



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2201

11 Αυγούστου 2014

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 728/3

Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/2008 «Μεθοδολογίες/ Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθέντων στον πάροχο με ΣΙΑ ρυθμιστικών υποχρεώσεων ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών» (ΦΕΚ 1151/Β/24.6.2008).

Η ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ (ΕΕΤΤ)

Έχοντας υπόψη:

α. τις διατάξεις του Ν. 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 82/Α/10.04.2012), ιδίως τα άρθρα 3, 12, στοιχ. (α), (στ), (ιβ), (μγ), (μδ), 16, 17, 38 και 41 έως 54 αυτού,

β. την Οδηγία την Οδηγία 2002/21/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Μαρτίου 2002, σχετικά με ένα Κοινό Κανονιστικό Πλαίσιο για Δίκτυα και Υπηρεσίες Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (Οδηγία Πλαίσιο), όπως ισχύει τροποποιηθείσα με την Οδηγία 2009/140/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Νοεμβρίου 2009, «για την τροποποίηση των οδηγιών 2002/21/ΕΚ σχετικά με κοινό κανονιστικό πλαίσιο για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, 2002/19/ΕΚ σχετικά με την πρόσβαση σε δίκτυα ηλεκτρονικών επικοινωνιών και συναφείς ευκολίες καθώς και με τη διασύνδεσή τους, και 2002/20/ΕΚ για την αδειοδότηση δικτύων και υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών», L337/37, 18.12.2009,

γ. την Οδηγία 2002/19/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Μαρτίου 2002, σχετικά με την πρόσβαση σε Δίκτυα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και συναφείς ευκολίες, καθώς και με τη διασύνδεσή τους (Οδηγία για την Πρόσβαση), όπως ισχύει τροποποιηθείσα με την Οδηγία 2009/140/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Νοεμβρίου 2009, «για την τροποποίηση των οδηγιών 2002/21/ΕΚ σχετικά με κοινό κανονιστικό πλαίσιο για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, 2002/19/ΕΚ σχετικά με την πρόσβαση σε δίκτυα ηλεκτρονικών επικοινωνιών και συναφείς ευκολίες καθώς και με τη διασύνδεσή τους,

και 2002/20/ΕΚ για την αδειοδότηση δικτύων και υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών», L 337/37, 18.12.2009,

δ. τη Σύσταση της Επιτροπής της 17ης 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 [κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό Ε(2007) 5406], (ΟJ L344/65, 28-12-2007),

ε. τις Κατευθυντήριες Γραμμές για την ανάλυση αγοράς και την εκτίμηση της σημαντικής ισχύος στην αγορά βάσει του κοινοτικού πλαισίου κανονιστικών ρυθμίσεων για τα Δίκτυα και τις Υπηρεσίες Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (2002/С 165/0, ΕΕ C165/6, 11-7-2002),

στ. τη Σύσταση της Επιτροπής της 20ης Σεπτεμβρίου 2010 σχετικά με τη ρυθμιζόμενη πρόσβαση σε δίκτυα πρόσβασης νέας γενιάς (NGA) [2010/572/ΕΕ, ΕΕ L 251/35, 25-9-2010],

ζ. τη Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής της 19ης Σεπτεμβρίου 2005 σχετικά με τα συστήματα λογιστικού διαχωρισμού και κοστολόγησης υπό το κανονιστικό πλαίσιο για τις ηλεκτρονικές επικοινωνίες (2005/698/ΕΚ, ΕΕ L 266/64, 11-10-2005),

η. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/27.5.2008 «Μεθοδολογίες/Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθεισών στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και λοιπές ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 1151/Β/24.06.2008), όπως ισχύει τροποποιηθείσα με την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 573/011/22-7-2010 «Τροποποίηση της Απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/24.06.08 «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» (ΦΕΚ 1151/Β/24-6-08) και Κλήση του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος (ΟΤΕ) Α.Ε. προς Δημόσια Έκδοση των υποβληθέντων Υποδειγμάτων Αναφοράς LRAIC, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2, παρ. ii της Απόφασης της ΕΕΤΤ 519/056/14-4-2009 (ΦΕΚ 837/Β/06-05-2009)», ΦΕΚ 1348/Β/1-9-2010,

θ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 614/11/8-8-2011 «Ορισμός των εθνικών αγορών: (α) λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση μέσω γραμμών πρόσβασης PSTN, ISDN BRA και managed VOIP, για οικιακούς και μη οικιακούς χρήστες και (β) λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση μέσω γραμμών πρόσβασης ISDN PRA, καθορισμός επιχειρήσεων με σημαντική ισχύ στις εν λόγω αγορές, και υποχρεώσεις αυτών (2ος Γύρος Ανάλυσης)» (ΦΕΚ 1907/Β/30-8-2011),

ι. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 573/017/22-7-2010 «Ορισμός Αγορών Χονδρικής εκκίνησης κλήσεων στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο που παρέχεται σε σταθερή θέση, Χονδρικού τερματισμού κλήσεων σε μεμονωμένα δίκτυα σε σταθερή θέση, Χονδρικής διαβίβασης στο σταθερό δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ στις εν λόγω Αγορές και Υποχρεώσεις αυτών (2ος Γύρος Ανάλυσης)», (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010)»,

ια. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 614/012/28-7-2011 «Ορισμός Εθνικής Αγοράς Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ στην εν λόγω Αγορά και Υποχρεώσεις αυτών (3ος Γύρος Ανάλυσης)» (ΦΕΚ 1983/Β/7-9-2011),

ιβ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 614/013/28-7-2011 «Ορισμός Εθνικής Αγοράς Χονδρικής Παροχής (Φυσικής) Πρόσβασης σε Υποδομή Δικτύου (συμπεριλαμβανομένης μεριζόμενης και πλήρως αποδεδιοποιημένης πρόσβασης) σε σταθερή θέση, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ στην εν λόγω Αγορά και Υποχρεώσεις αυτών (3ος Γύρος Ανάλυσης)» (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011),

ιγ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 674/08/29-11-2012 «Ορισμός αγοράς μισθωμένων γραμμών λιανικής με χωρητικότητες έως και 2 Mbps, Καθορισμός Επιχείρησης με Σημαντική Ισχύ στην εν λόγω Αγορά και Υποχρεώσεις αυτής (2ος Γύρος Ανάλυσης)» (ΦΕΚ 78/Β/18-1-2013)

ιδ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 674/09/29-11-2012 «Ορισμός Αγορών Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ στις εν λόγω Αγορές και Υποχρεώσεις αυτών (2ος Γύρος Ανάλυσης)» (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013),

ιε. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 661/007/19-07-2012 «Ορισμός Αγοράς Τερματισμού Φωνητικών Κλήσεων σε Μεμονωμένα Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ στην εν λόγω Αγορά και Υποχρεώσεις αυτών (3ος Γύρος Ανάλυσης)», (ΦΕΚ 2167/ Β/19.07.2012),

ιστ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 570/030/8-7-2010 «Έγκριση Προσφοράς Αναφοράς ΟΤΕ για την παροχή Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής, σε εφαρμογή των Α.Π. Ε.Ε.Τ.Τ. 401/014/6.9.2006 (ΦΕΚ 1419/Β/2007), 470/037/4.3.2008 (ΦΕΚ 498/Β/2008), 477/002/23.4.2008 (ΦΕΚ 987/Β/2008) και 531/064/23.7.2009 (ΦΕΚ 1552/Β/2009)», (ΦΕΚ 1116/Β/22-7-2010),

ιζ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 612/011/14-7-2011 «Έγκριση Προσφοράς Αναφοράς Διασύνδεσης ΟΤΕ 2011 σε εφαρμογή της ΑΠ ΕΕΤΤ 573/017/22-7-2010» (ΦΕΚ 1758/Β/3-8-2011)

ιη. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 675/09/2012 «Έγκριση Προσφοράς Αναφοράς ΟΤΕ 2012 για την Αδεσμοποίηση της Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο και τις Συναφείς Ευκολίες, σε εφαρμογή της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 614/013/28-07-2011», (ΦΕΚ 3402/Β/20-12-2012),

ιθ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ. 654/11/2012 με θέμα «Έγκριση Προσφοράς Αναφοράς ΟΤΕ 2011 για την παροχή υπη-

ρεσιών Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης, σε εφαρμογή της ΑΠ ΕΕΤΤ 614/12/28-07-2011» (ΦΕΚ 1846/Β/13.06.2012),

κ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 654/10/31-5-2012 «Έγκριση Προσφοράς Αναφοράς Χονδρικής Εκμίσθωσης Γραμμών ΟΤΕ 2012» (ΦΕΚ 1833/Β/11-6-2012),

κα. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 686/021/26.03.2013 «Αποτελέσματα Κοστολογικού Ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος Α.Ε. (ΟΤΕ Α.Ε.) Έτους 2013 (με απολογιστικά στοιχεία 2011) για τις υπό ρύθμιση αγορές χονδρικής και λιανικής στις οποίες έχει επιβληθεί υποχρέωση ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού, και λοιπές ρυθμίσεις»,

κβ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 719/03/22-5-2014, με θέμα: «Έγκριση αποτελεσμάτων της διεξαχθείσας Δημόσιας Διαβούλευσης αναφορικά με τη Μεθοδολογία και τις Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθεισών στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών»,

κγ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 719/02/22-5-2014 «Κοινοποίηση, μέσω του συνοπτικού εντύπου κοινοποίησης (short notification) προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC, και τις εθνικές ρυθμιστικές αρχές των κρατών-μελών της ΕΕ, του Σχεδίου Μέτρων της ΕΕΤΤ αναφορικά με την τροποποίηση των Αρχών/ Μεθοδολογιών 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, [σύμφωνα με το σημείο 6 της υπ' αριθ. 2008/850/ΕΚ Σύστασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις κοινοποιήσεις, τις προθεσμίες και τις διαβουλεύσεις, το Άρθρο 7 της Οδηγίας 2002/21/ΕΚ, όπως ισχύει τροποποιηθείσα και το άρθρο 16 του Ν.4070/2012, (ΦΕΚ 82/Α/10.04.2012)]»,

κδ. την υπ' αριθ. πρωτ. ΕΕΤΤ 11072/26.2.08 επιστολή της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με θέμα «Υπόθεση EL/2008/0751: Μεθοδολογία και γενικές αρχές για τις υποχρεώσεις κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στην Ελλάδα. Σχόλια σύμφωνα με το Άρθρο 7 παράγραφος (3) της Οδηγίας 2002/21/ΕΚ»,

κε. την υπ' αρ. πρωτ. 29527/18-7-2014 εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας της ΕΕΤΤ,

και κατόπιν προφορικής εισήγησης των Προέδρου και Αντιπροέδρου Τηλεπικοινωνιών της ΕΕΤΤ (Κ. Λουρόπουλου και Ν. Παπαουλάκη)

ΕΠΕΙΔΗ:

1. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

1.1. Σύμφωνα με το ισχύον εθνικό και ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο περί Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών αναφορικά με τον ορισμό σχετικών αγορών προϊόντων και υπηρεσιών στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών που επιδέχονται εκ των προτέρων ρύθμιση, η ΕΕΤΤ βάσει των αρμοδιοτήτων της δυνάμει του άρθρου 12 παρ.1 στοιχείο (α) του Ν. 4070/2012 (ΦΕΚ Α' 82), καλείται να ορίσει σχετικές αγορές στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών λαμβάνοντας υπόψη τις εθνικές συνθήκες, ιδίως να ορίσει τις σχετικές γεωγραφικές αγορές στην Ελληνική επικράτεια, ακολουθώντας τη διαδικασία ταυτοποίησης και ορισμού αγορών που περιγράφεται στην Οδηγία Πλαίσιο (άρθρο 15) και το Νόμο (άρθρο 42), τηρουμένων των άρθρων 16 και 17 του ιδίου Νόμου (και άρθρα 6 και 7 της Οδηγίας Πλαίσιο, ως ισχύει τροποποιηθείσα).

- 1.2. Βάσει του άρθρου 43 και του άρθρου 47 παρ. 3 του Ν. 4070/2012, η ΕΕΤΤ εφόσον διαπιστώσει, με βάση την ανάλυση του ανταγωνισμού, ότι μια συγκεκριμένη σχετική αγορά δεν είναι επαρκώς ανταγωνιστική, ορίζει την επιχείρηση ή τις επιχειρήσεις με ΣΙΑ στην εν λόγω αγορά και επιβάλλει τις ενδεδειγμένες ειδικές κανονιστικές υποχρεώσεις που επιλέγονται από μια λίστα που περιλαμβάνεται στα άρθρα 9, 10, 11 και 13 της οδηγίας 2002/19/ΕΚ (Οδηγία για την Πρόσβαση) ή διατηρεί ή τροποποιεί τις εν λόγω υποχρεώσεις, εφόσον αυτές υφίστανται ήδη.
- 1.3. Σύμφωνα με το Άρθρο 44 του Νόμου (άρθρο 17 της Οδηγίας για την Καθολική υπηρεσία (2002/22),
- «1. Η ΕΕΤΤ επιβάλλει κατάλληλες κανονιστικές υποχρεώσεις στις επιχειρήσεις, οι οποίες, σύμφωνα με το άρθρο 41 του παρόντος νόμου, έχουν Σημαντική Ισχύ σε μία συγκεκριμένη αγορά διάθεσης στο ευρύ κοινό (λιανική αγορά) υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών, η οποία ορίζεται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 42 του παρόντος, εφόσον η αγορά αυτή δεν είναι αποτελεσματικά ανταγωνιστική σύμφωνα με το άρθρο 43 και οι υποχρεώσεις που επιβάλλονται σύμφωνα με τα άρθρα 50, 51 και 52 του παρόντος νόμου δεν επαρκούν για την εκπλήρωση των στόχων του άρθρου 3 του παρόντος νόμου.
2. Οι υποχρεώσεις που επιβάλλονται δυνάμει της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου βασίζονται στη φύση του εντοπιζόμενου προβλήματος και πρέπει να είναι δικαιολογημένες και ανάλογες του επιδιωκόμενου σκοπού τους. Οι επιβαλλόμενες υποχρεώσεις μπορούν να περιλαμβάνουν ιδίως την υποχρέωση των επιχειρήσεων με σημαντική ισχύ στην αγορά να μη χρεώνουν υπερβολικές τιμές, να μην παρεμποδίζουν την είσοδο νεοεισερχόμενων επιχειρήσεων στην αγορά, να μην προκαλούν στρεβλώσεις στον ανταγωνισμό με τον καθορισμό ιδιαίτερα χαμηλών τιμών για την προσέλκυση πελατών, να μην παρέχουν, με αθέμιτο τρόπο, προνόμια σε συγκεκριμένους τελικούς χρήστες ούτε να δεσμοποιούν, χωρίς εύλογη αιτία, τις υπηρεσίες. Η Ε.Ε.Τ.Τ. μπορεί να επιβάλλει στις επιχειρήσεις αυτές κατάλληλα μέτρα περιορισμού των τιμών λιανικής, μέτρα για τον έλεγχο των επί μέρους τιμολογίων ή μέτρα για προσανατολισμό των τιμολογίων στο κόστος ή των τιμών σε συγκρίσιμες αγορές, προκειμένου να προστατευθούν τα συμφέροντα των τελικών χρηστών και παράλληλα να προωθηθεί ο πραγματικός ανταγωνισμός μεταξύ των επιχειρήσεων.
3. Η Ε.Ε.Τ.Τ. εξασφαλίζει ότι, όταν μία επιχείρηση υπόκειται σε ρύθμιση τιμολογίου ή σε άλλους σχετικούς ελέγχους λιανικής, εφαρμόζει τα αναγκαία και ενδεδειγμένα συστήματα λογιστικής καταγραφής κόστους. Η Ε.Ε.Τ.Τ. δύναται να ορίζει τη μορφή και τη λογιστική μεθοδολογία (μεθοδολογία κοστολόγησης) που πρέπει να χρησιμοποιούνται. Η τήρηση ενδεδειγμένου συστήματος λογιστικής καταγραφής του κόστους ελέγχεται από άλλον εξειδικευμένο φορέα, ιδιωτικό ή δημόσιο, ανεξάρτητο και από εκείνην και από τον υπόχρεο φορέα εκμετάλλευσης, που ορίζεται από την Ε.Ε.Τ.Τ., η οποία εξασφαλίζει την κατ' έτος δημοσίευση δήλωσης συμμόρφωσης.»
- 1.4. Σύμφωνα με τις ανωτέρω Αποφάσεις της ΕΕΤΤ, η εταιρεία «Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος» (Ο.Τ.Ε. Α.Ε.) ορίστηκε ως Επιχείρηση κατέχουσα Σημαντική Ισχύ (ΣΙΑ) στις ορισθείσες σχετικές αγορές προϊόντων/ υπηρεσιών, και της επιβλήθηκε μια σειρά κανονιστικών υποχρεώσεων, μεταξύ

των οποίων Υποχρεώσεις Ελέγχου Τιμών, Κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού.

Οι επιβληθείσες, στην κατέχουσα ΣΙΑ εταιρεία «Ο.Τ.Ε. Α.Ε.», υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και τήρησης συστήματος κοστολόγησης διαφοροποιούνται, μεταξύ των αγορών λιανικών και των αγορών χονδρικών υπηρεσιών. Ειδικότερα, στην περίπτωση των υπό ρύθμιση λιανικών υπηρεσιών, έχουν επιβληθεί υποχρεώσεις κοστολόγησης που βασίζονται στο μοντέλο του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους (ΠΚΚ -Fully Distributed Cost (FDC)), ενώ αντίστοιχες υποχρεώσεις για τις υπηρεσίες χονδρικής βασίζονται στο μοντέλο του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους (MMEK - Long Run Average Incremental Cost (LRAIC)). Και στα δύο προαναφερόμενα μοντέλα, η αποτίμηση του κεφαλαίου υλοποιείται με βάση το «τρέχον κόστος» (Current Cost Accounting (εφεξής CCA)). Στην κοστολόγηση τρέχοντος κόστους, λαμβάνεται υπόψη η παρούσα αξία του δικτύου, η οποία απαιτεί εκ νέου αποτίμηση των στοιχείων για να ληφθεί υπόψη ο πληθωρισμός, οι αλλαγές στις τιμές και την τεχνολογία.

- 1.5.** Οι υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και τήρησης συστήματος κοστολόγησης, οι οποίες έχουν επιβληθεί κανονιστικά στον ΟΤΕ, δυνάμει του ορισμού του, ως επιχείρησης με ΣΙΑ στις ορισθείσες σχετικές αγορές υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών, είναι οι ακόλουθες :

1.5.1. Υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και κοστολόγησης αγορών λιανικής

- i. Ο Ο.Τ.Ε. έχει υποχρέωση ελέγχου τιμών με τη μορφή «ανώτατου ορίου τιμής (price cap)» και υποχρέωση κοστολόγησης στις κάτωθι αγορές :
 - a. Αγορά λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση, μέσω γραμμών πρόσβασης PSTN και ISDN-BRA και managed VOIP, για οικιακούς και μη οικιακούς χρήστες¹,
 - b. Αγορά λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση, μέσω γραμμών πρόσβασης ISDN-PRA,
 - c. Αγορά δημοσίως διαθέσιμων αστικών και υπεραστικών κλήσεων που παρέχονται σε οικιακούς και μη οικιακούς πελάτες σε σταθερή θέση (κλήσεις προς γεωγραφικούς αριθμούς)²,
 - d. Αγορά δημοσίως διαθέσιμων εθνικών κλήσεων προς μη γεωγραφικούς αριθμούς που παρέχονται σε οικιακούς και μη οικιακούς πελάτες σε σταθερή θέση (κλήσεις από σταθερό προς κινητό και κλήσεις σε παρόχους υπηρεσιών μέσω μη γεωγραφικών αριθμών)³,
- ii. Ο Ο.Τ.Ε. έχει την υποχρέωση ελέγχου τιμών, με τη μέθοδο retail-minus, για τις υπηρεσίες Χονδρικής Εκμίσθωσης Γραμμών (Wholesale Line Rental (WLR))⁴.

1.5.2. Υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και κοστολόγησης αγορών χονδρικής

¹ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/11/8-8-2011, (ΦΕΚ 1907/Β/30.08.2011)

² ΑΠ ΕΕΤΤ 595/013/10-3-2011 (ΦΕΚ 533/Β/06.04.2011)

³ ΑΠ ΕΕΤΤ 595/013/10-3-2011 (ΦΕΚ 533/Β/06.04.2011)

⁴ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/11/8-8-2011, (ΦΕΚ 1907/Β/30.08.2011)

- i. Ο Ο.Τ.Ε. έχει την υποχρέωση κοστοστρεφούς τιμολόγησης των κατωτέρω υπό ρύθμιση υπηρεσιών χονδρικής, με βάση το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ/ΤΚ (LRAIC-CCA) :
- a. Υπηρεσίες διασύνδεσης (εκκίνηση, τερματισμός, διαβίβαση κλήσεων, καθώς και υπηρεσίες Επιλογής/Προ-επιλογής φορέα, σηματοδοσίας και θυρών - συμπεριλαμβανομένων των συναφών ευκολιών, ιδίως της συνεγκατάστασης)⁵,
 - b. Υπηρεσίες Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο (συμπεριλαμβανομένων των συναφών ευκολιών, ιδίως της συνεγκατάστασης)⁶, και
 - c. Υπηρεσίες Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης (συμπεριλαμβανομένων των συναφών ευκολιών, ιδίως της συνεγκατάστασης)⁷.
 - d. Υπηρεσίες/ προϊόντα μισθωμένων γραμμών χονδρικής μέσω παραδοσιακών τεχνολογιών μετάδοσης μισθωμένων γραμμών χωρητικότητας έως και 155 Mbps καθώς και τα προϊόντα/υπηρεσίες Μισθωμένων Γραμμών (ΜΓ) χονδρικής μέσω τεχνολογίας Ethernet χωρητικότητας έως και 200 Mbps⁸
- ii. Ειδικότερα, ο ΟΤΕ υποχρεούται να παρέχει κοστοστρεφείς τιμές
- a. για τις υπηρεσίες πρόσβασης στον τοπικό βρόχο και υποβρόχο, καθώς και αυτές που σχετίζονται με αυτήν, βάσει της μεθοδολογίας ΜΜΕΚ-ΤΚ με μοντέλο "top-down"⁹,
 - b. για τις συνδέσεις οπισθόζευξης και τις συναφείς ευκολίες, συμπεριλαμβανόμενης της συνεγκατάστασης και της πρόσβασης σε τεχνικά έργα υποδομής, βάσει μεθοδολογίας ΜΜΕΚ-ΤΚ με μοντέλα bottom-up¹⁰,
 - c. για τις υπηρεσίες Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης (ΧΕΠ) βάσει της μεθοδολογίας Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος των Παγίων (ΜΜΕΚ/ΤΚ (LRAIC/Current Cost)). Ο ΟΤΕ οφείλει να εξάγει τις τιμές για την υπηρεσία ευρυζωνικής πρόσβασης ΑΡΥΣ (BRAS & DSLAM) βάσει της μεθοδολογίας ΜΜΕΚ-ΤΚ από κοστολογικό μοντέλο "top-down" και τις τιμές των υπηρεσιών για τις συναφείς ευκολίες όπως οι υπηρεσίες ΟΚΣΥΑ Τύπου ΦΥΠ & ΟΛΟ βάσει της μεθοδολογίας ΜΜΕΚ-ΤΚ από κοστολογικά μοντέλα bottom-up. Κατά τον καθορισμό των τιμών των υπηρεσιών που εμπίπτουν στην ορισθείσα σχετική αγορά δεν λαμβάνεται υπόψη επενδυτικός κίνδυνος διαφορετικός από εκείνον των υφιστάμενων υπηρεσιών Χ.Ε.Π.¹¹ και
 - d. για τις υπηρεσίες εκκίνησης, τερματισμού, διαβίβασης, τις συναφείς ευκολίες όπως σηματοδοσία και πόρτες διασύνδεσης, καθώς και τις υπηρεσίες Επιλογής, Προεπιλογής φορέα βάσει της μεθοδολογίας ΜΜΕΚ/ΤΚ με μοντέλο "top-down", καθώς και για τις υπόλοιπες

⁵ ΑΠ ΕΕΤΤ 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/01.09.2010)

⁶ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/013/28-7-2011 (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011)

⁷ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/012/28-7-2011 (ΦΕΚ 1983/Β/7-9-2011)

⁸ ΑΠ ΕΕΤΤ ΑΠ 674/09/29-11-2012 (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013)

⁹ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/013/28-7-2011 (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011)

¹⁰ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/013/28-7-2011 (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011)

¹¹ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/012/28-7-2011 (ΦΕΚ 1983/Β/7-9-2011)

συναφείς ευκολίες όπως η συνεγκατάσταση βάσει της μεθοδολογίας MMEK-TK με μοντέλα bottom-up¹².

- e. για προϊόντα/ υπηρεσίες Συνδεδεμένων από άκρο σε άκρο αναλογικών κυκλωμάτων, Συνδεδεμένων από άκρο σε άκρο ψηφιακών κυκλωμάτων, Τερματικών Τμημάτων, Ζευκτικών Τμημάτων, Συνδεδεμένων Κυκλωμάτων, καθώς και Συνδέσεων Μετάδοσης Πλήρους Ζεύξης, με βάση τη χρήση μοντέλου «top-down» εκτός εάν για κάποια από τα εν λόγω προϊόντα/υπηρεσίες οι σχετικοί όγκοι αναμένονται μικροί, οπότε οι τιμές υπολογίζονται με βάση τη χρήση μοντέλου «bottom-up»¹³.
- f. για προϊόντα/ υπηρεσίες Συνεγκατάστασης, Συνδέσεων Μετάδοσης Ημι-ζεύξης και Συνδέσεων Μετάδοσης σε συνεγκατεστημένο εξοπλισμό, με βάση τη χρήση μοντέλου «bottom-up»¹⁴.

1.6. Οι υποχρεώσεις λογιστικού διαχωρισμού, οι οποίες έχουν επιβληθεί κανονιστικά στον Ο.Τ.Ε., δυνάμει του ορισμού του, ως επιχείρηση με ΣΙΑ, αφορούν στις κάτωθι ορισθείσες σχετικές αγορές υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών:

1.6.1. Υποχρεώσεις αγορών λιανικής:

Συγκεκριμένα, ο Ο.Τ.Ε. έχει την υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού για τις κάτωθι λιανικές αγορές, στις οποίες κατέχει ΣΙΑ :

- i. Αγορά λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση, μέσω γραμμών πρόσβασης PSTN και ISDN-BRA και managed VOIP, για οικιακούς και μη οικιακούς χρήστες¹⁵,
- ii. Αγορά λιανικής πρόσβασης στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο σε σταθερή θέση, μέσω γραμμών πρόσβασης ISDN-PRA,
- iii. Αγορά δημοσίως διαθεσίμων αστικών και υπεραστικών κλήσεων που παρέχονται σε οικιακούς και μη οικιακούς πελάτες σε σταθερή θέση¹⁶,
- iv. Αγορά δημοσίως διαθεσίμων εθνικών κλήσεων προς μη γεωγραφικούς αριθμούς που παρέχονται σε οικιακούς και μη οικιακούς πελάτες σε σταθερή θέση¹⁷,

1.6.2. Ο Ο.Τ.Ε. φέρει υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού για τις υπηρεσίες Χονδρικής Εκμίσθωσης Γραμμών (WLR).

1.6.3. Ομοίως, ο Ο.Τ.Ε. φέρει υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού για όλα τα προϊόντα χονδρικής που ανήκουν σε αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών στις οποίες έχει ορισθεί, ως πάροχος με ΣΙΑ, και ειδικότερα στις αγορές :

- i. Εκκίνησης κλήσεων στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο που παρέχεται σε σταθερή θέση¹⁸,
- ii. Τερματισμού κλήσεων προς τελικούς χρήστες στο δίκτυο του Ο.Τ.Ε.¹⁹,

¹² Α.Π. Ε.Ε.Τ.Τ. 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010)

¹³ ΑΠ ΕΕΤΤ ΑΠ 674/09/29-11-2012 (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013)

¹⁴ ΑΠ ΕΕΤΤ ΑΠ 674/09/29-11-2012 (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013)

¹⁵ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/11/8-8-2011, (ΦΕΚ 1907/Β/30.08.2011)

¹⁶ ΑΠ ΕΕΤΤ 595/013/10-3-2011 (ΦΕΚ 533/Β/06.04.2011)

¹⁷ ΑΠ ΕΕΤΤ 595/013/10-3-2011 (ΦΕΚ 533/Β/06.04.2011)

¹⁸ Α.Π. Ε.Ε.Τ.Τ. 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010)

¹⁹ Α.Π. Ε.Ε.Τ.Τ. 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010)

- iii. Διαβιβαστικών υπηρεσιών στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο που παρέχονται σε σταθερή θέση²⁰,
 - iv. Υπηρεσιών Χονδρικής Αδεσμοποίησης Πρόσβασης (συμπεριλαμβανομένης μεριζόμενης και πλήρους πρόσβασης) σε μεταλλικούς βρόχους και υποβρόχους για το σκοπό της παροχής ευρυζωνικών και φωνητικών υπηρεσιών²¹,
 - v. Υπηρεσιών Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης²²,
 - vi. Υπηρεσιών/προϊόντων Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής²³,
- 1.7. Ο Ο.Τ.Ε. υποχρεούται να προετοιμάζει και να δημοσιεύει, ετησίως, τις εξής οικονομικές πληροφορίες (με την επιφύλαξη των υποχρεώσεων εμπιστευτικότητας και διατάξεων της εν ισχύ κείμενης νομοθεσίας)²⁴:**
- i. Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων Χρήσεως,
 - ii. Κατάσταση Απασχολούμενου Κεφαλαίου (λεπτομερής μέθοδος υπολογισμού και τιμές των χρησιμοποιούμενων παραμέτρων),
 - iii. Ενοποίηση λογαριασμών και συμφωνία με προβλεπόμενους από το νόμο λογαριασμούς ή άλλες πηγές πληροφοριών κοστολόγησης,
 - iv. Περιγραφή των μεθοδολογιών κοστολόγησης, με αναφορά της βάσης και των προτύπων κόστους, των μεθοδολογιών κατανομής και αποτίμησης, της αναγνώρισης και του χειρισμού του έμμεσου κόστους,
 - v. Παρατηρήσεις σχετικές με τη μη διακριτική μεταχείριση (λεπτομερή τέλη μεταφοράς),
 - vi. Έκθεση λογιστικού ελέγχου,
 - vii. Περιγραφή των πολιτικών λογιστικής και των ρυθμιστικώς προβλεπόμενων λογιστικών αρχών.

Οι ως άνω καταστάσεις του λογιστικού διαχωρισμού του Ο.Τ.Ε. υπόκεινται σε ετήσιο έλεγχο από ανεξάρτητο ελεγκτή που ορίζεται από την Ε.Ε.Τ.Τ. Η Ε.Ε.Τ.Τ., μετά τον έλεγχο, δημοσιεύει τη Δήλωση συμμόρφωσης, με την επιφύλαξη της Εθνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας περί εμπορικού απορρήτου.

Σύμφωνα με το άρθρο 12 στοιχείο ιβ και το άρθρο 17 του Ν. 4070/2012, η ΕΕΤΤ προβαίνει σε διαβούλευση σε κάθε περίπτωση πριν από τη λήψη μέτρων που έχουν σημαντική επίπτωση στη σχετική αγορά, δίδοντας στα ενδιαφερόμενα μέρη τη δυνατότητα να υποβάλουν τις παρατηρήσεις τους στο προτεινόμενο μέτρο, εντός εύλογου χρονικού διαστήματος. Περαιτέρω, το άρθρο 45 του Ν.4070/2012 ορίζει τη διαδικασία λήψης μέτρων και ιδίως την υποχρέωση περί κοινοποίησης του σχεδίου μέτρων που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής των άρθρων 42 ή 43 ή 47 του ιδίου νόμου, στο BEREK, την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές των άλλων κρατών μελών της Ε.Ε. Σύμφωνα με το σημείο 6 της Σύστασης της Επιτροπής σχετικά με τις κοινοποιήσεις, τις προθεσμίες και τις διαβουλεύσεις που προβλέπονται στο άρθρο 7 της οδηγίας 2002/21/ΕΚ του

²⁰ Α.Π. Ε.Ε.Τ.Τ. 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010)

²¹ ΑΠ ΕΕΤΤ 614/013/28-7-2011 (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011)

²² ΑΠ ΕΕΤΤ 614/12/28-7-2011 (ΦΕΚ 1983/Β/7-9-2011)

²³ ΑΠ ΕΕΤΤ ΑΠ 674/09/29-11-2012 (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013)

²⁴ "Guidelines on reporting requirements and publication of information", Παράρτημα της Σύστασης της Επιτροπής της 19ης Σεπτεμβρίου 2005, για το λογιστικό διαχωρισμό και τα κοστολογικά συστήματα, με βάση το Ρυθμιστικό Πλαίσιο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών.

Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Μαρτίου 2002 σχετικά με κοινό κανονιστικό πλαίσιο για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, όπως εκάστοτε ισχύει, προβλέπεται ότι «Τα ακόλουθα σχέδια μέτρων πρέπει να κοινοποιούνται στην Επιτροπή μέσω του συνοπτικού εντύπου κοινοποίησης που περιέχεται στο Παράρτημα II: α) ..., β) ..., γ) σχέδια μέτρων που μεταβάλλουν τις τεχνικές λεπτομέρειες διορθωτικών μέτρων που επιβλήθηκαν προηγουμένως και δεν έχουν αισθητό αντίκτυπο στην αγορά (π.χ. ετήσιες επικαιροποιήσεις εξόδων και εκτιμήσεις λογιστικών μοντέλων, χρόνοι υποβολής εκθέσεων, χρόνοι παράδοσης) και δ)...)»,

- 1.8.** Σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού ρυθμιστικού πλαισίου και το Ν.4070/2012, η ΕΕΤΤ διενήργησε κατά το χρονικό διάστημα από 20-6-2013 έως 19-7-2013, σύμφωνα με την απόφασή της ΑΠ 694/24/18-6-2013, Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με τη «Μεθοδολογία και τις Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθεισών στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών».
- 1.9.** Η ΕΕΤΤ αφού έλαβε υπόψη τα σχόλια των συμμετεχόντων στην Ενική Δημόσια Διαβούλευση προέβη εν συνεχεία, σύμφωνα με την Απόφασή της ΑΠ 719/02/ 22-5-2014, σε Κοινοποίηση στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές των άλλων κρατών μελών της Ε.Ε, μέσω του συνοπτικού εντύπου κοινοποίησης (υπόθεση: Case EL/2014/1619: Remedies of cost accounting and accounting separation in all wholesale markets in Greece).
- 1.10.** Στις 11-6-2014, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή απέστειλε στην ΕΕΤΤ την επιστολή της με θέμα «Case EL/2014/1619: Remedies of cost accounting and accounting separation in all wholesale markets in Greece Your request for information pursuant to Article 5(2) of Directive 2002/21/EC», με την οποία ζητούσε συμπληρωματικές πληροφορίες αναφορικά με το κοινοποιηθέν Σχέδιο Μέτρων. Η ΕΕΤΤ απάντησε στην Ε.Ε. με την υπ' αρ. πρωτ. 5349/Φ.960/16-6-2014 επιστολή, με την οποία απάντησε στα σημεία που ζητούσε η Επιτροπή και έδωσε τις απαραίτητες διευκρινήσεις.
- 1.11.** Τελικώς, στις 30-6-2014, η Ε.Ε. απέστειλε στην ΕΕΤΤ την υπ' αρ. πρωτ. C(2014) 4558 επιστολή της με θέμα « Απόφαση της Επιτροπής σχετικά με την υπόθεση EL/2014/1619: Διορθωτικά μέτρα για την τροποποίηση των μεθόδων κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού όσον αφορά τις αγορές χοντρικής πώλησης στην Ελλάδα – Άρθρο 7 παρ. 3 της οδηγίας 2002/21/EK: ουδέν σχόλιο», με την οποία η Επιτροπή δήλωσε ότι δεν διατυπώνει σχόλιο, σύμφωνα με το άρθρο 7 παρ. 3 της Οδηγίας – Πλαισίου και κάλεσε την ΕΕΤΤ, εφόσον εγκρίνει το Σχέδιο, να το ανακοινώσει στην Επιτροπή.

2. ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

- 2.1.** Η παρούσα Απόφαση βασίζεται στην απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 719/02/22-5-2014 για την «Κοινοποίηση, μέσω του συνοπτικού εντύπου κοινοποίησης (short notification) προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC, και τις εθνικές ρυθμιστικές αρχές των κρατών-μελών της ΕΕ, του Σχεδίου Μέτρων της ΕΕΤΤ αναφορικά με την τροποποίηση των Αρχών/ Μεθοδολογιών 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, [σύμφωνα με το σημείο 6 της υπ' αριθ. 2008/850/ΕΚ Σύστασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις κοινοποιήσεις, τις προθεσμίες και τις διαβουλεύσεις, το Άρθρο 7 της Οδηγίας 2002/21/ΕΚ, όπως ισχύει τροποποιηθείσα και το άρθρο 16 του Ν.4070/2012, (ΦΕΚ 82/Α/10.04.2012)]»

- 2.2.** Το Σχέδιο Μέτρων κοινοποιήθηκε στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές των άλλων κρατών μελών της Ε.Ε, σύμφωνα με το σημείο 6 της υπ' αριθ. 2008/850/ΕΚ Σύστασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις κοινοποιήσεις, τις προθεσμίες και τις διαβουλεύσεις, το Άρθρο 7 της Οδηγίας 2002/21/ΕΚ, όπως ισχύει τροποποιηθείσα και το άρθρο 16 του Ν.4070/2012, (ΦΕΚ 82/Α/10.04.2012) και καταχωρήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή υπό τον αρ. πρωτ. EL/2014/1619.

Αποφασίζει:

- A.** Τροποποιεί και κωδικοποιεί σε ενιαίο κείμενο την απόφαση ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/27.05.2008 (ΦΕΚ 1151/Β/24.6.2008), όπως ισχύει, σύμφωνα με το κοινοποιηθέν και εγκριθέν από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Σχέδιο Μέτρων, με το ακόλουθο περιεχόμενο:

Άρθρο 1

Πεδίο εφαρμογής / Σκοπός

1. Η παρούσα Απόφαση εξειδικεύει και ρυθμίζει τις λεπτομέρειες εφαρμογής των υποχρεώσεων κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών, όπως αυτές επεβλήθησαν με τις Αποφάσεις της ΕΕΤΤ, ΑΠ.: 573/017/22-7-2010 (ΦΕΚ 1353/Β/1-9-2010), 595/013/10-3-2011 (ΦΕΚ 533/Β/6-4-2011), 614/11/8-8-2011 (ΦΕΚ 1907/Β/30-8-2011), 614/012/28-7-2011 (ΦΕΚ 1983/Β/7-9-2011), 614/013/28-7-2011 (ΦΕΚ 1908/Β/30-8-2011), 674/08/29-11-2012 (ΦΕΚ 78/Β/18-1-2013), 674/09/29-11-2012 (ΦΕΚ 85/Β/21-1-2013) και 661/7/19-7-2012 (ΦΕΚ 2260/Β/5-11-2008), βάσει των Νόμων 3431/2006 'Περί Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και Άλλες Διατάξεις' (ΦΕΚ 13/Α/03.02.2006) και 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 82^Α/10-4-2012), στην εταιρεία Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος (ΟΤΕ ΑΕ) ως επιχείρηση κατέχουσα Σημαντική Ισχύ στις, με τις ως άνω αποφάσεις, ορισθείσες σχετικές αγορές, συμπεριλαμβανομένων των διαδικασιών και των χρονοδιαγραμμάτων υποβολής στοιχείων και ελέγχου αυτών.
2. Σε όλες τις περιπτώσεις στις οποίες επιβάλλονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κανονιστικές Αποφάσεις ανάλυσης αγορών υποχρεώσεις κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού σε μία επιχείρηση, δυνάμει του ορισμού της ως επιχείρησης κατέχουσας ΣΙΑ στις ορισθείσες σχετικές αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών / δικτύων, εφαρμόζονται οι διατάξεις που ορίζονται στην παρούσα απόφαση.
3. Σκοπός του παρόντος είναι η διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις εν ισχύ ρυθμιστικές υποχρεώσεις ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού της κατέχουσας ΣΙΑ εταιρείας, καθώς και η αποτελεσματική

εφαρμογή της αρχής της διαφάνειας στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών στις οποίες έχει επιβληθεί ρυθμιστικά.

Άρθρο 2

Ορισμοί

Οι όροι που χρησιμοποιούνται στην παρούσα Απόφαση έχουν την έννοια η οποία τους αποδίδεται στο Ν. 4070/2013 ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρονται σε αυτόν, στις Αποφάσεις της ΕΕΤΤ για τον ορισμό αγορών, και το σχετικό δευτερογενές δίκαιο (συμπεριλαμβανομένων των Συστάσεων) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπως εκάστοτε ισχύουν.

Άρθρο 3

Γενικές Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού

1. Για την προσήκουσα εφαρμογή των υποχρεώσεων κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού, οι οποίες επιβάλλονται από την κείμενη νομοθεσία και τις αποφάσεις ανάλυσης αγορών στην εκάστοτε ορισθείσα επιχείρηση με ΣΙΑ στις σχετικές αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών / δικτύων, η ως άνω επιχείρηση οφείλει να συμμορφώνεται με τις κάτωθι γενικές αρχές:

A. Αρχή της Αξιοπιστίας:

1. Η επιχείρηση με ΣΙΑ οφείλει να διασφαλίζει την αξιοπιστία των στοιχείων κόστους, τα οποία χρησιμοποιεί σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της παρούσας. Ως αξιόπιστα θεωρούνται τα στοιχεία κόστους εφόσον πληρούν σωρευτικά τις κάτωθι προϋποθέσεις:
 - i. αποτυπώνουν πιστά τα στοιχεία που αναπαριστούν,
 - ii. δεν περιλαμβάνουν εσκεμμένες ή / και συστηματικές παραποιήσεις,
 - iii. δεν περιέχουν κάποιο «ουσιώδες» σφάλμα,
 - iv. είναι πλήρη,
 - v. η προετοιμασία τους γίνεται με αντικειμενικό (δίκαιο) τρόπο, ενώ παράλληλα κατά την άσκηση κρίσεων και τη διενέργεια των αναγκαίων υποθέσεων (assumptions), τηρείται κατ'ελάχιστον ο βαθμός επιμέλειας που απαιτείται από τις συναλλαγές²⁵.

B. Αρχή Πρόκλησης του Κόστους:

1. Το κόστος προσδιορίζεται με βάση τις αιτίες δημιουργίας του. Ειδικότερα, η αρχή της πρόκλησης του κόστους επιβάλλει όπως τα έσοδα (συμπεριλαμβανομένων των τελών μεταφοράς (transfer charges) για τη χρήση της δικτυακής υποδομής), τα κόστη (συμπεριλαμβανομένων των τελών μεταφοράς), τα περιουσιακά στοιχεία και τα στοιχεία του παθητικού, αποδίδονται σε στοιχεία του δικτύου, υπηρεσίες χονδρικής και υπηρεσίες λιανικής, σύμφωνα με τις δραστηριότητες οι οποίες αποτελούν την αιτία των εσόδων που εισπράττονται, ή του κόστους που προκαλείται, ή των

²⁵ 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 30.

περιουσιακών στοιχείων που αποκτώνται, ή των στοιχείων του παθητικού που δημιουργούνται.

2. Σε κάθε μία επιμέρους υπηρεσία αποδίδονται μόνο τα κόστη που είναι σχετικά με την παροχή της συγκεκριμένης αυτής υπηρεσίας. Ιδίως, κανένα κόστος που αφορά αποκλειστικά τη λιανική δεν αποδίδεται (εν όλω ή εν μέρει) σε υπηρεσίες χονδρικής.
3. Ο καταλογισμός κόστους σύμφωνα με την παρούσα διάταξη πρέπει να γίνεται είτε άμεσα (άμεσος καταλογισμός), είτε έμμεσα (με τη χρήση κλειδών επιμερισμού).

Γ. Αρχή της Αντικειμενικότητας:

Η κατανομή του κόστους σε υπηρεσίες λιανικής και χονδρικής είναι αντικειμενική και δεν αποσκοπεί στο να ωφελήσει οποιονδήποτε πάροχο ή οποιοδήποτε προϊόν, υπηρεσία ή στοιχείο του δικτύου.

Δ. Αρχή της Συνέπειας / Συγκρισιμότητας:

1. Κατά την υποβολή στην ΕΕΤΤ στοιχείων που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με το επίπεδο των κοστοστρεφών τελών, καθώς και κατά την προετοιμασία των λογιστικών καταστάσεων, η επιχείρηση με ΣΙΑ οφείλει να χρησιμοποιεί την ίδια μέθοδο για τον προσδιορισμό του σχετικού κόστους, την κατανομή του κόστους σε κέντρα κόστους καθώς και την κατανομή αυτού σε υπηρεσίες. Η εφαρμογή της ως άνω αρχής διασφαλίζει τη συγκρισιμότητα των λογιστικών/κοστολογικών στοιχείων που υποβάλλονται από την επιχείρηση με ΣΙΑ, προκειμένου η ΕΕΤΤ να μπορεί να εντοπίσει τις «τάσεις» στα κόστη που αποδίδονται σε συγκεκριμένα στοιχεία δικτύου και τη ζήτηση για συγκεκριμένες υπηρεσίες χονδρικής.
2. Σε περίπτωση ουσιωδών μεταβολών στις ρυθμιστικές λογιστικές αρχές, τις μεθόδους κατανομής ή σε άλλες λογιστικές πολιτικές και οι οποίες έχουν σημαντική επίδραση στις πληροφορίες που αναφέρονται, η επιχείρηση με ΣΙΑ οφείλει να υποβάλει τα τμήματα των λογιστικών καταστάσεων του προηγούμενου έτους που επηρεάζονται από τις συγκεκριμένες μεταβολές.

Ε. Γενικώς παραδεδεγμένες αρχές και πρακτικές:

Εκτός εάν ρητώς προβλέπεται άλλως από την κείμενη εν ισχύ νομοθεσία, η επιχείρηση με ΣΙΑ τηρεί τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης (ΔΠΧΠ) (International Financial Reporting Standards (IFRS)).

ΣΤ. Αρχή της Διαφάνειας:

1. Η επιχείρηση με ΣΙΑ παρουσιάζει με τρόπο σαφή, αντικειμενικά κατανοητό και επαληθεύσιμο, κάθε στοιχείο, πληροφορία, περιγραφή ή κείμενο που συντάσσεται σχετικά με την κοστολόγηση και τις άλλες μεθόδους που χρησιμοποιούνται για την προετοιμασία λογιστικών καταστάσεων και τον υπολογισμό κόστους, καθώς και τα υποστηρικτικά στοιχεία αυτών. Ιδίως, διασφαλίζει την αρχή της διαφάνειας αναφορικά με τα κάτωθι στοιχεία:
 - i. τον προσδιορισμό των επιμέρους στοιχείων κόστους που ανήκουν στο κόστος που υπολογίζεται με βάση τη μεθοδολογία Μέσου

Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους (MMEK – LRAIC) και αφορά τις υπηρεσίες πρόσβασης, το κόστος που υπολογίζεται με βάση μεθοδολογία MMEK και αφορά τις υπηρεσίες μετάδοσης και τα κοινά κόστη,

- ii. την κατανομή του κόστους στα κέντρα κόστους που αφορούν τις υπηρεσίες πρόσβασης και σε εκείνα που αφορούν τις υπηρεσίες μετάδοσης καθώς και
 - iii. την κατανομή του κόστους σε υπηρεσίες πρόσβασης και υπηρεσίες μετάδοσης σύμφωνα με τα κέντρα κόστους που συμμετέχουν στην παροχή κάθε υπηρεσίας.
2. Επίσης για λόγους διαφάνειας απαιτείται ξεχωριστός υπολογισμός του κόστους των μη ρυθμιζόμενων υπηρεσιών, δεδομένου ότι οι μη ρυθμιζόμενες υπηρεσίες μοιράζονται πόρους με τις ρυθμιζόμενες. Ειδικότερα, η εμφάνιση και ο υπολογισμός του κόστους και μη ρυθμιζόμενων υπηρεσιών στο επιχειρησιακό κοστολογικό σύστημα της επιχείρησης με ΣΙΑ, εξασφαλίζει τον «δίκαιο» επιμερισμό του κόστους, διακρινόμενο σε σταθερό, μεταβλητό και κοινό, στις ρυθμιζόμενες υπηρεσίες.

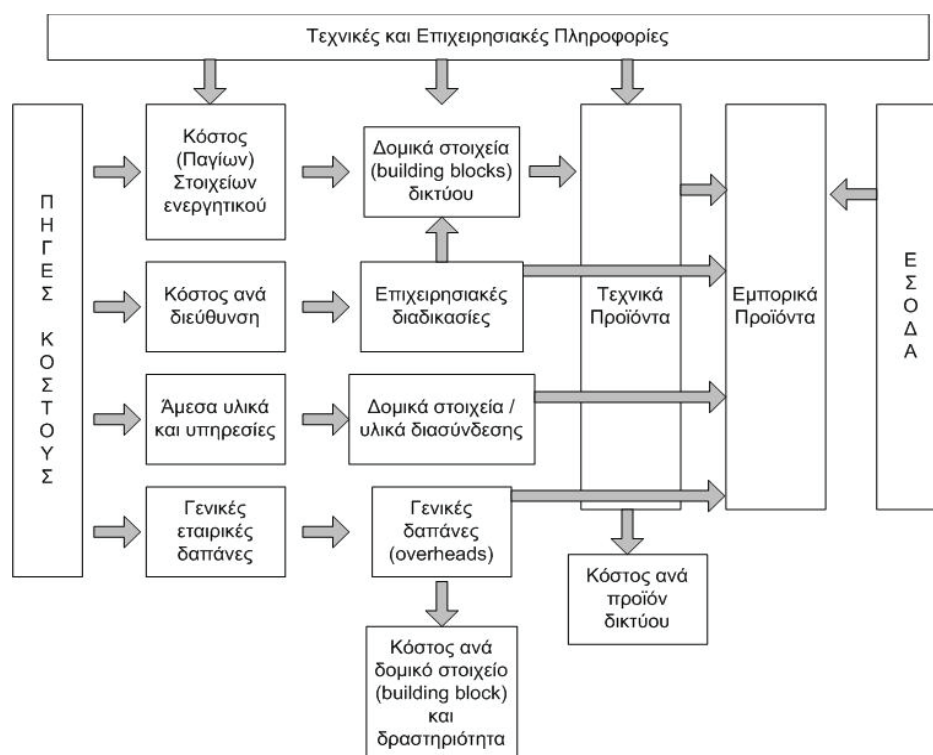
Z. Αρχή της αμεροληψίας (non - discrimination)

Η αρχή της αμεροληψίας αναφέρεται στην παροχή των ίδιων υπηρεσιών (από πλευράς ποιότητας και τεχνικών χαρακτηριστικών) σε όλους τους παρόχους ηλεκτρονικών επικοινωνιών υπό τους ίδιους όρους. Ο πάροχος με ΣΙΑ θα πρέπει ιδίως να εφαρμόζει τις ίδιες τιμές για τις παρεχόμενες από αυτόν υπηρεσίες, τόσο εάν λήπτης των υπηρεσιών είναι έτερος πάροχος, όσο και αν πρόκειται για θυγατρική του εταιρία ή επιχειρηματική του λειτουργία (στο πλαίσιο του λογιστικού διαχωρισμού).

Άρθρο 4

Μεθοδολογία Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος [ΠΚΚ-TK (FDC-CCA)]

1. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να συμπεριλαμβάνει στο κοστολογικό του σύστημα της μεθοδολογίας του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος (ΠΚΚ-TK) τις υπηρεσίες /προϊόντα για τις οποίες υπέχει υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και κοστολόγησης σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες αποφάσεις της ΕΕΤΤ
2. Το κοστολογικό πρότυπο «Top Down» βασίζεται σε οικονομικά στοιχεία που προέρχονται από τις εγκεκριμένες οικονομικές καταστάσεις της επιχείρησης με ΣΙΑ. Σύμφωνα με την εν λόγω μεθοδολογία όλα τα στοιχεία του κόστους συμπεριλαμβανομένου του κοινού επιμερίζονται σε όλες τις υπηρεσίες/προϊόντα. Η διαδικασία κατανομής του κόστους περιλαμβάνει τα βήματα που περιγράφονται κατωτέρω στο Σχήμα 1.



Σχήμα 1: Διάγραμμα κοστολογικού συστήματος προτύπου Top Down σύμφωνα με τη μεθοδολογία του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος (ΠΚΚ ΤΚ) (FDC CCA)

3. Ο προσδιορισμός και ο συνακόλουθος επιμερισμός του κόστους ακολουθεί τα κάτωθι στάδια:

- i. Προσδιορισμός των κοστολογούμενων υπηρεσιών/προϊόντων.
- ii. Καθορισμός των πηγών προέλευσης κόστους, της ομαδοποίησης και ένταξής τους σε δεξαμενές κόστους (cost pools) και συμφιλίωση αυτών με τις οικονομικές καταστάσεις του παρόχου.

Ειδικότερα, ο ΟΤΕ ορίζει τις ακόλουθες δεξαμενές κόστους²⁶: Απόσβεση (Amortization), Απόσβεση Κτιρίων (Building depreciation), άλλα κόστη Κτιρίων (Building Other), Εργολάβοι (Contractors), Άμεσα Κόστη (Direct Cost), Πληροφορική (IT), Απόσβεση Πληροφορικής (IT depreciation), Μάρκετινγκ (Marketing), Καθαρά Κέρδη/Ζημίες Διατήρησης Δικτύου (Net Holding Gain/Loss Network), Καθαρά Κέρδη/Ζημίες Διατήρησης Μεταφορών, (Net Holding Gain/Loss Transportation), Απόσβεση Δικτύου (Network Depreciation), Άλλα Κόστη δικτύου (Network Other), Απόσβεση Εξοπλισμού Γραφείων (Office Equipment Depreciation), Άλλος Εξοπλισμός Γραφείων (Office Equipment Other), Άλλες Προμήθειες Γραφείου (Office Supply), Γενικές Λειτουργικές Δαπάνες (Overhead), Άλλα Κόστη Προσωπικού (Personnel Other), Μισθοδοσία

²⁶ Οι δεξαμενές κόστους Καθαρά Κέρδη Διατήρησης Δικτύου, Καθαρά Κέρδη Διατήρησης Μεταφορών, Συμπληρωματικά Δικτύου, Συμπληρωματικά Μεταφορών συνδέονται με τη διαδικασία Κοστολόγησης Τρέχοντος Κόστους.

Προσωπικού (Personnel Salary), Συμπληρωματικά Δικτύου (Supplementary Network), Συμπληρωματικά Μεταφορών (Supplementary Transportation), Έλλειμμα ΤΑΠΟΤΕ (TAPOTE deficit), Φόροι (Tax), Απόσβεση Μεταφορών (Transportation Depreciation) και Άλλα Κόστη Μεταφορών (Transportation Other).

iii. Επιμερισμός του κόστους σε υπηρεσίες/προϊόντα.

Η επιχείρηση με ΣΙΑ διαχωρίζει τα κόστη στις ακόλουθες κύριες κατηγορίες:

- Κόστη παγίων δικτύου (assets costs),
- Κόστη προσωπικού (staff costs),
- Άμεσα κόστη (direct costs) και
- Λοιπά κόστη (other costs) (π.χ. εξοπλισμός γραφείου, οχήματα).

iv. Επιμερισμός του κόστους παγίων δικτύου

Το κόστος δικτύου αναλύεται με βάση τα δομικά στοιχεία αυτού (πχ κέντρα, καλώδια κλπ) με σκοπό την ανάπτυξη αποτελεσμάτων σε επίπεδο τεχνικών (δικτυακών) προϊόντων. Οι κλείδες μερισμού ακολουθούν την αρχή της πρόκλησης του κόστους.

v. Επιμερισμός του κόστους των Διευθύνσεων (κόστος προσωπικού)

Ακολουθείται η κοστολόγηση βάσει δραστηριοτήτων (Activity Based Costing-ABC). Σύμφωνα με αυτή, οι δραστηριότητες διακρίνονται σε «βασικές» και «υποστηρικτικές». Οι βασικές συνδέονται (α) με το δίκτυο και (β) τις πελατοκεντρικές δραστηριότητες (λιανικές και χονδρικές), ενώ οι υποστηρικτικές συνδέονται με γενικές εταιρικές λειτουργικές δαπάνες. Επίσης, οι δραστηριότητες διακρίνονται σε κύριες και υποδραστηριότητες. Η υλοποίηση της κοστολόγησης βάσει δραστηριοτήτων γίνεται με την συμπλήρωση του ποσοστού του χρόνου απασχόλησης σε κάθε κύρια δραστηριότητα και κατόπιν του ποσοστού του χρόνου απασχόλησης των υποδραστηριοτήτων που αντιστοιχούν σε κάθε δραστηριότητα.

Για κόστη δραστηριοτήτων που άπτονται τόσο της λιανικής όσο και της χονδρικής, όπως η ανάπτυξη και το μάρκετινγκ προϊόντων, οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης του κοινού, η διαχείριση παραπόνων, η διαχείριση ποιότητας υπηρεσίας, η συλλογή δεδομένων τιμών, κ.α. θα πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες κλείδες επιμερισμού των δραστηριοτήτων σε υποδραστηριότητες που να βασίζονται σε ελέγξιμα στοιχεία (π.χ μετρήσεις ή/και πραγματικά δεδομένα)

vi. Επιμερισμός άμεσου κόστους

Οι κατηγορίες άμεσου κόστους είναι οι ακόλουθες:

- Κόστος από λογαριασμούς Γενικής Λογιστικής
- Αναλώσεις Εμπορευμάτων
- Προμήθειες για πωλήσεις

- Κίνητρα Πωλήσεων
- Διεθνής κίνηση
- Ιδιοπαραγωγή
- Τηλεφωνικοί Κατάλογοι
- Εξοπλισμός πελατών
- Καρτοτηλέφωνα
- Εξοπλισμός παροχής καταλόγου

Τα κόστη των ανωτέρω κατηγοριών επιμερίζονται απευθείας σε ομάδες τελικών προϊόντων, όπως σε προϊόντα Λιανικής, Χονδρικής, ολιγοψήφων αριθμών κλπ , ή αποκλειστικά σε συγκεκριμένο προϊόν, όπως πχ εξοπλισμός πελατών.

Οι κλείδες επιμερισμού σε ομάδες τελικών προϊόντων είναι συνήθως το συνολικό κόστος, τα έσοδα, ή ο όγκος κίνησης.

vii. Επιμερισμός λοιπού κόστους

Πέραν του κόστους δικτύου, του κόστους των δραστηριοτήτων, του άμεσου κόστους και του κόστους κεφαλαίου, λαμβάνονται υπόψη και οι ακόλουθες κατηγορίες:

- Κόστος από λογαριασμούς Γενικής Λογιστικής
- Κόστος Συμβάσεων (προμηθευτές)
- Κόστος Διαφημίσεων
- Κόστος Κτιρίων
- Κόστος Οχημάτων - Μεταφορικών Μέσων
- Κόστος Η/Υ
- Εξοπλισμός Billing
- Αποσβέσεις Κινητών Παγίων
- Αποσβέσεις λοιπών Παγίων

Οι κλείδες μερισμού ακολουθούν την αρχή της πρόκλησης του κόστους και προκύπτουν μέσω ειδικών μελετών που συντάσσει ο πάροχος με ΣΙΑ.

3. Κόστος κεφαλαίου

Το κόστος κεφαλαίου υπολογίζεται πολλαπλασιάζοντας το Απασχολούμενο Κεφάλαιο που αντιστοιχεί σε κάθε υπηρεσία με το μέσο σταθμικό κόστος κεφαλαίου (WACC).

Το Απασχολούμενο Κεφάλαιο υπολογίζεται εφαρμόζοντας τον ορισμό που προβλέπεται στη σχετική Σύσταση της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δηλαδή το σύνολο των παγίων στοιχείων και του κυκλοφοριακού ενεργητικού που χρησιμοποιεί ο πάροχος με ΣΙΑ για τις λειτουργικές του ανάγκες μείον τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις (εκτός από τους φόρους εισοδήματος και τα μερίσματα πληρωτέα) και τις προβλέψεις. Επίσης, προστίθενται οι μεταβατικοί λογαριασμοί του ενεργητικού και αφαιρούνται οι μεταβατικοί λογαριασμοί του παθητικού. Το Απασχολούμενο Κεφάλαιο που αντιστοιχεί στους περισσότερους λογαριασμούς των παγίων στοιχείων (ομάδες λογαριασμών 10-15 και μέρος της ομάδας 16) επιμερίζεται στα προϊόντα με βάση την ακολουθούμενη μεθοδολογία του Τρέχοντος Κόστους. Για τους υπόλοιπους

λογαριασμούς του απασχολούμενου κεφαλαίου οι κλείδες μερισμού ακολουθούν την αρχή της πρόκλησης του κόστους.

Το μέσο σταθμικό κόστος κεφαλαίου αντανακλά το κόστος ευκαιρίας των συνολικών χρησιμοποιούμενων κεφαλαίων, ιδίων και δανειακών. Η στάθμιση γίνεται ανάλογα με το ποσοστό συμμετοχής τους εκάστου εξ αυτών στο σύνολο των κεφαλαίων.

Ο τύπος που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του Μέσου Σταθμικού Κόστους Κεφαλαίου, είναι ο εξής:

$$WACC = r_e \times \frac{E}{(E + D)} + r_d \times \frac{D}{(E + D)} \times (1 - t) \quad (\text{τύπος 1})$$

όπου:

r_e : Κόστος ιδίων κεφαλαίων.

r_d : Σταθμικός μέσος όρος του κόστους των διαφόρων μορφών δανειακού κεφαλαίου που χρησιμοποιεί ο Πάροχος.

E : Το ποσό των ιδίων κεφαλαίων.

D : Το ποσό των δανειακών κεφαλαίων.

t : φορολογικός συντελεστής

Για τον υπολογισμό του κόστους των ιδίων κεφαλαίων R_e χρησιμοποιείται η μέθοδος του Capital Asset Pricing Model σύμφωνα με την οποία το κόστος των ιδίων κεφαλαίων R_e υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο

$$R_e = R_f + [W1\beta1 (ERP1+CRP)] + [(1-W1)\beta2 (ERP2+CRP)] \quad (\text{τύπος 2})$$

όπου:

R_f : Επιτόκιο μηδενικού κινδύνου του 10ετούς ομολόγου μηδενικού τοκομεριδίου με τη χαμηλότερη απόδοση το οποίο είναι εκφρασμένο σε ευρώ.

$W1$: Στάθμιση του $ERP1$.

$\beta1$: Ο συντελεστής β της εταιρείας ο οποίος υπολογίζεται σε σχέση με τον Γενικό Δείκτη Τιμών του Χ.Α.

$ERP1$: Εκτιμώμενο ασφάλιστρο κινδύνου της αγοράς το οποίο υπολογίζεται ως η αναμενόμενη απόδοση του Γενικού Δείκτη Τιμών του Χ.Α. (η οποία λαμβάνεται από το Bloomberg) μείον το επιτόκιο μηδενικού κινδύνου το οποίο χρησιμοποιήθηκε παραπάνω (r_f).

$\beta2$: Ο συντελεστής β της εταιρείας ο οποίος υπολογίζεται σε σχέση με τον γερμανικό δείκτη DAX.

$ERP2$: Το αναμενόμενο μακροχρόνιο ασφάλιστρο κινδύνου αγοράς, το οποίο κυμαίνεται μεταξύ 4,5% – 5,5%.

CRP : Ασφάλιστρο κινδύνου χώρας το οποίο υπολογίζεται ως εξής:

(Απόδοση του 10ετούς ελληνικού ομολόγου χωρίς τοκομερίδιο – Επιτόκιο μηδενικού κινδύνου) $\times$ (Τυπική απόκλιση Γενικού Δείκτη Τιμών Χ.Α. / Τυπική απόκλιση ελληνικών ομολόγων)

Η Τυπική απόκλιση Γενικού Δείκτη Τιμών Χ.Α. διά την Τυπική απόκλιση ελληνικού ομολόγου) ισούται με τη Σχετική διακύμανση του Γενικού Δείκτη Τιμών Χ.Α., συγκρινόμενου με τα 10ετή ελληνικά ομολόγα χωρίς τοκομερίδιο.

Οι ανωτέρω δύο τύποι χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό του WACC σε απολογιστική και προϋπολογιστική βάση.

4. Κοστολογική Βάση Τρέχοντος Κόστους (TK)

Η κοστολογική βάση που χρησιμοποιείται, ως επί το πλείστον, είναι αυτή του τρέχοντος κόστους. Σύμφωνα με αυτή, τα πάγια του Παρόχου με ΣΙΑ αντικατοπτρίζουν το κόστος που θα αντιμετώπιζε ένας νεοεισερχόμενος πάροχος εάν έπρεπε να κατασκευάσει ένα δίκτυο παρόμοιο με το δίκτυο του Παρόχου με ΣΙΑ.

Ο πάροχος με ΣΙΑ εφαρμόζει την αρχή της «διατήρησης του χρηματοοικονομικού κεφαλαίου» (FCM- Financial Capital Maintenance). Η αρχή FCM υπολογίζει κατά πόσον τα κεφάλαια των μετόχων μίας εταιρείας διατηρούνται σε πραγματικούς όρους. Σε περίπτωση που λάβει χώρα αύξηση ή μείωση στο τρέχον κόστος του ενεργητικού, αυτό θα αποτελέσει μέρος του αναφερθέντος κέρδους ή ζημίας.

A. Μέθοδοι αποτίμησης τρέχοντος κόστους

Χρησιμοποιούνται οι κάτωθι μέθοδοι αποτίμησης, ανάλογα με το είδος του παγίου:

- *Ιστορικό κόστος (Historical Cost)*: Η μέθοδος αυτή χρησιμοποιείται σε περίπτωση που το ιστορικό κόστος ενός παγίου δεν διαφέρει σημαντικά από το τρέχον κόστος του. Αυτό περιλαμβάνει πάγια με χαμηλή αξία, πάγια που αγοράστηκαν πρόσφατα καθώς και πάγια η ζωή των οποίων είναι σχετικά μικρή.
- *Χρήση δεικτών (Indexation)*: Η μέθοδος αυτή είναι κατάλληλη για πάγια που έχουν υποστεί μια μικρή τεχνολογική αλλαγή και όλα τα κεφαλαιοποιημένα κόστη θα έπρεπε να αναληφθούν πάλι, εάν το πάγιο επρόκειτο να αντικατασταθεί σήμερα. Αυτή η μέθοδος βασίζεται στο ιστορικό κόστος και τη χρήση κατάλληλου δείκτη που συντάχθηκε από την Ελληνική Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, ή ευρέως αναγνωρισμένοι δείκτες από ιδιωτικό φορέα.
- *Απόλυτη Αποτίμηση (Absolute valuation)*: Η συγκεκριμένη μέθοδος αποτίμησης, αφορά τη χρήση των φυσικών ποσοτήτων των παγίων και των τρεχουσών τιμών τους. Χρησιμοποιείται στην περίπτωση αποτίμησης ενός παγίου που δεν έχει υποστεί τεχνολογική αλλαγή.

Η μέθοδος αυτή χρησιμοποιείται, επίσης, στις περιπτώσεις τεχνολογικής αλλαγής. Για παράδειγμα σε συγκεκριμένα πάγια, δεν είναι εφικτό να υπολογιστεί το τρέχον κόστος αντικατάστασης, διότι δεν παράγονται πλέον. Σε αυτές τις περιπτώσεις, το κόστος αντικατάστασης βασίζεται στο κόστος ενός Σύγχρονου Ισοδύναμου Παγίου (Modern Equivalent Asset) με παρόμοιες δυνατότητες.

Το σύγχρονο ισοδύναμο πάγιο χρησιμοποιείται ως εκτίμηση του μελλοντοστρεφούς κόστους ενός παρόχου που αναπτύσσει ένα σύγχρονο τεχνολογικά δίκτυο. Για παράδειγμα, ο αναλογικός εξοπλισμός μεταγωγής δεν είναι πλέον εμπορικά διαθέσιμος και κατά συνέπεια το ψηφιακό ισοδύναμό του χρησιμοποιείται ως ΜΕΑ και όλος ο εξοπλισμός αναλογικών κέντρων αποτιμάται ως ψηφιακής τεχνολογίας.

Λαμβάνοντας υπόψη τη χρήση της νέας τεχνολογίας, που πιθανόν να προσφέρει το σύγχρονο ισοδύναμο πάγιο, θεωρείται ότι δεν υπάρχει καμία αλλαγή στην τοπολογία

του δικτύου του ΟΤΕ, δηλ. ο αριθμός κόμβων και οι συνδέσεις μεταξύ τους αποτιμούνται στην υπάρχουσα μορφή τους και όχι σε ένα βέλτιστο θεωρητικό δίκτυο. Τα πάγια στοιχεία που υποτίθεται ότι αντικαθιστούν τα υπάρχοντα, έχουν το ίδιο επίπεδο λειτουργικότητας ή χωρητικότητας με αυτά.

Β. Μέθοδος Αποσβέσης

Η αποτίμηση των παγίων βάσει τρέχοντος κόστους οδηγεί σε νέα μεικτά κόστη αντικατάστασης (Gross Replacement Cost –“GRC”) για κάθε κατηγορία παγίων. Οι συνολικές αποσβέσεις επανυπολογίζονται και προκύπτει το Καθαρό Κόστος Αντικατάστασης (Net replacement Cost – “NRC”) για κάθε πάγιο, το οποίο αντικατοπτρίζει την τρέχουσα τιμή αγοράς ενός ίδιου καινούριου παγίου ή ενός σύγχρονου ισοδύναμου παγίου.

Η αλλαγή στην αξία του παγίου λόγω της τροποποίησης της τρέχουσας αξίας του, μεταξύ του χρόνου έναρξης και κλεισίματος της περιόδου καλείται κατά περίπτωση Κέρδος Διατήρησης (Holding Gain) ή Ζημία Διατήρησης (Holding Loss). Το Holding Gain ή Loss (δηλ. holding gain/loss –backlog depreciation) κατανέμεται όπως και τα άλλα στοιχεία κόστους π.χ. αποσβέσεις.

Η μέθοδος που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό των αποσβέσεων, είναι η “Μέθοδος Roll Forward”. Σύμφωνα με τη μέθοδο αυτή, η χρέωση αποσβέσεων TK υπολογίζεται με βάση τη χρέωση των ιστορικών αποσβέσεων και τη σχέση μεταξύ Κόστους Αντικατάστασης (GRC) και Κόστους Κτήσης (Gross Book Value – ‘GBV’).

Η χρέωση αποσβέσεων TK για το έτος, δίνεται από τον ακόλουθο τύπο:

$$\text{Χρέωση Αποσβέσεων TK} = (\text{GRC}_{\text{έναρξης}} + \text{GRC}_{\text{κλεισίματος}}) / (\text{GBV}_{\text{έναρξης}} + \text{GBV}_{\text{κλεισίματος}}) * \text{Ιστορικές Αποσβέσεις}$$

Οι μεταβολές στις ποσότητες δεν επηρεάζουν το Holding Gain ή Loss (δηλ. οι τυχόν προσθήκες, αποζηλώσεις κλπ.). Αυτό εκφράζεται με τον τύπο:

• $\text{Holding Gain ή Loss} = Q_0 P_0 - Q_0 P_1$, όπου : Q = Ποσότητα, P = Τιμή, 0 = Έτος έναρξης, 1 = Έτος κλεισίματος.

• Το Backlog Depreciation προσδιορίζει το Holding Gain που αφορά την αποσβεσμένη αξία του παγίου και υπολογίζεται με τον τύπο:

$$BD = (1 - \text{NBV opening} / \text{GBV opening}) * \text{Holding Gain ή Loss},$$

και, στη συνέχεια, συμμετέχει στον υπολογισμό των “Συσσωρευμένων Αποσβέσεων” (AD closing) με τον τύπο :

$$\text{CCA AD closing} = \text{CCA AD opening} + \text{CCA Depreciation} + BD - \text{AD Retirements}.$$

5. Ο πάροχος με ΣΙΑ υποχρεούται να προβεί σε κάθε απαιτούμενη ενέργεια και να τροποποιήσει κατάλληλα το κοστολογικό του σύστημα ΠΚΚ-ΤΚ προκειμένου αυτό να συμμορφωθεί πλήρως με τις υποχρεώσεις ελέγχου τιμών / κοστολόγησης των ρυθμιζόμενων υπηρεσιών του και να παρέχει στην ΕΕΤΤ όλες τις απαραίτητες πληροφορίες/δεδομένα κοστολόγησης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας.

Άρθρο 5

Κοστολογικό Σύστημα βάσει της μεθοδολογίας του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος – ΜΜΕΚ+-ΤΚ (LRAIC+ – CCA)

1. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να συμπεριλαμβάνει στο κοστολογικό του σύστημα Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος – (εφεξής ΜΜΕΚ+ -ΤΚ) τις υπηρεσίες /προϊόντα για τις οποίες υπέχει υποχρεώσεις ελέγχου τιμών και κοστολόγησης σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες αποφάσεις της ΕΕΤΤ.
2. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να συμπεριλαμβάνει στο σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ όλες τις υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, οι οποίες, παρότι δεν υπόκεινται σε υποχρέωση ελέγχου τιμών/κοστολόγησης με βάση το εν λόγω σύστημα, μοιράζονται κόστη με τις υπηρεσίες που υπόκεινται σε κοστοστρέφεια ή σε υποχρέωση ελέγχου τιμών/κοστολόγησης με βάση το σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ.
3. Επαυξητικό κόστος είναι εκείνο που προκαλείται από την παροχή μιας διακριτής προσαύξησης (increment) δεδομένου ότι ήδη υφίσταται ένα επίπεδο παραγωγής. Επομένως, επαυξητικό είναι το κόστος που μπορεί να αποφευχθεί (avoidable cost) εάν δεν παραχθεί ή παρασχεθεί η διακριτή αυτή προσαύξηση. Ο υπολογισμός του επαυξητικού κόστους αφορά σε ένα μακροπρόθεσμο διάστημα κατά το οποίο όλοι οι συντελεστές της παραγωγής (inputs) θεωρούνται μεταβλητοί.
4. Σύμφωνα με το κοστολογικό πρότυπο Top Down της μεθοδολογίας ΜΜΕΚ+ ο υπολογισμός του κόστους ακολουθεί τις εξής φάσεις:

Κατά την 1η φάση, οι λογαριασμοί κόστους που έχουν χρησιμοποιηθεί στην μεθοδολογία ΠΚΚ αντιστοιχίζονται σε ομογενείς κατηγορίες κόστους (ΟΚΚ). Οι ΟΚΚ χρησιμοποιούνται προκειμένου να ομαδοποιηθούν τα κόστη τα οποία είναι συναφή γιατί (1) έχουν την ίδια λειτουργική φύση – για παράδειγμα κόστη που σχετίζονται με την πρόσβαση δικτύου χαλκού, την τοπική μεταγωγή, ή την μετάδοση – και (2) έχουν παρόμοια εξάρτηση κόστους με ένα δεδομένο οδηγό κόστους – για παράδειγμα κόστη τα οποία εξαρτώνται από τους όγκους κίνησης ή τον αριθμό των γραμμών.

Σε 2η φάση, ορίζονται οι επαυξήσεις, καθώς και οι ομάδες προϊόντων που αντιστοιχίζονται σε αυτές. Το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ του ΟΤΕ είναι ένα Total Service LRAIC+ (TS LRAIC+) σύστημα και οι επαυξήσεις που ορίζονται είναι η Πρόσβαση, ο Κορμός, η εμπορία προϊόντων χονδρικής, εμπορία προϊόντων λιανικής, και Λοιπά Κόστη εκτός LRAIC+ (Rest)

Σε 3η φάση, ορίζονται οι Σχέσεις Κόστους Όγκου (CVRs). Πρόκειται για μαθηματικές συναρτήσεις οι οποίες εκφράζουν τις διακυμάνσεις που σημειώνονται στα κόστη σε συνάρτηση με τη ζήτηση για μια δεδομένη ΟΚΚ.

Σε 4η φάση, υπολογίζονται τα επαυξητικά κόστη για κάθε ΟΚΚ.

Σε 5η φάση, υπολογίζονται τα κοινά κόστη (κόστη που δεν μπορούν να συσχετισθούν με καμία επαύξηση και υπολογίζονται για όλες τις ΟΚΚ).

Σε 6η φάση, υπολογίζονται τα επαυξητικά κόστη ανά υπηρεσία, δηλαδή τα κόστη που κατανέμονται σε κάθε υπηρεσία από κάθε ΟΚΚ και ακολουθεί ο καθορισμός του σταθερού και μεταβλητού ποσού του κόστους.

Τα ISFCs είναι εκείνα τα σταθερά κόστη μιας ορισμένης επαύξησης που κατανέμονται μόνο σε συγκεκριμένα προϊόντα. Ο υπολογισμός μπορεί να βασίζεται είτε σε σχέση Κόστους – Όγκου (CVR) είτε σε σχέση Κόστους – Κόστους (CCR).

Σε 7η φάση, υπολογίζονται τα κοινά κόστη ανά υπηρεσία. Όπως και στην προηγούμενη φάση, το στάδιο αυτό περιλαμβάνει ανάλυση του κόστους σε κάθε ΟΚΚ σύμφωνα με την εργασία που έγινε στη φάση 5. Αυτό υλοποιείται για όλα τα κόστη, δίνοντας το συνολικό κοινό κόστος ανά υπηρεσία.

Τα κοινά κόστη ανά υπηρεσία υπολογίζονται και κατανέμονται στις υπηρεσίες σύμφωνα με την μέθοδο των ίσων αναλογικών ποσοστών (Equal Proportionate mark-ups / EPMU).

5. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να ορίσει στο σύστημα MMEK-TK τις ακόλουθες πέντε επαυξήσεις:
 - **«Πρόσβαση» (Access):** Στην επαύξηση «πρόσβαση» περιλαμβάνονται όλες οι χονδρικές υπηρεσίες (εσωτερικά και εξωτερικά παρεχόμενες) των οποίων το κόστος καθορίζεται από τον αριθμό των γραμμών/συνδρομητών που λαμβάνουν πρόσβαση στο δημόσιο δίκτυο ηλεκτρονικών επικοινωνιών. Η «Πρόσβαση» περιλαμβάνει ιδίως, τις υπηρεσίες PSTN/ISDN, την αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο, τα στοιχεία DSL πρόσβασης της χονδρικής ευρυζωνικής πρόσβασης και τα στοιχεία πρόσβασης χονδρικών μισθωμένων γραμμών.
 - **«Κορμός» (Core):** Στην επαύξηση «κορμός» περιλαμβάνονται όλες οι υπηρεσίες χονδρικής (εσωτερικά και εξωτερικά παρεχόμενες) των οποίων το κόστος καθορίζεται από το πλήθος των υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών που ζητούν οι συνδρομητές αφού τους δοθεί πρόσβαση στο δημόσιο δίκτυο ηλεκτρονικών επικοινωνιών. Ο «Κορμός» περιλαμβάνει ιδίως, τις υπηρεσίες μετάδοσης τηλεφωνικών κλήσεων, τα στοιχεία κορμού των μισθωμένων γραμμών, τα στοιχεία κορμού της χονδρικής ευρυζωνικής πρόσβασης, τις υπηρεσίες μετάδοσης δεδομένων σε ATM δίκτυα που υπόκεινται σε οικονομίες κλίμακος ή σκοπού σε σχέση με άλλες υπηρεσίες μετάδοσης και τις υπηρεσίες μετάδοσης δεδομένων σε IP-δίκτυα που

υπόκεινται σε οικονομίες κλίμακος ή σκοπού σε σχέση με άλλες υπηρεσίες μετάδοσης.

- **«Εμπορία προϊόντων χονδρικής»** Στην επαύξηση «εμπορία προϊόντων χονδρικής» περιλαμβάνονται όλες οι υπηρεσίες χονδρικής που συνδέονται με τα κόστη των τμημάτων που εμπορεύονται τις αντίστοιχες κατηγορίες προϊόντων,
- **«Εμπορία προϊόντων λιανικής»** Στην επαύξηση «εμπορία προϊόντων λιανικής» περιλαμβάνονται όλες οι υπηρεσίες λιανικής που συνδέονται με τα κόστη των τμημάτων που εμπορεύονται τις αντίστοιχες κατηγορίες προϊόντων,
- **«Λοιπά Κόστη εκτός LRAIC+» (Rest):** Η επαύξηση «Λοιπά» περιλαμβάνει τις υπηρεσίες που δεν εντάσσονται σε κάποια από τις ανωτέρω επαυξήσεις. .

6. Κατά την κοστολόγηση των υπηρεσιών με βάση την μεθοδολογία LRAIC+/CCA τα στοιχεία κόστους που έχουν παρόμοια χαρακτηριστικά ομαδοποιούνται περαιτέρω σε :

- Κόστη εκτός LRAIC+, που κοστολογούνται με τη μεθοδολογία ΠΚΚ (πλήρους κατανεμημένου κόστους)
- Σταθερά κόστη, τα οποία περιλαμβάνουν κόστη που δεν μεταβάλλονται με τον όγκο της υπηρεσίας ή κάποια άλλη παράμετρο κόστους
- Συγκεκριμένα σταθερά επαυξητικά κόστη, τα οποία περιλαμβάνουν σταθερά κόστη που σχετίζονται με μια συγκεκριμένη υπηρεσία
- Μεταβλητά κόστη, τα οποία περιλαμβάνουν κόστη που μεταβάλλονται με τον όγκο της υπηρεσίας ή κάποια άλλη παράμετρο κόστους

7. Οι ομογενείς κατηγορίες κόστους που καθορίζονται στη μεθοδολογία MMEK+ ποικίλλουν ανάλογα με το συγκεκριμένο οδηγό που σχετίζεται με αυτές.

Ο οδηγός κόστους μπορεί να είναι ένας από τους ακόλουθους:

- εξωτερικός οδηγός (εξαρτώμενος από τους όγκους ή τη ζήτηση), στον οποίο αναφερόμαστε ως σχέση κόστους-όγκου (CVR). Ο Πάροχος με ΣΙΑ θα πρέπει να ορίσει τις Σχέσεις Κόστους Όγκου (CVRs). Πρόκειται για μαθηματικές συναρτήσεις οι οποίες εκφράζουν τις διακυμάνσεις που σημειώνονται στα κόστη σε συνάρτηση με τη ζήτηση για μια δεδομένη ΟΚΚ.
- εσωτερικός οδηγός (εξαρτώμενος από μια σχέση μια σχέση κόστους-κόστους (CCR.) Οι σχέσεις κόστους-κόστους (ΣΚΚ) δρομολογούνται με βάση τα κόστη λοιπών σχέσεων όγκου – κόστους - ΣΟΚ (και ΣΚΚ). Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τη λίστα των κατηγοριών κόστους που αντιμετωπίζονται ως ΣΚΚ και τους οδηγούς που λαμβάνονται υπόψη σε κάθε περίπτωση

8. Σύμφωνα με την προσέγγιση του LRAIC+, το σύστημα προσδιορίζει πρώτα τις σχετικές επαυξήσεις ως ομάδες υπηρεσιών και έπειτα υπολογίζει τα επαυξητικά και κοινά κόστη για κάθε ομογενή κατηγορία κόστους.

Η συσχέτιση επαυξήσεων κόστους με υπηρεσίες γίνεται έμμεσα, αντιστοιχίζοντας σε κάθε κατηγορία επαύξεσης κόστους ομάδες υπηρεσιών, στις οποίες περιλαμβάνονται οι σχετικές υπηρεσίες.

Για τον καθορισμό των υπηρεσιών που κοστολογούνται με βάση τη χρήση πόρων δικτύου ακολουθείται ο κάτωθι Πίνακας 1, ενώ στον Πίνακα 2 καθορίζονται οι υπηρεσίες που κοστολογούνται με βάση τα κόστη των τμημάτων που εμπορεύονται τις κατηγορίες προϊόντων χονδρικής και λιανικής (με αντιστοίχιση στις επαυξήσεις «Χονδρική», «Λιανική», «Κόστη εκτός LRIC»).

Πίνακας 1: Κατηγοριοποίηση ομάδων υπηρεσιών στο σύστημα LRAIC+/CCA με βάση τη χρήση πόρων δικτύου και αντιστοίχιση τους στις επαυξήσεις «Πρόσβαση», «Κορμός», «Κόστη εκτός LRAIC+»

Επαυξήσεις	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
Πρόσβαση	Συμφιλίωση Bottom-Up	Εικονικό προϊόν/ντα
	Πλήρως και Μεριζόμενος Βρόχος (μηνιαίο πάγιο και τέλη σύνδεσης)	Πλήρως Αδεσμοποίητος Βρόχος
		Μεριζόμενος Αδεσμοποίητος Βρόχος Υποβρόχος
	Metro Ethernet	
	Φυσική και Απομακρυσμένη Συνεγκατάσταση	Υπηρεσίες Φυσικής Συνεγκατάστασης
		Υπηρεσίες Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης
	Λιανικές και Χονδρικές ADSL υπηρεσίες (συμπεριλαμβανομένης της OKΣΥΑ)	ADSL 2048 kbps
		ADSL 4096 kbps
		ADSL 8-24 Mbps
		ADSL υπηρεσία σύνδεσης (εφάπαξ)
		ARYS 2048 kbps
		ARYS 4096 kbps
	Λιανικές Υπηρεσίες PSTN & ISDN (μηνιαίο πάγιο και τέλος σύνδεσης)	ARYS 8-24 Mbps
		ARYS υπηρεσία σύνδεσης (εφάπαξ)
	ISDN (μηνιαίο πάγιο και τέλος σύνδεσης)	ISDN
		PSTN
	SYZEYXIS	
	Τηλεφωνικός κατάλογος καθολικής υπηρεσίας	
	VDSL	VDSL 30 Mbps
		VDSL 50 Mbps
		VDSL εφάπαξ τέλος σύνδεσης
		VARYS 30 Mbps
		VARYS 50 Mbps
		εφάπαξ τέλος σύνδεσης
	Χονδρική Εκμίσθωση Γραμμών	WLR ISDN

Επαυξήσεις	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
	PSTN & ISDN	WLR PSTN
	Τερματικά Τμήματα Μ/Γ Χονδρικής	Ψηφιακές Μ/Γ Γραμμές Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές Μ/Γ 2 Mbps
		Ψηφιακές Μ/Γ 34-155 Mbps
		Ψηφιακές Μ/Γ 622 Mbps
Κορμός	Όλα τα προϊόντα κίνησης τηλεφωνίας (χονδρικά και λιανικά)	Χονδρική Εκκίνηση
		Χονδρικός Τερματισμός
		Απλή Διαβίβαση
		Διπλή Διαβίβαση
		Αστικές Κλήσεις Εντός Δικτύου
		Υπεραστικές Κλήσεις Εντός Δικτύου
		Κλήσεις προς άλλα δίκτυα
		Διεθνείς Κλήσεις
		Κλήσεις προς κινητό
		Άλλοι τύποι κλήσεων
	ATM και IP Υπηρεσίες Services (VPN Υπηρεσίες Services)	ATM υπηρεσίες (δεδομένα)
		IP Υπηρεσίες (δεδομένα)
	Κλήσεις σε υπηρεσίες καταλόγου	
	Internet Feed	2048 Kbps
		4096Kbps
		8-24 Mbps
		30 Mbps
		50 Mbps
	IPTV	
	Φορητότητα και Προεπιλογή Φορέα	Προεπιλογή Φορέα
		Φορητότητα
	Συνδέσεις μετάδοσης Φυσικής και Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης	
	Λιανικές και Χονδρικές ADSL υπηρεσίες (περιλαμβάνοντας OKSYA)	OKSYA
		OKSYA Υπηρεσία Σύνδεσης
	Λιανικές Μισθωμένες	Αναλογικές M1020-25
		Αναλογικές M1040
		Broadcasting Radio and TV
		Ραδιοτηλεοπτικές
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps

Επαυξήσεις	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
	VOIP	
	Χονδρικές Μισθωμένες Γραμμές από άκρο σε άκρο	Αναλογικές Analogue M1020-25
		Αναλογικές Analogue M1040
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Χονδρικά Ζευκτικά Τμήματα	Αναλογικές M1020-25
		Αναλογικές Analogue M1040
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Υπηρεσίες Zeus	
Μη σχετικά με LRAIC κόστη	Ιδιοπαραγωγή	
	Διάφορες Δραστηριότητες	
	Λοιπές υπηρεσίες	
	Καρτοτηλέφωνα	
	Ράδιοεπικοινωνίες	
	Υπηρεσίες Telegram, Telex	
	Εξοπλισμός	
	Περιεχόμενο IPTV	

Πίνακας 2: Κατηγοριοποίηση ομάδων υπηρεσιών στο σύστημα LRIC-CCA με βάση τα κόστη των τμημάτων που εμπορεύονται τις κατηγορίες προϊόντων χονδρικής και λιανικής και αντιστοίχιση τους στις επαυξήσεις «Χονδρική», «Λιανική», «Κόστη εκτός LRIC».

Επαύξηση	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
Εμπορία προϊόντων χονδρικής	Όλα τα προϊόντα κίνησης τηλεφωνίας (χονδρικά)	Χονδρική Εκκίνηση
		Χονδρικός Τερματισμός
		Διαβίβαση
	Συμφιλίωση Bottom-up	Εικονικό προϊόν/ντα
	Κλήσεις σε υπηρεσίες καταλόγου	

Επαύξηση	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
	Πλήρως και Μεριζόμενος Βρόχος (μηνιαίο πάγιο και τέλη σύνδεσης))	Πλήρως Αδεσμοποίητος Βρόχος Μεριζόμενος Βρόχος
		Υποβρόχος
	Metro Ethernet	
	Φορητότητα και Προεπιλογή φορέα	Προεπιλογή Φορέα
		Φορητότητα
	Φυσική και Απομακρυσμένη Συνεγκατάσταση	Υπηρεσίες Φυσικής Συνεγκατάστασης
		Υπηρεσίες Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης
	Συνδέσεις Φυσικής και Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης	
	Χονδρικές Υπηρεσίες ADSL (συμπεριλαμβανομένου και OKSYA)	APYS 2048 kbps
		APYS 4096 kbps
		APYS 8-24 Mbps
		APYS υπηρεσία σύνδεσης service connection
		OKSYA
		OKSYA εφάπαξ τέλος σύνδεσης
	Υπηρεσία Τηλεφωνικού Καταλόγου	
	VDSL (Μηνιαίο Πάγιο και εφάπαξ τέλος σύνδεσης)	VARYS 30 Mbps
		VARYS 50 Mbps
		VARYS εφάπαξ τέλος σύνδεσης
	Χονδρική Εκμίσθωση Γραμμών	WLR ISDN
		WLR PSTN
	Χονδρικές Μισθωμένες Γραμμές από άκρο σε άκρο	Αναλογικές M1020-25
		Αναλογικές M1040
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Χονδρικά Τερματικά Τμήματα	Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Χονδρικά Ζευκτικά Τμήματα	Αναλογικές Analogue M1020-25

Επαύξηση	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
		Αναλογικές Analogue M1040
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Υπηρεσίες ZEYS	
Εμπορία προϊόντων Λιανικής	Όλα τα προϊόντα κίνησης τηλεφωνίας (λιανικά)	Αστικές κλήσεις εντός δικτύου
		Υπεραστικές κλήσεις εντός δικτύου
		Κλήσεις σε σταθερά άλλων παρόχων
		Διεθνείς Κλήσεις
		Κλήσεις σε κινητό
		Άλλο είδος Κλήσεων
	Υπηρεσίες Τηλεφωνικού καταλόγου	
	Internet Feed	2048 Kbps
		4096 kbps
		8-24 Mbps
		30 Mbps
		50 Mbps
	IPTV	
	Λοιπές Υπηρεσίες	
	Καρτοτηλέφωνα - Payphones	
	Ραδιοεπικοινωνίες	
	Λιανικές Υπηρεσίες ADSL (συμπεριλαμβανομένου και OKSYA)	ADSL 2048 kbps
		ADSL 4096 kbps
		ADSL 8-24 Mbps
		ADSL service connection
	Λιανικές Μισθωμένες Γραμμές από άκρο σε άκρο	Analogue M1020-25
		Analogue M1040
		Broadcasting Radio and TV
		Ψηφιακές 64-128 Kbps
		Ψηφιακές 64-1920 Kbps
		Ψηφιακές 2 Mbps
		Ψηφιακές 34-155 Mbps
		Ψηφιακές 622 Mbps
	Λιανικές Υπηρεσίες PSTN & ISDN (μηνιαίο πάγιο και τέλος	ISDN
		PSTN
	SYZEYXIS	
	Telegram, Telex	

Επαύξηση	Ομάδες Υπηρεσιών	Υπηρεσίες
	Εξοπλισμός	
	VDSL	VDSL 30 Mbps
		VDSL 50 Mbps
		VDSL Service connection
	VOIP	
Μη σχετικά με LRAIC κόστη	Ιδιοπαραγωγή	
	Διάφορες δραστηριότητες	

9. Αναφορικά με τις εμπορικές δραστηριότητες και τον έλεγχο συμπίεσης τιμών λιανικής (price squeeze test) ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να δημιουργήσει ομογενείς κατηγορίες κόστους που σχετίζονται με συγκεκριμένες δραστηριότητες λιανικής οι οποίες ορίζονται στην ΑΠ ΕΕΤΤ 614/11/8-8-2011 (ΦΕΚ 1907/Β/2011) .

Ειδικότερα, οι κατηγορίες κόστους που δημιουργούνται είναι:

- Διαφήμιση,
- Κόστη Έκδοσης Λογαριασμών (Billing),
- Κόστη Εγκατάστασης Λιανικής,
- Κόστη Πωλήσεων Λιανικής,
- Κόστη Κτήσης Συνδρομητών Λιανικής (SAC),
- Marketing,
- Καταστήματα,
- Εξοπλισμός Πελάτη (CPE).

10. Οι ανωτέρω κατηγορίες κόστους οδηγούνται από σχέσεις Κόστους-Όγκου. Τα λιανικά κόστη που θα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο συμπίεσης περιθωρίου ή ληστρικής τιμολόγησης θα είναι ελεγμένα από ανεξάρτητο ελεγκτή και θα εξάγονται απευθείας από το κοστολογικό σύστημα Top Down MMEK+/ TK

11. Κατά την κοστολόγηση των υπηρεσιών και ως αποτέλεσμα της εισαγωγής του κόστους που σχετίζεται με τις εμπορικές δραστηριότητες ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να τηρεί μία λεπτομερέστερη κατηγοριοποίηση των συγκεκριμένων επαυξητικών και σταθερών κοστών στα ακόλουθα:

- κοινά κόστη της επαύξησης Κορμός.
- κοινά κόστη της επαύξησης Πρόσβαση
- κοινά κόστη τα οποία ανήκουν τόσο στην επαύξηση Κορμός όσο και στη Πρόσβαση (δηλ. Μόνο σε επαυξήσεις δικτύου).

- κοινά κόστη για όλες τις υπηρεσίες και τις δραστηριότητες
- κοινά κόστη τα οποία είναι συγκεκριμένα για δραστηριότητες λιανικής. Κοινά κόστη που απορρέουν από «Διαφήμιση», «Λιανικά Κόστη Εγκατάστασης», «Κόστη Λιανικών Πωλήσεων», «Marketing», «Καταστήματα», «Εξοπλισμός Πελάτη-CPE», ανήκουν σε αυτή τη κατηγορία.
- κοινά κόστη τα οποία είναι συγκεκριμένα για τις υπηρεσίες χονδρικής. Κοινά κόστη που απορρέουν από «Κόστη Χονδρικών Πωλήσεων » ανήκουν σε αυτή τη κατηγορία.
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που συνδέονται με τα πάγια της Πρόσβασης, όπως η Πρόσβαση τοπικού βρόχου.
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που συνδέονται με τα πάγια του δικτύου Κορμού, όπως τα Ψηφιακά Κέντρα
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που συνδέονται με τα πάγια δικτύου και που μοιράζονται από κοινού με τα στοιχεία δικτύου Πρόσβαση και Κορμός, όπως οι Αγωγοί.
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που συνδέονται με τις διοικητικές κατηγορίες κόστους (προκύπτουν από τις αλληλεξαρτήσεις μεταξύ των κατηγοριών κόστους)
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που σχετίζονται με δραστηριότητες λιανικής
- συγκεκριμένα επαυξητικά κόστη που συνδέονται με δραστηριότητες χονδρικής
- κόστη εκτός MMEK

12. Επισημαίνεται ότι, ο υπολογισμός του κοινού κόστους ορίζεται ως εξής:

$$COMMON = FIXED_{COMMON} - ISFC_{COMMON}$$

Το κοινό κόστος αποδίδεται σε όλες τις επαυξήσεις και επιμερίζεται στις υπηρεσίες με τη χρήση equi-proportionate mark-ups, ως εξής:

$$Mark-up_i = \frac{VARIABLE_i + ISFC_i + FIXED_i + FAC_i}{\sum_i VARIABLE_i + ISFC_i + FIXED_i + FAC_i} \cdot COMMON$$

όπου $Mark-up_i$ το επιμεριζόμενο mark-up κόστος για την υπηρεσία i , $VARIABLE_i$ το μεταβλητό κόστος για την υπηρεσία i , $ISFC_i$ το σταθερό κόστος συγκεκριμένων επαυξήσεων για την υπηρεσία i , $FIXED_i$ το σταθερό κόστος που περιλαμβάνεται σε όλες τις επαυξήσεις για την υπηρεσία i , και FAC_i το πλήρως κατανομημένο κόστος για την υπηρεσία i . Τα $ISFC_i, FIXED_i$ περιλαμβάνουν τις επαυξήσεις Πρόσβαση (Access), Κορμός (Core), Πρόσβαση & Κορμός (Access & Core), Εμπορία Προϊόντων Λιανικής (Retail) και Εμπορία Προϊόντων Χονδρικής (Wholesale). Έτσι,

$$ISFC_i = ISFC_{i,Access} + ISFC_{i,Core} + ISFC_{i,Access \& Core} + ISFC_{i,Retail} + ISFC_{i,Wholesale}$$

$$FIXED_i = FIXED_{i,Access} + FIXED_{i,Core} + FIXED_{i,Access \& Core} + FIXED_{i,Retail} + FIXED_{i,Wholesale}$$

Σύμφωνα με τα ανωτέρω, ο τύπος υπολογισμού των υπηρεσιών χονδρικής διαμορφώνεται ως εξής:

$$LRIC+_i = VARIABLE_i + ISFC_i + FIXED_i + Mark-up_i .$$

Άρθρο 6

1. Κατά την κοστολόγηση των υπηρεσιών με βάσει τα ανωτέρω συστήματα ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει περαιτέρω να τηρεί τα ακόλουθα:

A. Εισαγωγή προσαρμογών αποτελεσματικότητας στο κοστολογικό σύστημα του ΟΤΕ - πλεονάζουσα χωρητικότητα

Ο Πάροχος θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη προσαρμογές αποτελεσματικότητας σχετιζόμενες με την πλεονάζουσα χωρητικότητα, σύμφωνα με τις ακόλουθες προσεγγίσεις:

- α. Υπολογισμός της πλεονάζουσας χωρητικότητας και των σχετικών προσαρμογών κατά την αποτίμηση των παγίων περιουσιακών στοιχείων σε τρέχον κόστος
- β. Υλοποίηση των προσαρμογών αποτελεσματικότητας της πλεονάζουσας χωρητικότητας στα πλαίσια της μεθοδολογίας MMEK+.

B. Αναπροσαρμογή ωφέλιμης ζωής πάγιων περιουσιακών στοιχείων

Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει τουλάχιστον σε ετήσια βάση να εκτιμά την τυχόν ύπαρξη ανάγκης αναπροσαρμογής της ωφέλιμης ζωής πάγιων περιουσιακών του στοιχείων, λαμβάνοντας υπόψη τις εκάστοτε συνθήκες της αγοράς και ιδίως παράγοντες όπως τις τεχνολογικές εξελίξεις, τη γήρανση του υλικού και τις απαιτήσεις για αυξημένη ποιότητα εξυπηρέτησης των πελατών.

Ειδικά για τα εναέρια καλώδια χαλκού, ο χρόνος ωφέλιμης ζωής αναπροσαρμόζεται σε 13 έτη, για τα υπόγεια καλώδια χαλκού και οπτικών ινών σε 18 έτη και για τους σωλήνες/σωληνώσεις και τις τάφρους σε 27 έτη .

Γ. Εισαγωγή λογαριασμών σχετικών με το κόστος Καθολικής Υπηρεσίας

Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να απεικονίζει στο κοστολογικό του σύστημα τους λογαριασμούς εκείνους που σχετίζονται με τον υπολογισμό του καθαρού κόστους της καθολικής υπηρεσίας (ΚΚΚΥ). Επιπλέον, υποχρεούται να δημιουργήσει και τους λογαριασμούς για την αναμενόμενη συνεισφορά του παρόχου Καθολικής Υπηρεσίας (ΚΥ) ως προς τον υπολογισμό του Καθαρού Κόστους Καθολικής Υπηρεσίας (ΚΚΚΥ).

Άρθρο 7

Κοστολόγηση υπηρεσιών μέσω τεχνοοικονομικών μοντέλων Bottom Up

Ο Υπόχρεος πάροχος χρησιμοποιεί τεχνοοικονομικά μοντέλα Bottom Up προκειμένου να προσδιορίσει το κόστος υπηρεσιών που βάσει αποφάσεων της ΕΕΤΤ ρυθμίζονται με την χρήση Bottom Up μοντέλων. Υπάρχουν δύο κύριες κατηγορίες μοντέλων Bottom Up ανάλογα με το είδος του τέλους :

- Εφάπαξ τέλη: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για την κοστολόγηση των υπηρεσιών των οποίων η αμοιβή καταβάλλεται εφάπαξ για την ενεργοποίηση της υπηρεσίας
- Πάγια Μηνιαία Τέλη: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για την κοστολόγηση των υπηρεσιών των οποίων η αμοιβή καταβάλλεται σε περιοδική βάση (κάθε μήνα).
- Ως συνέπεια της παραπάνω κατηγοριοποίησης, τα μοντέλα που αναφέρονται σε ενεργοποίηση μιας υπηρεσίας ταξινομούνται περαιτέρω με βάση την «φύση» του δικτύου των εμπλεκόμενων υπηρεσιών:
- υπηρεσίες συνεγκατάστασης: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για την ενεργοποίηση/σύνδεση/εγκατάσταση μιας υπηρεσίας που προσφέρεται από τον υπόχρεο πάροχο στους εναλλακτικούς φορείς εκμετάλλευσης, έτσι ώστε οι φορείς να εγκατασταθούν, συνδεθούν και λειτουργήσουν το δικό τους δικτυακό εξοπλισμό στο τοπικά κέντρα του υπόχρεου παρόχου αλλά επίσης μπορούν να φτάσουν ιδίως στην υποδομή του «last mile» όπως οι καμπίνες. Επιπλέον οι εν λόγω υπηρεσίες περιλαμβάνουν την αξιοποίηση του χώρου συνεγκατάστασης, παροχή ρεύματος, καθώς και άλλες βοηθητικές υπηρεσίες συντήρησης παρέχονται από τον υπόχρεο πάροχο
- ΑΠΤΒ (Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο) υπηρεσιών: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό των δαπανών των εφάπαξ υπηρεσιών εγκατάστασης που προσφέρει ο υπόχρεος πάροχος στους εναλλακτικούς φορείς εκμετάλλευσης για τη σύνδεση υφιστάμενων ζευγών χαλκού μεταξύ των χώρων του πελάτη και του εξοπλισμού DSLAM αυτών των φορέων που είναι εγκατεστημένοι σε Τοπικά Κέντρα
- Μισθωμένες Γραμμές: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό του κόστους της εφάπαξ εγκατάστασης του backhaul και τις συνδέσεις κορμού μισθωμένων από τον υπόχρεο πάροχο προς εναλλακτικούς φορείς εκμετάλλευσης για τη σύνδεση των σημείων παρουσίας σε διαφορετικά επίπεδα του δικτύου.
- Άλλα: μοντέλα που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό του κόστους των άλλων εφάπαξ υπηρεσιών που δεν εμπίπτουν σε καμία από τις παραπάνω κατηγορίες

Το κόστος των υπηρεσιών που εξάγονται μέσω Bottom Up κοστολογικών μοντέλων που έχουν υπολογιστεί εκτός του κοστολογικού συστήματος Top Down εισάγονται στο εν λόγω σύστημα σε εικονικούς λογαριασμούς για λόγους συνέπειας και την αποφυγή διπλοκαταλογισμών.

Τα περισσότερα υποδείγματα δομούνται σε δύο φάσεις προκειμένου να υπολογισθεί το τελικό κόστος – στην πρώτη φάση υπολογίζονται τα «βασικά» κόστη, τα οποία καλύπτουν τα υλικά και το κόστος της εργασίας, ενώ στη δεύτερη φάση εφαρμόζεται ένας συντελεστής επιβάρυνσης επί του κόστους προκειμένου να υπολογιστούν τα πρόσθετα λειτουργικά κόστη και κόστη κεφαλαίου.

Οι βασικοί υπολογισμοί κόστους βασίζονται στα μοναδιαία κόστη υλικών και έργων, και στα εργατικά κόστη που ενέχονται σε κάθε δραστηριότητα που είναι απαραίτητη για την παροχή της υπηρεσίας. Τα εργατικά κόστη υπολογίζονται με βάση τον αριθμό των λεπτών που απαιτούνται ανά δραστηριότητα και το μέσο ανά λεπτό κόστος των διαφόρων κατηγοριών εργαζομένων, (τεχνικών, διοικητικών και κ.ο.κ.).

Οι συντελεστές επιβάρυνσης επί του κόστους υπολογίζονται βάσει της μελέτης παρόμοιων υπηρεσιών που καλύπτονται από την μεθοδολογία ΜΜΕΚ.

Πραγματοποιείται ανάλυση σχετικά με την κατανομή του κόστους μεταξύ δαπανών προσωπικού, μη-συναφών δαπανών, κόστους κεφαλαίου και άλλων δαπανών και οι παράγοντες αύξησης υπολογίζονται για κάθε τύπο υπηρεσίας, όπως περιγράφηκε στην προηγούμενη ενότητα. Για το λόγο αυτό οι συντελεστές επιβάρυνσης επί του κόστους (markup) διαφέρουν κάθε έτος, καθώς αλλάζουν οι υπολογισμοί του ΜΜΕΚ κάθε έτος.

Τα Bottom Up τεchnοοικονομικά υποδείγματα που υπολογίζουν το μηνιαίο κόστος μια υπηρεσίας λαμβάνουν επιπλέον υπόψη τα εξής:

- Ο συντελεστής Λειτουργικών δαπανών εφαρμόζεται μόνο στην ετήσια απόσβεση του κεφαλαιοποιημένου εργατικού κόστους εγκατάστασης.
- Ο συντελεστής των δαπανών Συντήρησης εφαρμόζεται στο συνολικό Capex.
- Το Κόστος Κεφαλαίου θα πρέπει να υπολογίζεται σύμφωνα με την μεθοδολογία που εφαρμόζεται στο Top Down σύστημα, πολλαπλασιάζοντας το Μεσοσταθμικό Κόστος Κεφαλαίου (WACC) με την Καθαρή Αξία Κτήσης (ΚΑΚ) όλων των παγίων και όχι το συνολικό Capex. Η Καθαρή Αξία Κτήσης όλων των παγίων διαφέρει από χρόνο σε χρόνο, καθώς τα πάγια ποσβένονται. Εξαιτίας αυτού, η μέση ΚΑΚ όλων των παγίων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό του Κόστους Κεφαλαίου.

Άρθρο 8

Καταστάσεις Λογιστικού Διαχωρισμού

1. Ο πάροχος με ΣΙΑ, στα πλαίσια της επιβληθείσας σε αυτόν υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού αναφορικά με τις υπηρεσίες που περιλαμβάνονται στις ορισθείσες από την ΕΕΤΤ σχετικές αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών στις οποίες κρίθηκε ότι κατέχει ΣΙΑ, οφείλει να παρέχει καταστάσεις Λογιστικού Διαχωρισμού . για τις κάτωθι υπηρεσίες / προϊόντα χονδρικής:

- i. Χονδρική πρόσβαση στον αδεσμοποίητο τοπικό βρόχο και υποβρόχο,
- ii. Χονδρική Ευρυζωνική πρόσβαση,

iii. Χονδρικά τερματικά τμήματα μισθωμένων γραμμών χωρητικότητας έως και 2Mbps,

iv. Χονδρικά τερματικά τμήματα μισθωμένων γραμμών χωρητικότητας άνω των 2Mbps,

Οι ως άνω (iii, iv) περιλαμβάνουν τις παραδοσιακές αναλογικές μισθωμένες γραμμές τις παραδοσιακές ψηφιακές μισθωμένες γραμμές (τεχνολογιών PDH/SDH) καθώς και τις ψηφιακές μισθωμένες γραμμές τεχνολογίας Ethernet

v. Χονδρική εκκίνηση κλήσεων,

vi. Χονδρικός τερματισμός κλήσεων,

vii. Χονδρική εκμίσθωση γραμμών,

2. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να συμπεριλαμβάνει στις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού τις υπηρεσίες που παρέχει σε πελάτες χονδρικής (εξωτερικά παρεχόμενες υπηρεσίες) καθώς και τις υπηρεσίες που παρέχει στο δικό του λιανικό άκρο (εσωτερικά παρεχόμενες υπηρεσίες). Ειδικότερα, οφείλει να συμπεριλαμβάνει:

i. την εσωτερικά παρεχόμενη πρόσβαση σε συνδέσεις χαμηλής χωρητικότητας στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο, στις ίδιες καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού με τη χονδρική εκμίσθωση γραμμών.

ii. την εσωτερικά παρεχόμενη ευρυζωνική πρόσβαση στις ίδιες καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού με τη χονδρική ευρυζωνική πρόσβαση.

iii. τα εσωτερικά παρεχόμενα τερματικά, στις ίδιες καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού με τις σχετικές παρεχόμενες υπηρεσίες χονδρικής.

iv. Ο υπόχρεος πάροχος, στα πλαίσια της επιβληθείσας σε αυτόν υποχρέωσης λογιστικού διαχωρισμού αναφορικά με τις υπηρεσίες που περιλαμβάνονται στις ορισθείσες από την ΕΕΤΤ σχετικές αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών στις οποίες κρίθηκε ότι κατέχει ΣΙΑ, οφείλει να παρέχει καταστάσεις Λογιστικού Διαχωρισμού για τη λιανική πρόσβαση σε συνδέσεις χαμηλής χωρητικότητας στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο,

3. Ο υπόχρεος πάροχος οφείλει επιπλέον να παρέχει :

i. ενοποιημένες καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού για το σύνολο των χονδρικών και το σύνολο των λιανικών υπηρεσιών που δεν υπόκεινται σε υποχρέωση λογιστικού διαχωρισμού καθώς και

ii. ενοποιημένες καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού «χονδρικών υπηρεσιών», «υπηρεσιών λιανικής», «λοιπών υπηρεσιών» και του «συνόλου των υπηρεσιών» του υπόχρεου παρόχου.

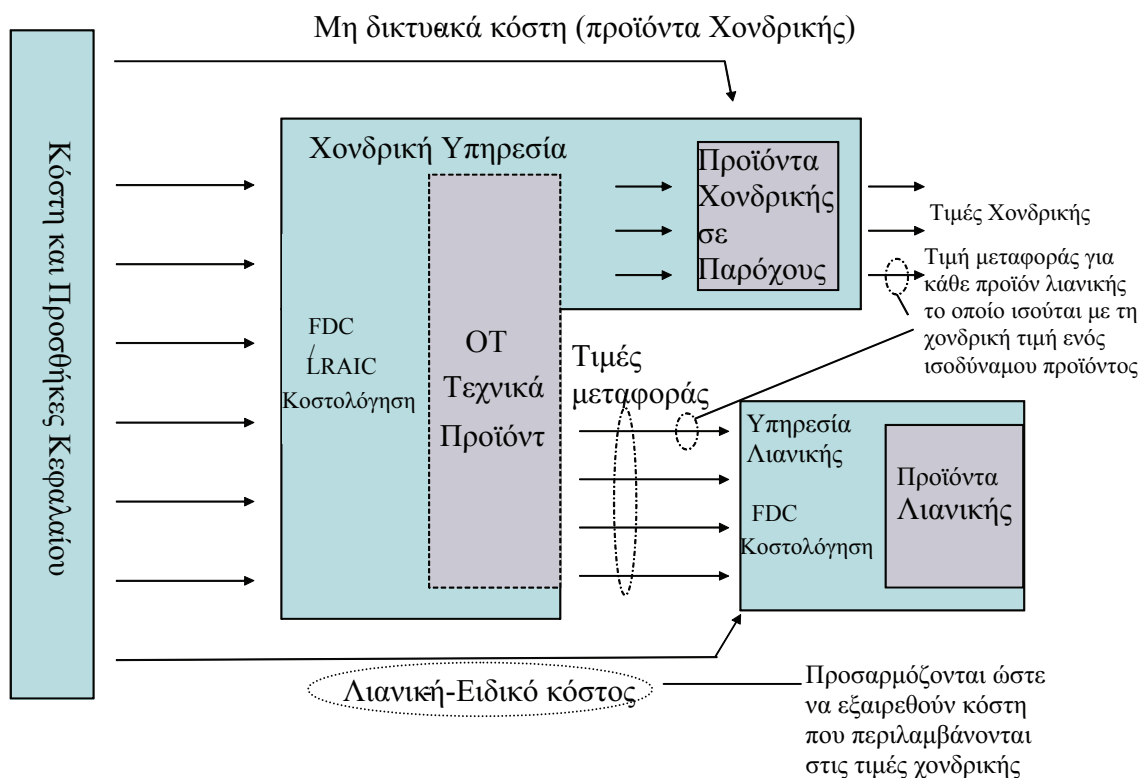
Συγκεκριμένα, ο υπόχρεος πάροχος θα πρέπει να παρέχει καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού για τις εταιρικές μονάδες, τις αγορές και τα προϊόντα που παρουσιάζονται στον ακόλουθο Πίνακα, καθώς και για το σύνολο της εταιρίας.

Πίνακας 3: Εταιρικές μονάδες, αγορές και προϊόντα που υπόκεινται σε υποχρέωση υποβολής καταστάσεων λογιστικού διαχωρισμού

ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	Πρόσβαση σε τηλεφωνικές συνδέσεις χαμηλής χωρητικότητας (PSTN, BRA-ISDN), συμπεριλαμβανομένης της Χονδρικής Εκμίσθωσης Γραμμών
	Πρόσβαση στον αδεσμοποίητο τοπικό βρόχο (συμπεριλαμβανομένου του υποβρόχου)
	Χονδρική Ευρυζωνική πρόσβαση
	- Υπηρεσίες διασύνδεσης - Τερματισμός κλήσεων - Εκκίνηση κλήσεων
	- Χονδρικές τερματικές μισθωμένες γραμμές χωρητικότητας έως και 2Mbps - Χονδρικές τερματικές μισθωμένες γραμμές χωρητικότητας άνω των 2Mbps Οι ως άνω περιλαμβάνουν τις παραδοσιακές αναλογικές μισθωμένες γραμμές τις παραδοσιακές ψηφιακές μισθωμένες γραμμές (τεχνολογιών PDH/SDH) καθώς και τις ψηφιακές μισθωμένες γραμμές τεχνολογίας Ethernet
	Λοιπά χονδρικά
ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΙΑΝΙΚΗΣ	Πρόσβαση σε τηλεφωνικές συνδέσεις χαμηλής χωρητικότητας (PSTN, BRA-ISDN)
	Λοιπά λιανικά
Λοιπές Υπηρεσίες ενοποιημένες (εκτός υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών)	

4. Ο υπόχρεος πάροχος υποχρεούται να ετοιμάζει τις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού επί τη βάσει των κοστολογικών συστημάτων ΠΚΚ-ΤΚ και ΜΜΕΚ-ΤΚ. Οι πληροφορίες λογιστικού διαχωρισμού περιλαμβάνουν στοιχεία αναφορικά με τους όγκους, τα έσοδα, το λειτουργικό κόστος και το απασχολούμενο κεφάλαιο.
5. Ειδικά, αναφορικά με τις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού στο επίπεδο χονδρικής, ισχύουν επιπλέον των ανωτέρω αναφερομένων τα εξής:
 - α. Οι καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού περιλαμβάνουν τις υπηρεσίες που διατίθεται τόσο στους πελάτες χονδρικής του υπόχρεου παρόχου όσο και στην επιχειρησιακή μονάδα λιανικής του υπόχρεου παρόχου.
 - β. Οι καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού περιλαμβάνουν διαχωρισμό μεταξύ των κάτωθι στοιχείων:

- i. του όγκου που πωλήθηκε σε πελάτες χονδρικής και του όγκου που παρέχεται στο λιανικό άκρο του υπόχρεου παρόχου (ιδιοπαροχή),
- ii. των εσόδων από πωλήσεις σε πελάτες χονδρικής και του εσωτερικού «εσόδου» από την παροχή υπηρεσιών στο λιανικό άκρο του ΟΤΕ,



Σχήμα 2: Μεθοδολογία για τον καθορισμό των τελών μεταφοράς και του κόστους λιανικής.

- iii. του κόστους για την παροχή υπηρεσιών σε πελάτες χονδρικής και του κόστους για την παροχή υπηρεσιών στο λιανικό άκρο του ΟΤΕ,
 - iv. του απασχολούμενου κεφαλαίου για την παροχή υπηρεσιών σε πελάτες χονδρικής και του απασχολούμενου κεφαλαίου για την παροχή υπηρεσιών στο λιανικό άκρο του ΟΤΕ.
6. Ειδικά, αναφορικά με τις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού στο επίπεδο λιανικής, ισχύουν επιπλέον των ανωτέρω αναφερόμενων τα εξής:
- α. Ο υπόχρεος πάροχος οφείλει να συμπεριλαμβάνει τις μονάδες παρεχόμενων υπηρεσιών σε τελικούς χρήστες (οικιακούς και μη-οικιακούς).
 - β. Το συνολικό ποσό του κόστους που αποδίδεται σε λιανικές υπηρεσίες αποτελείται από χονδρικά και λιανικά κόστη. Τα χονδρικά κόστη που περιλαμβάνονται στα κόστη μιας υπηρεσίας, που παρέχεται σε επίπεδο λιανικής, αντικατοπτρίζουν την ύπαρξη μη-διακριτικής μεταχείρισης στα

τέλη μεταφοράς (transfer charges), τα οποία είναι οι τιμές που το λιανικό άκρο του ΟΤΕ καταβάλει στο χονδρικό άκρο.

Η Υπηρεσία Χονδρικής πωλεί μια σειρά υπηρεσιών δικτύου για να ικανοποιήσει τις διαφορετικές ανάγκες των εξουσιοδοτημένων παρόχων και της Λιανικής Υπηρεσίας. Προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι ο ΛΔ εκπληρώνει τις υποχρεώσεις της μη διάκρισης για τις βασικές υπό ρύθμιση υπηρεσίες οι τιμές των τελών μεταφοράς που εφαρμόζονται για τις υπηρεσίες που πωλούνται στη Λιανική Υπηρεσία είναι βασισμένες στις χονδρικές τιμές παροχής ισοδύναμων υπηρεσιών σε άλλους εξουσιοδοτημένους παρόχους. Παρακάτω απεικονίζεται η ακολουθούμενη μεθοδολογία.

Ο πίνακας που ακολουθεί συνοψίζει τα συνολικά ετήσια τέλη μεταφοράς μεταξύ των κατηγοριών προϊόντων χονδρικής και λιανικής.

Πίνακας 4: Συνολικά ετήσια τέλη μεταφοράς μεταξύ των κατηγοριών προϊόντων χονδρικής και λιανικής

Κατηγορία εσόδου χονδρικής	Λαμβάνουσα Κατηγορία προϊόντος λιανικής	Βάση τιμής μεταφοράς
Παροχή τηλεφωνικών κλήσεων	Λιανική Τοπικές-Εθνικές Κλήσεις	Βάσει τέλους χονδρικής*
Χονδρική ευρυζωνική πρόσβαση	Λιανική Ευρυζωνική Πρόσβαση	Βάσει τέλους χονδρικής*
Χονδρική λοιπά	Λιανική Ευρυζωνική Backhaul	Βάσει τέλους χονδρικής*
Μίσθωμα χονδρικής γραμμής	Λιανική Πρόσβαση - PSTN & ISDN	Βάσει τέλους χονδρικής*
Χονδρικές ΜΓ λοιπά*	Λιανικές Μισθωμένες Γραμμές <=2Μ*	Βάσει τέλους χονδρικής*
Χονδρικές ΜΓ Σημείο σε Σημείο >2Μ	Λιανική Λοιπά – ΜΓ Λιανική Λοιπά	Βάσει τέλους χονδρικής*
Χονδρικά Λοιπά	Λιανική Λοιπά – Λιανική Λοιπά Άλλα	ΕΚΟΣ ΜΜΕΚ με markup
Χονδρικές ΜΓ Λοιπά	Λιανική Λοιπά – Λιανική Λοιπά Άλλα	ΕΚΟΣ ΜΜΕΚ με markup
Χονδρική Λοιπά	Λοιπή Λιανική Αγορά	ΕΚΟΣ ΜΜΕΚ με markup

*περιλαμβάνει ψηφιακές και αναλογικές μισθωμένες γραμμές λιανικής ταχυτήτων μικρότερων από 2Mbit/s.

Αναφορικά με τις εσωτερικές τιμές μεταφοράς μεταξύ των διαφόρων επιχειρηματικών περιοχών του παρόχου (λιανική, κυρίως δίκτυο, πρόσβαση και λοιπά) και των τιμών προς άλλους παρόχους ο πάροχος θα πρέπει να δημοσιεύει ανά υπηρεσία τον παρακάτω πίνακα αναφοράς (ο εν λόγω πίνακας δύναται να ανανεώνεται ή τροποποιείται με απόφαση του εκάστου κοστολογικού ελέγχου).

Πίνακας 5: Εσωτερικές τιμές μεταφοράς μεταξύ των διαφόρων επιχειρηματικών περιοχών του παρόχου

	Έσοδα χονδρικής (σε εκατ. Ευρώ) (Α)	Όγκος (Β)	Μέση μηνιαία χρέωση χονδρικής (C)=(A/B/12)	Επίσημη μηνιαία τιμή για το 2011 (D)	% μεταβολή από την επίσημη τιμή (C/D-1)
Χονδρικές πωλήσεις σε εσωτερικά τμήματα λιανικής					
Χονδρικές πωλήσεις σε άλλους παρόχους					
ΣΥΝΟΛΟ					

7. Ο υπόχρεος πάροχος κατά την προετοιμασία των Καταστάσεων (Λογαριασμού) Αποτελεσμάτων Χρήσεως που οφείλει να παρέχει σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρούσα, υποχρεούται να ακολουθεί το Υπόδειγμα του Πίνακα 3 της παρούσας.

Πίνακας 6: Υπόδειγμα της Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσης για το έτος Χ...

Κατηγορίες Εσόδων	Έσοδα (εκ. €)
Εσωτερικές πωλήσεις	
Εξωτερικές πωλήσεις	
Σύνολο	
Λειτουργικά κόστη (με βάση Ιστορικό Κόστος)	
Απόσβεση άυλων στοιχείων	
Κτιριακή απόσβεση	
Λοιπά σχετικά με κτιριακή υποδομή	
Εργολάβοι	
Άμεσα κόστη	
Εισφορές υπέρ εργαζομένων	
IT (Πληροφοριακά Συστήματα)	
IT απόσβεση	
Δικτυακή απόσβεση	
Λοιπά σχετικά με δίκτυο	
Απόσβεση εξοπλισμού γραφείου	
Εξοπλισμός γραφείου λοιπά	
Προμήθειες γραφείου	
Πάγια έξοδα	
Λοιπά σχετικά με προσωπικό	
Μισθοί προσωπικού	
Φόροι	
Απόσβεση μεταφορών	

Μεταφορές λοιπά	
Λοιπά	
Σύνολο	
Απόδοση επί των εσόδων (με βάση Ιστορικό Κόστος)	
CCA προσαρμογές	
Καθαρό κέρδος διατήρησης (Net Holding Gain)	
Επιπρόσθετη απόσβεση	
Λειτουργικά κόστη (με βάση CCA)	
Απόδοση επί των κερδών (με βάση CCA)	
Απασχολούμενο μεσοσταθμικό κεφάλαιο (με βάση CCA)	
Απόδοση επί του μεσοσταθμισμένου απασχολούμενου κεφαλαίου (με βάση CCA)	

8. Ο υπόχρεος πάροχος κατά την προετοιμασία των Καταστάσεων Απασχολούμενου Κεφαλαίου που οφείλει να παρέχει σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρούσα, ακολουθεί υποχρεωτικά το Υπόδειγμα του Πίνακα 4 της παρούσας.

Πίνακας 7: Υπόδειγμα της Κατάστασης Απασχολούμενου Κεφαλαίου –Δήλωση για το έτος Χ...

Κατηγορίες	εκ. €
Πάγια στοιχεία/εξοπλισμός	
Κτίρια και Ιδιοκτησία γης	
Σωλήνες και στύλοι	
Κέντρα	
Εξοπλισμός μετάδοσης	
Εξοπλισμός και πάγια υπό κατασκευή	
Υλικά επενδύσεων	
Λογισμικό (Software)	
Άυλα στοιχεία	
Άλλα	
Σύνολο	
Τρέχοντα στοιχεία/εξοπλισμός	
Μετοχές	
Χρεώστες	
Μετρητά	
Λοιπά	
Σύνολο	
Προπληρωμές και δεδουλευμένα έσοδα	
Έξοδα επόμενων χρήσεων	
Δεδουλευμένα έσοδα	
Λοιπά	
Σύνολο	

Υποχρεώσεις	
Προμηθευτές	
Πιστωτές	
Φόροι και δασμοί πληρωτέοι	
Λοιπά	
Σύνολο	
Έσοδα επόμενων χρήσεων και πληρωτέα έξοδα	
Έσοδα επόμενων χρήσεων	
Έξοδα πληρωτέα	
Λοιπά	
Σύνολο	
Προβλέψεις	
ΜΕΣΟΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΟ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	

9. Κατά τη συμπλήρωση των Καταστάσεων Αποτελεσμάτων Χρήσεως και Απασχολούμενου Κεφαλαίου, ο πάροχος με ΣΙΑ συμμορφώνεται με τις κάτωθι υποχρεώσεις:

- i. Παρέχει ενοποίηση των λογαριασμών και συμφωνία (συμφιλίωση) με τις προβλεπόμενες από το Νόμο οικονομικές καταστάσεις ή άλλες πηγές πληροφοριών κοστολόγησης σύμφωνα με τα υποδείγματα των πινάκων 5, 6 και 7 της παρούσας. Η συμφιλίωση περιέχει υποχρεωτικά όλες τις αναγκαίες «προσαρμογές», οι οποίες περιλαμβάνουν ενδεικτικά τα κάτωθι στοιχεία :
 - «Στρογγυλοποιήσεις» των αποτελεσμάτων για το σκοπό παρουσίασης αυτών. Οι στρογγυλοποιήσεις δύνανται εναλλακτικά να επιμερίζονται στα αποτελέσματα ανά αγορά και να μην εμφανίζονται ως «προσαρμογές»,
 - «Προσαρμογές» σε στοιχεία που περιλαμβάνονται στις καταστάσεις και οι οποίες απαιτούνται για τη συμφιλίωση των ρυθμιστικών αποτελεσμάτων που βασίζονται σε κοστολόγηση με βάση το τρέχον κόστος των παγίων, με τις δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις,
 - «Προσαρμογές» που οφείλονται στο γεγονός ότι στις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού παρουσιάζεται το μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο (Mean Capital Employed (MCE)) με βάση τα τριμηνιαία δεδομένα ισολογισμού.
- ii. Τηρεί την υποχρέωση διαφάνειας κατά τον επιμερισμό του κόστους και του απασχολούμενου κεφαλαίου σε επίπεδο χονδρικής και λιανικής και παρέχει στην ΕΕΤΤ όλες τις αναγκαίες και κατάλληλες πληροφορίες κοστολόγησης, οι οποίες περιλαμβάνουν κατ'ελάχιστον την περιγραφή της μεθόδου κοστολόγησης με αναφορά της βάσης και των προτύπων κόστους, των μεθόδων επιμερισμού και αποτίμησης, καθώς και της αναγνώρισης και χειρισμού του έμμεσου κόστους.
- iii. Παρέχει λεπτομερή τέλη μεταφοράς που να αποδεικνύουν τη συμμόρφωσή του με την υποχρέωση μη-διακριτικής μεταχείρισης.
- iv. Παρέχει έκθεση λογιστικού ελέγχου.

10. Η ενοποίηση των λογαριασμών και η συμφωνία (συμφιλίωση) με τις προβλεπόμενες από το Νόμο οικονομικές καταστάσεις ή άλλες πηγές πληροφοριών κοστολόγησης, την οποία οφείλει να παρέχει ο ΟΤΕ σύμφωνα με την παράγραφο 10 ι του παρόντος άρθρου, γίνεται σύμφωνα με τα υποδείγματα των ακόλουθων πινάκων 8, 9 και 10:

Πίνακας 8: Συμφιλίωση της Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσης για το έτος Χ...

Ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσης για το έτος Χ...	Κύκλος Εργασιών (Εσοδα)	Λειτουργικό Κόστος	Απόδοση προ Φόρων με βάση Ιστορικό Κόστος	Holding gain (or loss) και άλλες προσαρμογές	Επιπρόσθετη απόσβεση	Απόδοση προ Φόρων με βάση Τρέχον Κόστος
	Εκ EUR	Εκ EUR	Εκ EUR	Εκ EUR	Εκ EUR	Εκ EUR
Αγορές						
Χονδρικές Αγορές						
...						
Λιανικές Αγορές						
...						
<i>Σύνολο Αγορών</i>						
Λοιπές Δραστηριότητες						
Χονδρικές Λοιπές Δραστηριότητες						
Λιανικές Λοιπές Δραστηριότητες						
<i>Υποσύνολο Λοιπών Δραστηριοτήτων</i>						
Σύνολο Αγορών & Λοιπών Δραστηριοτήτων						
Προσαρμογές						
Εξάλειψη εσόδων και κόστους μεταξύ αγορών						
Λοιπά Λειτουργικά Έσοδα						
Κέρδη από διάθεση ιδιοκτησίας, εγκαταστάσεων και εξοπλισμού						
Κέρδη από διάθεση συνδεδεμένων επιχειρήσεων						
Μερίδιο επί των μετά-φόρων (post-tax) κέρδους συνδεδεμένων και συμπράξεων						

επιχειρήσεων						
Λοιπές προσαρμογές*						
Μακροπρόθεσμοι τόκοι για καταβολή						
Ποσά δημοσιευμένων οικονομικών καταστάσεων						

* Παρακαλώ διευκρινίστε

Πίνακας 9: Συμφιλίωση της Κατάστασης του Απασχολούμενου Κεφαλαίου για το έτος X

Ενοποιημένο Μέσο Απασχολούμενο Κεφάλαιο				
Για το έτος.....X.....		Έτος..		Έτος..
Ίδια Κεφάλαια σύμφωνα με τις Οικονομικές Καταστάσεις				
προσαρμογές της κοστολόγησης με βάση το τρέχον κόστος (CCA)				
Προσαρμογές				
Φήμη / Πελατεία (Goodwill)				
Αναβαλλόμενοι και Τρέχοντες Φόροι				
Μακροπρόθεσμα Δάνεια και άλλος δανεισμός				
Λοιπά				
Μέσο CCA απασχολούμενο κεφάλαιο				
Μέση Καθημερινή αναπροσαρμογή				
Σύνολο CCA μεσοσταθμισμένου απασχολούμενου κεφαλαίου				

Πίνακας 10: Συγκεντρωτική Κατάσταση (Μεσοσταθμισμένου) Απασχολούμενου Κεφαλαίου για το έτος ...X

Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο Αγορών		Έτος...		Έτος...	
Αγορές Χονδρικής					
Αγορές Λιανικής					

Υποσύνολο Αγορών					
Λοιπές Δραστηριότητες					
Χονδρικές Λοιπές δραστηριότητες					
Λιανικές Λοιπές δραστηριότητες					
Υποσύνολο Λοιπών Δραστηριοτήτων					
Άλλες προσαρμογές					
Χονδρικές Αγορές					
Λιανικές Αγορές					
Υποσύνολο άλλων προσαρμογών					
Σύνολο CCA μεσοσταθμισμένου απασχολούμενου κεφαλαίου					

Άρθρο 9

Υποδείγματα Αναφοράς για τις πληροφορίες κοστολόγησης μέσω του κοστολογικού συστήματος MMEK (LRAIC)

1. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να υποβάλει τα κοστολογικά στοιχεία του συστήματος MMEK+ (LRAIC+), ακολουθώντας τα υποδείγματα του Παραρτήματος II της παρούσας, στην προθεσμία που ορίζεται στο άρθρο 8 αυτής.
2. Τα Υποδείγματα χωρίζονται σε 4 ενότητες
 - Ενότητα 1: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες πρόσβασης
 - Ενότητα 2: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες κορμού
 - Ενότητα 3: Επισκόπηση της κατανομής σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού
 - Ενότητα 4: Κόστη αντιπροσωπευτικών υπηρεσιών χονδρικής

Τα εν λόγω Υποδείγματα του Παραρτήματος II δομούνται σύμφωνα με τα κάτωθι

α. Ενότητα 1: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες πρόσβασης

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζονται τα λειτουργικά κόστη και κόστη κεφαλαίου των υπηρεσιών πρόσβασης. Τα κόστη αναλύονται στις ομογενείς κατηγορίες κόστους (HCCs) που είναι σχετικές με τις υπηρεσίες πρόσβασης και παρουσιάζονται σε ομάδες ανάλογα με το αν είναι δικτυακά κόστη, μη δικτυακά κόστη, ή κόστη που είναι σχετικά με την εμπορία προϊόντων λιανικής.

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται τα ποσοστά κατανομής των κατηγοριών κόστους που αναφέρονται στον Πίνακα 1 ανά ξεχωριστή υπηρεσία πρόσβασης.

Στον Πίνακα 3 παρουσιάζεται μια εποπτική εικόνα του κόστους κάθε υπηρεσίας πρόσβασης κάνοντας επιμερισμό σε λειτουργικά κόστη και σε δαπάνες κεφαλαίου. Κάθε ένα από τα κόστη αναλύεται περαιτέρω σε κόστη που αφορούν μόνο τις υπηρεσίες πρόσβασης, και σε κόστη που αφορούν το μέρος του κοινού κόστους που κατανέμεται στις υπηρεσίες πρόσβασης. Με τη σειρά τους, τα ανωτέρω κόστη αναλύονται σε δικτυακά και μη δικτυακά κόστη.

Τέλος, στον Πίνακα 4 παρουσιάζονται τα μοναδιαία κόστη των υπηρεσιών πρόσβασης, με την ίδια ανάλυση που αυτά εμφανίζονται στον Πίνακα 3.

β. Ενότητα 2: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες κορμού

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζονται τα λειτουργικά κόστη και κόστη κεφαλαίου των υπηρεσιών κορμού. Τα κόστη αναλύονται στις ομογενείς κατηγορίες κόστους (HCCs) που είναι σχετικές με τις υπηρεσίες κορμού και παρουσιάζονται σε ομάδες ανάλογα με το αν είναι δικτυακά κόστη, μη δικτυακά κόστη, ή κόστη που είναι σχετικά με την εμπορία προϊόντων λιανικής.

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζεται μια εποπτική εικόνα του κόστους κάθε υπηρεσίας κορμού κάνοντας επιμερισμό σε λειτουργικά κόστη και σε δαπάνες κεφαλαίου. Κάθε ένα από τα κόστη αναλύεται περαιτέρω σε κόστη που αφορούν μόνο τις υπηρεσίες κορμού, και σε κόστη που αφορούν το μέρος του κοινού κόστους που κατανέμεται στις υπηρεσίες κορμού. Με τη σειρά τους, τα ανωτέρω κόστη αναλύονται σε δικτυακά και μη δικτυακά κόστη.

Στον Πίνακα 3 παρουσιάζονται τα ποσοστά επιμερισμού του κόστους υπηρεσιών κίνησης στις ομογενείς κατηγορίες κόστους (HCCs) που είναι σχετικές με τις υπηρεσίες κορμού. Παρουσιάζεται ο ίδιος βαθμός ανάλυσης των HCCs όπως στον πίνακα 1.

γ. Ενότητα 3: Επισκόπηση της κατανομής σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζεται μια εποπτική εικόνα της κατανομής του κόστους σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού, συγχωνεύοντας τον Πίνακα 3 της Ενότητας 1 και τον Πίνακα 2 της ενότητας 2.

δ. Ενότητα 4: Κόστη αντιπροσωπευτικών υπηρεσιών χονδρικής

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζεται μια περίληψη του επιμερισμού των λειτουργικών εξόδων (κόστη OPEX) ξεχωριστά για τις υπηρεσίες πρόσβασης, κορμού, και τις υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών χονδρικής. Τα κόστη κάθε υπηρεσίας αναλύονται σε επαυξητικά κόστη μη λιανικών ΟΚΚ, σε κοινά κόστη και σε κόστη ΟΚΚ λιανικής. Τα κοινά κόστη και τα κόστη ΟΚΚ λιανικής παρουσιάζονται ως συνολικά κόστη, ενώ τα επαυξητικά κόστη μη λιανικών ΟΚΚ παρουσιάζονται ανά κατηγορία, χωρίζοντάς τα σε δικτυακά και μη δικτυακά κόστη. Στη αριστερή στήλη παρουσιάζεται επίσης το ποσό της ζήτησης (εσωτερικής και εξωτερικής) για κάθε υπηρεσία.

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται αντίστοιχα στοιχεία επιμερισμού κόστους με αυτά του Πίνακα 1 για τις δαπάνες κεφαλαίου (κόστη CapEx).

Στον Πίνακα 3 παρουσιάζονται αντίστοιχα στοιχεία επιμερισμού κόστους με αυτά των Πινάκων 1 και 2 για το άθροισμα των λειτουργικών δαπανών, και του κόστους κεφαλαίου (CapEx · WACC).

3. Τα Υποδείγματα του Παραρτήματος II της παρούσας δύνανται να τροποποιούνται, με την απόφαση της ΕΕΤΤ επί του κοστολογικού ελέγχου, κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος του ΟΤΕ το οποίο υποβάλλεται στην προθεσμία της παραγράφου 1 του άρθρου 8 της παρούσας. Εφόσον το κρίνει αναγκαίο, η ΕΕΤΤ δύναται να διεξάγει δημόσια διαβούλευση αναφορικά με τις προτεινόμενες τροποποιήσεις

Άρθρο 10

Κοστολογικός Έλεγχος -

Έλεγχος Καταστάσεων Λογιστικού Διαχωρισμού-Λοιπά ζητήματα

1. Ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να υποβάλει στην ΕΕΤΤ σε ετήσια βάση, εντός τριών (3) μηνών από την έγκριση των ετήσιων οικονομικών του καταστάσεων από τη Γενική Συνέλευση:
 - α) κοστολογικά στοιχεία τα οποία έχουν προκύψει από τις τελευταίες εγκεκριμένες οικονομικές καταστάσεις, για το προηγούμενο (οικονομικό) έτος και αντίστοιχα προϋπολογιστικά δεδομένα για τα επόμενα δύο (2) οικονομικά έτη, συνοδευμένα από όλα τα στοιχεία από τα οποία αποδεικνύεται η συμμόρφωσή του με τις επιβληθείσες υποχρεώσεις ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού. Οι πληροφορίες και τα κοστολογικά στοιχεία που υποβάλει ο υπόχρεος πάροχος οφείλουν να είναι αναλυτικά και πλήρως τεκμηριωμένα, άλλως η ΕΕΤΤ δύναται ν' ασκήσει τα δικαιώματά της από το άρθρο 52 παρ. 4 και 5 του νόμου 4070/2012 (ΦΕΚ 82/Α/10-4-2012), καθώς και να επιβάλλει τις νόμιμες κυρώσεις του άρθρου 77 του ιδίου νόμου.
 - β) καταστάσεις και πληροφορίες λογιστικού διαχωρισμού, τα οποία έχουν προκύψει από τις τελευταίες εγκεκριμένες οικονομικές καταστάσεις, για το προηγούμενο έτος σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 6 της παρούσας απόφασης και
 - γ) υποδείγματα αναφοράς για τις πληροφορίες κοστολόγησης μέσω του συστήματος MMEK (LRAIC), τα οποία έχουν προκύψει από τις τελευταίες εγκεκριμένες οικονομικές καταστάσεις, για το προηγούμενο (οικονομικό) έτος και από αντίστοιχα προϋπολογιστικά δεδομένα για τα επόμενα δύο οικονομικά έτη, σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας.
2. Η ΕΕΤΤ δύναται εντός είκοσι ημερών από την υποβολή των στοιχείων/καταστάσεων/ υποδειγμάτων, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου, να αιτείται από τον πάροχο με ΣΙΑ τη συμπλήρωση των υποβληθέντων στοιχείων καταστάσεων/ υποδειγμάτων, ή και διευκρινίσεις επί των υποβληθέντων στοιχείων. Οι πληροφορίες παρέχονται υποχρεωτικά εντός της τασσόμενης από την ΕΕΤΤ, κατά την υποβολή του αιτήματος, αποκλειστικής προθεσμίας. Η ΕΕΤΤ διατηρεί όλα τα δικαιώματά της από το άρθρο 52 παρ. 4 και 5 του Ν. 4070/2012 (ΦΕΚ 82/Α/2012) και τις σχετικές Αποφάσεις της ΕΕΤΤ, όπως ισχύουν.

3. Ο έλεγχος διεξάγεται, σύμφωνα με το άρθρο 52 παράγραφος 7 του Ν. 4070/2012, από εξειδικευμένο φορέα, ιδιωτικό ή δημόσιο, ανεξάρτητο από την ΕΕΤΤ και τον υπόχρεο φορέα εκμετάλλευσης, ο οποίος επιλέγεται από την ΕΕΤΤ με διαφανείς και αμερόληπτες διαδικασίες, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και καλύπτει κατ'ελάχιστον τα στοιχεία της παραγράφου 4 του παρόντος άρθρου. Η ΕΕΤΤ προβαίνει σε έλεγχο συμμόρφωσης με βάση τα αρχικά υποβληθέντα στοιχεία, καθώς και τυχόν συμπληρώσεις / διευκρινίσεις αυτών, και σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης εν ισχύ νομοθεσίας και των Αποφάσεων της ΕΕΤΤ. 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 Ν.4070/2012.
4. Το ελάχιστο υποχρεωτικό περιεχόμενο των ελέγχων που πρέπει να διενεργούνται στα πλαίσια του ετήσιου ελέγχου συμμόρφωσης, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του παρόντος, ορίζεται σύμφωνα με την Κοινή Θέση της Ομάδας Ευρωπαϊκών Ρυθμιστών (ERG),²⁷ και περιλαμβάνει τα ακόλουθα:
 - i. Το μέρος του κόστους που συμπεριλαμβάνεται στο κοστολογικό μοντέλο-σύστημα και το μέρος του κόστους που κατανέμεται στα επιμέρους υπό ρύθμιση προϊόντα,
 - ii. τη συμφιλίωση μεταξύ του κοστολογικού μοντέλου-συστήματος και των οικονομικών καταστάσεων,
 - iii. την ακρίβεια των στοιχείων, συμπεριλαμβανομένων των λειτουργικών δεδομένων: όγκοι, τεχνολογικές παράμετροι,
 - iv. χρησιμοποιούμενες μεθοδολογίες αναφορικά με την απόσβεση, την κεφαλαιοποίηση του κόστους, τους επιμερισμούς και την εκ νέου αποτίμηση των πάγιων στοιχείων (σύμφωνα με την κοστολόγηση με βάση το τρέχον κόστος (CCA),
 - v. τέλη μεταφοράς στις καταστάσεις λογιστικού διαχωρισμού,
 - vi. συμφιλίωση μεταξύ του κοστολογικού μοντέλου και των καταστάσεων λογιστικού διαχωρισμού, και
 - vii. σχέσεις Κόστους-Όγκου (CVRs) – Σχέσεις Κόστους-Κόστους (CCRs) και πληροφορίες κοστολόγησης.
5. Στην περίπτωση που ο πάροχος με ΣΙΑ θεωρεί μέρος ή το σύνολο των ανωτέρω στοιχείων ως εμπιστευτικά, οφείλει κατά την υποβολή των στοιχείων να αιτιολογεί και να αποδεικνύει τον ισχυρισμό του, ανά περίπτωση.
6. Μετά τον έλεγχο, η ΕΕΤΤ δημοσιεύει τα Αποτελέσματα του Κοστολογικού Ελέγχου, τα οποία περιλαμβάνουν «Δήλωση Συμμόρφωσης» με την επιφύλαξη

²⁷ 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, σελ. 38

της Εθνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας περί εμπορικού απορρήτου. Η ετήσια Δήλωση Συμμόρφωσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα εξής:

- i. Τα συμπεράσματα του ελεγκτή,
- ii. Όλες τις ασυμφωνίες που διαπιστώθηκαν,
- iii. Συστάσεις του ελεγκτή (με μια περιγραφή των αντίστοιχων συνεπειών),
- iv. Την πλήρη περιγραφή της μεθοδολογίας επαλήθευσης που ακολουθήθηκε, και
- v. Ορισμένα συγκεντρωτικά χρηματοοικονομικά και λογιστικά δεδομένα (όπως για παράδειγμα προσαρμογές εκτίμησης τρέχοντος κόστους, βασικές παραδοχές των μεθόδων επιμερισμού επίπεδο κατανεμημένου κόστους και βαθμός διακριτότητας του μοντέλου).

Άρθρο 11

Δημοσίευση πληροφοριών

1. Μετά το πέρας του ετήσιου κοστολογικού ελέγχου και εντός προθεσμίας (10) εργάσιμων ημερών από τη δημοσίευση της Απόφασης της ΕΕΤΤ, σύμφωνα με το άρθρο 8 παρ. 6 της παρούσας, με την επιφύλαξη του επιχειρηματικού απορρήτου, ο πάροχος με ΣΙΑ οφείλει να δημοσιεύει σε εμφανές σημείο στην ιστοσελίδα του τις κάτωθι πληροφορίες, όπως αυτές εγκρίθηκαν στα πλαίσια του ως άνω ελέγχου:

α. Πληροφορίες λογιστικού διαχωρισμού:

- i. Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων Χρήσεως.
- ii. Κατάσταση Απασχολούμενου Κεφαλαίου (λεπτομερής μέθοδος υπολογισμού και τιμές των χρησιμοποιούμενων παραμέτρων).
- iii. Ενοποίηση λογαριασμών και συμφωνία με προβλεπόμενους από το νόμο λογαριασμούς ή άλλες πηγές πληροφοριών κοστολόγησης.
- iv. Περιγραφή των μεθοδολογιών κοστολόγησης, με αναφορά της βάσης και των προτύπων κόστους, των μεθοδολογιών κατανομής και αποτίμησης, της αναγνώρισης και του χειρισμού του έμμεσου κόστους.
- v. Παρατηρήσεις σχετικές με τη μη διακριτική μεταχείριση (λεπτομερή τέλη μεταφοράς).
- vi. Έκθεση λογιστικού ελέγχου.
- vii. Περιγραφή των πολιτικών λογιστικής και των ρυθμιστικώς προβλεπόμενων λογιστικών αρχών και
- viii. Δήλωση συμμόρφωσης με τους κανόνες του Ευρωπαϊκού και Εθνικού δικαίου.²⁸

²⁸ Η παράγραφος 2 του Παραρτήματος της Σύστασης της Επιτροπής αναφέρει ότι «οι ετήσιες δηλώσεις συμμόρφωσης πρέπει να περιλαμβάνουν τουλάχιστον: τα συμπεράσματα του ορκωτού ελεγκτή, όλες τις ασυμφωνίες που διαπιστώθηκαν, τις συστάσεις εκ μέρους του ορκωτού ελεγκτή (με περιγραφή των αντίστοιχων συνεπειών), την πλήρη περιγραφή της μεθοδολογίας επαλήθευσης που ακολουθήθηκε, και ορισμένα συγκεντρωτικά χρηματοοικονομικά και λογιστικά δεδομένα (όπως για παράδειγμα προσαρμογές εκτίμησης τρέχοντος κόστους, βασικές παραδοχές των μεθόδων κατανομής, επίπεδο κατανεμημένου κόστους και βαθμός διακριτότητας του μοντέλου). Η παράγραφος 2 αναφέρει επίσης ότι η “δημοσίευση της δήλωσης συμμόρφωσης και των αποτελεσμάτων του λογιστικού ελέγχου πρέπει να υποβάλλεται σε μορφή εύκολα προσβάσιμη από τα ενδιαφερόμενα μέρη, εντύπως ή ηλεκτρονικά, ή να δημοσιεύονται στον δικτυακό τόπο του φορέα εκμετάλλευσης ή του εθνικού ρυθμιστή (εν προκειμένω της ΕΕΤΤ).”

β. Πληροφορίες κοστολόγησης:

- i. Ο ΟΤΕ δημοσιεύει τα μη εμπιστευτικά τμήματα των κοστολογικών στοιχείων που παρουσιάζονται ακολουθώντας τα υποδείγματα του άρθρου 7, όπως αυτά παρουσιάζονται στο Παράρτημα II της παρούσας.
- ii. B-Up Προς επίτευξη μεγαλύτερης διαφάνειας, η ΕΕΤΤ δύναται κατά την κρίση της να επιβάλει στον ΟΤΕ την υποχρέωση δημοσίευσης της μεθοδολογίας τουλάχιστον για τα σημαντικότερα από τα εν λόγω μοντέλα.

Άρθρο 12

Τελικές Διατάξεις/ Έναρξη Ισχύος

1. Η ισχύς της παρούσας Απόφασης άρχεται από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης.

Εξαίρεση ισχύει ως προς τις διατάξεις του άρθρου 6, οι οποίες στο βαθμό που απαιτούν σημαντικές τροποποιήσεις του κοστολογικού συστήματος, είναι εφαρμοστέες από τον ετήσιο κοστολογικό έλεγχο για την έκδοση αποτελεσμάτων του έτους 2016 και εφεξής

2. Από τη θέση σε ισχύ της παρούσας, σύμφωνα και με την επιφύλαξη της παρ. 1 εδ. β του παρόντος άρθρου, καταργείται η απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/27.05.2008 «Μεθοδολογίες/Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθεισών στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και λοιπές ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 1151/Β/24.06.2008), όπως ίσχυε τροποποιηθείσα. Επίσης, καταργείται κάθε άλλη γενική ή ειδική διάταξη Απόφασης της ΕΕΤΤ που αντίκειται στις διατάξεις της παρούσας, ή κατά το μέρος που ρυθμίζει διαφορετικά τα ζητήματα που ρυθμίζονται με την παρούσα.

Παράρτημα Ι. ΑΚΡΩΝΥΜΙΑ

Στο παράρτημα αυτό εμφανίζονται τα σημαντικότερα ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται στο κείμενο, μαζί με την ελληνική μετάφραση (όπου οι όροι είναι δόκιμοι).

Πίνακας 1. Όροι στα Αγγλικά και Ελληνικά

ΑΓΓΛΙΚΟΣ ΟΡΟΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΟΣ
ABC: Activity Based Costing	ΚΒΔ: Κοστολόγηση Βάση Δραστηριότητας
SMP: Significant Market Power	ΣΙΑ: Σημαντική Ισχύς στην Αγορά
FDC: Fully Distributed Cost	ΠΚΚ: Πλήρως Κατανεμημένο Κόστος
LRAIC: Long Run Average Incremental Cost	ΜΜΕΚ: Μακροπρόθεσμο Μέσο Επαυξητικό Κόστος
TS LRAIC: Total Service - Long Run Average Incremental Cost	ΜΜΕΚ ΟΥ: Μακροπρόθεσμο Μέσο Επαυξητικό Κόστος Ολικής Υπηρεσίας
CCA: Current Cost Accounting	ΛΤΚ: Λογιστική Τρέχοντος Κόστους
OPEX: Operational Expenditure	ΛΕ: Λειτουργικά Έξοδα
CAPEX: Capital Expenditure	ΔΚ: Δαπάνες Κεφαλαίου
MCE: Mean Capital Employed	ΜΑΚ: Μέσο Απασχολούμενο Κεφάλαιο
CoC: Cost of Capital	ΚΚ: Κόστος Κεφαλαίου
WACC: Weighted Average Cost of Capital	ΜΣΚΚ: Μέσο Σταθμικό Κόστος Κεφαλαίου
FCM: Financial Capital Maintenance	ΔΧΟΚ: Διατήρηση Χρηματο-Οικονομικού Κεφαλαίου
GRC: Gross Replacement Cost	ΜΚΑ: Μεικτό Κόστος Αντικατάστασης
NRC: Net Replacement Cost	ΚΚΑ: Καθαρό Κόστος Αντικατάστασης
GBV: Gross Book Value	ΜΚΚ: Μεικτό Κόστος Κτήσης
AD: Accumulated Depreciation	ΣΑ: Συσσωρευμένη Απόσβεση
BD: Backlog Depreciation	ΑΑ: Αναδρομική Απόσβεση
IFRS: International Financial Reporting Standards	ΔΠΧΠ: Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης

MEA: Modern Equivalent Asset	ΣΙΠ: Σύγχρονο Ισοδύναμο Πάγιο
HCC: Homogeneous Cost Categories	ΟΚΚ: Ομογενείς Κατηγορίες Κόστους
CVR: Cost-Volume Relationships	ΣΟΚ: Σχέσεις Όγκου-Κόστους
CCR: Cost-Cost Relationships	ΣΚΚ: Σχέσεις Κόστους-Κόστους
ATC: Average Total Cost	ΜΣΚ: Μέσο Συνολικό Κόστος
ECOS: Enterprise Costing System	ΕΚΟΣ: Επιχειρησιακό Κοστολογικό Σύστημα
WLR: Wholesale Line Rental	ΧΕΓ: Χονδρική Εκμίσθωση Γραμμών
WBA: Wholesale Broadband Access	ΧΕΠ: Χονδρική Ευρυζωνική Πρόσβαση
Leased Line	ΜΓ: Μισθωμένη Γραμμή
AS: Accounting Separation	ΛΓ: Λογιστικός Διαχωρισμός

Πίνακας 2. Όροι μόνο στα Αγγλικά

ERG: European Regulators Group
ATM: Asynchronous Transfer Mode
IP: Internet Protocol
IPTV: Internet Protocol TV
PSTN: Public Switched Telephone Network
ISDN: Integrated Services Digital Network
BRA: Basic Rate Access
PRA: Primary Rate Access
VoIP: Voice over IP
VPN: Virtual Private Network
BRAS: Broadband Remote Access Server
DSLAM: Digital Subscriber Line Access Multiplexer

OLO: Other Licensed Operator
FAC: Fully Allocated Cost

Πίνακας 3. Όροι μόνο στα Ελληνικά

ΑΡΥΣ: Ασύμμετρου Ρυθμού Σύνδεση
ΟΚΣΥΑ: Ολοκληρωμένη Κεντρική Σύνδεση ADSL
ΦΥΠ: Φρεάτιο Υποδοχής Παρόχων

Πίνακας 2: Ποσοστά κατανομής

Σύνολο										ΔΙΚΤΥΑΚΕΣ									
Σύνολο: Υπηρεσίες Πρόσβασης LRAIC+										Ψηφιακοί Μεταγωγείς - Πρόσβαση (Trunk)	Ψηφιακοί Μεταγωγείς - Πρόσβαση (Tandem)	Ψηφιακοί Μεταγωγείς - Πρόσβαση (RSU)	Ψηφιακοί Μεταγωγείς - Πρόσβαση (τοπικοί)	Κόστος PSTN τελικών χρηστών εκτός ή συνεισφέρει PSTN	Αντικα	Ραδιο-επιπλοικός Πρόσβασης	Οπτική ίνα - Πρόσβαση	Χωρικός - Πρόσβαση	
1 Αδειοδοτημένη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο- Wholesale services																			
(1)	1.1	Πλήρης αδειοδοτημένη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(2)	1.2	Τέλος Συνδέσης στον τοπικό βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(3)	1.3	Πλήρης αδειοδοτημένη πρόσβαση στον υπο-βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(4)	1.4	Τέλος Συνδέσης στον υπο-βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(5)	1.5	Μερζόμενη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(6)	1.6	Τέλος Συνδέσης στον μεριζωμένη πρόσβασης								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(7)	1.7	Μερζόμενη πρόσβαση στον υπο-βρόχο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(8)																			
(9)	2	Στοιχεία DSL πρόσβασης της Χονδρικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης - Wholesale services																	
(10)	2.1	APYZ 2 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(11)	2.2	APYZ 4 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(12)	2.3	APYZ Έως 24 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(13)	2.4	APYZ 30 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(14)	2.5	APYZ 50 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(15)	2.6	Τέλος Συνδέσης APYZ								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(16)	2.7	APYZ TypeC								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(17)	3	Λοιπά Προϊόντα - Υπηρεσίες Wholesale services																	
(18)	3.1	Φυσική Συνεκτικότητα								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(19)	3.2	Απομακρυσμένη Συνεκτικότητα								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(20)	3.3	XEF ISDN								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(21)	3.4	XEF PSTN								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(22)	3.5	Τελεματικό τμήμα MF								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(23)	3.6	Internet Feed								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(24)	3.7	Πρόσβαση στον τηλεφωνικό κατάλογο								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(25)	3.8	Metro-Ethernet								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(26)	3.9	Σύζευξες								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(27)	4	Πρόσβαση στο δημόσιο ηλεκτρονικό δίκτυο (συμπεριλαμβανομένης της Χονδρικής Εμπιστευτικής Γραμμών) - Retail services																	
(28)	4.1	PSTN								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(29)	4.2	Τέλος Συνδέσης PSTN								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(30)	4.3	ISDN-FRA								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(31)	4.4	Τέλος Συνδέσης ISDN-FRA								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(32)	4.5	ISDN-FRA								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(33)	4.6	Τέλος Συνδέσης ISDN-FRA								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(34)	5	Στοιχεία DSL πρόσβασης της Λιανικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης - Retail services																	
(35)	5.1	Highstream 2 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(36)	5.2	Highstream 4 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(37)	5.3	Highstream Έως 24 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(38)	5.4	Highstream 30 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(39)	5.5	Highstream 50 Mbps								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(40)	5.6	Τέλος Συνδέσης Highstream								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(41)	6	Λοιπά Προϊόντα - Υπηρεσίες Retail services																	
(42)	6.8	Metro-Ethernet								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(43)	6.9	VDSL								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(44)	7	GRP-CORE								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(45)	7.2	GRP-REST								0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
(46)	Σύνολο									0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

(ο πίνακας συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα)

Πίνακας 3: Ποσά κόστους και μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο ανά υπηρεσία πρόσβασης

[illegible]

[illegible][illegible]

Ενότητα 2: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες κορμού

Πίνακας 1: Κόστη και απασχολούμενο κεφάλαιο ανά κέντρο κόστους που συνδέεται με υπηρεσίες κορμού (μετάδοσης)

	Σύνολο	
	Σύνολο (ΕΛΑΟΕ - Υπερβολικά εκτός)	
(1) ΕΛΑΟΕ - υπερβολικά εκτός	0,00 m €	
(2) Τόκοι που καταβάλλονται στις υπηρεσίες κοινού	0,00 m €	
(3) Σύνολο	0,00 m €	
(4) Μεσοπρόθεσμο απαλλοτριωμένο κεφάλαιο που μεταβιβάζεται στις υπηρεσίες κοινού	0,00 m €	
(5) Μεσοπρόθεσμο απαλλοτριωμένο κεφάλαιο κατά τις υπηρεσίες πρόσβασης και μετάδοσης που έχει καταβληθεί στις υπηρεσίες κοινού	0,00 m €	
(6) Σύνολο	0,00 m €	

(το δεξι μέρος του πίνακα συνεχίζεται από κάτω)

[illegible]

Πίνακας 2: Κέντρο κόστους "πώληση υπηρεσιών χονδρικής σε αιτούμενους πρόσβαση" - Κατανομή κόστους και απασχολούμενου κεφαλαίου σε υπηρεσίες

	Συνολικά Κόστος	Κόστη		Τμήμα του κοινού κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και μεταφοράς που καταλαμβάνουν στις υπηρεσίες πρόσβασης	Συνολικό Απασχολούμενο Κεφάλαιο	Μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο		
		Επαιτηγικά στις υπηρεσίες πρόσβασης				Επαιτηγικά στις υπηρεσίες πρόσβασης		
		Συνδεδεμένα με το δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε αιτούμενους πρόσβαση			Συνδεδεμένα με το δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε αιτούμενους πρόσβαση	
(1)	Στοιχεία κορμού των μεταβλητών γραμμών χονδρικής - wholesale services							
(2)	Αναλογικός M1020/25	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3)	Αναλογικός M1040	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4)	Συνδίκτες Μετάδοσης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5)	Ζεύξεις Διασύνδεσης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6)	Ψηφιακός 155-622 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7)	Ψηφιακός 64-1920 kbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8)	Ψηφιακός 2 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9)	Ψηφιακός 34-155 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10)	Ψηφιακός 622 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11)	Στοιχεία κορμού των κοινών υπηρεσιών - wholesale services							
(12)	Εκκίνηση κλήσεων (μόνο τοπική)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(13)	Τερματισμός κλήσεων (μόνο τοπικός)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(14)	Εθνική διαδρομή κλήσεων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(15)	Διεθνής Εισερχόμενη προς Εγκατακτικούς	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(16)	Διεθνής Εισερχόμενη προς Κινητούς	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(17)	Διεθνής Εξερχόμενη από Εγκατακτικούς	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(18)	Διεθνής Εξερχόμενη προς Διεθνείς Παρόχους	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(19)	Διεθνής Τερματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(20)	Διεθνής Διαδρομή Κίνησης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(21)	Διεθνής Διαδρομή Κλήσεων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(22)	Τερματισμός σε αριθμούς αναρρόφησης OTE	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(23)	Θύρες διασύνδεσης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(24)	Σηματοδότης διασύνδεσης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(25)	Διασύνδεση H-Zεύς μινιαία τέλη	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(26)	Διασύνδεση H-Zεύς τέλη εγκατάστασης - μεταφοράς	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(27)	Διαπεριώωση οπτικών αγωγών φασματοπλάτους	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(28)	Διαπεριώωση επιπλοκών αγωγών φασματοπλάτους	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(29)	Εσοδα υπηρεσιών τελεματικής φόρμας	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(30)	Εσοδα επαγγελματιών τελεματικής φόρμας	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(31)	Τέλη μη αποδεκτών αγωγών τελεματικής	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(32)	Τέλος Σύνδεσης ΟΚΣΥΑ	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(33)	ΟΚΣΥΑ	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(34)	Τέλος συνδέσης ISDNBRA XEF (WLR)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(35)	Τέλος συνδέσης PSTN XEF (WLR)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(36)	Metro-Ethernet	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(37)	Λοιπές υπηρεσίες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

(ο πίνακας συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα)

[illegible]

Ενότητα 3: Επισκόπηση της κατανομής σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

[illegible]

(ο πίνακας συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα)

[illegible]

Ενότητα 4: Κόστη αντιπροσωπευτικών υπηρεσιών χονδρικής
Πίνακας 1: Λειτουργικές δαπάνες ανά κατηγορία κόστους για υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

[illegible]

(το δεξιό μέρος του πίνακα συνεχίζεται από κάτω)

[illegible]

Πίνακας 3: Σύνολο λειτουργικών δαπανών και κόστους κεφαλαίου ανά κατηγορία κόστους για υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

Ανάλυση κόστους	Περιγραφή λειτουργικών δαπανών	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	Κόστος κεφαλαίου (€)	Μηνιαίο κόστος (€)													Σύνολο μηνιαίου κόστους (€)	Σύνολο ετήσιου κόστους (€)
				Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο	Ενοίκιο		
Κόστος λειτουργικών δαπανών	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος λειτουργικών δαπανών (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Κόστος κεφαλαίου	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	Κόστος κεφαλαίου (€)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

(το δεξί μέρος του πίνακα συνεχίζεται από κάτω)

Παράρτημα ΙΙΙ. Ενδεικτικοί πίνακες Ομογενών Κατηγοριών Κόστους και των αντίστοιχων οδηγών κόστους

Πίνακας 1. Ομογενείς κατηγορίες κόστους σύμφωνα με τον ΕΚΟΣ 2011-2013

Ανά συγκεκριμένη κατηγορία Παγίων	Ανά τύπο Δραστηριότητας	Κόστη που έχουν παρόμοια φύση	Κόστη, που δεν περιλαμβάνονται στο ΜΜΕΚ
Access - Local loop equip	Call Centre	WIP	ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Access Radio Equipment	Εταιρικές Επικοινωνίες	Προμήθειες Γραφείου	Recon
ATM	Εταιρικός Σχεδιασμός και Έλεγχος	Έλλειμμα ΤΑΠΟΤΕ	
BRAS	Εθελουσία	Φόροι	
Copper – Access	Χρηματοοικονομική Λογιστική	Ταμείο	
Copper – core	Human Resoures (HR)	Πιστωτές	
Digital Switch - Access (local)	Νομικά	Πιστωτές – έξοδα & Προκαταβολές	
Digital Switch - Access (RSU)	Γενικά Έξοδα	Πιστωτές – προμηθευτές	
Digital Switch - Access (Tandem)	Διαχείριση Προϊόντος	Χρεώστες	
Digital Switch - Access (Trunk)	Περιφερειακή Διοίκ.	Χρεώστες – OLO	
Digital Switch - Traffic (Local)	Ρυθμιστικά	Χρεώστες – μισθοδοσία	
Digital Switch - Traffic (Other)	Προμήθειες	Χρεώστες – Προκαταβολές	
Digital Switch - Traffic (RSU)	Διεύθυνση Τεχνολογίας	Εμπορικοί Χρεώστες	
Digital Switch - Traffic (Tandem)	Συγκεκριμένα. Προϊόντος Χονδρικής	Χρεώστες – Λοιπά LTR	
Digital Switch - Traffic (Trunk)	Συγκεκριμένα Διασύνδεσης	Αναβαλλόμενα έσοδα	
DSLAM	Τμήμα Χονδρικής	Συναφή προσωπικού μακροπρόθεσμα εισπρακτέα	
Duct	Κόστη Πωλήσεων Χονδρικής	Προβλέψεις για αποζημίωση αποχωρούμενου προσωπικού	
Duct-core		Προβλέψεις - DEFEREXP	

Ανά συγκεκριμένη κατηγορία Παγίων	Ανά τύπο Δραστηριότητας	Κόστη που έχουν παρόμοια φύση	Κόστη, που δεν περιλαμβάνονται στο ΜΜΕΚ
Ethernet Fibre –Access Fibre- Core IP Core IT – general LL Motor transport – vehicles Motor transport – vessels Network Management Systems Ports Power Signalling Submarine cable Transmission - Microwave - SDH Transmission - Traffic sensitive equip – SDH Furniture and fittings Manage & build building Office Machinery Stock		Προβλέψεις- OTHERPRO Κοινωνική Ασφάλιση Φόροι Πληρωτέοι – σχετικοί μισθοδοσίας Φόροι Πληρωτέοι – σχετικοί εσόδων	

Πηγή: ΕΚΟΣ 2011-2013

Πίνακας 2. ΟΚΚ που δρομολογούνται με τις σχέσεις κόστους όγκου

Πρόσβαση – Εξοπλ. Τοπικού Βρόχου	Κίνηση- Ψηφιακή Μεταγωγή (Ζευκτική)
Πρόσβαση Ασύρματος Εξοπλισμός	DSLAM
ATM	Τάφος-πρόσβαση
BRAS	Τάφος-κορμός
Call Centre	Ethernet
Πρόσβαση-Χαλκός	Οπτική Ίνα-Πρόσβαση
Χαλκός-Κορμός	Οπτική Ίνα-Κορμός
Πρόσβαση- Ψηφιακής Μεταγωγής (εθνική)	IP Κορμός
Πρόσβαση- Ψηφιακής Μεταγωγής (RSU)	LL
Πρόσβαση- Ψηφιακής Μεταγωγής (Tandem)	ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ
Πρόσβαση- Ψηφιακής Μεταγωγής (Ζευκτική)	Σηματοδοσία

Κίνηση- Ψηφιακής Μεταγωγής (Εθνική)	Υποβρύχιο Καλώδιο
Κίνηση - Ψηφιακής Μεταγωγής (Λοιπή)	Μετάδοση-Μικροκυμματική-SDH
Κίνηση - Ψηφιακής Μεταγωγής (RSU)	Μετάδοση-Εξοπλ. Εξαρτ. Κίνησης – SDH
Κίνηση - Ψηφιακής Μεταγωγής (Tandem)	Whole product specific

Πηγή: ΕΚΟΣ 2011-2013

Πίνακας 3. Λίστα των κατηγοριών κόστους που αντιμετωπίζονται ως ΣΚΚ και των οδηγών που λαμβάνονται υπόψη σε κάθε περίπτωση

ΟΚΚ	ΟΔΗΓΟΣ
Ταμείο	Συνολικά Κόστη εξαιρ. Απόσβεσης
Εταιρικές Επικοινωνίες	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Εταιρικός Σχεδιασμός και Έλεγχος	Μισθοί
Πιστωτές	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Πιστωτές – έξοδα&προκαταβολές	Συνολικό κόστος εξαιρ. μισθών και αποσβέσεων
Πιστωτές – προμηθευτές	Προσθήκες Παγίων (επενδύσεις)
Χρεώστες	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Χρεώστες - OLO	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Χρεώστες – μισθοδοσία	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Χρεώστες – Προκαταβολές	Συνολικό κόστος εξαιρ. μισθών και αποσβέσεων
Αναβαλλόμενα έσοδα	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Εθελουσία	Μισθοί
Χρηματοοικονομική Λογιστική Financial accounting	Μισθοί
Έπιπλα και Σκεύη Furniture and fittings	Μισθοί
HR	Μισθοί
IT- γενικά	Μισθοί
Νομικά	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Διαχείριση & Κατασκευή Κτιρίων	Μισθοί
Μεταφορικά μέσα – οχήματα	Μισθοί
Μεταφορικά μέσα – σκάφη	Πάγια στο ΚΚΑ
Συστήματα Διαχείρισης Δικτύου	Πάγια στο ΚΚΑ
Εξοπλισμός Γραφείου Office Machinery	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Προμήθειες Γραφείου Office Supplies	Μισθοί
Πόρτες Ports	Πάγια στο ΚΚΑ
Ενέργεια Power	Πάγια στο ΚΚΑ
Διοίκηση Προϊόντος	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Προβλέψεις για αποζημίωση προσωπικού υπό	Μισθοί

ΟΚΚ	ΟΔΗΓΟΣ
αποχώρηση	Συνολικό κόστος εξαιρ. μισθών και απόσβεσης
Προβλέψεις - DEFEREXP	Κόστη Απόσβεσης Δικτύου
Προβλέψεις - OTHERPRO	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Περιφερειακή Διοικ	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Ρυθμιστικά	Μισθοί
Κοινωνική Ασφάλιση	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Απόθεμα	Πάγια στο ΚΚΑ
Προμήθειες	Μισθοί
Έλλειμμα ΤΑΠ-ΟΤΕ	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Φόροι	Μισθοί
Φόροι πληρωτέοι – σχετικοί μισθοδοσίας	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Φόροι πληρωτέοι – σχετικοί εσόδων	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Διεύθυνση Τεχνολογίας	Συνολικά Κόστη (ΟΡΕΧ συμπ. Απόσβεσης)
Κόστη Πωλήσεων Χονδρικής	Πάγια στο ΚΚΑ
WIP	
Πηγή: ΕΚΟΣ 2011-2013	

Β. Λοιπές διατάξεις

Η απόφαση αυτή να κοινοποιηθεί στον ΟΤΕ.

Η απόφαση αυτή να κοινοποιηθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή σύμφωνα με το άρθρο 16 παρ.3 του Ν. 4070/2012..

Η απόφαση αυτή καθώς και τα Παραρτήματα αυτής να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 24 Ιουλίου 2014

Ο Πρόεδρος
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΟΥΡΟΠΟΥΛΟΣ



* 0 2 0 2 0 1 1 0 8 1 4 0 0 6 8 *

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004