظات اعتماداً على عدة عوامل منها عدد السكان والتقارب الجغرافي بين هذه المحافظات ويجب استخدام الرمز بالإضافة إلى رقم المشترك عند إجراء مكالمة وطنية (من محافظة لأخرى). أما عند إجراء مكالمة محلية (داخل نفس المحافظة أو المحافظات ذات الرمز الواحد) يترك حرية الخيار للمشترك للاتصال إما باستخدام رقم المشترك فقط المكون من (٧) خانات أو إضافة رمز المحافظة المحافظات قبل رقم المشترك. ونوصي أن يتم التخصيص في هذا المجال للمشغل الذي يقدم خدمات الاتصال العامة الثابتة بسعات رقمية تتكون كل منها من عشرة آلاف (١٠٠٠٠) رقم على أن لا يتم تخصيص المجموعات التي تبدأ بالخانة صفر (٠) لأن هذه الخانة مستخدمة لأغراض الانتقال من الاتصال المحلي(local dialing) للاتصال الوطني (national dialing) وأن لا يتم كذلك تخصيص المجموعات التي تبدأ بالخانة (١) لأن الأرقام المختصرة تبدأ بهذه الخانة ويمكن السماح بتكرار استخدام نفس رقم المشترك في أكثر من محافظة حيث تم استيعاب التوصية بالإضافة إلى الرمز (١).

ونرى اعتمادها من حيث المبدأ بخطة الترقيم واستيعابها وفقاً للتوصية بالإضافة
إلى (٠٧) على أن يتم تأجيل تنفيذها حالياً.

٦- تخصيص رمز واحد للخدمات المتنقلة (٠٧) يسبق أرقام المشتركين في هذه الخدمات. وفي هذا المجال أوصت هيئة تنظيم الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية أن يتكون رقم المشترك في الخدمات المتنقلة من ٨ خانات + رمز النفاذ ويجب استخدام الرمز بالإضافة إلى رقم المشترك عند إجراء مكالمة خارج الشبكة (off-net mobile dialing) أو واحد (١) لنفس الأسباب المذكورة آنفاً. أما عند إجراء مكالمة داخل الشبكة (on-net mobile dialing) يترك حرية الخيار للمشترك للاتصال إما باستخدام رقم المشترك فقط المكون من ٨ خانات ، بالإضافة إلى ان يتم التخصيص في هذا المجال للمشغل الذي يقدم خدمات الاتصالات العامة المتنقلة بسعات رقمية تتكون كل منها من مليون (١٠٠٠٠٠) رقم على أن لا يتم تخصيص المجموعات التي تبدأ بالخانة صفر (٠) أو واحد (١) لنفس الأسباب المذكورة آنفاً.

وقد تم اعتماد التوصية لما يخص رقم المشترك في الخدمات المتنقلة
من ٨ خانات + رمز النفاذ واستيعاب التوصية ما عدا رمز النفاذ لدينا
يُضل كما هو معمول به وهو رقم (٧) بدلاً من (٠٧) المشار إليه بتوصية
هيئة تنظيم اتصالات الأردن وعلى أن يمنح المشغل السعة المقترنة
بمليون رقم مقابل رسوم بحسب ما يقرر بشأنها شريطة أن لا يصر
للمشغل عند الطلب لتخصيص سعة للأرقام بما لا يزيد عن (١٠٠٠٠)
مائة ألف رقم عند كل طلب ووفقاً للشروط ولإجراءات المتبعة بالوزارة
وبعد دفع الرسوم .

٧- تخصيص الرمز (٠٨) لخدمات الاتصالات الخاصة (خدمات الاتصال المجاني، خدمات المشاركة في الكلفة، خدمات الكلفة الثابتة...) بحيث يسبق أرقام المشتركين في هذه الخدمات وفي هذا المجال أوصت هيئة تنظيم الاتصالات بالمملكة

الأردنية الهاشمية أن يتكون رقم المشترك في الخدمات الخاصة من ٧ خانات ويجب استخدام الرمز (٠٨) كاملاً بما في ذلك الصفر بالإضافة إلى رقم المشترك بغض النظر عن الموقع الجغرافي للمتصل أو المتصل به حتى يتم محاسبة كافة المتصلين من أنحاء الجمهورية بنفس التعرفة على أن يتم التخصيص في هذا المجال للمشغل الذي يقدم خدمات الاتصالات الخاصة بسعات رقمية تتكون كل منها من ألف (١٠٠٠) رقم.

وقد اعتمدت الوزارة التوصية وسيتم العمل بها بعد اقرار الخطة من قبل مجلس الوزراء.

٨- تخصيص الرمز (٠٩) لخدمات الاتصالات ذات الكلفة أو القيمة المضافة وخدمات المشاركة في العوائد (الخدمات التي يكون فيها سعر المكالمة أعلى من السعر العادي الذي يدفعه المشترك لشركة الاتصالات) بحيث يسبق أرقام مقدمي هذه الخدمات. وفي هذا المجال أوصت هيئة تنظيم الاتصالات بالمملكة الأردنية الهاشمية أن يتكون رقم مقدم الخدمة من ٧ خانات ويجب استخدام الرمز (٠٩) كاملاً بما في ذلك الصفر بالإضافة إلى رقم مقدم الخدمة في حال المكالمات الهاتفية حتى يتم محاسبة كافة المتصلين من أنحاء الجمهورية بنفس التعرفة. وأوصوا أن يتم التخصيص في هذا المجال لمقدم الخدمة بسعات رقمية تتكون كل منها من ألف (١٠٠٠) رقم في حال المكالمات الهاتفية. أما فيما يتعلق بخدمات الاتصالات ذات الكلفة أو القيمة المضافة والتي تقدم من خلال إرسال الرسائل القصيرة SMS، فنوصي بأن تكون أرقام هذه الخدمات مختصرة وتختلف عن أرقام الخدمات الصادرة بحيث تكون مكونة من ٥ خانات تبدأ بالرقم ٩ على أن يتم التخصيص في هذا المجال لمقدم الخدمة بسعات رقمية تتكون من (١٠٠) رقم.

وقد اعتمدت الوزارة هذه التوصية وسيتم تطبيقها بعد اقرار الخطة من قبل مجلس الوزراء.

ولكل ما سبق فإن الوزارة تتقدم بمشروع خطة الترقيم الوطنية للشبكة الثابتة والنقلة ومتعدد خدمات الاتصالات مع إجراءات تطبيقها وتنفيذها على مرحلتين :

- المرحلة الأولى : لما يخص خدمات الاتصالات الهاتفية النقالة (GSM) .
- المرحلة الثانية : لما يخص خدمات الاتصالات الهاتفية الثابتة وخدمات الهاتف النقال (يمن موبيل) ولخدمات الاتصالات الخاصة ولخدمات الاتصالات ذات الكلفة أو القيمة المضافة .

مشروع خطة الترقيم

إن وزارة الاتصالات وتنمية المعلومات تقدم بمشروع خطة الترقيم الوطنية وفقاً للمعايير الدولية المتبعة وطبقاً لتوصيات الإتحاد الدولي للاتصالات (ITU) المتعلقة بطرق وأساليب إعداد خطط الترقيم لمختلف دول العالم وتكونيات الترقيم للاتصالات الدولية، حيث تم إعداد خطة الترقيم الوطنية للجمهورية اليمنية على النحو التالي:-

أولاً: التعريف

CC+NDC+SN

CC وتعني الرمز الدولي للبلد.

NDC وتعني رمز النفاذ والتعريف بالمنطقة الجغرافية.

SN وتعني رقم المشترك.

وبحيث لا يزيد طول الرقم المستخدم عن (١٥) رقم شاملة الرمز الدولي للبلد.

ثانياً : هيكلية خطة الترقيم :

١. تم تخصيص الرمز (+٩٦٧) من قبل الإتحاد الدولي للاتصالات للجمهورية اليمنية لإجراء المكالمات الدولية.

٢. تم تخصيص الرموز الوطنية (National Destination Codes-NDC's) المحددة لخدمات الاتصالات على النحو التالي:-

أ. تخصيص الرقم (٠) رمز سابق للنفاذ إلى :-

-الشبكة الهاتفية الثابتة (PSTN).

-خدمات الاتصالات الخاصة.

-خدمات القيمة المضافة وخدمات النطاق العريض .

ب. تخصيص الرقم (٠٠) رمز سابق للنفاذ إلى الاتصالات الهاتفية الدولية(الصادرة من الجمهورية اليمنية).

ج. تخصيص الرقم (١) رمز سابق للنفاذ لخدمات الأرقام المختصرة (Access Codes) الخاصة بخدمات الطوارئ والخدمات التي يقدمها المشغلين لمشتركيهم.

- د. تخصيص الرقم (7) رمز سابق للنفاذ إلى الخدمات الهاتفية المتنقلة .
- هـ. تخصيص استخدام الرموز (٠١ / ٠٣ / ٠٤ / ٠٥ / ٠٦ / ٠٧) كرموز للخدمات الجغرافية لخدمات الهاتف الثابت على ان يتم تأجيل تنفيذها حالياً والاستمرار بالعمل بالخطة الحالية لحين تنفيذ المرحلة الثانية ويترك للوزارة كيفية توزيعها على المحافظات في حينه على ان يضل العمل حالياً كما هو عليه دون تغيير لخدمات الهاتف الثابت .
- و. تخصيص استخدام الرموز (٠٨ / ٠٩) كرموز للخدمات الجغرافية لخدمات الاتصالات الخاصة وخدمات القيمة المضافة وخدمات النطاق العريض .
- ٣ - طول وتكوين الرقم الوطني بالخطة . يتكون الرقم الوطني لكل مشترك بالنسبة للهاتف النقال (GSM) سباфон وسبيسنل (من تسعه أرقام يشمل رمز النفاذ ورقم المشترك ويستثنى من ذلك فقط الأرقام المخصصة لخدمات المختصرة وعلى النحو التالي:

اسم المشغل	رمز النفاذ	رقم المشترك
الهاتف النقال GSM (سبا فون) / المرحلة الأولى	٧	١١٥٦٢٣٤٨
الهاتف النقال GSM (سبيل) / المرحلة الأولى	٧	٣٣٥٦٢٣٤٨

ويلاحظ انه لم يتم الاشارة الى الشبكة الثابته ويمكن موبайл نظراً لأن المؤسسة العامة للاتصالات ليست بحاجة الى التغيير في الوقت الحالى حسب افادتهم بسبب انها استكملت اعباء مالية كبيرة حيث تقوم المؤسسة حالياً بدراسة ذلك من مختلف الجوانب المالية والفنية والادارية والتأثيرات التي ستنتج من تطبيق الخطه بهدف التقليل ما ممكن من التغييرات على الوضع الحالى والتکاليف المصاحبة للوضع الجديد وفضلوا البقاء بالوضع الحالى حتى يتم الانتهاء من ذلك وستعمل الوزارة بعد الوصول الى النتائج النهائية باتخاذ الاجراءات القانونية والفنية والادارية لتطبيق المرحلة الثانية من هذه الخطه وفقاً لماورد فيها بالإضافة الى التنسيق بين مختلف مشغلي خدمات الاتصالات .

٤ - كيفية إتمام وإجراء الاتصال :

أ- اتصالات الشبكة الهاتفية الثابتة (PSTN) (الموحلة الثانية)

- عند الاتصال في إطار المحافظة أو بين المحافظات الواقعة بنفس المنطقة الجغرافية الواحدة (AREA CODE) يتم الاتصال برقم المشترك فقط (بدون استخدام رمز النفاذ للمحافظة).
- عند الاتصال بين المحافظات يتم الاتصال من خلال الرقم الوطني كاملاً (رمز النفاذ + رقم المشترك).
- عند الاتصال من شبكات الهاتف النقال بأي مشترك من الشبكة الهاتفية الثابتة يتم الاتصال من خلال الرقم الوطني كاملاً (رمز النفاذ + رقم المشترك) والعكس.
- عند الاتصال من خارج الجمهورية بأي مشترك في الشبكة الهاتفية الثابتة يتم أولاً الاتصال برمز النفاذ الدولي للبلد المتصل ، وبعد ذلك برمز النفاذ للبلد (الجمهورية اليمنية) (967) ومن ثم بالرقم الوطني للمشترك بدون الرقم (0) الرمز السابق للنفاذ للشبكة الهاتفية الرقمية الثابتة والجدول رقم (٢) أدناه يوضح خطة الترقيم الهاتفية الثابتة (PSTN) على مستوى كل محافظة .

على أن يستمر حالياً العمل بالوضع الحالي بالنسبة للشبكة الثابتة وبعد الوصول إلى رأي واضح ستقوم الوزارة بالتنسيق مع المؤسسة والمشغلين الآخرين لخدمات الاتصالات لتنفيذ المرحلة الثانية من هذه الخطة والخاصة بالشبكة الثابتة ويمن موبайл .

جدول رقم (٢) الخاصة بالوضع الحالي لخدمة الاتصالات للهاتف الثابت (المرحلة الثانية)

الرقم	المحافظة	الوضع الحالي
١	أمانة العاصمة / صنعاء	01XXXXXX
٢	عدن	02XXXXXX
٣	الضالع	02XXXXXX
٤	لحج	02XXXXXX
٥	أبين	02XXXXXX
٦	الحديدة	032XXXXXX
٧	حجة	07XXXXXX
٨	المحويت	07XXXXXX
٩	ريمة	03XXXXXX
١٠	تعز	04XXXXXX
١١	اب	04XXXXXX
١٢	ذمار	06XXXXXX
١٣	البيضاء	06XXXXXX
١٤	شبوة	05XXXXXX
١٥	حضرموت	05XXXXXX
١٦	المهرة	05XXXXXX
١٧	مارب	06XXXXXX
١٨	الجوف	06XXXXXX
١٩	صعدة	07XXXXXX
٢٠	عمران	07XXXXXX

بـ الاتصالات للخدمات الهاتفية المتنقلة (GSM) (المرحلة الأولى):

سيتم تطبيق هذه المرحلة من الخطة بالنسبة للخدمات المتنقلة (GSM) سباфон وسبستل يمن تلبية لطلبهم لارقام جديدة وحاجتهم الملحة لذلك وسيكون رقم المشترك وفقاً للخطة الجديدة من ثمان خانات + رمز النفاذ(٧) وسيتم اتباع الاجراءات التالية :

- كافة الاتصالات للخدمات الهاتفية المتنقلة تم من خلال الرقم الوطني للمشترك

(رمز النفاذ + رقم المشترك) مبتدأ بالرقم (7) سواء كان الاتصال من الشبكة الهاتفية الثابتة أو في إطار شبكة أو شبكات الهاتف النقال.

- عند الاتصال من خارج الجمهورية اليمنية بأي مشترك في شبكات الهاتف النقال يتم أولاً

الاتصال برمز النفاذ الدولي للبلد المتصل وبعد ذلك برمز النفاذ للبلد (الجمهورية اليمنية)

(967) ومن ثم بالرقم الوطني للمشترك مبتدأ بالرقم (7) والجدول رقم (٣) أدناه يوضح خطه الترقيم للخدمات الهاتفية المتنقلة.

وسيتم تخصيص ساعات رقمية بحوالي مليون رقم على ان لا تمنح له تلك السعة المخصصة الا بمواقع (١٠٠,٠٠٠) رقم عند كل طلب شريطة دفعه للرسوم لارقام المطلوبة من السعة المرخص له عند كل طلب ووفقاً للشروط والاجراءات المتبعة في الوزارة على ان لا يتم تفعيل تلك الارقام الا وفقاً للضوابط والشروط المقره لذلك وبعد التنسيق بين جميع مشغلي خدمات الاتصالات في بلادنا ولا يحق للمشغل البيع او العرض او التفعيل لاي ارقام خارج الارقام المصرح له بالفئة المحددة والمرخص لها بالطلب .

جدول رقم (٣) (المرحلة الاولى)

خطه الترقيم الجديدة	المدخل / الخدمة
70XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
711XXXXXXX	خدمات الهاتف النقال نظام GSM شركة سبا فون
712XXXXXXX	
722XXXXXXX	محجوز للمشغل الثالث لخدمات الهاتف النقال نظام GSM
733XXXXXXX	خدمات الهاتف النقال نظام GSM شركة سبيستل يمن
734XXXXXXX	
74XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
75XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
76XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
777XXXXXXX	خدمات الهاتف النقال نظام CDMA المؤسسة يمن موبайл
778XXXXXXX	
78XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
79XXXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل

جـ الاتصالات بخدمات الاتصالات الخاصة

كافـة الاتصالـات من الشـبـكة الهـاتـفـية الثـابـتـة وشبـكـاتـ الـهـاـفـفـ النـقـالـ إـلـىـ الخـدـمـاتـ المـذـكـورـةـ تـنـمـنـ خـلـلـ استـخـدـامـ الرـقـمـ الوـطـنـيـ لـلـخـدـمـةـ (رـمـزـ النـفـاذـ + رـقـمـ الـحـرـكـةـ) مـبـدـأـ بـالـرـقـمـ (٨ـ)ـ وـالـجـدـولـ أـدـنـاهـ رـقـمـ (٤ـ)ـ يـوـضـعـ خـطـةـ التـرـقـيمـ لـلـخـدـمـاتـ الـخـاصـةـ (Special services)ـ

جدول رقم (٤) المرحلة الثانية

خطـةـ التـرـقـيمـ المقـرـحةـ	الـخـدـمـةـ
0800XXXXXX	محـجـوزـ خـدـمـةـ الـاتـصـالـاتـ الـهـاتـفـيـةـ الـجـانـبـيـةـ Free Services
081XXXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ
082XXXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ
083XXXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ
084XXXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ
0850XXXXXX	محـجـوزـ خـدـمـةـ التـعـرـفـةـ الـمـشـتـرـكـةـ Shard cost Services
0860XXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ
0870XXXXXX	محـجـوزـ خـدـمـةـ التـعـرـفـةـ الثـابـتـةـ Fixed cost services
0881XXXXXX	خـدـمـةـ الـاتـصـالـاتـ الـعـالـمـيـةـ عـبـرـ الـأـقـمـارـ الـاـصـطـنـاعـيـةـ (GMSS)
0890XXXXXX	احتـيـاطـ لـلـاسـتـخـدـامـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ

د - الاتصالات بخدمات القيمة المضافة وخدمات النطاق العريض في المستقبل (المرحلة الثانية) :

كافحة الاتصالات من الشبكة الهاتفية الثابتة وشبكات الهاتف النقال إلى الخدمات المذكورة تتم من خلال استخدام الرقم الوطني للخدمة (رمز النفاذ + رقم الخدمة) مبتدأً بالرقم (٠٩) والجدول رقم (٥) يوضح أدناه يوضح خطة الترقيم لخدمات القيمة المضافة . خطة الترقيم لخدمات القيمة المضافة والنطاق العريض:

جدول رقم (٥) (المرحلة الثانية)

خطة الترقيم المقترنة	الخدمة
090XXXXXX	خدمات القيمة المضافة
091XXXXXX	خدمات الخطوط الساخنة (الخاصة)
092XXXXXX	محجوز لخدمات النطاق العريض
093XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
094XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
095XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
096XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
097XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
098XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل
099XXXXXX	احتياط للاستخدام في المستقبل

٥- رموز النفاذ والرموز المختصرة ويتكون من ثلاثة أرقام (1xx) وأربعة أرقام (1xxxx) تبدأ بالرقم (1) الذي يسمح للمستخدمين بالنفاذ إلى مجموعة واسعة من الخدمات الهاتفية وهي مصنفة حسب نوع الخدمة التي تستخدم فيها إلى ثلاثة أصناف هي كما يلي:

النوع الأول: ويكون من ثلاثة أرقام (1xx) لاستخدامها من قبل الزبائن للنفاذ إلى خدمات الطوارئ التي يوفرها المشغل . وهذا النوع من الخدمات سوف يتم استخدامها بشكل موحد في كافة شبكات المشغلين المرخص لهم بتقديم خدمات اتصالات عامة والجدول رقم (٦) أدناه يوضح خطة الترقيم بخدمات الطوارئ المعتمدة حالياً:

جدول رقم (٦)

خطة الترقيم	: الخدمة
171	طوارئ المياه
177	طوارئ الكهرباء
191	الدفاع المدني - الإطفاء
194	المرور
195	الإسعاف
199	النجة

النوع الثاني: ويكون من ثلاثة أرقام (1xx) و/ أو أربعة أرقام (1xxxx) ويستخدم للخدمات المتنوعة التي يقدمها كل مشغل لزبائنه من أو عبر شبكته.

النوع الثالث: ويكون من ثلاثة أرقام (1xx) لاستخدامها من قبل زبائن كل مشغل للنفاذ إلى خدمات التشغيل التي يوفرها المشغل لزبائنه مثل خدمات المشتركين-

الاستعلام عن الفاتورة - تعبئة الحساب - دليل الهاتف الخ .

القواعد والشروط والإجراءات اللازم اتباعها من الوزارة والمشغلين لتطبيق وتنفيذ خطة الترقيم الوطنية :

١- قواعد وشروط عامة :-

أـ ان خطة الترقيم الوطنية ملزمة لجميع المشغلين المرخص لهم من قبل وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات لتقديم خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات في الجمهورية اليمنية وعلى كافة المشغلين الالتزام والتقيد بذلك .

بـ وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات هي الجهة المسئولة في الجمهورية اليمنية عن إعداد وتطوير وإدارة خطة الترقيم الوطنية لخدمات الاتصالات في الجمهورية اليمنية .

جـ ان وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات ستخصص الرموز والسعات الرقمية بطريقة عادلة وشفافة تلبي حاجة جميع المشغلين المرخص لهم بتقديم خدمات الاتصالات في الجمهورية اليمنية .

دـ لن تقوم الوزارة بتخصيص مجموعة جديدة من السعات الرقمية المخصصة والمرخص بها للمشغل إلا بعد التأكد من ان السعة الرقمية المخصصة سابقاً للمشغل قد تم استخدامها بكفاءة وتجاوزت نسبة الاستخدام الفعلي بواقع ٧٥% من السعة الرقمية المخصصة للمشغل .

هـ ان وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات ستلغي الرموز والسعات الرقمية المخصصة والمرخص بها لاي مشغل في حالة الغاء / انتهاء اتفاقية الترخيص التي تخول وتفوض المشغل بتقديم خدمات اتصالات عامة في الجمهورية اليمنية .

٢- الإجراءات اللازم اتباعها وإعمالها من الوزارة :

أـ إعداد وإصدار الطلبات والنماذج والشهائد الخاصة بتخصيص وحجز رموز السعات الرقمية لكل مشغل مرخص له من الوزارة لتقديم خدمات الاتصالات .

بـ إصدار اللوائح والتعليمات لإجراءات طلب السعات الرقمية وكل ما يتعلق بها .

جـ إبلاغ الاتحاد الدولي للاتصالات بخطة الترقيم الوطنية الجديدة وبمواعيد العمل بها .

دـ متابعة المشغلين المرخص لهم والتنسيق معهم لإبلاغ كافة المشغلين الدوليين للاتصالات بخطة الترقيم الوطنية الجديدة وبمواعيد العمل بها .

هـ - المتابعة والإشراف على حملة التوعية الإعلامية الخاصة بالخطة محلياً ودولياً وإلزام المشغلين بالإعلان عن الخطة عبر الإذاعات والتلفزيون والصحف ومخاطبة المشغلين الدوليين للاتصالات عن خطة الترقيم الجديدة ومواعيد العمل بها لتمكين المشغلين الدوليين من إبلاغ وتوجيه زبائنهم وعملائهم حول كيفية إجراء الاتصالات إلى الجمهورية اليمنية بعد تطبيق الأرقام الجديدة .

و - القيام بشكل دوري كل ثلاث سنوات على الأقل ومتى استدعت الضرورة بمراجعة خطة الترقيم الوطنية وذلك بالتنسيق والتشاور مع جميع المشغلين المرخص لهم من قبل الوزارة بهدف إجراء أي تعديلات لتخصيصات إضافية للسعات الرقمية أو لتخصيصات سعات رقمية لخدمات اتصالات جديدة .

ز - إدارة خطة الترقيم وإنشاء السجل الوطني .

ح - المتابعة والإشراف على عملية استخدام الأرقام فعلياً .

٣. الإجراءات الازمة على مشغلي خدمات الاتصالات :

أ - على جميع مشغلي خدمات الاتصالات العامة المرخص لهم من قبل وزارة الاتصالات وتقية المعلومات حالة إقرار خطة الترقيم الوطنية الالتزام والتقييد والعمل بموجب الخطة والقيام بحملة إعلامية واسعة النطاق للتوعية وإعلام المواطنين والمشتركيين "كل في مجال ما يخصه والأطراف ذات العلاقة" وعبر كافة الوسائل المتاحة مثل (الصحافة - الإذاعة - التلفزيون - موقع الانترنت - الرسائل القصيرة "SMS" ووسائل الرد الآلي) لإعلامهم بخطة الترقيم الوطنية الجديدة وطبيعة التغييرات في الأرقام ومواعيد العمل بها وإبلاغ كافة المشغلين الدوليين للاتصالات وذلك لتمكين المشغلين الدوليين من إبلاغ وتوجيه مشتركيهم حول كيفية إجراء الاتصالات إلى الجمهورية اليمنية بعد تطبيق الأرقام الجديدة بحسب الخطة وإجراءات تطبيقها .

ب - على المشغلين المرخص لهم من الوزارة إعداد خطط الترقيم التفصيلية الخاصة بهم ورفعها للوزارة للمصادقة عليها قبل تفعيلها .

ج - يتلزم مشغلي خدمات الاتصالات المرخص لهم من الوزارة بما يلي ذكره

- عدم استخدام أي خطة ترقيم أخرى مغایرة لخطة الترقيم الوطنية الصادرة عن الوزارة .
- عدم استخدام أي أرقام غير الأرقام التي يتم تخصيصها من الوزارة بواقع (١٠٠) ألف رقم الا بعد انتهاء الأرقام التي منحت من سابق بحيث يتم تقديم طلب جديد بطلب سعات جديدة مع توضيح لمن منحت الأرقام السابقة .
- عدم استخدام أي رموز او سعة رقمية غير مخصصة وغير مرخص بها لأي مشغل .
- عدم استخدام خطط الترقيم الاحتياطية حتى وان كانت ضمن السعة الرقمية المخصصة والمخططة للخدمات التي يقدمونها ولا يتم تفعيلها : الا بعد الحصول على موافقة الوزارة خطياً بذلك وبعد تقديم الطلب واستكمال الاجراءات الخاصة بذلك .
- عدم تحويل السعة الرقمية المخصصة والمرخص بها لأي مشغل او جهة أخرى .
- عدم حدوث أي تأثيرات أو إرباكات عند تطبيق خطة الترقيم الوطنية الجديدة بأي حال من الأحوال على فواتير كافة المشتركين من أفراد / مجموعات / مؤسسات / وحدات إدارية .
- يلتزم مشغلي خدمات الاتصالات المرخص لهم من الوزارة باستخدام السعة الرقمية المخصصة والمرخص بها لهم بكفاءة عالية يراعى فيها التوزيع الجغرافي للحركة ويلتزم بتقديم تقارير دورية ربع سنوية تتضمن ما يلى :
- مستوى الاستخدام الفعلي للسعة الرقمية المخصصة والمرخص بها .
- توقعات نمو الخدمات للفترة القادمة من العام او للعام القادم .
- أي معلومات أخرى في المجال تطلبها الوزارة .
- أي ملاحظات للمشغل يراها ضرورية أو الإبلاغ عنها .

ثالثاً: مواعيد وإجراءات تطبيق خطة الترقيم الوطنية:

١. عند إقرار خطة الترقيم من قبل مجلس الوزراء واستكمال الإجراءات الإدارية والفنية والمالية والقانونية من قبل الوزارة سيتم البدء بتطبيق خطة الترقيم المقترحة على مرحلتين :

• المرحلة الأولى: لما يخص خدمات الهاتف النقال نظام GSM بعد استكمال إجراءات التنسيق بين المشغلين لخدمات الاتصالات في بلادنا ووفقاً لاتفاقية الربط الموقعة بينهم والتي ماسيتها قراره من قبل مجلس الوزراء.

• المرحلة الثانية لما يخص خدمات الهاتف الثابت والهاتف النقال (يمن موبайл) وخدمات الاتصالات الخاصة وخدمات القيمة المضافة وخدمة س يتم تأجيل تنفيذها بحسب طلب المؤسسة العامة للاتصالات نظراً لعدم جاهزيتهم حالياً بالإضافة إلى أن المؤسسة تقوم حالياً بدراسة الخطة من مختلف الجوانب بهدف التقليل ما ممكن من التغيرات على الوضع الحالي والتكاليف المصاحبة ، وبعد استكمال الإجراءات ستقوم الوزارة بالتنسيق بين جميع مشغلي خدمات الاتصالات للبدأ بتنفيذ المرحلة الثانية من خطة الترقيم .

رابعاً: السجل الوطني للترقيم وإدارته :

إن إصدار خطة الترقيم الوطنية لتلبية الاحتياجات واستيعاب المستجدات والتطورات المتتسارعة في تكنولوجيا الاتصالات لها أهمية كبيرة في استخدام الأرقام من عدة وجوه فنية ومالية وتجارية وقانونية وهو ما تم أخذها في الحسبان عند إعداد مشروع خطة الترقيم والتي بحاجة لإدارة فعالة ومتمنكة متتوفر لها الإمكانيات المادية لتمكن من أداء عملها بنجاح والقدرة على تنفيذ إنشاء السجل الوطني للترقيم والذي يعد كأحد الإجراءات المساعدة لإدارة

خطة الترقيم الوطنية وليساعد الوزارة على إدارة خطة الترقيم ومتابعة تخصيص وحجز الأرقام لمشغلي الاتصالات ويكون مرجعاً هاماً لجميع مشغلي الاتصالات والعاملين في قطاع الاتصالات أو الراغبين بالحصول على معلومات عن خطة الترقيم الوطنية والرموز والمجموعات الرقمية المخصصة لخدمات الاتصالات ومقدميها، وبحيث يتم نشر السجل الوطني على الموقع الإلكتروني للوزارة ليتمكن الجميع من الإطلاع عليه والاستفادة منه في معرفة مجالات الترقيم المخصصة والمحجوزة والخالية التي يمكن التقدم بطلب لحجزها أو تخصيصها وهذا يضفي شفافية كاملة على إجراءات تخصيص وحجز الأرقام التي تديرها الوزارة وعلى أن تقوم الوزارة بتحديث موقع السجل الوطني باستمرار

لذلك فإن الوزارة ترى ضرورة إنشاء السجل الوطني للترقيم وإدارة متخصصة تقوم بإدارة هذا السجل ومساعدة في الرقابة على تنفيذ وتطبيق خطة الترقيم وتقترح تسميتها (ادارة تخطيط وتنظيم الترقيم) وتتبع الإدارة العامة لشئون تنظيم الاتصالات ، وسوف تقوم هذه الإدارة بالأعمال والمهام التالية:

- ١- وضع الخطط التفصيلية والتنظيم لخطة الترقيم الوطنية.
- ٢- توزيع الأرقام على مشغلي الاتصالات داخل الجمهورية اليمنية بما يتناسب مع حاجة كل مشغل على حدة وحجم السعات.
- ٣- متابعة مشغلي الاتصالات والرقابة على الأرقام الموزعة والمبايعة لهم وهل تم استخدام هذه الأرقام الاستخدام الأمثل بما ينمي ويساعد على تقديم خدمات الاتصالات بشفافية.
- ٤- فحص ودراسة طلبات مشغلي الاتصالات وتقديم طلبات الحصول على أرقام جديدة والوقت اللازم للرد على الطلبات وشروط رفض الطلب.
- ٥- سحب الأرقام المحجوزة وغير مستخدمة وفقاً للشروط كونها ثروة وطنية مستنفدة.
- ٦- القيام بالحملات الإعلامية التوعوية بمختلف وسائل الإعلام وبالتنسيق مع المسئلين المعنيين المواطنين بالأرقام الجديدة وتاريخ الانتقال لها.
- ٧- متابعة المشغلين بالقيام بالحملات الإعلامية الموجهة للمشترين التابعين لهم وأعطائهم تفاصيل أكثر عن إجراءات الانتقال لخطة الترقيم الجديدة الخاصة بهم.

-٨ حفظ الوثائق والبيانات والتقارير والمعلومات الخاصة والتابعة بخطة الترقيم وبالسجل الوطني للترقيم .

-٩ قيد الخطط التفصيلية للترقيم المقدمة من المشغلين للوزارة وحفظها .

-١٠ تقديم الدراسات والتقارير اللازمة للوزير عن ملائمة الخطة لواقع المعاش ومدى الحاجة للتعديل من عدمه والمشاركة في أي تعديلات لها مستقبلاً .

خامساً : مقترن العوائد المالية :

تعتبر الأرقام والطيف الترددية من الثروات الوطنية المستنفدة فكل منها بحاجة إلى تكاليف تنظيمية وإدارية وتخطيطية ورقابية لضمان الترتيبات الدولية الخاصة بالطيف الترددية وخطة الترقيم وكثير من البلدان تفرض على المشغلين عوائد مالية كبيرة سواء كأجور رسوم للطيف الترددية أو لرسوم وأجور للأرقام أو لهما معاً وذلك لدعم الإدارات المعنية بالوزارات أو هيئات التنظيم لقطاع الاتصالات ولمواجهة النفقات والتكاليف الإدارية والرقابية للعاملين فيها وهو ما تفتقر إليه الوزارة ويستوجب أخذها بالحسبان مستقبلاً خاصة وإن قانون الإتصالات رقم (٣٨) لسنة ١٩٩١م المعدل بالقانون رقم (٣٣) لسنة ١٩٩٦م قد خول مجلس الوزراء بتحديد أجور الطيف الترددية وإصدار اللوائح المنظمة لمراقبتها واستعمالها كما خول القانون الوزير بإصدار اللوائح الخاصة بتنظيم الرخص في مجال الاتصالات وتنظيم الخدمات وتحديد أجورها والشروط الازمة لتقديم الخدمات والتسهيلات وفرض رسوم التعرفة وغيره من الرسوم للطلبات والرخص وغيرها مما يلزم تحديده

ولذلك نرى فرض رسوم على المشغلين سنوية لكل رقم يتم طلبه بعد المليون الأول أو فرض زيادة على رسوم الطيف الترددية المعمول بها حالياً وهو متدنى بالمقارنة لما هو مقرر بالبلدان الأخرى وبرغم أن وهناك اختلاف في الرؤى من بلد إلى آخر حول العوائد التي تفرض لتغطية تكاليف تنظيم وإدارة

قطاع الاتصالات من حيث إدارة خطة الترقيم الوطنية وتخصيص وحجز السعات والرموز الرقمية بحكمة وفعالية تضمن الاستغلال الأمثل للأرقام من قبل المرخصين حسب الحاجة والضرورة وبعد التقديم لمبررات الطلب وهذا بالنسبة للطيف الترددية فان تكاليف التنظيم تكون مرتفعة لحاجة الوزارة إلى إدارة مستمرة لمراقبة الترددات لضمان عدم حدوث أي تداخل أو تشويش على أي منها ويمكن إيضاح العوامل التي يتم بموجبها تحديد قيمة العوائد المالية من الترددات على النحو التالي:

- عرض الحزمة

وهو مقدار ما يشغله إرسال ما من الطيف الترددية، وتناسب العوائد المترتبة على خدمة ما طردا مع مقدار عرض الحزمة المرخصة.

- قدرة الإرسال (ERP)

هي القدرة المنبعثة الفعلة من الهوائي، حيث تتناسب العوائد طردياً مع قدرة الإرسال وكلما قل مقدار القدرة المنبعثة زادت إمكانية تكرار ترخيص نفس التردد لأكثر من جهة.

- منطقة العمل

تعتبر المناطق عالية الكثافة السكانية وكثيرة النشاطات الاقتصادية الأكثر طلباً على طيف الترددات لذلك يتم اعتماد أعلى تعرفة على الترددات في المناطق عالية الكثافة السكانية ثم المناطق ذات الكثافة السكانية المتوسطة ثم بقية الناطق.

- النطاق التردد

يفضل المستخدمون حزماترددية معينة أكثر من غيرها مما يؤدي إلى حدوث اكتظاظاً في تلك النطاقات لذلك يتم اعتماد تعرفة تتناسب طردياً مع



شدة الانتظاظ. وسوف تقوم بسرد للوضع الحالي ومقارنته ببعض الدول
ومن ثم الوصول إلى مقترن مرضي لجميع الأطراف حول العوائد
المطلوبة من مشغلي الهاتف النقال ونوضح ذلك على النحو التالي :

- الوضع الحالي للعوائد المحصلة من شركات الـ GMS في الجمهورية اليمنية:

الجمهوريـة الـ يـمـنـيـة: بموجب اتفاقية التـرـخـيـص واتفاقية الطـيفـ التـرـدـديـ
تـقـومـ وزـارـةـ الـ اـتـصـالـاتـ وـتـقـنـيـةـ الـ مـعـلـوـمـاتـ فـيـ الـوقـتـ الـحـاضـرـ باـسـتـلـامـ الرـسـومـ
التـالـيـةـ :

- رسوم التـرـخـيـصـ السـنـوـيـةـ (\$٢٥٠٠٠٠) دـولـارـ بمـوجـبـ اـتـفـاقـيـةـ
الـتـرـخـيـصـ.

- أجور الطـيفـ التـرـدـديـ : أجور القـناـةـ التـرـدـديـةـ سـعـةـ (٢٠٠ـ) كـيلـوـهـرـتزـ
بـوـاقـعـ (\$٤٠٠٠) دـولـارـ فـيـ السـنـةـ وـالـطـيفـ التـرـدـديـ المـمـنـوـحـ
لـلـمـرـخـصـ لـهـمـ هـوـ (٨٠٨ـ) كـيلـوـهـيرـتزـ وـيـساـويـ (٤٠ـ *ـ ٤٠٠ـ *ـ ٤٠ـ) =
(\$١٦٠٠٠ـ) دـولـارـ سـنـوـيـاـ بمـوجـبـ اـتـفـاقـيـةـ الطـيفـ التـرـدـديـ.

- أجور وصلات المـكـروـيفـ (hope) ١٠٠٠ دـولـارـ عـنـ كـلـ (٤٠٠ـ) سـنـوـيـاـ بمـوجـبـ
اتفاقية الطـيفـ التـرـدـديـ.

- رسوم التـكـالـيفـ الإـدـارـيـةـ (\$٢٠٠٠٠ـ) دـولـارـ سـنـوـيـاـ بمـوجـبـ اـتـفـاقـيـةـ
الـطـيفـ التـرـدـديـ وـهـذـهـ الرـسـومـ غـيرـ كـافـيـةـ قـيـاسـاـ بـماـ تـأـخـذـهـ دـولـ العـالـمـ
مـنـ رـسـومـ مـتـعـدـدـةـ الـأـغـرـاضـ وـبـمـبـالـغـ أـكـثـرـ بـكـثـيرـ مـاـ فـرـضـتـهـ اـتـفـاقـيـاتـ
الـتـرـخـيـصـ الـمـمـنـوـحـةـ لـمـشـغـلـيـ نـظـامـ الـ GSMـ فـيـ بـلـادـنـاـ وـمـنـ هـذـهـ
الـبـلـادـنـ الـمـمـلـكـةـ الـأـرـدـنـيـةـ وـالـتـىـ تـحـصـلـ مـنـ مـشـغـلـيـ الـ (GSM)

رسومـ وـالـعـوـائـدـ التـالـيـةـ :

- رسوم التـرـخـيـصـ السـنـوـيـةـ نـسـبـةـ (١٠ـ%) مـنـ اـجـمـالـيـ الـإـيـرـادـاتـ لـكـلـ

مشـفـلـ.

أـجـورـ الطـيفـ التـرـدـديـ وـالـتـىـ تـحـددـهـ الـعـوـامـلـ التـالـيـةـ (عـرـضـ الـحـزـمـةـ)
الـتـرـدـديـةـ - قـدرـةـ الـإـرـسـالـ - مـنـطـقـةـ الـعـملـ - النـطـاقـ التـرـدـديـ .

- اجور وصلات الميكرويف (\$1500) عن كل (HOPE) سنوياً.
- رسوم التكاليف الادارية لادارة قطاع الاتصالات بما يقارب (١%) من اجمالي الدخل السنوي لكل مشغل .

وتقوم العديد من البلدان بفرض عوائد مالية مقابل تخصيص أو حجز للساعات الرقمية تختلف هذه العوائد من بلد إلى آخر.

جدول خاص بالرسوم والبالغ المالية السنوية المقررة على تخصيص الأرقام والسعات الرقمية في البلدان الأخرى وكما هي موضحة أدناه

م	الدولة	كيفية احتساب الأجر	الحزمة المطبقة (الأرقام)	العائد السنوي عند تقديم الطلب	المبالغ المالية سنوية
١	الكويت	سنوية	1000 رقم		٦ دولار أمريكي
٢	السعودية	سنوية	1		٠٠٨ دولار أمريكي
٣	اليونان	سنوية	1	-	٠٣٥ دولار أمريكي
٤	تونس	سنوية	10000	١١٧ دينار تونسي	١,٩٥ دينار تونسي
٥	الجزائر	أجور سنوية	1	-	٢٠٠,٢٪ من مبيعات الأرقام
٦	سويسرا	سنوية	1000	-	٤١٠ دولار أمريكي
٧	ألمانيا	سنوية	1000	٠٥٩ دولار أمريكي	٠٠٥٩ دولار أمريكي
٨	كندا	سنوية	10000	-	مبلغ مقطوع من الإيرادات
٩	سنغافورة	سنوية	10000	-	٠٠٧ دولار أمريكي عن كل رقم
١٠	تنزانيا	سنوية	1	-	٠٠٢ دولار أمريكي
١١	موريطانيا	سنوية	1000	-	٠٤٥ دولار أمريكي
١٢	فنلندا	سنوية	1	-	٠٢٣ دولار أمريكي عن كل رقم

ويمكن من خلال الجدول المذكور أعلاه الوصول إلى النتائج التالية:

- ١- احتساب أجور استخدام الترقيم من واقع التطبيق لرسم التسجيل + الأجور السنوية .
- ٢- أجور التسجيل تتحسب بقيمة ثابتة تبدأ من 2000 دولار وتصل إلى 10000 دولار .

٣- الأجر السنوية الرموز تختلف بحسب طول الرمز 3 إلى 5 أرقام ويوافق يتراوح بين 40 ألف دولار و 1600 دولار.

٤- ضرورة إقرار رسوم سنوية على الأرقام الممنوحة للمشغلين بعد المليون الأول او زيادة رسوم الطيف الترددية بما هو حالياً .

العوائد المالية المقترحة :

بناءً على ماورد في الجدول السابق وعلى ما هو معهول به في كثير من دول العالم فان الوزارة تتقدم ببديلين لفرض عوائد مالية على السعات الرقمية التي يتم طلبها ويتم تخصيصها وذلك على النحو التالي :

البديل الأول:-

أن يتم التعامل مع العوائد المفروضة على المشغلين المرخصين كجزمة متكاملة وبالتالي نقترح رفع أجور الطيف الترددية ورسوم التكاليف الإدارية المقررة على المشغلين بموجب اتفاقية الطيف الترددية والزيادة عليها بواقع ١٠٠% عن ما هو محدد ومعهول به حالياً وبالبالغ (\$160,000) ليصبح (\$320,000) واجور وصلات الميكروويف من (\$1000) لكل وصلة الى (\$2000) لكل وصلة ورسوم التكاليف الإدارية من (\$200,000) سنوياً الى (\$400,000) سنوياً خاصة وأن قانون الإتصالات وتعديلاته قد أعطى الصلاحية لمجلس الوزراء في إصدار اللائحة المتعلقة في تخصيص الترددات اللاسلكية وتحديد أجورها وغيره.

كما أن المادة (١١) من اتفاقية الطيف الترددية مع شركة سبايون وسبيسنتل يمن قد ورد فيها بأن تعديل الرسوم للطيف الترددية شيء وارد.

كما أن نص المادة (٢-١-٣) من اتفاقية الترخيص للمشغلين (سبايون، سبيستل) قد نصت على ما يلى:-

(أي رسم ترخيص يقدر على المرخص له سوف يقدر أيضاً على كافة الشركات التي تقدم خدمات جي أس أم، بمن فيهم المرخص له بطريقة غير تمييزية وعادلة ومنصفة).

وبالتالي فإن الوزارة ترى ضرورة اقرار رسوم على طلب الأرقام أو اضافتها بزيادة رسوم الطيف الترددية بواقع (%) ١٠٠ وعلى ان يخصص ما نسبته (%) ٣٠ من إجمالي تلك المبالغ للوزارة مقابل مواجهة تكليف الادارة .

والجدول أدناه يوضح الرسوم والعوائد المالية للوضع الحالي والرسوم والعوائد المالية المقترحة وفقاً للبديل الاول .

م	بيان العائد المالي	رسوم الوضع الحالي	الرسوم المقترحة بواقع (%) ١٠٠	ملاحظات
١	أجور الطيف الترددية للبقوات	١٦٠٠٠ دولار (مائة وستون ألف دولار)	٣٢٠٠٠ دولار (ثلاثمائة وعشرون ألف دولار)	
٢	أجور الوصلات المكروف	١٠٠٠ دولار لكل وصلة	٢٠٠٠ دولار لكل وصلة	
٣	رسوم التكاليف الإداري	٢٠٠٠ دولار (مائتين ألف دولار)	٤٠٠٠ دولار (أربعين ألف دولار)	

البديل الثاني: -

ترى الوزارة في هذا البديل اقرار رسوم سنوية على الأرقام الجديدة والتي يتم طلبها من قبل المشغلين ومنها من قبل الوزارة بعد المليون الاول الممنوح لهم من سابق وذلك على النحو التالي :

- مبلغ ٢٥ سنت من الدولار عن كل رقم جديد يتم منحه لمشغلي الهاتف النقال تدفع مرة واحدة عند تقديم طلب الحصول على الأرقام بالإضافة إلى رسوم سنوية بواقع مبلغ ٣٠ سنت من الدولار عن كل رقم جديد تم منحه لمشغلي الهاتف النقال تدفع سنوياً .
- على ان يخصص للعاملين بالوزارة ما نسبته ٣٠% من إجمالي تلك الرسوم مقابل مواجهة تكاليف الادارة .

جدول يوضح العوائد المالية وفقاً للوضع الحالي والعوائد المالية وفقاً للبدائلين الاول والثاني .

العائد المالي بالدولار للبدائلين			بيان العائد المالي
م	الوضع الجديد	الوضع الحالي	
البديل الثاني	البديل الأول	البديل الثاني	
١	(\$٢٥٠٠٠٠) دolar	(\$٢٥٠٠٠٠) دolar	رسوم الترخيص السنوية.
٢	= (٤٠ * قناعة * ٤٠) = (١٦٠٠٠٠) \$٣٢٠٠٠٠ دolar سنويا	= (٤٠ * قناعة * ٤٠) = (١٦٠٠٠٠) \$١٦٠٠٠٠ دolar سنويا	أجور الطيف الترددية : أجور القناة الترددية سعة (٢٠٠) كيلوهرتز بواقع (\$٤٠٠٠) دolar في السنة والطيف الترددية الممنوح للمرخص لهم هو (٨٠٨) كيلو هيرتز
٣	(hope/\$١٠٠٠) دolar سنويا.	(hope/\$٢٠٠٠) دolar سنويا.	أجور وصلات المкроروف
٤	(\$٢٠٠٠٠) دolar سنويا	(\$٤٠٠٠٠) دolar سنويا	رسوم التكاليف الإدارية
٥	٢٥ سنت من الدولار عن كل رقم جديد تدفع لمرة واحدة + ٣٠ سنت من الدولار تدفع كرسوم سنوية عن كل رقم	لا يوجد	رسوم تخصيص واستخدام الأرقام:

سادساً: التوصيات :

بناءً على ما سبق الإشارة إليه فإن الوزارة توصي بما يلي:

- ١- إقرار مشروع خطة الترقيم واعتمادها كخطوة ترقيم وطنية ل مختلف خدمات الاتصالات في الجمهورية اليمنية وإقرار البدء في تنفيذ المرحلة الأولى منها لما يخص نظام GSM خدمات الهاتف النقال ابتداءً من ٢٠٠٦/١/١ وتأجيل تنفيذ المرحلة الثانية من خطوة الترقيم والخاصة بخدمات الهاتف الثابت ويمن موبايل وخدمات الاتصالات الخاصة وذات القيمة المضافة للأسباب التي وردت في مشروع الخطة .
 - ٢- اعتماد وإقرار إحدى بدائل مقترن العوائد المالية المشار إليها وفرضها على المشغلين ابتداءً من ٢٠٠٦/١/١ مع إقرار تحصيص نسبة (%) ٣٠ من إجمالي تلك العوائد للوزارة مقابل مواجهة تكاليف إدارة الأرقام .
 - ٣- تكليف الوزارة بإنشاء السجل الوطني وإنشاء إدارة خاصة به وإقرار مهامها ومسئوليتها الموضحة سلفاً .
 - ٤- تكليف الوزارة بإجراءات التنفيذ للمرحلة الأولى من الخطة وبإعادة النظر كل ثلاث سنوات لخطة الترقيم إذا استدعي الأمر أو ظهرت أي متغيرات متعلقة بالتطورات الجديدة والمستجدات في العالم وإصدار ما يلزم من تعليمات لتنفيذ الخطة أو التعديل للخطة أو للإجراءات الخاصة بالتنفيذ لها كل ما استدعي الأمر لذلك .
 - ٥- وتكليف الوزارة لما يخص التوزيع والإشراف والتطبيق للمرحلة الثانية لما يخص تنفيذ خطة الترقيم لخدمات الهاتف الثابت .
 - ٦- إعتماد إصدار السعات الرقمية لمشغلين خدمات الاتصالات للهاتف النقال عند الطلب بواقع مائة ألف رقم لكل مشغل وفقاً للخطة وبعد الاستيفاء للإجراءات اللازمة والمقررة في هذا

٧- تكليف الوزارة بالعمل على إعداد وإصدار ما يلي :-

أ- تعليمات تخصيص وحجز السعات الرقمية بحيث تشمل على : إجراءات تقديم الطلبات ومن يجوز له التقدم للحصول على الأرقام وكيفية دراسة وتقدير الطلبات والوقت اللازم للرد عليها وشروط رفض الطلب وسحب الأرقام وغيرها من الأمور الازمة .

ب- النماذج الخاصة بطلبات حجز وتحصيص الرموز والمجموعات الرقمية . بحيث يشمل على: عنوان مقدم الطلب ، معلومات فنية تضم الأرقام المطلوبة والخدمات المراد تقديمها ، الطلبات السابقة وتفاصيل الأرقام المخصصة حالياً لمقدم الطلب ومدى استغلاله لهذه الأرقام والخطط المستقبلية)

ج- التعليمات الخاصة بالخدمات ذات الكافة بالإضافة إلى تعريف الخدمة والتزامات كل من مشغل الشبكة ومقدم الخدمة وإجراءات تخصيص الأرقام لتقديم الخدمة ونموذج الطلب المستخدم .

٨- تكليف وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالإشراف على إجراءات تنفيذ الخطة من قبل جميع المشغلين وتوسيعه للمواطنين والمشتركيين ومراقبة الإجراءات الواجب القيام بها وفقاً للخطة الجديدة من كل مشغل ومتابعة قيامهم بالحملة الإعلامية الموجهة للمشتركيين لديهم والالتزام بإعطاء تفاصيل أكثر عن إجراءات الانتقال لنظام الترقيم الجديد الخاص به من قبل

وعلية تأمل الإطلاع على مشروع خطة الترقيم واتخاذ ماتروننه مناسباً .
وتقبلوا خالص التحية والتقدير ، ،

م / عبد الملك المعلمى

وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

