

ΑΠΟΦΑΣΗ

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 Δημοσίευση 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)

Η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων

Έχοντας υπόψη :

- α. το Νόμο 3431/2006 «Περί Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 13/Α/2006), (ιδίως τα άρθρα 3, 12, στοιχ. α', β, στ', ιστ, κβ', λζ, λη και μα καθώς και το άρθρο 14, το άρθρο 38, το άρθρο 39, το άρθρο 40 παρ.2, το άρθρο 43 παρ. 1 περίπτωση γ, το άρθρο 45, ιδίως τις παραγράφους 2 έως 5 και 7 - 8, το άρθρο 48, παρ. 6, το άρθρο 59, το άρθρο 63, το άρθρο 64, το άρθρο 68 παρ. 1 και 3 , το άρθρο 69 παρ. 3 και το άρθρο 70 παρ. 2 περιπτώσεις (α), (στ) και (η)),
- β. τη Σύσταση της Επιτροπής της 19^{ης} Σεπτεμβρίου 2005 σχετικά με τα συστήματα λογιστικού διαχωρισμού και κοστολόγησης υπό το κανονιστικό πλαίσιο για τις ηλεκτρονικές επικοινωνίες, (2005/698/EK, EE L 266/64, 11.10.2005),
- γ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/27-5-2008 «Μεθοδολογίες/ Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για την υλοποίηση των επιβληθέντων στον ΟΤΕ ρυθμιστικών υποχρεώσεων ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού στις επιμέρους ορισθείσες αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών και λοιπές ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 1151/Β/24-06-2008),
- δ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 562/029/22-4-2010 «Αποτελέσματα Κοστολογικού Ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος Α.Ε. (ΟΤΕ Α.Ε.) Έτους 2010 (με απολογιστικά στοιχεία 2008) για τις υπό ρύθμιση αγορές χονδρικής και λιανικής στις οποίες έχει επιβληθεί υποχρέωση ελέγχου τιμών, κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού, και λοιπές ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 668/18-5-2010)

- ε. το με αριθ. πρωτ. Παραδοτέο υπ' αριθ. 3 της Σύμβασης για το έργο με τίτλο «Έλεγχος Συμμόρφωσης της ΟΤΕ Α.Ε. με τις Υποχρεώσεις Ελέγχου Τιμών, Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού για το Έτος 2010 (Με απολογιστικά Στοιχεία 2008)», όπως αυτό υποβλήθηκε από τον Ανάδοχο του έργου,
- στ. την επιστολή της ΟΤΕ Α.Ε. υπ' αριθμ. υπηρεσιακού πρωτ. 215/281184 (αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ Εμπ Υπηρ 2839/Φ.960/19-5-2010) με θέμα «Κοστολογικός έλεγχος 2008-2010», με την οποία υπέβαλε στην ΕΕΤΤ τις καταστάσεις LRIC,
- ζ. την επιστολή της ΟΤΕ Α.Ε. με αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ 25047/16-6-2010, με θέμα «LRAIC reports new», η οποία εστάλει μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου,
- η. την υπ' αρ. πρωτ. 20516/13-7-2010 Εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας της Ε.Ε.Τ.Τ.

Εκτιμώντας ότι:

1. Σύμφωνα με την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/24.06.2008 (ΦΕΚ 1151/Β/24-06-08), με την οποία θεσπίζονται οι Μεθοδολογίες/ Αρχές Κοστολόγησης και Λογιστικού Διαχωρισμού και ειδικότερα σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 7 παρ. 1 αυτής, ο ΟΤΕ οφείλει να υποβάλει στην ΕΕΤΤ τα κοστολογικά στοιχεία του συστήματος ΜΜΕΚ (LRAIC), ακολουθώντας συγκεκριμένα Υποδείγματα Αναφοράς (πίνακες) που ορίζονται στο Παράρτημα Α της Απόφασης. Σύμφωνα δε με το άρθρο 9 της ίδιας Απόφασης, ο ΟΤΕ οφείλει μετά το τέλος του ετήσιου κοστολογικού ελέγχου και εντός προθεσμίας (10) εργάσιμων ημερών, να δημοσιεύει στην ιστοσελίδα του τα μη εμπιστευτικά τμήματα των κοστολογικών στοιχείων που παρουσιάζονται στα ανωτέρω Υποδείγματα Αναφοράς.
2. Κατά τον προηγούμενο Έλεγχο ΕΚΟΣ 2007-2009, είχε διαπιστωθεί η μη συμμόρφωση του ΟΤΕ με τα ανωτέρω (ΑΠ ΕΕΤΤ 519/056/2009).
3. Κατά τον τελευταίο ετήσιο Έλεγχο ΕΚΟΣ 2008-2010 και σύμφωνα με την Απόφασή της ΑΠ 562/029/22-4-2010, η ΕΕΤΤ διαπίστωσε ότι ο ΟΤΕ έχει συμμορφωθεί μερικώς προς την ανωτέρω Απόφαση και συγκεκριμένα ότι:

Α) ο ΟΤΕ υπέβαλε τα Υποδείγματα Αναφοράς 1.1 (Πίνακες 1,2,4,5) και 1.2 (Πίνακες 1,2), σύμφωνα με όσα ορίζει το Παράρτημα Α της ανωτέρω Απόφασης, χωρίς ωστόσο να προβεί στην απαιτούμενη δημοσίευση αυτών.

Β) ο ΟΤΕ δεν υπέβαλε καθόλου τα ακόλουθα Υποδείγματα Αναφοράς: 3.1. (Πίνακες 2, 3,4), καθώς και τα υποδείγματα 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.3 και 3.4.

Γ) ο ΟΤΕ υπέβαλε τα Υποδείγματα Αναφοράς 3, 3.1 (Πίνακες 1,2), 3.2 (Πίνακας 3.2.1) και 2 (Πίνακες 1,2), με αποκλίσεις σε σχέση με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της Απόφασης ΑΠ 482/051/24.06.2008.

4. Κατόπιν τούτου, η ΕΕΤΤ, με την Απόφασή της ΑΠ 562/029/22-04-10 (άρθρο 2 παρ. ii) κάλεσε τον ΟΤΕ να υποβάλει προς έγκριση τα Υποδείγματα Αναφοράς με τα αποτελέσματα και τους υπολογισμούς που αντιστοιχούν στο πρότυπο ΜΜΕΚ/ΤΚ (LRAIC), εντός αποκλειστικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω Απόφασης, όπως ακριβώς αυτά προβλέπονται στο Παράρτημα Α της Απόφασης ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.2008, άλλως δε, να υποβάλει αιτιολογημένο αίτημα τροποποίησης των Υποδειγμάτων Αναφοράς του κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ (LRAIC) που κατά την κρίση του δεν δύνανται να παρασχεθούν με τη μορφή που προβλέπει το Παράρτημα Α της απόφασης ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.2008 και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 παρ. 4 της εν λόγω απόφασης, προκειμένου η ΕΕΤΤ να αποφασίσει εάν είναι σκόπιμη και αναγκαία η τροποποίηση των εν λόγω Υποδειγμάτων.

5. Ο ΟΤΕ, με την επιστολή του υπ' αρ. πρωτ. **Εμπ Υπηρ ΕΕΤΤ 2839/Φ.960/19-5-2010 (σχετ. στ')**, πρόβαλε επιχειρήματα υπέρ της μη δημοσίευσης των εν λόγω Υποδειγμάτων Αναφοράς στην ιστοσελίδα του, κατ' απόκλιση προς τα οριζόμενα στο άρθρο 9 της Απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/24.06.2008.

6. Εν συνεχεία, με την επιστολή του **υπ' αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ 25047/16-6-2010 (σχετ. ζ)**, υπέβαλε εκ νέου στην ΕΕΤΤ τους πίνακες LRIC, οι οποίοι εν μέρει ακολουθούν πλήρως τα Υποδείγματα Αναφοράς της Απόφασης ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.2008 και εν μέρει αποκλίνουν απ' αυτά, περιλαμβάνοντας, στη δεύτερη περίπτωση, αιτιολογημένο αίτημα τροποποίησης των σχετικών Υποδειγμάτων του Παραρτήματος Α της εν λόγω Απόφασης.

Ειδικότερα, τα Υποδείγματα Αναφοράς/ Πίνακες LRAIC υποβλήθηκαν από τον ΟΤΕ ως εξής:

1. Το Υπόδειγμα 1.1 Πίνακας 1, 2, 4, 5, Υπόδειγμα 1.2 Πίνακας 1.1, 1.2, υποβλήθηκαν σύμφωνα με το Παράρτημα Α της ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.2008
2. Τα ακόλουθα υποβλήθηκαν με αποκλίσεις και αίτημα τροποποίησης των σχετικών Υποδειγμάτων/πινάκων του Παραρτήματος Α της ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.2008:
 - Υπόδειγμα 1 πίνακας 3 (με διαφοροποιήσεις στις κατηγορίες κόστους, που καθιστούν εφικτή την υλοποίηση του),
 - Υπόδειγμα 1.2 πίνακας 2 (εμπλουτισμένο με περισσότερες κατηγορίες κόστους έτσι ώστε να είναι εφικτή η υλοποίηση του).
 - Υπόδειγμα 3.1 Πίνακας 1, 2, 3, 4
 - Υπόδειγμα 3.2 πίνακας 3.2.1, 3.2.2,
 - Υπόδειγμα 3.2.5,

- Υπόδειγμα 3.3 (με την παρατήρηση ότι με βάση την υφιστάμενη μεθοδολογία δεν υπάρχει διαχωρισμός κόστους σε κέντρα κόστους σύμφωνα με το παράρτημα Α της ανωτέρω Απόφασης. Ο ΟΤΕ πρότείνει την τροποποίηση των κέντρων κόστους βάσει υφιστάμενων κατηγοριών κόστους).

Επίσης, ο ΟΤΕ υπέβαλε αίτημα κατάργησης των ακόλουθων:

- (α) των Υποδειγμάτων 2 πίνακες 1 και 2 διότι το εν λόγω υπόδειγμα παρουσιάζει το κόστος των βασικών κέντρων κόστους ανά στοιχείο δικτύου. Εν προκειμένω, ισχυρίστηκε ότι με βάση την υφιστάμενη μεθοδολογία (TSLRAIC) δεν δύναται να υλοποιήσει το εν λόγω υπόδειγμα γιατί το μοντέλο δεν κάνει διαχωρισμό κόστους σε κέντρα κόστους αλλά σε κατηγορίες κόστους και προϊόντα –υπηρεσίες.
- (β) του Υποδείγματος 3.2.3 πίνακας 1, 2, 3, 4 διότι με βάση την υφιστάμενη μεθοδολογία δεν δύναται να υπολογίσει το κόστος LRAIC ανά κέντρο κόστους. Ο υπολογισμός γίνεται βάσει κατηγοριών κόστους και δεν υπάρχει αντίστοιχη κατηγορία κόστους με τη ζευξη μετάδοσης καθιστώντας την υλοποίηση του υποδείγματος μη εφικτή.
- (γ) του Υποδείγματος 3.2.4 διότι η υφιστάμενη μεθοδολογία δεν υπολογίζει το κόστος ανά κέντρο κόστους αλλά ανά κατηγορία κόστους. Επίσης δεν ενσωματώνει πληροφορία που αφορά στις χιλιομετρικές αποστάσεις ανά ταχύτητα μισθωμένης γραμμής καθιστώντας την υλοποίηση του πίνακα μη εφικτή.
- (δ) του Υποδείγματος 3.4 πίνακας 1, 2, 3 διότι κατά την υφιστάμενη μεθοδολογία δεν υπάρχει διαχωρισμός των μισθωμένων γραμμών σε χιλιομετρικές αποστάσεις. Υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία ανά ταχύτητα μισθωμένης γραμμής η οποία παρουσιάζεται 3.2.2 και 3.3.

Επίσης , βάσει του Παραδοτέου 3 του ΕΚΟΣ 2008-2010, ο ΟΤΕ κλήθηκε να απεικονίσει το κόστος ανά υπηρεσία χονδρικής, με ανάλυση του κόστους που αντιστοιχεί σε κάθε υπηρεσία και παρουσιάζοντας τον υπολογισμό του κόστους ανά μονάδα. Το εν λόγω υπόδειγμα θα χωρίζεται σε δύο πίνακες (α) υπολογισμός του κόστους υπηρεσίας χονδρικής για αντιπροσωπευτικές υπηρεσιών πρόσβασης και (β) υπολογισμός του κόστους υπηρεσιών χονδρικής για αντιπροσωπευτικές υπηρεσίες κορμού.

Στο παράρτημα παρατίθενται τα υποδείγματα αναφορών που ΟΤΕ οφείλει να υποβάλει.

7. Αναφορικά με το αίτημα τροποποίησης των Υποδειγμάτων Αναφοράς του Παραρτήματος Α της Απόφασης ΑΠ 482/051/24.06.2008 και τα κοστολογικά στοιχεία που υποβλήθηκαν κατ' απόκλιση των Υποδειγμάτων αυτών, κρίνεται ότι είναι αιτιολογημένοι και πρέπει να γίνουν δεκτοί οι ισχυρισμοί που προέβαλε ο ΟΤΕ στην ανωτέρω επιστολή του (στοιχ. ζ), προκειμένου να αιτιολογήσει τις αποκλίσεις των Πινάκων με τα κοστολογικά στοιχεία του συστήματος MMEK (LRAIC)

8. Εν συνεχεία, με γνώμονα τις γενικές αρχές κοστολόγησης και λογιστικού διαχωρισμού, και κατ'εφαρμογή των οριζόμενων στη διάταξη του άρθρου 9 της Απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 482/051/2008, ο ΟΤΕ οφείλει να δημοσιεύσει σε εμφανές σημείο της ιστοσελίδας του τα υποδείγματα αναφορών LRAIC όπως υποβλήθηκαν από τον ίδιο κατά τα ανωτέρω.

Οι ισχυρισμοί που προέβαλε ο ΟΤΕ στην επιστολή του υπ'αρ. πρωτ. **ΕΕΤΤ Εμπ Υπηρ 2839/Φ.960/19-5-2010 (σχετ. στ')**, σε καμία περίπτωση δε συνιστούν νόμιμο λόγο για τη μη τήρηση της υποχρέωσής του περί δημοσίευσης των εν λόγω Υποδειγμάτων Αναφοράς, δεδομένου ότι δεν προκύπτει ότι τα εν λόγω στοιχεία ή μέρος αυτών που παρουσιάζονται στους πίνακες είναι εμπιστευτικά.

Αποφασίζει

Την 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 Δημοσίευση 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), ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Βασικές Διατάξεις

1. **Διαπιστώνει** ότι η παρούσα εκδίδεται σε εφαρμογή του άρθρου 45 παρ. 6 και 7 του ν. 3431/2006, σε συνδυασμό με το άρθρο 9 της ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/2008 και το άρθρο 2 της ΑΠ ΕΕΤΤ 562/029/22-04-2010.
2. **Διαπιστώνει** ότι αναφορικά με τα Υποδείγματα Αναφοράς Μακροπρόθεσμου Μέσου Επαυξητικού Κόστους (MMEK- LRAIC),
(α) ο ΟΤΕ υπέβαλε τα Υποδείγματα Αναφοράς Υπόδειγμα 1.1 Πίνακας 1, 2, 4, 5, Υπόδειγμα 1.2 Πίνακας 1.1, 1.2, όπως αυτά ορίζονται στο **Παράρτημα Α της Απόφασης ΑΠ ΕΕΤΤ 482/051/24.06.08,**
(β) με αιτιολογημένο αίτημά του, ο ΟΤΕ ζήτησε την τροποποίηση: του Υποδείγματος 1 πίνακας 3, του Υποδείγματος 1.2 πίνακας 2 του Υποδείγματος 3.1 Πίνακες 1, 2, 3, 4 του Υποδείγματος 3.2 πίνακες 3.2.1, 3.2.2, του Υποδείγματος 3.2.5, και του Υποδείγματος 3.3, **καθώς και την κατάργηση:** του Υποδείγματος 3.4 πίνακας 1, 2, 3 του Υποδείγματος 3.2.3 πίνακας 1, 2, 3, 4 του Υποδείγματος 3.2.4 και του Υποδείγματος 2 πίνακες 1 και 2. Επίσης υπέβαλε δύο νέους πίνακες, στους οποίους αποτυπώνεται το κόστος ανά υπηρεσία χονδρικής, με

ανάλυση του κόστους που αντιστοιχεί σε κάθε υπηρεσία και παρουσιάζοντας τον υπολογισμό του κόστους ανά μονάδα.

3. **Εγκρίνει** σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρούσα τα υποβληθέντα από τον ΟΤΕ Υποδείγματα Αναφορών Μακροπρόθεσμου Μέσου Επαυξητικού Κόστους (MMEK- LRAIC),

Άρθρο 2

Δημοσίευση

Εντέλλεται τον ΟΤΕ να δημοσιεύσει σε εμφανές σημείο στην ιστοσελίδα του, εντός δέκα (10) ημερών από τη θέση σε ισχύ της παρούσας, τα Υποδείγματα Αναφοράς Μακροπρόθεσμου Μέσου Επαυξητικού Κόστους (MMEK- LRIC), όπως αυτά περιλαμβάνονται στις επιστολές του ΟΤΕ υπ' αριθμ. πρωτ. 215/281184 (αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ Εμπ Υπηρ 2839/Φ.960/19-5-2010) και 25047/16-6-2010.

Άρθρο 3

Τελικές Διατάξεις

1. Ο ΟΤΕ υποχρεούται να συμμορφωθεί με τις συστάσεις που απευθύνθηκαν σε αυτόν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Μέρη VII και VIII και στο άρθρο 2 της Απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 562/029/22-04-10.
2. Η ΕΕΤΤ επιφυλάσσεται στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της να διερευνήσει ενδεχόμενες παραβάσεις των ανωτέρω δυνάμει της νομοθεσίας περί ηλεκτρονικών επικοινωνιών και των αρχών του ανταγωνισμού.
3. Η παρούσα Απόφαση να τεθεί σε ισχύ από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και να κοινοποιηθεί στον ΟΤΕ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

1. Υποδείγματα

Υπόδειγμα 1.1: Προσδιορισμός του σχετικού κόστους

Πίνακας 1: LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεσεις	(4) ΟΡΕΧ	(5) Σύνολο (2+3+4)	Αριθμητικά μεγέθη για το δίκτυο του ΟΤΕ	
(1)	Κόστη δικτύου επαγγελματικά της πρόσβασης							
(2)	Χάλκινοι τοπικοί βρόχοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m	σημεία τερματισμού δικτύου
(3)	Τοπικοί βρόχοι οπτικής ίνας	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	σημεία τερματισμού δικτύου
(4)	Ασύρματες τεχνολογίες πρόσβασης (π.χ. WIMAX)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	μονάδες
(5)	Σωλήνες και στύλοι στο βαθμό που απασχολούνται αποκλειστικά από τοπικούς βρόχους	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Κm
(6)	(7), (8) PSTN/ISDN Κάτρες τελικών χρηστών σε κόμβους PSTN/ISDN ή σε συγκεντρωτές PSTN/ISDN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	μονάδες
(9)	DSLAMS (εξοπλισμός που σχετίζεται με γραμμές πρόσβασης) και splitters	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	μονάδες
(10)	Κύριος Καταμετρητής (Main Distribution Frame) και εσωτερική καλωδίωση	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	μονάδες
(11)	Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης, κλιματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(12)	Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(13)	Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(14)	Υποσύνολο: Κόστη δικτύου επαγγελματικά της πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(15)	Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαγγελματικά της πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(16)	Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(17)	Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(18)	Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(19)	Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(20)	Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(21)	Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(22)	Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(23)	Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(24)	Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(25)	Υποσύνολο: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαγγελματικά της πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(26)	Υποσύνολο: LRAIC δικτύου πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(27)	LRAIC εξωτερικών πωλήσεων υπηρεσιών πρόσβασης (πωλήσεων σε πελάτες χονδρικής)	0,00 m €	0,02 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(28)	Σύνολο: LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		

Πίνακας 2: LRAIC υπηρεσιών κορμού

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) ΟΡΕΧ	(5) Σύνολο (2+3+4)	Αριθμητικά μεγέθη για το δίκτυο του ΟΤΕ	
(1)	Κόστη δικτύου επαγγελματικά στο δίκτυο κορμού							
(2)	Συγκεντρωτές	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(3)	Αναλογικοί κόμβοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(4)	Ψηφιακοί τοπικοί κόμβοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(5)	Ψηφιακοί tandem κόμβοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(6)	Ψηφιακοί trunk κόμβοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(8)	SDH-πολυπλέκτες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(9)	(10) Μικροκυματική μετάδοση point-to-point	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Μονάδες
(11)	Άλλη τεχνολογία μετάδοσης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(12)	Κέντρο Διαχείρισης Δικτύου (OSS)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(13)	Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(14)	Σωλήνες και στύλοι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Km σωλήνα
(15)	Καλώδια οπτικής ίνας	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0	Km ίνας
(16)	Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης, κλιματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(17)	Κέντρο Διαχείρισης Δικτύου PSTN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(19)	BRAS	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(20)	(21), (22) Κόμβοι (ATM και Ethernet)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		Μονάδες
(23)	IP δρομολογητές	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		Μονάδες
(24)	Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		Μονάδες
(25)	Υποσύνολο: Κόστη δικτύου επαγγελματικά του κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(26)	Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαγγελματικά του δικτύου κορμού							
(27)	Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(28)	Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(29)	Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(30)	Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(31)	Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(32)	Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(33)	Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(34)	Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(35)	Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(36)	Υποσύνολο: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαγγελματικά του δικτύου κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(37)	Υποσύνολο: LRAIC του δικτύου κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(38)	LRAIC εξωτερικών πωλήσεων υπηρεσιών κορμού (πωλήσεων σε πελάτες χονδρικής)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		
(39)	Σύνολο: LRAIC υπηρεσιών κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €		

Πίνακας 3: Κόστη δικτύου κοινά σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Κόστη δικτύου					
(2) Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης,	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(3) Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(4) Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(5) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(6) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(7) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(8) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(9) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(10) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(11) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(12) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(13) Wholesale Dept	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0 m €
(14) Σύνολο: Κόστη δικτύου κοινά σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού	0 m €	0 m €	0 m €	0 m €	0 m €

Πίνακας 4: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαυξητικές των "λοιπών" υπηρεσιών

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαυξητικές των "λοιπών" υπηρεσιών					
(2) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11) Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Πίνακας 5: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές της χονδρικής (πρόσβαση και κορμός), της λιανικής και των "λοιπών" υπηρεσιών

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές της χονδρικής (πρόσβαση και κορμός), της λιανικής και των "λοιπών" υπηρεσιών					
(2) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11) Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Υπόδειγμα 1.2: Περαιτέρω κατανομή του κοινού κόστους

Βασιζόμενο σε στοιχεία του Υποδείγματος 1_1

Πίνακας 1: Κατανομή "εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών κοινών για τη χονδρική, τη λιανική και τις λοιπές υπηρεσίες"

Πίνακας 1.1: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές της χονδρικής (πρόσβαση και κορμός), της λιανικής και των "λοιπών" υπηρεσιών

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1)	Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές της χονδρικής (πρόσβαση και κορμός), της λιανικής και των "λοιπών" υπηρεσιών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	
(1)	Ποσοστό κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που κατανέμονται στη χονδρική (πρόσβαση και κορμός)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	
(3)	Ποσοστό κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που κατανέμονται στις "λοιπές" υπηρεσίες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	
(4)	Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1)	Ποσό κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που κατανέμονται στη χονδρική (πρόσβαση και κορμός)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3)	Ποσό κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που κατανέμονται στις "λοιπές" υπηρεσίες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4)	Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Πίνακας 1.2.: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές στη χονδρική (αναλυτικά)

		(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1)	Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές στη χονδρική (αναλυτικά)					
(2)	Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3)	Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4)	Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5)	Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6)	Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7)	Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8)	Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9)	Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10)	Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11)	Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Πίνακας 2: Κατανομή κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που αφορούν τη χονδρική και κοινού κόστους δικτύου σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεσεις	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Υποσύνολο: Κόστη δικτύου επαυξητικά της πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(2) Υποσύνολο: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαυξητικές της πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) LRAIC εξωτερικών πωλήσεων υπηρεσιών πρόσβασης (πωλήσεων σε πελάτες χονδρικής)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Σύνολο: LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

LRAIC υπηρεσιών κορμού

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Υποσύνολο: Κόστη δικτύου επαυξητικά του κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(2) Υποσύνολο: Εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες επαυξητικές του δικτύου κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) LRAIC εξωτερικών πωλήσεων υπηρεσιών κορμού (πωλήσεων σε πελάτες χονδρικής)	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Σύνολο: LRAIC υπηρεσιών κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Ποσοστά κατανομής κοινού κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού					
	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Ποσοστά κατανομής κοινού κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού σε υπηρεσίες πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(2) Ποσοστά κατανομής κοινού κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού σε υπηρεσίες κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Κόστη δικτύου κοινά σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Κόστη δικτύου					
(2) Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης, κλιματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(12) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(13) Wholesale Dept	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(14) Σύνολο: Κόστη δικτύου κοινά σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Τμήμα κοινού κόστους δικτύου που κατανέμεται σε υπηρεσίες πρόσβασης

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Κόστη δικτύου					
(2) Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης, κλιματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(12) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(13) Wholesale Dept	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(14) Σύνολο: Τμήμα κοινού κόστους δικτύου που κατανέμεται σε υπηρεσίες πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Τμήμα κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών χονδρικής που κατανέμεται σε υπηρεσίες πρόσβασης

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(2) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Τμήμα κοινού κόστους δικτύου που κατανέμεται σε υπηρεσίες κορμού

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Κόστη δικτύου					
(2) Κατανάλωση ρεύματος, προμήθεια ρεύματος έκτακτης ανάγκης, κλιματισμός	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Κτίρια για τεχνικό εξοπλισμό	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Λοιπά τμήματα δικτύου	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(12) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(13) Wholesale Dept	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(14) Σύνολο: Κόστη δικτύου κοινά σε υπηρεσίες κορμού	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Τμήμα κοινών εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών χονδρικής που κατανέμεται σε υπηρεσίες κορμού

	(1) Μεσοσταθμισμένο Απασχολούμενο Κεφάλαιο	(2) Κόστος κεφαλαίου	(3) Απόσβεση	(4) OPEX	(5) Σύνολο (2+3+4)
(1) Εταιρικός σχεδιασμός και Έλεγχος	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(2) Νομικά	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3) Προμήθειες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4) Διαχείριση Προϊόντων	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5) Πληροφορική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6) Ανθρώπινοι Πόροι	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7) Χρηματοοικονομική Λογιστική	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8) Οχήματα Μεταφορών	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(9) Λοιπές εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10) Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Υπόδειγμα 2.1: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες πρόσβασης

[illegible][illegible]

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

			Συνολικό Κόστος	Κόστη				Συνολικό Απασχολούμενο Κεφάλαιο	Μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο				
				Επαιζητικά στις υπηρεσίες πρόσβασης		Τμήμα που κοινό κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και μετάδοσης που καταβλήνται στις υπηρεσίες πρόσβασης			Επαιζητικά στις υπηρεσίες πρόσβασης		Μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο κοινό στις υπηρεσίες πρόσβασης και μετάδοσης που ένα καταβληθεί στις		
				Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους πρόσβαση	Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους		Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους	Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους	
(1)	1	Πρόσβαση στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο (συμπεριλαμβανομένης της χονδρικής											
(2)	1.1	PSTN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(3)	1.2	Τέλος Σύνδεσης PSTN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(4)	1.3	ISDN-BRA	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(5)	1.4	Τέλος Σύνδεσης ISDN-BRA	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(6)	1.5	ISDN-PRA	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(7)	1.6	Τέλος Σύνδεσης ISDN-PRA	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(8)	2	Αδειοποίηση πρόσβαση στον τοπικό βρόχο											
(9)	2.1	Πλήρης αδειοποίηση πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(10)	2.2	Τέλος Σύνδεσης στον τοπικό βρόχο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(11)	2.3	Πλήρης αδειοποίηση πρόσβαση στον υπο-βρόχο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(12)	2.4	Τέλος Σύνδεσης στον υπο-βρόχο											
(13)	2.5	Μερζύμηση πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(14)	2.6	Τέλος Σύνδεσης στην μερζύμησης πρόσβασης	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(15)	2.7	Μερζύμηση πρόσβαση στον υπο-βρόχο											
(16)	2.8												
(17)	3	Στοιχεία DSL πρόσβασης της χονδρικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης											
(18)	3.1	APVΣ 2 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(19)	3.2	APVΣ Έως 24 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(20)	3.3	Τέλος Σύνδεσης APVΣ	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(21)													
(22)	4	Στοιχεία DSL πρόσβασης της λιανικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης											
(23)	4.1	Highstream 2 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(24)	4.2	Highstream Έως 24 Mbps	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(25)	4.3	Τέλος Σύνδεσης Highstream	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(26)													
(27)	5	Λοιπά Προϊόντα - Υπηρεσίες											
(28)	5.1	Τέλος Σύνδεσης ΟΚΣΥΑ Α2	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(29)	5.2	Τέλος Σύνδεσης ΟΚΣΥΑ Α1	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(30)	5.3	Τέλος Σύνδεσης ΟΚΣΥΑ Α	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(31)	5.4	Φυσική Συνεγκατάσταση	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(32)	5.5	Απομακρυσμένη Συνεγκατάσταση	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(33)	5.6	ΟΚΣΥΑ Α2	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(34)	5.7	ΟΚΣΥΑ Α	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(35)	5.8	ΟΚΣΥΑ Α1	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(36)	5.9	XEF ISDN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(37)	5.10	XEF PSTN	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €
(40)	Σύνολο	Σύνολο	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €	0,00 m €

Πίνακας 4: Ποσά κόστους (σε Ειμονάδα) και μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο (σε Ειμονάδα) ανά υπηρεσία πρόσβασης

			Συνολικό Κόστος	Κόστη				Συνολικό Απασχολούμενο Κεφάλαιο	Μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο			
				Επαιζητικά στις υπηρεσίες πρόσβασης		Τμήμα του κοινού κόστους υπηρεσιών			Επαιζητικά στις υπηρεσίες πρόσβασης		Μεσοσταθμισμένο απασχολούμενο κεφάλαιο	
				Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους πρόσβαση	Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους πρόσβαση		Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους πρόσβαση	Συνδεδεμένα με το Δίκτυο	Συνδεδεμένα με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε απούμενους πρόσβαση
(1)	1	Πρόσβαση στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο (συμπεριλαμβανομένης της λανθάνουσας)										
(2)	1.1	PSTN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3)	1.2	Τέλος Σύνδεσης PSTN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4)	1.3	ISDN-BRA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(5)	1.4	Τέλος Σύνδεσης ISDN-BRA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(6)	1.5	ISDN-PRA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(7)	1.6	Τέλος Σύνδεσης ISDN-PRA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(8)	2	Αδειοποίηση πρόσβαση στον τοπικό βρόχο										
(9)	2.1	Πλήρης αδειοποίηση πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(10)	2.2	Τέλος Σύνδεσης στον τοπικό βρόχο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(11)	2.3	Πλήρης αδειοποίηση πρόσβαση στον υπο-βρόχο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(12)	2.4	Τέλος Σύνδεσης στον υπο-βρόχο										
(13)	2.5	Μερζόμενη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(14)	2.6	Τέλος Σύνδεσης στην μερζωμένης πρόσβασης	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(15)	2.7	Μερζόμενη πρόσβαση στον υπο-βρόχο										
(16)												
(17)	3	Στοιχεία DSL πρόσβασης της Χονδρικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης										
(18)	3.1	APVΣ 2 Mbps	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(19)	3.2	APVΣ Έως 24 Mbps	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(20)	3.3	Τέλος Σύνδεσης APVΣ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(21)	4	Στοιχεία DSL πρόσβασης της Λιανικής Ευρωπαϊκής Πρόσβασης										
(22)	4.1	Highstream 2 Mbps	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(23)	4.2	Highstream Έως 24 Mbps	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(24)	4.3	Τέλος Σύνδεσης Highstream	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(25)	5	Λοιπά Προϊόντα - Υπηρεσίες										
(26)	5.1	Τέλος Σύνδεσης OKΣΥΑ Α2										
(27)	5.2	Τέλος Σύνδεσης OKΣΥΑ Α1										
(28)	5.3	Τέλος Σύνδεσης OKΣΥΑ Α										
(29)	5.4	Φυσική Συνεγκατάσταση	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(30)	5.5	Απομακρυσμένη Συνεγκατάσταση	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(31)	5.6	OKΣΥΑ Α2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(32)	5.7	OKΣΥΑ Α										
(33)	5.8	OKΣΥΑ Α1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(34)	5.9	XEF ISDN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(35)	5.10	XEF PSTN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Υπόδειγμα 2.2: Κατανομή κόστους σε υπηρεσίες κορμού

[illegible]

[illegible]

Υπόδειγμα 2.3: Επισκόπηση της κατανομής σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού

[illegible]

Υπόδειγμα 4.1: Κόστη αντιπροσωπευτικών υπηρεσιών χονδρικής (δίκτυο πρόσβασης & κορμού)

2. Αναλυτική Περιγραφή των Υποδειγμάτων Αναφορών για τις

πληροφορίες κοστολόγησης μέσω του κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-

ΤΚ που υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας:

A) Προσδιορισμός του σχετικού κόστους

- 1 Όλα τα κόστη (CAPEX και OPEX) που επιβαρύνουν τον ΟΤΕ κατά την παροχή των υπηρεσιών που ανήκουν στις υπό ρύθμιση σχετικές αγορές ηλεκτρονικών επικοινωνιών, καθώς και των υπηρεσιών που μοιράζονται κόστη με τις εν λόγω υπηρεσίες, διακρίνονται στις ακόλουθες γενικές κατηγορίες:
 - Εταιρικές Γενικές Λειτουργικές Δαπάνες.
 - Κόστος δικτύου και
 - Κόστος που αφορά την παροχή και πώληση προϊόντων σε πελάτες χονδρικής.
- 2 Οι **Εταιρικές Γενικές Λειτουργικές Δαπάνες** αφορούν κόστος που προέρχεται από κεντρικές λειτουργίες που εκτελούνται σε κεντρικές οργανωτικές μονάδες και αντιστοιχούν τόσο σε δραστηριότητες χονδρικής όσο και λιανικής. Οι λειτουργίες αυτές περιλαμβάνουν ιδίως τα ακόλουθα στοιχεία: Εταιρικό Σχεδιασμό και Έλεγχο, Νομική Υποστήριξη, Προμήθειες, Διαχείριση Προϊόντων, Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων, Χρηματοοικονομική Λογιστική, και Διαχείριση Μεταφορών & Οχημάτων.
- 3 Το **Κόστος Δικτύου** είναι το κόστος που συνδέεται με τα στοιχεία του PSTN, ATM και IP δικτύου του ΟΤΕ.
- 4 Το **Κόστος που αφορά την Παροχή και Πώληση Προϊόντων σε Πελάτες Χονδρικής** περιλαμβάνει, ενδεικτικά, το κόστος των συστημάτων τιμολόγησης για τα προϊόντα χονδρικής και το κόστος λειτουργίας των τμημάτων που είναι υπεύθυνα για τη διαχείριση των πελατών χονδρικής.
- 5 Τα υποβαλλόμενα στοιχεία σύμφωνα με τα υποδείγματα του παρόντος πρέπει να καθιστούν διαφανή τον τρόπο με τον οποίο το κόστος αυτό κατανέμεται στις σχετικές επαυξήσεις “πρόσβασης” και “κορμού”. Επιπλέον πρέπει να προσδιορίζεται ποιο κόστος δεν αφορά μια συγκεκριμένη επαύξηση και αποτελεί το κοινό κόστος. Επομένως, το κόστος πρέπει να διαρθρώνεται σύμφωνα με τις ακόλουθες κατηγορίες:

- α) το Μέσο Μακροπρόθεσμο Επαυξητικό Κόστος (LRAIC) των υπηρεσιών πρόσβασης
- β) το Μέσο Μακροπρόθεσμο Επαυξητικό Κόστος (LRAIC) των υπηρεσιών κορμού και
- γ) το κοινό κόστος (κόστος δικτύου κοινό σε υπηρεσίες πρόσβασης και κορμού και εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες κοινές σε Χονδρική και Λοιπά).
- 6 Το άθροισμα των LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης, LRAIC υπηρεσιών κορμού και κοινού κόστους υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού αντιπροσωπεύει το κόστος του σταθερού δικτύου του ΟΤΕ, το οποίο παρέχει υπηρεσίες χονδρικής σε εξωτερικούς πελάτες και υπηρεσίες στο λιανικό άκρο του ΟΤΕ (αυτοπαροχή).
- 7 Οι εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες του ΟΤΕ επιμερίζονται σε δαπάνες επαυξητικές της χονδρικής (πρόσβασης και κορμού), επαυξητικές των λοιπών υπηρεσιών και κοινές μεταξύ χονδρικής και των υπηρεσιών «λοιπά». Οι εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες συνήθως κατανέμονται στις σχετικές επαυξήσεις μέσω της Κοστολόγησης Βάσει Δραστηριότητας (Activity Based Costing – «ABC») και των Σχέσεων Κόστους-Κόστους (CCRs). Ορισμένες εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες ανήκουν στο επαυξητικό κόστος των δραστηριοτήτων χονδρικής (πρόσβασης και κορμού), ενώ άλλες ανήκουν στο επαυξητικό κόστος των λοιπών υπηρεσιών. Υπάρχει επίσης ένα υπόλοιπο που δεν μπορεί να κατανεμηθεί σαφώς σε δραστηριότητες χονδρικής και λοιπών υπηρεσιών και το οποίο αντιπροσωπεύει τα κοινά κόστη που αφορούν τη χονδρική και τις «λοιπές» δραστηριότητες.
- 8 Ορισμένα *κόστη δικτύου* οδηγούνται ταυτόχρονα και από τη ζήτηση για υπηρεσίες κορμού και από τη ζήτηση για υπηρεσίες πρόσβασης. Στις περιπτώσεις αυτές, οι Σχέσεις Κόστους-Όγκου (CVRs) μπορεί να είναι αναγκαίες για να καθορίσουν ποιο ποσοστό του κόστους ανήκει στο LRAIC των υπηρεσιών πρόσβασης, ποιο ανήκει στο LRAIC των υπηρεσιών κορμού και ποιο, στο κοινό κόστος των υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού.
- 9 Τα *κόστη που αφορούν την παροχή και πώληση προϊόντων σε πελάτες χονδρικής* μοιράζονται καταλλήλως ανάμεσα στο LRAIC υπηρεσιών πρόσβασης και στο LRAIC υπηρεσιών κορμού.
- 10 *Επιμερισμός κοινού κόστους με τον κανόνα Equi-Proportionate Mark-up (EPMU):* Ένα τμήμα των εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών είναι κοινό σε δραστηριότητες χονδρικής και τις δραστηριότητες «λοιπά». Το σχετικό κόστος επιμερίζεται αρχικά μεταξύ δραστηριοτήτων χονδρικής και «λοιπών» με τη χρήση του κανόνα EPMU. Στη συνέχεια το τμήμα των εταιρικών γενικών λειτουργικών δαπανών που έχει επιμεριστεί στις δραστηριότητες χονδρικής προσδιορίζει ένα μέρος του κοινού κόστους στις επαυξήσεις «πρόσβαση» και «κορμός» και επιμερίζεται μεταξύ των υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού με τη χρήση του κανόνα EPMU. Αυτό

υλοποιείται με τον προσδιορισμό της αναλογίας του κόστους που άμεσα επιμερίζεται στην επαύξηση πρόσβαση (και αντίστοιχα στην επαύξηση κορμού) ως αναλογία του αθροίσματος του κόστους που επιμερίζεται άμεσα στην επαύξηση πρόσβαση και στην επαύξηση κορμός. Οι αναλογίες (ποσοστά) που προκύπτουν χρησιμοποιούνται ως κλείδα επιμερισμού για τα κοινά κόστη πρόσβασης και κορμού. Παρομοίως με τις εταιρικές γενικές λειτουργικές δαπάνες ένα τμήμα του κόστους που σχετίζεται με το δίκτυο είναι κοινό μεταξύ των επαυξήσεων «πρόσβαση» και «κορμός». Και σε αυτή την περίπτωση τα κόστη επιμερίζονται μεταξύ των υπηρεσιών πρόσβασης και κορμού με τη χρήση του κανόνα EPMU.

B) Επιμερισμός κόστους υπηρεσιών ανά κατηγορία κόστους

Η δεύτερη ομάδα υποδειγμάτων (υποδείγματα 2.X) αφορά τον επιμερισμό του κόστους ανά κατηγορία κόστους. Οι κατηγορίες κόστους ομαδοποιούνται ανάλογα με την επαύξηση που αφορούν σε:

- Κύρια Κέντρα Κόστους που σχετίζονται με την πρόσβαση και
- Κύρια Κέντρα Κόστους που σχετίζονται με τον κορμό (μετάδοση).

Η ομάδα των *Κατηγοριών κόστους που σχετίζονται με την πρόσβαση και την μετάδοση* περιλαμβάνουν μια υπο-ομάδα κατηγοριών κόστους που σχετίζονται με το δίκτυο πρόσβασης καθώς με μη δικτυακά κόστη και μια κατηγορία κόστους που συνδέεται με την πώληση υπηρεσιών πρόσβασης σε πελάτες χονδρικής.

Ο παρακάτω Πίνακας παρουσιάζει συνοπτικά τη Λίστα των Κατηγοριών Κόστους.

Πίνακας 8: Λίστα Κατηγοριών Κόστους (ΚΚ)

Κατηγορίες Κόστους που σχετίζονται με την Πρόσβαση	
Network	Copper - Access
	Fibre -Access
	Access Radio Equipment
	Duct
	Final Users' PSTN cards in PSTN nodes or PSTN concentrators
	Digital Switch - Access (local)
	Digital Switch - Access (RSU)
	Digital Switch - Access (Tandem)
	Digital Switch - Access (Trunk)
	Analogue Switch - Access
	DSLAM
	split from switch access
	Power

	Manage & build building
	Rest Network departments
	Access - Local loop equip
	Interconnection Specific
	Subgroup: Network cost incremental to access
	Corporate Planning and Control
Non Network	Legal
	Stock
	Product Management
	IT - general
	HR
	Financial accounting
	Motor transport - vehicles
	Rest Operational cost
	Subtotal: Operational expenses increment to access
	Subtotal: LRAIC Access Network
	LRAIC access services sales (wholesale customers)

Κατηγορίες Κόστους που σχετίζονται με τον Κορμό	
Network	Digital Switch - Traffic (RSU)
	Analogue switch - Traffic
	Digital Switch - Traffic (Local)
	Digital Switch - Traffic (Tandem)
	Digital Switch - Traffic (Trunk)
	Transmission - Traffic sensitive equip - SDH
	Transmission - Microwave - SDH
	LL
	Network Management Systems
	Manage & build building
	Duct-core
	Fibre cables
	Fibre- Core
	Submarine cable
	Copper - core
	Power
	split from Network Management Systems
	BRAS
	Nodes (ATM and Ethernet)

	Ethernet
	ATM
	Concentrators (ATM and Ethernet)
	Special Transmission Equipment (ATM and Ethernet)
	IP Core
	Rest Network departments
	Digital Switch - Traffic (Other)
	Ports
	Signalling
	Motor transport - vessels
	Interconnection Specific
	Subtotal: Network costs incremental to core network
Non Network	Corporate Planning and Control
	Legal
	Stock
	Product Management
	IT - general
	HR
	Financial accounting
	Motor transport - vehicles
	Rest Operational cost
	Subtotal: Operational expenses increment to core network
	Subtotal: LRAIC Core Network
	LRAIC core services sales (wholesale customers)

Γ) Επιμερισμός του κόστους που συνδέεται με Κύρια Κέντρα Κόστους σε υπηρεσίες χονδρικής

Η τρίτη ομάδα υποδειγμάτων (υποδείγματα 3.X) αφορά τον επιμερισμό του κόστους που συνδέεται με τα Κύρια Κέντρα Κόστους σε συγκεκριμένες υπηρεσίες χονδρικής. Τα υποδείγματα, καθιστούν διαφανή τον επιμερισμό του κόστους ανάμεσα στα τμήματα πρόσβασης και κορμού (μετάδοσης) των υπηρεσιών χονδρικής σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα.

Πίνακας: Λίστα υπηρεσιών πρόσβασης και μετάδοσης

Πρόσβαση	Πρόσβαση στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο	- Πρόσβαση χαμηλής χωρητικότητας - PSTN, - ISDN-BRA - Πρόσβαση υψηλής χωρητικότητας (ISDN-PRA)
-----------------	--	---

	Αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	• Πλήρως αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο • Μεριζόμενη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο • Πλήρως αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό υπο-βρόχο • Μεριζόμενη πρόσβαση στον τοπικό υπο-βρόχο
	Στοιχεία DSL πρόσβασης της Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης ¹	• 2 Mbps • Έως 24 Mbps
	Στοιχεία πρόσβασης των χονδρικών μισθωμένων γραμμών	• Αναλογικές M1020/25 • Αναλογικές M1040 • Ψηφιακές 64 kbps, • Ψηφιακές 128 kbps • Ψηφιακές 256 kbps • Ψηφιακές 384 kbps • Ψηφιακές 512 kbps • Ψηφιακές 1024 kbps • Ψηφιακές 1920 kbps • Ψηφιακές 2 Mbps • Ψηφιακές 34 Mbps • Ψηφιακές 155 Mbps • Ψηφιακές >155 Mbps • Ζεύξεις διασύνδεσης • Ραδιοφωνική Μετάδοση • Τηλεοπτική Μετάδοση
Μετάδοση	Στοιχεία κορμού των μισθωμένων γραμμών χονδρικής	• Αναλογικές M1020/25 • Αναλογικές M1040 • Ψηφιακές 64 kbps, • Ψηφιακές 128 kbps • Ψηφιακές 256 kbps • Ψηφιακές 384 kbps • Ψηφιακές 512 kbps • Ψηφιακές 1024 kbps • Ψηφιακές 1920 kbps • Ψηφιακές 2 Mbps • Ψηφιακές 34 Mbps • Ψηφιακές 155 Mbps • Ψηφιακές >155 Mbps • Ζεύξεις διασύνδεσης • Ραδιοφωνική Μετάδοση • Τηλεοπτική Μετάδοση

¹ Οι χωρητικότητες αναφέρονται στα υφιστάμενα προϊόντα του ΟΤΕ. Ωστόσο, η λίστα αυτή πρέπει να επικαιροποιείται από τον ΟΤΕ.

	Στοιχεία κορμού Χονδρικής Ευρυζωνικής Πρόσβασης ²	• Από την υπηρεσία APYΣ ○ 2 Mbps ○ Έως 24 Mbps • Από την υπηρεσία ΟΚΣΥΑ
--	--	--

² Οι χωρητικότητες αναφέρονται στα υφιστάμενα προϊόντα του ΟΤΕ. Ωστόσο, η λίστα αυτή πρέπει να επικαιροποιείται από τον ΟΤΕ.

	Τηλεφωνική Μετάδοση κλήσεων	• Κλήσεις διασύνδεσης ○ Εκκίνηση κλήσης ○ Τερματισμός κλήσης ○ Διαβίβαση ▪ Διαβίβαση που προσφέρεται με εκκίνηση/τερματισμό • Απλή • Διπλή ▪ Διαβίβαση μεταξύ άλλων δικτύων • Απλή • Διπλή ○ Θύρες διασύνδεσης ○ Σηματοδοσία Διασύνδεσης • Υπηρεσίες μετάδοσης που παρέχονται εσωτερικά ○ Τοπικές και εθνικές κλήσεις ▪ Τοπικές κλήσεις εντός δικτύου ▪ Τοπικές κλήσεις εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) ▪ Υπεραστικές κλήσεις εντός δικτύου ▪ Υπεραστικές κλήσεις εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) ▪ Κλήσεις από σταθερό σε κινητό (τέλος παρακράτησης) ▪ Κλήσεις προς ISPs εντός δικτύου ▪ Κλήσεις προς ISPs εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) ▪ Κλήσεις προς άλλους παρόχους υπηρεσιών εντός δικτύου ▪ Κλήσεις προς άλλους παρόχους υπηρεσιών εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) ○ Άλλες κλήσεις
--	------------------------------------	---

Η λίστα των υπηρεσιών χονδρικής στις οποίες πρέπει να επιμεριστεί τελικά το κόστος απεικονίζεται στον κατωτέρω.

Πίνακας: Λίστα υπηρεσιών χονδρικής

Πρόσβαση στο δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο	- Πρόσβαση χαμηλής χωρητικότητας (συμπεριλαμβανομένης της Χονδρικής Εκμίσθωσης Γραμμών) - PSTN, - ISDN-BRA - Πρόσβαση υψηλής χωρητικότητας (ISDN-PRA)
Αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο	- Πλήρως αδεσμοποίητη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο - Μεριζόμενη πρόσβαση στον τοπικό βρόχο - Πλήρως αδεσμοποίητη πρόσβαση στον υπο-βρόχο - Μεριζόμενη πρόσβαση στον υπο-βρόχο
Χονδρική Ευρυζωνική Πρόσβαση	- ΑΡΥΣ 2 Mbps - Έως 24 Mbps - ΟΚΣΥΑ
PSTN Μετάδοση κλήσεων	- Υπηρεσίες διασύνδεσης - Εκκίνηση κλήσεων - Τερματισμός κλήσεων - Διαβίβαση - Διαβίβαση που προσφέρεται με εκκίνηση/τερματισμό - Απλή - Διπλή - Διαβίβαση μεταξύ άλλων δικτύων - Απλή - Διπλή - Θήρες διασύνδεσης - Σηματοδοσία διασύνδεσης - Υπηρεσία Ημιζευξής H-ZEUS 2Mbps - Υπηρεσία ΦΣ-ZEUS 2Mbps - Υπηρεσίες μετάδοσης που παρέχονται εσωτερικά - Τοπικές και εθνικές κλήσεις - Τοπικές κλήσεις εντός δικτύου - Τοπικές κλήσεις εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) - Υπεραστικές κλήσεις εντός δικτύου - Υπεραστικές κλήσεις εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) - Κλήσεις από σταθερό σε κινητό (τέλος παρακράτησης) - Κλήσεις προς ISPs εντός δικτύου - Κλήσεις προς ISPs εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) - Κλήσεις προς άλλους παρόχους υπηρεσιών εντός δικτύου - Κλήσεις προς άλλους παρόχους υπηρεσιών εκτός δικτύου (τέλος παρακράτησης) - Άλλες κλήσεις

Μισθωμένες γραμμές χονδρικής	• Τερματικά τμήματα μισθωμένων γραμμών χονδρικής - ο Ψηφιακές 64 kbps, - ο Ψηφιακές 128 kbps - ο Ψηφιακές 256 kbps - ο Ψηφιακές 384 kbps - ο Ψηφιακές 512 kbps - ο Ψηφιακές 1024 kbps - ο Ψηφιακές 1920 kbps - ο Ψηφιακές 2 Mbps - ο Ψηφιακές 34 Mbps - ο Ψηφιακές 45 Mbps - ο Ψηφιακές 155 Mbps - ο Ψηφιακές >155 Mbps - ο Ζεύξεις διασύνδεσης - ο Ραδιοφωνική Μετάδοση - ο Τηλεοπτική Μετάδοση
	• Ζευκτικά τμήματα μισθωμένων γραμμών χονδρικής - ο Ψηφιακές 64 kbps, - ο Ψηφιακές 128 kbps - ο Ψηφιακές 256 kbps - ο Ψηφιακές 384 kbps - ο Ψηφιακές 512 kbps - ο Ψηφιακές 1024 kbps - ο Ψηφιακές 1920 kbps - ο Ψηφιακές 2 Mbps - ο Ψηφιακές 34 Mbps - ο Ψηφιακές 45 Mbps - ο Ψηφιακές 155 Mbps - ο Ψηφιακές >155 Mbps - ο Ζεύξεις διασύνδεσης - ο Ραδιοφωνική Μετάδοση - ο Τηλεοπτική Μετάδοση
	• Τμηματικά Ιδιωτικά Κυκλώματα μισθωμένων γραμμών χονδρικής - ο Ψηφιακά 64 kbps, - ο Ψηφιακά 128 kbps - ο Ψηφιακά 256 kbps - ο Ψηφιακά 384 kbps - ο Ψηφιακά 512 kbps - ο Ψηφιακά 1024 kbps - ο Ψηφιακά 1920 kbps - ο Ψηφιακά 2 Mbps - ο Ψηφιακά 34 Mbps - ο Ψηφιακά 155 Mbps - ο Ψηφιακά >155 Mbps
	<u>Συνδεδεμένα Κυκλώματα Επέκτασης (ΣΚΕ)</u> • ΣΚΕ 34 Mbps • ΣΚΕ 45 Mbps • ΣΚΕ 155 Mbps

	<u>Συνδεδεμένα Κυκλώματα από άκρο σε άκρο (p-t-p)</u> • Αναλογικές M1020/25 • Αναλογικές M1040 • Αστικό 64 Kbps • Αστικό 128 Kbps • Αστικό 256 Kbps • Αστικό 384 Kbps • Αστικό 512 Kbps • Αστικό 1024 Kbps • Αστικό 1920 Kbps • Αστικό 2 Mbps • Αστικό 34 Mbps • Αστικό 45 Mbps • Αστικό 155 Mbps • Υπεραστικό 64 Kbps • Υπεραστικό 128 Kbps • Υπεραστικό 256 Kbps • Υπεραστικό 384 Kbps • Υπεραστικό 512 Kbps • Υπεραστικό 1024 Kbps • Υπεραστικό 1920 Kbps • Υπεραστικό 2 Mbps • Υπεραστικό 34 Mbps • Υπεραστικό 45 Mbps • Υπεραστικό 155 Mbps <u>Συνδέσεις Μετάδοσης</u> • Ημι-Ζεύξη (34Mbps και 155Mbps) • Πλήρης Ζεύξη (2Mbps, 34 Mbps, 45 Mbps, 155 Mbps) • Ζεύξη σε ΦΣ (2Mbps, 34 Mbps, 45 Mbps, 155 Mbps)
--	--

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Δρ. ΛΕΩΝΙΔΑΣ Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΣ