



United Arab Emirates



## تعليمات

### حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى

نسخة رقم : 3.1

تاريخ الإصدار: 29 ديسمبر 2011

الهيئة العامة لتنظيم قطاع الاتصالات  
ص.ب. 26662 ، أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة  
[www.tra.gov.ae](http://www.tra.gov.ae)

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

### الإصدارات:

النسخة	تاريخ الإصدار	سبب التعديل
3.1	29 ديسمبر 2011	تحديث التعليمات
3.0	14 يوليو 2010	مراجعة التعليمات
2.0	30 إبريل 2008	مراجعة التعليمات
1.0	4 إبريل 2005	

### المحتويات

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

5	1. مقدمة
5	2. التعاريف
10	3. الغاية والنطاق
10	4. تطبيق التعليمات على المرخص لهم التابعين للهيئة
10	5. المتطلبات العامة للبيانات المالية التنظيمية
11	6. مستندات المحاسبة التنظيمية التي سيتم إعدادها وتقديمها
18	7. الموافقة على مستندات المحاسبة التنظيمية
21	8. البيانات المالية التنظيمية
28	9. وحدات وخدمات الأعمال
40	10. فصل الحسابات – مبادئ المحاسبة وممارساتها
43	11. فصل الحسابات – حساب التكلفة التاريخية – المبادئ العامة
43	12. فصل الحسابات – حساب التكلفة الجارية – المبادئ العامة
45	13. فصل الحسابات – حساب التكلفة الجارية – تحديد تكاليف الاستبدال الإجمالية
49	14. فصل الحسابات – حساب التكلفة الجارية – تحديد تكلفة الاستبدال الصافية ورسوم الاستهلاك الخاصة بحساب التكلفة الجارية
51	15. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – المبادئ العامة
52	16. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – هيكل النموذج
55	17. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – عوامل التكلفة
55	18. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – التكاليف المستبعدة
56	19. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – علاقات التكلفة بالحجم
58	20. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – معالجة التكاليف الثابتة والمشاركة
58	21. تعيين مدقق للبيانات المالية التنظيمية
60	22. تدقيق البيانات المالية التنظيمية
62	23. إعادة صياغة البيانات المالية التنظيمية السابقة
62	24. طلب التوضيحات   الشروحات   المعلومات من المرخص له التابع للهيئة
63	25. الاحتفاظ بالبيانات
63	26. التكاليف المتكبدة
63	27. نشر مستندات المحاسبة التنظيمية أو البيانات المالية التنظيمية

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

64	28. تاريخ السريان
65	الملحقات
66	الملحق 1 - محتوى تقرير التدقيق
68	الملحق 2 - نموذج لشكل تقارير علاقة التكلفة بالحجم
70	الملحق 3 - بيانات الربح والخسارة لحساب التكلفة التاريخية (الشبكة الثابتة)
72	الملحق 4 - بيان حساب التكلفة التاريخية لمتوسط رأس المال المستخدم (الشبكة الثابتة)
73	الملحق 5 - بيان الربح والخسارة لحساب التكلفة الجارية (الشبكة الثابتة)
75	الملحق 6 - بيان حساب التكلفة الجارية لمتوسط رأس المال المستخدم (الشبكة الثابتة)
76	الملحق 7 - مسرد المصطلحات والاختصارات
77	الملحق 8 - قائمة ملكية الأراضي

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## 1. المقدمة

1.1 تحدد تعليمات حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى هذه الطريقة التي ينبغي أن يقدم بها المرخص له التابع للهيئة تقريراً مفصلاً لها عن المعلومات المشتقة من سجلاته المالية لتعكس في أقصى قدر ممكن أداء وحدات الأعمال المنفصلة التي يمكن أن يتم تشغيلها من قبل جهة متكاملة واحدة.

1.2 تشكل تعليمات حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى هذه جزءاً من الإطار التنظيمي لدى الهيئة ويجوز تطبيقها وتفسيرها تلازماً مع، على سبيل المثال، (1) السياسة التنظيمية لحماية المنافسة لدى الهيئة (2) تعليمات الربط لدى الهيئة (3) سياسة تسعير الربط لدى الهيئة وقد يتم تعديل أيها منها من وقت لآخر.

1.3 يتم إصدار تعليمات حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى هذه وفقاً لقانون الاتصالات والسلطة الممنوحة للهيئة عن طريق المرسوم بقانون اتحادي رقم (3) لسنة 2003 وتعديلاته.

## 2. التعاريف

2.1 يكون للمصطلحات والكلمات والعبارات المستخدمة في هذه التعليمات نفس المعاني المبينة لها في قانون الاتصالات ما لم تقضي هذه التعليمات صراحةً بخلاف ذلك أو يقضي بذلك سياق النص التي تستخدم فيه تلك المصطلحات والكلمات والعبارات. ولأغراض هذه التعليمات يكون للمصطلحات الآتية المعاني الموضحة قرين كل منها كالتالي:

2.1.1 **معايير التدقيق** يقصد بها معايير وإرشادات التدقيق كما تم إصدارها من وقت لآخر من قبل سلطات الدولة المختصة أو المعايير التي قد تحددها الهيئة.

2.1.2 **حساب التكلفة الجارية (CCA)** يقصد به ممارسة محاسبية حيث يتم فيها حساب قيمة الأصول واستهلاكها وفقاً لقيمتها السوقية مع الحفاظ على رأس المال التشغيلي أو المالي المرخص له التابع للهيئة. إن التكلفة الجارية هي مبنية على الأسعار الحالية حتى إن كان تقديم الخدمات يتم باستخدام الشبكات الموروثة.

2.1.3 **تاريخ الإصدار** يقصد به تاريخ إصدار هذه التعليمات.

2.1.4 **اليوم** يقصد به يوم العمل ما لم يتم تعريفه خلاف ذلك.

2.1.5 **المرخص لهم المحددين** يؤخذ بمعناها بنفس المعنى المبين في تعليمات الربط لدى الهيئة، النسخة رقم 1.2 (كما يتم تعديلها من وقت لآخر)، أو كما تنص عليه الهيئة.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

**2.1.6 السنة المالية** يقصد بها فترة كل 12 شهراً يقوم المرخص له التابع للهيئة في نهايتها بإعداد بياناته المالية القانونية امثالاً لقوانين الدولة. وتشير السنة المالية بشكل طبيعي إلى فترة كل 12 شهراً تنتهي في 31 ديسمبر.

**2.1.7 حساب التكلفة التاريخية** يقصد به ممارسة محاسبية حيث يتم فيها حساب قيمة الأصول واستهلاكها وفقاً لقيمة شرائها الأصلية كما هو مسجل في البيانات المالية القانونية للمرخص له التابع للهيئة.

**2.1.8 التعليمات** يقصد بها تعليمات حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى هذه، النسخة رقم 3.0 كما قد يتم تعديلها من وقت لآخر.

**2.1.9 خدمات الربط** يكون لها نفس المعنى الموضح لها في تعليمات الربط لدى الهيئة، النسخة رقم 1.2 (كما يتم تعديلها من وقت لآخر)، أو كما تنص عليه الهيئة.

**2.1.10 الأراضي** يقصد بها أية منطقة أو قطعة أو كتلة أو تخصيص من الأرض في الدولة تم الحصول عليها من قبل المرخص له التابع للهيئة والتي يمكن للمرخص له التابع للهيئة من خلالها جني المنفعة التجارية عن طريق الأنشطة مثل بيع أو تأجير الأراضي ويجب استثناء أية منطقة أو قطعة أو كتلة أو تخصيص من الأرض ممنوحة إلى المرخص له التابع للهيئة بموجب أحكام المرسوم بقانون اتحادي رقم (1) لسنة 1991 بشأن مؤسسة الإمارات للاتصالات أو أحكام المرسوم بقانون اتحادي رقم (3) لسنة 2003 بشأن تنظيم قطاع الاتصالات وتعديلاته أو أي حكم في رخصة الاتصالات العامة للمرخص له التابع للهيئة بشأن الدخول إلى الأراضي واستخدامها.

**2.1.11 المشغل المرخص** يقصد به المشغل المرخص له بتوفير خدمات الاتصالات في الدولة.

**2.1.12 التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (LRIC)** يقصد بها حساب تكلفة تقديم زيادة محددة في المخرجات على أساس التكاليف المستقبلية التي يتكبدها مشغل فعال. وعند تطبيق وجهة نظر بعيدة المدى تعتبر كافة التكاليف (بالإضافة إلى تكاليف رأس المال) متغيرة حسب الزيادة المحددة. كما أن التعاريف المتعلقة بمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى وهذه التعليمات هي كالتالي:

**2.1.11.1 معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الصافي (Pure LRIC)** يقصد به قيم التكاليف الإضافية بعيدة المدى مع الأخذ في الاعتبار استرداد أية زيادة في التكاليف الثابتة باستثناء أية تكاليف أخرى ثابتة ومشتركة.

**2.1.11.2 معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الموزع (Distributed LRIC)** تشمل القيم إضافة لحساب التكاليف المشتركة الثابتة الخاصة بمكونات الشبكة الداخلية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

### 2.1.11.3 معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه (LRIC plus)

يشمل إضافات أخرى لاسترداد كافة التكاليف الثابتة والمشاركة المتبقية.

2.1.13 **قوة السوق** يقصد بها منصب القوة الاقتصادية التي يتمتع بها مشغل مرخص له حيث تمكنه من التصرف بشكل ملحوظ وبشكل مستقل عن منافسيها ومشاركتها ومستهلكيها.

2.1.14 **الحسابات التنظيمية \ البيانات المالية التنظيمية أو (RFS)** يقصد بها الحسابات التي يقوم بإعدادها المرخص له التابع للهيئة وفقاً لهذه التعليمات.

2.1.15 **مستندات الحساب التنظيمي** يقصد به المستند المحدد في القسم 6 من هذه التعليمات.

2.1.16 **سياسات الحساب التنظيمي** يقصد بها السياسات التي تشمل مسائل الحساب التشغيلي مثل أعمار الأصول المطبقة<sup>1</sup> ومعاملات العملة الأجنبية والتصريف مع الأصول غير الملموسة. كما يجب أن تكون سياسات الحساب التنظيمي مطابقة للسياسات المستخدمة لإعداد الحسابات القانونية للمرخص له التابع للهيئة.

2.1.17 **مبادئ المحاسبة التنظيمية** يقصد بها المبادئ المتعلقة بالسببية والشفافية والموضوعية والتناسق وأخذ العينات والمطابقة والمعايير الدولية الخ كما هي موضحة في القسم 10 من هذه التعليمات وكما هي مستخدمة في إعداد الحسابات التنظيمية للمرخص له التابع للهيئة.

2.1.18 **المدقق التنظيمي** يقصد به المدقق الذي يتم تعيينه وفقاً للقسم 21 من هذه التعليمات.

2.1.19 **تقرير التدقيق التنظيمي والرأي** يقصد به تقرير مستقل يتم إصداره بواسطة مدقق مؤهل ويشمل التقرير الرأي بشأن امتثال الحسابات التنظيمية للمرخص له التابع للهيئة لهذه التعليمات ومستند المحاسبة التنظيمية أم لا.

2.1.20 **السوق ذات الصلة** يقصد بها سوق مجموعة خدمات الاتصالات أو المنتجات ذات الصلة والتي تكون من منظور مستهلكي خدمات الاتصالات أو المنتجات ذات الصلة ومزودي خدمات الاتصالات أو المنتجات ذات الصلة قابلة للاستبدال نظراً لسمات خدمات الاتصالات أو المنتجات ذات الصلة وأسعارها والمراد من استخدامها.

<sup>1</sup> تملك الهيئة حق تعديل أعمار الأصول المستخدمة في البيانات المالية التنظيمية في الحالات التي تكون فيها أعمار الأصول الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة مختلفة بشكل كبير من أعمار الأصول استناداً لأفضل المعايير الدولية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

**2.1.21 المرخص له التابع للهيئة** يقصد به إما مشغل مرخص له محدد أو مشغل مرخص له يكون عند أثر منحه قوة السوق في السوق ذات الصلة، ملزماً بالامتثال لهذه التعليمات للسوق ذات الصلة. وحيثما تقرر الهيئة أن المشغل المرخص له لم يعد المرخص له المحدد أو لدية قوة السوق في السوق ذات الصلة، يجوز للهيئة تعديل الالتزامات الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة الناتجة عن هذه التعليمات للسوق ذات الصلة. وتخضع تلك التعديلات للشروط والمتطلبات كما تراه الهيئة مناسباً.

**2.1.22 التكلفة المستقلة أو (SAC)** يقصد بها تكلفة الخدمة المتكبدة في توفير تلك الخدمة على أساس عدم تقديم الخدمات الأخرى. وفقاً لذلك، ستتكد كافة التكاليف المشتركة إذا كانت الخدمة هي الخدمة المنتجة الوحيدة وتندرج في التكلفة المستقلة.

**2.1.23 الحسابات القانونية | البيانات المالية القانونية** يقصد بها البيانات المالية التي يحضرها المرخص له التابع للهيئة والتي يتم نشرها وأو تقديمها لهيئة معترف بها في الدولة (مثال: هيئة أبوظبي للأوراق المالية والسلع). ولتفادي الشك عند إلزام المرخص له التابع للهيئة بإعداد وتقديم مثل هذه البيانات في أكثر من دولة واحدة، إذ تكون الإمارات العربية المتحدة واحدة منها، يتعين أن يتم إعداد وتقديم البيانات المالية القانونية لأغراض هذه التعليمات وفقاً للالتزامات القانونية لدى الدولة.

**2.1.24 الهيئة** يقصد بها الهيئة العامة لتنظيم قطاع الاتصالات.

**2.1.25 متوسط تكلفة رأس المال المرجح أو (WACC)** يقصد به المردود المتوقع أن يكسبه المشغل المرخص له في رأس المال الذي يستخدمه في أعماله لجذب أموال الاستثمار. كما تحدد الهيئة متوسط تكلفة رأس المال المرجح للمرخص له التابع للهيئة.



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

### 3. الغاية والنطاق

- 3.1 إن الغاية من هذه التعليمات هو وضع الإطار الذي يقوم المرخص له التابع للهيئة من خلاله بتقديم المعلومات المالية التنظيمية اللازمة للهيئة.
- 3.2 تقوم هذه التعليمات بتحديد الالتزام للمرخص له التابع للهيئة لتقديم مجموعة من البيانات المالية التنظيمية بناءً على مبادئ حساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية.
- 3.3 عملاً بالمادة 3.2، تبين هذه التعليمات الالتزامات للمرخص له التابع للهيئة لتقديم تكاليف وحدات الشبكة والخدمة على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى باستخدام مبادئ حساب التكلفة الجارية على سبيل المثال.

### 4. تطبيق التعليمات على المرخص لهم التابعين للهيئة

- 4.1 يتعين على المرخص له التابع للهيئة تحضير ترتيبات للحساب وتقديم التقارير للامتثال للالتزامات الناشئة عن هذه التعليمات.
- 4.2 يتعين على المرخص له التابع للهيئة الالتزام بكافة متطلبات هذه التعليمات ما لم تقضي الهيئة خطياً خلاف ذلك.
- 4.3 يتعين على المرخص له التابع للهيئة تقديم البيانات المالية التنظيمية بناءً على المبادئ التالية:

- 4.3.1 حساب التكلفة التاريخية.
- 4.3.2 حساب التكلفة الجارية.
- 4.3.3 التكلفة التصاعدي بعيدة المدى.

### 5. المتطلبات العامة للبيانات المالية التنظيمية

- 5.1 يتوجب أن تكون البيانات المالية التنظيمية:
  - 5.1.1 أن يتم إعدادها وفقاً لهذه التعليمات ومع مستندات المحاسبة التنظيمية المعتمدة.
  - 5.1.2 متوافقة مع مبادئ المحاسبة المتفق عليها بشكل عام (GAAP) كما هو مبين في المادة 10.1.8 ما لم ينص على خلاف ذلك.
  - 5.1.3 أن يتم تدقيقها وتقديمها للهيئة وفقاً للمتطلبات المحددة في هذه الإجراءات.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## 6. مستندات المحاسبة التنظيمية التي سيتم إعدادها وتقديمها

6.1 كحد أدنى، يتعين على المرخص له التابع للهيئة تحضير وتقديم مستندات المحاسبة التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية والتكلفة التصاعدي بعيدة المدى للهيئة في الشكل المحدد في هذا القسم.

### حساب التكلفة التاريخية

6.2 وصف عن سياسات ومبادئ المحاسبة مع الإشارة إلى القسم 10 من هذه التعليمات ووصف لكل مبدأ من مبادئ المحاسبة التي تطبق عند إعداد البيانات المالية التنظيمية وكذلك وصف لكل سياسة من سياسات المحاسبة المستخدمة لإعداد البيانات المالية التنظيمية.

6.3 وصف لوحدة وخدمات الأعمال مع الإشارة للقسم 9 من هذه التعليمات ووصف لكل وحدة وخدمة من وحدات وخدمات الأعمال المذكورة في البيانات المالية التنظيمية.

6.4 تخطيط الخدمات – وصف لكل خدمة مقدمة من قبل مرخص له تابع للهيئة وكذلك ضم تخطيط الخدمات إلى:

6.4.1 قائمة الخدمة المبينة في القسم 9 التي يجب على المرخص له التابع للهيئة تقديم البيانات المالية التنظيمية بشأنها.

6.4.2 وحدات الأعمال كما هو موضح في القسم 9 التي يجب على المرخص له التابع للهيئة تقديم البيانات المالية التنظيمية بشأنها.

6.5 وصف لرسوم النقل – (إن وجدت)، ملخص عن رسوم النقل ووصف للمنهجيات المطبقة بين كل وحدة وخدمة من وحدات وخدمات الأعمال.

6.6 وصف لفئات الأصول – لكل فئة شبكة أصل، وصف للأصول يشمل تفاصيل عن العمر التشغيلي وعمر الأصول الحالية مع إجمالي القيمة الدفترية التاريخية (GBV) وصافي القيمة الدفترية التاريخية (NBV) في تاريخ نهاية السنة.

6.7 منهجية التخصيص – وصف للدخل ومنهجيات تخصيص التكلفة للخدمات الرئيسية (مثل تأجير خطوط الشبكة العامة لتحويل الهاتف PSTN والمكالمات المحلية ومكالمات الهاتف المتحركة على شبكة الإنترنت والرسائل النصية القصيرة إلخ) ومواد التكلفة (مثل الكابلات والأنابيب وأجهزة التبديل ومعدات خطوط الإرسال والصيانة والإصلاح إلخ) بما في ذلك بيانات المصدر وتصنيفات مراكز التكلفة ونظرة عامة عن عمليات تخصيص التكلفة.

6.8 مستند منهجية التخصيص المفصلة – يجب أن يكون مستند منهجية التخصيص المفصلة مفصل بما فيه الكفاية لتمكين الهيئة من تطوير خطة عمل متكاملة لكافة التخصيصات في نظام

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

فصل الحسابات وحساب التكلفة الخاص بالمرخص له التابع للهيئة. لذلك يتعين أن يشمل المستند بحد أدنى على وصف لكل مما يلي:

6.8.1 منهجيات التخصيص المستخدمة في إعداد البيانات المالية التنظيمية.

6.8.2 كافة التكاليف (حسابات) رموز دفتر الأستاذ العام أو مراكز التكلفة) التي يتم إدخالها في نموذج فصل الحسابات وحساب التكلفة.

6.8.3 كافة مراكز التكلفة الخاصة بفصل الحسابات وحساب التكلفة.

6.8.4 حسابات التكلفة أنواع التكلفة الخاصة بفصل الحسابات وحساب التكلفة.

6.8.5 أنشطة فصل الحسابات حساب التكلفة بالإضافة إلى التخصيصات المفصلة من مراكز التكلفة إلى مراكز التكلفة وأو الأنشطة ومن الأنشطة إلى وحدات وخدمات الأعمال.

6.9 قائمة بكافة قطع الأراضي التي سيتم شملها في البيانات المالية التنظيمية على شكل جدول وفقاً للشكل المحدد في الملحق 8 من هذه التعليمات.

6.9.1 بالنسبة لقطع الأراضي التي يملك المرخص له التابع للهيئة سند الملكية لها: يجب على المرخص له التابع للهيئة إعلان قطع الأراضي هذه وفقاً للشكل المحدد في الجدول 1 من الملحق 8 لهذه التعليمات<sup>2</sup>.

6.9.2 أما بالنسبة لقطع الأراضي التي لا يملك المرخص له التابع للهيئة سند الملكية لها: يجب على المرخص له التابع للهيئة إعلان قطع الأراضي هذه وفقاً للشكل المحدد في الجدول 2 من الملحق 8 لهذه التعليمات. بالإضافة إلى ذلك، يجب على المرخص له التابع للهيئة لكل قطعة أرض مُعلن عنها تقديم وصف مفصل عن الطريقة التي يمكن للمرخص له التابع للهيئة من خلالها اشتقاق القيمة التجارية لتلك الأراضي (على سبيل المثال حق البيع وحقوق الإيجار، المؤجرة حالياً إلى طرف ثالث، الخ). ستوافق الهيئة على إضافة تلك الأراضي في البيانات المالية التنظيمية على أساس كل حالة على حدة<sup>3</sup>.

## حساب التكلفة الجارية

6.10 مستند حساب التكلفة الجارية – لضمان الاتساق يتعين على المرخص له التابع للهيئة وضع البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة الجارية عن طريق استخدام نفس مبادئ التخصيص المطبقة في البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة التاريخية. في حال

<sup>2</sup> قد تطلب الهيئة من خلال عملية التحقيق من المرخص له التابع لها تقديم سند الملكية لقطعة أرض معينة أو عينة من الأراضي. وسيؤدي الفشل في تقديم سند أو سندات الملكية الخاصة بالأراضي المصنفة كأراضي بسند الملكية إلى استثناء تلك الأراضي من البيانات المالية التنظيمية.  
<sup>3</sup> سينتج عن عدم تقديم وصف كافي للطريقة التي يشتق من خلالها المرخص له التابع للهيئة القيمة التجارية، استثناء الأراضي من البيانات المالية التنظيمية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

وجود أية اختلافات يتطلب من المرخص له التابع للهيئة تحديد كافة الاختلافات بوضوح في مستند المحاسبة التنظيمية لديه.

6.11 أساليب التقييم – وصف المناهج المتبعة من قبل المرخص له التابع للهيئة لاستنتاج إجمالي تكلفة الاستبدال (GRC) وصافي تكلفة الاستبدال (NRC) في تاريخ نهاية السنة وكذلك كافة التعديلات في إطار حساب التكلفة الجارية الخاصة بالصيانة المالية لرأس المال (FCM).

6.12 مستند منهجية التقييم المفصلة (DVM) – يقوم المستند لكل فئة أصول في نظام فصل الحسابات وحساب التكلفة للمرخص له التابع للهيئة بتقديم معلومات مفصلة عن البيانات والمنهجية الأساسية المتبعة لإعداد البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة الجارية. ويجب أن يشمل ذلك بحد أدنى على:

6.11.1 لكل أصول شبكة، وصف للأصول يشمل تفاصيل عن العمر المتوقع وعمر الأصول الحالية مع إجمالي القيمة الدفترية التاريخية (GBV) وصافي القيمة الدفترية التاريخية (NBV) وإجمالي تكلفة الاستبدال (GRC) وصافي تكلفة الاستبدال (NRC). كما يجب تقديم وتبرير الأساليب المتبعة في استنتاج إجمالي تكلفة الاستبدال وصافي تكلفة الاستبدال بالإضافة إلى على سبيل المثال لا الحصر:

6.11.1.1 منهجيات إعادة تقدير القيمة ومصادر إجمالي تكاليف الاستبدال لكافة الأصول.

6.11.1.2 بالنسبة لكافة الأصول التي تم إعادة تقييمها باستخدام أسلوب تقدير القيمة المطلق أو أسلوب تقدير قيمة الأصول الحديثة المكافئة، يجب تقديم الكمية وأسعار الوحدات والمعلومات الخاصة بإجمالي تكاليف الاستبدال لفئات الأصول.

6.11.1.3 بالنسبة لكافة الأصول التي تم إعادة تقييمها باستخدام أسلوب التبيويب، يجب تقديم معلومات عن الأسعار المفصلة للوحدات التي يتم استخدامها لاستنتاج مؤشرات الأسعار المطبقة في إعادة تقدير القيمة.

6.11.1.4 مفاهيم وافتراضات الاستهلاك بما في ذلك المنهجية والأعمار التشغيلية للأصول واتجاهات أسعار كافة الأصول والتعامل مع الربح والخسارة.

6.11.2 توصيف فئة الأصول (الأصول ما عدا أصول الشبكة) يتضمن العمر المتوقع لفئة الأصول وعمرها مع إجمالي القيمة الدفترية (GBV) وصافي القيمة الدفترية (NBV). كما يتعين أن يتم تقديم وإثبات الأساليب المستخدمة لاستنتاج إجمالي تكلفة الاستبدال (GRC) وصافي تكلفة الاستبدال (NRC) إذ تشمل على سبيل المثال لا الحصر:

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

6.11.2.1 منهجيات إعادة تقدير القيمة ومصادر إجمالي تكاليف الاستبدال لكافة الأصول.

6.11.2.2 بالنسبة لكافة الأصول التي تم إعادة تقييمها باستخدام أسلوب تقدير القيمة المطلق أو أسلوب تقدير قيمة الأصول الحديثة المكافئة، يجب تقديم الكمية وأسعار الوحدات والمعلومات الخاصة بإجمالي تكاليف الاستبدال لفئات الأصول.

6.11.2.3 بالنسبة لكافة الأصول التي تم إعادة تقييمها باستخدام أسلوب التويب، يجب تقديم معلومات عن الأسعار المفصلة للوحدات التي يتم استخدامها لاستنتاج مؤشرات الأسعار المطبقة في إعادة تقدير القيمة.

6.11.2.4 مفاهيم وافتراضات الاستهلاك بما في ذلك المنهجية والأعمار التشغيلية للأصول واتجاهات أسعار كافة الأصول والتعامل مع الربح والخسارة.

6.11.3 في مستند منهجية التقييم المفصلة (DVM) حيث يتم استخدام منهجية الأصول الحديثة المكافئة (MEA)، يلتزم المرخص له بتوفير مقارنة كاملة ومفصلة عن مواصفات ووظائف الأصول الحديثة المكافئة التي تم اختيارها ضد مواصفات ووظائف الأصول الموجودة حالياً.

### التكلفة التصاعدي بعيدة المدى

6.13 منهجية معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (LRIC) – توصيف بشأن المنهجيات المرتبطة بحساب التكلفة التصاعدي بعيدة المدى ويشمل بحد أدنى على:

6.12.1 تعريف كافة المصطلحات المستخدمة في منهجية معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (LRIC) ووصف للزيادات الأساسية (والمنطق من هيكل الزيادة الذي تم اختياره) وتعريف التكلفة ووصف للمنهجيات المتعلقة بقياس واسترداد التكاليف الثابتة العامة والمشاركة.

6.12.2 النهج المتبع (بناءً على المادة 15.2).

6.12.3 كافة علاقات التكلفة بالحجم (CVRs) المستخدمة في نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (LRIC).

6.12.4 ملخص عن كافة فئات التكاليف التابعة والمستقلة.

6.14 مستند منهجية المفصلة لمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (DLRICM) – يجب أن يكون مستند منهجية المفصلة لمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (DLRICM) مفصل بما

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

فيه الكفاية لتمكين الهيئة من وضع "مخطط عمل" لكافة التخصيصات في نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى لدى المرخص له التابع للهيئة. ويجب أن يشمل كحد أدنى على:

6.13.1 وصف تدريجي للمنهجية المتبعة لاستنتاج تكاليف الخدمات ذات الصلة كما هو معرف في القسم 9 من هذه التعليمات.

6.13.2 وصف مفصل عن كافة التكاليف (الحسابات) الرموز الأساسية لدقتر الأستاذ العام أو مراكز التكلفة) التي تكون ضمن نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى للمرخص له التابع للهيئة.

6.13.3 العوامل ووصف المنهجية المستخدمة لاستنتاج تلك العوامل.

6.13.4 عدد مراكز الشبكات.

6.13.5 وصف نوع ووظيفة المعدات في كل مركز شبكة.

6.13.6 تعاريف وتوصيفات المنهجيات والافتراضات وأساليب أخذ العينات المستخدمة لجمع البيانات.

6.13.7 قائمة بفئات التكاليف المتماثلة (HCCs) وعناصر الشبكة مع مستند يثبت أنه تم تعريف فئات التكاليف المتماثلة بالشكل المناسب. ويجب أن تشمل كافة فئات التكاليف المتماثلة على: تعيينات مركز التكلفة إلى فئات التكاليف المتماثلة (HCC) وتعيينات فئات التكاليف المتماثلة إلى علاقة التكلفة بالحجم (CVR) كما يجب أن تشمل كافة فئات التكاليف المتماثلة التابعة (HCCs) على قائمة التسلسل الهرمي للتبعية.

6.13.8 وصف دافع(دوافع) التكلفة لكل فئة من فئات التكاليف المتماثلة مع سلسلة التبعية التي يتم من خلالها نمذجة فئات التكاليف التابعة. وفي كل الأحوال يتعين على المرخص له التابع للهيئة تقديم إثبات لدافع(دوافع) التكلفة التي تم اختيارها لكل فئة من فئات التكاليف المتماثلة (HCC). كما أن يكون الإثبات مفصل بشكل كاف لتمكين الهيئة من مراجعة مدى ملائمة دافع(دوافع) التكلفة التي تم اختيارها.

6.13.9 وصف التكاليف التشغيلية ومنهجيات تخصيصهم المستخدمة في نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (LRIC).

6.13.10 دليل يثبت وجود رؤوس أموال عاملة فعالة ومناسبة فقط في النموذج.

6.13.11 معدلات استخدام معدات التبديل والإرسال (الموجودة وكذلك المهياة وفقاً للنموذج).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

### 6.13.12 توثيق كافة تعديلات الكفاءة المستخدمة وبالتحديد:

6.13.12.1 وصف لهيكل الشبكة الحالية للمرخص له التابع للهيئة وهيكل الشبكة بعد إجراء أية تعديلات على الكفاءة مع شرح تعديلات الكفاءة التي تم إجراؤها.

6.13.12.2 في حال عدم وجود أية تعديلات كفاءة يجب شرح لما يعتبر المرخص له التابع للهيئة أن قاعدة تكاليفه تعكس تلك الموجودة عند المشغل الكفاء.

6.13.13 تحديد قدرة الشبكة البديلة أي مكونات الشبكة ومستويات القدرة البديلة. المبررات الفنية والاقتصادية لإضافة أية تكاليف متعلقة بقدرة الشبكة البديلة.

6.13.14 وصف لكيفية تلبية المعايير العامة والمعايير من الأعلى إلى الأسفل الخاصة بهذه التعليمات.

6.15 مستند منهجية علاقة التكلفة بالحجم (CVRM). لكل فئة من فئات التكاليف المتماثلة (HCC) في نظام التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الخاص بالمرخص له التابع للهيئة، يجب أن يوفر مستند منهجية علاقة التكلفة بالحجم تفاصيل عن كافة علاقات التكلفة بالحجم المستخدمة في النموذج باستخدام النموذج المبين في الملحق 2 من هذه التعليمات. ويشمل ذلك لكل فئة من فئات التكاليف المتماثلة، وصف لكيفية بناء كل علاقة من علاقات التكلفة بالحجم ويشمل ذلك بحد أدنى على:

6.14.1 دافع التكلفة الرئيسي.

6.14.2 تعريف مستوى تغطية الشبكة المستخدم لإيجاد علاقة التكلفة بالحجم.

6.14.3 العملية التي تمت من خلالها خفض دافع التكلفة من الشبكة الحالية للمرخص له التابع للهيئة إلى حدها الأدنى.

## 7. الموافقة على مستندات المحاسبة التنظيمية

### الشروط العامة المطبقة على مستند المحاسبة التنظيمية

7.1 على المرخص له التابع للهيئة تقديم مستند المحاسبة التنظيمية كما هو محدد في القسم 6 لاعتماده من الهيئة بالشكل التالي:

7.1.1 (1) نسخة مطبوعة.

7.1.2 (1) نسخة في صيغة ملف PDF (غير محمية).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

7.2 (1) نسخة في صيغة ملف Word / Excel (غير محمية). في الحالات التي يتم تقديم مستند المحاسبة التنظيمية (أو أجزاء منه) على شكل جدول (مثل جدول إكسل) يجب على الجدول ان يوضح العلاقات (الصيغ/الحسابات، الخ) بين المدخلات والمخرجات المقدمة في ذلك الجدول.

7.3 ستقر الهيئة باستلام مستند المحاسبة التنظيمية في غضون خمسة (5) أيام من تاريخ الاستلام.

7.4 تقوم الهيئة بمراجعة مستند المحاسبة التنظيمية ولها في ذلك إما:

7.3.1 الموافقة على المستند بدون تعديلات.

7.3.2 الموافقة المشروطة على المستند بموجب تعديلات محددة من الهيئة.

7.3.3 رفض المستند والطلب من المرخص له التابع للهيئة إلى إعادة تقديم مستند المحاسبة التنظيمية آخذاً بالاعتبار أسباب رفض الهيئة.

7.5 لا يجوز للمرخص له التابع للهيئة إجراء أية تعديلات على مستند المحاسبة التنظيمية الموافق عليه إلا إذا:

7.4.1 حصل المرخص له التابع للهيئة على الموافقة الخطية من الهيئة بشأن إجراء مثل هذه التعديلات.

7.4.2 أو إذا طلبت الهيئة خطياً من المرخص له التابع للهيئة أن يقوم بإجراء التعديلات.

### تقديم مستند المحاسبة التنظيمية

7.6 يتوجب على المرخص له التابع للهيئة، على أساس سنوي وفي موعد أقصاه 28 فبراير (أو أقرب يوم عمل في حال كان 28 فبراير يوم نهاية الأسبوع أو إجازة رسمية) من كل سنة، تقديم كافة مستندات المحاسبة التنظيمية للسنة المالية الماضية للموافقة ويحدد بوضوح الإضافات أو الحذف مقارنة مع النسخة السابقة لمستند المحاسبة التنظيمية الخاص به.

7.7 يتعين على التقديم السنوي لمستند المحاسبة التنظيمية أن يكون شاملاً على مستند إضافي يلخص بدقة أية تعديلات تمت على النسخة المعتمدة السابقة لمستند المحاسبة التنظيمية وأسباب التعديلات وآثارها.

7.8 خلال 30 يوماً من إقرار استلام التقديم السنوي لمستند المحاسبة التنظيمية، يتعين على الهيئة إخطار المرخص له التابع للهيئة في حال وافقت الهيئة على التعديلات التي أجراها المرخص له التابع للهيئة على مستند المحاسبة التنظيمية. وفي حال عدم الموافقة على أية



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

تعديلات يتعين على الهيئة عرض التعديلات التي تتطلبها بشأن مستند المحاسبة التنظيمية. ولتجنب الشكوك، قد تتطلب الهيئة أيضاً من المرخص له التابع للهيئة أن يجري تعديلات إضافية على مستند المحاسبة التنظيمية الخاص به قبل الموافقة عليه.

7.9 يتوجب على الهيئة تقديم إخطار خطي للمرخص له التابع للهيئة الذي لم يلزم بالامتثال لنسخ تعليمات حساب التكلفة وفصل الحسابات ومعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى قبل هذه التعليمات إذ يوضح الإخطار الإطار الزمني الذي يتعين على المرخص له التابع للهيئة تقديم المجموعة الأولى من مستند المحاسبة التنظيمية. ومن ذلك الحين فصاعداً يتوجب على المرخص له التابع للهيئة تقديم مستند المحاسبة التنظيمية على أساس سنوي.

### عدم الموافقة على مستندات المحاسبة التنظيمية

7.10 إذا فشل المرخص له التابع للهيئة بتقديم مستندات المحاسبة التنظيمية الذي يلي المتطلبات الواردة في هذه التعليمات أو إذا لم تستطع الهيئة الموافقة على مستند المحاسبة التنظيمية الخاص بالمرخص له التابع للهيئة حيث لن يترتب على نتيجة المستند تحقيق الهيئة للأهداف التنظيمية لهذه التعليمات، فيحق للهيئة اتخاذ منهجيات بديلة لتحقيق هذه الأهداف التنظيمية والتي قد تشمل على سبيل المثال لا الحصر:

7.9.1 تقديم نماذج حساب التكلفة الخاصة بكل مرخص له تابع للهيئة ومستند(مستندات) مرجعية التشغيل (دليل المستخدم) لهذه النماذج. في هذه النتيجة، قد تأخذ الهيئة بالاعتبار الطلب من المرخص له التابع للهيئة تقديم تدريب كافٍ للسماح للهيئة بتشغيل النموذج(النماذج) بغية تحديد المخرجات المطلوبة من النموذج(النماذج).

7.9.2 الطلب من المرخص له التابع للهيئة إنشاء صيغة بديلة لنموذج الحساب (مثل نموذج التكلفة من الأسفل إلى الأعلى (bottom-up cost model) على نفقته الخاصة بناءً على توجيه الهيئة.

7.9.3 إنشاء الهيئة لصيغة بديلة لنموذج الحساب (مثل نموذج التكلفة من الأسفل إلى الأعلى). قد تتطلب الهيئة في هذه الحالة من المرخص له التابع لها تلبية تكلفة إنشاء مثل هذا النموذج.

### 8. البيانات المالية التنظيمية

8.1 يتوجب على المرخص له التابع للهيئة بعد الموافقة على مستند المحاسبة التنظيمية القيام بإعداد وتقديم البيانات المالية التنظيمية (RFS) على أساس التكلفة المخصصة بالكامل لحساب التكلفة التاريخية وعلى أساس التكلفة المخصصة بالكامل لحساب التكلفة الجارية لكل مما يلي:

8.1.1 كل وحدة أعمال كما هو محدد في المادة 9.1.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

- 8.1.2 كل وحدة أعمال تم تصنيفها من حيث الخدمات، لكل الخدمات في المادة 9.3 من وحدة الأعمال تلك.
- 8.2 وكما ورد في المواد 8.3 إلى 8.13، يجب أن تشمل البيانات المالية التنظيمية للمرخص له التابع للهيئة على الآتي على الأقل:
- 8.3 بيان الأرباح والخسائر - بيان الإيرادات (بما في ذلك رسوم نقل) والنفقات التشغيلية والاستهلاك. ويجب ذكر بيان الأرباح والخسائر على أساس مرحلة ما قبل الضرائب (ما قبل الامتياز) ، وتشمل العائد على رأس المال العامل (ROCE)، كما تم تعريفه كالأرباح مقسومة على (متوسط) رأس المال العامل.
- 8.4 بيان متوسط رأس المال العامل - بيان الأصول غير المتداولة (الثابتة وغير الملموسة) ورأس المال العامل (مقسم إلى الأصول والالتزامات الحالية). أما بالنسبة للأصول غير المتداولة يجب أن تكون القيمة المستخدمة هي القيمة في نهاية السنة المالية المعنية. أما بالنسبة للأصول والالتزامات الحالية فيجب اتخاذ المتوسط ليكون المتوسط الحسابي الشهري لأرصدة الأصول والالتزامات الحالية (وهو مجموع أرصدة نهاية الشهر مقسمة على 12).
- 8.5 الوثائق القياسية لبيانات الربح والخسارة وبيانات متوسط رأس المال العامل للبيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية هي مذكورة في الملحق 3 إلى 6 من هذه التعليمات.
- 8.6 بيانات التسوية:
- 8.6.1 بين بيانات الربح والخسارة لحساب التكلفة التاريخية وبيانات متوسط رأس المال العامل والحسابات القانونية للمرخص له التابع للهيئة (لغرض البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية).
- 8.6.2 بين بيانات الربح والخسارة لحساب التكلفة الجارية وبيانات متوسط رأس المال العامل والحسابات القانونية للمرخص له التابع للهيئة (لغرض البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية).
- 8.6.3 بين بيانات الربح والخسارة وبيانات متوسط رأس المال العامل في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة والحسابات المعادلة والبيانات المذكورة في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية الخاصة به.
- 8.6.4 بين البيانات الموحدة لوحدات الأعمال الرئيسية والبيانات الفردية لوحدات

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الأعمال الرئيسية.

### 8.6.5 بين البيانات الفردية لوحدات الأعمال الرئيسية والخدمات المرتبطة بها.

8.7 بيان رسوم النقل - بين كل وحدة من وحدات الأعمال / الخدمة ، والتي تعكس الخدمات المقدمة بين كل وحدة من وحدات الأعمال / الخدمة. يتعين تطبيق نظام لرسوم النقل على الخدمات المقدمة من وحدة أعمال / خدمة إلى أخرى. يجب أن تكون هناك مبررات واضحة لرسوم النقل المستخدمة حيث يجب أن يقوم كل رسم على مبدأ السببية (على النحو المبين في المادة 10). كما يجب أن تكون الرسوم غير تمييزية ويجب أن يكون هناك شفافية في رسوم النقل في البيانات المالية التنظيمية.

8.8 بيان التكاليف السنوية لوحدات الشبكة الخاصة بخدمات البيع بالتجزئة - لكل خدمة من خدمات البيع بالتجزئة الواردة في المادة 9.3 من هذه التعليمات يجب أن تتطابق تكاليف الوحدات مع دورية خدمة البيع بالتجزئة. على سبيل المثال، إذا تم إصدار فاتورة رسوم استئجار خط على أساس شهري ، فيجب أن تمثل تكاليف وحدات استئجار الخط التكلفة الشهرية. سوف تشمل تكاليف الوحدات على عائد معقول على متوسط رأس المال المستخدم. ويكون العائد المعقول هذا المتوسط المرجح لتكلفة رأس المال على النحو الذي حددته الهيئة.

8.9 بيان التكاليف السنوية لوحدات الربط - لكل خدمة من خدمات الربط المذكورة في المادة 9.5 من هذه التعليمات.

8.10 بيان التكاليف السنوية لوحدات مكونات الشبكة - لكل مكون من مكونات الشبكة المستخدمة في تقديم خدمات الربط المبينة في المادة 9.5 من هذه التعليمات.

8.11 بالنسبة لبيان التكاليف السنوية لوحدات الربط وبيان تكاليف وحدات مكونات الشبكة، تكون تكاليف مكونات الخدمة\الشبكة المعنية مصنفة كالتالي:

8.11.1 تكلفة رأس المال (أي متوسط رأس المال العامل ضرب متوسط تكلفة رأس المال المرجح كما تحدده الهيئة).

8.11.2 الاستهلاك.

8.11.3 التكاليف التشغيلية المباشرة.

8.11.4 التكاليف غير المباشرة.

8.12 بيان عوامل مسار مكونات الشبكة - يتم استخدامه لتخصيص تكاليف وحدات مكونات الشبكة لخدمات التجزئة ولتخصيص تكاليف وحدات مكونات الشبكة لخدمات الربط.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

وبالنسبة لعوامل مسارات البيع بالتجزئة وعوامل مسارات الربط، يتعين استخدام مصفوفة الخدمات\المكونات\عوامل المسار كالتالي:

أ. بيان الخدمة (خدمة تجزئة أو ربط).

ب. بيان تكاليف وحدات مكونات الشبكة.

ج. بيان عوامل المسار.

8.13 بيان عوامل مسار خدمات البيع بالتجزئة – يتم استخدامه لتخصيص تكاليف البيع بالتجزئة لخدمات البيع بالتجزئة كما هو موضح في المادة 9.3.

8.14 بالإضافة إلى المادة 8.1 يتوجب على المرخص له التابع للهيئة وفقاً لهذه التعليمات تقديم مخرجات البيانات المالية التنظيمية لنموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى والتي تشمل على المعلومات التالية على الأقل.

8.15 بيان التكاليف السنوية لوحدات الربط – لكل خدمة من خدمات الربط المذكورة في المادة 9.5 من هذه التعليمات.

8.16 بيان التكاليف السنوية لوحدات مكونات الشبكة – لكل مكون من مكونات الشبكة المستخدمة في تقديم خدمات الربط المبينة في المادة 9.5 من هذه التعليمات.

8.17 بالنسبة لبيان التكاليف السنوية لوحدات الربط وبيان تكاليف وحدات مكونات الشبكة، يتم حساب تكاليف وحدات مكونات الخدمة\الشبكة المعنية بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى كما يلي:

8.17.1 تكاليف الوحدات السنوية بناءً على أساس التكلفة المستقلة (SAC Basis).

8.17.2 تكاليف الوحدات السنوية بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الصافي (Pure LIRC).

8.17.3 تكاليف الوحدات السنوية بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الموزع (D-LRIC).

8.17.4 تكاليف الوحدات السنوية بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه (LRIC-plus).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

8.18 بالنسبة لبيان التكاليف السنوية لوحدة الربط وبيان تكاليف وحدات مكونات الشبكة، يتم تصنيف مكونات الخدمة الشبكة المعنية بشأن معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه فقط عن طريق:

8.18.1 تكلفة رأس المال (أي متوسط رأس المال العامل ضرب متوسط تكلفة رأس المال المرجح كما تحدده الهيئة).

8.18.2 الاستهلاك.

8.18.3 التكاليف التشغيلية المباشرة.

8.18.4 التكاليف غير المباشرة.

8.18.5 التكاليف الثابتة العامة والمشاركة المخصصة في إطار ارتفاع الأسعار.

8.19 بيان التكاليف السنوية لوحدة الشبكة الخاصة بخدمات البيع بالتجزئة – وفقاً للمادة 8.8 لكل خدمة من خدمات البيع بالتجزئة المذكورة في المادة 9.3، التكاليف السنوية لوحدة الشبكة المتكبدة عن تقديم هذه الخدمات، ومحسوبة فقط بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه.

8.20 بيان عوامل مسار مكونات الشبكة – يتم استخدامه لتخصيص تكاليف وحدات مكونات الشبكة لخدمات التجزئة ولتخصيص تكاليف وحدات مكونات الشبكة لخدمات الربط. وبالنسبة لعوامل مسارات البيع بالتجزئة وعوامل مسارات الربط، يتعين استخدام مصفوفة الخدمات\المكونات\عوامل المسار كالتالي:

أ. بيان الخدمة (خدمة تجزئة أو ربط).

ب. بيان تكاليف وحدات مكونات الشبكة.

ج. بيان عوامل المسار.

8.21 بيان عوامل مسار خدمات البيع بالتجزئة – يتم استخدامه لتخصيص تكاليف البيع بالتجزئة لخدمات البيع بالتجزئة كما هو موضح في المادة 9.3.

8.22 بيان المسؤولية -يجب أن تشمل البيانات المالية التنظيمية على بيان المسؤولية على شكل بيان موقع من المدير المالي أو المدير التنفيذي المرخص له التابع للهيئة وفي حال عدم وجود تلك المناصب فينبغي وجود مناصب مكافئة تقضي أنه لا يوجد هناك معلومات إضافية للفت نظر الهيئة بالنسبة للحسابات التي تم تقديمها.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

8.23 بيان ملكية الأراضي = يجب أن تشمل البيانات المالية التنظيمية على بيان ملكية الأراضي على شكل بيان موقع من المدير التنفيذي أو المستشار القانوني للمرخص له التابع للهيئة وفي حال عدم وجود تلك المناصب فينبغي وجود مناصب مكافئة وممثل مناسب للمساهم الرئيسي للمرخص له التابع للهيئة.

8.23.1 بالنسبة للأراضي التي لا يوجد لها سند الملكية كما تم إعلانه من قبل المرخص له التابع للهيئة وفقاً للشكل المحدد في الجدول 2 من الملحق 8 لهذه التعليمات: يجب أن يعلن بيان ملكية الأراضي بشكل صريح عن عدم منح الأراضي المعطن عنها للمرخص له التابع للهيئة بموجب أحكام القانون الاتحادي رقم (1) لسنة 1991 بشأن مؤسسة الإمارات للاتصالات أو أحكام القانون الاتحادي رقم (3) لسنة 2003 بشأن تنظيم قطاع الاتصالات وتعديلاته أو أية أحكام في رخصة الاتصالات العامة للمرخص له التابع للهيئة بشأن الدخول إلى الأراضي واستخدامها.

8.24 في الحالات التي يتم تقديم مستند المحاسبة التنظيمية (أو أجزاء منه) على شكل جدول (مثل جدول إكسل) يجب على الجدول كشف العلاقات (الصيغ/الحسابات، الخ) بين المدخلات والمخرجات المقدمة في ذلك الجدول.

8.25 يجب أن يتم تقديم البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية ومعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المعدة سنوياً للهيئة في موعد لا يتجاوز سبعة (7) أشهر من تاريخ نهاية السنة المالية التي تنتمي إليها تلك البيانات ويجب أن تشمل على تقرير التدقيق التنظيمي والرأي مع نسخة عن مستندات الحساب التنظيمي التي تمت الموافقة عليها مسبقاً من قبل الهيئة والتي اعتمد عليها المرخص له التابع للهيئة في إعداد البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية ومعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى.

8.26 وفي حال لم يتم إلزام المرخص له التابع للهيئة بالامتثال لإصدارات تعليمات الهيئة بشأن حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى قبل هذه التعليمات، ستقوم الهيئة عند الموافقة على مستندات الحساب التنظيمي للمرخص له التابع للهيئة بإخباره خطياً بتاريخ تسليم المستندات المالية التنظيمية الخاصة به ونسخة عن مستندات الحساب التنظيمي التي تمت الموافقة عليها مسبقاً من قبل الهيئة وكذلك إذا تعين على المستندات المالية التنظيمية أن تشمل تقرير التدقيق التنظيمي والرأي. لذلك يتعين على المرخص له التابع للهيئة تقديم البيانات المالية التنظيمية على أساس سنوي شاملة تقرير التدقيق التنظيمي والرأي ونسخة عن مستندات الحساب التنظيمي التي تمت الموافقة عليها مسبقاً.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## 9. وحدات وخدمات الأعمال

9.1 يجب إعداد البيانات المالية التنظيمية الخاصة بحساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية كما هو مبين في المادة 8.2 من قبل المرخص له التابع للهيئة لوحدات الأعمال كالتالي:

9.1.1 الشبكة الثابتة.

9.1.2 الشبكة الأساسية الثابتة.

9.1.3 خدمات البيع بالتجزئة للهاتف الثابت.

9.1.4 الخدمات الثابتة الأخرى.

9.1.5 الشبكة الدولية.

9.1.6 شبكة الهاتف المتحرك.

9.1.7 خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك.

9.1.8 خدمات الربط (الخدمات التي يتم تقديمها على أساس البيع بالجملة للمشغلين المرخصين الآخرين).

9.1.9 الشركات الفرعية وشراكات الاستثمار.

9.1.10 أخرى.

9.2 قد تتغير قائمة وحدات الأعمال، التي يجب أن يتم إعداد البيانات المالية التنظيمية لها، من قبل الهيئة من وقت لآخر.

## خدمات البيع بالتجزئة

9.3 بناءً على أساس حساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية ولغرض تكاليف الوحدات السنوية بناءً على أساس معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه، يتعين على المرخص له التابع للهيئة تقديم البيانات المالية التنظيمية المصنفة لكافة خدمات البيع بالتجزئة للهاتف الثابت والهاتف المتحرك والخدمات الثابتة الأخرى كما هو مبين أدناه. ولتفادي الشك ووفقاً للفقرة 8.19 يتعين على المرخص له التابع للهيئة فقط

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

تقديم معلومات حول تكلفة وحدة معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى المضاف إليه لجزء الشبكة الخاصة بالخدمات التالية:

### خدمات البيع بالتجزئة للهاتف الثابت

9.3.1 تركيب وتأجير الخط الثابت (تقديم تقرير (i) للاتصال وتأجير الخطوط بشكل منفصل (ii) لخدمة PSTN و ISDN (iii) لمشاركي المنازل وقطاع الأعمال.

9.3.2 المكالمات المحلية.

9.3.3 المكالمات بين خط ثابت وخط ثابت خارج منطقة الاتصال المحلي.

9.3.4 المكالمات من خط ثابت إلى هاتف متحرك.

9.3.5 المكالمات الدولية الثابتة.

9.3.6 المكالمات المجانية الثابتة غير المحددة جغرافياً.

9.3.7 المكالمات الثابتة غير المحددة جغرافياً (بالتعرفة العادية).

9.3.8 المكالمات الثابتة غير المحددة جغرافياً (بالتعرفة التفضيلية).

9.3.9 مكالمات الإنترنت (عبر الخط الهاتفي).

9.3.10 مكالمات الخط الثابت لاستعلامات الدليل.

9.3.11 مكالمات الهواتف العمومية.

9.3.12 خدمات ثابتة أخرى.

### خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك

9.3.13 اتصال نظام الفاتورة الشهرية (الدفع اللاحق).

9.3.14 التأجير المدفوع لاحقاً.

9.3.15 الاتصال المدفوع مسبقاً.



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

9.3.16 التجديد المدفوع مسبقاً.

9.3.17 المكالمات من الهاتف المتحرك إلى الخط الثابت.

9.3.18 المكالمات من الهاتف المتحرك إلى الهاتف المتحرك (على الشبكة وخارجها).

9.3.19 المكالمات المجانية المتحركة غير المحددة جغرافياً.

9.3.20 المكالمات المتحركة غير المحددة جغرافياً (بالتعرفة العادية).

9.3.21 المكالمات المتحركة غير المحددة جغرافياً (بالتعرفة التفضيلية).

9.3.22 المكالمات الدولية المتحركة.

9.3.23 خدمات الرسائل القصيرة (SMS).

9.3.24 خدمات الوسائط المتعددة (MMS).

9.3.25 خدمات بيانات شبكة الجيل الثاني (2G).

9.3.26 خدمات بيانات شبكة الجيل الثالث (3G) وما فوق.

9.3.27 خدمات البيانات الأخرى للهاتف المتحرك.

9.3.28 التجوال الدولي الخارجي – المكالمات الصوتية.

9.3.29 التجوال الدولي الخارجي – الخدمات الأخرى.

9.3.30 مكالمات الهاتف المتحرك لاستعلامات الدليل.

9.3.31 خدمات الهاتف المتحرك الأخرى.

### خدمات التجزئة للبيانات الثابتة

9.3.32 البيانات (مثل آلات الصراف الآلي والمرحل الهيكلي (Frame Relay)، والإيثرنت).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

- 9.3.33 الخطوط المنزلية المؤجرة (للربط بالإنترنت).
- 9.3.34 الخطوط المنزلية المؤجرة (عدا الربط بالإنترنت).
- 9.3.35 الخطوط المؤجرة دولياً.
- 9.3.36 خدمة IP-VPN المحلية.
- 9.3.37 خدمة IP-VPN الدولية.
- 9.3.38 تركيب وتأجير النطاق العريض المستقل (يتم تقديم التقارير بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي المنازل بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.39 تركيب وتأجير النطاق العريض المستقل (يتم تقديم التقارير بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي قطاع الأعمال بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.40 تركيب وتأجير خدمة IPTV المستقلة المقدمة لمشاركي المنازل.
- 9.3.41 تركيب وتأجير خدمة IPTV المستقلة المقدمة لمشاركي قطاع الأعمال.
- 9.3.42 تركيب وتأجير خدمة الباقة الثنائية (الصوت وخدمة النطاق العريض) (يتم تقديم التقارير عنها بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي المنازل بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.43 تركيب وتأجير خدمة الباقة الثنائية (الصوت وخدمة النطاق العريض) (يتم تقديم التقارير عنها بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي قطاع الأعمال بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.44 تركيب وتأجير خدمة الباقة الثلاثية (الصوت وخدمة النطاق العريض وخدمة IPTV) (يتم تقديم التقارير عنها بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي المنازل بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.45 تركيب وتأجير خدمة الباقة الثلاثية (الصوت وخدمة النطاق العريض وخدمة IPTV) (يتم تقديم التقارير عنها بشكل منفصل للخدمة المتماثلة وغير المتماثلة حيثما يكون ذلك مطبقاً) لمشاركي قطاع الأعمال بشكل منفصل لكل سرعة متوفرة في سوق التجزئة.
- 9.3.46 خدمات البيانات الثابتة الأخرى (مثل خدمات الاستضافة).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

9.4 قد يتم تعديل قائمة خدمات البيع بالتجزئة، التي تتطلب إعداد البيانات المالية التنظيمية، من قبل الهيئة من وقت لآخر.

### خدمات الربط

9.5 يتعين على المرخص له التابع للهيئة حساب تكاليف خدمات الربط التالية على أساس حساب التكلفة التاريخية وحساب التكلفة الجارية ومعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى. وبالنسبة للخدمات الموضحة في المواد 9.5.6 و9.5.17 يتعين حساب تكاليفها بناءً على مجموع تكاليف شبكة الجيل الثاني 2G وشبكة الجيل الثالث 3G للهاتف المتحرك:

- 9.5.1 توصيل المكالمات الصادرة الثابتة، نقل أحادي.
- 9.5.2 توصيل المكالمات الصادرة الثابتة، نقل مزدوج.
- 9.5.3 توصيل المكالمات المنقولة الثابتة.
- 9.5.4 توصيل المكالمات النهائية الثابتة – خدمة إنهاء المكالمات – نقل أحادي.
- 9.5.5 توصيل المكالمات النهائية الثابتة – خدمة إنهاء المكالمات – نقل مزدوج.
- 9.5.6 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل مكالمات الهاتف المتحرك بنظام الدفع المسبق.
- 9.5.7 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل مكالمات الهاتف المتحرك بنظام الفاتورة الشهرية.
- 9.5.8 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل بيانات الهاتف المتحرك (SMS) بنظام الدفع المسبق.
- 9.5.9 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل بيانات الهاتف المتحرك (MMS) بنظام الدفع المسبق.
- 9.5.10 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل بيانات الهاتف المتحرك (SMS) بنظام الدفع المسبق.
- 9.5.11 خدمة الربط الخاصة بالتجوال المحلي – توصيل بيانات الهاتف المتحرك (MMS) بنظام الفاتورة الشهرية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

- 9.5.12 توصيل مكالمات الهاتف المتحرك بنظام الدفع المسبق.
- 9.5.13 توصيل مكالمات الهاتف المتحرك بنظام الفاتورة الشهرية.
- 9.5.14 توصيل إنهاء مكالمات الهاتف المتحرك.
- 9.5.15 إنهاء بيانات الهاتف المتحرك (SMS).
- 9.5.16 إنهاء بيانات الهاتف المتحرك (MMS).
- 9.5.17 إنهاء بيانات الهاتف المتحرك (أخرى).
- 9.5.18 توصيل إنهاء مكالمات خدمات استعلامات الدليل – نقل أحادي.
- 9.5.19 توصيل إنهاء مكالمات خدمات استعلامات الدليل – نقل مزدوج.
- 9.5.20 توصيل إنهاء مكالمات خدمات المشغل – نقل أحادي.
- 9.5.21 توصيل إنهاء مكالمات خدمات المشغل – نقل مزدوج.
- 9.5.22 توصيل إنهاء مكالمات خدمات الطوارئ – نقل أحادي.
- 9.5.23 توصيل إنهاء مكالمات خدمات الطوارئ – نقل مزدوج.
- 9.5.24 توصيل إنهاء مكالمات خدمات الأرقام القصيرة – نقل أحادي.
- 9.5.25 توصيل إنهاء مكالمات خدمات الأرقام القصيرة – نقل مزدوج.
- 9.5.26 توصيل إنهاء المكالمات – خدمات القيمة المضافة -جميع خدمات القيمة المضافة ما عدا أرقام  $8+0+0+Y+XXXXX$ ، والتي تشمل على سبيل المثال لا الحصر:

$3+0+0+Y+XXXXX$

$2+0+0+Y+XXXXX$

$5+0+0+Y+XXXXX$

$4+0+0+Y+XXXXX$

$7+0+0+Y+XXXXX$

$6+0+0+Y+XXXXX$

$9+0+0+Y+XXXXX$  ، نقل أحادي

- 9.5.27 توصيل إنهاء المكالمات – خدمات القيمة المضافة -جميع خدمات القيمة المضافة ما عدا أرقام  $8+0+0+Y+XXXXX$ ، والتي تشمل على سبيل المثال لا الحصر:

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

3+0+0+Y+XXXXX      2+0+0+Y+XXXXX  
5+0+0+Y+XXXXX      4+0+0+Y+XXXXX  
7+0+0+Y+XXXXX      6+0+0+Y+XXXXX  
9+0+0+Y+XXXXX ، نقل مزدوج

9.5.28 توصيل إنهاء المكالمات - خدمات المكالمات المجانية للأرقام  
8+0+0+Y+XXXXX - نقل أحادي.

9.5.29 توصيل إنهاء المكالمات - خدمات المكالمات المجانية للأرقام  
8+0+0+Y+XXXXX - نقل مزدوج.

9.5.30 خدمات قاعدة بيانات دليل الهاتف.

9.5.31 وصلات الربط في أماكن المشتركين يجب تقديم تكاليف منفصلة لوصلات E1،  
STM1، STM4، STM16، STM64 على أساس كل كيلومتر.

9.5.32 وصلات الربط (In-span interconnection links) يجب تقديم تكاليف  
منفصلة لوصلات E1، STM1، STM4، STM16، STM64 على أساس كل  
كيلومتر.

9.5.33 خدمات الدوائر المؤجرة - يجب توفير تكاليف منفصلة لنطاقات سعة قناة  
الاتصال كما هو محدد بخدمات التجزئة الموجودة لدى المرخص له التابع  
للهيئة على أساس كل كيلومتر.

9.5.34 خدمات الوصول إلى السيل الرقمي للمنازل (Residential Bitstream)  
(نحاس) - يجب توفير تكاليف منفصلة لنطاقات سعة قناة الاتصال التي يقدمها  
المرخص له التابع للهيئة في سوق التجزئة. كما يجب أن تستند هذه التكاليف  
على نسب النزاع (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة)<sup>4</sup> ويجب تغطية  
السيناريوهات التالية:

- 9.5.34.1 الربط غير المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.34.2 الربط غير المتماثل على المستوى الوطني.
- 9.5.34.3 الربط المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.34.4 الربط المتماثل على المستوى الوطني.

<sup>4</sup> في حال عدم وجود نسب نزاع معتمدة من الهيئة، يتم تطبيق التعريف الوارد لنسب النزاع في القرار الإلزامي رقم (2) لسنة 2010 بشأن تكاليف الربط لخدمات الربط الخاصة بالوصول للسيل الرقمي، الصادر في 5 سبتمبر 2010 والمحدث في 14 ديسمبر 2010 (كما يتم تعديله من وقت لآخر).

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

يجب أن تستند تكاليف الخدمات المساعدة ذات الصلة (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) على مبادئ التكلفة السببية التي تعكس العمليات ذات الصلة والتعاريف ومخططات سير الأعمال مع نسب العمل المناسبة لدرجات الموظفين المعنيين في أداء النشاط.

**9.5.35 خدمات الوصول إلى السيل الرقمي للأعمال (Business Bitstream) (نحاس) –** يجب توفير تكاليف منفصلة لنطاقات سعة قناة الاتصال التي يقدمها المرخص له التابع للهيئة في سوق التجزئة. كما يجب أن تستند هذه التكاليف على نسب النزاع (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) ويجب تغطية السيناريوهات التالية:

- 9.5.35.1 الربط غير المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.35.2 الربط غير المتماثل على المستوى الوطني.
- 9.5.35.3 الربط المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.35.4 الربط المتماثل على المستوى الوطني.

يجب أن تستند تكاليف الخدمات المساعدة ذات الصلة (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) على مبادئ التكلفة السببية التي تعكس العمليات ذات الصلة والتعاريف ومخططات سير الأعمال مع نسب العمل المناسبة لدرجات الموظفين المعنيين في أداء النشاط.

**9.5.36 خدمات الوصول إلى السيل الرقمي للمنازل (Residential Bitstream) (الألياف البصرية) –** يجب توفير تكاليف منفصلة لنطاقات سعة قناة الاتصال التي يقدمها المرخص له التابع للهيئة في سوق التجزئة. كما يجب أن تستند هذه التكاليف على نسب النزاع (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) ويجب تغطية السيناريوهات التالية:

- 9.5.36.1 الربط غير المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.36.2 الربط غير المتماثل على المستوى الوطني.
- 9.5.36.3 الربط المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.36.4 الربط المتماثل على المستوى الوطني.

يجب أن تستند تكاليف الخدمات المساعدة ذات الصلة (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) على مبادئ التكلفة السببية التي تعكس العمليات ذات الصلة والتعاريف ومخططات سير الأعمال مع نسب العمل المناسبة لدرجات الموظفين المعنيين في أداء النشاط.

**9.5.37 خدمات الوصول إلى السيل الرقمي للأعمال (Business Bitstream) (الألياف البصرية) –** يجب توفير تكاليف منفصلة لنطاقات سعة قناة الاتصال التي يقدمها المرخص له التابع للهيئة في سوق التجزئة. كما يجب أن تستند هذه

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

التكاليف على نسب النزاع (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) ويجب تغطية السيناريوهات التالية:

- 9.5.37.1 الربط غير المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.37.2 الربط غير المتماثل على المستوى الوطني.
- 9.5.37.3 الربط المتماثل على المستوى الإقليمي.
- 9.5.37.4 الربط المتماثل على المستوى الوطني.

يجب أن تستند تكاليف الخدمات المساعدة ذات الصلة (الموافق عليها مسبقاً من الهيئة) على مبادئ التكلفة السببية التي تعكس العمليات ذات الصلة والتعاريف ومخططات سير الأعمال مع نسب العمل المناسبة لدرجات الموظفين المعنيين في أداء النشاط.

9.5.38 وصلة التحويل لخدمة الوصول إلى السيل الرقمي – يجب توفير تكاليف منفصلة لمنافذ **1Gb** و **10Gb** وإرسال **1Gb** و **10Gb** وأية تكاليف مطبقة أخرى.

9.5.39 قناة الصوت بسعة 128 كيلوبت بالثانية لخدمة الوصول إلى السيل الرقمي.

9.5.40 قناة الإدارة بسعات مختلفة (128 كيلوبت بالثانية، 256 كيلوبت بالثانية، 512 كيلوبت بالثانية، 1 ميجابت بالثانية) لخدمة الوصول إلى السيل الرقمي.

9.5.41 خدمة البث الأحادي المقدمة عن طريق خدمة الوصول إلى السيل الرقمي.

9.5.42 خدمة البث المتعدد المقدمة عن طريق خدمة الوصول إلى السيل الرقمي (يحب توفير تكاليف منفصلة ل خادم النطاق متعدد الإرسال ( Multicast Domain Server) ودارة الوصول الافتراضي متعددة الإرسال ( Multicast Virtual Access Circuit).

9.5.43 خدمة المشاركة في المواقع (الوصول إلى المرافق) – ويتم توفير تكاليف منفصلة للمساحة والقدرة والأررف والتبريد بالإضافة إلى التكاليف الأخرى ذات الصلة بكل من السيناريوهات التالية للمشاركة في المواقع:

- 9.5.43.1 المشاركة في المواقع داخلياً من المقسم.
- 9.5.43.2 المشاركة في المواقع خارجياً من المقسم.
- 9.5.43.3 المشاركة في المواقع خارجياً من الخزانة.

9.5.44 الوصول إلى القنوات (الشبكة الأساسية) – يجب توفير تكاليف منفصلة للقنوات في الشبكة الأساسية على أساس كل كيلومتر.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

9.5.45 الوصول إلى القنوات (شبكة الوصول) – يجب توفير تكاليف منفصلة للقنوات في شبكة الوصول على أساس كل كيلومتر لكل مما يلي:  
9.5.45.1 قناة التغذية.  
9.5.45.2 قناة التوزيع.  
9.5.45.3 قناة التوجيه.

9.5.46 دارك فايبر (Dark Fibre) (الشبكة الأساسية) – يجب توفير تكاليف منفصلة للدارك فايبر في الشبكة الأساسية على أساس كل كيلومتر.

9.5.47 دارك فايبر (Dark Fibre) (شبكة الوصول) – يجب توفير تكاليف منفصلة للدارك فايبر في شبكة الوصول على أساس كل كيلومتر لكل من الآتي:  
9.5.47.1 شبكة التغذية.  
9.5.47.2 شبكة التوزيع.  
9.5.47.3 شبكة التوجيه.

9.5.48 المشاركة في مواقع الهاتف المتحرك – يجب توفير تكاليف منفصلة لتكاليف الإيجار السنوية المطبقة على الأنواع المختلفة من المنشآت (هوائي أحادي القطب، برج قصير، برج متوسط، برج طويل) ورسم دراسة جدوى الموقع وتكاليف الاستخدام الإضافية للمنشآت والتكاليف الأخرى المطبقة على هذه الخدمة. يجب على المرخص له التابع للهيئة توفير تكاليف كافة مواقع الهاتف المتحرك المعرفة في قرار الهيئة الإلزامي رقم (3) لسنة 2010 (وتعديلاته من وقت لآخر).

9.6 ويجوز للهيئة من وقت لآخر تعديل قائمة خدمات الربط التي يتعين إعداد البيانات المالية التنظيمية لها.

## 10. فصل الحسابات- مبادئ المحاسبة وممارساتها

10.1 عندما يتم إعداد البيانات المالية التنظيمية بموجب حسابات التكلفة التاريخية وحسابات التكلفة الجارية، فإنه يتعين على المرخص له التابع للهيئة أن يلتزم بالمبادئ التالية الخاصة بحساب التكلفة:

10.1.1 المبدأ رقم (1) (التعاريف)- أي مصطلح و / أو تعبير يتم استخدامه في مستندات الحساب التنظيمي يكون له المعنى المبين في قسم "التعاريف". ينبغي أن يتضمن هذا القسم وصفاً تفصيلياً لكل مصطلح.

10.1.2 المبدأ رقم (2) (الأولوية)- في حال وجد تعارض بين أي مبدئين من المبادئ الخاصة بالحسابات التنظيمية، فإن ترتيب الأولويات الذي ينبغي تطبيقه



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

على المبادئ يجب أن يكون وفقاً للترتيب الذي يظهر في هذه التعليمات.

**10.1.3** المبدأ رقم (3) (الإيرادات السببية)- حيثما أمكن، يجب أن يتم تخصيص الإيرادات، متضمنة لنقل الرسوم، إلى وحدة /خدمات الأعمال المنظمة وفقاً لبيع التجزئة الأساسي أو خدمات الربط التي تشكل وحدة / خدمات الأعمال المنظمة. في حال تقدم المرخص له التابع للهيئة بعرض لباقة خدمات لاثنين أو أكثر من خدمات البيع بالتجزئة الواردة في مادة رقم (9.3)، فإنه ينبغي أن تكون الإيرادات المقابلة من هذه الباقة مخصصة للخدمات الأساسية بشكل كامل. ينبغي أن تبين عملية التخصيص المطبقة بشكل واضح في مستندات المحاسبة التنظيمية.

**10.1.4** المبدأ رقم (4) (التكلفة السببية)- ينبغي أن يتم، قدر الإمكان، تخصيص كلاً من تكاليف التشغيل (بما في ذلك رسوم النقل) والاستهلاك والأصول والمطلوبات لمكونات الشبكة و/أو خدمات البيع بالتجزئة/الربط، وذلك وفقاً للأعمال التي تتسبب في تكبد تكاليف التشغيل والاستهلاك والأصول والمطلوبات.

**10.1.5** المبدأ رقم (5) (الموضوعية وعدم التمييز)- ينبغي أن يتم تخصيص الإيرادات والتكاليف بشكل موضوعي لوحدات/خدمات الأعمال ولا ينبغي أن يقصد بها منفعة لأحد المرخصين لهم التابعين للهيئة أو أية من وحدات/خدمات الأعمال.

**10.1.6** المبدأ رقم (6) (الإفصاح عن التخصيص)- حيثما كان من غير الممكن تخصيص الإيرادات (بما في ذلك رسوم النقل) وتكاليف التشغيل (بما في ذلك رسوم النقل) والاستهلاك والأصول والخصوم لوحدات/خدمات الأعمال تنظيم وفقاً للمبدأ رقم (3) و(4)، فإن ينبغي توثيق أساس التخصيص في مستندات الحساب التنظيمي والإفصاح عنه للمدقق التنظيمي.

**10.1.7** المبدأ رقم (7) (التناسق)- حيثما تكون هناك تغييرات جوهرية على (أ) السياسات المحاسبية أو (ب) منهجيات التخصيص التي يكون له أثر جوهري على المعلومات الواردة في البيانات المالية التنظيمية، ينبغي أن يقوم المرخص له بإعادة ذكر تلك الأجزاء التي تأثرت بالتغييرات من البيانات المالية التنظيمية للسنوات السابقة.

**10.1.8** المبدأ رقم (8) (استخدام المعايير الدولية للمحاسبة/المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية)- يتعين على المرخص له التابع للهيئة عند إعداد البيانات المالية التنظيمية استخدام المعيار ذاته المستخدم في إعداد البيانات المالية القانونية الخاصة بها، كما يوصى بشدة أن يتم إعداد البيانات المالية التنظيمية وفقاً للمعايير المحاسبية الرائدة، على سبيل المثال المعايير الدولية لإعداد التقارير

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

المالية. إضافة إلى ذلك، فإنه يتعين على المرخص له التابع للهيئة الإفصاح عن المعيار المعتمد في إعداد البيانات المالية التنظيمية.

**10.1.9** المبدأ رقم (9) (الشفافية)- ينبغي أن تتميز المنهجية المستخدمة في تخصيص الإيرادات والتكاليف التشغيلية والاستهلاك والأصول والمطلوبات بالشفافية، كما ينبغي أن يتم تحديد الإيرادات والتكاليف التشغيلية والاستهلاك والأصول والمطلوبات التي تم تخصيصها بشكل مباشر لوحدة/خدمات الأعمال بشكل منفصل عن تلك التي تخصيصها بشكل غير مباشر.

**10.1.10** المبدأ رقم (10) (أخذ العينات)- حيثما يتم استخدام العينات لتخصيص الإيرادات والتكاليف التشغيلية والاستهلاك والأصول أو المطلوبات أو المستخدمة لإعادة تقدير قيمة الأصول، فإنه ينبغي أن تستند إلى التقنيات الإحصائية المقبولة عموماً.

**10.1.11** المبدأ رقم (11) (تقديرات الإدارة)- من المقبول أن يتم استخدام تقديرات الإدارة من قبل خبراء في المسألة لتخصيص الإيرادات والتكاليف التشغيلية والاستهلاك والأصول أو المطلوبات. ينبغي أن يتم توثيق كافة تقديرات الإدارة بشكل كافٍ.

**10.2** ينبغي أن تكون سياسات المحاسبة التنظيمية المستخدمة لإعداد البيانات المالية التنظيمية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة متوافقة مع السياسات المستخدمة في إعداد الحسابات القانونية الخاصة بها، كما يتعين على المرخص له التابع للهيئة توضيح كافة سياسات المحاسبة التنظيمية المستخدمة في إعداد البيانات المالية التنظيمية في مستندات المحاسبة التنظيمية الخاصة به والقيام بتضليل وشرح أية اختلافات عن سياسات المحاسبة القانونية.

**10.3** ينبغي أن تكون مصادر المعلومات الأساسية (إما المالية أو التشغيلية) المستخدمة من قبل المرخص له التابع للهيئة لغرض إعداد البيانات المالية التنظيمية هي ذات المعلومات المستخدمة في إعداد البيانات المالية القانونية. عند إجراء التدقيق التنظيمي للبيانات المالية التنظيمية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة، فإنه يتعين على المدقق التنظيمي التحقق من أن مصادر المعلومات المذكورة هي ذاتها المستخدمة في إعداد البيانات المالية القانونية.

**10.4** تحتفظ الهيئة بحق مطالبة المرخص له التابع لها بتوفير المعلومات الخاصة بمطابقة البيانات التشغيلية التي تشكل الأساس للبيانات المالية التنظيمية للمعلومات التشغيلية المقدمة للهيئة من قبل المرخص له التابع لها كجزء من تسليمات أخرى.

## 11. فصل الحسابات - حسابات التكلفة التاريخية - المبادئ العامة

**11.1** بموجب مبدأ التكلفة التاريخية فإن قيمة الأصول المسجلة في دفتر الأستاذ العام وسجل الأصول الثابتة المذكورة في قيمة/سعر/تكلفة كافة الأصول عندما تم الحصول عليها. تكون

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

حينها الأصول مسجلة في الميزانية العمومية بثمن شرائها وتكاليف تركيبها الأصلية. ويشار إلى ذلك عموماً بصفقة القيمة الأصلية للأصول.

11.2 يتعين على المرخص له التابع للهيئة تطبيق المبادئ والممارسات المنصوص عليها في المادة (10) (التي تتعلق بالتخصيص) للإيرادات والمصروفات التشغيلية والاستهلاك والأصول والمطلوبات التي يتم حسابها باستخدام صفقة القيمة الأصلية للأصول (مبدأ التكلفة التاريخية).

11.3 يجوز للمرخص له التابع للهيئة فقط أن يدرج هذه الأصول في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية الخاصة بها، الأمر الذي يكون له صافي قيمة دفترية ايجابي في الحسابات القانونية التي تم تدقيقها للسنة المتعلقة بالبيانات المالية، أي أنه ينبغي أن يتم استثناء الأصول المستهلكة بالكامل من البيانات المالية التنظيمية.

11.4 ينبغي أن تتناسب وتتفق أرصدة رأس المال العامل المتضمنة في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة مع متوسط التكلفة المرجحة لرأس المال المقرر من قبل الهيئة. ينبغي أن يتم تبرير كافة بنود رأس المال العامل الواردة في البيانات المالية التنظيمية من قبل المرخص له التابع للهيئة من خلال مستندات المحاسبة التنظيمية.

## 12. فصل الحسابات - حسابات التكلفة الجارية - المبادئ العامة

12.1 حسابات التكلفة الجارية هي اتفاقية الحسابات التي يتم بموجبها تقييم واستهلاك الأصول وفقاً لقيمتها الحالية، مع الاحتفاظ برأس المال التشغيلي والمالي للمرخص له التابع للهيئة. تستند التكاليف الحالية إلى الأسعار الحالية، حتى لو تم استخدام الشبكات الموروثة في تقديم الخدمات.

12.2 يتعين على المرخص له التابع للهيئة تطبيق المبادئ والممارسات المنصوص عليها في المادة (10) (التي تتعلق بالتخصيص) للإيرادات والمصروفات التشغيلية والاستهلاك والأصول والمطلوبات التي يتم حسابها باستخدام صفقة القيمة الأصلية للأصول (مبدأ التكلفة الجارية).

12.3 يجوز للمرخص له التابع للهيئة فقط أن يدرج هذه الأصول في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية الخاصة بها، الأمر الذي يكون له صافي إيجابي للقيمة الدفترية في الحسابات القانونية التي تم تدقيقها للسنة المتعلقة بالبيانات المالية.

12.4 ينبغي أن تتناسب وتتفق أرصدة رأس المال العامل المتضمنة في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة مع متوسط التكلفة المرجحة لرأس المال المقرر من قبل الهيئة. ينبغي أن يتم تبرير كافة بنود رأس المال العامل الواردة في

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

البيانات المالية التنظيمية من قبل المرخص له التابع للهيئة من خلال مستندات المحاسبة التنظيمية.

12.5 يجوز للمرخص له التابع للهيئة إعداد المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية باستخدام مفهوم الصيانة المالية لرأس المال. ينبغي إدراج ربح وخسارة الاحتفاظ ضمن الرسوم السنوية لرأس المال، أي أنه ينبغي أن يتم صيانة صندوق المساهمين في نهاية الفترة بنفس المستوى الذي يتم فيه في بداية الفترة، ونتيجة لذلك فإن ينبغي أن يتم إدراج ربح وخسارة الاحتفاظ ضمن قاعدة التكلفة المستخدمة لحساب نقل رسوم في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية، إذا اقتضى الأمر ذلك، وتكاليف وحدات مكونات الشبكة في نماذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى للمرخص له التابع للهيئة.

12.6 يتعين استخدام مخرجات إعادة تقييم حساب التكلفة الجارية كمدخل لإعداد البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية للمرخص له التابع للهيئة ولنتائج نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الخاصة بها. يجب أن تتضمن النواتج، على وجه التحديد، لكل فئة من فئات الأصول، على ما يلي:

- |        |   |
|--------|---|
| 12.6.1 | إجمالي تكلفة الاستبدال صافي تكلفة الاستبدال.                              |
| 12.6.2 | حساب التكلفة الجارية لرسوم الاستهلاك (إظهار الاستهلاك الإضافي بشك منفصل). |
| 12.6.3 | الاستهلاك المتراكم.   |
| 12.6.4 | إجمالي ربح وخسارة الاحتفاظ.   |

12.7 قد ينشأ عن تطبيق حساب التكلفة الجارية حدوث خسائر (أو أرباح) "مفاجئة"، أي أن التغييرات الجوهرية في قيمة الأصول على أساس حساب التكلفة الجارية مقابل أساس حساب التكلفة التاريخية. ينبغي أن يتم تحديد الخسائر أو الأرباح بشكل منفصل. يتعين على الهيئة النظر فيما إذا كان ينبغي أو لا ينبغي أن يتم إدراجها في البيانات المالية التنظيمية.

### 13. فصل الحسابات – حسابات التكلفة الجارية – تحديد تكاليف الاستبدال الإجمالية

13.1 يتعين على المرخص له التابع للهيئة استخراج كل من إجمالي تكلفة الاستبدال وصافي تكلفة الاستبدال من أساس الأصول.

13.2 يتعين على المرخص له التابع للهيئة أن يقوم باحتساب فتح وإغلاق إجمالي تكلفة الاستبدال، لكل فئة من فئات الأصول، طبقاً لإجمالي تكلفة الاستبدال من فئة الأصول تلك في بداية ونهاية السنة المالية قيد النظر، بالتالي تستخدم هذه القيم كأساس لحساب كافة أرباح وخسائر الاحتفاظ في البيانات المالية التنظيمية للمرخص له التابع للهيئة.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

13.3 ينبغي أن يتم احتساب إجمالي تكلفة الاستبدال لكل فئة من فئات الأصول في سجل الأصول الثابتة للمرخص له التابع للهيئة باستخدام إحدى الوسائل الأربعة التالية:

- 13.3.1 التكلفة التاريخية نيابة عن التكلفة الجارية.
- 13.3.2 التبيوب.
- 13.3.3 التقييم المطلق.
- 13.3.4 تقييم الأصول الحديثة المكافئة.

13.4 ينبغي أن تكون التكلفة التاريخية نيابة عن التكلفة الجارية ملائمة حيثما تكون تقييمات التكلفة التاريخية والحالية قد يكون من المتوقع أن تتسبب في نتائج ماثلة. في حال تم استخدام التسعير التاريخي فإنه يتعين على المرخص له التابع للهيئة أن يقوم بتقديم إثبات واضح أن المنهجية مناسبة يتعين على المرخص له التابع للهيئة استخدام قيم حسابات التكلفة التاريخية نيابة عن تكاليف حسابات التكلفة الجارية في الحالات التالية على وجه الخصوص:

- 13.4.1 عندما يكون مجموع صافي القيمة الدفترية لتلك الفئة أقل بنسبة 2% من مجموع صافي القيمة الدفترية لكافة فئات الأصول الثابتة وأو
- 13.4.2 عندما يبلغ متوسط عمر الأصول في إحدى الفئات أقل من 3 سنوات.

13.5 بغض النظر عما سبق، ينبغي على المرخص له التابع للهيئة إعادة تقييم التكلفة الجارية لكافة فئات الأصول التي تشكل معاً أول (80%) من مجموع صافي القيمة الدفترية المدرجة في البيانات المالية التنظيمية للتكلفة التاريخية الخاصة بهم.

13.6 تحت بند المؤشرات، يتم حساب إجمالي تكلفة الاستبدال عن طريق تطبيق مؤشر السعر على إجمالي القيمة الدفترية للإضافات في كل سنة، كما هو مسجل في سجل الأصول الثابتة. ولا يجوز للمرخص له استخدام المؤشرات إلا في حال كانت البيانات غير كافية لتطبيق أسلوب التقييم المطلق وأيضاً في حال كان المرخص له التابع للهيئة باستطاعته إظهار ما يلي بوضوح:

13.6.1 أن الأصول التي تخضع لإعادة التقييم لم تكن موضوع التغيير التقني بحيث تكون الأصول الحديثة المكافئة مطلوبة.

13.6.2 مؤشر الأسعار المستخدمة في إعادة التقييم يعكس بدقة الاتجاه في التكاليف التي يواجهها المرخص له التابع للهيئة لاستخدام الأصول. في أي الحالات التي يقوم فيها المرخص له التابع للهيئة بتطبيق مؤشر خارجي (أية مؤشرات ناتجة عن بيانات الشراء الخاصة بها)، ينبغي أن تحدد بوضوح في مستند منهجية التقييم المفصلة الخاص بها: لماذا تعتبر هذا المؤشر هو الأنسب؛ لماذا لم تكن مؤشرات السعر الأخرى متوفرة، وكذلك الجدول الزمني لتعزيز تقييم فئة الأصول تلك. عندما تكون فئة الأصول مشتملة على عدد من عناصر

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

التكلفة المختلفة، (مثل: تكاليف العمال والتكاليف المادية)، فإنه يتعين على المرخص له التابع للهيئة على تطبيق مؤشرات منفصلة لإعادة تقييم كل عنصر تكلفة.

13.7 لفئات الأصول التي تتطلب تقدير قيمتها باستخدام أسلوب مباشر فيجب الأخذ في الاعتبار أسعار السوق الحالية ومستوى الكفاءة عند تحديد القيمة الحالية للأصول. كما يجب استخدام الأحجام الفعلية وتكاليف الاستبدال الحالية في عملية إعادة التقييم لاستخراج إجمالي تكلفة الاستبدال. وحيثما يكون مناسباً يجب تصنيف الأصول الثابتة في أجزائها الأساسية وأسعار الشراء الحالية لتلك الأجزاء الأساسية. وفي كلتا الحالتين يجب أن تكون الأسعار المحددة للأصول الثابتة مبنية على العقود الحالية للمرخص له التابع للهيئة و/أو طلبات الأسعار من المزودين ويجب أن تكون قابلة للتدقيق.

13.8 عند حصول تغيير تكنولوجي سريع وتكون الأصول التي أطلقها المرخص له التابع للهيئة غير قابلة للاستبدال بسهولة فيجب على المرخص له التابع للهيئة إتباع أسلوب إعادة تقييم الأصول الحديثة المكافئة (MEA). ويتم تعريف الأصول الحديثة المكافئة بالأصول التي تملك القدرة والوظيفة اللازمة وأرخص تكلفة مخفضة مع السنوات القادمة. وتعكس أعمار المعدات الأعمار الفعلية للأصول أو بديلها من الأصول الحديثة المكافئة. لذلك حيثما تقع الأصول في أية من الفئات التالية على المرخص له التابع للهيئة استخراج إجمالي تكلفة الاستبدال باستخدام أسلوب تقييم الأصول الحديثة المكافئة:

13.8.1 لا يمكن شراء الأصول من مزودي معدات الشبكة بعد الآن.

13.8.2 لا تمثل الأصول التكنولوجية التي سيستخدمها منافس جديد إذا خطط طرح شبكة اليوم.

13.9 قد يكون هناك عدد من الأصول الحديثة المكافئة يمكن للمرخص له التابع للهيئة استخدامها كأساس لإعادة التقييم. ويجب على المرخص له التابع للهيئة تطبيق والتوثيق بوضوح في مستند منهجية التقييم المفصلة الخاص به الخطوات الأربعة التالية عند تعريف البدائل الحديثة المناسبة:

13.9.1 تعريف أين الأصول "على الأرض" لم تصبح تمثل التكنولوجيا الحالية.

13.9.2 تحديد الأصول الحديثة المكافئة.

13.9.3 اختيار الأصول الحديثة المكافئة الأنسب في كل حالة بناءً على الخيار الذي سيوفر القدرة والوظيفة اللازمة مقابل أرخص تكلفة مخفضة.

13.9.4 توثيق مقارنة كل أصل من الأصول الحديثة المكافئة ومقارنة الأصول الحديثة المكافئة التي تم اختيارها مع الأصول الموجودة حالياً.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

13.10 عند تطبيق تقييم الأصول الحديثة المكافئة يجب على المرخص له التابع للهيئة إجراء تخفيضات في الوظيفة لتقييم الأصل وتبيان الوظيفة الأفضل للأصول الحديثة المكافئة وإجراء أية مراجعات متعلقة بالأصول الحديثة المكافئة. على المرخص له التابع للهيئة توثيق التحليل المستخدم لاستخراج المستوى المناسب من هذه التعديلات (بالإضافة إلى، تقادياً للشك، توثيق أية حالات لا يتم فيها أية تعديلات) كجزء من مستند منهجية التقييم المفصلة الخاص به. ينبغي إضافة أي تخفيض في التكلفة التشغيلية كنتيجة عن تقييم الأصول الحديثة المكافئة في مجموع تكلفة عنصر الشبكة التي تشير إليه. وكجزء من مطابقة حساباته القانونية، ينبغي على المرخص له التابع للهيئة ملاحظة خفض التكلفة ذات الصلة كبنء متطابق.

13.11 تعترف الهيئة أن التويوب أو التقييم المطلق أو تقييم الأصول الحديثة المكافئة يمكن أن يكون مناسباً لتقييم فئة من فئات الأصول في ظروف محددة. ونظراً لتوافر البيانات المناسبة، فإن أساليب التقييم المطلق وتقييم الأصول الحديثة المكافئة يمكن أن تعطي قيم أقوى للتكاليف الحالية. تطلب الهيئة من المرخص له التابع لها استخدام أساليب التقييم المطلق وتقييم الأصول الحديثة المكافئة حيث أمكن. ولكن يجب على النهج المتبع أن يتوافق أيضاً مع كيفية تقييم الأصل في سجل الأصول الثابتة الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة. أي أنه إذا لم تعكس قيمة الأصل في سجل الأصول الثابتة للمرخص له التابع للهيئة القيمة السوقية الفعلية لهذا الأصل عند الحصول عليه فعلى المرخص له التابع للهيئة بناء تقييم حساب التكلفة الجارية على قيمة الأصل كما تم ذكرها في سجل الأصول الثابتة الخاص به.

13.12 وفي جميع الأحوال يجب على مستند منهجية التقييم المفصلة الخاص بالمرخص له التابع للهيئة تبرير نهج التقييم المطبق على كل فئة من فئات الأصول. بالإضافة إلى ذلك في حال استخدام المرخص له التابع للهيئة التويوب من أجل إعادة تقييم فئة أصول معينة فيجب عليه وضع جدول زمني في مستند منهجية التقييم المفصلة يبين فيه الانتقال إلى الشكل المطلق من التقييم (إما التقييم المطلق أو الأصول الحديثة المكافئة).

13.13 قد يتغير أنسب شكل لتقييم أي فئة أصول من وقت لآخر. لذلك يجب على المرخص له التابع للهيئة إجراء مراجعة سنوية لمعرفة أنسب طريقة لحساب قيمة التكاليف الحالية لكل فئة من فئات الأصول.

#### 14. فصل الحسابات - حساب التكلفة الجارية - تحديد تكلفة الاستبدال الصافية ورسوم الاستهلاك الخاصة بحساب التكلفة الجارية

14.1 بعدما يتم حساب تكلفة الاستبدال الإجمالية لأحد الأصول، سيقوم المرخص له التابع للهيئة بأستقاق صافي قيمة الأصل باقتطاع تكلفة الاستهلاك الحالية المتراكمة من تكلفة الاستبدال الإجمالية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

14.2 عند حساب تكلفة الاستبدال الصافية فإن القيم المبنية على قيم أصول حساب التكلفة الجارية لا تنطبق فلذلك يجب على المرخص له التابع للهيئة إعادة ذكر رسوم الاستهلاك في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية الخاصة به. وبالتحديد يجب على المرخص له التابع للهيئة حساب أشكال الاستهلاك الثلاثة كما يلي:

14.2.1 رسوم استهلاك التكلفة الجارية. يتم حساب رسم الاستهلاك السنوي بناءً على التقييم الجديد للأصول.

14.2.2 الاستهلاك التكميلي. الفرق بين استهلاك التكلفة التاريخية ورسوم استهلاك التكلفة الجارية. وقد يكون إيجابياً أو سلبياً اعتماداً على ما إن كانت تكلفة الاستبدال الإجمالية أكثر أو أقل من إجمالي القيمة الدفترية (GBV).

14.2.3 الاستهلاك المتراكم. الفرق بين الاستهلاك المتراكم المطلوب (أي الاستهلاك المفروض من خلال عمر الأصل إذا لم تتغير قيمته الحالية) والاستهلاك الذي تم فرضه. وقد يكون إيجابياً أو سلبياً اعتماداً على ما إذا ارتفعت أو انخفضت قيمة الأصل في السنة الماضية. وينبغي على الاستهلاك المتراكم أن يساوي الصفر عندما لا يوجد هناك أي تغيير في قيمة الأصل خلال السنة.

14.3 وفي كافة الأحوال يتعين على المرخص له التابع للهيئة تطبيق خط مستقيم للاستهلاك تماشياً مع منهجية الاستهلاك المستخدمة في البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة التاريخية الخاصة به ويأخذ في الاعتبار أي مكاسب تملك أو خسائر قد يتم تكبدها من عملية إعادة تقييم الأصول وأي استهلاك متراكم قد يكون لازماً. ويتم تحديد هذه المكاسب أو الخسائر بشكل منفصل ويتم تضمينها في النموذج.

14.4 عندما يتم حساب تكلفة الاستبدال الإجمالية على مستوى فئة الأصول بدلاً من الأصول الفردية في سجل الأصول الثابتة (FAR) الخاص بالمرخص له التابع للهيئة فيجوز له استخدام أسلوب النسبة أو أسلوب (Roll Forward) لحساب رسوم الاستهلاك.

14.4.1 أسلوب النسبة هو أسلوب لاشتقاق رسم الاستهلاك لفئة معينة من الأصول تحت حساب التكلفة الجارية ويقوم بحساب رسوم الاستهلاك المتراكمة الافتتاحية والختامية لحساب التكلفة الجارية من نسبة تكلفة الاستبدال الإجمالية وإجمالي القيمة الدفترية. وينبغي استخدام أسلوب النسبة في الحالات التي يكون فيها حجم الأصول في الفئة ثابت وتكون الآثار المادية على تكلفة الاستبدال الإجمالية مصدرها تقلب الأسعار فقط.

14.4.2 أسلوب (Roll Forward) هو أسلوب بديل لاشتقاق رسم الاستهلاك لفئة معينة من الأصول حيث يتم حساب الاستهلاك المتراكم الافتتاحي والختامي (على أساس حساب التكلفة الجارية) وفقاً لنسبة تكلفة الاستبدال الإجمالية



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

وإجمالي القيمة الدفترية ضرب الاستهلاك المتراكم للتكلفة التاريخية ويتم حساب الاستهلاك المتراكم الختامي (على أساس حساب التكلفة الجارية) من خلال مجموع الاستهلاك المتراكم الافتتاحي لحساب التكلفة الجارية ورسوم الاستهلاك السنوي لحساب التكلفة الجارية. كما ينبغي على المرخص له التابع للهيئة استخدام أسلوب (Roll Forward) عندما يكون لدى فئة الأصول فئات فرعية من الأصول تحتوي على مجموعة ملحوظة من أعمار الأصول أو عندما يكون هناك مستويات هامة من الإضافات في السنة الحالية.

14.5 كما يجب حساب التصريفات والكتابات التي تتم خلال الفترة المحاسبية على أساس حساب التكلفة الجارية. ويجب على المرخص له التابع للهيئة أن ينص وبوضوح في مستند منهجية التقييم المفصلة على كيفية التعامل مع التصريفات والكتابات ضمن البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية الخاصة به. وإذا اختلفت هذه المعاملة حسب فئات الأصول فيجب ذكر ذلك بوضوح.

## 15. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – المبادئ العامة

15.1 تتطلب الهيئة من المرخص له التابع لها إعداد نموذج مستقبلي لمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى من الأعلى للأسفل. لذلك يجب أن يتم أخذ مدخلات النموذج من دفتر الأستاذ العام وسجل الأصول الثابتة كما يجب أن تكون المدخلات مطابقة للبيانات المالية القانونية والبيانات المالية التنظيمية الخاصة بها.

15.2 ويجب أن تتوافق نماذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الذي يقوم المرخص له التابع للهيئة بإعدادها مع المعايير المعترف بها دولياً الخاصة بإعداد نماذج التكاليف التصاعدي. وبالتحديد، يجب أن تتقيد النماذج بالمبادئ التالية:

15.2.1 يستند النموذج إلى أسلوب العقدة المستنفذة والتي تقبل الأعداد والمواقع الموجودة لتحويل العقد كما هو معطى.

15.2.2 يجب أن يكون الأفق الزمني المستخدم للنماذج طويلاً بما فيه الكفاية لاعتبار جميع التكاليف كقيم متغيرة. وتتوقع الهيئة أن يكون أفق نموذج معين من 10 سنوات مناسباً.

15.2.3 يجب أن يتم استخدام مبادئ حساب التكلفة الجارية وفقاً للأقسام 12 إلى 14 لتحديد تكلفة الاستبدال الصافية للأصول ورسوم الاستهلاك المتعلقة بها. ويجب أن تتطابق مدخلات حساب التكلفة الجارية في نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى مباشرة مع نتائج ممارسة إعادة تقييم الأصول الخاصة بحساب التكلفة الجارية من أجل إعداد البيانات المالية التنظيمية لحساب التكلفة الجارية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

15.2.4 تعتمد تكلفة رأس المال السنوية على متوسط تكلفة رأس المال المرجح (WACC) الخاص بالمرخص له التابع للهيئة، حسبما تقرر الهيئة.

15.2.5 تمثل التكاليف الموزعة في جميع الحالات تكاليف مشغل اتصالات ذي كفاءة.

15.2.6 يكون العمل قيد الإنجاز (WIP) مخصص لفئات التكاليف المتجانسة (HCC) وفقاً لسجلات المحاسبة الفعلية الخاصة بالمرخص له التابع للهيئة وبالتالي تعكس المشاريع الفعلية التي تم تسجيل العمل قيد الإنجاز من أجلها.

15.2.7 يتم توزيع التكاليف المشتركة على أساس برنامج الإضافة المناسب (Equi-Proportionate Mark-Up).

15.2.8 كما يجب إدراج التكاليف المشتركة أو الثابتة بين الخدمات المنمذجة وغير المنمذجة في النموذج واستردادها عبر جميع المنتجات التي تكون فيها التكاليف مشتركة.

## 16. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – هيكل النموذج

16.1 لأغراض حساب معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى يجب على المرخص له التابع للهيئة تقسيم شبكته إلى زيادات. لا تحدد هذه التعليمات تسلسل هرمي معين للزيادات أو مجموعة من الزيادات المعرفة التي ينبغي على المرخص له التابع للهيئة استخدامها ولكن تتوقع الهيئة أن هيكل الزيادة المبين من قبل المرخص له التابع للهيئة يجب أن يشمل على المستويات التالية على الأقل:

16.1.1 المستوى رقم 0 – في أعلى مستوى يجب اعتبار كافة أعمال المرخص له التابع للهيئة كزيادة أحادية مع تساوي التكلفة التصاعدي مع مجموع تكاليف الأعمال.

16.1.2 المستوى رقم 1 – يجب تقسيم مجموع الأعمال إلى زيادة الشبكة التي تشمل على تكلفة التشغيل والصيانة الخاصة بالشبكة وكذلك زيادة التجزئة والزيادات الأخرى والتي تشمل أنشطة غير متعلقة بالشبكة.

16.1.3 المستوى رقم 2 – يجب تقسيم زيادة الشبكة، إن وجدت، إلى شبكة الهاتف المتحرك والشبكة الثابتة. وبالنسبة لشركات الثابت/المتحرك المتكاملة فإن الشبكة الثابتة عادة ما تقوم باستخدام شبكة الإرسال بشكل أكبر. كما تتوقع الهيئة أن تكون شبكة الإرسال مدرجة في الشبكة الثابتة.

16.1.4 المستوى رقم 3 – يجب تقسيم زيادات الشبكة الثابتة وشبكة الهاتف المتحرك

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

إلى زيادات شبكة فرعية منطقية ومنفصلة. على سبيل المثال بما في ذلك الوصول وشبكات التوصيل الأساسية وشبكات البيانات إن وجدت.

16.1.5 المستوى رقم 4 – يجب تقسيم زيادات الشبكة الفرعية مرة أخرى إلى عناصر الشبكة المفردة والمستخدم في تزويد خدمات الشبكة. ويجب في أغلب الأحيان أن تتوافق مع عناصر الشبكة المحددة من قبل المرخص له التابع للهيئة في البيانات المالية التنظيمية الخاصة بها.

16.2 إن الخطوات الرئيسية لإعداد النماذج من قبل المرخص له التابع للهيئة هي على النحو التالي:

16.2.1 يجب على المرخص له التابع للهيئة تخصيص كافة التكاليف فئات التكاليف المتجانسة (HCC). وتمثل فئات التكاليف المتجانسة التكاليف التي تتشارك بدافع تكلفة وعلاقة التكلفة بالحجم. أي إذا تساوت دوافع التكلفة وعلاقات التكلفة بالحجم الخاصة باثنين أو أكثر من فئات تكلفة فصل الحسابات فقد يتم تصنيف فئات التكاليف هذه كأنها تنتمي إلى فئة تكاليف متجانسة واحدة. كما يجب على المرخص له التابع للهيئة أن يوثق وبوضوح في مستند المنهجية المفصلة لمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (DLRIM) كيفية اشتقاق فئات التكاليف المتجانسة بالإضافة إلى رسم تفصيلي عن اتجاه مواد التكلفة لدقتر الأستاذ العام إلى فئات تكلفة فصل الحسابات وفئات التكاليف المتجانسة.

16.2.2 يجب على المرخص له التابع للهيئة تخصيص التكاليف لفئات التكاليف المتجانسة استناداً لعوامل النشاط المبنية على عوامل التكلفة الأساسية وإضافة منهجية التكلفة المبنية على النشاط (Activity Based Costing).

16.2.3 بعدها يجب تحديد معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى لكل فئة من فئات التكاليف المتجانسة عن طريق تطبيق علاقة التكلفة بالحجم (المحسوبة) لفئة التكاليف وتنشئ علاقة التكلفة بالحجم وفقاً لهذه التعليمات.

16.2.4 على المرخص له التابع للهيئة إضافة رأس المال العامل الفعّال فقط إلى قاعدة تكلفة معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى. ورأس المال العامل الفعّال هو رأس المال العامل (بما في ذلك المخزون والمدنيين والدائنين والنقد في الصندوق والنقد في البنك وأي بنود أخرى ذات علاقة) والتي تكون كافية بشكل واضح ومعقولة للتشغيل الفعّال للأعمال وتقديم الخدمات. ويتعين الاستثناء من الرصيد المدرج في النموذج فائض أرصدة رأس المال العامل اللازم للتشغيل الفعّال للأعمال.

16.2.5 يتعين على المرخص له تعديل تكاليف المدخلات الخاصة بأي عدم كفاءة هيكلية أو تشغيلية موجودة في شبكة المرخص له التابع للهيئة أو أعماله. وعليه

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

تقديم شرح مفصل عن حجم تعديلات الكفاءة المشمولة في نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى لديه.

16.2.6 ويتعين على المرخص له التابع للهيئة تخصيص التكاليف العامة لقيم معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى واشتقاق تكاليف الوحدات لعناصر الشبكة اللازمة وخدماتها.

16.3 على المرخص له التابع للهيئة، لكل خطوة من خطوات عملية إعداد النماذج، أن يقدم للهيئة في مستند المنهجية المفصلة لمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى (DLRICM) لديه، وصف مفصل عن المنهجيات المعتمدة ومجموعات البيانات ذات العلاقة والافتراضات المستخدمة. إن متطلبات المدخلات والخطوات الرئيسية في عملية إعداد النماذج مبينة أدناه.

#### 17. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – عوامل التكلفة

17.1 يتعين على المرخص له التابع للهيئة تحديد عامل التكلفة لكل فئة من فئات التكاليف المتجانسة. وعلى عامل التكلفة وصف النشاط الذي تنشئ عنه التكاليف المتكبدة في فئة التكاليف المتجانسة تلك. وقد يكون ذلك عامل خارجي (مثل حجم الحركة) أو عامل داخلي للنموذج (أي يعتمد على الطلب الداخلي من الأنشطة الأخرى في أعمال المرخص له التابع للهيئة وفئات التكلفة ذات الصلة الخاصة بها). وفي بعض الأحيان قد يكون لفئات التكاليف المتجانسة عاملان للتكلفة.

#### 18. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – التكاليف المستبعدة

18.1 ينبغي تحديد التكاليف التي لا علاقة لها بالتكاليف المستقبلية بعيدة المدى المتوقعة لمزود خدمة فعال بشكل منفصل في تجمعات تكلفة معينة لتسهيل المطابقة وأن تُستبعد من معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى للوحدة للخدمات ذات الصلة المذكورة في المادة 9.3 و 9.5. وتشمل هذه التكاليف على سبيل المثال لا الحصر:

18.1.1 الديون المعدومة.

18.1.2 الدفعات المتكررة، مثل دفعات تعويض التقاعد المبكر.

18.1.3 تكاليف الإنفاق السابق غير المستردة، مثل خسائر بيع الأصول الثابتة.

18.1.4 تكاليف الأصول التي تقل قيمتها في السوق عنها في الميزانية العمومية بسبب حقيقة أنها أصبحت باطلة قبل الاستهلاك الكامل.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

- 18.1.5 تكاليف الأصول التي تم استهلاكها بالكامل.
- 18.1.6 تكاليف البحث والتطوير التي تتعلق بالتطورات المستقبلية المحتملة.
- 18.1.7 يتم استثناء التكاليف المتكبدة لأسباب غير الخدمات المحددة في المادة 9.3 و9.5 من نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى.
- 18.1.8 مواد المحاسبة مثل حسن النية والأحكام والمواد غير العادية.
- 18.1.9 الأرصدة النقدية لرأس المال العامل الفائضة عن اللازم لضمان التشغيل المقبول والفعال للأعمال.
- 18.1.10 التكاليف والاستثمارات ذات العلاقة بأي استثمار فرعي أو مشترك داخل الدولة أو خارجها.
- 18.1.11 الاستثمارات المالية وتبادل العملات التي تولد إيرادات (أو خسائر). ويؤخذ بعين الاعتبار فقط مستويات رأس المال العامل الفعال.
- 18.1.12 دفعات الربط البيني والدفعات المشابهة بين المشغلين.
- 18.1.13 التكاليف المتكبدة بشكل غير فعال.

## 19. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – علاقات التكلفة بالحجم

- 19.1 يتعين على المرخص له التابع للهيئة اشتقاق علاقات التكلفة بالحجم بتوضيح كيفية اختلاف مجموع تكلفة كل فئة تكاليف متجانسة عندما ينخفض حجم عامل التكلفة من مستواه الحالي لمستوى طلب أدنى. كما يتعين على علاقات التكلفة بالحجم تحديد مستوى التكاليف الثابتة باختلاف حجم عامل التكلفة والشكل التي تختلف فيه التكاليف المتغيرة باختلاف حجم عامل التكلفة.
- 19.2 يجب استرداد التكاليف الثابتة والمشاركة عبر الزيادات باستخدام برنامج الإضافة المناسب كما هو مبين أدناه.
- 19.3 على المرخص له التابع للهيئة استخدام واحد من مصادر البيانات الرئيسية الخمسة التالية لإنشاء علاقة التكلفة بالحجم:
- 19.3.1 الدراسات الإحصائية – حيث تتوفر معلومات مفصلة عن التكلفة وعامل

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

التكلفة، ومن الممكن اشتقاق منحنى معين بناءً على العلاقة بين نوعي المعلومات.

19.3.2 المقابلات والأبحاث الميدانية – من الممكن استخدام المقابلات لتحديد أين تحدث التغييرات الهيكلية في علاقات التكلفة بالحجم.

19.3.3 تحليل الأعداد – حيث تكون تكاليف أنشطة معينة مرتبطة بشكل مبدئي بمستويات العاملين، من المناسب أن يتم اشتقاق تغييرات التكلفة من مستويات أعداد العاملين المساندة للنشاط. ويتم تحقيق ذلك بمراجعة عدد العاملين الذين يساندون نشاط ما حالياً وتقييم عدد العاملين اللازمين نظرياً لمساندة المستوى الأدنى من النشاط في تلك الوظيفة.

19.3.4 المقارنة المعيارية – يُستخدم في ذلك معلومات علاقة التكلفة بالحجم من بيانات مشغلين الاتصالات الآخرين. ويُسمح بهذه المنهجية فقط عندما يستطيع المرخص له التابع للهيئة التوضيح على نحو يرضي الهيئة، أنه لا يمكن استخدام أية طرق أخرى لاشتقاق علاقة التكلفة بالحجم المعنية. وعلى المشغل المرخص التابع للهيئة أن يؤكد أن لا تتم نمذجة أكثر من 10% من تكاليفه الإجمالية بواسطة علاقات التكلفة بالحجم التي تعتمد على بيانات المقارنة المعيارية.

19.3.5 نماذج المحاكاة الهندسية – تعمل هذه الطريقة على وضع نموذج لتكاليف الأصول على أساس تكاليف الوحدات المسجلة للأجزاء المكونة. وتتوقع الهيئة أن تشكل نماذج المحاكاة الهندسية الأساس لإجمالي علاقات التكلفة بالحجم المشتقة من تكاليف أصول الشبكة.

## 20. نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى – معالجة التكاليف الثابتة والمشاركة

20.1 يتعين على المرخص له التابع للهيئة ضمان أن نموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى لديه قدرة على تقرير التكاليف الثابتة الخاصة بالزيادة (ISFC) بشكل منفصل. وعلى المرخص له التابع للهيئة التقديم في مستند منهجية علاقة التكلفة بالحجم (CVRM) لكل علاقة تكلفة بالحجم مع التكاليف الثابتة الخاصة بالزيادة، معلومات بشأن حجم التكاليف الثابتة الخاصة بالزيادة من مجموع التكاليف الثابتة الخاصة بعلاقة التكلفة بالحجم تلك.

20.2 يجب على نماذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى التي وضعها المرخص له التابع للهيئة أن تكون قادرة على إضافة التكاليف الثابتة العامة والمشاركة (FCJC) إلى قيم معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الصافي (Pure-LIRC). ويتم حساب قيم معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الصافي على أساس التكاليف الثابتة العامة والمشاركة التي

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

يتم استردادها باستخدام برنامج الإضافة المناسب (EPMU) على فئة تكاليف متجانسة على أساس فئة التكاليف. ويجب على النماذج أيضاً أن يكون لديها القدرة على ذكر تكلفة الوحدات الخاصة بمعيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الموزع (Distributed-LRIC). ويشمل معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الموزع برنامج الإضافة المناسب على معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الصافي لاسترداد التكاليف الثابتة العامة والمشاركة الخاصة بالشبكة الداخلية باستثناء التكاليف الثابتة العامة والمشاركة الأخرى. ويجب تقديم النتائج وفقاً للمادة 8.17.

## 21. تعيين مدقق البيانات المالية التنظيمية

21.1 يجب على المرخص له التابع للهيئة كمدقق تنظيمي تعيين مدقق مؤهل مهنيًا لتدقيق البيانات المالية التنظيمية التي تم إعدادها وفقاً لهذه التعليمات.

21.2 يجب على المدقق التنظيمي الذي سيتم تعيينه أن يكون مرخصاً لإجراء التدقيقات في الدولة كما يجب أن يكون حسن السمعة.

21.3 كما يجب على المدقق التنظيمي الذي سيتم تعيينه أن يكون مستقلاً عن أية مؤسسة تقوم بإعداد أو دعم أو نصح المرخص له التابع للهيئة بأي شكل من الأشكال في إعداد البيانات المالية التنظيمية المستند المحاسبة التنظيمية وأو نماذج التكلفة التنظيمية.

21.4 عند تعيين المدقق التنظيمي يتعين على المرخص له التابع للهيئة تزويد الهيئة خطياً بالتالي:

21.4.1 اسم المدقق التنظيمي.

21.4.2 اسم مكتب التدقيق مع عنوان العمل.

21.4.3 بالنسبة للمادة 21.3، إثبات استقلالية المدقق التنظيمي.

21.4.4 واجبات الرعاية والمسؤوليات المقترحة للمدقق التنظيمي تجاه الهيئة.

21.5 يجوز للهيئة خلال 10 أيام من استلام الإخطار من المرخص له التابع لها بشأن تعيين المدقق التنظيمي، الاعتراض على ذلك خطياً وطلب تحديد تعيين بديل إذا رأت الهيئة أن المدقق التنظيمي لا يلبي المتطلبات أو لا يمثل للمواد 21.1 إلى 21.3.

21.6 يجوز للهيئة خلال 10 أيام من استلام الإخطار من المرخص له التابع لها بشأن تعيين المدقق التنظيمي، الاعتراض خطياً على الواجبات والمسؤوليات المقترحة للمدقق التنظيمي تجاه الهيئة وقد تطلب تطبيق مستوى أعلى من الرعاية والمسؤولية.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

21.7 يتم تعيين المدقق التنظيمي من قبل المرخص له التابع للهيئة وتقع مسؤولية إكمال التدقيق التنظيمي على عاتق المرخص له التابع للهيئة. قد تطلب الهيئة عقد اجتماعات مع المدقق التنظيمي لمناقشة عمل المدقق والمعلومات والتوضيحات كما تراه مناسباً. كما يجب على المرخص له التابع للهيئة ضمان توافر ذلك في رسالة التعهد أو العقد بين المرخص له التابع للهيئة والمدقق التنظيمي.

## 22. تدقيق البيانات المالية التنظيمية

22.1 يجب على المدقق التنظيمي إجراء عملية التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق النافذة في الدولة ما لم تحدد هذه التعليمات خلاف ذلك. ولتفادي الشك يجب على المدقق التنظيمي أثناء إجراء التدقيق، الامتثال للتالي ويجب أن يفض أي نزاع بينهم عن طريق تطبيق الترتيب السابق كما هو موضح أدنا (من الأعلى إلى الأدنى):

22.1.1 هذه التعليمات.

22.1.2 معايير المحاسبة في الدولة أو مبادئ المحاسبة المتفق عليها بشكل عام (GAAP).

22.1.3 المعايير الدولية لإعداد التقارير المالية.

22.2 على المرخص له التابع للهيئة أن ينجز لكل سنة مالية تقرير التدقيق التنظيمي من قبل المدقق التنظيمي الخاص بالمرخص له التابع للهيئة وفقاً لمعايير التدقيق في الدولة والتي يجب على المدقق استناداً إليها تقديم رأيه بالتالي:

22.2.1 تمتثل البيانات المالية التنظيمية لمتطلبات هذه التعليمات.

22.2.2 تم إعداد البيانات المالية التنظيمية بشكل مناسب وفقاً لهذه التعليمات ووفقاً لمستند المحاسبة التنظيمية المعتمد والذي تم إعداده من قبل المرخص له التابع للهيئة.

22.2.3 بعد مراجعة هذه التعليمات ومستند المحاسبة التنظيمية في تشكيل رأيه، ما إن جلب انتباهه أمر يجعله يستنتج أن المبادئ والإجراءات الواردة في هذه التعليمات وأو مستند المحاسبة التنظيمية لم يتم تطبيقها بشكل صحيح في إعداد الحسابات مع الكشف حيثما أمكن عن أية تعديلات يعتبرها المدقق مطلوبة بالنسبة لأية مسألة من هذا القبيل.



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

22.3 للإطلاع على مثال عن محتوى تقرير التدقيق يرجى الرجوع إلى الملحق 1 من هذه التعليمات.

22.4 على المرخص له التابع للهيئة أن ينجز لكل سنة مالية تقرير التدقيق التنظيمي من قبل المدقق التنظيمي لنموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الخاص بالمرخص له التابع للهيئة وفقاً لمعايير التدقيق والتي يجب على المدقق استناداً إليها فحص التالي على سبيل المثال لا الحصر:

22.4.1 إجراء تدقيق للعلاقة بين الأبعاد المعينة للشبكة والسجلات الأساسية والإحصائيات والمعلومات الأخرى غير الواردة في التقرير السنوي.

22.4.2 إجراء تدقيق لتقييم التكلفة الجارية للأصول أي مقارنة بقوائم الأسعار العقود أو سجل الأصول أو المستندات المناسبة الأخرى.

22.4.3 مطابقة القيم الدفترية المطبقة في النموذج مع القيم الدفترية المسجلة في سجل الأصول الثابتة.

22.4.4 مطابقة رأس المال العامل والتكاليف التشغيلية مع التقرير السنوي.

22.4.5 إجراء تدقيق لمنهجية التكلفة المبنية على النشاط مع كافة المنهجيات الأخرى المستخدمة لتخصيص التكاليف.

22.4.6 التحقق من إحصائيات الأحجام والحركة التي لم يغطيها التقرير السنوي.

22.4.7 التحقق من التناسق والدقة في تطبيق دليل المستخدم مع النتائج الواردة والشيكات الأرصدة مع البيانات المالية القانونية.

22.5 يعتبر المرخص له التابع للهيئة ممثل مع التزاماته المتعلقة بإعداد البيانات المالية التنظيمية ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى فقط عندما يقوم المدقق التنظيمي بإصدار خيار تدقيق غير مشروط بالنسبة لنموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى والبيانات المالية التنظيمية (إذ يلتزم المرخص له التابع للهيئة بتقديم ذلك ككل للهيئة وليس لكل وحدة أعمال بشكل منفصل).

22.6 بالرجوع إلى المادة 22.5 إذا قام المدقق التنظيمي بإصدار خيار تدقيق مشروط لا يقدم برأي الهيئة توضيح كاف للبيانات المالية التنظيمية مستند المحاسبة التنظيمية لجعلها مناسبة للأغراض التنظيمية، قد تطلب الهيئة من المرخص له التابع لها إعداد مجموعة ثانية من البيانات المالية التنظيمية والتي تقوم بتصحيح حيثما أمكن الأسباب المحددة من قبل المدقق التنظيمي لجعل البيانات المالية التنظيمية مشروطة. كما يجب تدقيق أية بيانات مالية تنظيمية وكافة البيانات المالية التنظيمية اللاحقة.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## 23. إعادة صياغة البيانات المالية التنظيمية السابقة

23.1 حيثما ترى الهيئة أو المدقق التنظيمي أن هناك تغير جوهري في إعداد البيانات المالية التنظيمية مقارنة بالسنوات الماضية، فقد يتم الطلب من المرخص له التابع للهيئة إعادة صياغة الحسابات التنظيمية للسنة المالية السابقة وفقاً للمنهجية الأكثر استخداماً مؤخراً.

23.2 دون المساس بأية مسألة أخرى حيثما يرى المدقق التنظيمي أو الهيئة أن هناك تغير جوهري، يعتبر التغير جوهري إذا كان أثره على البيانات المالية التنظيمية الخاصة بالشركة يساوي 5% أو أكثر من مجموع الإيرادات أو التكلفة (بما في ذلك تكلفة رأس المال) لأي بيان من البيانات المالية التنظيمية.

## 24. طلب التوضيحات \ الشروحات \ المعلومات من المرخص له التابع للهيئة

24.1 قد تطلب الهيئة خطياً وخلال فترة تقوم بتحديددها، من المرخص له التابع لها تزويدها بالمعلومات والتوضيحات والشروحات المتعلقة بكافة النماذج والمستندات وأو الحسابات التنظيمية الناتجة بموجب هذه التعليمات (والإصدارات السابقة منها) في شكل تحدده الهيئة.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## 25. الاحتفاظ بالبيانات

25.1 يجب على المرخص له التابع للهيئة ضمان الاحتفاظ بالحسابات والمعلومات والسجلات والمستندات التي قام عليها إعداد البيانات المالية التنظيمية لفترة لا تقل عن (5) سنوات من تاريخ التقديم للهيئة. ولا يمس هذا المتطلب بأية التزامات أخرى للمرخص له التابع للهيئة بشأن الاحتفاظ بتلك المستندات بموجب التزامات قانونية أو تنظيمية أخرى يخضع لها.

## 26. التكاليف المتكبدة

26.1 يجب على المرخص له التابع للهيئة تحمل كافة التكاليف المتكبدة من الامتثال لهذه التعليمات بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، كافة تكاليف التدقيق التنظيمي والتكاليف المتكبدة من المدقق التنظيمي للإجابة على الأسئلة أو حضور الاجتماعات مع الهيئة. ولا تتحمل الهيئة أعباء أية تكاليف.

## 27. نشر مستند المحاسبة التنظيمية أو البيانات المالية التنظيمية

27.1 يجوز للهيئة كما تراه ولكن بعد الاستشارة المسبقة مع المرخص له التابع لها، نشر أو إلزام المرخص له التابع لها بنشر أي مستند من مستندات المحاسبة التنظيمية (كما هو محدد في القسم 6 من هذه التعليمات) أو البيانات المالية التنظيمية (كما هو محدد في القسم 8 من هذه التعليمات) التي قدمها المرخص له التابع للهيئة وفقاً لهذه التعليمات. ويجوز للهيئة أيضاً تحديد الأسلوب والمسائل الأخرى كما تراه مناسباً بالنسبة لهذا النشر.

27.2 يجب على الهيئة أثناء الاستشارة مع المرخص له التابع لها بشأن نشر مستند المحاسبة التنظيمية أو البيانات المالية التنظيمية الخاصة به، مراعاة التالي:

27.2.1 طبيعة المعلومات.

27.2.2 أسباب الإفصاح عنها.

27.2.3 إذا كان الإفصاح برأي الهيئة قد يؤثر على مصالح أعمال المرخص له التابع لها بشكل جسيم.

27.2.4 واجبات ومسؤوليات الهيئة بموجب قانون الاتصالات.

## 28. تاريخ السريان

28.1 يتم نشر هذه التعليمات من قبل الهيئة وتعتبر سارية اعتباراً من تاريخ الإصدار.



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملاحقات

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 1 - محتوى تقرير التدقيق

يجب أن يتكون تقرير التدقيق من العناصر التالية على الأقل:

1. **العنوان** - يكون التقرير موجه إلى مجلس إدارة المرخص له التابع للهيئة.

2. **النطاق** - إن الغاية من هذا القسم ضمان أن تكون عناصر البيانات المالية التنظيمية الخاضعة للتدقيق محددة (عن طريق الرجوع لأرقام الصفحات ذات الصلة في البيانات المالية التنظيمية). وتكون البيانات المالية التنظيمية التالية خاضعة للتدقيق:

- أ) بيان الربح والخسارة.
- ب) بيان متوسط رأس المال المستخدم.
- ج) بيان المطابقة.
- د) بيان رسوم التحويل.
- هـ) بيان تكاليف الوحدات.
- و) بيان عوامل مسار مكونات الشبكة (لكل من خدمات التجزئة وخدمات الربط).
- ز) بيان عوامل مسار خدمات التجزئة.

يخضع المدقق التنظيمي لواجب تنظيمي للتحقق من الآتي:

- أ) تم الاحتفاظ بسجلات محاسبية مناسبة.
- ب) تتوافق البيانات المالية التنظيمية مع السجلات والعائدات الأساسية.
- ج) توافر أدلة وشروحات كافية للمدقق التنظيمي من قبل موظفي المرخص له التابع للهيئة.

3. **أساس الرأي** - التأكيد بشكل صريح على أنه تم إجراء التدقيق وفقاً لهذه التعليمات وأية قرارات توجيهية تصدر عن الهيئة ومستند المحاسبة التنظيمية المعتمد.

4. **الرأي** - التعبير عن الرأي في:

- أ) ما إذا كانت البيانات المالية التنظيمية تعكس مظهر مناسب حسب الأصول (Properly Presents in Accordance).
- ب) ما إذا تم إعداد البيانات المالية التنظيمية وفقاً:
  - i. التعليمات.
  - ii. ومستند المحاسبة التنظيمية المعتمد.
  - iii. وأية قرارات توجيهية تصدر عن المرخص له التابع للهيئة.



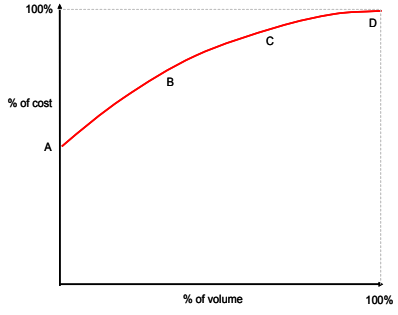
تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعديّة بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

في حال كان الرأي متحفظ، يجب أن ينص عنوان فقرة الرأي على ذلك.

**5. التوقيع والتاريخ:** يجب أن يتم توقيع التقرير من قبل المدقق التنظيمي وأن يكون مؤرخاً.

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 2 - نموذج لشكل تقارير علاقة التكلفة بالحجم (CVR)

<p>[أدخل اسم ورقم علاقة التكلفة بالحجم، مثلاً "ATM (CVR 1)"]</p>	<p>اسم ورقم علاقة التكلفة بالحجم</p>														
<p>[أذكر كافة عوامل التكلفة المرتبطة بعلاقة التكلفة بالحجم، مثلاً "حركة البيانات"]</p>	<p>عامل التكلفة</p>														
<p>[أذكر كافة فئات التكاليف التي تستخدم علاقة التكلفة بالحجم هذه، مثلاً "تحويل ونقل البيانات"]</p>	<p>فئات تكاليف معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى التي تستخدم علاقة التكلفة بالحجم</p>														
<p>[الرجاء تقديم المواد التالية على الأقل]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ وصف لشكل علاقة التكلفة بالحجم.</li> <li>▪ مخطط وجدول يبينان نقاط البيانات الخاصة بنسبة التكلفة التي يمكن تفاديها في كل خمس من العينات الإحصائية.</li> </ul> <p>ويوجد مثال على ذلك أدناه:</p> <p>غير خطي مع عنصر تكلفة ثابت</p>	<p>وصف علاقة التكلفة بالحجم</p>														
<table border="1" data-bbox="231 1198 558 1579"> <thead> <tr> <th>الحجم</th> <th>التكلفة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>%0</td> <td>[X]%</td> </tr> <tr> <td>%20</td> <td>[X]%</td> </tr> <tr> <td>%40</td> <td>[X]%</td> </tr> <tr> <td>%60</td> <td>[X]%</td> </tr> <tr> <td>%80</td> <td>[X]%</td> </tr> <tr> <td>%100</td> <td>[X]%</td> </tr> </tbody> </table> 	الحجم	التكلفة	%0	[X]%	%20	[X]%	%40	[X]%	%60	[X]%	%80	[X]%	%100	[X]%	
الحجم	التكلفة														
%0	[X]%														
%20	[X]%														
%40	[X]%														
%60	[X]%														
%80	[X]%														
%100	[X]%														
<p>[تقديم ملخص عن المنهجية المتبعة في اشتقاق علاقة التكلفة بالحجم، على سبيل المثال:</p> <p>"يتم استخدام عقد أو مراكز أجهزة الصراف الآلي من أجل نقل حركة البيانات. وتعتمد تكلفة نقل أجهزة الصراف الآلي على حجم حركة البيانات. وفي نقطة الحد الأدنى، يتم إبقاء عدد عقد الصراف الآلي ومعداته ثابتاً ليكون متوافق مع مبدأ العقدة المستنفذة، ولكن يتم تخفيض كافة عقد الصراف الآلي إلى الحد الأدنى من قدرتها.</p> <p>يتم إضافة تكاليف الرفوف المطلوبة لاستضافة كافة بطاقات الصراف الآلي للمجموع الكلي."]</p>	<p>المنهجية</p>														

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

<p>[الرجاء تقديم شرح للمنطق والافتراضات المتبعة في اشتقاق علاقة التكلفة بالحجم، على سبيل المثال:</p> <p><b>"نقطة الحد الأقصى:</b></p> <p>يتم تعريف نقطة الحد الأقصى بأنها مجموع التكلفة الحالية لكافة عقد أجهزة الصراف الآلي التي تم تنصيبها في الشبكة. ويتم حسابها عن طريق ضرب عدد الوصلات الصاعدة (Uplinks) والبطاقات المنصبة في كل عقدة موجودة، بتكاليف الوحدات الخاصة بهم. وهذا يتطلب تحويل عدد المنافذ إلى عدد البطاقات باستخدام العوامل المحددة أعلاه. إضافة إلى ذلك يتم حساب عدد الرفوف اللازمة لاستضافة كافة البطاقة المنصبة كما يتم إضافتها إلى التكلفة الإجمالية.</p> <p><b>نقطة الحد الأدنى:</b></p> <p>عند نقطة الحد الأدنى، يتم إبقاء عدد عقد الصراف الآلي ثابتاً لكي يتفق مع أسلوب العقدة المستنفذة. مع ذلك، تُعتبر كافة المنافذ في نقطة الحد الأدنى من نوع [".E1</p>	<p>الافتراضات المتبعة</p>
<p>[الرجاء تقديم قائمة بكافة مصادر البيانات – كما هو محدد في المادة 19.3 – يتم استخدامها لاشتقاق علاقة التكلفة بالحجم، على سبيل المثال:</p> <p>(1) جرد لمجموع عدد بطاقات الصراف الآلي المنصبة.</p> <p>(2) تكاليف معدات الوحدات تكون مبنية على العقود الحديثة.</p> <p>(3) تقديرات تكاليف التنصيب تكون مبنية على المقابلات.</p>	<p>مصادر البيانات</p>



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

### الملحق 3 - بيانات الربح والخسارة لحساب التكلفة التاريخية (الشبكة الثابتة)

بيان الربح والخسارة لحساب التكلفة التاريخية للسنة المنتهية في 20xx

20x (X-1) (آلاف الدراهم) YYY	20xx (آلاف الدراهم) XXX	الإيرادات المبيعات الخارجية المبيعات الداخلية الشبكة الثابتة الشبكة الأساسية الثابتة خدمات البيع بالتجزئة الثابتة خدمات البيانات الثابتة الشبكة الدولية شبكة الهاتف المتحرك خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك خدمات الربط الشركات الفرعية أخرى
YYY	XXX	إجمالي الإيرادات
(YYY)	(XXX)	النفقات التشغيلية الخاصة رسوم التحويل الداخلي الشبكة الثابتة الشبكة الأساسية الثابتة خدمات البيع بالتجزئة الثابتة خدمات البيانات الثابتة الشبكة الدولية شبكة الهاتف المتحرك خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك خدمات الربط الشركات الفرعية أخرى
(YYY)	(XXX)	إجمالي النفقات التشغيلية
(YYY)	(XXX)	استهلاك حساب التكلفة التاريخية
YYY	XXX	إجمالي التكاليف التشغيلية لحساب التكلفة التاريخية الربح (الخسارة) لحساب التكلفة التاريخية
%	%	متوسط رأس المال المستخدم العائد على رأس المال المستخدم

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

#### الملحق 4 - بيان حساب التكلفة التاريخية لمتوسط رأس المال المستخدم (الشبكة الثابتة)

بيان حساب التكلفة التاريخية لمتوسط رأس المال المستخدم للسنة المنتهية في 20xx

20x (X-1) (آلاف الدراهم) YYY	20xx (آلاف الدراهم) XXX	الأصول الثابتة (القيمة الدفترية الصافية) القنوات والكابلات معدات التحويل معدات النقل معدات الاتصالات الأخرى الأراضي والمباني معدات الحوسبة الأصول الثابتة الأخرى
YYY	XXX	إجمالي الأصول الثابتة (أ)
YYY	XXX	الأصول الحالية النقد والإيداعات قصيرة الأجل الحسابات المدينة المخزون (قوائم الجرد) الأصول الحالية الأخرى
YYY	XXX	إجمالي الأصول الحالية (ب)
YYY	XXX	إجمالي الأصول (ج) = (أ+ب)
(YYY)	(XXX)	الالتزامات المتداولة القروض قصيرة الأجل الحسابات الدائنة الالتزامات المتداولة الأخرى
(YYY)	(XXX)	إجمالي الالتزامات المتداولة (هـ)
YYY	XXX	متوسط رأس المال المستخدم (و) = (ج+هـ)

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 5 - بيان الربح والخسارة لحساب التكلفة الجارية (الشبكة الثابتة)

بيان الربح والخسارة لحساب التكلفة الجارية للسنة المنتهية في 20xx

20x (X-1) (آلاف الدراهم) YYY	20xx (آلاف الدراهم) XXX	الإيرادات المبيعات الخارجية المبيعات الداخلية الشبكة الثابتة الشبكة الأساسية الثابتة خدمات البيع بالتجزئة الثابتة خدمات البيانات الثابتة الشبكة الدولية شبكة الهاتف المتحرك خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك خدمات الربط الشركات الفرعية أخرى
YYY	XXX	إجمالي الإيرادات (أ)
(YYY)	(XXX)	النفقات التشغيلية الخاصة رسوم التحويل الداخلي الشبكة الثابتة الشبكة الأساسية الثابتة خدمات البيع بالتجزئة الثابتة خدمات البيانات الثابتة الشبكة الدولية شبكة الهاتف المتحرك خدمات البيع بالتجزئة للهاتف المتحرك خدمات الربط الشركات الفرعية أخرى
(YYY)	(XXX)	إجمالي النفقات التشغيلية (ب)
		استهلاك حساب التكلفة الجارية (ج) الاستهلاك التكميلي (د)
		استهلاك حساب التكلفة الجارية (هـ = ج + د)
(YYY)	(XXX)	إجمالي التكاليف التشغيلية لحساب التكلفة الجارية (و = ب + هـ)
		إعادة تقييم الأصول الثابتة (ز) الاستهلاك المتراكم (ك)
YYY	XXX	صافي ربح (خسارة) التملك (ل = ز - ك)



تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعديّة بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

ربح (خسارة) حساب التكلفة الجارية (أ + و + ل)		
YYY	XXX	متوسط رأس المال المستخدم
%	%	العائد على رأس المال المستخدم

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 6 - بيان حساب التكلفة الجارية لمتوسط رأس المال المستخدم (الشبكة الثابتة)

بيان حساب التكلفة الجارية لمتوسط رأس المال المستخدم للسنة المنتهية في 20xx

20x (X-1) (آلاف الدراهم) YYY	20xx (آلاف الدراهم) XXX	الأصول الثابتة (القيمة الدفترية الصافية) القنوات والكابلات معدات التحويل معدات النقل معدات الاتصالات الأخرى الأراضي والمباني معدات الحوسبة الأصول الثابتة الأخرى
YYY	XXX	إجمالي الأصول الثابتة (أ)
YYY	XXX	الأصول الحالية النقد والإيداعات قصيرة الأجل الحسابات المدينة المخزون (قوائم الجرد) الأصول الحالية الأخرى
YYY	XXX	إجمالي الأصول الحالية (ب)
YYY	XXX	إجمالي الأصول (ج) = (أ+ب)
(YYY)	(XXX)	الالتزامات المتداولة القروض قصيرة الأجل الحسابات الدائنة الالتزامات المتداولة الأخرى
(YYY)	(XXX)	إجمالي الالتزامات المتداولة (هـ)
YYY	XXX	متوسط رأس المال المستخدم (و) = (ج+هـ)

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 7 – مسرد المصطلحات والاختصارات

المصطلح	الوصف
CCA	حساب التكلفة الجارية
CVR	علاقة التكلفة بالحجم
D-LRIC	معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى الموزع
EPMU	برنامج الإضافة المناسب
FAR	سجل الأصول الثابتة
FCJC	التكاليف الثابتة العامة والمشاركة
FCM	الصيانة المالية لرأس المال
GBV	القيمة الدفترية الإجمالية
GL	الدفتر العام
GRC	تكلفة الاستبدال الإجمالية
HCA	حساب التكلفة التاريخية
ISFC	التكاليف الثابتة الخاصة بالزيادة
LRIC	معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى
MEA	الأصول الحديثة المكافئة
NBV	القيمة الدفترية الصافية
NPV	القيمة الحالية الصافية
NRC	قيمة الاستبدال الصافية
OCM	صيانة رأس المال المشغل
GAAP	مبادئ المحاسبة المتفق عليها بشكل عام
RFS	البيانات المالية التنظيمية
SAC	التكلفة المستقلة
TRA	هيئة تنظيم الاتصالات
WACC	متوسط تكلفة رأس المال المرجح

تعليمات، حساب التكلفة وفصل الحسابات ونموذج معيار التكلفة التصاعدي بعيدة المدى، النسخة رقم 3.1، الصادرة بتاريخ 29 ديسمبر 2011

## الملحق 8 - قائمة ملكية الأراضي

الجدول 1 قائمة الأراضي مع سند الملكية

الوصف (حسب اللزوم)	الموقع	المنطقة (متر مربع)	القيمة التاريخية (درهم)	القيمة الحالية (درهم)	سنة سند الملكية <sup>(1)</sup>

(1) قد تطلب الهيئة من خلال عملية التحقيق من المرخص له التابع لها تقديم سند الملكية لقطعة أرض معينة أو عينة من الأراضي. وسيؤدي الفشل في تقديم سند أو سندات الملكية الخاصة بالأراضي المصنفة كأراضي بسند الملكية إلى استثناء تلك الأراضي من البيانات المالية التنظيمية.

الجدول 2 قائمة الأراضي بدون سند الملكية (1)

الوصف (حسب اللزوم)	الموقع	المنطقة (متر مربع)	القيمة التاريخية (درهم)	القيمة الحالية (درهم)	تاريخ التحصيل	حقوق الاستخدام <sup>(2)</sup>

(1) لا تشمل الأراضي الممنوحة للمرخص له التابع للهيئة بموجب أحكام القانون الاتحادي رقم (1) لسنة 1991 بشأن مؤسسة الإمارات للاتصالات أو أحكام القانون الاتحادي رقم (3) لسنة 2003 بشأن تنظيم قطاع الاتصالات وتعديلاته أو أي حكم في رخصة الاتصالات العامة للمرخص له التابع للهيئة بشأن الدخول إلى الأراضي واستخدامها.

(2) تقديم وصف مفصل عن الطريقة التي يمكن للمرخص له التابع للهيئة من خلالها اشتقاق القيمة التجارية لتلك الأراضي (على سبيل المثال حق البيع وحقوق الإيجار، المؤجرة حالياً إلى طرف ثالث، الخ). ستوافق الهيئة على إضافة تلك الأراضي في البيانات المالية التنظيمية على أساس كل حالة على حدة.