



02017302311040024



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1730

23 Νοεμβρίου 2004

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 334/45

Αποτελέσματα κοστολογικού ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος Α.Ε. (ΟΤΕ Α.Ε.) έτους 2004 (με απολογιστικά στοιχεία 2002) για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες χονδρικής.

Η ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

Έχοντας υπόψη:

- α. το Νόμο 2867/2000 "Οργάνωση και Λειτουργία των Τηλεπικοινωνιών και άλλες Διατάξεις" (ΦΕΚ 273/Α/2000),
- β. Το Ν.703/1977 "Περί ελέγχου μονοπωλίων και ολιγοπωλίων και προστασίας του ελεύθερου ανταγωνισμού" (ΦΕΚ 278/Α/1977), όπως ισχύει τροποποιηθείς,
- γ. τον Κανονισμό 2887/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2000 σχετικά με την Αδεσμοποίηση Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο (ΕΕ L 336 της 30.12.2000),
- δ. το Π.Δ. 40/1996 "Παροχή ανοικτού δικτύου στις μισθωμένες γραμμές σε προσαρμογή προς την Οδηγία 92/44/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση αριθ. 94/439/Ε.Ε." (ΦΕΚ 27/Α/1996), όπως τροποποιήθηκε από το Π.Δ. 156/1999 "Για την τροποποίηση του Ν.2246/1994 και του Π.Δ. 40/1996 σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 97/51/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την τροποποίηση των Οδηγιών 90/387/ΕΟΚ και 92/44/ΕΟΚ του Συμβουλίου με σκοπό την προσαρμογή του Τηλεπικοινωνιακού Τομέα στο Ανταγωνιστικό Περιβάλλον" (ΦΕΚ 153/Α/1999),
- ε. το Π.Δ. 165/1999 "Τροποποίηση του Ν. 2246/1994, όπως εκάστοτε ισχύει, σε συμμόρφωση: α) προς την Οδηγία 97/33/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη Διασύνδεση στο χώρο των Τηλεπικοινωνιών, προκειμένου να διασφαλιστεί Καθολική Υπηρεσία και Διαλειτουργικότητα, με εφαρμογή των αρχών παροχής ανοικτού δικτύου (ΟΝΡ) και β) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/61/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την τροποποίηση της Οδηγίας 97/33/ΕΚ, σε ό,τι αφορά την Φορητότητα των Αριθμών και την Προεπιλογή Φορέα" (ΦΕΚ 159/Α/1999),
- στ. το Π.Δ. 181/1999 "Προσαρμογή στην Οδηγία 98/10/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

για την εφαρμογή της παροχής ανοικτού δικτύου (ΟΝΡ) στη Φωνητική Τηλεφωνία και για την καθολική υπηρεσία για τις τηλεπικοινωνίες σε ανταγωνιστικό περιβάλλον", (ΦΕΚ 170/Α/1999),

ζ. την Απόφασή της ΑΠ 211/3/16.03.2001 "Κανονισμός Αρχών Κοστολόγησης και Τιμολόγησης Μισθωμένων Γραμμών, Διασύνδεσης και Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο", (ΦΕΚ 466/Β/2001), όπως ισχύει τροποποιηθείσα με την απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ.: 304/34/23.01.2004, ΦΕΚ 297/Β/11-2-2004,

η. την Απόφασή της ΑΠ 277/64/28-2-2003 "Κανονισμός Διαδικασίας Ελέγχου και Υποχρεώσεις Δημοσιότητας Τιμολογίων Παρόχων Τηλεπικοινωνιακών Υπηρεσιών ή / και Δικτύων" (ΦΕΚ 514/Β/2-5-2003),

θ. την Απόφασή της ΑΠ.: 251/77/24-4-2002 "Καθορισμός Τηλεπικοινωνιακών Οργανισμών με Σημαντική Θέση στην Αγορά για την παροχή Μισθωμένων Γραμμών" (ΦΕΚ 527/Β/2002),

ι. την Απόφασή της ΑΠ.: 275/72Β/7-2-2003 "Καθορισμός Τηλεπικοινωνιακών Οργανισμών με Σημαντική Θέση στην Εθνική Αγορά Διασύνδεσης Δημοσίων Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων και Υποχρεώσεις αυτών", (ΦΕΚ 148/Β/2003),

ια. την Απόφασή της ΑΠ.: 210/10/28-2-2001 "Έγκριση του Επιχειρησιακού Κοστολογικού Συστήματος του ΟΤΕ",

ιβ. την Απόφασή της ΑΠ.: 252/67/29-4-2002, αφορώσα την "Έγκριση της υποβληθείσης από τον ΟΤΕ Μεθοδολογίας του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος των Παγίων ("ΜΜΕΚ/ΤΚ" - "LRAIC/CCA"),

ιγ. την Απόφασή της ΑΠ.: 243/29/22.01.2002 "Τροποποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ. 210/10/28.02.2001 σχετικής με την Έγκριση του Επιχειρησιακού Κοστολογικού Συστήματος του ΟΤΕ (Υιοθέτηση Βελτιωτικών Επεμβάσεων ή / και μεταβολών στο Ε.Κ.Ο.Σ)",

ιδ. την Απόφασή της ΑΠ.: 266/95/1.11.2002, "Τροποποιήσεις του Επιχειρησιακού Κοστολογικού Συστήματος του ΟΤΕ (ΕΚΟΣ), βασιζόμενου στο Πρότυπο (Μεθοδολογία) του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος των Παγίων ("Μ.Μ.Ε.Κ./ΤΚ" - "LRAIC/CCA"),

ιε. την Απόφασή της ΑΠ 277/63/28-2-2003 Αποτελέσματα Κοστολογικού Ελέγχου Τιμολογίων Πλήρως Αδεσμοποίησης και Μεριζόμενης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο

του ΟΤΕ ΑΕ / Δημοσίευση Νέων Τιμών, (ΦΕΚ 331/Β/2003),
ιστ. την Απόφασή της ΑΠ: 278/64/15-4-2003 "Έγκριση Υποδείγματος Προσφοράς Διασύνδεσης ΟΤΕ για το έτος 2003" (ΦΕΚ 457/Β/2003),

ιζ. την Απόφασή της ΑΠ: 299/46/24.11.2003 "Αποτελέσματα κοστολογικού ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος Α.Ε. (ΟΤΕ Α.Ε.) έτους 2003 (με απολογιστικά στοιχεία 2001) για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες" (ΦΕΚ 1925/Β/2003),

ιη. Την Απόφασή της ΑΠ : 300/47/5.12.2003 "Ολοκλήρωση Κοστολογικού Ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος ΑΕ (ΟΤΕ) έτους 2003 (με βάση Απολογιστικά Στοιχεία 2001) - Έγκριση Τελικών Αποτελεσμάτων" (ΦΕΚ 1925/Β/2003),

ιθ. την Απόφασή της ΑΠ.: 301/30/15.12.2003 "Λήψη απόφασης επί της πρότασης του ΟΤΕ σχετικά με τη "Νέα Τιμολογιακή Πολιτική ΟΤΕ για τη σταθερή τηλεφωνία - 2003"" (ΦΕΚ 1925/Β/2003),

κ. την Απόφασή της ΑΠ.: 303/4/5.1.2004 "Λήψη απόφασης επί των υποβληθέντων από τον "Οργανισμό Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος Α.Ε. (ΟΤΕ Α.Ε.)" Τιμολογίων Χονδρικής, σύμφωνα με το άρθρο VI, 2 και VII, 2 της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ.: 301/30/15-12-2003 (ΦΕΚ 1925/Β/2003)", (ΦΕΚ 23/Β/14-1-2004),

κα. την απόφαση της ΑΠ.: 304/34/23.01.2004 "Υιοθέτηση Τροποποιήσεων/ Βελτιωτικών Επεμβάσεων στο Κοστολογικό Σύστημα του ΟΤΕ (Μεθοδολογία ΠΚΚ-ΙΚ, Μεθοδολογία ΜΜΕΚ-ΤΚ, Λογιστικός Διαχωρισμός",

κβ. την Απόφασή της ΑΠ.: ΕΕΤΤ 314/122/30-4-2004 σύμφωνα με την οποία ο διενεργηθείς Ανοικτός Διαγωνισμός για την ανάθεση του Έργου "Κοστολογικός Έλεγχος των τιμολογίων του "Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος Α.Ε (ΟΤΕ Α.Ε) του έτους 2004 για τις Υπηρεσίες Φωνητικής Τηλεφωνίας, Μισθωμένων Γραμμών, Διασύνδεσης και Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο ως προς την συμβατότητα τους με την υποχρέωση κοστοστρεφούς τιμολόγησης του ΟΤΕ αλλά και τις αρχές του ελεύθερου ανταγωνισμού", κατακυρώθηκε από κοινού στις εταιρείες ANALYSYS LTD και GRANT THORNTON ΑΕ,

κγ. την από 10.6.2004 (22/04) υπογραφέα σχετική Σύμβαση μεταξύ της ΕΕΤΤ και της Κοινοπραξίας με την επωνυμία "ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ GRANT THORNTON Α.Ε. - Analysys LTD" (στο εξής "ο Σύμβουλος" ή "ο Ελεγκτής"), η οποία συστάθηκε με το υπ' αριθ. 41.310/16/07/2003 Συμβολαιογραφικό έγγραφο της Συμβολαιογράφου Αθηνών Εύας Αντ. Λιτίνα, μεταξύ των εταιρειών ANALYSYS LTD και GRANT THORNTON ΑΕ, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το υπ' αριθ. 41.936/2/06/2004 Συμβολαιογραφικό έγγραφο της ίδιας Συμβολαιογράφου,

κδ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 6525/Φ.305/23.3.2004 με θέμα "Εφαρμογή Κανονισμού Διαδικασιών Ελέγχου και Υποχρεώσεις Δημοσιότητας Τιμολογίων Παρόχων Τηλεπικοινωνιακών Υπηρεσιών ή / και Δικτύων ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003 (ΦΕΚ 514/Β/2003) / Υποβολή Κοστολογικών Στοιχείων 2002",

κε. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 10077/Φ.305/4.5.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ",

κστ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 11870/18.5.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ (2002)",

κζ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 13320/Φ.305/2.6.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ (2002)",

κη. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 13528/ Φ.305/3.6.2004,

κθ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 356/Φ 960/8.6.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ. - ΟΤΕ),

λ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 358/Φ 960/9.6.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ),

λα. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 360/Φ 960/11.6.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ),

λβ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 15803/23.6.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος στοιχείων ΟΤΕ-Ε.ΚΟ.Σ.-2002 (2004),

λγ. την Επιστολή της GRANT THORNTON ΑΕ με αρ. πρωτ. 16198/28.6.2004 με θέμα "Διαβίβαση πρωτοκόλλων παραλαβής υπ' αριθμ. 1 και υπ' αριθμ. 2.",

λδ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 16631/Φ.305/30.6.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος των τιμολογίων του "Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος Α.Ε (ΟΤΕ Α.Ε) του έτους 2004 για τις Υπηρεσίες Φωνητικής Τηλεφωνίας, Μισθωμένων Γραμμών, Διασύνδεσης και Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο ως προς την συμβατότητα τους με την υποχρέωση κοστοστρεφούς τιμολόγησης του ΟΤΕ αλλά και τις αρχές του ελεύθερου ανταγωνισμού",

λε. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 17122/Φ.305/5.7.2004 με θέμα "Κόστος Παροχής της Φορητότητας Αριθμών",

λστ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 18714/19/7/2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ)",

λζ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 365/Φ.960/20.7.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ)",

λη. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 19143/ Φ.305/20.07.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος των τιμολογίων του "Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος Α.Ε (ΟΤΕ Α.Ε) του έτους 2004 για τις Υπηρεσίες Φωνητικής Τηλεφωνίας, Μισθωμένων Γραμμών, Διασύνδεσης και Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο ως προς την συμβατότητα τους με την υποχρέωση κοστοστρεφούς τιμολόγησης του ΟΤΕ αλλά και τις αρχές του ελεύθερου ανταγωνισμού",

λθ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 368/Φ.960/22.7.2004 με θέμα "Τιμολόγια Μισθωμένων Γραμμών 2004",

μ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 370/Φ.960/26.7.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ- Τμηματικά Κυκλώματα)",

μα. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 19165/Φ.305/20.07.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004",

μβ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ. ΥΠΗΡ. 369/Φ.960/26.7.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ)",

μγ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ 20810/3.8.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Έλεγχος Ε.ΚΟ.Σ.-ΟΤΕ)",

μδ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 21840/Φ.305/16.08.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004",

με. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ 22433/23.8.04 με θέμα "Κοστολόγηση (Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004)",

μστ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 23584/Φ.305/03.09.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004",

μζ. την Επιστολή της GRANT THORNTON ΑΕ με αρ. πρωτ. 24724/15.9.2004 με θέμα " Τρέξιμο κοστολογικού συστήματος ΟΤΕ",

μη. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 24961/17.9.2004 με θέμα "Υποβολή στοιχείων στα πλαίσια του Κοστολογικού Ελέγχου του ΟΤΕ έτους 2004",

μβ. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 24873/Φ.305/17.09.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004",

ν. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 380/Φ.960/ 17.9.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Κοστολογικός Έλεγχος 2002)",

να. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 25110/20/9/2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004",

νβ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ ΥΠΗΡ 384/Φ.960/ 11.10.2004 με θέμα "Κοστολόγηση (Κοστολογικός Έλεγχος 2002)",

νγ. την Επιστολή της GRANT THORNTON ΑΕ με αρ. πρωτ. 27707/14.10.2004 με θέμα "FDC AND LRAIC RUNS 2002-2003",

νδ. την Επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. 29267/1.11.2004 με θέμα "Πρόταση Κοστολογικής Σταθερότητας - Τιμολογιακής Πολιτικής Μισθωμένων Γραμμών",

νε. την Επιστολή της ΕΕΤΤ με αρ. πρωτ. 29020/29.10.2004 με θέμα "Κοστολογικός Έλεγχος ΟΤΕ έτους 2004 -Μη υποβολή Τιμολογιακής Πολιτικής",

νστ. την επιστολή του ΟΤΕ με αρ. πρωτ. ΕΜΠ. ΥΠΗΡ. 391/Φ960/2.11.2004,

νζ. τα Παραδοτέα του Ελεγκτή, επί του κοστολογικού ελέγχου, όπως αυτά έχουν υποβληθεί στην Επιτροπή Παρακολούθησης του Έργου, την 5/11/2004 με αριθ. πρωτ. 29821/5.11.2004 και 29822/5.11.2004,

νη. την Εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής της ΕΕΤΤ με αριθμό 5623/Φ.600/8.11.2004,

νθ. το γεγονός ότι η εφαρμογή της παρούσας απόφασης δεν προκαλεί δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού,

Εκτιμώντας ότι :

1. Σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2 του Κανονισμού Διαδικασίας Ελέγχου και Υποχρεώσεις Δημοσίωσης Τιμολογίων Παρόχων Τηλεπικοινωνιακών Υπηρεσιών ή / και Δικτύων (ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/28.2.2003) (εφεξής Κανονισμός Κοστολογικού Ελέγχου), σχετικά με τα τιμολόγια των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των οργανισμών με υποχρέωση κοστοστρέφειας, (εν προκειμένω ο Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος ΟΤΕ ΑΕ) όπως αυτοί αναφέρονται στο άρθρο 1 αυτού:

"2. Οι ανωτέρω Οργανισμοί υποβάλλουν στην ΕΕΤΤ ετησίως και πάντως εντός ενός (1) μηνός από τη δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων εκάστου έτους, τα τιμολόγια των υπηρεσιών για τις οποίες υφίσταται υποχρέωση κοστοστρεφούς τιμολόγησης, συνοδευόμενα από όλα τα στοιχεία από τα οποία αποδεικνύεται ο προσανατολισμός των εν λόγω τιμολογίων στο κόστος. Αλλαγή των τιμών με πρωτοβουλία του Υπόχρεου Οργανισμού, για τις υπηρεσίες οι οποίες εμπίπτουν στις διατάξεις της παρούσας παραγράφου μέσα στη διάρκεια του έτους επιτρέπεται μόνο στις περιπτώσεις που αποτελούν ουσιαστική και αναπότρεπτη και μη δυνάμενη να προβλεφθεί αλλαγή συνθηκών, σύμφωνα με τα άρθρα 288 και 388 ΑΚ, η οποία έχει άμεση συνέπεια στο κόστος των αντιστοίχων τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών."

Σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 4 του Κανονισμού Κοστολογικού Ελέγχου:

"4. Η ΕΕΤΤ προβαίνει σε έλεγχο κοστοστρέφειας με βάση τα αρχικά υποβληθέντα στοιχεία, τυχόν επιπρόσθετα στοιχεία που έχει ζητήσει από τον Υπόχρεο Οργανισμό, ή και άλλα στοιχεία τα οποία τυχόν έχει στη διάθεσή της η ίδια. Η ΕΕΤΤ δύναται να αναθέσει τη διενέργεια του κοστολογικού ελέγχου σε ανεξάρτητο ελεγκτή. Ο κοστολογικός έλεγχος ολοκληρώνεται εντός οκτώ (8) εβδομάδων, εφόσον ο υπόχρεος οργανισμός έχει υποβάλλει όλα τα απαραίτητα στοιχεία σύμφωνα με τις παραγράφους (2) και (3) του παρόντος άρθρου. Το ανωτέρω χρονικό διάστημα μπορεί να παραταθεί με απόφαση της ΕΕΤΤ για ακόμη τέσσερις (4) εβδομάδες, σε περίπτωση που αντικειμενικοί λόγοι δεν επιτρέπουν την ολοκλήρωση του κοστολογικού ελέγχου εντός της αρχικής προθεσμίας, ιδίως εάν ο Υπόχρεος Οργανισμός δεν έχει παράσχει προσηκόντως τα απαιτούμενα στοιχεία, σύμφωνα με την παράγραφο 3. Για τη διεξαγωγή του ελέγχου, το προσωπικό της ΕΕΤΤ έχει όλα τα δικαιώματα και τις εξουσίες που προβλέπονται στο άρθρο 3 παράγραφος 15 του Ν. 2867/2000 (ΦΕΚ 273/Α/2000)."

2. Η παράγραφος 15 του άρθρου 3 του Νόμου προβλέπει την αρμοδιότητα της ΕΕΤΤ να εφαρμόζει τις διατάξεις και τις διαδικασίες του Ν. 703/1977, όπως εκάστοτε ισχύει. Συγκεκριμένα, το προσωπικό της ΕΕΤΤ έχει προς διαπίστωση των παραβάσεων της τηλεπικοινωνιακής νομοθεσίας και των κανόνων του ανταγωνισμού, τις εξουσίες και τα δικαιώματα που προβλέπονται στο Ν. 703/1977 και δύναται μεταξύ άλλων "να ελέγχει τα πάσης φύσεως βιβλία, στοιχεία και λοιπά έγγραφα των τηλεπικοινωνιακών επιχειρήσεων, να ενεργεί έρευνες στα γραφεία και λοιπές εγκαταστάσεις των τελευταίων...". Οι σχετικές διατάξεις, απαγορεύσεις, ποινές και κυρώσεις του Ν. 703/1977 εφαρμόζονται αναλόγως σε περίπτωση αρνήσεως παροχής στοιχείων, παρεμπόδισης ή δυσχέρασης του έργου της ΕΕΤΤ, επιφυλασσομένης της εφαρμογής των προβλεπόμενων από τον παρόντα νόμο κυρώσεων.

3. Ο Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος:

α. κατέχει σημαντική ισχύ στην αγορά σταθερού δημόσιου τηλεφωνικού δικτύου ή / και σταθερών δημόσιων τηλεφωνικών υπηρεσιών, δεδομένου ότι μέχρι τις 31.12.2000 κατείχε το νομικό μονοπώλιο στην εγκατάσταση, λειτουργία και εκμετάλλευση του δημόσιου τηλεπικοινωνιακού δικτύου καθώς και στην παροχή Φωνητικής Τηλεφωνίας,

β. έχει ορισθεί ως Οργανισμός με Σημαντική Ισχύ στην Αγορά Μισθωμένων Γραμμών (ΑΠ ΕΕΤΤ.: 251/77/22.4.2002, (ΦΕΚ 527/2002)) καθώς και στην εθνική αγορά Διασύνδεσης Σταθερών Δημόσιων Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων (ΑΠ ΕΕΤΤ.: 275/72Β/07.2.2003, (ΦΕΚ 148/Β/2003)),

γ. δεδομένου ότι αποτελεί τον φορέα σταθερών δημόσιων τηλεφωνικών δικτύων, ο οποίος κατέχει σημαντική ισχύ στην αγορά παροχής σταθερών δημόσιων τηλεφωνικών δικτύων και υπηρεσιών, (βάσει του μέρους 1 του Παραρτήματος Ι, της Οδηγίας 97/33/ΕΚ ή της Οδηγίας 98/10/ΕΚ) αποτελεί τον Κοινοποιημένο Φορέα Εκμετάλλευσης ο οποίος υπόκειται στις διατάξεις του Κανονισμού 2887/2000/ΕΚ, όσον αφορά στις υποχρεώσεις κοστολόγησης /τιμολόγησης για την παροχή αδεσμοποιητής πρόσβασης στον τοπικό βρόχο και τις συναφείς εγκαταστάσεις του.

4. Η κοστολόγηση των υπηρεσιών της εταιρείας Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος ΟΤΕ ΑΕ, γίνεται με

τη χρήση δύο (2) επιμέρους κοστολογικών συστημάτων, τα οποία συνδέονται μεταξύ τους δεδομένου ότι το δεύτερο χρησιμοποιεί για την έκδοση αποτελεσμάτων στοιχεία που εξάγονται από το πρώτο. Ειδικότερα:

α. το Κοστολογικό Σύστημα, το οποίο βασίζεται στο πρότυπο του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους (ΠΚΚ)

Το εν λόγω σύστημα εγκρίθηκε από την ΕΕΤΤ αρχικά με την ΑΠ ΕΕΤΤ 210/10/28.2.2001, αλλά μόνο ως κατάλληλο κοστολογικό σύστημα για την κοστολόγηση των υπηρεσιών φωνητικής τηλεφωνίας και μισθωμένων γραμμών, ενώ εν συνεχεία, κατόπιν δύο διαδοχικών κοστολογικών ελέγχων που διενεργήθηκαν για λογαριασμό της ΕΕΤΤ, από ανεξάρτητους ελεγκτές, τροποποιήθηκε με τις Αποφάσεις της ΕΕΤΤ υπ' αριθ.:

- ΑΠ.: 243/29/22.01.2002 "Τροποποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ. 210/10/28.02.2001 σχετικής με την Έγκριση του Επιχειρησιακού Κοστολογικού Συστήματος (ΕΚΟΣ) του ΟΤΕ (Υιοθέτηση Βελτιωτικών Επεμβάσεων ή / και μεταβολών στο Ε.Κ.Ο.Σ)" και

- ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/23.1.2004 "Υιοθέτηση τροποποιήσεων / βελτιωτικών επεμβάσεων στο κοστολογικό σύστημα του ΟΤΕ (Μεθοδολογία ΠΚΚ-ΙΚ, μεθοδολογία ΜΜΕΚ-ΤΚ, Λογιστικός Διαχωρισμός"),

με τις οποίες υιοθετήθηκαν βελτιωτικές επεμβάσεις ή/και μεταβολές επί του "Ε.Κ.Ο.Σ." του ΟΤΕ, σε συμμόρφωση με τις επιταγές της κοινοτικής και εθνικής νομοθεσίας καθώς και τις αρχές της οικονομικής επιστήμης και επιβλήθηκε στον ΟΤΕ η υποχρέωση να υλοποιήσει αυτές με κάθε πρόσφορο μέσο, ιδίως εφαρμόζοντας τις αναγκαίες τροποποιήσεις επί του κοστολογικού του συστήματος στα εκεί προβλεπόμενα χρονοδιαγράμματα.

β. το Κοστολογικό Σύστημα του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαγγελματικού Κόστους με βάση το Τρέχον κόστος (Μ.Μ.Ε.Κ/Τ.Κ. LRAIC/CCA) για τις υπηρεσίες διασύνδεσης (συμπεριλαμβανομένης της προεπιλογής φορέα καθώς και της φορητότητας αριθμών) και αδεσμοποίησης πρόσβασης στον τοπικό βρόχο

Το εν λόγω κοστολογικό σύστημα εγκρίθηκε από την ΕΕΤΤ αρχικά με την ΑΠ.: 252/67/29.4.2002, μόνο όμως ως προς τις αρχές του και με τη ρητή επιφύλαξη της επανεξέτασης των εν λόγω αρχών, μετά την πρώτη εφαρμογή τους.

Ακολούθως, κατόπιν δύο διαδοχικών κοστολογικών ελέγχων που διενεργήθηκαν για λογαριασμό της ΕΕΤΤ, από ανεξάρτητους ελεγκτές, η ανωτέρω μεθοδολογία τροποποιήθηκε με τις Αποφάσεις της ΕΕΤΤ υπ' αριθ.:

- ΑΠ.: 266/95/1.11.2002, "Τροποποιήσεις του Επιχειρησιακού Κοστολογικού Συστήματος του ΟΤΕ (ΕΚΟΣ), βασιζόμενου στο Πρότυπο (Μεθοδολογία) του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαγγελματικού Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος των Παγίων ("Μ.Μ.Ε.Κ./ΤΚ" - "LRAIC/CCA)", και

- ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/23.1.2004 "Υιοθέτηση τροποποιήσεων / βελτιωτικών επεμβάσεων στο κοστολογικό σύστημα του ΟΤΕ (Μεθοδολογία ΠΚΚ-ΙΚ, μεθοδολογία ΜΜΕΚ-ΤΚ, Λογιστικός Διαχωρισμός"

με τις οποίες υιοθετήθηκαν βελτιωτικές επεμβάσεις ή/και μεταβολές επί του συγκεκριμένου κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ, σε συμμόρφωση με τις επιταγές της κοινοτικής και εθνικής νομοθεσίας καθώς και τις αρχές της οικονομικής επιστήμης, και επιβλήθηκε στον ΟΤΕ η υποχρέωση να υλοποιήσει αυτές με κάθε πρόσφορο μέσο, ιδίως εφαρμόζοντας τις αναγκαίες τροποποιήσεις επί του κοστολογικού του συστήματος, στα εκεί προβλεπόμενα χρονοδιαγράμματα.

Οι βελτιωτικές προτάσεις χωρίζονται σε δύο βασικές κατηγορίες, ανάλογα με το αν αφορούν Τροποποίηση της Έγκριμμένης Μεθοδολογίας του ΟΤΕ ή την ορθή υλοποίηση / εφαρμογή της από τον ΟΤΕ.

5. Σύμφωνα με το άρθρο 1 της ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004, οι Τροποποιήσεις / Βελτιωτικές Επεμβάσεις οι οποίες επιβλήθηκαν με την ανωτέρω απόφαση "αναφέρονται στο Κοστολογικό Σύστημα του ΟΤΕ (Μεθοδολογία ΠΚΚ-ΤΚ, Μεθοδολογία ΜΜΕΚ-ΤΚ), όπως αυτό έχει εγκριθεί με τις σχετικές Αποφάσεις της ΕΕΤΤ και τις τροποποιήσεις αυτών (ΑΠ ΕΕΤΤ υπ' αριθ. 210/10/2001, τροποποιηθείσα με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.01.2002, και 252/67/29.4.2002, τροποποιηθείσα με την ΑΠ ΕΕΤΤ 266/95/1.11.2002), αποτελούν ενιαίο σύνολο με τις ανωτέρω Αποφάσεις και τροποποιούν αυτές, κατά το μέρος που ρυθμίζουν διαφορετικά ζητήματα που ήδη ρυθμίζονται σε αυτές, μόνο ως προς τις αντίστοιχες διατάξεις."

6. Στα πλαίσια αυτά η ΕΕΤΤ επέβαλε στον ΟΤΕ την υποχρέωση να τροποποιήσει αντίστοιχα το κοστολογικό του σύστημα ή / και να βελτιώσει τις διαδικασίες εφαρμογής του προκειμένου να εξασφαλίσει την ορθή έκδοση αποτελεσμάτων των επόμενων χρήσεων στα σημεία εκείνα στα οποία εντοπίστηκαν σφάλματα κατά τον έλεγχο 2003. Παράλληλα, σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στις ΑΠ ΕΕΤΤ 299/46/2003 και 300/47/2003 (ΦΕΚ 1925/Β/2003), διαπιστώθηκε η μη συμμόρφωση του ΟΤΕ με μια σειρά εκ των Βελτιωτικών Προτάσεων που του επιβλήθηκαν με τις υπ' αριθ. 243/29/22.01.2002 και 266/95/1.11.2002 Αποφάσεις της ΕΕΤΤ, καθώς και με λοιπές υποχρεώσεις κοστοστρέφειας των υπό ρύθμιση υπηρεσιών (ιδίως ΑΠ ΕΕΤΤ 277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003) και ΑΠ ΕΕΤΤ.: 278/64/14.3.2003, ΦΕΚ 457/Β/2003)) στις οποίες ο ΟΤΕ κλήθηκε εκ νέου να συμμορφωθεί.

7. Σε κάθε περίπτωση ο ΟΤΕ όφειλε να υλοποιήσει τις ανωτέρω βελτιωτικές τροποποιήσεις, άμεσα, και πάντως για την έκδοση των αποτελεσμάτων του έτους 2004, με βάση απολογιστικά στοιχεία 2002.

8. Με το ανωτέρω σχετ. κβ, κατόπιν διαγωνιστικής διαδικασίας, ανατέθηκε σε ανεξάρτητο ελεγκτή ο έλεγχος συμμόρφωσης του ΟΤΕ με τις υποχρεώσεις κοστοστρέφους τιμολόγησης των υπό ρύθμιση υπηρεσιών όπως αυτές επιβάλλονται από την κείμενη εθνική και κοινοτική νομοθεσία και τις σχετικές Αποφάσεις της ΕΕΤΤ και συγκεκριμένα ο έλεγχος συμμόρφωσης του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ με τις εγκριθείσες μεθοδολογίες συμπεριλαμβανομένης της ενσωμάτωσης των βελτιωτικών επεμβάσεων του προηγούμενου ελέγχου, καθώς και ο έλεγχος κοστοστρέφειας των σχετικών τελών για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες έτους 2004, με βάση απολογιστικά στοιχεία 2002.

9. Τα πορίσματα του ελέγχου εκτίθενται αναλυτικά στα ανωτέρω σχετ. νζ. Παραδοτέα του Έργου, όπως αυτά υποβλήθηκαν στην Επιτροπή Παρακολούθησης του Έργου. Τα βασικά πορίσματα του ελέγχου, όσον αφορά στον έλεγχο της μεθοδολογίας κοστολόγησης ή / και της ορθής υλοποίησής της από τον ΟΤΕ, καθώς και τα αποτελέσματα για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες χονδρικής του ΟΤΕ για το έτος 2004 με βάση απολογιστικά στοιχεία 2002, αναφέρονται στα κεφάλαια Ι και ΙΙ της παρούσας.

10. Επισημαίνεται ότι η παρούσα απόφαση περιορίζεται στα αποτελέσματα του κοστολογικού ελέγχου όσον αφορά στις υπό ρύθμιση υπηρεσίες χονδρικής του ΟΤΕ δεδομένου ότι ο ΟΤΕ δεν υπέβαλε, σύμφωνα με το άρθρο 4

παράγραφος 2 της ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003 (βλ. ανωτέρω στην παράγραφο 1), την πλήρη τιμολογιακή του πολιτική σε επίπεδο λιανικής, παρά τα επανειλημμένα αιτήματα της ΕΕΤΤ:

1. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗΣ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΕΤΤ ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004

A. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΠΚΚ-ΤΚ

(α) Επισκόπηση Εφαρμογής Βελτιωτικών Προτάσεων που αφορούν στο ΠΚΚ

Από τον έλεγχο συμμόρφωσης του ΟΤΕ με τις βελτιωτικές προτάσεις που περιλαμβάνονται στην απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ. 304/34/23.1.2004 σχετικά με μεθοδολογία του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους (ΠΚΚ - ΤΚ) προέκυψαν τα ακόλουθα :

1. Ενσωμάτωση παραγόντων αποδοτικότητας προκειμένου να απεικονισθεί ο αντίκτυπος της νέας τεχνολογίας: Ο ΟΤΕ δεν εισήγαγε παράγοντες αποδοτικότητας στο σύστημα κοστολόγησης που αφορά κυρίως Εξωτερικές κτιριακές εγκαταστάσεις (σωλήνες, αγωγοί, καλώδια), Εσωτερικές εγκαταστάσεις (μεταγωγή, μετάδοση), Δευτερεύουσα εγκατάσταση (κυρίως εξοπλισμός τάσης), και τέλος Αποθέματα (αφορά τη διόρθωση του συστήματος απεικόνισης των αποθεμάτων του ΟΤΕ).

2. Επαναπροσδιορισμός αποσβέσεων βάση πραγματικής ωφέλιμης ζωής: Ο ΟΤΕ και στην παρούσα χρήση χρησιμοποίησε τους φορολογικούς συντελεστές απόσβεσης των στοιχείων του Πάγιου Ενεργητικού και δεν επαναπροσδιόρισε τις σωρευμένες αποσβέσεις και τις αποσβέσεις χρήσεων βάσει της ωφέλιμης ζωής των παγίων του.

3. Κατανομή κόστους επιχειρηματικών δραστηριοτήτων σε προϊόντα χονδρικής και λιανικής μισθωμένων γραμμών. Ο διαχωρισμός του ΟΤΕ μεταξύ υπηρεσιών λιανικής και χονδρικής μισθωμένων γραμμών βασίζεται σε εκτιμήσεις και όχι σε τεκμηριωμένα δεδομένα για δύο βασικές παραμέτρους, τα έσοδα χονδρικών μισθωμένων γραμμών και τους όγκους χονδρικών μισθωμένων γραμμών. {Το εν λόγω θέμα της κοστολόγησης των μισθωμένων γραμμών αναλύεται περαιτέρω στην παράγραφο 10.1 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

4. Κόστη υπηρεσιών θυρών και υπηρεσιών σηματοδότησης για διασύνδεση.

Με την υπ' αριθ. Ι.Α.3.2 Βελτιωτική Πρόταση της ΕΕΤΤ ο ΟΤΕ κλήθηκε να εντάξει πλήρως τις υπηρεσίες θυρών (ψηφιακές παροχές Ε1) και σηματοδότησης ως προϊόντα στο κοστολογικό του σύστημα και να προβεί σε υπολογισμό κοστοστρεφών τελών για τις εν λόγω υπηρεσίες, άμεσα και σε κάθε περίπτωση κατά την έκδοση αποτελεσμάτων χρήσης με απολογιστικά στοιχεία 2002. Ιδίως, ο ΟΤΕ κλήθηκε α) να απομονώσει τα συγκεκριμένα κόστη, β) να δημιουργήσει τη σωστή μεθοδολογία για να αναγνωρίσει τα στοιχεία σε επίπεδο 050 (δεδομένων εισόδου) του κοστολογικού συστήματος καθώς και γ) να τα επιμερίσει στις αντίστοιχες υπηρεσίες.

Κατά τον έλεγχο εντοπίστηκαν και διορθώθηκαν μεθοδολογικά προβλήματα που αφορούν στην κατανομή του κόστους των θυρών διασύνδεσης, τα οποία οδηγούσαν σε διπλό καταλογισμό δεδομένων εισόδου σε χονδρικές υπηρεσίες για το ίδιο στοιχείο κόστους.

5. Μεθοδολογία εκτίμησης της ευθείας απόστασης σε χιλιόμετρα για κάθε τύπο μισθωμένης γραμμής και τμηματικού κυκλώματος. Σε αυτή τη χρήση ο ΟΤΕ να μην παρείχε ευθύγραμμες αποστάσεις για τις μισθωμένες

γραμμές, αλλά παραμένουν σε εκκρεμότητα ουσιώδη ζητήματα που αφορούν στις αποστάσεις και την εφαρμογή τους στο σύστημα κοστολόγησης μισθωμένων γραμμών. {Το εν λόγω θέμα της κοστολόγησης των μισθωμένων γραμμών αναλύεται περαιτέρω στην παράγραφο 10.6 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

6. Μέθοδος προβλέψεων σχετικά με τις μισθωμένες γραμμές. Η τρέχουσα μέθοδος προβλέψεων που ακολουθεί ο ΟΤΕ δεν καλύπτει τον απαιτούμενο βαθμό πρόβλεψης των επιμέρους στοιχείων κόστους, εσόδων και όγκων και μπορεί ακόμη να δημιουργήσει διακυμάνσεις στα προβλεπόμενα κόστη για υπηρεσίες υψηλής ανάπτυξης/ύφεσης. Σημειώνεται ότι για το σκοπό βελτίωσης της μεθοδολογίας προβλέψεων ο ΟΤΕ όφειλε, ήδη με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002 παραγρ. 6.5 να παρουσιάσει προϋπολογισμό δαπανών σε τεταρτοβάθμιο επίπεδο λογαριασμών της λογιστικής. {Το θέμα της κοστολόγησης των μισθωμένων γραμμών αναλύεται περαιτέρω στην παράγραφο 10 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

7. Παράγοντες δρομολόγησης για μισθωμένες γραμμές. Ο ΟΤΕ δεν απέδειξε τους παράγοντες δρομολόγησης που πρότεινε για τις μισθωμένες γραμμές, ιδίως προσκομίζοντας αναλυτική και ακριβή τεχνική μελέτη η οποία να υποστηρίζεται / τεκμηριώνεται από πραγματικά δεδομένα δικτύου και να παρουσιάζει τη χρήση των στοιχείων δικτύου ανά προϊόν μισθωμένης γραμμής, ως όφειλε. {Το εν λόγω θέμα της κοστολόγησης των μισθωμένων γραμμών όσον αφορά στους παράγοντες δρομολόγησης αναλύεται περαιτέρω στην παράγραφο 10.2 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

8. Μέσος σταθμικός παράγοντας (συντελεστής) κίνησης για ισοδύναμη κίνηση μισθωμένης γραμμής. Υπολογίστηκε, με βάση τα υποβληθέντα από τον ΟΤΕ στοιχεία, ο σταθμικός συντελεστής κίνησης και προσδιορίστηκε η ισοδύναμη κίνηση για κάθε ένα από τους τύπους μισθωμένων γραμμών. Ωστόσο, ο ΟΤΕ οφείλει να πραγματοποιήσει τεκμηριωμένη τεχνική μελέτη για τον προσδιορισμό του μέσου σταθμικού συντελεστή κίνησης για την επόμενη χρήση. {Το εν λόγω θέμα της κοστολόγησης των μισθωμένων γραμμών αναλύεται περαιτέρω στην παράγραφο 10.3 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

9. Επιμερισμός της μετάδοσης PDH-SDH στα προϊόντα μισθωμένων γραμμών. Ο ΟΤΕ δεν έχει τροποποιήσει τη μεθοδολογία για να ενσωματώσει τη σχετική υπ' αριθ. Ι.Α.3.9 βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ διεξάγοντας μία τεκμηριωμένη ανάλυση ώστε να εξασφαλίσει αποτελεσματικά αιτιώδη επιμερισμό των PDH και SDH. Ο ΟΤΕ ισχυρίζεται πως δεν έχει διαθέσιμη πληροφόρηση για τον επιμερισμό του κόστους και επομένως δεν μπορεί να ορίσει μία μέθοδο επιμερισμού, η οποία να ενσωματώνει ποια προϊόντα μισθωμένων γραμμών θα πρέπει να απορροφούν αναλογικά περισσότερα κόστη από τα πάγια PDH και SDH και ποια λιγότερα.

Ανεξάρτητα από τη βασιμότητα του ισχυρισμού του ΟΤΕ, σημειώνεται ότι σύμφωνα με την ίδια βελτιωτική πρόταση, σε περίπτωση που αποδεδειγμένα δεν υπάρχουν διαθέσιμα λειτουργικά δεδομένα για την παρούσα χρήση και μόνο κατ'εξαιρέση, (απολογιστικά στοιχεία 2002) ο ΟΤΕ, οφείλει να παρουσιάσει επαρκή δειγματοληψία. Εξάλλου, σε κάθε περίπτωση ο ΟΤΕ έχει την υποχρέωση, με βάση την κείμενη νομοθεσία να συγκεντρώνει και να τηρεί διαθέσιμα τα εν λόγω λειτουργικά δεδομένα.

10. Εναρμόνιση λογαριασμών κόστους με στοιχεία εισόδου στο κοστολογικό.

Σε κάποιους λογαριασμούς διαπιστώθηκαν διαφοροποιήσεις σε σχέση με τη σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ, υπ' αριθ. Ι Α. 5.

11. Επιχορηγήσεις Παγίων. Ο ΟΤΕ δεν προχώρησε σε αντιστοίχιση των αποσβέσεων για κάθε κατηγορία παγίου, (βελτιωτική πρόταση υπ' αριθ. Ι Α. 7) αλλά χρησιμοποίησε έναν ενιαίο συντελεστή μερισμού.

12. Σχέσεις Ομάδων (Group Relations). Ο ΟΤΕ δεν παρουσίασε αναλυτικά τις group relations και την επίδραση που αυτές έχουν στο κοστολογικό του σύστημα.

Όσον αφορά στις βελτιωτικές προτάσεις που αφορούν στην ορθή υλοποίηση / εφαρμογή εγκεκριμένης μεθοδολογίας από τον ΟΤΕ επισημαίνονται τα εξής:

13. Συμφιλίωση δεδομένων εισόδου με Οικονομικές καταστάσεις:

Κατά τον έλεγχο της συμφιλίωσης των δεδομένων εισόδου του κοστολογικού συστήματος με τις οικονομικές καταστάσεις του ΟΤΕ, διαπιστώθηκαν διαφορές, οι οποίες και διορθώθηκαν. Επιπλέον, εντοπίστηκαν καταχωρήσεις λογαριασμών σε δεξαμενές κόστους διαφορετικές από αυτές που ορίζει η εγκεκριμένη μεθοδολογία. (βλέπε Παραδοτέα Ελέγχου σχετ. νζ).

14. Λογαριασμοί απασχολούμενου κεφαλαίου

Στον έλεγχο του συστήματος της χρήσης αυτής ο ΟΤΕ δεν ακολούθησε την υπ' αριθ. Ι. Β. 10 βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ σε ότι αφορά την αφαίρεση ορισμένων λογαριασμών από το απασχολούμενο κεφάλαιο (βλέπε αναλυτικά Παραδοτέα Ελέγχου σχετ. νζ).

15. Ιδιοπαραγωγή.

Κατά τον προηγούμενο έλεγχο διαπιστώθηκε ότι ο ακολουθούμενος από τον ΟΤΕ τρόπος επιμερισμού της ιδιοπαραγωγής ανά περιφέρεια παρουσίαζε συγκεκριμένες ελλείψεις οι οποίες αντίκεινται στις υποχρεώσεις διαφάνειας και κοστοστρέφειας.

Στην παρούσα χρήση ο ΟΤΕ προέβη σε καταλογισμό του κόστους των αμοιβών προσωπικού που αναλογεί στην Ιδιοπαραγωγή με τη χρήση των ίδιων συστημάτων που χρησιμοποιούνται για τη σύνταξη των Οικονομικών Καταστάσεων.

Η πρακτική αυτή δεν βρίσκεται στα πλαίσια της σχετικής βελτιωτικής πρότασης της ΕΕΤΤ βάσει της οποίας απαιτείται διασαύρωση των απαντήσεων που δίνονται στα ερωτηματολόγια, η οποία αποτελεί αναγκαία δικλείδα ελέγχου της ορθής συμπλήρωσης αυτών, εξασφαλίζει εντούτοις τη συμφωνία με τις αρχές της Γενικής Λογιστικής.

16. Έσοδα.

Ο ΟΤΕ δεν δρομολόγησε σωστά κάποια από τα ποσά βάσει της μεθοδολογίας, αλλά τα συμπεριέλαβε σε άλλες δεξαμενές κόστους (βλέπε αναλυτικά Παραδοτέα Ελέγχου σχετ. νζ).

17. Χρήση μηνιαίων υπολοίπων για το απασχολούμενο κεφάλαιο και για τους βραχυπρόθεσμους χρεωστικούς λογαριασμούς - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 13.1.

Ο ΟΤΕ, στην ελεγχόμενη χρήση χρησιμοποίησε για τον υπολογισμό του απασχολούμενου κεφαλαίου και για τους βραχυπρόθεσμους χρεωστικούς λογαριασμούς τριμηνιαία υπόλοιπα, και όχι μηνιαία, ως όφειλε ήδη με βάση τη βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ (ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/2002, παράγραφος 6.6.1).

18. Επιμερισμός των εισπρακτέων απαιτήσεων σχετικά με το απασχολούμενο κεφάλαιο - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 13.2

Δεν ακολουθήθηκε ο επιμερισμός των εισπρακτέων απαιτήσεων σχετικά με το απασχολούμενο κεφάλαιο,

σύμφωνα με την ανωτέρω βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ.

19. Διαχωρισμός των χρεογράφων από το απασχολούμενο κεφάλαιο - Βελτιωτική υπ' αριθ. Ι. Β. 13.3

Ο ΟΤΕ δε διαχώρισε τα χρεόγραφα από το απασχολούμενο κεφάλαιο στην τρέχουσα χρήση. Σημειώνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση είχε ήδη επιβληθεί με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002 (παράγραφος 6.6.2).

20. Κατανομή απασχολούμενου κεφαλαίου - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 13.4

Σε ότι αφορά τις κλείδες μερισμού ο ΟΤΕ δεν ακολούθησε τη βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ για τον μερισμό του λογαριασμού 875-B0012-BAL-MACHINER βάσει προσηκόντων παγίων. Ειδικότερα δεν ακολούθησε μια συγκεκριμένη δομή στην κατάρτιση του πίνακα υπολογισμού με βάση ισοζύγια, τα οποία συμφωνούν με τις οικονομικές καταστάσεις των τριμήνων ενώ παράλληλα οι λογ/σμοί επισφαλειών συμψηφιζόμενοι με τους λογαριασμούς των προβλέψεων τους δεν θα πρέπει να αποτελούν μέρος του απασχολούμενου κεφαλαίου καθότι αποτελούν ουσιαστικά μη παραγωγικό και μη ανακτήσιμο κεφάλαιο.

21. Κόστος δανειακών κεφαλαίων (Rd) - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 14.2

Ο ΟΤΕ δεν έχει υλοποιήσει τη βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ για τον συνυπολογισμό των financial leasing ως δανειακά κεφάλαια, όταν υπολογίζει το κόστος των δανειακών κεφαλαίων.

22. Κριτήρια μερισμού επιχειρησιακών διεργασιών - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 17

Ο κοστολογικός έλεγχος ανέδειξε δυσκολία ελέγχου και έλλειψη διαφάνειας και αντιπροσωπευτικότητας σε σχέση με τα ερωτηματολόγια. Εντούτοις τα δεδομένα εισόδου στο κοστολογικό σύστημα βάσει των ερωτηματολογίων δεν δημιουργούν ουσιώδεις στατιστικές αποκλίσεις σε σχέση με τις προηγούμενες χρήσεις, λόγω της στάθμισης στην οποία προέβη ο ΟΤΕ. {Σχετικά με τα Ερωτηματολόγια βλ. αναλυτικά την παράγραφο 1 του κεφαλαίου Ι. Α (β) της παρούσας}.

23. Δεξαμενή κόστους "Προσωπικό" - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 18

Ο ΟΤΕ παρουσίασε νέα μεθοδολογία κατανομής των δραστηριοτήτων σε υποδραστηριότητες και των υποδραστηριοτήτων σε building blocks και τελικά προϊόντα, η οποία αποκλίνει σημαντικά από τη σχετική μεθοδολογία που είχε εγκρίνει η ΕΕΤΤ καθώς προσπαθεί να ενσωματώσει δραστηριότητες και υποδραστηριότητες σχετικές με τις νέες υπηρεσίες του ΟΤΕ.

Η ορθότητα των κλειδών μερισμού που χρησιμοποιούνται θα πρέπει να επανεξετασθούν συνολικά ως προς την αιτιότητα και την συναφεία τους.

24. Δεξαμενή κόστους "Δίκτυο" - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 19

Δεν ακολουθήθηκε η σχετική βελτιωτική της ΕΕΤΤ καθώς υπάρχουν ακόμη στοιχεία της δεξαμενής κόστους "Δίκτυο" τα οποία δεν κατανομούνται με βάση τους παράγοντες δρομολόγησης, όπως ορίζει η μεθοδολογία, αλλά άμεσα σε κάποια δραστηριότητα, χωρίς ο ΟΤΕ να προβεί στις απαραίτητες αλλαγές/συμπληρώσεις στη μεθοδολογία.

25. Δεξαμενή κόστους "Μεταφορικά Μέσα"- Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 20

Ο ΟΤΕ δεν χρησιμοποίησε το κόστος κτήσεως ως παράγοντα στάθμισης του κόστους των μεταφορικών μέσων.

Σημειώνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση είχε ήδη επιβληθεί με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002, παράγραφος 6.8.2 26. Δεξαμενή κόστους "Εργολάβοι"- Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 22

Ο ΟΤΕ θα πρέπει να προβεί σε ταξινόμηση των συμβάσεων με βάση το αντικείμενό τους, ώστε να εξασφαλισθεί ορθότερη κατανομή του κόστους. Σημειώνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση είχε ήδη επιβληθεί με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002, παράγραφος 6.8.4

27. Δεξαμενή κόστους "Κτίρια" - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 22

Ο ΟΤΕ θα πρέπει να προβεί στην εισαγωγή στο κοστολογικό σύστημα κατανομής η οποία θα οδηγεί σε διάκριση του κόστους με βάση την αρχή της αιτιότητας και θα δρομολογεί το κόστος της δεξαμενής "Κτίρια" σε Εμπορικές, Διοικητικές και Τεχνικές δραστηριότητες.

Σημειώνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση είχε ήδη επιβληθεί με την ΑΠ ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002, παράγραφος 6.8.1 28. Δεξαμενή κόστους "Εξοδα" και "Φόροι" - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 24

Ο ΟΤΕ δεν περιέλαβε αναλυτική αναφορά στα κόστη που έχουν κατανεμηθεί μέσα στο μοντέλο στο οποίο έχει γίνει η κατανομή τους. Η παρατήρηση αυτή αφορά στην κατανομή των δαπανών που έχουν ομαδοποιηθεί στη δεξαμενή κόστους "Εξοδα" (OVERHEADS). Για τη δεξαμενή κόστους "Φόροι" (TAX) ο ΟΤΕ τροποποίησε τη μεθοδολογία του σε σχέση με την προηγούμενη χρήση δρομολογώντας τα σχετικά κόστη όχι με βάση τα ήδη κατανεμημένα κόστη, αλλά με βάση τα έσοδα του κάθε προϊόντος.

29. Δεξαμενές κόστους "Υλικά Γραφείου" και "Πληροφοριακά Συστήματα" Βελτιωτική υπ' αριθ. Ι. Β. 25

Ο ΟΤΕ στην παρούσα χρήση παρουσίασε νέα μεθοδολογία βάσει της οποίας το κόστος της δραστηριότητας που αφορά η βελτιωτική πρόταση κατανέμεται στα τελικά σχετιζόμενα προϊόντα με βάση τα έσοδα.

30. Δεξαμενές κόστους "Εξοπλισμός γραφείου" και "Αποσβέσεις δαπανών"- Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 26

Ο ΟΤΕ δεν ακολούθησε τη σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ σύμφωνα με την οποία πρέπει να σταθμίζεται το κόστος του εξοπλισμού γραφείων με βάση τις δραστηριότητες που εκτελούνται (διαχείριση, χρηματοοικονομικές και εμπορικές δραστηριότητες). Αναφορικά με τη δεξαμενή κόστους "Αποσβέσεις δαπανών/Amortization" ο ΟΤΕ στην παρούσα χρήση δεν προέβη, όπως όφειλε, στη διαφοροποίηση των δαπανών αναδιοργάνωσης και εργατικής εισφοράς κινήτρων εθελουσίας εξόδου από τις υπόλοιπες δαπάνες που περιλαμβάνονται στη συγκεκριμένη δεξαμενή κόστους.

31. Δεξαμενή κόστους "Διαφορές ΤΑΠ-ΟΤΕ" - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 27

Ο ΟΤΕ δεν ακολούθησε τη βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ σύμφωνα με την οποία η εν λόγω δαπάνη έπρεπε να θεωρηθεί ως "Εξοδο προηγούμενων χρήσεων". Αντ' αυτού ο ΟΤΕ προέβη στην κατανομή του κόστους σε όλα τα προϊόντα. Σημειώνεται ότι το εν λόγω κόστος θα πρέπει να επιβαρύνει μόνο τα προϊόντα λιανικής καθώς το έλλειμμα του ταμείου διενεργήθηκε από τις καταβολές συντάξεων για τις οποίες δεν είχαν διενεργηθεί οι κατάλληλες κρατήσεις (εργοδοτικές εισφορές και εισφορές ερ-

γαζομένων) στο παρελθόν, όπου ο ΟΤΕ παρείχε μόνο προϊόντα λιανικής.

32. Μέθοδος προβλέψεων κόστους, εσόδων και όγκων -Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 28

Ο ΟΤΕ θα πρέπει να χρησιμοποιήσει τη λογική των δεξαμενών κόστους στην ανάπτυξη του προϋπολογισμού των λειτουργικών του δαπανών και συνακόλουθα να προβεί σε κατανομή αυτών σε τεταρτοβάθμιους λογαριασμούς της Γενικής Λογιστικής.

Ο ΟΤΕ δεν εφάρμοσε την πρόταση της ΕΕΤΤ, η οποία ζητούσε την υλοποίηση της παραγρ. 6.5 της απόφασης ΕΕΤΤ 243/29/22.1.2002. Η σχετική πρόταση καλούσε τον ΟΤΕ να προβεί στην ανάπτυξη του κοστολογικού του συστήματος κατά τέτοιο τρόπο ώστε να δέχεται στοιχεία για τις δαπάνες και το απασχολούμενο κεφάλαιο αναλελυμένα σε τεταρτοβάθμιο επίπεδο Γενικής Λογιστικής, βάσει της οποίας απαιτείτο και τα προϋπολογιστικά στοιχεία να είναι αναλυμένα σε τεταρτοβάθμιο επίπεδο.

33. Τέλος παρακράτησης σταθερά σε κινητά και σταθερά σε σταθερά - Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 29

Ο ΟΤΕ χρησιμοποίησε για τους επιμερισμούς τα καθαρά έσοδα για το τέλος παρακράτησης για κλήσεις από σταθερά σε σταθερά και τα ακαθάριστα έσοδα (περιλαμβάνουν και τα τέλη τερματισμού) για το τέλος παρακράτησης για κλήσεις από σταθερά σε κινητά. Ωστόσο, λόγω του γεγονότος ότι πρόκειται για παρόμοια προϊόντα, ο χειρισμός τους από άποψη μερισμών πρέπει να είναι παρόμοιος.

34. Διαδικασίες λογιστικού ελέγχου στην εφαρμογή του ΠΚΚ -Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 30

Σε αντίθεση με την υποχρέωση του ΟΤΕ με βάση τη σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ, δεν διαπιστώθηκε η ύπαρξη γραπτών οδηγιών και ακολουθούμενων διαδικασιών σχετικά με τη διασφάλιση της παραλαβής, επεξεργασίας και τελικής εισαγωγής των δεδομένων στο κοστολογικό σύστημα.

35. Επιμερισμός περιοδικών τελών -Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 31

Ο ΟΤΕ δεν έχει υλοποιήσει τη σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ και εξακολουθεί να επιμερίζει τα έσοδα επομένων χρήσεων με κριτήριο τα έσοδα και όχι άμεσα στις υπηρεσίες που αυτά αφορούν.

36. Λεπτομερείς προτάσεις επί των κατανομών στοιχείων δαπανών στις τελικές Υπηρεσίες -Βελτιωτική Πρόταση υπ' αριθ. Ι. Β. 31

Ο ΟΤΕ παρουσίασε νέα μεθοδολογία κατανομής των δραστηριοτήτων σε υποδραστηριότητες και των υποδραστηριοτήτων σε building blocks και τελικά προϊόντα, η οποία αποκλίνει σημαντικά από τη σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ.

37. Λογιστικός διαχωρισμός στο ΠΚΚ - Βελτιωτικές Προτάσεις, Κεφάλαιο ΙΙΙ της ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004

Ο ΟΤΕ δεν προέβη σε διαχωρισμό και καταχώρηση των μισθωμένων γραμμών χονδρικής στην επιχειρησιακή λειτουργία δικτύου. Οι μισθωμένες γραμμές συνολικά (τόσο χονδρικής όσο και λιανικής) καταχωρήθηκαν στην επιχειρησιακή λειτουργία λιανικής.

Ο πίνακας που ακολουθεί παρουσιάζει το βαθμό πραγματοποίησης από τον ΟΤΕ των βελτιωτικών προτάσεων-πί της μεθοδολογίας Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους (απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ. 304/34/23.1.2004):

Αρ. Πρώτασης	Περιγραφή	Πραγματοποιήθηκε	Μερικώς*	Δεν πραγματοποιήθηκε
1	Μετάβαση και χρήση λογιστικής τρέχοντος κόστους	X		
1	Ενσωμάτωση παραγόντων αποδοτικότητας προκειμένου να απεικονισθεί ο αντίκτυπος της νέας τεχνολογίας			X
1	Επαναπροσδιορισμός αποσβέσεων βάση πραγματικής ωφέλιμης ζωής			X
2	Χρήση market values για τα Ίδια Κεφάλαια και τα financial leases ως δανειακά κεφάλαια		X	
3.1	Κατανομή κόστους επιχειρηματικών δραστηριοτήτων σε προϊόντα χονδρικής και λιανικής μισθωμένων γραμμών		X	
3.2	Κόστη Υπηρεσιών θυρών και υπηρεσιών σηματοδότησης για διασύνδεση		X	
3.3	Μεθοδολογία εκτίμησης της ευθείας απόστασης σε χιλιόμετρα για κάθε τύπο μισθωμένης γραμμής και τμηματικού κυκλώματος		X	
3.4	Τμηματικά κυκλώματα			X
3.5	Μισθωμένες γραμμές διασύνδεσης		X	
3.6	Μέθοδος προβλέψεων σχετικά με τις μισθωμένες γραμμές		X	
3.7	Παράγοντες δρομολόγησης για τις μισθωμένες γραμμές			X
3.8	Μέσος σταθμικός παράγοντας (συντελεστής) κίνησης		X	
3.9	Επιμερισμός κόστους εξοπλισμού μετάδοσης PDH – SDH στα προϊόντα μισθωμένων γραμμών.		X	
4	Ενοίκια – Μισθωτήρια συμβόλαια	X		
5	Εναρμόνιση λογαριασμών κόστους με στοιχεία εισόδου στο κοστολογικό		X	
6.1.1	Επιμερισμός κόστους παγίων από το επίπεδο 050 του κοστολογικού συστήματος στο επίπεδο 1 των building blocks 290 (Ενέργεια)	X		
6.1.2	Επιμερισμός κόστους παγίων από το επίπεδο 050 του κοστολογικού συστήματος στο επίπεδο 1 των building blocks 290 (Κλιματισμός)	X		
6.1.3	Επιμερισμός κόστους παγίων από το επίπεδο 050 του κοστολογικού συστήματος στο επίπεδο 1 των building blocks 290 (Συστήματα διαχείρισης δικτύου)	X		
6.1.4	Κτίρια δικτύων	X		
6.1.5	Εξοπλισμός μετάδοσης	X		

7	Επιχορηγήσεις παγίων		X	
8	Group Relations			X
9	Συμφιλίωση δεδομένων εισόδου με Οικονομικές Καταστάσεις		X	
10	Λογαριασμοί απασχολούμενου κεφαλαίου		X	
11	Ιδιοπαραγωγή		X	
12	Έσοδα		X	
13.1	Χρήση μηνιαίων υπολοίπων για το απασχολούμενο κεφάλαιο και για τους βραχυπρόθεσμους χρεωστικούς λογαριασμούς			X
13.2	Επιμερισμός των εισπρακτέων απαιτήσεων σχετικά με το απασχολούμενο κεφάλαιο			X
13.3	Διαχωρισμός των χρεωγράφων από το απασχολούμενο κεφάλαιο			X
13.4	Κατανομή απασχολούμενου κεφαλαίου			X
14.1	Risk premium	X		
14.2	Κόστος δανειακών κεφαλαίων (Rd)			X
14.3	Υπολογισμός του beta	X		
14.4	Φορολογικός συντελεστής	X		
15	Διαχωρισμός της κίνησης		X	
16	Χρήση μονάδων δικτύου	X		
17	Κριτήρια μερισμού επιχειρησιακών διεργασιών			X
18	Δεξαμενή κόστους «Προσωπικό»		X	
19	Δεξαμενή κόστους «Δίκτυο»			X
20	Δεξαμενή κόστους «Μεταφορικά Μέσα»			X
21	Δεξαμενή κόστους «Διαφήμιση»	X		
22	Δεξαμενή κόστους «Εργολάβοι»		X	
23	Δεξαμενή κόστους «Κτίρια»			X
24	Δεξαμενές κόστους «Εξοδα» και «Φόροι»			X
25	Δεξαμενές κόστους «Υλικά γραφείου» και «Πληροφοριακά συστήματα»		X	
26	Δεξαμενές κόστους «Εξοπλισμός γραφείου» και «Αποσβέσεις δαπανών»			X
27	Δεξαμενή κόστους «Διαφορές ΤΑΠ – ΟΤΕ»			X
28	Μέθοδος προβλέψεων κόστους, εσόδων και όγκων		X	
29	Τέλος παρακράτησης			X
30	Διαδικασίες λογιστικού ελέγχου στην εφαρμογή του ΠΚΚ			X
31	Επιμερισμός περιοδικών τελών			X

32	Λεπτομερείς προτάσεις επί των κατανομών στοιχείων δαπανών στις τελικές υπηρεσίες		X	
33	Λογιστικός διαχωρισμός FDC		X	

*Η μερική πραγματοποιηθείσα εφαρμογή δεν συνιστά πλήρη υλοποίηση των προτεινόμενων από την ΕΕΤΤ βελτιωτικών προτάσεων και επομένως θεωρείται ότι δεν έχει υλοποιηθεί η σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ.

(β) Ουσιώδη Ευρήματα του Ελέγχου

Ως βασικά πορίσματα του ελέγχου της μεθοδολογίας του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος (ΠΚΚ-ΤΚ/FDC-CCA), τα οποία έχουν σημαντικό αντίκτυπο στην έκδοση των αποτελεσμάτων για τη χρήση 2002 (απολογιστικά) και για τις χρήσεις 2003 και 2004 (προϋπολογιστικά) επισημούνται τα εξής:

1. Ερωτηματολόγια

Από τον έλεγχο προέκυψε ότι ο επιμερισμός ενός μεγάλου μέρους από τα κόστη του ΟΤΕ γίνεται μέσω των Ερωτηματολογίων. Η διαδικασία αυτή εφαρμόζεται ιδίως για τον επιμερισμό των μισθών (και των σχετιζόμενων με αυτούς δαπανών).

Ο έλεγχος των Ερωτηματολογίων ανέδειξε ιδίως:

- Δυσκολία ελέγχου και έλλειψη διαφάνειας: Η μεθοδολογία του ερωτηματολογίου είναι κατ' αρχάς παρόμοια με εκείνη που ακολουθήθηκε κατά την προηγούμενη χρήση, παρ' όλ' αυτά ο ΟΤΕ έχει αλλάξει πολλές διαδικασίες μέσα στη μεθοδολογία. Αυτές οι αλλαγές δυσκολεύουν τη σύγκριση των αποτελεσμάτων με τα αντίστοιχα της προηγούμενης χρήσης.

- Έλλειψη αντιπροσωπευτικότητας: τα ερωτηματολόγια δεν αντιπροσωπεύουν πάντα την ακριβή εκτίμηση της ανάλωσης χρόνου του προσωπικού, καθώς είναι σχεδόν αδύνατο να παραχθεί, κατά την εκ των υστέρων συμπλήρωσή τους από τους προϊσταμένους των υπηρεσιών του ΟΤΕ, αντικειμενική κατανομή της ανάλωσης χρόνου του προσωπικού στις υποδραστηριότητες.

Εντούτοις, από τον έλεγχο προέκυψε ότι τα δεδομένα εισόδου βάσει ερωτηματολογίων δεν δημιουργούν μεγάλες στατιστικές αποκλίσεις για τις κύριες δραστηριότητες σε σχέση με τις προηγούμενες χρήσεις, δεδομένου ότι ο ΟΤΕ προέβη σε στάθμιση των ερωτηματολογίων κατά τρόπο ώστε η κατανομή του προσωπικού στις κύριες δραστηριότητες να είναι παρόμοια μεταξύ των χρήσεων 2001-2003 και 2002-2004. (βλέπε Παραδοτέα Ελέγχου σχετ. νζ).

Επισημαίνεται ότι όπως ήδη αναφέρθηκε ανωτέρω ο ΟΤΕ δεν υλοποίησε την υπ' αριθ. 17 Βελτιωτική Πρόταση, η οποία επιβλήθηκε σχετικά με την ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004.

2. Ενσωμάτωση Παραγόντων Αποδοτικότητας / Επαναπροσδιορισμός Αποσβέσεων

Με την υπ' αριθ. Ι.Α.1 Βελτιωτική Πρόταση της ΕΕΤΤ ως αποτέλεσμα του ελέγχου 2003, για την έκδοση των αποτελεσμάτων χρήσης 2004 (με απολογιστικά στοιχεία 2002), ο ΟΤΕ όφειλε να προβεί στις αναγκαίες τροποποιήσεις του Κοστολογικού του συστήματος προκειμένου να μεταβεί από την μεθοδολογία του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους, με βάση το Ιστορικό Κόστος στη μεθοδολογία του Πλήρως Κατανεμημένου Κόστους με βάση το Τρέχον Κόστος.

Στα πλαίσια της μεταβάσης και χρήσης της Λογιστικής Τρέχοντος Κόστους (CCA), ο ΟΤΕ κλήθηκε να:

- ενσωματώσει παράγοντες αποδοτικότητας προκειμένου να απεικονιστεί ο αντίκτυπος της νέας τεχνολογίας στις επιμέρους διαδικασίες,

- να επαναπροσδιορίσει τις αποσβέσεις του σύμφωνα με την πραγματική ωφέλιμη ζωή τους

Ο ΟΤΕ δεν προέβη στη διόρθωση της διάρκειας ζωής των παγίων στην «οικονομική» διάρκεια ζωής τους, ούτε προχώρησε σε αποσβέσεις βάσει πραγματικής ωφέλιμης ζωής, ούτε ενσωμάτωσε παράγοντες αποδοτικότητας, όπως ορίζεται σχετικά στις βελτιωτικές προτάσεις της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ.: 304/34/2004.

3. Κατανομή Εσόδων

Ο ΟΤΕ δεν καταχώρησε στο κοστολογικό του σύστημα σωστά τα έσοδα, κάτι που διορθώθηκε από τον έλεγχο. Η επίδραση της ανωτέρω διόρθωσης είναι σημαντική, καθώς το ύψος των εσόδων των προϊόντων, αποτελεί κριτήριο μερισμού τόσο μέρους των λειτουργικών δαπανών, όσο και μέρους του κόστους απασχολούμενου κεφαλαίου στις υπηρεσίες. Επιπλέον, η ορθή κατανομή των εσόδων έχει σημαντική επίδραση στις Καταστάσεις Λογιστικού Διαχωρισμού.

4. Απασχολούμενο Κεφάλαιο

Ο ΟΤΕ δεν ακολούθησε τη βελτιωτική πρόταση υπ' αριθ. Ι.Α. 10 της ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004 σε ό,τι αφορά την αφαίρεση ορισμένων λογαριασμών από το απασχολούμενο κεφάλαιο (βλ αναλυτικά Παραδοτέα Ελέγχου σχετ. νζ).

5. Ιδιοπαραγωγή

Ως προς τις λειτουργικές δαπάνες, από τον έλεγχο προέκυψε ότι ο ΟΤΕ είχε προβεί σε λανθασμένο υπολογισμό της Ιδιοπαραγωγής, ο οποίος και διορθώθηκε (σχετ. νζ).

6. Επιμερισμός Βάσει Εσόδων

Ο έλεγχος ανέδειξε ασυμφωνία σχετικά με τους επιμερισμούς βάσει εσόδων, δεδομένου ότι ο ΟΤΕ για τον επιμερισμό του κόστους κάποιων υπηρεσιών είχε χρησιμοποιήσει τα καθαρά έσοδα, ενώ για κάποιες άλλες υπηρεσίες είχε χρησιμοποιήσει τα ακαθάριστα έσοδα. Επισημαίνεται, ότι η εσφαλμένη χρήση των εσόδων ως βάση μερισμού διαφόρων κατηγοριών εξόδων μπορεί να οδηγήσει σε σημαντικές αλλοιώσεις στα κόστη των υπηρεσιών που εξάγονται από το κοστολογικό σύστημα.

7. Κόστος Υπηρεσιών Θυρών Διασύνδεσης και Σηματοδοσίας

Σχετικά με το κόστος υπηρεσιών θυρών (πορτών διασύνδεσης) και υπηρεσιών σηματοδοσίας για διασύνδεση, παρατηρήθηκαν μεθοδολογικές ασυμφωνίες τόσο στον διαχωρισμό μεταξύ αυτών των δύο υπηρεσιών όσο και σε επιμερισμούς παγίων που οδηγούσαν σε διπλό καταλογισμό. Έγιναν συγκεκριμένες αλλαγές του εφαρμοζόμενου μοντέλου με αποτέλεσμα την επίλυση αυτών των προβλημάτων, ώστε οι τιμές οι οποίες προέκυψαν θεωρούνται ως κοστοοστρεφείς.

8. Παράγοντες (Συντελεστές) Δρομολόγησης

Σχετικά με τους παράγοντες δρομολόγησης, εν γένει, ο ΟΤΕ πραγματοποίησε κάποιες στατιστικές αναλύσεις για τις υπηρεσίες φωνής και τις υπηρεσίες dial up σύνδεσης στο Internet. Επίσης, βελτίωσε την αντικειμενικότητα των

πληροφοριών των παραγόντων δρομολόγησης για κάποιες υπηρεσίες κίνησης με τη δημιουργία μοντέλων (παραγόντων δρομολόγησης) τα οποία βασίζονται σε δειγματοληπτικούς ελέγχους.

Εντούτοις στην περίπτωση συγκεκριμένων υπηρεσιών, ιδίως των υπηρεσιών μισθωμένων γραμμών, και παρά το γεγονός ότι για τους επιμερισμούς του κόστους ο υπολογισμός των παραγόντων δρομολόγησης για τις μισθωμένες γραμμές, είναι αναγκαίος, ο ΟΤΕ για την εκτίμησή τους χρησιμοποίησε γενικές παραδοχές, οι οποίες είναι αδύνατο να ελεγχθούν ή να επιβεβαιωθούν με μετρήσεις, χωρίς να προβεί στην υλοποίηση δειγματοληπτικών ελέγχων, που θα συνιστούσε τουλάχιστον ένα στοιχείο αντικειμενικής εκτίμησης. Επισημαίνεται ότι η ύπαρξη της σχετικής πληροφορίας είναι απολύτως απαραίτητη για την κοστολόγηση των μισθωμένων γραμμών και ο ΟΤΕ πρέπει να πραγματοποιήσει στατιστικούς δειγματοληπτικούς ελέγχους ή οποιαδήποτε άλλη μελέτη για να εξασφαλίσει όσο πιο ακριβή πληροφορία για τους παράγοντες δρομολόγησης.

9. Αποτίμηση Των Παγίων Σε Τρέχον Κόστος

Ο τρόπος αποτίμησης των παγίων σε τρέχον κόστος (CCA) προϋποθέτει τον υπολογισμό της τρέχουσας μοναδιαίας τιμής για κάθε κατηγορία παγίου και το πλήθος των ισοδύναμων εγκατεστημένων μονάδων.

Ο ΟΤΕ παρουσιάζει σημαντικές αδυναμίες στο θέμα αυτό. Η μεθοδολογία που ακολουθεί για τον υπολογισμό της τρέχουσας τιμής πολλών παγίων δεν παρουσιάζει σαφή δομή και χρησιμοποιεί υποθέσεις που βασίζονται σε κρίσεις των ειδικών του ΟΤΕ, οι οποίες είναι αδύνατο να ελεγχθούν. Οι κρίσεις αυτές μπορούν να οδηγήσουν σε αποτελέσματα που εισάγουν διακρίσεις υπέρ ή σε βάρος κάποιων υπηρεσιών, μη δυνάμενες να αιτιολογηθούν αντικειμενικά. Ο ΟΤΕ χρησιμοποιεί τις κρίσεις των ειδικών λόγω της έλλειψης τόσο των σχετικών πληροφοριών όσο και εσωτερικών προτυποποιημένων μεθοδολογιών. Τα ίδια ισχύουν και ως προς τις εγκατεστημένες μονάδες, ωστόσο εδώ το μεγαλύτερο πρόβλημα προκύπτει από την έλλειψη πληροφοριών, τις οποίες όφειλε να συγκεντρώνει ο ΟΤΕ.

10. Υπηρεσίες Μισθωμένων Γραμμών

Ο κοστολογικός έλεγχος οδήγησε στο συμπέρασμα ότι τα αποτελέσματα του κοστολογικού συστήματος που υπέβαλε ο ΟΤΕ για τις υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών (συμπεριλαμβανομένου του κόστους σύνδεσης) δεν μπορούν να θεωρηθούν κοστοστρεφή ιδίως για τους εξής λόγους:

➤ Ο ΟΤΕ δεν διέθεσε στα πλαίσια του Ελέγχου τεκμηριωμένα δεδομένα για δύο βασικές παραμέτρους που απαιτούνται για τον διαχωρισμό μεταξύ Χονδρικής και Λιανικής, ανά τύπο μισθωμένης γραμμής, ήτοι:

- έσοδα μισθωμένων γραμμών χονδρικής
- όγκους μισθωμένων γραμμών χονδρικής.

Για το λόγο αυτό τα αποτελέσματα που προκύπτουν σε σχέση με τον διαχωρισμό Χονδρικής - Λιανικής ανά τύπο μισθωμένης γραμμής με βάση τις εκτιμήσεις αυτές, κρίνονται ως αναξιόπιστα.

➤ Οι συντελεστές δρομολόγησης είναι αναξιόπιστοι

➤ Η μεθοδολογία εξαγωγής από το κόστος μετάδοσης του μέρους του κόστους που αντιστοιχεί στις υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών δεν είναι αρκούντως ακριβής

Ειδικότερα, αναλύονται περαιτέρω τα κύρια ζητήματα τα οποία ανέκυψαν στον κοστολογικό έλεγχο των υπηρεσιών μισθωμένων γραμμών

10.1 Κατανομή κόστους επιχειρηματικών δραστηριοτήτων σε προϊόντα χονδρικής και λιανικής μισθωμένων γραμμών.

Τα υποβληθέντα προς έλεγχο από τον ΟΤΕ στοιχεία περιελάμβαναν ξεχωριστά προϊόντα χονδρικής και λιανικής υπηρεσιών μισθωμένων γραμμών. Εντούτοις ο πραγματοποιηθείς από τον ΟΤΕ διαχωρισμός υπηρεσιών μισθωμένων γραμμών σε υπηρεσίες χονδρικής και λιανικής είναι αναξιόπιστος για τους παρακάτω λόγους:

Ο ΟΤΕ δεν παρείχε στα πλαίσια του Ελέγχου τεκμηριωμένα δεδομένα για τα έσοδα και τους όγκους μισθωμένων γραμμών χονδρικής, τις βασικές δηλαδή παραμέτρους που απαιτούνται για τον διαχωρισμό μεταξύ Χονδρικής και Λιανικής, ανά τύπο μισθωμένης γραμμής. Επιπλέον, τα υποβληθέντα στοιχεία παρουσιάζουν αναπαισιολογητή διακύμανση της διαφοράς χονδρικής-λιανικής για τους διάφορους τύπους μισθωμένων γραμμών.

Προκειμένου να αντιμετωπιστεί το θέμα αυτό, ακολουθήθηκε μια προσέγγιση η οποία βασίζεται στο "μέσο κόστος μισθωμένης γραμμής" χωρίς διάκριση μεταξύ λιανικής και χονδρικής, και κατόπιν προβαίνει σε προσδιορισμό της χονδρικής και της λιανικής με βάση ένα "Μέσο Δείκτη", ο οποίος παράγεται από τα δεδομένα που υπέβαλε ο ΟΤΕ κατά την έναρξη του ελέγχου. {Σημειώνεται ότι παρόλο που τα δεδομένα αυτά είναι αναξιόπιστα ανά τύπο μισθωμένης γραμμής, σε αθροιστικό επίπεδο είναι ικανά να οδηγήσουν στον "Μέσο Δείκτη" για την διαφοροποίηση χονδρικής - λιανικής}. Κατόπιν, ο "Μέσος Δείκτης" διαχωρίζεται σε ένα ποσοστό που εφαρμόζεται προσθετικά στο "μέσο κόστος μισθωμένης γραμμής" για τον υπολογισμό των λιανικών τιμών και σε ένα ποσοστό που εφαρμόζεται αφαιρετικά στο "μέσο κόστος μισθωμένης γραμμής" για τον υπολογισμό των χονδρικών τιμών.

Τα ποσοστά πρόσθεσης και αφαίρεσης επί του "μέσου κόστους μισθωμένης γραμμής" υπολογίζονται χρησιμοποιώντας τα δεδομένα που υπέβαλε ο ΟΤΕ κατά την έναρξη του ελέγχου σε αθροιστικό επίπεδο. (σχετ. ν.ζ.)

Τονίζεται ότι η μέθοδος που ακολουθήθηκε χρησιμοποιεί τα στοιχεία που υπέβαλε ο ΟΤΕ και είναι η καλύτερη με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα.

10.2 Παράγοντες δρομολόγησης για μισθωμένες γραμμές

Ο ΟΤΕ δεν απέδειξε με στοιχεία τους παράγοντες δρομολόγησης που πρότεινε για τις μισθωμένες γραμμές. Επιπλέον, οι προταθέντες από τον ΟΤΕ παράγοντες δρομολόγησης δεν βρίσκονται σε συμφωνία με τα υποβληθέντα από τον ΟΤΕ στοιχεία για το μέσο μήκος των διαφόρων τύπων μισθωμένων γραμμών.

Το δεύτερο θέμα αντιμετωπίστηκε με την εισαγωγή διόρθωσης που βασίζεται στα μήκη των μισθωμένων γραμμών. Έτσι, έγινε επανεκτίμηση των παραγόντων δρομολόγησης, οι οποίοι και τελικά χρησιμοποιήθηκαν στο μοντέλο για την παραγωγή του τελικού κόστους.

Ωστόσο, το πρόβλημα μη απόδειξης των παραγόντων δρομολόγησης που προτείνει ο ΟΤΕ εξακολουθεί να υφίσταται.

10.3 Μέσος σταθμικός συντελεστής κίνησης για ισοδύναμη κίνηση μισθωμένης γραμμής

Με βάση τις πληροφορίες που δόθηκαν από τον ΟΤΕ και οι οποίες ήταν περισσότερο ακριβείς -χωρίς εντούτοις να μπορούν σε καμία περίπτωση να θεωρηθούν πλήρεις- από τις πληροφορίες που παρείχε κατά τον προηγούμενο έλεγχο, διενεργήθηκε ανάλυση για να επιβεβαιωθεί η τι-

μή του μέσου σταθμικού συντελεστή κίνησης που αρχικά είχε προταθεί από τον ΟΤΕ. Το αποτέλεσμα της ανάλυσης το οποίο, ήταν διαφορετικό από την αρχική εκτίμηση του ΟΤΕ, χρησιμοποιήθηκε στον έλεγχο, δεδομένου ότι προήλθε από στοιχεία του ίδιου του ΟΤΕ. Ωστόσο, η μεθοδολογία δεν είναι παρά μόνο μία εκτίμηση της μέσης χρησιμοποιούμενης χωρητικότητας. Ο ΟΤΕ οφείλει να τεκμηριώσει επαρκώς τις υποθέσεις του μέσου συντελεστή κίνησης στις οποίες προβαίνει.

10.4 Μισθωμένες γραμμές διασύνδεσης

Οι παράγοντες δρομολόγησης για το προϊόν Μισθωμένη Γραμμή Διασύνδεσης έχουν εκτιμηθεί από τον ΟΤΕ υπό την υπόθεση ότι αυτοί συνδέονται άμεσα με τους παράγοντες δρομολόγησης της Αστικής Μισθωμένης Γραμμής 2ΜΒ. Ωστόσο, η εκτενής ανάλυσή τους κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η ανωτέρω υπόθεση δεν μπορεί να θεωρηθεί ως λογική υπόθεση. Επιπλέον, επειδή δεν υπάρχουν διαθέσιμα αποδεικτικά δεδομένα και είναι σχεδόν αδύνατο να δημιουργηθούν αληθοφανείς υποθέσεις για αυτό το προϊόν, δεν ήταν δυνατό να προταθεί από τον Ελεγκτή μεθοδολογία υπολογισμού των συντελεστών δρομολόγησης για το συγκεκριμένο προϊόν.

Ενόψει των ανωτέρων, ο υπολογισμός του τέλους των μισθωμένων γραμμών διασύνδεσης γίνεται θεωρώντας ως βάση τα στοιχεία κόστους των αστικών μισθωμένων γραμμών 2Μbps, τα οποία κρίνονται εφαρμόσιμα και στις γραμμές διασύνδεσης και λαμβάνοντας υπόψη ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα άκρο.

Κατ'εξάιρεση και εφόσον η μισθωμένη γραμμή η οποία χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση συμπίπτει ως προς τα χαρακτηριστικά της (μήκος, ακραία κέντρα δικτύου ΟΤΕ σε διαφορετικούς νομούς, κλπ) με υπεραστική μισθωμένη γραμμή 2 Μbps, για τον υπολογισμό του μηνιαίου τέλους μη εξαρτώμενου από απόσταση και του μηνιαίου τέλους εξαρτώμενου από απόσταση, εφαρμόζονται τα αντίστοιχα τέλη της υπεραστικής 2Μbps ψηφιακής μισθωμένης γραμμής λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα μόνο άκρο.

10.5 Κόστος Πρόσβασης μισθωμένης γραμμής και κόστος βασισμένο στην απόσταση, στοιχείο RSU-Local

Η εξέταση των παραγόντων δρομολόγησης των μισθωμένων γραμμών και οι αποστάσεις τους έδειξαν επίσης ασυμφωνία στον τρόπο που υπολογίζονται από τον ΟΤΕ τα κόστη των μισθωμένων γραμμών για την πρόσβαση, τα κόστη που σχετίζονται με την απόσταση και αυτά που δεν είναι εξαρτώμενα από την απόσταση.

Οι ευθείες αποστάσεις που παρασχέθηκαν από τον ΟΤΕ αφορούν στην απόσταση μεταξύ των δύο ακραίων τοπικών κόμβων που οριοθετούν τη μισθωμένη γραμμή, ενώ η Απομακρυσμένη Μονάδα Συνδρομητή (RSU) δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό των αποστάσεων, παρόλο που σε πολλές περιπτώσεις το σημείο εισόδου της μισθωμένης γραμμής στο δίκτυο κορμού του ΟΤΕ είναι η Απομακρυσμένη Μονάδα Συνδρομητή (RSU). Παρ' όλα αυτά, σύμφωνα με τη μεθοδολογία του ΟΤΕ για τον υπολογισμό του κόστους ανά χλμ. η ζεύξη μετάδοσης RSU-Local (RSU-Τοπικός κόμβος) είναι μέρος του κόστους ανά χιλιόμετρο, πράγμα το οποίο δεν είναι συμβατό με τα χιλιόμετρα που δηλώνονται από τον ΟΤΕ. Για το λόγο αυτό και ελλείψει άλλης καλύτερης λύσης, το κόστος της ζεύ-

ξης μετάδοσης RSU-Local ενσωματώθηκε στο κόστος πρόσβασης των μισθωμένων γραμμών και όχι στα κόστη που είναι ευαίσθητα στην απόσταση.

Κατά συνέπεια, η έλλειψη της πληροφορίας από τον ΟΤΕ οδηγεί στη εισαγωγή στο κόστος πρόσβασης, κόστους που σχετίζεται με απόσταση. Έτσι, δημιουργείται διάκριση καθώς μια μισθωμένη γραμμή που εισέρχεται στο δίκτυο στο τοπικό κέντρο θα κόστιζε το ίδιο με την περίπτωση που η εισόδός της θα γινόταν μέσω RSU που συνδέεται με το κέντρο αυτό.

Ενόψει των ανωτέρω και δεδομένου ότι το μη εξαρτώμενο από απόσταση κόστος περιλαμβάνει και κόστη που αφορούν στην τυχόν χρησιμοποίηση ενδιάμεσων κόμβων, πλην των ακραίων, για την υλοποίηση των μισθωμένων γραμμών, για το σκοπό της τιμολόγησης προτείνεται το μη εξαρτώμενο από απόσταση τέλος να περιλαμβάνει το κόστος πρόσβασης ενώ το εξαρτώμενο από απόσταση τέλος να περιλαμβάνει τόσο το εξαρτώμενο από απόσταση κόστος, όσο και το μη εξαρτώμενο από απόσταση κόστος, τα οποία προκύπτουν ως αποτέλεσμα του κοστολογικού συστήματος.

10.6 Εκτίμηση των ευθύγραμμων αποστάσεων για τις μισθωμένες γραμμές

Ο ΟΤΕ προβαίνει λανθασμένα στον προσδιορισμό μέσης απόστασης, επί τη βάσει ομάδας (ανά τεχνολογία και αστική/υπεραστική) τύπων μισθωμένων γραμμών σταθμίζοντας με τον αριθμό γραμμών του κάθε τύπου, και όχι ανά τύπο γραμμής ξεχωριστά. Χρησιμοποιώντας για την εκτίμηση της μέσης απόστασης ανά ομάδα τον αριθμό των γραμμών για κάθε τύπο, παραλείπεται το γεγονός ότι τα μοναδιαία κόστη των μισθωμένων εξαρτώνται από την ταχύτητα.

Επειδή υπάρχουν περισσότερες μισθωμένες γραμμές χαμηλής ταχύτητας ανά ομάδα, απ' ότι υψηλής ταχύτητας, και αυτές της χαμηλής ταχύτητας τείνουν να παρατηρούνται σε μικρότερες αποστάσεις, η τάση προς τον μέσο όρο που εφαρμόζεται, υπερεκτιμά διαρκώς το μέσο μοναδιαίο κόστος ανά χλμ του τμήματος των μισθωμένων γραμμών που είναι ευαίσθητο στην απόσταση, και επομένως το μέσο μοναδιαίο κόστος των μισθωμένων γραμμών συνολικά.

Τονίζεται ότι οι ανωτέρω παρατηρήσεις που αναδεικνύουν τις αδυναμίες αντικειμενικότητας του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ για τον υπολογισμό τελών μισθωμένων γραμμών, παρατηρούνται στο κοστολογικό σύστημα του ΟΤΕ ήδη όπως είχε κατά την υποβολή του στην ΕΕΤΤ κατά την έναρξη του ελέγχου. Εξάλλου οι αδυναμίες αντικειμενικότητας του κοστολογικού του συστήματος έχουν αναγνωρισθεί και από τον ίδιο τον ΟΤΕ, ιδίως στην υπ' αριθ.29267/1.11.2004 επιστολή του (βλ. σχετ. νδ).

Β. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΜΜΕΚ-TK

(α) Επισκόπηση Εφαρμογής Βελτιωτικών Προτάσεων που αφορούν στο ΜΜΕΚ-TK

Τα βασικά πορίσματα από τον έλεγχο συμμόρφωσης του ΟΤΕ με τις βελτιωτικές προτάσεις που περιλαμβάνονται στην απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ. 304/34/23.1.2004 σχετικά με τη μεθοδολογία του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους είναι τα ακόλουθα :

1. Συμφωνία των σχέσεων κόστους-όγκου (CVRs) και του επαυξητικού σταθερού κόστους (ISFCs) με τις πηγές

των δεδομένων εισόδου - Συμφωνία των στοιχείων κόστους και των εσόδων (Βελτιωτικές προτάσεις ΕΕΤΤ υπ' αριθ. II.B7-8)

Οι κατανομές εσόδων και όγκων στα διαφορετικά προϊόντα εξακολουθούν να είναι μη διαφανείς καθώς δεν παρασχέθηκε από τον ΟΤΕ εγχειρίδιο στο οποίο θα περιγράφονται οι πηγές άντλησης των δεδομένων, τα βήματα επεξεργασίας αυτών καθώς και η διαδικασία εισαγωγής και ελέγχου των δεδομένων εισόδου και εξόδου του κοστολογικού συστήματος. Εξάλλου η διαφορά των αποσβέσεων του ιστορικού κόστους και των αποσβέσεων τρέχοντος κόστους εξακολουθεί να συμπεριλαμβάνεται σε ξεχωριστούς λογαριασμούς ως επιπρόσθετη απόσβεση. Επιπλέον, δεν παρασχέθηκε από τον ΟΤΕ επαρκώς αναλελυμένη η διαδικασία επιμερισμού των σχέσεων κόστους-όγκου (CVRs) και του επαυξητικού σταθερού κόστους (ISFCs) που ακολουθεί στη μεθοδολογία ΜΜΕΚ.

2. Εφαρμογή της Μεθοδολογίας Υπολογισμού της Απόσβεσης και του Κόστους Κεφαλαίου

Σύμφωνα με την υπ' αριθ. II. B.11 Βελτιωτική Πρόταση της ΕΕΤΤ (ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004), ο ΟΤΕ όφειλε να προβεί σε αιτιώδη κατανομή του Work In Progress (WIP) στις διάφορες κατηγορίες συλλέγοντας όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες κατά τρόπο ελέγχιμο.

Από τον έλεγχο προέκυψε ότι ο επιμερισμός του WIP στα διαφορετικά στοιχεία του δικτύου έχει γίνει από τον ΟΤΕ με βάση την μικτή αξία κτήσης των στοιχείων. Ο τρόπος αυτός επιμερισμού του WIP δεν είναι μεθοδολογικά ορθός και δεν μπορεί να θεωρηθεί αιτιώδης.

3. Επανεκτίμηση των στοιχείων του δικτύου μετάδοσης - P/H (Radio) (Βελτιωτική πρόταση ΕΕΤΤ υπ' αριθ. II. B 17) - Αποτιμήσεις αγωγών και σωληνώσεων (Βελτιωτική υπ' αριθ. II. B 18)

Ο ΟΤΕ δεν έχει προβεί στην αποτίμηση των δεδομένων μετάδοσης εξοπλισμού δικτύου P/H σε Modern Equivalent Asset (MEA). Επιπλέον δεν παρασχέθηκαν στον ελεγκτή οι ποσότητες των στοιχείων που εγκαθίστανται ανά τύπο, η ισοδυναμία καινούργιων και παλιών τύπων και τεκμηριωμένες τιμές για τους νέους τύπους για την επανεκτίμηση των παγίων radio (P/H). Παρόμοια στοιχεία δεν παρασχέθηκαν στον ελεγκτή για τις αποτιμήσεις αγωγών και σωληνώσεων.

4. Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο

Υπενθυμίζεται ότι σύμφωνα και με την ΑΠ ΕΕΤΤ 300/47/2003 κεφάλαιο Δ.α, παράγραφοι 1-5, καθώς και 5 του διατακτικού της ίδιας, κατά τον κοστολογικό έλεγχο με απολογιστικά στοιχεία 2001 ο ΟΤΕ δεν προέβη σε υπολογισμό κοστοστρεφών τελών για τις επιμέρους υπηρεσίες Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο μέσω του κοστολογικού του συστήματος με τη μεθοδολογία του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους (ΜΜΕΚ/TK), ως όφειλε. Για το λόγο αυτό, κατόπιν του κοστολογικού ελέγχου, με την ίδια απόφαση ορίστηκαν τιμές για το εφάπαξ Τέλος Σύνδεσης και το Μηνιαίο Πάγιο Τέλος Πλήρως και Μεριζόμενης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο, όπως αυτές προσδιορίστηκαν από τον Ελεγκτή και με τη σαφή επισήμανση ότι οι εν λόγω τιμές "δεν προκύπτουν από το κοστολογικό σύστημα του ΟΤΕ με τη με-

θοδολογία του Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους και βάση το Τρέχον Κόστος (ΜΜΕΚ / TK)".

Περαιτέρω, όσον αφορά στα τέλη για τις λοιπές υπηρεσίες Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο, είχε παραταθεί η ισχύς των τιμών που ορίστηκαν από την ΕΕΤΤ με την υπ' αριθ. 277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003) Απόφασή της. Οι εν λόγω τιμές είχαν προκύψει με τη χρήση από τον ΟΤΕ μεθοδολογίας Bottom up, η οποία είχε γίνει αποδεκτή λόγω της τότε αντικειμενικής αδυναμίας υπολογισμού των εν λόγω τελών με βάση το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ, με απολογιστικά στοιχεία έτους 2000.

Στην παρούσα χρήση (απολογιστικά στοιχεία 2002), ο ΟΤΕ δεν έχει παράγει αξιόπιστα κόστη για τις επιμέρους υπηρεσίες Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο εντός του κοστολογικού συστήματος, ως όφειλε σύμφωνα και με την υπ' αριθ. II. B 34 Βελτιωτική Πρόταση ΕΕΤΤ (ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004), λόγω έλλειψης επαρκών στοιχείων κατά το έτος 2002, όπως ισχυρίζεται.

Αντ' αυτού ο ΟΤΕ υπέβαλε επιμέρους μοντέλα bottom up για τις βασικές υπηρεσίες Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο, που προσφέρονται (Πάγιο τέλος πλήρως αδεσμοποίητου και μεριζόμενου τοπικού βρόχου, Τέλος σύνδεσης ανά γραμμή, Τέλος σύνδεσης για συνεγκατάσταση (co-location) ανά θέση: φυσική και απομακρυσμένη, Κόστος λειτουργικών εξόδων φυσικής συνεγκατάστασης (co-location) ανά τ.μ., Άλλες υπηρεσίες LLU: τέλος χρήσης ΕΞΣΚ ανά ζεύγος ανά μέτρο, εκπόνηση προμελέτης απομακρυσμένης συνεγκατάστασης, ζεύξη, συντελεστής συντήρησης δικτύου).

Τα μοντέλα bottom up ελέγχθηκαν από το Σύμβουλο ο οποίος επεσήμανε μεθοδολογικές ασυμφωνίες και προέβη σε διορθωτικό υπολογισμό των επιμέρους τελών, μετά την εφαρμογή τους στα επιμέρους μοντέλα bottom up του ΟΤΕ.

Ειδικότερα, στην περίπτωση του μοντέλου για τον υπολογισμό του Πάγιου Τέλους Πλήρως Αδεσμοποίητου και Μεριζόμενου Τοπικού Βρόχου η βασική ασυμφωνία που εντοπίστηκε αφορά στην μη ύπαρξη συνάφειας των υπολογισμών των αποσβέσεων, του κόστους των λειτουργιών και συντήρησης και του κόστους κεφαλαίου, η οποία είχε ως αποτέλεσμα μη ρεαλιστικά υψηλά κόστη για την παροχή πρόσβασης ΑΠΤΒ. Ο υπολογισμός του Πάγιου Τέλους Πλήρως Αδεσμοποίητου και Μεριζόμενου Τοπικού Βρόχου έγινε μετά την εφαρμογή των προτεινόμενων διορθώσεων (επανυπολογισμό της απόσβεσης και επανυπολογισμό του κεφαλαίου), σύμφωνα με όσα αναφέρονται αναλυτικά στο σχετικό Παραδοτέο (ανωτ. Παραδοτέα Ελέγχου, σχετ. νζ').

Όσον αφορά στο μοντέλο Bottom up για Εφάπαξ Τέλος Σύνδεσης και Αποσύνδεσης (Πλήρως Αδεσμοποίητου και Μεριζόμενου) Τοπικού Βρόχου, η μεθοδολογία του υπολογισμού που πρότεινε ο ΟΤΕ κρίθηκε αποδεκτή, αλλά όχι τα αποτελέσματα αυτής, εξαιτίας μιας σειράς προβλημάτων στην εφαρμογή της τα οποία αναφέρονται αναλυτικά στην Έκθεσή του ελέγχου (σχετ. νζ'), δεδομένου ότι ο ΟΤΕ δεν παρείχε αρκούντως ικανοποιητική τεκμηρίωση που να αποδεικνύει τις υποθέσεις που χρησιμοποιήσε. Ελλείψει κοστοστρεφών δεδομένων τα επιμέρους Τέλη Σύνδεσης (Αποσύνδεσης) Τοπικού Βρόχου υπολογίστηκαν χρησιμοποιώντας κατάλληλη μεθοδολογία (συγκριτική αξιολόγηση, κανονικοποιημένη με βάση το ΑΕΠ λόγω της φύσης των εργασιών).

Αντίστοιχα, μετά την εφαρμογή διορθώσεων επί των μεθοδολογικών προβλημάτων που εντοπίστηκαν έγινε υπολογισμός τελών και από τα μοντέλα Bottom up για τον υπολογισμό του κόστους συνεγκατάστασης καθώς και για τις άλλες υπηρεσίες ΑΠΤΒ.

5. Απλή και Διπλή Διαβίβαση Κλήσεων (Single και Double Transit)

Ο ΟΤΕ δεν έχει συμπεριλάβει στο κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ τις υπηρεσίες Απλής και Διπλής Διαβίβασης κλήσεων (Single και Double Transit), ως όφειλε σύμφωνα και με την υπ' αριθ. ΙΙ.Β 33 Βελτιωτική Πρόταση της ΕΕΤΤ (ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004).

6. Υπηρεσίες Προεπιλογής Φορέα / Φορητότητα Αριθμών (υπ' αριθ. ΙΙ.Α 1 και 6 Βελτιωτικές προτάσεις ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004)

Παρά το γεγονός ότι ο ΟΤΕ έχει δημιουργήσει λογαριασμούς στο κοστολογικό του σύστημα για τις υπηρεσίες Προεπιλογής Φορέα και Φορητότητας Αριθμών, εντούτοις λόγω ελλείψεως στοιχείων, οι λογαριασμοί αυτοί δεν δημιουργούν αξιόπιστες τιμές. Ειδικότερα σχετικά με την υπηρεσία προεπιλογής φορέα, επισημαίνεται ότι εισήχθη το 2003 και επομένως δεν υπάρχουν απολογιστικά στοιχεία το 2002 για την δημιουργία κοστοστρεφών τιμών από το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ/ ΤΚ 2002-2004.

7. Υπηρεσία Πληροφοριών Καταλόγου (131) - Βελτιωτική Πρόταση ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004, υπ' αριθ. ΙΙ.Α 3

Ο ΟΤΕ έχει συμπεριλάβει ως προϊόν την υπηρεσία χονδρικής για τις Υπηρεσίες Πληροφοριών Καταλόγου στο κοστολογικό του σύστημα, αλλά δεν έχει δημιουργήσει κάποιο κόστος για την υπηρεσία αυτή.

8. Υπηρεσίες Πρόσβασης Freephone / Onephone - ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004, Βελτιωτική Πρόταση ΕΕΤΤ υπ' αριθ. ΙΙ. Α 5

Για τις υπηρεσίες πρόσβασης σε υπηρεσίες αριθμών ατελούς χρέωσης και μεριζόμενου κόστους, ο ΟΤΕ έχει δημιουργήσει δύο προϊόντα χονδρικής, τα οποία ωστόσο δεν ανταποκρίνονται στον τρόπο ορισμού των σχετικών υπηρεσιών χονδρικής. (σχετ. νζ)

9. Λογιστικός διαχωρισμός στο ΜΜΕΚ-ΤΚ - Βελτιωτικές Προτάσεις, Κεφάλαιο ΙΙΙ της ΑΠ ΕΕΤΤ 304/34/2004

Ο ΟΤΕ δεν προέβη σε διαχωρισμό και καταχώρηση των μισθωμένων γραμμών χονδρικής στην επιχειρησιακή λειτουργία δικτύου. Οι μισθωμένες γραμμές συνολικά (τόσο χονδρικής όσο και λιανικής) καταχωρήθηκαν στην επιχειρησιακή λειτουργία λιανικής.

Ο πίνακας που ακολουθεί παρουσιάζει το βαθμό πραγματοποίησης από τον ΟΤΕ των βελτιωτικών προτάσεων που περιλαμβάνονται στην απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ. 304/34/23.1.2004 όσον αφορά στη μεθοδολογία ΜΜΕΚ/ ΤΚ:

Αρ. Πρότασης	Περιγραφή	Πραγματοποιήθηκε	Μερικώς *	Δεν πραγματοποιήθηκε
1	Υπηρεσίες προεπιλογής φορέα		X	
2	Πρόσβαση σε υπηρεσίες σύντομων κωδικών	X		
3	Υπηρεσίες πληροφοριών καταλόγου (131)		X	
4	Κλήσεις προς αριθμούς έκτακτης ανάγκης	X		
5	Πρόσβαση στις υπηρεσίες «freephone(υπηρεσίες ατελούς χρέωσης) και Onephone (υπηρεσίες μεριζόμενου κόστους) ΟΤΕ			X
6	Φορητότητα αριθμών		X	
7	Συμφωνία των LRAIC CVRs και ISFCs με τις πηγές των δεδομένων εισόδου		X	
8	Συμφωνία των στοιχείων κόστους και των εσόδων (επίπεδο 050 και 899) στο κοστολογικό σύστημα			X
9	Συμφωνία οδηγών		X	
10	Συμφωνία μεθοδολογίας ΜΜΕΚ – ΤΚ και μητρώου παγίων (FAR)		X	
11	Εφαρμογή της απόσβεσης και του υπολογισμού του κόστους κεφαλαίου			X
12	NRC2	X		

13	Προσθήκες στο μητρώο παγίων			X
14	Αποτίμηση των στοιχείων μεταγωγής	X		
15	Αποτίμηση των στοιχείων του δικτύου μετάδοσης – εξοπλισμός PDH – SDH			X
16	Αποτίμηση των στοιχείων του δικτύου μετάδοσης – καλώδια	X		
17	Αποτίμηση των στοιχείων του δικτύου μετάδοσης – ΡΗ (Radio)			X
18	Αποτιμήσεις των αγωγών και σωληνώσεων			X
19	Αποτίμηση των στοιχείων πρόσβασης – καλώδια (πάγια 51101, 51142-44, 51162-63 και 51201)			X
20	Αποτίμηση των στοιχείων πρόσβασης – Εξοπλισμός Τοπικού Βρόγχου (πάγια 42131-33 και 42530)	X		
21	Αποτίμηση των υπηρεσιών δεδομένων (ομάδες παγίων 23330 και 23331)	X		
22	Αποτιμήσεις των λοιπών παγίων – εξοπλισμός ενέργειας δικτύου (πάγια 62100 – 62600)	X		
23	Αποτιμήσεις των λοιπών παγίων – Υποβρύχια οπτικά καλώδια (ομάδες παγίων 52344, 52354 και 52364)	X		
24	Αποτιμήσεις των λοιπών παγίων – οχήματα (ομάδες παγίων 71101 – 05)	X		
25	Σχέσεις κόστους – όγκου (CVRs) για στοιχεία μεταγωγής πρόσβασης και κίνησης	X		
26	CVRs για στοιχεία εξωτερικών εγκαταστάσεων: χαλκός, οπτικές ίνες και αγωγοί	X		
27	Αποτίμηση των παγίων – Αγωγοί			X
28	Αποτίμηση των παγίων – Υποβρύχια συστήματα καλωδίων		X	
29	Αποτίμηση των παγίων – Εξοπλισμός τοπικού βρόχου			X
30	Συντελεστές δρομολόγησης		X	
31	Απασχολούμενο κεφάλαιο			X
32	Υπολογισμός του WACC		X	
33	Υπηρεσίες διασύνδεσης – τοπική διασύνδεση / single & double transit		X	
34	Αδεσμοποίητη πρόσβαση στον Τοπικό Βρόγχο			X
35	Προβλέψεις		X	
36	Λογιστικός Διαχωρισμός		X	

* Η μερικώς πραγματοποιηθείσα εφαρμογή δεν συνιστά πλήρη υλοποίηση των προτεινόμενων από την ΕΕΤΤ βελτιωτικών προτάσεων και επομένως θεωρείται ότι δεν έχει υλοποιηθεί η σχετική βελτιωτική πρόταση της ΕΕΤΤ.

II. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΚΟΣΤΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2004, ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 2002

A. Αποτελέσματα με βάση τις μεθοδολογίες ΠΚΚ/ΤΚ και ΜΜΕΚ/ΤΚ.

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ

A1. Υπηρεσίες Διασύνδεσης

Από τον έλεγχο του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ που βασίζεται στη Μεθοδολογία Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους, με βάση το Τρέχον Κόστος (ΜΜΕΚ/ ΤΚ) προέκυψαν ως κοστοστρεφείς για το έτος 2004, οι κάτωθι μεσοσταθμικές τιμές για τις υπηρεσίες διασύνδεσης και συγκεκριμένα συλλογής και τερματισμού κλήσεων στα τρία επίπεδα (local, single, double tandem), θυρών διασύνδεσης, σηματοδοσίας και κλήσεων προς σύντομους κωδικούς έκτακτης ανάγκης:

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΜΕΚ-ΤΚ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2004
Συλλογή Τοπική (Local)	0,56 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Συλλογή Απλή (Single)	0,83 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Συλλογή Διπλή (Double)	1,25 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Τοπικός (Local)	0,55 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Απλός (Single)	0,78 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Διπλός (Double)	1,24 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
2Mbps Θύρα Διασύνδεσης	47,58 Ευρώ ανά μήνα (571 Ευρώ ανά έτος)
Κανάλι Σηματοδοσίας	2.572,25 Ευρώ ανά μήνα (30.867 Euro ανά έτος)
Κλήσεις προς σύντομους κωδικούς έκτακτης ανάγκης	3,66 Ευρωλεπτά ανά λεπτό

Η κοστοστρέφεια αφορά ένα (1) συγκεκριμένο έτος, δεδομένου ότι τα στοιχεία κόστους της επιχείρησης αλλάζουν από έτος σε έτος, γεγονός που επηρεάζει άμεσα εκείνες τις τιμές παροχής υπηρεσιών της εν λόγω επιχείρησης, για τις οποίες υφίσταται υποχρέωση κοστοστρέφειας (προσανατολισμού στο κόστος). Με αυτό το δεδομένο, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2 της ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003 (ΦΕΚ 514/Β/2003) (σχετ.η) ο έλεγχος κοστοστρέφειας των τιμών του ΟΤΕ γίνεται σε ετήσια βάση, με χρήση απολογιστικών και προϋπολογιστικών στοιχείων που οφείλει να παρέχει ο ΟΤΕ.

Περαιτέρω σύμφωνα με το άρθρο 4, παράγρ. 8, περίπτωση (α) της ίδιας απόφασης, για τις κοστοστρεφείς τιμές ο χρόνος εφαρμογής τους ανατρέχει στο χρόνο όπου σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις οφείλει ο κάθε Υπόχρεος Οργανισμός να έχει τις εν λόγω κοστοστρεφείς τιμές.

Εφόσον, σύμφωνα με τα ανωτέρω, η κοστοστρέφεια αφορά ένα (1) συγκεκριμένο έτος, εκκινεί από 1η Ιανουαρίου και λήγει την 31η Δεκεμβρίου του έτους αυτού.

Σημειώνεται ότι με δεδομένο ότι ο ΟΤΕ ήδη από 1.1.2004 εφαρμόζει σε επίπεδο λιανικής τιμολογιακή πολιτική η οποία περιλαμβάνει επιμέρους ζώνες χρέωσης (καθημερινές - ημέρα, καθημερινές - βράδυ και Σάββατο, Κυριακή), οφείλει με βάση τις μεσοσταθμικά κοστοστρεφείς τιμές συλλογής και τερματισμού κλήσεων 2004 οι οποίες εγκρίνονται με την παρούσα, να διαμορφώσει τις εν λόγω τιμές χονδρικής ώστε να αντικατοπτρίζουν τις ζώνες χρέωσης των λιανικών του τιμολογίων, όπως αυτές έχουν ισχύσει από 1.1.2004 καθώς και να αναπροσαρμόζει αυτές, αναλόγως σε κάθε περίπτωση μεταβολής της εν λόγω τιμολογιακής του πολιτικής.

Υπενθυμίζεται ότι κατά την προηγούμενη χρήση, ο ΟΤΕ είχε συνυπολογίσει τα κόστη για τις θύρες διασύνδεσης και τη σηματοδοσία στα τέλη συλλογής και τερματισμού κλήσεων.

Στην υπό έλεγχο χρήση, ο ΟΤΕ έχει ενσωματώσει τις υπηρεσίες στο κοστολογικό σύστημα κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα ανωτέρω κόστη θυρών διασύνδεσης και σηματοδοσίας να έχουν απομονωθεί και να μην περιλαμβάνονται στις υπηρεσίες συλλογής και τερματισμού κλήσεων.

Σχετικά με την Υπηρεσία Πρόσβασης στις Ειδικές Υπηρεσίες ΟΤΕ που παρέχονται μέσω σύντομων Κωδικών (σειρά 14 του ΕΣΑ), ο ΟΤΕ δεν υπέβαλε στην ΕΕΤΤ τιμές καθώς και στοιχεία που να αποδεικνύουν το εύλογο των σχετικών τελών πρόσβασης και χρήσης.

Ο ΟΤΕ οφείλει να υποβάλλει στην ΕΕΤΤ τεκμηριωμένη πρόταση σχετικά με το ύψος της εύλογης τιμής χονδρικής για την εν λόγω υπηρεσία πρόσβασης, η οποία θα ελεγχθεί με βάση τα αποτελέσματα που προέκυψαν για την εν λόγω υπηρεσία από τον κοστολογικό έλεγχο του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ με Μεθοδολογία Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους, με βάση το Τρέχον Κόστος (ΜΜΕΚ/ ΤΚ) .

ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ

A2. Υπηρεσίες Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής

Η μεθοδολογία του "Μέσου δείκτη" που ακολουθήθηκε ως η ενδεδειγμένη επιστημονικά μεθοδολογική προσέγγιση προκειμένου να αντιμετωπίσει την αναξιοπιστία του διαχωρισμού από τον ΟΤΕ των υπηρεσιών μισθωμένων γραμμών σε προϊόντα χονδρικής και λιανικής οδηγεί στα εξής αποτελέσματα:

1. Ο "Μέσος Δείκτης" που εφαρμόζεται ισούται με 8,6%.

2. Για κάθε τύπο μισθωμένης γραμμής, στο "μέσο κόστος μισθωμένης γραμμής" προστίθεται ποσοστό 4,4% για τον υπολογισμό των λιανικών μοναδιαίων χρεώσεων και αφαιρείται ποσοστό 4,2% για τον υπολογισμό των χονδρικών μοναδιαίων χρεώσεων.

Τα αποτελέσματα του κοστολογικού συστήματος για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών χονδρικής μετά την ενσωμάτωση των αποτελεσμάτων του ελέγχου και την εφαρμογή της ανωτέρω μεθοδολογίας για τις μισθωμένες γραμμές χονδρικής, παρατίθενται στον Πίνακα που ακολουθεί.

Υπηρεσίες Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής

ΑΝΑΛΟΓΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	Μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση (δύο άκρα)	Μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης (δύο άκρα)
Αστική M1020/M1025	71,08 Ευρώ	0,92 Ευρώ	772 Ευρώ
Αστική M1040	64,25 Ευρώ	0,83 Ευρώ	565 Ευρώ
Υπεραστική M1020/M1025	70,50 Ευρώ	0,42 Ευρώ	1191 Ευρώ
Υπεραστική M1040	74,17 Ευρώ	0,42 Ευρώ	820 Ευρώ
ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	Μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση (δύο άκρα)	Μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης (δύο άκρα)
Αστική 2MBps	480,17 Ευρώ	14,33 Ευρώ	2.638 Ευρώ
Αστική 64KBps	135,83 Ευρώ	1,83 Ευρώ	1.188 Ευρώ
Υπεραστική 2MBps	469,67 Ευρώ	6,75 Ευρώ	3.202 Ευρώ
Υπεραστική 64KBps	162,00 Ευρώ	0,42 Ευρώ	1.177 Ευρώ
ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ **	Μηνιαίο τέλος** μη εξαρτώμενο από απόσταση	Μηνιαίο τέλος** εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης
Γραμμή διασύνδεσης 2MBps	240,08 Ευρώ	14,33 Ευρώ	1.331 Ευρώ

* Οι αποστάσεις υπολογίζονται ως οι ευθύγραμμες αποστάσεις μεταξύ των αστικών κέντρων των άκρων της μισθωμένης γραμμής

** Σημειώνεται ότι το μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση και το μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση της μισθωμένης γραμμής διασύνδεσης 2 Mpbs υπολογίζονται από τα αντίστοιχα τέλη της αστικής 2Mpbs ψηφιακής μισθωμένης γραμμής λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα μόνο άκρο.

Κατ'εξαίρεση και εφόσον η μισθωμένη γραμμή η οποία χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση συμπίπτει ως προς τα χαρακτηριστικά της (μήκος, ακραία κέντρα δικτύου ΟΤΕ σε διαφορετικούς νομούς, κλπ) με υπεραστική μισθωμένη γραμμή 2 Mpbs για τον υπολογισμό του μηνιαίου τέλους μη εξαρτώμενου από απόσταση και του μηνιαίου τέλους εξαρτώμενου από απόσταση εφαρμόζονται τα αντίστοιχα τέλη της υπεραστικής 2Mpbs ψηφιακής μισθωμένης γραμμής λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα μόνο άκρο.

Τα εν λόγω αποτελέσματα δεν μπορούν να χαρακτηριστούν ως κοστοστρεφή για τους λόγους που αναφέρθηκαν ανωτέρω, στο Κεφάλαιο Ι. Α, (β), παράγραφος 10.

Ως εκ τούτου οι εν λόγω τιμές ισχύουν από τη θέση σε

ισχύ της παρούσας απόφασης της ΕΕΤΤ και μέχρι την τροποποίησή τους, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 του Κανονισμού Τιμολογίων (ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003, ΦΕΚ 514/Β/2003)

Β. Αποτελέσματα με βάση επιμέρους μοντέλα bottom-up που πρότεινε ο ΟΤΕ για διάφορες υπηρεσίες (Τμηματικά Κυκλώματα, Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο)

Β1. Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο (ΑΠΤΒ)

Ο ΟΤΕ δεν παρουσίασε, ως όφειλε κόστη για τις υπηρεσίες σχετικά με την Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο μέσω του κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-ΤΚ. Αντ' αυτού πρότεινε τη χρησιμοποίηση μοντέλων bottom up για τις επιμέρους υπηρεσίες ΑΠΤΒ (πλήρως αδεσμοποίητης και μεριζόμενης πρόσβασης) που παρέχει.

Τα μοντέλα bottom up ελέγχθηκαν από το Σύμβουλο ο οποίος επεσήμανε μεθοδολογικές ασυμφωνίες και προέβη σε διορθωτικό υπολογισμό των τελών, μετά την εφαρμογή τους στα επιμέρους μοντέλα bottom up του ΟΤΕ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα ανωτέρω στο Κεφάλαιο Ι. Β (α) παράγραφος 4 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου για τις επιμέρους υπηρεσίες ΑΠΤΒ

Υπηρεσία	Αποτελέσματα Ελέγχου	Είδος Τέλους
Τέλος Σύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου <u>Ενεργού Τοπικού Βρόχου (ToB)</u>	55 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος Αποσύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου <u>Ενεργού ToB</u>	51 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος Σύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου <u>Ανενεργού ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
Πάγιο τέλος Πλήρως Αδεσμοποίητου ToB	8,1 Ευρώ	Πάγιο Μηνιαίο
Τέλος Σύνδεσης <u>Μεριζόμενου ToB</u>	65 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος Αποσύνδεσης <u>Μεριζόμενου ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
Πάγιο Τέλος <u>Μεριζόμενου ToB</u>	4,05 Ευρώ	Πάγιο Μηνιαίο
Τέλος Μετατροπής <u>Μεριζόμενου σε Πλήρως Αδεσμοποίητου ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
Εκπόνηση Προμελέτης Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης (αρχική μελέτη)	758 Ευρώ	Εφάπαξ
Εκπόνηση Προμελέτης Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης (μελέτη για αύξηση χωρητικότητας)	379 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης φυσικής συνεγκατάστασης για οριολωρίδα 100 ζευγών	234 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης φυσικής συνεγκατάστασης για οριολωρίδα 512 ζευγών	1364 Ευρώ	Εφάπαξ
Λειτουργικά Έξοδα Χρήσης Χώρου Φυσικής Συνεγκατάστασης ανά τετραγωνικό μέτρο	6,95 Ευρώ	Πάγιο Μηνιαίο
Τέλος σύνδεσης απομακρυσμένης συνεγ/σης για οριολωρίδα 100 ζευγών	437 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης απομακρυσμένης συνεγ/σης για οριολωρίδα 512 ζευγών	1989 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος χρήσης ΕΞΣΚ (Εξωτερικό Συνδετικό Καλώδιο) ανά ζεύγος ανά μέτρο*	0,00399 Ευρώ	
Ζεύξη (Επισκέψιμη Μούφα)**	757	Εφάπαξ
Συντελεστής που απαιτείται για τον υπολογισμό του ετήσιου παγίου τέλους συντήρησης του ΕΞΣΚ ***	5,12%	

* Βλέπε σημείωση Γ.4-Γ.5-Γ.6 Υπολογισμός τελών για ΕΞΣΚ, Περίπτωση Β, σημείο 1 της απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

** Ο ΟΤΕ καλείται να επιμερίσει το εν λόγω κόστος ανάμεσα στους Δικαιούχους που μοιράζονται τη ζεύξη και να κοινοποιήσει τον τρόπο επιμερισμού στην ΕΕΤΤ.

*** Βλέπε σημείωση Γ.4-Γ.5-Γ.6 Υπολογισμός τελών για ΕΞΣΚ, Περίπτωση Α, σημείο 2 της απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003)

Οι τιμές του ανωτέρω πίνακα, τις οποίες ο ΟΤΕ όφειλε να εξάγει μέσω του εγκεκριμένου κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-ΤΚ, δεν είναι κοστοστρεφείς υπό την έννοια ότι δεν προκύπτουν μέσω του εγκεκριμένου κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-ΤΚ.

Εντούτοις στο βαθμό που τα μοντέλα bottom up τα οποία κατασκευάστηκαν από τον ΟΤΕ για τον υπολογισμό του σχετικού κόστους, κρίνονται αποδεκτά με τις ανωτέρω επισημάνσεις, οι εν λόγω τιμές οδηγούν σε ικανοποιητικό υπό τις παρούσες συνθήκες βαθμό προσέγγισης του κόστους (cost approximation).

Εξαίρεση αποτελούν οι τιμές για το εφάπαξ τέλος σύνδεσης/αποσύνδεσης τόσο της Πλήρους όσο και της Μεριζόμενης Πρόσβασης στον τοπικό βρόχο για τις οποίες ισχύει ό,τι αναφέρθηκε ανωτέρω (παράγραφος 4 του Κεφαλαίου Ι, Β (α) της παρούσας.)

Για τα υπόλοιπα κόσθη (για παράδειγμα το κόστος προετοιμασίας χώρου φυσικής συνεγκατάστασης, τα τέλη χρήσης χώρου συνεγκατάστασης κλπ) που σχετίζονται με την παροχή της Πλήρους Αδεσμοποίητης και της Μεριζόμενης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο και για τα οποία ο ΟΤΕ δεν υπέβαλε, ως όφειλε στοιχεία για τον έλεγχο της κοστοστρεφείας τους, εφαρμόζονται οι τιμές του Παραρτήματος Α της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

Σημειώνεται ότι στην περίπτωση της Μεριζόμενης Πρόσβασης στοιχεία κόστους που συνθέτουν το πάγιο μηνιαίο τέλος της Μεριζόμενης Πρόσβασης (τέλος χονδρικής) είναι κοινά με στοιχεία κόστους που συνθέτουν το πάγιο μηνιαίο τέλος πρόσβασης PSTN/ISDN (τέλος λιανικής) με αποτέλεσμα διπλή ανάκτηση του σχετικού κόστους από τον ΟΤΕ, για την οποία η ΕΕΤΤ επιφυλάσσεται να αποφανθεί, μετά την ολοκλήρωση επεξεργασίας των σχετικών στοιχείων.

B2. Τμηματικά Κυκλώματα

Σύμφωνα και με την υπ' αριθ. Ι. Α, 3.4 παράγραφο της ΑΠ

ΕΕΤΤ 304/34/2004, ο ΟΤΕ όφειλε να εντάξει πλήρως τα προϊόντα τμηματικών κυκλωμάτων στο κοστολογικό του σύστημα και συγκεκριμένα τη μεθοδολογία μισθωμένων γραμμών, σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στην ΑΠ ΕΕΤΤ 268/77/2002 (ΦΕΚ 1604/Β/30.12.2002, ιδίως σημείο 4) και να προβεί σε υπολογισμό κοστοστρεφών τελών για τις εν λόγω υπηρεσίες, άμεσα και σε κάθε περίπτωση κατά την έκδοση αποτελεσμάτων χρήσης με απολογιστικά στοιχεία 2002.

Εντούτοις, ο ΟΤΕ δεν παρήγαγε τα κόστη των υπηρεσιών των τμηματικών κυκλωμάτων (PPC) από το κοστολογικό του σύστημα ΠΚΚ, ως όφειλε. Ο ΟΤΕ ισχυρίστηκε ότι δεν έχει τις απαραίτητες βασικές πληροφορίες για την κατανομή του σχετικού κόστους, με τη χρήση του κοστολογικού συστήματος ΠΚΚ, εξαιτίας του γεγονότος ότι δεν παρείχε τμηματικά κυκλώματα για το έτος 2002.

Για την επίλυση του προβλήματος και προκειμένου να υπάρξουν τιμές για τα προϊόντα αυτά ο ΟΤΕ πρότεινε:

α) Προσφορά Τμηματικών Κυκλωμάτων, όπου περιγράφεται το πλαίσιο παροχής αυτών καθώς και η τοπολογία διασύνδεσης με τους εναλλακτικούς παρόχους, και

β) τη χρήση bottom-up μοντέλου, χρησιμοποιώντας δεδομένα από το κοστολογικό σύστημα FDC CCA 2002-2004.

Η ΕΕΤΤ επεξεργάζεται τα στοιχεία και επιφυλάσσεται να εκδώσει χωριστή απόφαση επί της ανωτέρω υποβληθείσας Προσφοράς Τμηματικών Κυκλωμάτων, καθώς και των τιμών που προκύπτουν από το εν λόγω bottom-up μοντέλο.

Γ. Λοιπές υπηρεσίες με βάση συγκριτικές αναφορές (benchmarks).

Γ1. Υπηρεσίες Προεπιλογής Φορέα

Οι υπηρεσίες προεπιλογής φορέα, όπως υπολογίσθηκαν από το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ δεν απεικονίζουν κοστοστρεφείς χρεώσεις, όπως έχει ήδη αναγνωριστεί και από τον ίδιο τον ΟΤΕ, ο οποίος, για τον υπολογισμό των σχετικών τελών, υπέβαλε στην ΕΕΤΤ bottom up μοντέλο.

Ωστόσο, ο ΟΤΕ δεν παρείχε πληροφορίες σε σχέση με το bottom-up μοντέλο, οι οποίες να αποδεικνύουν τις υποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν. Για τους λόγους αυτούς, έγινε προσδιορισμός των τιμών με βάση συγκριτικές αξιολογήσεις αναφοράς (benchmarks) κανονικοποιημένες, λόγω της φύσης των υπηρεσιών, στο κατά κεφαλήν ΑΕΠ οι οποίες οδηγούν στα ακόλουθα αποτελέσματα:

Υπηρεσίες Προεπιλογής Φορέα	Τέλος
Αίτηση δεκτή	4,8 Ευρώ ανά αίτηση
Αίτηση που απορρίπτεται	3,3 Ευρώ ανά αίτηση

Επισημαίνεται ότι οι ανωτέρω τιμές δεν είναι κοστοστρεφείς, και ως εκ τούτου ισχύουν από τη θέση της παρούσας απόφασης σε ισχύ και μέχρι την τροποποίησή τους, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 του Κανονισμού Τιμολογίων (ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003, ΦΕΚ 514/Β/2003).

Γ2. Υπηρεσίες Φορητότητας Αριθμών

Οι υπηρεσίες φορητότητας αριθμών, όπως υπολογίσθηκαν από το κοστολογικό σύστημα ΜΜΕΚ-ΤΚ δεν απεικονίζουν εύλογες χρεώσεις, κάτι το οποίο έχει αναγνωρίσει και ο ΟΤΕ, υποβάλλοντας στην ΕΕΤΤ bottom up μοντέλα για την φορητότητα αριθμών.

Ωστόσο, ο ΟΤΕ δεν παρείχε τις απαραίτητες πληροφορίες σε σχέση με τα εν λόγω bottom-up μοντέλα, οι οποίες να αποδεικνύουν τις υποθέσεις που χρησιμοποίησε.

Για τους λόγους αυτούς, προσδιορίστηκαν τιμές με βάση

τη συγκριτικές αξιολογήσεις αναφοράς (benchmarks), κανονικοποιημένες, λόγω της φύσης των υπηρεσιών, στο κατά κεφαλήν ΑΕΠ οι οποίες οδηγούν στα ακόλουθα αποτελέσματα:

Υπηρεσίες Φορητότητας Αριθμών	Τέλος
Αίτηση δεκτής	10,5 Ευρώ ανά αίτηση
Αίτηση για ν μη-συνεχόμενους αριθμούς* δεκτής	$10,5+(ν-1)*3$ Ευρώ ανά αίτηση
Αίτηση που απορρίπτεται	2,8 Ευρώ ανά αίτηση

* Σημειώνεται ότι όλοι οι διαδοχικοί αριθμοί μιας σύνδεσης ISDN-PRA ή μιας σύνδεσης ISDN-BRA δεν λογίζονται για τις ανάγκες υπολογισμού του κόστους αυτού ως διαφορετικοί αριθμοί αλλά ως ένας αριθμός. Για παράδειγμα, αίτηση για μεταφορά των αριθμών 210 XYZ 0000 - 210 XYZ 1999, 210 XYZ 3210, 210 ZZX 0100 - 210 ZZX 0299 λογίζεται για τον υπολογισμό του τέλους φορητότητας ως αίτηση 3 αριθμών.

Επίσης, ο ΟΤΕ υπέβαλε bottom up μοντέλο για τον προσδιορισμό του Τέλους Επαναδρομολόγησης των Κλήσεων προς Αριθμούς που έχουν μεταφερθεί, το οποίο οφείλει να είναι εύλογο, σύμφωνα με την απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ.: 254/71/31.5.2002 (ΦΕΚ 791/Β/2002). Ο ΟΤΕ

πρότεινε την τιμή των 0,16 Ευρωλεπτών ανά κλήση η οποία και κρίνεται εύλογη.

Γ3. Υπηρεσίες Απλής και Διπλής Διαβίβασης Κλήσεων

Οι χρεώσεις διαβίβασης κλήσεων δεν παρασχέθηκαν από τον ΟΤΕ, ο οποίος συμφώνησε στον προσδιορισμό των εν λόγω τιμών από τον ελεγκτή με βάση συγκριτική αξιολόγηση (benchmarks) που χρησιμοποιεί τη συσχέτιση ανάμεσα στις χρεώσεις συλλογής/τερματισμού κλήσεων και διαβίβασης κλήσεων.

Η εφαρμογή της εν λόγω συγκριτικής αξιολόγησης οδηγεί στα ακόλουθα αποτελέσματα :

Υπηρεσία Διαβίβασης Κλήσεων	Τέλος
Απλή Διαβίβαση (Single transit) Κλήσεων	0,55 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Διπλή Διαβίβαση (Double transit) Κλήσεων	0,92 Ευρωλεπτά ανά λεπτό

Επισημαίνεται ότι οι ανωτέρω τιμές δεν είναι κοστοστρεφείς και ως εκ τούτου ισχύουν από τη θέση της παρούσας απόφασης σε ισχύ και μέχρι την τροποποίησή τους, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 του Κανονισμού Τιμολογίων (ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003, ΦΕΚ 514/Β/2003)

Γ4. Υπηρεσίες Πληροφοριών Καταλόγου

Η πρόσβαση χονδρικής στις υπηρεσίες καταλόγου δεν έχει υπολογιστεί από τον ΟΤΕ. Για τη χρέωση αυτής της υπηρεσίας, ακολουθήθηκε μία προσέγγιση υπολογισμού της χονδρικής τιμής με βάση την μέθοδο της λιανικής μείον (retail minus). Το ποσοστό μείωσης είναι το ίδιο με άλλες παρόμοιες υπηρεσίες του ΟΤΕ για τις οποίες από το κοστολογικό σύστημα προκύπτουν τόσο η λιανική όσο και η χονδρική τιμή, των οποίων το ποσοστό μείωσης είναι της τάξεως του -53%.

Η προτεινόμενη χρέωση για πρόσβαση χονδρικής στις υπηρεσίες καταλόγου είναι -53% της λιανικής τιμής των υπηρεσιών πληροφοριών καταλόγου. Η ανωτέρω διαφορά είναι συμβατή και με τις συγκριτικές αξιολογήσεις (benchmarks) άλλων χωρών της ΕΕ.

Επισημαίνεται ότι η τιμή που προκύπτει με βάση τα ανω-

τέρω δεν είναι κοστοστρεφής και ως εκ τούτου ισχύει από τη θέση της παρούσας απόφασης σε ισχύ και μέχρι την τροποποίηση της εν λόγω τιμής σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 του Κανονισμού Τιμολογίων (ΑΠ ΕΕΤΤ 277/64/2003, ΦΕΚ 514/Β/2003).

III. ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΜΙΣΘΩΜΕΝΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ, όπως υποβλήθηκε με την από 1.11.2004 Επιστολή του ΟΤΕ

Ο ΟΤΕ με την υπ' αριθ. πρωτ. ΕΕΤΤ 29267/1.11.2004 επιστολή του υπέβαλε πρόταση τιμολογιακής πολιτικής μισθωμένων γραμμών, η οποία, περιλαμβάνει και τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών χονδρικής. Η προταθείσα τιμολογιακή πολιτική του ΟΤΕ για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες μισθωμένων γραμμών χονδρικής δεν μπορεί να γίνει αποδεκτή δεδομένου ότι δεν είναι σύμφωνη με τα αποτελέσματα του κοστολογικού ελέγχου μισθωμένων γραμμών. Ειδικότερα, σε επίπεδο μεθοδολογίας υπολογισμού μισθωμένων γραμμών ισχύουν όλες οι παρατηρήσεις που έγιναν ανωτέρω στο κεφάλαιο Ι. Α. (β), 10 της παρούσας και οι οποίες αναλύονται εκτενώς στα Παραδοτέα του κοστολογικού ελέγχου (βλ. αναλυτικά σχετ. νζ).

Αποφασίζει :

1. Αποδέχεται τα αποτελέσματα του κοστολογικού ελέγχου του Οργανισμού Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος (ΟΤΕ Α.Ε) για το έτος 2004, με βάση απολογιστικά στοιχεία 2002, για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες χονδρικής, σύμφωνα με τα πορίσματα του Ελεγκτή και τα αναφερόμενα στη σχετική Εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης του Έργου της ΕΕΤΤ.

2. Απορρίπτει την υποβληθείσα από τον ΟΤΕ με την υπ' αριθ. πρωτ. ΕΕΤΤ 29267/1.11.2004 επιστολή του, τιμολογιακή πολιτική για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες μισθωμέ-

νων γραμμών χονδρικής για τους λόγους που αναφέρονται στην παρούσα.

3. Εγκρίνει ως κοστοστρεφείς για το έτος 2004, τις κάτωθι μεσοσταθμικές τιμές για τις υπηρεσίες διασύνδεσης οι οποίες προέκυψαν από τον κοστολογικό έλεγχο του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ με Μεθοδολογία Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους, με βάση το Τρέχον Κόστος (ΜΜΕΚ/ ΤΚ) με βάση απολογιστικά στοιχεία 2002 και προϋπολογιστικά για τα έτη 2003 και 2004:

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ	ΤΙΜΕΣ ΕΤΟΥΣ 2004
Συλλογή Τοπική (Local)	0,56 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Συλλογή Απλή (Single)	0,83 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Συλλογή Διπλή (Double)	1,25 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Τοπικός (Local)	0,55 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Απλός (Single)	0,78 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Τερματισμός Διπλός (Double)	1,24 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Κλήσεις προς σύντομους κωδικούς έκτακτης ανάγκης	3,66 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
2Mbps Θύρα Διασύνδεσης	47,58 Ευρώ ανά μήνα
Κανάλι Σηματοδοσίας	2.572,25 Ευρώ ανά μήνα

4. Αποδέχεται την εφαρμογή τιμών για τις υπό ρύθμιση υπηρεσίες Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής, σύμφωνα με τα αποτελέσματα του κοστολογικού συστήματος ΠΚΚ-ΤΚ του ΟΤΕ, μετά την ενσωμάτωση των αποτελεσμάτων του ελέγχου και την εφαρμογή της μεθοδολογίας που εκτίθεται στο

σκεπτικό της παρούσης (Κεφάλαιο ΙΙ. Α.2), όπως αυτές αναφέρονται στον κάτωθι Πίνακα .

Τα εν λόγω αποτελέσματα δεν μπορούν να χαρακτηριστούν ως κοστοστρεφή για τους λόγους που αναφέρθηκαν ανωτέρω στα Κεφάλαια Ι. Α, (α) παράγραφος 10, και Κεφάλαιο ΙΙ. Α2 της παρούσας.

ΑΝΑΛΟΓΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	Μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση (δύο άκρα)	Μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης (δύο άκρα)
Αστική Μ1020/Μ1025	71,08 Ευρώ	0,92 Ευρώ	772 Ευρώ
Αστική Μ1040	64,25 Ευρώ	0,83 Ευρώ	565 Ευρώ
Υπεραστική Μ1020/Μ1025	70,50 Ευρώ	0,42 Ευρώ	1191 Ευρώ
Υπεραστική Μ1040	74,17 Ευρώ	0,42 Ευρώ	820 Ευρώ
ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	Μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση (δύο άκρα)	Μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης (δύο άκρα)
Αστική 2ΜΒps	480,17 Ευρώ	14,33 Ευρώ	2.638 Ευρώ
Αστική 64ΚΒps	135,83 Ευρώ	1,83 Ευρώ	1.188 Ευρώ
Υπεραστική 2ΜΒps	469,67 Ευρώ	6,75 Ευρώ	3.202 Ευρώ
Υπεραστική 64ΚΒps	162,00 Ευρώ	0,42 Ευρώ	1.177 Ευρώ
ΜΙΣΘΩΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ **	Μηνιαίο τέλος** μη εξαρτώμενο από απόσταση	Μηνιαίο τέλος** εξαρτώμενο από απόσταση* ανά Km	Εφάπαξ τέλος σύνδεσης
Γραμμή διασύνδεσης 2ΜΒps	240,08 Ευρώ	14,33 Ευρώ	1.331 Ευρώ

* Οι αποστάσεις υπολογίζονται ως οι ευθύγραμμες αποστάσεις μεταξύ των αστικών κέντρων των άκρων της μισθωμένης γραμμής

** Σημειώνεται ότι το μηνιαίο τέλος μη εξαρτώμενο από απόσταση και το μηνιαίο τέλος εξαρτώμενο από απόσταση της μισθωμένης γραμμής διασύνδεσης 2 Mbps υπολογίζονται από τα αντίστοιχα τέλη της αστικής 2Mbps ψηφιακής μισθωμένης γραμμής λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα μόνο άκρο.

Κατ' εξαίρεση και εφόσον η μισθωμένη γραμμή η οποία χρησιμοποιείται για τη διασύνδεση συμπίπτει ως προς τα χαρακτηριστικά της (μήκος, ακραία κέντρα δικτύου ΟΤΕ σε διαφορετικούς νομούς, κλπ) με υπεραστική μισθωμένη γραμμή 2 Mbps, για τον υπολογισμό του μηνιαίου τέλους μη εξαρτώμενο από απόσταση και του μηνιαίου τέ-

λους εξαρτώμενο από απόσταση εφαρμόζονται τα αντίστοιχα τέλη της υπεραστικής 2Mbps ψηφιακής μισθωμένης γραμμής λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι η μισθωμένη γραμμή διασύνδεσης έχει ένα μόνο άκρο.

5. Αποδέχεται την εφαρμογή των τιμών που προκύπτουν με βάση μοντέλα bottom - up, για τις υπηρεσίες Αδεσμοποίητης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο, όπως αυτές αναφέρονται στον κάτωθι Πίνακα, με το σκεπτικό της παραγράφου 4 του Κεφαλαίου Ι. Β (α), καθώς και του κεφαλαίου Β1 του Κεφαλαίου ΙΙ της παρούσης.

Οι τιμές του κάτωθι πίνακα, τις οποίες ο ΟΤΕ όφειλε να εξάγει μέσω του εγκεκριμένου κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-ΤΚ, δεν είναι κοστοστρεφείς υπό την έννοια ότι δεν προκύπτουν μέσω του εγκεκριμένου κοστολογικού συστήματος ΜΜΕΚ-ΤΚ.

Αδεσμοποίητη Πρόσβαση στον Τοπικό Βρόχο

Υπηρεσία	Τέλος	Είδος Τέλους
Τέλος <u>Σύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου Ενεργού Τοπικού Βρόχου (ToB)</u>	55 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος <u>Αποσύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου Ενεργού ToB</u>	51 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος <u>Σύνδεσης Πλήρως Αδεσμοποίητου Ανενεργού ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
<u>Πάγιο τέλος Πλήρως Αδεσμοποίητου ToB</u>	8,1 Ευρώ	Πάγιο Μηνιαίο
Τέλος <u>Σύνδεσης Μεριζόμενου ToB</u>	65 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος <u>Αποσύνδεσης Μεριζόμενου ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος <u>Μετατροπής Μεριζόμενου σε Πλήρως Αδεσμοποίητου ToB</u>	60 Ευρώ	Εφάπαξ
Εκπόνηση Προμελέτης Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης (αρχική μελέτη)	758 Ευρώ	Εφάπαξ
Εκπόνηση Προμελέτης Απομακρυσμένης Συνεγκατάστασης (μελέτη για αύξηση χωρητικότητας)	379 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης φυσικής συνεγκατάστασης για οριολωρίδα 100 ζευγών	234 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης φυσικής συνεγκατάστασης για οριολωρίδα 512 ζευγών	1364 Ευρώ	Εφάπαξ
Λειτουργικά Έξοδα Χρήσης Χώρου Φυσικής Συνεγκατάστασης ανά τετραγωνικό μέτρο	6,95 Ευρώ	Πάγιο Μηνιαίο

Τέλος σύνδεσης απομακρυσμένης συνεγ/σης για οριολωρίδα 100 ζευγών	437 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος σύνδεσης απομακρυσμένης συνεγ/σης για οριολωρίδα 512 ζευγών	1989 Ευρώ	Εφάπαξ
Τέλος χρήσης ΕΞΣΚ (Εξωτερικό Συνδετικό Καλώδιο) ανά ζεύγος ανά μέτρο*	0,00399 Ευρώ	
Ζεύξη (Επισκέψιμη Μούφα)**	757	Εφάπαξ
Συντελεστής που απαιτείται για τον υπολογισμό του ετήσιου παγίου τέλους συντήρησης του ΕΞΣΚ ***	5,12%	

* Βλέπε σημείωση Γ.4-Γ.5-Γ.6 Υπολογισμός τελών για ΕΞΣΚ, Περίπτωση Β, σημείο 1 της απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

** Ο ΟΤΕ καλείται να επιμερίσει το κόστος αυτό ανάμεσα στους Δικαιούχους που μοιράζονται τη ζεύξη και να κοινοποιήσει τον τρόπο επιμερισμού στην ΕΕΤΤ.

*** Βλέπε σημείωση Γ.4-Γ.5-Γ.6 Υπολογισμός τελών για ΕΞΣΚ, Περίπτωση Α, σημείο 2 της απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

Σχετικά με το κόστος Ζεύξης, ο ΟΤΕ καλείται να επιμερίσει το κόστος αυτό ανάμεσα στους Δικαιούχους που μοιράζονται τη ζεύξη και να κοινοποιήσει τον τρόπο επιμερισμού του στην ΕΕΤΤ, εντός αποκλειστικής προθεσμίας επτά (7) εργάσιμων ημερών από τη θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης της ΕΕΤΤ.

Για τα υπόλοιπα κόστη (για παράδειγμα το κόστος προετοιμασίας χώρου φυσικής συνεγκατάστασης, τα τέλη χρήσης χώρου συνεγκατάστασης κλπ) που σχετίζονται με την παροχή της Πλήρως Αδεσμοποίητης και της Μερικώς Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο και δεν αναφέρονται στον ανωτέρω πίνακα εφαρμόζονται οι τιμές του Παραρτήματος Α της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

6. Αποδέχεται την εφαρμογή των τιμών που προκύπτουν με βάση συγκριτικές αναφορές, για τις Υπηρεσίες Προεπιλογής Φορέα, Απλής και Διπλής Διαβίβασης Κλήσεων, Πρόσβασης σε Υπηρεσίες Πληροφοριών Καταλόγου, όπως αυτές αναφέρονται στον κάτωθι Πίνακα, με το σκεπτικό των παραγράφων Γ1, Γ3, και Γ4 του Κεφαλαίου ΙΙ της παρούσης αντίστοιχα.

Υπηρεσία	Τέλος
Προεπιλογή φορέα – αίτηση δεκτή	4,8 Ευρώ ανά αίτηση
Προεπιλογή φορέα – αίτηση που απορρίπτεται	3,3 Ευρώ ανά αίτηση
Απλή Διαβίβαση (Single transit) Κλήσεων	0,55 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Διπλή Διαβίβαση (Double transit) Κλήσεων	0,92 Ευρωλεπτά ανά λεπτό
Υπηρεσίες Πληροφοριών Καταλόγου	-53% της λιανικής τιμής

Οι εν λόγω τιμές δεν είναι κοστοστρεφείς.

7. Αποδέχεται την εφαρμογή ως ευλόγων για τις Υπηρεσίες Φορητότητας Αριθμών, τις τιμές που αναφέρονται

στον κάτωθι Πίνακα, οι οποίες προέκυψαν σύμφωνα με το σκεπτικό της παραγράφου Γ2 του Κεφαλαίου ΙΙ της παρούσης:

Υπηρεσίες Φορητότητας Αριθμών	Τέλος
Αίτηση δεκτή	10,5 Ευρώ ανά αίτηση
Αίτηση για φορητότητα ν μη συνεχόμενων αριθμών* δεκτή	10,5+(ν-1) x 3 Ευρώ ανά αίτηση
Αίτηση που απορρίπτεται	2,8 Ευρώ ανά αίτηση
Τέλος επαναδρομολόγησης των κλήσεων προς αριθμούς που έχουν μεταφερθεί	0,16 Ευρωλεπτά ανά κλήση

* Σημειώνεται ότι όλοι οι διαδοχικοί αριθμοί μιας σύνδεσης ISDN-PRA ή μιας σύνδεσης ISDN-BRA δεν λογίζονται για τις ανάγκες υπολογισμού του κόστους αυτού ως διαφορετικοί αριθμοί αλλά ως ένας αριθμός.

8. Η ΕΕΤΤ επιφυλάσσεται να εκδώσει χωριστή απόφαση επί της υποβληθείσας από τον ΟΤΕ Προσφοράς Τμηματικών Κυκλωμάτων, καθώς και του μοντέλου bottom-up βάσει του οποίου προτείνεται από τον ΟΤΕ ο υπολογισμός των τιμών των προϊόντων τμηματικών κυκλωμάτων, τόσο σε επίπεδο μεθοδολογίας όσο και συγκεκριμένων τιμών, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο σκεπτικό της παρούσας (παράγραφος Β2 του Κεφαλαίου ΙΙ).

9. ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΤΕΛΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ

(α) ΚΟΣΤΟΣΤΡΕΦΕΙΣ ΤΙΜΕΣ

Σύμφωνα με το άρθρο 4, παράγρ. 8, περίπτωση (α) του Κανονισμού 277/64/2003 (ΦΕΚ 514/Β/2003), για τις κοστοστρεφείς τιμές ο χρόνος εφαρμογής τους ανατρέχει στο χρόνο όπου σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις όφειλε ο κάθε Υπόχρεος Οργανισμός να έχει τις εν λόγω κοστοστρεφείς τιμές. Εφόσον, σύμφωνα με τα ανωτέρω, η κοστοστρέφεια αφορά ένα (1) συγκεκριμένο έτος (εν προκειμένω, το 2004), εκκινεί από 1η Ιανουαρίου και λήγει την 31η Δεκεμβρίου του έτους αυτού.

(β) ΜΗ ΚΟΣΤΟΣΤΡΕΦΕΙΣ ΤΙΜΕΣ

Στις περιπτώσεις εκείνες που οι τιμές που ορίζονται από την ΕΕΤΤ στην παρούσα δεν εγκρίνονται ως Κοστοστρεφείς, οι τιμές αυτές έχουν προσωρινό και μεταβατικό χαρακτήρα που σκοπό έχει να μην υπάρξει κενό στην αγορά, ως εκ τούτου ισχύουν από τη θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης και μέχρι την τροποποίησή τους, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 9 του Κανονισμού 277/64/2003 (ΦΕΚ 514/Β/2003).

(γ) ΕΥΛΟΓΕΣ ΤΙΜΕΣ

Στις περιπτώσεις εκείνες που οι τιμές της παρούσας απόφασης γίνονται αποδεκτές από την ΕΕΤΤ ως εύλογες, οι τιμές αυτές ισχύουν από τη θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης.

10. Οι ανωτέρω παραδοχές, στην έκταση που δεν αφορούν κοστοστρεφείς τιμές, όπου αυτές απαιτούνται, γίνονται μεταβατικά και με βάση τη λογική ότι οι τυχόν παραλείψεις από πλευράς ΟΤΕ, δεν μπορούν να οδηγούν σε αποτελέσματα περαιτέρω επιβαρυντικά για τις σχετικές αγορές στην Ελλάδα.

11. Ο ΟΤΕ καλείται εντός αποκλειστικής προθεσμίας επτά (7) εργάσιμων ημερών από τη θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης:

α) να διαμορφώσει και να υποβάλλει προς έγκριση στην ΕΕΤΤ, με βάση τις μεσοσταθμικά κοστοστρεφείς τιμές συλλογής και τερματισμού κλήσεων έτους 2004, όπως αυτές ορίστηκαν ανωτέρω στην παράγραφο 3, τιμές χον-

δρικής ώστε να αντικατοπτρίζουν τις ζώνες χρέωσης των λιανικών του τιμολογίων, όπως αυτές έχουν ισχύσει από 1.1.2004, καθώς και να αναπροσαρμόζει αυτές, αναλόγως σε κάθε περίπτωση μεταβολής της εν λόγω τιμολογιακής του πολιτικής.

β) να υποβάλλει στην ΕΕΤΤ τεκμηριωμένη πρόταση σχετικά με το ύψος της εύλογης τιμής χονδρικής για την υπηρεσία πρόσβασης στις Ειδικές Υπηρεσίες του ΟΤΕ που παρέχονται μέσω σύντομων κωδικών, η οποία θα ελεγχθεί με βάση τα αποτελέσματα που προέκυψαν για την εν λόγω υπηρεσία από τον έλεγχο του κοστολογικού συστήματος του ΟΤΕ με Μεθοδολογία Μέσου Μακροπρόθεσμου Επαυξητικού Κόστους, με βάση το Τρέχον Κόστος (ΜΜΕΚ/ ΤΚ)

12. Με βάση τα πορίσματα του ελέγχου, όπως αυτά εκτίθενται αναλυτικά στα υποβληθέντα Παραδοτέα, η ΕΕΤΤ επιφυλάσσεται να κινήσει διαδικασίες ακροάσεων για τη νομική διερεύνηση της συμμόρφωσης του ΟΤΕ με τις υποχρεώσεις του σχετικά με την κοστολόγηση των υπό ρύθμιση υπηρεσιών του και την επιβολή των νόμιμων κωλύσεων.

13. Τα ανωτέρω δεν περιορίζουν σε τίποτα την εφαρμογή των αρχών του ανταγωνισμού από την ΕΕΤΤ, ιδίως ως προς την εξέταση τυχόν ανακοινωθείσας από τον ΟΤΕ τιμολογιακής πολιτικής σε σχέση με τις αρχές του ανταγωνισμού, ιδίως ως προς την ύπαρξη επιθετικής τιμολόγησης (predatory pricing), ή / και συμπίεσης τιμών / περιθωρίου (price / margin squeeze).

14. Από την θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης καταργείται κάθε άλλη απόφαση της ΕΕΤΤ ή διάταξη απόφασης της ΕΕΤΤ η οποία αντίκειται στις διατάξεις του παρόντος ή κατά το μέρος που ρυθμίζει κατά τρόπο διαφορετικό θέματα που ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, μόνο ως προς το μέρος αυτό. Λοιπές διατάξεις σχετικών Αποφάσεων της ΕΕΤΤ διατηρούνται σε ισχύ, εφόσον δεν αντίκεινται στις διατάξεις του παρόντος. Ιδίως για τα υπόλοιπα τιμολόγια Πλήρως Αδεσμοποίητης και Μεριζόμενης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο, για τα οποία ο ΟΤΕ δεν υπέβαλε, ως όφειλε στοιχεία για τον έλεγχο της κοστοστρεφείας τους, εφαρμόζονται οι τιμές του Παραρτήματος Α της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ.:277/63/28.2.2003 (ΦΕΚ 331/Β/2003).

15. Η παρούσα απόφαση τίθεται σε ισχύ από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 10 Νοεμβρίου 2004

Ο Πρόεδρος
ΕΜΜ. Α. ΓΙΑΚΟΥΜΑΚΗΣ