



ΕΕΤΤ

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με την εφαρμογή της υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού από τους τρεις Παρόχους Δικτύου Κινητής (Cosmote, Vodafone, Wind) στο πλαίσιο της ΑΠ ΕΕΤΤ 498/046/2008

ΕΕΤΤ

Απρίλιος 2011

Πίνακας Περιεχομένων

1 Εισαγωγή	4
1.1 Το κανονιστικό πλαίσιο	4
1.2 Η Απόφαση της ΕΕΤΤ σχετικά με την Αγορά 7 (Χονδρικός τερματισμός φωνητικών κλήσεων σε μεμονωμένα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας)	4
1.3 Η υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού	5
1.4 Στόχοι και πεδίο διαβούλευσης	7
1.5 Η Διαδικασία της ΕΕΤΤ	7
1.6 Απαντήσεις στη Διαβούλευση	8
1.7 Διάρθρωση του Κειμένου Διαβούλευσης	8
2 Στόχος και Εύρος Στοιχείων Λογιστικού Διαχωρισμού	10
3 Αρχές λογιστικού διαχωρισμού	13
3.1 Γενικά κριτήρια	13
3.2 Υπολογισμός της κοστολογικής βάσης	15
3.3 Κοστολογικά πρότυπα	17
3.4 CAPEX και OPEX	18
3.5 Κατανομή κόστους και εσόδων	19
3.5.1 Κατανομή κόστους	21
3.5.2 Κατανομή εσόδων	25
3.5.3 Λογαριασμοί	26
4 Υποχρεώσεις υποβολής αναφορών	26
4.1 Λογαριασμός «Κλήσεις»	26
4.1.1 Εξαγωγή κόστους ανά δραστηριότητα (υπόδειγμα C.1)	26
4.1.2 Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου(macroelement) (υπόδειγμα C.2)	29
4.1.3 Κατανομή κόστους σε τεχνικές υπηρεσίες (υποδείγματα C3.1, C3.2 και C3.3)	30
4.1.4 Κατανομή κόστους σε εμπορικές υπηρεσίες – υπολογισμός συνολικού κόστους εμπορικών υπηρεσιών (υπηρεσίες χονδρικής και λιανικής) (υπόδειγμα C.4)	32
4.1.5 Κατανομή εσόδων στις εμπορικές υπηρεσίες (υπηρεσίες λιανικής και χονδρικής) (υπόδειγμα C.5)	33

4.1.6 Κατανομή εσόδων και κόστους σε λογαριασμούς και υπο-λογαριασμούς (υπόδειγμα C.6)	33
4.2 Λογαριασμός «Λοιπά»	36
4.2.1 Εξαγωγή κόστους ανά δραστηριότητα (υπόδειγμα R.1)	36
4.2.2 Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (υπόδειγμα R.2)	36
4.2.3 Συγκέντρωση και συμφιλίωση (υπόδειγμα X)	37
5 Διασφάλιση (έλεγχος)	37
6 Δημοσίευση	38
7 Χρονοδιάγραμμα	38
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	40
Παράρτημα 1. Ερωτήσεις διαβούλευσης	40
Παράρτημα 2.Υποδείγματα αναφορών για το λογιστικό διαχωρισμό	43

1 Εισαγωγή

1.1 Το κανονιστικό πλαίσιο

Το Άρθρο 12 του *Νόμου 3431/2006* θέτει τους στόχους πολιτικής που διέπουν τη δράση της ΕΕΤΤ κατά την άσκηση των καθηκόντων της. Στον τομέα παροχής δικτύων ή/και υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών οι στόχοι αυτοί συνίστανται στα εξής:

- την προώθηση του ανταγωνισμού
- τη συμβολή στην ανάπτυξη της εσωτερικής αγοράς και
- την προώθηση των συμφερόντων των χρηστών εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σύμφωνα με το κανονιστικό πλαίσιο για τις υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών και δικτύων, η ΕΕΤΤ ορίζει σχετικές αγορές στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών λαμβάνοντας υπόψη τις εθνικές συνθήκες, ακολουθώντας τη διαδικασία ορισμού αγορών όπως αυτή τίθεται στο Άρθρο 36(1) της *Οδηγίας Πλαίσιο (2002/21/ΕΚ)*. Επιπλέον, η ΕΕΤΤ καλείται να διεξάγει ανάλυση των σχετικών αγορών προκειμένου να εκτιμήσει κατά πόσον υφίσταται ή όχι σε αυτές αποτελεσματικός ανταγωνισμός. Εφόσον διαπιστώσει ότι η σχετική αγορά δεν είναι επαρκώς ανταγωνιστική δηλαδή εφόσον μια ή περισσότερες επιχειρήσεις διαθέτουν σημαντική ισχύ στην εν λόγω αγορά ('ΣΙΑ'), η ΕΕΤΤ οφείλει σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο να καθορίσει τις επιχειρήσεις με ΣΙΑ στην αγορά αυτή και να επιβάλει σε αυτές τις κατά περίπτωση ενδεδειγμένες ειδικές ρυθμιστικές υποχρεώσεις.

1.2 Η Απόφαση της ΕΕΤΤ σχετικά με την Αγορά 7 (Χονδρικός τερματισμός φωνητικών κλήσεων σε μεμονωμένα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας)

Στην Απόφασή της σχετικά με την Αγορά 7 της αναθεωρημένης *Σύστασης της Επιτροπής*¹ – χονδρικός τερματισμός φωνητικών κλήσεων σε μεμονωμένα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας – η ΕΕΤΤ καθόρισε τους τρεις παρόχους κινητών δικτύων (ΠΔΚ) – δηλ. τις Cosmote Α.Ε. ("Cosmote"), Vodafone Α.Ε. ("Vodafone"), WIND Hellas Τηλεπικοινωνίες Α.Ε. ("WIND") – ως έχουσες σημαντική ισχύ στην αγορά ("ΣΙΑ"). Η ΕΕΤΤ διατήρησε σε ισχύ τις ρυθμιστικές υποχρεώσεις που είχαν επιβληθεί βάσει των προηγούμενων αναλύσεων αγορών και τα τελικά μέτρα που προέκυψαν από αυτές, με κατάλληλες τροποποιήσεις όσον αφορά στις υποχρεώσεις διαφάνειας και ελέγχου τιμών. Συνεπώς, οι κανονιστικές υποχρεώσεις που επεβλήθησαν είναι οι ακόλουθες:

¹ Σύσταση της Επιτροπής της 17^{ης} Δεκεμβρίου 2007 αναφορικά με σχετικές αγορές προϊόντων και υπηρεσιών στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών, οι οποίες επιδέχονται εκ των προτέρων κανονιστική ρύθμιση, σύμφωνα με την οδηγία 2002/21/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με κοινό κανονιστικό πλαίσιο για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών («Σύσταση Σχετικών Αγορών») ΟJ L 344, 28.12.2007, σελ.65-69.

- Πρόσβαση και χρήση ειδικών ευκολιών δικτύου,
- Μη διακριτική μεταχείριση,
- Διαφάνεια, συμπεριλαμβανομένης της υποχρέωσης δημοσίευσης Προσφοράς Αναφοράς Διασύνδεσης,
- Λογιστικός διαχωρισμός,
- Έλεγχος τιμών.

Σχετικά με την υποχρέωση ελέγχου τιμών, η ΕΕΤΤ εισήγαγε μια σταδιακή πορεία μείωσης (glide path) προς μια τιμή-στόχου η οποία έχει υπολογιστεί βάσει ενός μοντέλου bottom-up μακροπρόθεσμου επαυξητικού κόστους (“BU LRIC”). Το glide path ξεκίνησε την 1^η Ιανουαρίου 2009 και το τελικό βήμα ορίστηκε για την 1^η Ιανουαρίου, 2011 (με διάρκεια μέχρι την έκδοση νέας απόφασης της ΕΕΤΤ). Μεταξύ των δύο αυτών ημερομηνιών ορίζονται δύο υπο-περίοδοι για τη σταδιακή μείωση των τελών τερματισμού.

1.3 Η υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού

Το Άρθρο 43(1)(γ) του *Νόμου 3431/2006*, όπως έχει εφαρμοστεί σε δύο χωριστές Αποφάσεις της ΕΕΤΤ,² παρέχει στην ΕΕΤΤ την εξουσία να επιβάλει την υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού σχετικά με συγκεκριμένες δραστηριότητες που συνδέονται με τη διασύνδεση ή/και την πρόσβαση, όπως ο χονδρικός τερματισμός φωνητικών κλήσεων σε δίκτυο κινητής. Συγκεκριμένα, η ΕΕΤΤ δύναται να απαιτήσει από ένα ΠΔΚ να καθιστά διαφανείς τις χονδρικές του τιμές και τις τιμές μεταφοράς προκειμένου να διασφαλίσει τη συμμόρφωση με την υποχρέωση της μη διακριτικής μεταχείρισης ή για να αποτρέψει τη σταυροειδή επιδότηση. Η ΕΕΤΤ δύναται να ορίσει τη μορφή και τη μεθοδολογία κοστολόγησης που θα χρησιμοποιηθούν. Προκειμένου να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με τις υποχρεώσεις διαφάνειας και αμεροληψίας, η ΕΕΤΤ έχει τη δυνατότητα να αιτηθεί λογιστικά αρχεία συμπεριλαμβανομένων εσόδων από τρίτα μέρη. Η ΕΕΤΤ δύναται να δημοσιεύει τα στοιχεία αυτά, εφόσον συμβάλλουν στη δημιουργία μιας ανοιχτής και ανταγωνιστικής αγοράς, σεβόμενη τους εθνικούς και κοινοτικούς κανόνες σχετικά με το επιχειρηματικό απόρρητο.

Όπως ορίζεται στη «*Σύσταση της Επιτροπής σχετικά με το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Συστήματα Κοστολόγησης*»³ «*Σκοπός της επιβολής υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού είναι να παρέχονται πληροφορίες λεπτομερέστερες από ό,τι στις εκ του νόμου προβλεπόμενες οικονομικές εκθέσεις του κοινοποιημένου φορέα εκμετάλλευσης, προκειμένου να αντανακλώνται όσο το δυνατόν πιστότερα οι επιδόσεις των τμημάτων δραστηριότητας κοινοποιημένου φορέα εκμετάλλευσης, σαν να είχαν λειτουργήσει ως χωριστές επιχειρήσεις, και στην περίπτωση καθετοποιημένων επιχειρήσεων, να*

² Βλ. αντίστοιχα Ενότητα A-III της Απόφασης ΕΕΤΤ 392/017/22.06.2006 (πρώτος γύρος Ανάλυσης Αγοράς) και Ενότητα A-III-2.4 της Απόφασης ΕΕΤΤ 498/046/15.10.2006 (δεύτερος γύρος Ανάλυσης Αγοράς).

³ *Σύσταση της Επιτροπής της 19^{ης} Σεπτεμβρίου 2005 σχετικά με τα συστήματα λογιστικού διαχωρισμού και κοστολόγησης υπό το κανονιστικό πλαίσιο για τις ηλεκτρονικές επικοινωνίες.*

αποσοβείται η μεροληπτική μεταχείριση των δικών τους δραστηριοτήτων και να αποφεύγεται η άδικη σταυροειδής επιδότηση.».

Τα προβλήματα ανταγωνισμού που επιδιώκει να αντιμετωπίσει η ΕΕΤΤ είναι τα ακόλουθα:

- *Διακριτική μεταχείριση:* Οι ΠΔΚ συνήθως διαφοροποιούν τις τιμές λιανικής με βάση το καλούμενο δίκτυο (κλήσεις εντός δικτύου (on-net) από κινητό σε κινητό, κλήσεις εκτός δικτύου (off-net) από κινητό σε κινητό, κλήσεις εκτός δικτύου (off-net) από κινητό σε σταθερό. Αν και η πρακτική αυτή συχνά αντανάκλα ανταγωνιστική συμπεριφορά, θα μπορούσε, επίσης, να οδηγήσει σε αντι-ανταγωνιστικά αποτελέσματα. Η ΕΕΤΤ επιδιώκει την αντιμετώπιση των πιθανών προβλημάτων ανταγωνισμού με την επιβολή της υποχρέωσης αμεροληψίας σε όλους τους ΠΔΚ. Συγκεκριμένα η τιμή που ένας πάροχος επιβάλλει για τον τερματισμό των κλήσεων άλλων παρόχων στο δίκτυό του δεν μπορεί να είναι υψηλότερη από την αντίστοιχη τιμή που χρεώνει για τις δικές του κλήσεις εντός δικτύου (on-net). Η επιβολή της υποχρέωσης του λογιστικού διαχωρισμού είναι υποστηρικτική αυτής της υποχρέωσης αμεροληψίας, διότι βοηθά να εξακριβωθεί εάν οι ΠΔΚ κάνουν διάκριση υπέρ των δραστηριοτήτων τους εντός του δικτύου τους. Επίσης, βοηθά να ελεγχθεί εάν οι ΠΔΚ επιδοτούν τον τερματισμό των κλήσεων τους εντός του δικτύου τους (on-net) με τον τερματισμό κλήσεων στο δίκτυο τους από άλλους παρόχους (το οποίο μπορεί να οδηγεί σε συμπύεση περιθωρίου).
- *Υπερβολικές τιμές:* Δεδομένου ότι κάθε κλήση πρέπει να τερματιστεί στο δίκτυο του καλούμενου συνδρομητή, κάθε πάροχος δικτύου έχει σημαντική ισχύ στην αγορά (ΣΙΑ) τερματισμού φωνητικών κλήσεων στο δίκτυό του. Οι ΠΔΚ μπορούν να χρησιμοποιήσουν την ισχύ τους στην εν λόγω αγορά προκειμένου να χρεώνουν υπερβολικές τιμές σε άλλους παρόχους για τερματισμό φωνητικών κλήσεων. Προκειμένου να αντιμετωπίσει αυτό το πρόβλημα ανταγωνισμού, η ΕΕΤΤ έχει επιβάλει μέτρα ελέγχου τιμών. Ο λογιστικός διαχωρισμός μπορεί να υποστηρίξει τα μέτρα ελέγχου τιμών. Μπορεί να βοηθήσει στην *ex post* επαλήθευση του εάν ο τερματισμός φωνητικών κλήσεων έχει οριστεί σε κατάλληλο επίπεδο ή εάν επιτρέπει υπερβολικά κέρδη για το σκέλος χονδρικής του ΠΔΚ. Σημειώνεται ότι ο λογιστικός διαχωρισμός μπορεί να παράσχει υποστηρικτικές πληροφορίες για το κύριο εργαλείο καθορισμού των τελών τερματισμού που είναι το μοντέλο bottom-up LRIC της ΕΕΤΤ.

Παρά το γεγονός ότι δεν έχουν επιβληθεί στους ΠΔΚ υποχρεώσεις λογιστικού διαχωρισμού σχετικά με άλλες αγορές εκτός της αγοράς τερματισμού σε δίκτυα κινητής τηλεφωνίας, η κατανομή του κόστους και των εσόδων μεταξύ της υπηρεσίας τερματισμού και άλλων χονδρικών και λιανικών υπηρεσιών θα πρέπει να είναι διαφανής. Αυτό άλλωστε υπογραμμίζεται και στο σημείο (5) του Προοιμίου της Σύστασης της Επιτροπής για το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Συστήματα Κοστολόγησης στο οποίο διατυπώνεται ότι «η επιβολή της υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού ενδεχομένως να καλύπτει αγορές όπου ο φορέας εκμετάλλευσης δεν έχει σημαντική ισχύ, π.χ. ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή των δεδομένων.»

Σε αρκετές περιπτώσεις κοινοποίησης βάσει του Άρθρου 7 της *Οδηγίας Πλαίσιο* η Ευρωπαϊκή Επιτροπή εντόπισε την ανάγκη επιβολής υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού, η οποία θα επέτρεπε να διαφανούν οι εσωτερικές χρεώσεις. Η ίδια Επιτροπή έκρινε ότι η επιβολή του λογιστικού διαχωρισμού, ως ξεχωριστού μέτρου, θα διευκόλυνε τον αποτελεσματικό έλεγχο τιμών, θα οδηγούσε σε αύξηση της διαφάνειας και μείωση του κινδύνου σταυροειδούς επιδότησης.⁴

Η ΕΕΤΤ σημειώνει επίσης ότι, σύμφωνα με το Άρθρο 3 της *Σύστασης της Επιτροπής για τον Τερματισμό*,⁵ «Οι ΕΡΑ μπορούν να συγκρίνουν τα αποτελέσματα της μεθόδου ενός μοντέλου από τα κάτω προς τα επάνω με εκείνα που προκύπτουν από μοντέλο από τα επάνω προς τα κάτω, το οποίο χρησιμοποιεί δεδομένα που έχουν υποβληθεί σε ανεξάρτητο έλεγχο, για επαλήθευση και βελτίωση της αξιοπιστίας των αποτελεσμάτων και για την πραγματοποίηση ανάλογων προσαρμογών.».

1.4 Στόχοι και πεδίο διαβούλευσης

Το παρόν Κείμενο Διαβούλευσης παρουσιάζει τις προτάσεις της ΕΕΤΤ σχετικά με τον τρόπο εφαρμογής της υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού που έχει επιβληθεί στους ΠΔΚ σχετικά με το χονδρικό τερματισμό κλήσεων σε δίκτυα κινητής τηλεφωνίας. Το Κείμενο Διαβούλευσης παρουσιάζει τις απόψεις της ΕΕΤΤ σχετικά με:

- (i) Το στόχο και το εύρος των πληροφοριών του λογιστικού διαχωρισμού,
- (ii) Τις γενικές αρχές που αφορούν τον τρόπο εφαρμογής του λογιστικού διαχωρισμού από τους ΠΔΚ,
- (iii) Τη μορφή (υποδείγματα) των απαιτούμενων αναφορών,
- (iv) Τις διαδικασίες επαλήθευσης των στοιχείων που παρέχονται στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού,
- (v) Τις διαδικασίες δημοσίευσης μη εμπιστευτικών στοιχείων του λογιστικού διαχωρισμού
- (vi) Τα χρονικά πλαίσια για την κατάρτιση, τον έλεγχο και τη δημοσίευση των στοιχείων που παρέχονται στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού.

1.5 Η Διαδικασία της ΕΕΤΤ

Η ΕΕΤΤ διεξάγει την παρούσα διαβούλευση σύμφωνα με τις διατάξεις του *Νόμου 3431/2006*. Το Άρθρο 12 παρ. 1 (α) του *Νόμου* παρέχει στην ΕΕΤΤ τη γενική αρμοδιότητα να διεξάγει αναλύσεις αγορών και να επιβάλλει κανονιστικές υποχρεώσεις. Το Άρθρο 12 παρ. 1 (ιβ), σε συνδυασμό με τα

⁴ Βλ. π.χ. υποθέσεις PL/2006/0379, DE/2005/0234 και DE/2006/0421.

⁵ *Σύσταση της Επιτροπής της 7.5.2009 σχετικά με τη ρυθμιστική αντιμετώπιση των σταθερών και κινητών τελών τερματισμού στην ΕΕ, Βρυξέλες, 7.5.2009, C(2009) 3359 final.*

Άρθρα 16 και 17 του *Νόμου*, παρέχουν στην ΕΕΤΤ την αρμοδιότητα διεξαγωγής δημόσιων διαβουλεύσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας, σε εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο, με άλλα Κράτη Μέλη της ΕΕ και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

Το Άρθρο 12 παρ.1 (ιστ) σε συνδυασμό με το άρθρο 64 παρ.1 του Νόμου παρέχει στην ΕΕΤΤ ευρείες αρμοδιότητες σχετικά με τη συλλογή στοιχείων, τόσο για τους σκοπούς *ex ante* ρύθμισης του τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών, όσο και για *ex post* έρευνα και εφαρμογή. Ειδικότερα, το άρθρο 64 παρ.1 του Νόμου επιβάλλει σε όλες τις επιχειρήσεις που παρέχουν δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών υπό καθεστώς Γενικής Άδειας να παρέχουν όλες τις πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων των χρηματοοικονομικών πληροφοριών που απαιτούνται προκειμένου η ΕΕΤΤ να διασφαλίζει τη συμμόρφωση με τις διατάξεις ή τις Αποφάσεις που εκδίδονται σύμφωνα με τη νομοθεσία για τις ηλεκτρονικές επικοινωνίες, συμπεριλαμβανομένων (άρθρο 64 παρ.1, εδ.(στ)) όλων των πληροφοριών που απαιτούνται για την ανάλυση αγοράς και τον προσδιορισμό των επιχειρήσεων με ΣΙΑ. Σύμφωνα με το άρθρο 64 παρ.4 του Νόμου, οι επιχειρήσεις αυτές θα πρέπει να παρέχουν τις αιτούμενες πληροφορίες άμεσα κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα και το βαθμό λεπτομέρειας που καθορίζει η ΕΕΤΤ και εφόσον δεν ορίζεται άλλη προθεσμία, εντός είκοσι (20) εργασίμων ημερών από το αίτημα. Ο Νόμος ορίζει ένα ελάχιστο χρονικό διάστημα πέντε (5) εργασίμων ημερών για την παροχή πληροφοριών.

Επίσης, σύμφωνα με το Άρθρο 12 παρ.1(στ) του Νόμου, οι αρμοδιότητες σχετικά με το δίκαιο του Ανταγωνισμού όσον αφορά τον τομέα των Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών ανήκουν στην ΕΕΤΤ. Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της σχετικά με το δίκαιο του ανταγωνισμού, το άρθρο 14 του Νόμου παρέχει στην ΕΕΤΤ ευρείες αρμοδιότητες σχετικά με τη συλλογή στοιχείων που είναι απαραίτητα για την εφαρμογή του περί Ανταγωνισμού Νόμου 703/1977, συμπεριλαμβανομένης της αρμοδιότητας ελέγχου βιβλίων και άλλων εγγράφων των τηλεπικοινωνιακών παρόχων και της έρευνας στα γραφεία και λοιπές εγκαταστάσεις τους.

1.6 Απαντήσεις στη Διαβούλευση

Η διάρκεια της διαβούλευσης είναι από τις 19-04-2011 έως και τις 31-05-2011. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν τις παρατηρήσεις τους με παραπομπή στον αριθμό της σχετικής ερώτησης για οποιοδήποτε ζήτημα αναλύεται στην παρούσα Διαβούλευση.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να προσδιορίζουν σαφώς το τμήμα των απαντήσεων που είναι εμπιστευτικό και, εάν είναι εφικτό, να το παρέχουν σε χωριστό παράρτημα της απάντησής τους. Η ΕΕΤΤ θα διαχειριστεί τις πληροφορίες αυτές ως εμπιστευτικές.

1.7 Διάρθρωση του Κειμένου Διαβούλευσης

Η διάρθρωση του Κειμένου Διαβούλευσης έχει ως εξής:

Η Ενότητα 2 παρουσιάζει τις προτάσεις της ΕΕΤΤ σχετικά με το στόχο και το εύρος των στοιχείων που παρέχονται στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού.

Η Ενότητα 3 περιγράφει τις γενικές αρχές εφαρμογής του λογιστικού διαχωρισμού με τις οποίες θα πρέπει να συμμορφώνονται οι ΠΔΚ.

Η Ενότητα 4 περιγράφει τα προτεινόμενα υποδείγματα για τις απαιτούμενες αναφορές (σε συνδυασμό με το Παράρτημα Α2).

Η Ενότητα 5 αφορά την επαλήθευση των στοιχείων που παρέχονται στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού.

Η Ενότητα 6 παρουσιάζει τις προτάσεις της ΕΕΤΤ σχετικά με τη δημοσίευση των στοιχείων που παρέχονται στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού.

Η Ενότητα 7 αφορά τα προτεινόμενα χρονικά πλαίσια για την κατάρτιση, τον έλεγχο και τη δημοσίευση των στοιχείων του λογιστικού διαχωρισμού.

Το Παράρτημα 1 περιλαμβάνει τις ερωτήσεις επί των οποίων καλούνται να απαντήσουν τα ενδιαφερόμενα μέρη.

Το Παράρτημα 2 παρέχει την πλήρη μορφή (υποδείγματα) για τις αναφορές όπως αυτές προτείνονται από την ΕΕΤΤ.

2 Στόχος και Εύρος Στοιχείων Λογιστικού Διαχωρισμού

2.1 Στόχος

Η ΕΕΤΤ έχει επιβάλει στους ΠΔΚ την υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού με αναφορά στην αγορά χονδρικού τερματισμού κλήσεων σε μεμονωμένα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας. Ο χονδρικός τερματισμός κλήσεων στο δίκτυο ενός ΠΔΚ περιλαμβάνει όλες τις εισερχόμενες κλήσεις που παραδίδονται από όλους τους διασυνδεδεμένους παρόχους δικτύων στην Ελληνική Επικράτεια.

Τα στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού θα επιτρέψουν στην ΕΕΤΤ:

- Να διασφαλίσει ότι ένας ΠΔΚ εφαρμόζει την αρχή της αμεροληψίας,
- Να προσδιορίσει εάν ένας ΠΔΚ προβαίνει σε σταυροειδή επιδότηση από τις κλήσεις χονδρικού τερματισμού σε άλλες κατηγορίες κλήσεων ή/και στις λοιπές δραστηριότητές του.

Προκειμένου να επιτύχει τον στόχο αυτό, η ΕΕΤΤ προτείνει κάθε ΠΔΚ να καταλείπει το κόστος και τα έσοδα στις διάφορες κατηγορίες κλήσεων. Η κατανομή του κόστους πρέπει να γίνει σύμφωνα με κανόνες που αποτρέπουν τη διάκριση μεταξύ μιας κατηγορίας κλήσεων έναντι μιας άλλης (π.χ. διάκριση εις βάρος των κλήσεων εκτός δικτύου προς όφελος των κλήσεων εντός δικτύου με δυσανάλογη κατανομή του κόστους). Με την κατανομή κόστους και εσόδων στις διάφορες κατηγορίες κλήσεων, ο λογιστικός διαχωρισμός δημιουργεί διαφάνεια σχετικά με το ποιές κλήσεις που παρέχονται από ένα ΠΔΚ είναι κερδοφόρες και ποιές ζημιογόνες, π.χ., δύναται να διαπιστωθεί εάν οι κλήσεις εντός δικτύου είναι ζημιογόνες εάν και οι εισερχόμενες κλήσεις είναι κερδοφόρες.

2.2 Πεδίο Εφαρμογής

Η ΕΕΤΤ προτείνει στο πλαίσιο της υποχρέωσης του λογιστικού διαχωρισμού οι ΠΔΚ να παρέχουν στοιχεία κόστους και εσόδων για τις κατηγορίες κλήσεων που αφορούν το χονδρικό τερματισμό φωνητικών κλήσεων και άλλες χονδρικές και λιανικές κλήσεις (βλ. Σχήμα 1).

Στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού θα πρέπει να παρουσιάζονται τα έσοδα και το κόστος που κατανέμονται στην υπηρεσία τερματισμού.

Ειδικότερα, το κόστος θα πρέπει να διακρίνεται σε κόστος δικτύου, κόστος διασύνδεσης που καταβάλλεται σε άλλους παρόχους, κόστος παροχής υπηρεσίας,⁶ εμπορικό κόστος⁷ καθώς και

⁶ Κόστος περιεχομένου που παρέχεται από τον ΠΔΚ και κόστος χονδρικής διεθνούς περιαγωγής που καταβάλλεται σε ξένους ΠΔΚ. Οι ΠΔΚ δύναται να πωλούν υπηρεσίες περιεχομένου και διεθνή περιαγωγή στους συνδρομητές τους.

⁷ Όλα τα κόστη που συνδέονται με την διανομή και πώληση υπηρεσιών σε πελάτες.

κοινό κόστος.⁸ Το κόστος θα πρέπει να περιλαμβάνει λειτουργικό (ΟΡΕΧ) και κεφαλαιουχικό κόστος (CAPEX).

Για κλήσεις που παρέχονται σε τηλεπικοινωνιακούς παρόχους τα εν λόγω στοιχεία κόστους και εσόδων θα πρέπει να δίνονται για τις εξής κατηγορίες αντίστοιχα:

- Εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής
- Εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής τηλεφωνίας
- Εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις
- Κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής (roaming-in calls)⁹
- Άλλες χονδρικές κλήσεις

Για κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες τα εν λόγω στοιχεία κόστους και εσόδων θα πρέπει να δίνονται για τις εξής κατηγορίες αντίστοιχα:

- Εξερχόμενες κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής
- Εξερχόμενες κλήσεις προς δίκτυο σταθερής τηλεφωνίας
- Εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις
- Κλήσεις τηλεφωνητή
- Κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής (roaming-out calls)¹⁰

Επιπρόσθετα τα εν λόγω στοιχεία κόστους και εσόδων θα πρέπει να δίνονται και για τις εντός δικτύου κλήσεις (on net), οι οποίες παρέχονται βάσει αυτοπαραοχής τερματισμού φωνητικών κλήσεων.

Η ΕΕΤΤ ζητά στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού για όλες αυτές τις κατηγορίες κλήσεων, για να διασφαλίσει την αμερόληπτη εφαρμογή των αρχών κοστολόγησης από τους ΠΔΚ στην υπηρεσία τερματισμού φωνητικών κλήσεων και στις άλλες κατηγορίες φωνητικών κλήσεων και για να αξιολογήσει εάν ένας ΠΔΚ προβαίνει σε σταυροειδή επιδότηση από τις κλήσεις χονδρικού τερματισμού σε άλλες κατηγορίες κλήσεων ή/και στις λοιπές δραστηριότητές του ή αντιστρόφως.

⁸ Το κοινό κόστος είναι κοινό στις δραστηριότητες παραγωγής (ιδίως δικτύου) και στις εμπορικές δραστηριότητες.

⁹ Κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής (Roaming-in calls) είναι οι κλήσεις που εκκινούν από συνδρομητές ενός ΠΔΚ του εξωτερικού όταν ταξιδεύουν στην Ελλάδα. Είναι χονδρικές κλήσεις, καθώς παρέχονται από ένα ΠΔΚ αδειοδοτημένο στην Ελλάδα σε ένα ΠΔΚ στο εξωτερικό.

¹⁰ Οι κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής (Roaming-out calls) είναι κλήσεις που εκκινούν από τους συνδρομητές ενός ΠΔΚ όταν ταξιδεύουν στο εξωτερικό. Είναι λιανικές κλήσεις, καθώς παρέχονται από ένα ΠΔΚ στους δικούς του συνδρομητές.

Σχήμα 1: Στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού για το χονδρικό τερματισμό κλήσεων και άλλες κατηγορίες κλήσεων

C.6 - ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΣΟΔΩΝ ΚΑΙ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΟ-ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ - ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ

Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ											
ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΕΛΙΚΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ						ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ					
Εξερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εντός δικτύου (κινητό προς κινητό)	Κλήσεις τηλεφωνητή	Κλήσεις εξερχόμενης περιανγωγής	Άλλες	Εισερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εισερχόμενης περιανγωγής	Άλλες
Κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις προς δίκτυο σταθερής	Εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις					Κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις από δίκτυο σταθερής	Εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις		
Αριθμός λεπτών											
ΕΣΟΔΑ											
ΚΟΣΤΟΣ											
Κατηγορία κόστους:											
Κόστος δικτύου											
Κόστος διασύνδεσης											
Κόστος παραχής υπηρεσίας											
Εμπορικό κόστος											
Κατανεμόμενο τμήμα κοινού κόστους											

Προκειμένου να εξακριβωθεί ότι το κόστος έχει κατανεμηθεί με τον κατάλληλο τρόπο, η EETT θα πρέπει να ελέγχει επίσης την κατανομή του κόστους σε υπηρεσίες εκτός των φωνητικών κλήσεων. Οι άλλες υπηρεσίες οι οποίες περιλαμβάνονται στο λογαριασμό «Λοιπά» (βλ. Υποδείγματα R.1 και R.2) καλύπτουν ένα μεγάλο φάσμα υπηρεσιών λιανικής (όπως SMS και υπηρεσίες δεδομένων) και χονδρικής (όπως την παροχή από κοινού χρήσης ευκολιών, μισθωμένων γραμμών).

Η EETT διατηρεί το δικαίωμα να αιτηθεί πρόσθετα στοιχεία από τους ΠΔΚ στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού όπως αναλυτικότερες καταστάσεις εσόδων και κόστους εάν το υφιστάμενο επίπεδο ανάλυσης αποδειχθεί ανεπαρκές για την παρακολούθηση της υποχρέωσης της αμεροληψίας.

Τα στοιχεία κόστους και εσόδων των διαφόρων κατηγοριών κλήσεων θα επιτρέψουν στην EETT να ελέγξει κατά πόσο ένας ΠΔΚ εισπράττει επαρκή έσοδα για κάθε κατηγορία χονδρικών και λιανικών κλήσεων προκειμένου να καλύπτει το κόστος του.

Η EETT θεωρεί ότι το προτεινόμενο μοντέλο λογιστικού διαχωρισμού υιοθετείται στην αγορά κινητής τηλεφωνίας όπου η διαφοροποίηση τιμών για τις κλήσεις εντός και εκτός δικτύου μπορεί να συνιστά σημαντικό πρόβλημα ανταγωνισμού. Ωστόσο, η EETT διατηρεί τη δυνατότητα επιβολής πρόσθετων μέτρων σε περίπτωση που τα προτεινόμενα μέτρα δεν αποδειχθούν επαρκή.

2.3 Υποδείγματα

Η ΕΕΤΤ έχει καταρτίσει ένα σύνολο υποδειγμάτων που περιλαμβάνονται ως παραρτήματα στο παρόν Κείμενο Διαβούλευσης (βλ. Παράρτημα Α2). Η ΕΕΤΤ διαβουλεύεται με τους ενδιαφερόμενους σχετικά με αυτά τα υποδείγματα προκειμένου να συλλέξει απόψεις και συγκεκριμένα σχόλια.

3 Αρχές λογιστικού διαχωρισμού

3.1 Γενικά κριτήρια

Όταν διαμορφώνονται επιμέρους λογαριασμοί κατά την κατάρτιση καταστάσεων εσόδων και κόστους, οι ΠΔΚ θα πρέπει να ακολουθήσουν ορισμένα γενικά κριτήρια. Αυτά υπαγορεύονται από το βασικό στόχο του λογιστικού διαχωρισμού που είναι η απεικόνιση με όσο το δυνατόν μεγαλύτερη ακρίβεια της οικονομικής επίδοσης της επιχειρηματικής δραστηριότητας του χονδρικού τερματισμού κλήσεων και των άλλων υπηρεσιών κλήσεων, σαν να παρέχονταν από χωριστές επιχειρήσεις. Με αυτό τον τρόπο μπορεί να αποτραπεί η μεροληπτική αντιμετώπιση των δικών τους δραστηριοτήτων και να αποφευχθεί η άδικη σταυροειδής επιδότηση του χονδρικού τερματισμού κλήσεων από άλλες κατηγορίες κλήσεων ή από τις λοιπές δραστηριότητες (όπως προκύπτει και από την παρ.1 της *Σύστασης για το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Συστήματα Κοστολόγησης*). Τα κοστολογικά συστήματα των ΠΔΚ οφείλουν να παράγουν κατάλληλες αναφορές προκειμένου να μπορεί να επαληθευτεί η συμμόρφωση με τις ρυθμιστικές υποχρεώσεις της αμεροληψίας και της κοστοστρέφειας. Η δυνατότητα αυτή μπορεί να μετρηθεί με βάση τα ποιοτικά κριτήρια της καταλληλότητας, της αξιοπιστίας, της συγκρισιμότητας και της ουσιαστικότητας (παρ. 2 της *Σύστασης της Επιτροπής για το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Συστήματα Κοστολόγησης*).

Οι Κατευθυντήριες Γραμμές του ERG για την εφαρμογή της Σύστασης της Επιτροπής για το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Συστήματα Κοστολόγησης (“Κατευθυντήριες Γραμμές ERG ”)¹¹ εξειδικεύουν τα κριτήρια, τα οποία ορίζονται στη Σύσταση, ως εξής:

- **Πρόκληση κόστους:** Τα έσοδα, το κόστος και το απασχολούμενο κεφάλαιο θα πρέπει να κατανέμονται στα στοιχεία δικτύου και τελικά σε υπηρεσίες χονδρικής και λιανικής σύμφωνα με τις δραστηριότητες που προκαλούν την είσπραξη των εσόδων, την επιβάρυνση με το κόστος και το απασχολούμενο κεφάλαιο. Παραδείγματος χάριν, το κόστος λιανικής (εμπορικό) δε θα πρέπει να κατανέμεται στις υπηρεσίες χονδρικής.

¹¹ ERG (05) 29, *ERG Common Position: Guidelines for implementing the Commission Recommendation C (2005) 3480 on Accounting Separation & Cost Accounting Systems under the regulatory framework for electronic communications*, pp. 30-32.

- **Αντικειμενικότητα:** Η κατανομή του κόστους σε υπηρεσίες λιανικής και χονδρικής πρέπει να είναι αντικειμενική και δεν θα πρέπει να αποσκοπεί στο όφελος του ΠΔΚ ή άλλου παρόχου, ή οποιουδήποτε προϊόντος, υπηρεσίας ή στοιχείου δικτύου αυτού.
- **Αξιοπιστία:** Τα στοιχεία του λογιστικού διαχωρισμού θα πρέπει να αποτυπώνουν σαφώς όσα παρουσιάζουν, να μην έχουν εσκεμμένες ή/και συστηματικές παραποιήσεις, να μην έχουν ουσιώδη σφάλματα, να είναι πλήρη, να καταρτίζονται με αντικειμενικό (δίκαιο) τρόπο, και οι αναγκαίες αξιολογήσεις και εκτιμήσεις να έχουν γίνει με επιμέλεια.
- **Συγκρισιμότητα:** Η κατάρτιση των αναφορών του λογιστικού διαχωρισμού θα πρέπει να πραγματοποιείται διαχρονικά με συνέπεια. Όταν υπάρχουν ουσιαστικές αλλαγές στις αρχές, στις μεθόδους κατανομής ή σε άλλες λογιστικές πολιτικές (accounting policies) που έχουν ουσιαστική επίπτωση στα στοιχεία που συγκεντρώνονται, οι ΠΔΚ θα πρέπει να επανακαταρτίζουν τα σχετικά τμήματα των αναφορών του εκάστοτε προηγούμενου έτους που επηρεάζονται από τις αλλαγές αυτές.
- **Διαφάνεια:** Οι μέθοδοι και η βάση που χρησιμοποιείται για την κατανομή των εσόδων, του κόστους, των περιουσιακών στοιχείων και του παθητικού θα πρέπει να είναι αιτιολογημένες και τεκμηριωμένες. Γενικά, οποιοδήποτε στοιχείο, πληροφορία, περιγραφή και επεξηγηματικό έγγραφο, που καταρτίζεται σύμφωνα με τις μεθόδους που χρησιμοποιούνται για την κατάρτιση των αναφορών και τον υπολογισμό του κόστους, οφείλει να παρουσιάζεται με τρόπο κατανοητό σε έναν κατάλληλα ενημερωμένο αναγνώστη.
- **Καταλληλότητα:** Τα στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού πρέπει να είναι σχετικά με τις επικείμενες ρυθμιστικές αποφάσεις και να παρέχονται εγκαίρως ώστε να επηρεάσουν τις αποφάσεις αυτές.
- **Ουσιαστικότητα:** Μια πληροφορία είναι ουσιαστική εάν η παράλειψή της ή η εσφαλμένη αναφορά της θα επιδρούσε ουσιαστικά στις ρυθμιστικές αποφάσεις. Ανάλογα με το στόχο της πληροφορίας, αυτή μπορεί να θεωρηθεί ουσιαστική είτε συνολικά είτε επιμέρους, π.χ. μια τιμή μεταφοράς που αφορά την υποχρέωση αμεροληψίας πρέπει να υπολογισθεί με μεγάλη ακρίβεια.

Οι *Κατευθυντήριες Γραμμές του ERG* επίσης υπογραμμίζουν μια σειρά από πρόσθετες αρχές, συγκεκριμένα αυτές του ελέγχου (audit trail), της ακεραιότητας και της διατήρησης δεδομένων:

- **Έλεγχος (Audit trail):** Θα πρέπει να είναι δυνατή η συσχέτιση και η επαλήθευση των λογιστικών στοιχείων μεταξύ της πηγής των δεδομένων και των τελικών αναφορών. Θα πρέπει να υπάρχει ολοκληρωμένη καταγραφή της ροής των πληροφοριών από τα κεντρικά οικονομικά και λειτουργικά συστήματα στις τελικές αναφορές, συμφιλίωση του κόστους στο πλαίσιο της διαδικασίας καταγραφής και προσδιορισμός των πηγών των πληροφοριών που χρησιμοποιήθηκαν.

- **Ακεραιότητα:** Η ακεραιότητα των δεδομένων θα πρέπει να διασφαλίζεται με τη διαθεσιμότητα ηλεκτρονικών ή έντυπων υποστηρικτικών αρχείων ή συστημάτων που επιτρέπουν στον ελεγκτή τη διεξαγωγή δοκιμών και επαληθεύσεων βάσει των οποίων γίνεται ο έλεγχος.
- **Διατήρηση:** Τα στοιχεία του λογιστικού διαχωρισμού θα πρέπει να διατίθενται σε περιοδική βάση, προκειμένου να ελέγχεται η συμμόρφωση με τις ρυθμιστικές υποχρεώσεις καθώς και κατόπιν αιτήματος για τον έλεγχο και την ανάλυση συγκεκριμένων αναφορών. Επίσης, τα οικονομικά στοιχεία θα πρέπει να διατηρούνται για μια επαρκή περίοδο σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, επιτρέποντας τον προσδιορισμό του κόστους, των εσόδων και των αποτελεσμάτων και την αξιολόγηση της επίδρασης που έχει στο κόστος η εφαρμογή διαφορετικών κριτηρίων και μεθόδων.

Η ΕΕΤΤ θεωρεί ότι τα ανωτέρω κριτήρια και αρχές όπως αναφέρονται στη *Σύσταση* και εξειδικεύονται περαιτέρω από τις *Κατευθυντήριες Γραμμές του ERG*, είναι τα δέοντα και πρέπει να εφαρμοστούν κατά την υλοποίηση του λογιστικού διαχωρισμού από τους ΠΔΚ στην Ελλάδα.

3.2 Υπολογισμός της κοστολογικής βάσης

Η ΕΕΤΤ εξέτασε δύο προσεγγίσεις για τον υπολογισμό της «κοστολογικής βάσης» σύμφωνα με τις οποίες, το απασχολούμενο κεφάλαιο μπορεί να υπολογιστεί: α) το ιστορικό κόστος, που προκύπτει από τη μέση λογιστική αξία του απασχολούμενου κεφαλαίου ή β) το τρέχον κόστος λαμβάνοντας υπόψη τις μελλοντικές εξελίξεις.

Ιστορικό κόστος

Η κοστολόγηση με βάση το ιστορικό κόστος (Historic cost accounting (“HCA”)) υπολογίζεται σύμφωνα με τη λογιστική αξία των περιουσιακών στοιχείων, λαμβάνοντας υπόψη τη τιμή που αρχικά κατέβαλε ο πάροχος για τα περιουσιακά στοιχεία μείον την απόσβεση που έχει γίνει από τη στιγμή της απόκτησής τους.

Το πλεονέκτημα της εν λόγω μεθοδολογίας είναι ότι το ιστορικό κόστος έχει ήδη καταγραφεί στο λογαριασμό αποτελεσμάτων χρήσης της εταιρείας, επομένως μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα υπάρχοντα λογιστικά συστήματα χωρίς περαιτέρω προσαρμογές. Επίσης, τα αποτελέσματα του ΠΔΚ έχουν, κατά κανόνα, επαληθευθεί από ανεξάρτητους ορκωτούς ελεγκτές.

Ωστόσο, η μεθοδολογία αυτή έχει το μειονέκτημα ότι δεν λαμβάνει υπόψη τον πληθωρισμό ή πιθανές αλλαγές στην τεχνολογία ή τις τιμές. Επομένως, δεν αποτυπώνει το κόστος των περιουσιακών στοιχείων το οποίο θα έπρεπε να αναλάβει ένας νεοεισερχόμενος πάροχος στην αγορά για να τα αποκτήσει.

Τρέχον κόστος

Η κοστολόγηση με βάση το τρέχον κόστος (Current cost accounting (“CCA”)) εξετάζει την τρέχουσα αξία του δικτύου, το οποίο απαιτεί την επανεκτίμηση της αξίας των περιουσιακών στοιχείων προκειμένου να ληφθούν υπόψη αλλαγές στις τιμές και στην τεχνολογία. Συνεπώς, αποτυπώνει το κόστος που θα αναλάμβανε ένας νεοεισερχόμενος πάροχος, εάν κατασκεύαζε σήμερα το δίκτυο.

Ωστόσο, η προσέγγιση αυτή έχει μειονεκτήματα που προέρχονται από το γεγονός ότι οι ρυθμιστικοί έλεγχοι κόστους, κατά κανόνα, βασίζονται στο ιστορικό κόστος επί του οποίου αποτιμώνται τα περιουσιακά στοιχεία του παρόχου. Η διαδικασία επαναξιολόγησης από το ιστορικό στο τρέχον κόστος είναι περίπλοκη και η τελική αξία που θα προκύψει βάσει του τρέχοντος κόστους εξαρτάται από τη μέθοδο που θα χρησιμοποιείται για την επαναξιολόγηση.

Συμπέρασμα

Η ΕΕΤΤ, αν και χρησιμοποιεί το τρέχον κόστος για το λογιστικό διαχωρισμό στις αγορές σταθερής,¹² θεωρεί ότι το πλεονέκτημά του έναντι του ιστορικού κόστους είναι λιγότερο σημαντικό για τις αγορές κινητής από ότι για τις αγορές σταθερής για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού. Αυτό συμβαίνει γιατί τα πάγια στοιχεία που έχουν πολύ μακρό χρόνο ζωής είναι λιγότερο συνήθη σε ένα δίκτυο κινητών επικοινωνιών καθώς ο κύκλος αντικατάστασής τους είναι κατά κανόνα 8-10 έτη για τα στοιχεία για παράδειγμα του ασύρματου δικτύου πρόσβασης και 5-7 έτη για τα στοιχεία του δικτύου κορμού. Με βάση αυτό το δεδομένο η ΕΕΤΤ, θεωρεί, ότι για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού, η εξέλιξη των τιμών για την αντικατάσταση του εξοπλισμού στο δίκτυο ενός ΠΔΚ, δύναται να πραγματοποιηθεί και μέσω της αποτίμησης σε ιστορικό κόστος. Επιπλέον, το ιστορικό κόστος αποτελεί ένα ασφαλές σημείο αναφοράς για την υλοποίηση του λογιστικού διαχωρισμού από τους ΠΔΚ, καθώς το σχετικό κόστος αποτυπώνεται πλήρως στις ελεγμένες οικονομικές καταστάσεις που υποχρεωτικά εκ του νόμου καταρτίζονται.

Δεδομένου ότι το τρέχον κόστος δεν έχει ακόμη εφαρμοστεί ως ρυθμιστική προσέγγιση από τους ΠΔΚ, η ΕΕΤΤ θεωρεί ότι θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί το ιστορικό κόστος για την αποτίμηση των παγίων στοιχείων για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού. Η προσέγγιση σε τρέχον κόστος μπορεί να αναπτυχθεί στο μέλλον εφόσον κριθεί αναγκαίο.

Η ΕΕΤΤ επισημαίνει ότι η επιλογή του ιστορικού κόστους για την υλοποίηση του λογιστικού διαχωρισμού από τους ΠΔΚ δεν επηρεάζει με κανένα τρόπο την προσέγγιση που ήδη έχει ή πρόκειται να υιοθετηθεί στο κοστολογικό μοντέλο για τον καθορισμό των τελών τερματισμού κινητής. Η ρύθμιση των τελών τερματισμού κινητής με βάση ένα κοστολογικό μοντέλο (BU-LRIC) και ο

¹² Βλέπε την εφαρμογή της υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού στην ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/26.05.2008 «Μεθοδολογίες/Αρχές κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθέντων στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και λοιπές ρυθμίσεις»

έλεγχος της μη διακριτικής μεταχείρισης με βάση τα στοιχεία του λογιστικού διαχωρισμού είναι δύο διαφορετικά ρυθμιστικά ζητήματα. Η ΕΕΤΤ υπογραμμίζει ότι η ρύθμιση των τελών τερματισμού κινητής και ότι άλλο σχετικό, δεν αποτελεί αντικείμενο της παρούσας διαβούλευσης.

3.3 Κοστολογικά πρότυπα

Υπάρχουν διαφορετικές μεθοδολογίες για τον υπολογισμό του κόστους επιμέρους υπηρεσιών/προϊόντων, που διαφοροποιούνται ως προς το εύρος και τον τύπο του κόστους που λαμβάνουν υπόψη. Η ΕΕΤΤ εξέτασε δύο κοστολογικά πρότυπα για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού: το μακροπρόθεσμο επαυξητικό κόστος (long-run incremental cost - LRIC) και το πλήρως καταναμεμένο κόστος (fully distributed cost -FDC).

LRIC

Σύμφωνα με το κοστολογικό πρότυπο «LRIC», το κόστος εξαρτάται από μια συγκεκριμένη επαύξηση. Το επαυξητικό κόστος είναι η μεταβολή στο συνολικό κόστος που προκύπτει από μια συγκεκριμένη επαύξηση και μπορεί να υπολογιστεί ως το κόστος που μπορεί να αποφευχθεί αν δεν υλοποιηθεί η συγκεκριμένη επαύξηση.

Επειδή η επαύξηση είναι ουσιώδης, λαμβάνεται υπόψη όχι μόνο το κόστος που επηρεάζεται από τον όγκο της παραγωγής αλλά και το κόστος που κατανέμεται άμεσα. Επίσης στο κόστος της υπηρεσίας/προϊόντος ενσωματώνεται και μέρος του κόστους κεφαλαίου καθώς και του κόστους των παγίων. Μακροπρόθεσμα, κάθε επιμέρους κόστος αντιμετωπίζεται ως μεταβλητό, καθώς η δυνατότητα παραγωγής δεν αποτελεί πλέον περιορισμό. Συνεπώς, το μακροπρόθεσμο επαυξητικό κόστος περιλαμβάνει το κεφάλαιο και το κόστος που επηρεάζεται από τον όγκο παραγωγής, που προκύπτουν από μια σημαντική αλλαγή στην παραγωγή.

Το LRIC κατά κανόνα χρησιμοποιείται από τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές για τον καθορισμό των τελών τερματισμού κλήσεων σε σταθερά και κινητά δίκτυα καθώς και για την πρόσβαση σε αδεσμοποίητους τοπικούς βρόχους κλπ.

FDC

Σύμφωνα με τη μεθοδολογία κοστολόγησης «FDC», το συνολικό κόστος μιας επιχείρησης κατανέμεται σε υπηρεσίες/προϊόντα. Συνεπώς, το κόστος μιας συγκεκριμένης υπηρεσίας/προϊόντος αποτελείται από το άμεσο κόστος που επηρεάζεται από τον όγκο παραγωγής, το άμεσο κόστος των παγίων στοιχείων και ένα μέρος επί του κοινού κόστους. Συνήθως, το ποσοστό του κοινού κόστους συνδέεται αιτιωδώς, αν και γενικά δεν υπάρχει ένα συγκεκριμένο και οριοθετημένο σύνολο κανόνων κατανομής του.

Το κοστολογικό πρότυπο « FDC» αποτελεί την πιο παραδοσιακή μεθοδολογία κοστολόγησης, όπου όλα τα κόστη ουσιαστικά επιμερίζονται σε όλες τις υπηρεσίες και τα προϊόντα. Η ΕΕΤΤ θεωρεί ,ότι η χρήση της συγκεκριμένης μεθοδολογίας με βάση την κοστολόγηση ανά δραστηριότητα (Activity Based Costing (“ABC”)), είναι η ενδεδειγμένη για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού.

Συμπέρασμα

Η μεθοδολογία του πλήρως κατανεμημένου κόστους «FDC» διαθέτει ορισμένα πρακτικά πλεονεκτήματα που κρίνονται κατάλληλα για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού, όπως η σχετική απλότητά του, η ευρεία εφαρμογή του (το FDC έχει ήδη εφαρμοσθεί από τους ΠΔΚ και είναι διαθέσιμα ελεγμένα αποτελέσματα) καθώς και το γεγονός ότι η κατανομή του κόστους ακολουθεί την αρχή της «πρόκλησης του κόστους», στο βαθμό που αυτό είναι εφικτό.

Συνεπώς, η ΕΕΤΤ υιοθετεί την άποψη ότι το «FDC» θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ως κατάλληλη μεθοδολογία για τους σκοπούς του λογιστικού διαχωρισμού.

3.4 CAPEX και OPEX

Το σχετικό κόστος, που απαιτείται από την ΕΕΤΤ, να υπολογισθεί από τους ΠΔΚ είναι το συνολικό κόστος. Αυτό αποτελείται από δύο σκέλη: το κεφαλαιουχικό κόστος (CAPEX) και το λειτουργικό κόστος (OPEX).

Κεφαλαιουχικό κόστος (CAPEX)

Το κεφαλαιουχικό κόστος (CAPEX) είναι εκείνο στο οποίο υποβάλλεται η επιχείρηση για την αναβάθμιση ή τη διατήρηση των αποσβεσμένων μακροπρόθεσμων παγίων της. Επομένως λαμβάνει υπόψη του την απόσβεση των παγίων στοιχείων και το κόστος του κεφαλαίου.

Απόσβεση είναι η μείωση της αξίας ενός περιουσιακού στοιχείου κατά τη διάρκεια του λογιστικού έτους.

Το κόστος κεφαλαίου που συνδέεται με ένα περιουσιακό στοιχείο θα πρέπει να υπολογίζεται ως το μέσο απασχολούμενο κεφάλαιο σε αυτό το περιουσιακό στοιχείο πολλαπλασιαζόμενο με το μεσοσταθμικό κόστος κεφαλαίου WACC (Weighted Average Cost of Capital). Το απασχολούμενο κεφάλαιο, όπως ορίστηκε ανωτέρω, υπολογίζεται με βάση το ιστορικό κόστος. Το μέσο απασχολούμενο κεφάλαιο υπολογίζεται ως ο απλός μέσος όρος του απασχολούμενου κεφαλαίου στην αρχή ενός οικονομικού έτους και του απασχολούμενου κεφαλαίου στο τέλος του οικονομικού έτους.

Το WACC υπολογίζεται ως το μεσοσταθμικό κόστος των ιδίων κεφαλαίων και το επιτόκιο επί των δανειακών κεφαλαίων. Οι σταθμισμένες αξίες των ιδίων όσο και των δανειακών κεφαλαίων καθορίζονται από τις τρέχουσες αξίες τους στην αγορά. Το επιτόκιο επί των δανειακών κεφαλαίων αντανakλά την αναμενόμενη απόδοση των πιστωτών σε σχέση με την τρέχουσα αξία των κεφαλαίων τους, ενώ η αξία των ιδίων κεφαλαίων αντανakλά την αναμενόμενη απόδοση των μετόχων της εταιρείας σε σχέση με την τρέχουσα αξία των ιδίων κεφαλαίων.

Το WACC χρησιμοποιείται επίσης στο κοστολογικό μοντέλο BU για τα τέλη τερματισμού και η ΕΕΤΤ σκοπεύει να χρησιμοποιήσει την ίδια μεθοδολογία για τον υπολογισμό του και στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού. Ειδικότερα, το μεσοσταθμικό κόστος κεφαλαίου WACC για τις εταιρείες κινητής τηλεφωνίας υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$WACC_{\text{Pre-Tax Real}} = \frac{1 + WACC_{\text{Pre-Tax Nominal}}}{1 + \text{Inflation}} - 1$$

όπου:

$$WACC_{\text{Pre-Tax Nominal}} = [if + \beta a * (im - if)] * [(1-d*t)/(1-t)] + [d*g(d)]$$

και

if = επιτόκιο μηδενικού κινδύνου,

βa = συντελεστής «βήτα» ,

im = μέση απόδοση κεφαλαιαγορών, και

im-if = ασφάλιστρο κινδύνου αγοράς μετοχών

d = ποσοστό δανειακών κεφαλαίων επί συνόλου κεφαλαίων-μόχλευση

t = συντελεστής εταιρικού φόρου

g(d) = ασφάλιστρο κινδύνου δανειακών κεφαλαίων

Λειτουργικά κόστη costs (OPEX)

Το λειτουργικό κόστος (OPEX) είναι τα επαναλαμβανόμενο ή τρέχον κόστος.

3.5 Κατανομή κόστους και εσόδων

Ένα σημαντικό χαρακτηριστικό του λογιστικού διαχωρισμού είναι ότι απαιτεί ορισμένες πρόσθετες διαδικασίες και μεθόδους για την κατανομή των εσόδων, του κόστους και του απασχολούμενου κεφαλαίου. Οι ΠΔΚ θα έχουν τα δικά τους εσωτερικά κοστολογικά συστήματα για υπηρεσίες και προϊόντα και αυτά θα πρέπει να προσαρμοστούν κατάλληλα ώστε να παρέχουν τα απαραίτητα στοιχεία για την υλοποίηση του λογιστικού διαχωρισμού. Σύμφωνα με την παρ.2 της *Σύστασης της Επιτροπής για το Λογιστικό Διαχωρισμό και τα Κοστολογικά Συστήματα*, κατευθυντήριες αρχές για

την κατανομή εσόδων, κόστους και απασχολούμενου κεφαλαίου θα πρέπει να αποτελούν η αρχή πρόκλησης κόστους, η πληρότητα και η αμεροληψία.

«Κλήσεις» και «Λοιπά»

Όπως αναφέρθηκε ανωτέρω, οι ΠΔΚ θα πρέπει να διακρίνουν μεταξύ δύο λογαριασμών: «Κλήσεις» (Υποδείγματα C.1 έως και C.6, Παράρτημα 2) και «Λοιπά» (Υποδείγματα R.1 και R.2, Παράρτημα 2). Ο λογαριασμός «Κλήσεις» θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα σχετικά στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού που απαιτούνται για να ελεγχθεί η διάκριση και η σταυροειδής επιδότηση μεταξύ του τερματισμού κλήσεων και άλλων τύπων κλήσεων που εκκινούν ή/και τερματίζουν στο κινητό δίκτυο ενός παρόχου. Ο λογαριασμός «Λοιπά» είναι αναγκαίος για να ελεγχθεί ότι όλα τα κόστη έχουν συμπεριληφθεί κατά την εφαρμογή του λογιστικού διαχωρισμού και ότι δεν έχουν κατανεμηθεί στο λογαριασμό «Λοιπά» στοιχεία κόστους που θα έπρεπε να κατανεμηθούν στις «Κλήσεις». Τα στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού που συγκεντρώνονται στο λογαριασμό «Λοιπά» απαιτούν ένα σημαντικά μικρότερο βαθμό λεπτομέρειας από αυτό που συγκεντρώνονται στο λογαριασμό «Κλήσεις».

Στο λογαριασμό «Κλήσεις» περιλαμβάνονται όλες οι κλήσεις που εκκινούν από ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητών επικοινωνιών του παρόχου. Αυτές περιλαμβάνουν τις λιανικές κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες καθώς και τις χονδρικές κλήσεις που παρέχονται σε άλλους παρόχους δικτύου.

Οι λιανικές κλήσεις περιλαμβάνουν τις κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες:

- Εξερχόμενες κλήσεις προς άλλο δίκτυο (κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής, κλήσεις προς σταθερό δίκτυο, εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις),
- Εντός δικτύου κλήσεις (από κινητό προς κινητό),
- Κλήσεις προς την υπηρεσία του τηλεφωνητή,
- Κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής, και
- Άλλες κλήσεις.

Στη περίπτωση ενός παρόχου με ενοποιημένο δίκτυο σταθερής-κινητής, η EETT προτείνει να συμπεριληφθούν οι εντός δικτύου κλήσεις από κινητό προς σταθερό και οι εντός δικτύου κλήσεις από σταθερό προς κινητό στην υπό-κατηγορία, «Άλλες κλήσεις».

Οι **χονδρικές κλήσεις** περιλαμβάνουν τις κλήσεις που παρέχονται σε τηλεπικοινωνιακούς παρόχους:

- Εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο (εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής, εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις)

- Κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής, και
- Άλλες κλήσεις.

Στο λογαριασμό «Λοιπά» (Υποδείγματα R.1 και R.2, Παράρτημα 2) περιλαμβάνονται όλες οι υπηρεσίες, εκτός των φωνητικών κλήσεων που εκκινούν από ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητής του σχετικού παρόχου και καλύπτουν λιανικές υπηρεσίες φωνητικών κλήσεων που παρέχονται σε τελικούς χρήστες και χονδρικές υπηρεσίες φωνητικών κλήσεων που παρέχονται σε άλλους παρόχους. Έτσι στο λογαριασμό «Λοιπά» περιλαμβάνονται, λιανικές υπηρεσίες όπως εξερχόμενα SMS και υπηρεσίες δεδομένων που παρέχονται σε τελικούς χρήστες. Επίσης, στο λογαριασμό «Λοιπά» περιλαμβάνονται χονδρικές υπηρεσίες όπως ο τερματισμός εισερχόμενων SMS και η IP διασύνδεση.

Τα ενοποιημένα δίκτυα σταθερής-κινητής δημιουργούν μια ιδιαίτερη κατηγορία κλήσεων εντός δικτύου, οι οποίες περιλαμβάνουν κλήσεις από σταθερό προς κινητό, από κινητό προς σταθερό και από σταθερό προς σταθερό. Επί του παρόντος οι εντός δικτύου κλήσεις από σταθερό προς κινητό και από κινητό προς σταθερό που παρέχονται σε ένα ενοποιημένο δίκτυο σταθερής-κινητής μπορούν να περιληφθούν στο λογαριασμό «Κλήσεις» και ειδικότερα στον υπο-λογαριασμό «Κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες - Άλλες» (Υπόδειγμα C.6). Οι εντός δικτύου κλήσεις από σταθερό προς σταθερό και άλλες εξερχόμενες και εισερχόμενες από και προς το σταθερό δίκτυο μπορούν να περιληφθούν στο λογαριασμό «Λοιπά» (Υπόδειγμα R.1). Σε περίπτωση ενός ενοποιημένου παρόχου κινητής-σταθερής, όλες οι σταθερές λιανικές και χονδρικές υπηρεσίες που δεν κάνουν χρήση του δικτύου κινητών επικοινωνιών του εν λόγω παρόχου θα συμπεριλαμβάνονται επίσης στο λογαριασμό «Λοιπά».

Η ΕΕΤΤ θεωρεί επί του παρόντος ότι η προσέγγιση αυτή είναι κατάλληλη και αναλογική προκειμένου να δημιουργηθεί ένα επαρκές επίπεδο διαφάνειας. Η ΕΕΤΤ καλεί τα ενδιαφερόμενα μέρη να σχολιάσουν τον τρόπο με τον οποίο τα υποδείγματα μπορούν να προσαρμοστούν προκειμένου να δημιουργούν ένα επαρκές επίπεδο διαφάνειας ως προς την κατανομή κόστους σε ένα ενοποιημένο πάροχο σταθερής-κινητής π.χ. οι συμμετέχοντες θα μπορούσαν να υποδείξουν ποιες κατηγορίες θα πρέπει να προστεθούν στα υποδείγματα προκειμένου να αντανακλούν καλύτερα ένα τέτοιο ενοποιημένο δίκτυο.

Σε κάθε περίπτωση, η ΕΕΤΤ διατηρεί το δικαίωμα να υποχρεώσει τους ενοποιημένους παρόχους σταθερής-κινητής να καταλείμουν περαιτέρω το κόστος και τα έσοδά τους προκειμένου να δημιουργηθεί ένα επαρκές επίπεδο διαφάνειας.

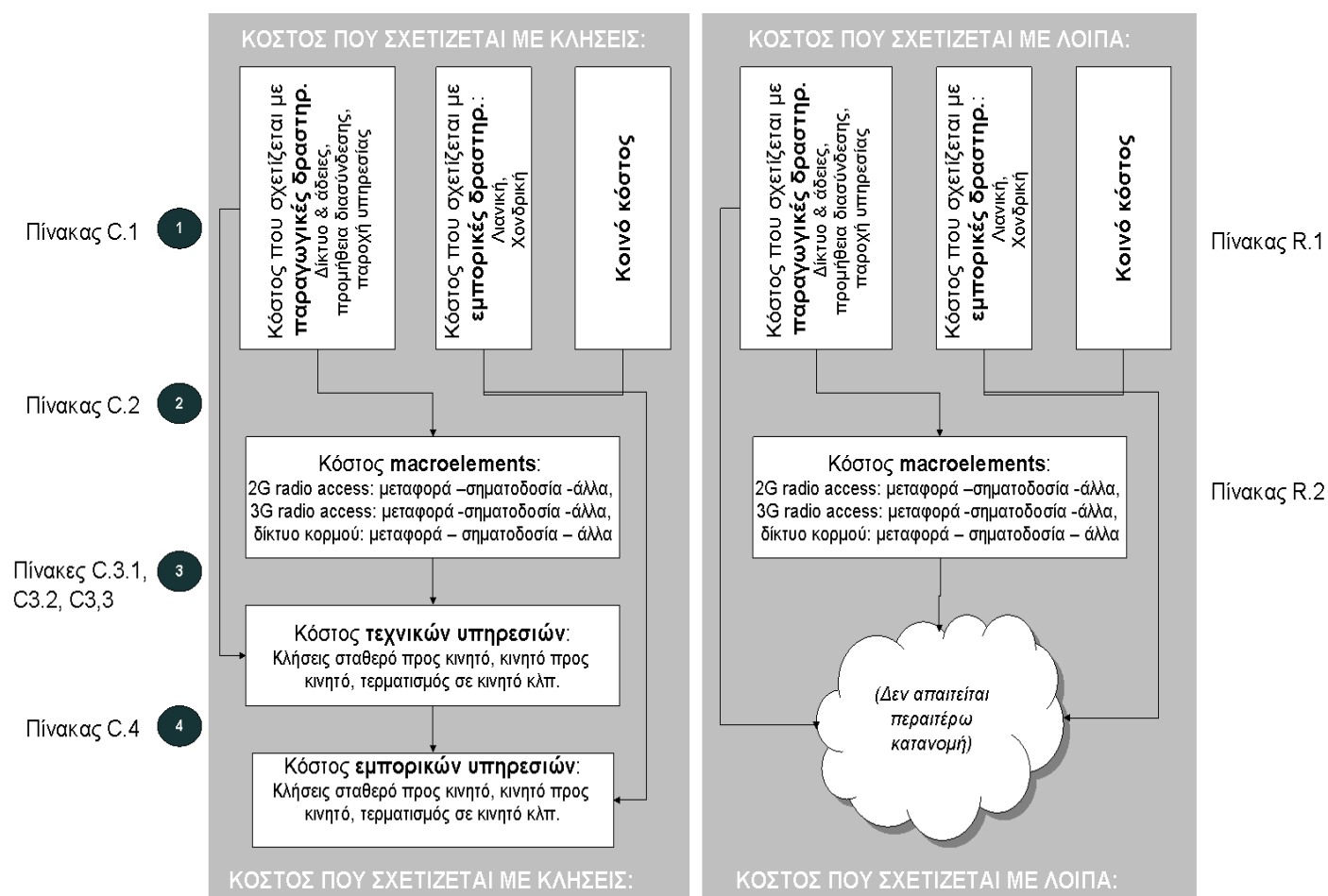
3.5.1 Κατανομή κόστους

Για την κατανομή του κόστους, η ΕΕΤΤ διακρίνει τα ακόλουθα τέσσερα επίπεδα:

- κόστος **παραγωγικών δραστηριοτήτων** (δίκτυο, διασύνδεση, παροχή υπηρεσιών) , κόστος **εμπορικών δραστηριοτήτων** καθώς και **κοινό κόστος** και για τις δύο δραστηριότητες (παραγωγικές, εμπορικές) (Υποδείγματα C.1 και R.1, Παράρτημα 2),

- κόστος στοιχείων δικτύου (**macroelements**) (μεταφορά, σηματοδότηση, άλλα) (Υποδείγματα C.2 και R.2 , Παράρτημα 2),
- κόστος **τεχνικών υπηρεσιών** (κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων για την παροχή των λιανικών και χονδρικών υπηρεσιών κλήσεων σύμφωνα με την παράγραφο 3.5). Οι τεχνικές υπηρεσίες που είναι σχετικές με τις κλήσεις περιλαμβάνουν: κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής, κλήσεις προς δίκτυο σταθερής, εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εντός δικτύου, κλήσεις προς την υπηρεσία τηλεφωνητή, κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής και άλλες κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες, εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής, εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής, άλλες κλήσεις που παρέχονται σε παρόχους δικτύου (Υποδείγματα C.3.1, C3.2, C3.3 , Παράρτημα 2),
- κόστος **εμπορικών υπηρεσιών** (κόστος των εμπορικών δραστηριοτήτων για την παροχή λιανικών και χονδρικών υπηρεσιών κλήσεων σύμφωνα με την παράγραφο 3.5). Οι εμπορικές υπηρεσίες παρέχονται στους τελικούς χρήστες (λιανικές υπηρεσίες) ή σε άλλους παρόχους δικτύου (χονδρικές υπηρεσίες) επί τη βάση τεχνικών υπηρεσιών (Υπόδειγμα C.4, Παράρτημα 2),

Τόσο για το λογαριασμό «Κλήσεις» όσο και για το λογαριασμό «Λοιπά», οι ΠΔΚ θα πρέπει να διαμορφώσουν τα στοιχεία κόστους σύμφωνα με τα βήματα που παρουσιάζονται στο Σχήμα 2.



Σχήμα 2: Διαδικασία κατανομής κόστους για το λογιστικό διαχωρισμό των ΠΔΚ

Η κατανομή του κόστους πρέπει να γίνεται σύμφωνα με ορισμένους κανόνες που αποτρέπουν τη διάκριση μιας κατηγορίας κλήσεων έναντι μιας άλλης κατηγορίας κλήσεων (π.χ. διάκριση εις βάρος των εισερχόμενων κλήσεων υπέρ των κλήσεων εντός δικτύου με την κατανομή δυσανάλογου μεριδίου του κόστους). Η διαδικασία διασφαλίζει ότι το κόστος που αποδίδεται από έναν πάροχο στον τερματισμό μιας κλήσης εντός δικτύου είναι το ίδιο με το κόστος που αποδίδεται στον τερματισμό των εισερχόμενων κλήσεων.

Κλήσεις που εκκινούν ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητής του παρόχου (“C”) (βλ. Υποδείγματα C.1 έως και C.4 στο Παράρτημα 2)

Σε **πρώτη** φάση, οι ΠΔΚ θα πρέπει να εξάγουν όλα τα κόστη (CAPEX και OPEX) που συνδέονται με τις κλήσεις που εκκινούν ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητής του παρόχου και να διακρίνουν τα κόστη αυτά σε παραγωγικές δραστηριότητες (δίκτυο, διασύνδεση, παροχή υπηρεσίας), εμπορικές δραστηριότητες και κοινό κόστος και για τις δύο δραστηριότητες. (Υπόδειγμα C.1, Παράρτημα 2)

Σε **δεύτερη** φάση, οι ΠΔΚ θα πρέπει να καταλείμουν το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων σε προκαθορισμένα στοιχεία δικτύου (macroelements) (μεταφορά, σηματοδοσία, άλλα) καθώς και να

προσδιορίσουν το κόστος που σχετίζεται με τις παραγωγικές δραστηριότητες που μπορεί να κατανεμηθεί απευθείας στις τεχνικές υπηρεσίες σε επόμενη φάση. (Υπόδειγμα C.2, Παράρτημα 2)

Σημειώνεται ότι το κόστος των εμπορικών δραστηριοτήτων λιανικής και χονδρικής καθώς και το κοινό κόστος θα πρέπει να κατανεμηθούν απευθείας στις εμπορικές υπηρεσίες και δεν απαιτείται ενδιάμεσο στάδιο κατανομής.

Σε **τρίτη** φάση, οι ΠΔΚ θα πρέπει να κατανείμουν το κόστος των στοιχείων δικτύου (macroelements) (καθώς και το άμεσα κατανεμηθέν κόστος παραγωγικών δραστηριοτήτων) στις τεχνικές υπηρεσίες (κατηγορίες κλήσεων). Οι ΠΔΚ θα πρέπει να κατανείμουν το κόστος των στοιχείων δικτύου (macroelements) σε αυτές τις κατηγορίες κλήσεων σε τρία βήματα:

- Οι ΠΔΚ πρέπει να καθορίσουν ένα πίνακα δρομολόγησης και με βάση αυτόν να υπολογίσουν το ανά μονάδα κόστος χρήσης (ανά λεπτό) κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (Υπόδειγμα C3.1, Παράρτημα 2). Ειδικότερα, η συνολική χρήση (σε λεπτά) του στοιχείου δικτύου (macroelement) υπολογίζεται ως τα λεπτά επί τον παράγοντα δρομολόγησης, συνολικά για όλες τις κατηγορίες κλήσεων. Στη συνέχεια, το ανά μονάδα κόστος του κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) υπολογίζεται ως το συνολικό CAPEX/OPEX του δια τη συνολική του χρήση.
- Οι ΠΔΚ πρέπει στη συνέχεια να υπολογίσουν τη συνεισφορά της χρήσης μιας μονάδας ενός στοιχείου δικτύου (macroelement) στο ανά μονάδα κόστος (ανά λεπτό) κάθε τεχνικής υπηρεσίας (για όλες τις κατηγορίες φωνητικών κλήσεων). (Υπόδειγμα C3.2, Παράρτημα 2). Έτσι το ποσό το οποίο κατανέμεται υπολογίζεται ως το γινόμενο του παράγοντα δρομολόγησης επί το ανά μονάδα κόστος του κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement).
- Τέλος, οι ΠΔΚ πρέπει να υπολογίζουν τη συνεισφορά της χρήσης ενός στοιχείου δικτύου στο συνολικό κόστος κάθε τεχνικής υπηρεσίας (για όλες τις κατηγορίες φωνητικών κλήσεων). (Υπόδειγμα C3.3, Παράρτημα 2). Ειδικότερα, το ποσό που κατανέμεται υπολογίζεται ως το γινόμενο του παράγοντα δρομολόγησης επί το ανά μονάδα κόστος του στοιχείου δικτύου (macroelement) επί τον αριθμό των λεπτών.

Σε **τέταρτη** φάση, οι ΠΔΚ πρέπει να παράσχουν το συνολικό κόστος κάθε εμπορικής υπηρεσίας (χονδρικές και λιανικές φωνητικές κλήσεις), δηλ. το κόστος δικτύου, διασύνδεσης και παροχής υπηρεσίας, συν το εμπορικό κόστος που κατανέμεται άμεσα, συν το ποσό του κοινού κόστους που κατανέμεται άμεσα (βλ. Υπόδειγμα C.4). Οι κατηγορίες κλήσεων για τις εμπορικές υπηρεσίες είναι οι ίδιες με τις τεχνικές υπηρεσίες και περιλαμβάνουν: κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής, κλήσεις προς δίκτυο σταθερής, εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις, εντός δικτύου κλήσεις, κλήσεις προς την υπηρεσία τηλεφωνητή, κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής και άλλες κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες, εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο σταθερής, εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής, άλλες κλήσεις που παρέχονται σε παρόχους δικτύου.

Η ΕΕΤΤ προτείνει το κοινό κόστος να κατανέμεται στις εμπορικές υπηρεσίες (κατηγορίες κλήσεων) ανάλογα με το σύνολο του κόστους δικτύου και του εμπορικού κόστους με το οποίο επιβαρύνεται η κάθε υπηρεσία. Συνεπώς, οι πληρωμές (out-payments) για διασύνδεση και παροχή υπηρεσιών δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Λογαριασμός Λοιπά (“R”) (Υποδείγματα R.1 και R.2, Παράρτημα 2)

Ο λογαριασμός «Λοιπά» περιλαμβάνει τα στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού για τις δραστηριότητες ενός ΠΔΚ εκτός των φωνητικών κλήσεων. Επιτρέπει στην ΕΕΤΤ να επιβεβαιώνει ότι όλα τα στοιχεία κόστους έχουν ληφθεί υπόψη καθώς και τον τρόπο με τον οποίο έχουν κατανεμηθεί στους λογαριασμούς «Κλήσεις» και «Λοιπά». Η ΕΕΤΤ δεν ζητά περαιτέρω υπολογισμούς που δεν κρίνονται αναγκαίοι για την επιβεβαίωση της πληρότητας των στοιχείων του λογιστικού διαχωρισμού.

Συνεπώς, απαιτούνται μόνο δύο στάδια:

Στο **πρώτο** στάδιο, οι ΠΔΚ εξάγουν το κόστος (CAPEX και OPEX) που σχετίζεται με τις λοιπές δραστηριότητες, δηλ. το κόστος των παραγωγικών διαδικασιών (δίκτυο, διασύνδεση, παροχή υπηρεσιών) που σχετίζονται με τα «Λοιπά», το κόστος των εμπορικών δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τα «Λοιπά» και το μέρος του κόστους που είναι κοινό για τις παραγωγικές και τις εμπορικές δραστηριότητες (Υπόδειγμα R.1, Παράρτημα 2).

Στο **δεύτερο** στάδιο, οι ΠΔΚ κατανέμουν το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων σε προκαθορισμένα στοιχεία δικτύου (macroelements) (σηματοδοσία, μεταφορά, κλπ.) και υποδεικνύουν ότι μπορεί να κατανεμηθεί απευθείας στις λοιπές υπηρεσίες (Υπόδειγμα R.2, Παράρτημα 2).

3.5.2 Κατανομή εσόδων

Τα έσοδα πρέπει να κατανέμονται απευθείας στα προϊόντα και τις υπηρεσίες με τα οποία σχετίζονται με βάση τα στοιχεία που προκύπτουν από λογιστικά αρχεία και από συστήματα τιμολόγησης. Συνεπώς, η κατανομή των εσόδων στο επίπεδο των υπηρεσιών χονδρικής από τον τερματισμό εισερχόμενων κλήσεων ή κλήσεων εισερχόμενης περιαγωγής δεν απαιτεί ιδιαίτερη επεξεργασία. Παρομοίως, τα έσοδα από υπηρεσίες λιανικών κλήσεων μπορούν εύκολα να κατανεμηθούν εφόσον χρεώνονται ανά λεπτό. Στην περίπτωση όμως πακέτων συνδυαστικών υπηρεσιών (για παράδειγμα λεπτών για διαφορετικές κατηγορίες εξερχόμενων κλήσεων) που προσφέρονται έναντι πάγιου μηνιαίου τέλους, η κατανομή των εσόδων καθίσταται πιο περίπλοκη. Η ΕΕΤΤ αναμένει από τους ΠΔΚ να προτείνουν μια διαδικασία κατανομής και να την αιτιολογήσουν καταλλήλως. Σε κάθε περίπτωση, όλα τα έσοδα ενός ΠΔΚ πρέπει να κατανέμονται στις «Κλήσεις» (λιανικές και χονδρικές υπηρεσίες φωνητικών κλήσεων) και στα «Λοιπά» (τα έσοδα μπορούν να κατανεμηθούν στο λογαριασμό «Λοιπά» ως σύνολο).

3.5.3 Λογαριασμοί

Στο τέλος, τα έσοδα και το κόστος πρέπει να συγκεντρωθούν σε διάφορους λογαριασμούς κλήσεων (οι διαφορετικές κατηγορίες κλήσεων συνιστούν κατά κάποιον τρόπο χωριστούς λογαριασμούς, κάθε ένας με χωριστά αποτελέσματα Κερδών & Ζημιών). Η ΕΕΤΤ σημειώνει και πάλι ότι η κατανομή κόστους πρέπει να διασφαλίζει τη μη διακριτική μεταχείριση μεταξύ των διαφορετικών κατηγοριών κλήσεων (π.χ. διάκριση εις βάρος εισερχομένων κλήσεων έναντι των κλήσεων εντός δικτύου με την κατανομή δυσανάλογου μεριδίου κόστους). Η κατανομή κόστους και εσόδων στις διάφορες κατηγορίες κλήσεων παρέχει διαφάνεια σχετικά με το ποιές κατηγορίες κλήσεων είναι κερδοφόρες και ποιές ζημιογόνες π.χ. μπορεί να διαπιστωθεί εάν οι κλήσεις εντός δικτύου είναι ζημιογόνες και οι εισερχόμενες κλήσεις (τερματισμός) είναι κερδοφόρες.

4 Υποχρεώσεις υποβολής αναφορών

Η ΕΕΤΤ προτείνει οι ΠΔΚ να καταρτίζουν και να υποβάλουν στην ΕΕΤΤ τα ακόλουθα στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού, όπως αυτά ορίζονται στο Παράρτημα 2. Η ΕΕΤΤ αναμένει από τους ΠΔΚ να αιτιολογούν την κατανομή του κόστους όταν η επιλεγμένη (μεθοδολογία) προσέγγιση δεν προκύπτει από κάποιο ρυθμιστικό κανόνα που έχει θέσει η ΕΕΤΤ.

4.1 Λογαριασμός «Κλήσεις»

Για τις κλήσεις, οι ΠΔΚ θα πρέπει να υποβάλουν αναφορές στοιχείων λογιστικού διαχωρισμού σύμφωνα με τα ακόλουθα υποδείγματα.

4.1.1 Εξαγωγή κόστους ανά δραστηριότητα (υπόδειγμα C.1)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ θα πρέπει να εξάγουν όλο το κόστος (CAPEX και OPEX) που σχετίζεται με τις κλήσεις και να διακρίνουν το κόστος αυτό σε παραγωγικές δραστηριότητες, εμπορικές δραστηριότητες καθώς και σε κόστος που είναι κοινό για τις παραγωγικές και εμπορικές δραστηριότητες («Κοινό κόστος»).

4.1.1.1 Κόστος παραγωγικών δραστηριοτήτων

Το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων αποτελείται από (i) κόστος δικτύου και αδειών, (ii) κόστος προμήθειας διασύνδεσης από άλλους παρόχους δικτύων, και (iii) κόστος παροχής υπηρεσιών (περιεχομένου και διεθνούς περιαγωγής) στους τελικούς χρήστες. Οι κατηγορίες σχετικού κόστους περιγράφονται κατωτέρω.

Κόστος δικτύου και αδειών

Το κόστος δικτύου και αδειών συνίσταται στα εξής:

- Κόστος τεχνικού εξοπλισμού που σχετίζεται με τα ασύρματα δίκτυα πρόσβασης 2G και 3G, το δίκτυο κορμού και τα πληροφοριακά συστήματα,
- Τέλη για απόκτηση αδειών 2G και 3G,
- Έρευνα και Ανάπτυξη («R&D»), και
- Διάφορες κατηγορίες κόστους που σχετίζονται με το δίκτυο και δεν μπορούν να ενταχθούν στις πρώτες τρεις κατηγορίες (κόστος για κάρτες SIM, κλπ.)

Σημειώνεται ότι τα σημεία διασύνδεσης (POIs) γενικά εγκαθίστανται ώστε ο πάροχος που αποστέλλει την κίνηση να πληρώνει για τις συνδέσεις της διασύνδεσης, τη συνεγκατάσταση καθώς και τις συναφείς ευκολίες. Συνεπώς, το κόστος για να τεθούν σε λειτουργία και να δοκιμασθούν τα σημεία διασύνδεσης (POIs), και οι περιοδικές χρεώσεις για τη μίσθωση συνδέσεων δεν θα πρέπει να περιληφθούν στο κόστος δικτύου των ΠΔΚ εφόσον αφορούν αποκλειστικά σε κίνηση που αποστέλλουν οι διασυνδεδεμένοι παρόχοι ΠΔΚ. Σε κάθε περίπτωση, οι ΠΔΚ θα πρέπει να αιτιολογήσουν τον τρόπο κατανομής του κόστους των σημείων διασύνδεσης (POI) στις αντίστοιχες αναφορές, εάν το επιμερίζουν με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που υποδεικνύεται ανωτέρω.

Κόστος προμήθειας διασύνδεσης ή/και διαβίβασης

Το κόστος διασύνδεσης προέρχεται από

- Την αγορά χονδρικού τερματισμού ή και διαβίβασης κλήσεων από σταθερούς παρόχους (τερματισμός προς σταθερό),
- Την αγορά χονδρικού τερματισμού ή και διαβίβασης κλήσεων από άλλους ΠΔΚ (τερματισμός προς κινητό), και
- άλλα – όπως τερματισμός ή και διαβίβαση κλήσεων προς άλλους μη γεωγραφικούς αριθμούς π.χ. υπηρεσίες περιεχομένου κ.λ.π.

Κόστος παροχής υπηρεσίας (υπηρεσίες περιεχομένου και διεθνούς περιαγωγής)

Το κόστος παροχής υπηρεσίας αποτελείται από δύο τμήματα:

- κόστος περιεχομένου που αγοράζει ο ΠΔΚ από παρόχους περιεχομένου, καθώς και κόστος του ίδιου του ΠΔΚ για να επιτρέπει στους συνδρομητές του να έχουν πρόσβαση σε υπηρεσίες περιεχομένου, και

- κόστος διεθνούς περιαγωγής που αγοράζει από ΠΔΚ σε άλλες χώρες που επιτρέπει στους συνδρομητές του να πραγματοποιούν και να λαμβάνουν κλήσεις στο κινητό τους όταν βρίσκονται στο εξωτερικό.

4.1.1.2 Κόστος εμπορικής δραστηριότητας

Το κόστος εμπορικής δραστηριότητας δημιουργείται από την παροχή λιανικών υπηρεσιών σε τελικούς χρήστες και την παροχή χονδρικών υπηρεσιών σε παρόχους δικτύου.

Εμπορικό κόστος υπηρεσιών λιανικής

Το εμπορικό κόστος των υπηρεσιών λιανικής συνίσταται σε:

- Κόστος marketing και διαφήμισης,¹³
- Κόστος διανομής και πωλήσεων,¹⁴
- Υπηρεσίες υποστήριξης και εξυπηρέτησης μετά την πώληση,¹⁵
- Τιμολόγηση, επισφάλειες και κάθε άλλο σχετικό κόστος.¹⁶

Εμπορικό κόστος υπηρεσιών χονδρικής

Το εμπορικό κόστος υπηρεσιών χονδρικής συνίσταται σε:

-
- ¹³ Το κόστος marketing περιλαμβάνει όλα τα κόστη από την έρευνα αγοράς έως το σχεδιασμό των εμπορικών προσφορών. Επίσης περιλαμβάνει τη στοχευμένη προώθηση με βάση την ανάλυση του ανταγωνισμού και την τοποθέτηση της προσφοράς, τον ορισμό των στόχων πωλήσεων και την ανάπτυξη, την έναρξη διάθεσης και την προσαρμογή των προϊόντων. Τα κόστη διαφήμισης περιλαμβάνουν το κόστος της ίδιας της εταιρείας καθώς και το κόστος διαφημιστικών εταιρειών που είναι αναγκαίο για να προσδιοριστούν, να δοκιμαστούν και να εφαρμοστούν οι διαφημιστικές εκστρατείες και η δημοσιότητα. Άλλα κόστη μπορούν να περιλαμβάνουν το κόστος που συνδέεται με την εξωτερική επικοινωνία, όπως οι χορηγίες, οι σχέσεις με τον τύπο, κλπ.
- ¹⁴ Η διανομή και οι πωλήσεις περιλαμβάνουν την άμεση και έμμεση διανομή προϊόντων λιανικής. Η άμεση διανομή από το ιδιόκτητο εμπορικό δίκτυο του ΠΔΚ περιλαμβάνει όλες τις δραστηριότητες οι οποίες υποδέχονται και ενημερώνουν τον πελάτη, οργανώνουν και παρακολουθούν το δυναμικό των πωλήσεων και ολοκληρώνουν την επεξεργασία των παραγγελιών. Η έμμεση διανομή των προϊόντων λιανικής πραγματοποιείται έξω από το ιδιόκτητο εμπορικό δίκτυο του ΠΔΚ. Η διανομή και οι πωλήσεις περιλαμβάνουν επίσης την παροχή τερματικών στους συνδρομητές καθώς και το κόστος απόκτησης και διατήρησης των συνδρομητών.
- ¹⁵ Η υποστήριξη μετά την πώληση (After-sales support) περιλαμβάνει δύο δραστηριότητες: Πρώτον, την υποδοχή των πελατών, τη διαχείριση παραπόνων, την παροχή συμβουλών σχετικά με τη σύνδεση στο δίκτυο και δεύτερον, την επισκευή των τερματικών. Η εξυπηρέτηση υποδέχεται και ενημερώνει τον συνδρομητή για όλα τα ζητήματα. Οι ενέργειες αυτές μπορούν να πραγματοποιηθούν από τον ΠΔΚ ή πιθανόν να ανατεθούν πλήρως ή εν μέρει σε τρίτο μέρος. Στην τελευταία περίπτωση, πρέπει να αναφέρονται οι σχετικές πληρωμές.
- ¹⁶ Τα κόστη αυτά συνδέονται με διάφορες δραστηριότητες όπως: υπολογισμός τελών, τιμολόγηση (έκδοση και αποστολή λογαριασμού), είσπραξη (πληρωμών για λογαριασμούς που δεν αμφισβητούνται), νομικός χειρισμός υποθέσεων (διαχείριση παραπόνων σχετικά με λογαριασμούς και διεξαγωγή ελέγχων πιστοληπτικής ικανότητας των πελατών). Στις ενέργειες αυτές μπορεί να προβαίνει ο ΠΔΚ ή πιθανόν να ανατεθούν πλήρως ή εν μέρει σε τρίτο μέρος. Στην τελευταία περίπτωση, πρέπει να αναφέρονται οι σχετικές πληρωμές.

- Διανομή και πωλήσεις, διαχείριση πελατών χονδρικής,
- Τιμολόγηση και επισφάλειες.

4.1.1.3 Κοινό κόστος

Το κόστος που είναι κοινό για τις παραγωγικές και εμπορικές δραστηριότητες αποτελείται από το κόστος διοίκησης καθώς και το κόστος που αφορά πληροφοριακά συστήματα τα οποία δεν χρησιμοποιούνται αποκλειστικά από συγκεκριμένη υπηρεσία.

Η ΕΕΤΤ καλεί τους ΠΔΚ να καταγράψουν και να αιτιολογήσουν αναλυτικά πως προκύπτουν τα στοιχεία κόστους (κόστος παραγωγικών δραστηριοτήτων, κόστος εμπορικών δραστηριοτήτων και κοινό κόστος) που εισάγονται στο υπόδειγμα C.1. Συγκεκριμένα, η ΕΕΤΤ σημειώνει ότι όταν κατανέμονται τα στοιχεία κόστους στις παραγωγικές δραστηριότητες οι ΠΔΚ θα πρέπει να καταγράψουν και να αιτιολογούν την κατανομή κόστους στα στοιχεία δικτύου ασύρματου δικτύου πρόσβασης 2G και 3G.

4.1.2 Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου(macroelement) (υπόδειγμα C.2)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ πρέπει να κατανεύμουν το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων σε προκαθορισμένα στοιχεία δικτύου (macroelements), καθώς και να ορίσουν το κόστος που μπορεί να κατανεμηθεί απευθείας στις τεχνικές υπηρεσίες.

Η ΕΕΤΤ προτείνει να οριστούν τα ακόλουθα στοιχεία δικτύου (macroelements):

- Μεταφορά (transport) σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 2G,
- Σηματοδοσία σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 2G,
- Άλλα- ταυτοποίηση (authentication), ενημέρωση θέσης (localisation) σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 2G,
- Μεταφορά (transport) σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 3G,
- Σηματοδοσία σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 3G,
- Άλλα (authentication, localisation, κλπ.) σε ασύρματο δίκτυο πρόσβασης 3G,
- Μεταφορά (transport) στο δίκτυο κορμού,
- Σηματοδοσία στο δίκτυο κορμού, και
- Άλλα- ταυτοποίηση (authentication), ενημέρωση θέσης (localisation) στο δίκτυο κορμού.

Η ΕΕΤΤ ζητά σχόλια σχετικά με το εάν ο διαχωρισμός μεταξύ μεταφοράς (transport), σηματοδότησης και άλλων -αυτοποποίηση (authentication), ενημέρωση θέσης (localisation)- είναι χρήσιμος ή εάν τα τελευταία δύο στοιχεία θα πρέπει να συγκεντρωθούν σε ένα ενιαίο στοιχείο δικτύου (macroelement).

Οι ΠΔΚ θα πρέπει να προσδιορίζουν το ποσό του κόστους που κατανέμεται σε στοιχεία δικτύου (macroelements) και το ποσό που κατανέμεται άμεσα σε τεχνικές υπηρεσίες.

Το κόστος προμήθειας διασύνδεσης και παροχής υπηρεσίας (από την αγορά χονδρικής διεθνούς περιαγωγής και περιεχομένου) θα πρέπει να κατανέμεται άμεσα σε τεχνικές υπηρεσίες.

Σημειώνεται ότι το κόστος των εμπορικών δραστηριοτήτων και το κοινό κόστος κατανέμεται άμεσα στις εμπορικές υπηρεσίες και, λόγω της φύσης τους δεν απαιτούν ενδιάμεση κατανομή σε στοιχεία δικτύου (macroelements) και τεχνικές υπηρεσίες.

Η ΕΕΤΤ αναμένει από τους ΠΔΚ να αιτιολογήσουν κατάλληλα και επαρκώς την προσέγγισή τους ως προς την κατανομή του κόστους δικτύου και αδειών σε στοιχεία δικτύου (macroelements) και να παράσχουν τα αναγκαία υποστηρικτικά έγγραφα που δικαιολογούν την κατανομή του.

4.1.3 Κατανομή κόστους σε τεχνικές υπηρεσίες (υποδείγματα C3.1, C3.2 και C3.3)

Οι ΠΔΚ θα πρέπει να κατανεύουν το κόστος των στοιχείων δικτύου (macroelements) (καθώς και το κόστος που κατανέμεται άμεσα) στις τεχνικές υπηρεσίες. Οι τεχνικές υπηρεσίες περιλαμβάνουν τις εξερχόμενες κλήσεις σε άλλο δίκτυο κινητής, τις εξερχόμενες κλήσεις σε δίκτυο σταθερής, τις εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις, τις κλήσεις εντός δικτύου, τις κλήσεις προς την υπηρεσία τηλεφωνητή, τις κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής, άλλες εξερχόμενες κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες, τις εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής, τις εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις, τις κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής και άλλες κλήσεις που παρέχονται σε άλλους παρόχους δικτύου.

Η κατανομή του κόστους πρέπει να διενεργείται σε τρία βήματα, όπως περιγράφεται λεπτομερώς στις κατωτέρω ενότητες:

- Οι ΠΔΚ πρέπει να καθορίσουν ένα πίνακα δρομολόγησης και με βάση αυτόν να υπολογίσουν το ανά μονάδα κόστος χρήσης (ανά λεπτό) κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (Υπόδειγμα C3.1, Παράρτημα 2). Ειδικότερα, η συνολική χρήση (σε λεπτά) του στοιχείου δικτύου (macroelement) υπολογίζεται ως τα λεπτά επί τον παράγοντα δρομολόγησης, συνολικά για όλες τις κατηγορίες κλήσεων. Στη συνέχεια, το ανά μονάδα κόστος του κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) υπολογίζεται ως το συνολικό CAPEX/OPEX του δια τη συνολική του χρήση.

- Οι ΠΔΚ πρέπει στη συνέχεια να υπολογίσουν τη συνεισφορά της χρήσης μιας μονάδας ενός στοιχείου δικτύου (macroelement) στο ανά μονάδα κόστος (ανά λεπτό) κάθε τεχνικής υπηρεσίας (για όλες τις κατηγορίες φωνητικών κλήσεων) (Υπόδειγμα C3.2, Παράρτημα 2). Έτσι το ποσό το οποίο κατανέμεται υπολογίζεται ως το γινόμενο του παράγοντα δρομολόγησης επί το ανά μονάδα κόστος του κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement).
- Τέλος, οι ΠΔΚ πρέπει να υπολογίζουν τη συνεισφορά της χρήσης ενός στοιχείου δικτύου στο συνολικό κόστος κάθε τεχνικής υπηρεσίας (για όλες τις κατηγορίες φωνητικών κλήσεων) (Υπόδειγμα C3.3, Παράρτημα 2). Ειδικότερα, το ποσό που κατανέμεται υπολογίζεται ως το γινόμενο του παράγοντα δρομολόγησης επί το ανά μονάδα κόστος του στοιχείου δικτύου (macroelement) επί τον αριθμό των λεπτών.

4.1.3.1 Υπολογισμός του κόστους ανά μονάδα (λεπτό) χρήσης κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (υπόδειγμα C.3.1)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ πρέπει να υποδείξουν τους συντελεστές δρομολόγησης που είναι σχετικοί με την κατανομή του κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) στις τεχνικές υπηρεσίες (κατηγορίες κλήσεων). Ένας πίνακας δρομολόγησης περιγράφει τη σχέση μεταξύ των στοιχείων δικτύων (macroelements) (μεταφορά, σηματοδότηση, άλλα) και την κίνηση των τεχνικών υπηρεσιών (κατηγοριών κλήσεων). Κάθε κατηγορία κλήσεων χρησιμοποιεί ένα συγκεκριμένο στοιχείο δικτύου (macroelement) όπως ορίζεται από τον συντελεστή δρομολόγησης. Με άλλα λόγια, ο συντελεστής δρομολόγησης υποδεικνύει το ποσό του στοιχείου δικτύου (macroelement) που καταναλώνεται από μια μονάδα (λεπτό) μιας συγκεκριμένης τεχνικής υπηρεσίας (κατηγορία κλήσης).

Στο υπόδειγμα, οι ΠΔΚ πρέπει επίσης να υπολογίσουν το κόστος ανά μονάδα χρήσης (λεπτό) για κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement). Το κόστος ανά λεπτό χρήσης ενός στοιχείου δικτύου (macroelement) είναι το συνολικό κόστος του αντίστοιχου στοιχείου δικτύου (macroelement) διαιρούμενο δια των συνολικών λεπτών χρήσης αυτού του στοιχείου δικτύου (macroelement). Τα συνολικά λεπτά χρήσης ενός στοιχείου δικτύου (macroelement) υπολογίζονται ως το σύνολο των λεπτών κάθε τεχνικής υπηρεσίας (κατηγορίας κλήσεων) επί τον αντίστοιχο παράγοντα δρομολόγησης.

Οι ΠΔΚ θα πρέπει να αιτιολογήσουν κατάλληλα και επαρκώς τις τιμές των παραγόντων δρομολόγησης και να παρέχουν τα απαραίτητα υποστηρικτικά έγγραφα που αιτιολογούν τους παράγοντες δρομολόγησης.

4.1.3.2 Υπολογισμός του κόστους ανά μονάδα (κόστος ανά λεπτό) κάθε τεχνικής υπηρεσίας (υπόδειγμα C.3.2)

Οι ΠΔΚ πρέπει να υπολογίσουν το κόστος ανά μονάδα (λεπτό) κάθε τεχνικής υπηρεσίας (κατηγορίας κλήσεων). Το κόστος ανά μονάδα μιας τεχνικής υπηρεσίας (π.χ. το κόστος ανά λεπτό μιας εισερχόμενης κλήσης) είναι το σύνολο του ανά μονάδας κόστους κάθε στοιχείου δικτύου

(macroelement) που χρησιμοποιείται από τη κατηγορία κλήσεων επί το σχετικό συντελεστή δρομολόγησης.

Δεν απαιτείται η εισαγωγή νέων δεδομένων στο παράρτημα αυτό, καθώς οι απαραίτητοι υπολογισμοί βασίζονται στο σύνολό τους σε στοιχεία που περιλαμβάνονται στο προηγούμενο υπόδειγμα C3.1.

4.1.3.3 Υπολογισμός του συνολικού κόστους κάθε τεχνικής υπηρεσίας (Υπόδειγμα C.3.3)

Οι ΠΔΚ πρέπει να υπολογίσουν το συνολικό κόστος κάθε τεχνικής υπηρεσίας. Το συνολικό κόστος μιας τεχνικής υπηρεσίας (π.χ. εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής) υπολογίζεται ως το κόστος ανά λεπτό της κατηγορίας κλήσεων επί τον αριθμό των λεπτών της κατηγορίας κλήσεων.

Και πάλι δεν απαιτείται η εισαγωγή νέων δεδομένων στο παράρτημα αυτό, καθώς οι απαραίτητοι υπολογισμοί βασίζονται στο σύνολό τους σε στοιχεία που περιλαμβάνονται στο προηγούμενο υπόδειγμα C3.2

4.1.4 Κατανομή κόστους σε εμπορικές υπηρεσίες – υπολογισμός συνολικού κόστους εμπορικών υπηρεσιών (υπηρεσίες χονδρικής και λιανικής) (υπόδειγμα C.4)

Οι ΠΔΚ πρέπει να υπολογίσουν το συνολικό κόστος κάθε εμπορικής υπηρεσίας, δηλαδή το κόστος δικτύου, διασύνδεσης και παροχής της υπηρεσίας, συν το εμπορικό κόστος που κατανέμεται, συν την αναλογία του κοινού κόστους.

Οι εμπορικές υπηρεσίες μπορεί να είναι κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες (κλήσεις λιανικής) ή κλήσεις που παρέχονται σε άλλους παρόχους δικτύων (κλήσεις χονδρικής).

Οι υπηρεσίες λιανικών κλήσεων περιλαμβάνουν εξερχόμενες κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής, εξερχόμενες κλήσεις προς δίκτυο σταθερής, εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εντός δικτύου, κλήσεις προς την υπηρεσία τηλεφωνητή, κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής και άλλες εξερχόμενες κλήσεις.

Οι κλήσεις χονδρικής περιλαμβάνουν εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής, εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής και άλλες εισερχόμενες κλήσεις.

Οι ΠΔΚ πρέπει να αιτιολογήσουν πλήρως και επαρκώς την κατανομή του εμπορικού κόστους στις εμπορικές υπηρεσίες (χονδρικής και λιανικής) και να παράσχουν τα απαραίτητα υποστηρικτικά έγγραφα.

Η ΕΕΤΤ προτείνει το κοινό κόστος να κατανέμεται στις εμπορικές υπηρεσίες (κατηγορίες κλήσεων) ανάλογα με το σύνολο του κόστους δικτύου και εμπορικού κόστους που επιβαρύνει κάθε κατηγορία κλήσεων (Equal Proportionate Mark Up, EPMU). Αυτό σημαίνει ότι το κόστος διασύνδεσης και παροχής της υπηρεσίας δεν πρέπει να ληφθεί υπόψη.

Όπου οι ΠΔΚ προτείνουν έναν διαφορετικό τρόπο κατανομής του κοινού κόστους, θα πρέπει να αιτιολογούν την προσέγγισή τους.

4.1.5 Κατανομή εσόδων στις εμπορικές υπηρεσίες (υπηρεσίες λιανικής και χονδρικής) (υπόδειγμα C.5)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ παρέχουν τα συνολικά έσοδα που προέρχονται από κάθε εμπορική υπηρεσία (κατηγορία κλήσης). Τα έσοδα πρέπει να κατανέμονται απευθείας στα προϊόντα και τις υπηρεσίες με τα οποία συνδέονται σύμφωνα με τα στοιχεία των λογιστικών καταστάσεων και του τιμολογιακού συστήματος.

Όταν προσφέρονται πακέτα λεπτών για διαφορετικές κατηγορίες εξερχόμενων κλήσεων έναντι μηνιαίου παγίου, η ΕΕΤΤ καλεί τους ΠΔΚ να προτείνουν μια μέθοδο κατανομής και να την αιτιολογήσουν πλήρως παραθέτοντας σχετικά υποστηρικτικά έγγραφα.

4.1.6 Κατανομή εσόδων και κόστους σε λογαριασμούς και υπο-λογαριασμούς (υπόδειγμα C.6)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ πρέπει να παρέχουν τα έσοδα και το κόστος που κατανέμονται σε κάθε εμπορική υπηρεσία (κατηγορία κλήσης) και να παρουσιάσουν τα σχετικά στοιχεία του κόστους (κόστος δικτύου, κόστος διασύνδεσης παροχής υπηρεσίας, εμπορικό κόστος και μέρος του κοινού κόστους που κατανέμεται). Η δομή της κατάστασης εσόδων/κόστους επαναλαμβάνεται στο Σχήμα 3. Στον υπο-λογαριασμό «Κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες» και ειδικότερα στην κατηγορία «Άλλες» οι ΠΔΚ πρέπει να παρουσιάσουν λεπτομερώς τις διαφορετικές κατηγορίες κλήσεων που περιλαμβάνονται. Συγκεκριμένα, το κόστος και τα έσοδα στον υπο-λογαριασμό «Άλλες» μπορεί να επιμεριστεί στις διάφορες κατηγορίες κλήσεων, όπως κλήσεις προς υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας (VAS), κλήσεις προς πληροφορίες καταλόγου, κλήσεις προς άλλους σύντομους κωδικούς κλπ. Παρομοίως, το κόστος και τα έσοδα στον υπο-λογαριασμό «Κλήσεις που παρέχονται σε τηλεπικοινωνιακούς παρόχους» και ειδικότερα στην κατηγορία «Άλλες» θα πρέπει να επιμεριστεί στις διαφορετικές κατηγορίες κλήσεων.



EETT

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

Σχήμα 3: Κατάσταση Εσόδων/Κόστους για κλήσεις

C.6 - ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΣΟΔΩΝ ΚΑΙ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΟ-ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ - ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ

Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ											
ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΕΛΙΚΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ						ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ					
Εξερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εντός δικτύου (κινητό προς κινητό)	Κλήσεις τηλεφωνητή	Κλήσεις εξερχόμενης περιανωγής	Άλλες	Εισερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εισερχόμενης περιανωγής	Άλλες
Κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις προς δίκτυο σταθερής	Εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις					Κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις από δίκτυο σταθερής	Εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις		
Αριθμός λεπτών											
ΕΣΟΔΑ											
ΚΟΣΤΟΣ											
Κατηγορία κόστους:											
Κόστος δικτύου											
Κόστος διασύνδεσης											
Κόστος παροχής υπηρεσίας											
Εμπορικό κόστος											
Κατανεμημένο τμήμα κοινού κόστους											

4.2 Λογαριασμός «Λοιπά»

Ο λογαριασμός «Λοιπά» περιλαμβάνει όλα τα σχετικά στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού για τις δραστηριότητες των ΠΔΚ εκτός των κλήσεων που εκκινούν ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητής του παρόχου. Επιτρέπει στην ΕΕΤΤ να επαληθεύει ότι έχουν ληφθεί υπόψη κάθε σχετικό κόστος και τον τρόπο με τον οποίο έχει κατανεμηθεί.

Συνεπώς απαιτούνται δύο στάδια:

- Εξαγωγή του κόστους παραγωγικών δραστηριοτήτων, εμπορικών δραστηριοτήτων και του κοινού κόστους που σχετίζεται και με τους δύο αυτούς τύπους δραστηριοτήτων και
- Κατανομή του κόστους στα στοιχεία δικτύου (macroelements) και υπολογισμός του συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement).

4.2.1 Εξαγωγή κόστους ανά δραστηριότητα (υπόδειγμα R.1)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ πρέπει να εξάγουν το κόστος (CAPEX και OPEX) που σχετίζεται με τις λοιπές υπηρεσίες σε ένα παράρτημα και να διακρίνουν το κόστος αυτό σε κόστος από παραγωγικές δραστηριότητες, σε κόστος από εμπορικές δραστηριότητες και σε κοινό κόστος το οποίο σχετίζεται με τους δύο αυτούς τύπους δραστηριοτήτων.

Το κόστος παραγωγικών και εμπορικών δραστηριοτήτων και το κοινό κόστος αναφορικά με τις κλήσεις ορίζονται όπως περιγράφεται ανωτέρω. Ωστόσο, το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων, σε περίπτωση ενός ενοποιημένου παρόχου σταθερής-κινητής, περιλαμβάνει ένα πρόσθετο στοιχείο που αναφέρεται ως «κόστος τεχνικού εξοπλισμού που σχετίζεται με το σταθερό δίκτυο πρόσβασης».

Η ΕΕΤΤ αναμένει ότι οι ΠΔΚ θα προσκομίσουν έγγραφα και θα αιτιολογήσουν πλήρως πως προκύπτουν τα στοιχεία κόστους (κόστος παραγωγικών δραστηριοτήτων και κόστος εμπορικών δραστηριοτήτων) που εισάγονται στο υπόδειγμα R.1.

4.2.2 Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (υπόδειγμα R.2)

Στο σημείο αυτό, οι ΠΔΚ θα πρέπει να κατανεύουν το κόστος των παραγωγικών δραστηριοτήτων σε προκαθορισμένα στοιχεία δικτύου (macroelements) (σηματοδοσία, μεταφορά, κλπ.) και να υποδείξουν ποιο ποσό μπορεί να κατανεμηθεί άμεσα στις λοιπές υπηρεσίες.

Οι ΠΔΚ πρέπει επίσης να υποδεικνύουν το ποσό του κόστους δικτύου και αδειών που μπορεί να κατανεμηθεί άμεσα στις τεχνικές υπηρεσίες.

Οι ΠΔΚ θα πρέπει να αιτιολογούν την προσέγγισή τους ως προς την κατανομή του κόστους δικτύου και αδειών σε στοιχεία δικτύου (macrolements) και να παρέχουν τα αναγκαία υποστηρικτικά στοιχεία που δικαιολογούν την κατανομή αυτή.

4.2.3 Συγκέντρωση και συμφιλίωση (υπόδειγμα Χ)

Στο τελικό υπόδειγμα Χ οι ΠΔΚ θα πρέπει να συγκεντρώνουν τα έσοδα και το κόστος που έχουν καταμετρηθεί στις «Κλήσεις» και στα «Λοιπά». Η διαδικασία αυτή πρέπει να διεξάγεται για το προηγούμενο έτος.

5 Διασφάλιση (έλεγχος)

Σύμφωνα με την παρ. 4 της *Σύστασης της Επιτροπής*, η ΕΕΤΤ θεωρεί ότι ο λογιστικός διαχωρισμός των ΠΔΚ και οι οικονομικές καταστάσεις πρέπει να υπόκεινται σε γνωμοδότηση ανεξάρτητου ελεγκτή. Μέσω του ελέγχου θα πρέπει συστηματικά να ελέγχονται και να επιβεβαιώνονται τα λογιστικά στοιχεία διασφαλίζοντας την ορθή εφαρμογή των κανόνων που έχουν θεσπιστεί. Όπως σημειώθηκε προηγουμένως, η «αξιοπιστία» ορίστηκε ως ένα από τα κύρια χαρακτηριστικά της καλής ποιότητας των οικονομικών στοιχείων. Η ΕΕΤΤ θεωρεί ότι ο έλεγχος είναι αναγκαίος για να διασφαλιστεί η αξιοπιστία των στοιχείων αυτών.

Για τη διεξαγωγή του ελέγχου το προσωπικό της ΕΕΤΤ, έχει όλα τα δικαιώματα και τις εξουσίες που προβλέπονται στο άρθρο 12 περίπτωση (ιστ) και το άρθρο 14 του ν3431/2006.

Σύμφωνα με τις *Κατευθυντήριες Γραμμές του ERG*¹⁷, ο έλεγχος περιλαμβάνει τις διαδικασίες εκείνες που παρέχουν στον ελεγκτή ένα εύλογο επίπεδο ασφάλειας ότι κάθε στοιχείο που εισάγεται στις οικονομικές καταστάσεις είναι ορθό και έχει ελεγχθεί βάσει ΡΡΙΑ¹⁸ ή FΡΙΑ¹⁹ ή παρόμοιων κανόνων. Ένα πόρισμα χωρίς επιφύλαξη, βάσει FΡΙΑ και ΡΡΙΑ, σημαίνει ότι οι οικονομικές καταστάσεις παρουσιάζουν ακριβοδίκαια την οικονομική κατάσταση της εταιρείας, ότι είναι απαλλαγμένες από ουσιώδεις ανακρίβειες και ότι έχουν καταρτιστεί σύμφωνα με τα όρους που τίθενται από την εσωτερική και κοινοτική νομοθεσία και τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης (IFRS - International Financial Reporting Standards).

Οι ετήσιες δηλώσεις συμμόρφωσης με το Εθνικό και Κοινοτικό δίκαιο που παρέχονται από τον ελεγκτή θα πρέπει, σύμφωνα με το Παράρτημα της *Σύστασης της Επιτροπής* να περιλαμβάνουν τουλάχιστον:

¹⁷ ERG (2005): ERG Common Position – for implementing the Commission Recommendation C (2005) 3480 on Accounting Separation & Cost Accounting Systems under the regulatory framework for electronic communications, ERG (05) 29, page 38.

¹⁸ ΡΡΙΑ: Properly Prepared In Accordance with.

¹⁹ FΡΙΑ: Fairly Presents In Accordance with.

- Τα συμπεράσματα του ελεγκτή,
- Όλες τις ελλείψεις που εντοπίστηκαν,
- Συστάσεις στις οποίες προέβη ο ελεγκτής (με περιγραφή των αντίστοιχων συνεπειών),
- Πλήρη περιγραφή της μεθόδου επαλήθευσης που ακολουθήθηκε, και
- Οικονομικά και λογιστικά στοιχεία (βασικές υποθέσεις που έγιναν στις μεθοδολογίες κατανομής, το επίπεδο κατανομημένου κόστους και το βαθμό διακριτότητας του μοντέλου).

6 Δημοσίευση

Σύμφωνα με τη *Σύσταση της Επιτροπής* η ΕΕΤΤ προτείνει οι ΠΔΚ να καθιστούν διαθέσιμα τα σχετικά στοιχεία στα ενδιαφερόμενα μέρη με σκοπό τη διασφάλιση της μη διακριτής μεταχείρισης. Η ΕΕΤΤ θα λάβει δεόντως υπόψη το επιχειρηματικό απόρρητο (Άρθρο 5 *Σύστασης της Επιτροπής*) και θα παρέχει στους ΠΔΚ τη δυνατότητα να προσδιορίσουν ποια στοιχεία είναι εμπορικά ευαίσθητα και να υποβάλλουν σχετική αιτιολόγηση. Η ΕΕΤΤ θα λάβει υπόψη τα ανωτέρω πριν την έκδοση οποιασδήποτε απόφασης σχετικά με τη δημοσιοποίηση των εν λόγω στοιχείων.

Η ΕΕΤΤ, σύμφωνα με τη *Σύσταση της Επιτροπής*, προτείνει τη δημοσίευση της Δήλωσης Συμμόρφωσης σύμφωνα με το Εθνικό και Ευρωπαϊκό δίκαιο μαζί με την έκθεση των ελεγκτών και την περιγραφή των λογιστικών αρχών, πολιτικών, μεθοδολογιών και διαδικασιών που χρησιμοποιήθηκαν.

7 Χρονοδιάγραμμα

Οι ΠΔΚ θα πρέπει να καταρτίσουν και να υποβάλουν στην ΕΕΤΤ προβλέψεις στοιχείων λογιστικού διαχωρισμού και υποστηρικτικά έγγραφα, όπως αναφέρονται ανωτέρω, σε ετήσια βάση και όχι αργότερα από τέσσερις (4) μήνες πριν την έναρξη του λογιστικού έτους. Η ΕΕΤΤ δύναται εντός είκοσι (20) εργασίμων ημερών από την υποβολή των ρυθμιστικών καταστάσεων και των υποστηρικτικών εγγράφων να ζητήσει πρόσθετα στοιχεία και διευκρινίσεις. Οι ΠΔΚ θα πρέπει να παρέχουν τα αιτούμενα πρόσθετα στοιχεία και τις διευκρινίσεις εντός του χρονικού πλαισίου που θα ορίζεται από την ΕΕΤΤ.

Οι ΠΔΚ πρέπει να καταρτίσουν και να υποβάλουν στην ΕΕΤΤ πραγματικά στοιχεία λογιστικού διαχωρισμού και υποστηρικτικά έγγραφα, όπως αναφέρονται ανωτέρω, σε ετήσια βάση και όχι αργότερα από δύο (2) μήνες μετά την έγκριση των οικονομικών καταστάσεών τους από τη Γενική τους Συνέλευση. Η ΕΕΤΤ δύναται εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή των ρυθμιστικών

καταστάσεων και των υποστηρικτικών εγγράφων να ζητήσει πρόσθετα στοιχεία και διευκρινίσεις. Οι ΠΔΚ θα πρέπει να παρέχουν τα αιτούμενα στοιχεία εντός του χρονικού πλαισίου που θα ορίζεται από την ΕΕΤΤ.

Σύμφωνα με το *ERG Common Position on Implementing the Commission Recommendation*²⁰, η ΕΕΤΤ θα δημοσιεύει τη δήλωση συμμόρφωσης εντός δύο μηνών μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου.

20 *ERG Common Position on Implementing the Commission Recommendation on Accounting Separation and Cost Accounting Systems under the Regulatory Framework for Electronic Communications*

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

Παράρτημα 1. Ερωτήσεις διαβούλευσης

Γενικά

E1 Συμφωνείτε με τις υποχρεώσεις λογιστικού διαχωρισμού των τριών παρόχων δικτύων κινητής; Παρακαλούμε να αναφέρετε τυχόν πρόσθετα ζητήματα που θα πρέπει να καλυφθούν επιπλέον αυτών που αναφέρονται στο Κείμενο Διαβούλευσης.

Αντικείμενο Ρυθμιστικών Αναφορών

E2. Συμφωνείτε με την αρχική θέση της EETT ότι θα πρέπει να υπάρχουν καταστάσεις εσόδων/κόστους για τα ακόλουθα:

- a. Κλήσεις που εκκινούν ή/και τερματίζουν στο δίκτυο κινητής των σχετικών παρόχων, στις οποίες περιλαμβάνονται οι εξής: κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής, κλήσεις προς δίκτυο σταθερής, εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εντός δικτύου, κλήσεις προς την υπηρεσία τηλεφωνητή, κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής και άλλες κλήσεις που παρέχονται σε τελικούς χρήστες (οι οποίες επιμερίζονται περαιτέρω σε κατηγορίες κλήσεων, όπως π.χ. κλήσεις προς Υπηρεσίες Προστιθέμενης Αξίας, κλήσεις σε υπηρεσίες πληροφοριών καταλόγου και άλλες), εισερχόμενες κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής, εισερχόμενες κλήσεις από δίκτυο σταθερής, εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις, κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής, άλλες κλήσεις που παρέχονται σε παρόχους δικτύου,
- b. Λοιπά.

Παρακαλούμε όπως αναπτύξετε τις απόψεις σας σχετικά με το επίπεδο ανάλυσης βάσει του οποίου θα πρέπει να καταρτίζονται τα στοιχεία του λογιστικού διαχωρισμού.

Αρχές λογιστικού διαχωρισμού

E3. Συμφωνείτε με τα γενικά κριτήρια του λογιστικού διαχωρισμού (καταλληλότητα, αξιοπιστία, συγκρισιμότητα, ουσιαστικότητα, συνέπεια ελέγχου, ακεραιότητα και διατήρηση δεδομένων);

E4. Συμφωνείτε με την άποψη της EETT ότι το Ιστορικό Κόστος (HC) θα πρέπει να χρησιμοποιείται ως βάση κόστους για το λογιστικό διαχωρισμό; Παρακαλούμε όπως αναπτύξετε τις απόψεις σας σχετικά με οποιοσδήποτε κατάλληλος εναλλακτικός.

E5. Συμφωνείτε με τη θέση της EETT ότι η μέθοδος Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους (FDC) θα πρέπει να χρησιμοποιείται ως πρότυπο κόστους για το λογιστικό διαχωρισμό; Παρακαλούμε όπως αναπτύξετε τις απόψεις σας για οποιοσδήποτε κατάλληλος εναλλακτικός.

Υποχρεώσεις υποβολής αναφορών

Ε6. Συμφωνείτε με την πρόταση της ΕΕΤΤ σχετικά με τη μορφή των αναφορών (υποδείγματα) των στοιχείων του λογιστικού διαχωρισμού; Παρακαλούμε όπως αναπτύξετε τις απόψεις σας σχετικά με το επίπεδο ανάλυσης/επιμερισμού και τη διάρθρωση των υποδειγμάτων, και να υποδείξετε τυχόν εναλλακτικές (π.χ. προτάσεις σχετικά με πρόσθετες στήλες και σειρές).

c. Κλήσεις

- i. Εξαγωγή κόστους παραγωγής και εμπορικών δραστηριοτήτων και κοινού κόστους (υπόδειγμα C.1)
- ii. Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός του συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (υπόδειγμα C.2)
- iii. Κατανομή κόστους σε τεχνικές υπηρεσίες – Υπολογισμός του συνολικού κόστους κάθε τεχνικής υπηρεσίας (υποδείγματα C.3.1 – C.3.3)
- iv. Κατανομή κόστους σε εμπορικές υπηρεσίες – υπολογισμός συνολικού κόστους εμπορικών υπηρεσιών (υπηρεσίες χονδρικής και λιανικής) (υπόδειγμα C.4).
- v. Κατανομή εσόδων σε εμπορικές υπηρεσίες (υπηρεσίες λιανικής και χονδρικής) (υπόδειγμα C.5)
- vi. Κατανομή εσόδων και κόστους σε λογαριασμούς και υπο-λογαριασμούς (υπόδειγμα C.6)

d. Λοιπά

- i. Εξαγωγή κόστους παραγωγής και εμπορικών δραστηριοτήτων και κοινού κόστους (υπόδειγμα R.1)
- ii. Κατανομή κόστους σε στοιχεία δικτύου (macroelements) – Υπολογισμός του συνολικού κόστους κάθε στοιχείου δικτύου (macroelement) (υπόδειγμα R.2)

Ε7. Συμφωνείτε με την πρόταση της ΕΕΤΤ σχετικά με την παρουσίαση παρόχων με ενοποιημένο δίκτυο σταθερής-κινητής στα υποδείγματα;

Εύρος ελέγχου

Ε8. Συμφωνείτε με τη θέση της ΕΕΤΤ σχετικά με το εύρος του ελέγχου;

Δημοσίευση

Ε9. Παρακαλούμε όπως παρέχετε τις αιτιολογημένες απόψεις σας σχετικά με το ποια στοιχεία που περιλαμβάνονται στα υποδείγματα θα πρέπει να δημοσιεύονται και ποια θα πρέπει να θεωρηθούν εμπιστευτικά.

Χρονοδιάγραμμα

Ε10. Συμφωνείτε με τη θέση της ΕΕΤΤ σχετικά με το προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα για την υποβολή, τον έλεγχο και τη δημοσίευση στοιχείων του λογιστικού διαχωρισμού;

Παράρτημα 2.Υποδείγματα αναφορών για το λογιστικό διαχωρισμό



ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

C.5 - ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΣΟΔΩΝ ΣΕ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΛΙΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ) - ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ

Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ											
ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΕΛΙΚΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ							ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ				
Εξερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εντός δικτύου (κινητό προς κινητό)	Κλήσεις τηλεφωνητή	Κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής	Άλλες	Εισερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής	Άλλες
Κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις προς δίκτυο σταθερής	Εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις					Κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις από δίκτυο σταθερής	Εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις		

Αριθμός Λεπτών

ΕΣΟΔΑ

С.6 - ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΣΟΔΩΝ ΚΑΙ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΕ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΟ-ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ - ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ

Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

Αριθμός λεπτών

ΕΣΟΔΑ

ΚΟΣΤΟΣ

Κατηγορία κόστους:
 Κόστος δικτύου
 Κόστος διασύνδεσης
 Κόστος παροχής υπηρεσίας
 Εμπορικό κόστος
 Κατανεμόμενο τμήμα κοινού κόστους

ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ											
ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΕΛΙΚΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ						ΚΛΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ					
Εξερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εντός δικτύου (κινητό προς κινητό)	Κλήσεις τηλεφωνητή	Κλήσεις εξερχόμενης περιαγωγής	Άλλες	Εισερχόμενες κλήσεις			Κλήσεις εισερχόμενης περιαγωγής	Άλλες
Κλήσεις προς άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις προς δίκτυο σταθερής	Εξερχόμενες διεθνείς κλήσεις					Κλήσεις από άλλο δίκτυο κινητής	Κλήσεις από δίκτυο σταθερής	Εισερχόμενες διεθνείς κλήσεις		

R.1 - ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΑΝΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ - ΛΟΙΠΑ

Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

ΛΟΙΠΑ				
Μέσο απασχολούμενο κεφάλαιο (HCA)	CAPEX		OPEX	CAPEX + OPEX
	Κόστος κεφαλαίου	Απόσβεση		

I. ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

A. Δίκτυο και άδειες

Τεχνικός εξοπλισμός ...

... που σχετίζεται με ασύρματο δίκτυο πρόσβασης

- υποδομή 2G
- εξοπλισμός 2G
- λαγισμικό 2G
- υποδομή 3G
- εξοπλισμός 3G
- λαγισμικό 3G
- Ασύρματες συνδέσεις δικτύου πρόσβασης και πρόσβαση στο δίκτυο κορμού
- Λειτουργία

... που σχετίζεται με το σταθερό δίκτυο πρόσβασης (μόνο για παρόχους ενοποιημένου δικτύου σταθερής-κινητής)

Όλα

... που σχετίζονται με το δίκτυο κορμού

- Εξοπλισμός μετάδοσης
- Συνδέσεις στο δίκτυο κορμού
- Συνδέσεις διασύνδεσης
- Switches and routers
- Βάσεις δεδομένων (LLR, VLR, EIR, AUC)
- SMS-C
- Τηλεφωνητής
- Πλατφόρμες
- Υποδομή δικτύου κορμού
- Λειτουργία

... που σχετίζεται με το πληροφοριακό σύστημα του δικτύου

Άδειες

- Άδειες GSM 25 έτη
- Άδειες GSM 20 έτη
- Άδειες GSM 15 έτη
- Άδειες 3G

R & D

Άλλα (συμπεριλ. SIMs)

Υποσύνολο: Κόστος δικτύου και αδειών κινητής

B. Προμήθεια διασύνδεσης

Σταθερή διασύνδεση (πληρωμές)

Κινητή διασύνδεση (πληρωμές)

Άλλα

Υποσύνολο: Κόστος διασύνδεσης

C. Παροχή υπηρεσιών

Παροχή περιχομένου

Προμήθεια χονδρικής διεθνούς περιεργωνής (πληρωμές σε ξένους ΠΔΚ)

Υποσύνολο: Κόστος παροχής υπηρεσιών

II. ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

A. Διανικία

Marketing και διαφήμιση

Διανομή και πωλήσεις (συμπεριλ. Συσκευών)

Υποστήριξη μετά την πώληση

Τιμολόγηση πελατών λιανικής και επισφάλειες

B. Χονδρικά

Διανομή και πωλήσεις

Τιμολόγηση πελατών χονδρικής και επισφάλειες

Υποσύνολο: Εμπορικό κόστος

III. ΚΟΙΝΟ

A. Κοινά πληροφοριακά συστήματα

B. Εταιρικές δαπάνες (διοίκηση)

C. Γενικό κόστος

Υποσύνολο: κοινό κόστος

IV. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (I. + II. +III.)

--	--	--	--	--



ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

Χ. - ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΣΟΔΩΝ+ΖΗΜΙΩΝ (P+L) ΓΙΑ ΠΔΚ


Παρακαλούμε όπως εισάγετε τα σχετικά στοιχεία στα μπλε κελιά

ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΣ

ΛΟΙΠΑ

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΚΛΗΣΕΙΣ + ΛΟΙΠΑ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΕΝΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ		
ΕΣΟΔΑ	ΚΟΣΤΟΣ	ΚΕΡΔΟΣ

--	--	--

--	--	--

--	--	--

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δρ. ΛΕΩΝΙΔΑΣ Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΣ

