



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

13 Μαΐου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1927

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. ΑΠ 987/1

Έγκριση των διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων σε σχέση με την υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039) απόφαση της ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ (ΕΕΤΤ) αναφορικά με τις τιμές των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, σε εφαρμογή των υπό στοιχεία ΑΠ 792/007/22.12.2016 και ΑΠ 792/009/22.12.2016 [ΑΓΟΡΕΣ 3α και 3β Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής] αποφάσεων της (Β' 4505 και Β' 4501).

Η ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ (ΕΕΤΤ)

Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις.» (Α' 184/2020), ιδίως το άρθρο 111, τις περ. α', ι, ιβ', ιστ, κγ', λγ' και λδ' της παρ. 2 του άρθρου 113, τα άρθρα 128 και 131, τις παρ. 3 και 7 του άρθρου 140, το άρθρο 182 και τις παρ. 2 και 3 του άρθρου 230,

β. την Οδηγία 2018/1972/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2018, για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, (L 321/36 της 17/12/2018),

γ. τις διατάξεις του ν. 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (Α' 82),

δ. τη Σύσταση της Επιτροπής της 11ης Σεπτεμβρίου 2013 «σχετικά με συνεκτικές υποχρεώσεις αμεροληψίας και μεθόδους υπολογισμού του κόστους για την προαγωγή του ανταγωνισμού και τη βελτίωση του επενδυτικού περιβάλλοντος στην ευρυζωνικότητα» (2013/466/ΕΕ), (ΕΕ L 251/2013),

ε. τη Σύσταση της Επιτροπής της 15.10.2008 σχετικά με τις κοινοποιήσεις, τις προθεσμίες και τις διαβουλεύσεις

που προβλέπονται στο άρθρο 7 της οδηγίας 2002/21/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Μαρτίου 2002 σχετικά με κοινό κανονιστικό πλαίσιο για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, [Ε(2008) 5925 τελικό],

στ. την υπό στοιχεία ΑΠ 375/10/14-2-2006 απόφαση, «Κανονισμός Διαδικασίας Δημόσιας Διαβούλευσης» (Β' 460),

ζ. την υπό στοιχεία ΑΠ 792/07/22.12.2016 απόφαση της ΕΕΤΤ «Ορισμός Εθνικής αγοράς χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση, καθορισμός επιχειρήσεων με σημαντική ισχύ στην εν λόγω αγορά και υποχρεώσεις αυτών (4ος Κύκλος Ανάλυσης)» (Β' 4505),

η. την υπό στοιχεία ΑΠ 792/09/22.12.2016 απόφαση της ΕΕΤΤ «Ορισμός Εθνικής αγοράς χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, καθορισμός επιχειρήσεων με σημαντική ισχύ στην εν λόγω αγορά και υποχρεώσεις αυτών (4ος Κύκλος Ανάλυσης)» (Β' 4501),

θ. την υπό στοιχεία ΑΠ. 792/26/22-12-2016 απόφαση της ΕΕΤΤ «Διακήρυξη ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την υποστήριξη της ΕΕΤΤ αναφορικά με τη δημιουργία τεχνικοοικονομικού μοντέλου (Bottom-Up LRIC+) υπολογισμού των τιμών πρόσβασης δικτύου χαλκού και δικτύου NGA σύμφωνα με τη Σύσταση 2013/466/ΕΕ»,

ι. την υπό στοιχεία ΑΠ. 814/18/15-6-2017 απόφαση της ΕΕΤΤ «Κατακύρωση του ανοικτού διεθνούς ηλεκτρονικού διαγωνισμού για το έργο: «Ανοικτός διεθνής ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την υποστήριξη της ΕΕΤΤ αναφορικά με τη δημιουργία τεχνικοοικονομικού μοντέλου (BOTTOM-UP LRIC+) υπολογισμού των τιμών πρόσβασης δικτύου χαλκού και δικτύου NGA σύμφωνα με τη Σύσταση 2013/466/ΕΕ»,

ια. την υπ' αρ. 40/17 σύμβαση μεταξύ της ΕΕΤΤ και του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με αντικείμενο την «Υποστήριξη της ΕΕΤΤ αναφορικά με τη δημιουργία τεχνικοοικονομικού μοντέλου (bottom-up LRIC+) υπολογισμού των τιμών πρόσβασης δικτύου χαλκού και δικτύου NGA σύμφωνα με τη Σύσταση 2013/466/ΕΕ», ως ισχύει τροποποιηθείσα,

ιβ. την υπό στοιχεία ΑΠ 854/2/4-6-2018 απόφαση της ΕΕΤΤ «Διεξαγωγή Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης της ΕΕΤΤ για τον καθορισμό των αρχών, της μεθοδολογίας

ας και της δομής μοντελοποίησης του τεχνοοικονομικού bottom up μοντέλου LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA, σύμφωνα με τις οριζόμενες αρχές στην από 11-9-2013 Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/466/ΕΕ, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με τις υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016 (Β' 4505) και υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501), όπως εκάστοτε ισχύουν»,

ιγ. την υπό στοιχεία ΑΠ 876/6/17-12-2018 απόφαση της ΕΕΤΤ «Δημοσίευση των απαντήσεων της ΕΕΤΤ επί των σχολίων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης για τον καθορισμό των αρχών, της μεθοδολογίας και της δομής μοντελοποίησης του τεχνοοικονομικού bottom up μοντέλου LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA, σύμφωνα με τις οριζόμενες αρχές στην από 11-9-2013 Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/466/ΕΕ, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με τις υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016 (Β' 4505) και υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501), όπως εκάστοτε ισχύουν»,

ιδ. την υπό στοιχεία ΑΠ 892/5/22-4-2019 απόφαση της ΕΕΤΤ «Διεξαγωγή Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης της ΕΕΤΤ για το Τεχνοοικονομικό Bottom up μοντέλο LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA, σύμφωνα με τις οριζόμενες αρχές στην από 11-9-2013 Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/466/ΕΕ, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με τις υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016 (Β' 4505) και υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501), όπως εκάστοτε ισχύουν»,

ιε. την υπό στοιχεία ΑΠ. 917/7/25-11-2019 απόφαση της ΕΕΤΤ «Απαντήσεις της ΕΕΤΤ επί των σχολίων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης για το Τεχνοοικονομικό Bottom-up μοντέλο LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA, σύμφωνα με τις οριζόμενες αρχές στην από 11-9-2013 Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/466/ΕΕ, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με τις υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016 (Β' 4505) και υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501), όπως εκάστοτε ισχύουν»,

ιστ. την υπό στοιχεία ΑΠ. 923/9/17-2-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ «Κοινοποίηση προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές (Ε.Ρ.Α.) άλλων Κρατών - Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης του Σχεδίου Μέτρων της ΕΕΤΤ αναφορικά με το Τεχνοοικονομικό Bottom-up μοντέλο LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA, σύμφωνα με τις οριζόμενες αρχές στην από 11-9-2013 Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/466/ΕΕ, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με τις υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016 (ΦΕΚ 4505/Β/30.12.2016) και υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501)»,

ιζ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 9310/17-3-2020 επιστολή της ΕΕ με θέμα «Υπόθεση EL/2020/2237: Χονδρική παροχή

τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρική παροχή κεντρικής πρόσβασης, σε σταθερή θέση, για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, στην Ελλάδα. Σχόλια της Επιτροπής κατ'εφαρμογή του άρθρου 7 παράγραφος 3 της οδηγίας 2002/21/ΕΚ»,

ιη. την υπό στοιχεία ΑΠ. 937/3/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ «Έγκριση του Τεχνοοικονομικού μοντέλου Bottom up LRIC+ για τον καθορισμό των τιμών των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, σε εφαρμογή των αποφάσεων της υπό στοιχεία ΕΕΤΤ ΑΠ 792/007/22.12.2016 και υπό στοιχεία ΑΠ 792/009/22.12.2016 [ΑΓΟΡΕΣ 3α και 3β Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής] (Β' 4505 και Β' 4501)» (Β' 2039),

ιθ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 20194/22-6-2020 επιστολή της WIND Ελλάς Τηλεπικοινωνίες ΑΕΒΕ με θέμα «Διευκρινίσεις επί της υπό στοιχεία ΑΠ. ΕΕΤΤ 937/03/18.05.2020»,

κ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 20023/19-6-2020 επιστολή της Vodafone - Πάναφον ΑΕ με θέμα «Επικαιροποίηση των τιμοκαταλόγων Υπηρεσιών VLU/FTTx και Ο.Κ.ΣΥ της Vodafone και διευκρινίσεις επί των νέων τιμών χονδρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση»,

κα. το υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 20821/25-6-2020 ηλεκτρονικό μήνυμα της εταιρείας ΟΤΕ ΑΕ με θέμα «Τέλη bottom-up model»,

κβ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 23074/14-7-2020 επιστολή της ΕΕΤΤ προς το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών με θέμα «Τέλη μοντέλου NGA bottom-up»,

κγ. το υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 29193/22-9-2020 ηλεκτρονικό μήνυμα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με θέμα «Τέλη μοντέλου NGA bottom-up»,

κδ. την υπό στοιχεία ΑΠ. 963/1/26-10-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ «Διεξαγωγή διαβούλευσης αναφορικά με τα αιτήματα για διευκρινίσεις που ελήφθησαν αναφορικά με τον καθορισμό, σε συνέχεια της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039), των τιμών των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, σε εφαρμογή των αποφάσεων υπό στοιχεία ΕΕΤΤ ΑΠ 792/007/22.12.2016 και υπό στοιχεία ΑΠ 792/009/22.12.2016 [ΑΓΟΡΕΣ 3α και 3β Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής] (Β' 4505 και Β' 4501)»,

κε. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 35014/12-11-2020 επιστολή της WIND Ελλάς Τηλεπικοινωνίες ΑΕΒΕ με θέμα «Κείμενο διευκρινίσεων σχετικά με αιτήματα που ελήφθησαν σε συνέχεια της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039) που αφορά τον καθορισμό των τιμών των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης»,

κστ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 35146/13-11-2020 επιστολή της Vodafone - Πάναφον ΑΕ με θέμα «Τοποθέτηση της εταιρείας Vodafone στο πλαίσιο διεξαγωγής της δημόσιας διαβούλευσης αναφορικά με τα αιτήματα για διευκρινίσεις που ελήφθησαν αναφορικά με τον καθορισμό, σε συνέχεια της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020,

των τιμών των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης»,

κζ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 35120/13-11-2020 επιστολή της Forthnet ΑΕ με θέμα «Απάντηση της Εταιρείας Forthnet για τη Διαβούλευση αναφορικά με τη Διεξαγωγή Διαβούλευσης αναφορικά με τα αιτήματα για διευκρινίσεις σε συνέχεια της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/15-5-2020 (Β' 2039)»,

κη. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 34928/11-11-2020 επιστολή της ΟΤΕ ΑΕ με θέμα «Δημόσια Διαβούλευση της ΕΕΤΤ αναφορικά με το κείμενο διευκρινίσεων σχετικά με αιτήματα που ελήφθησαν σε συνέχεια της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039)»,

κθ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 34952/11-11-2020 επιστολή της ΟΤΕ ΑΕ με θέμα «Εφάπαξ Τέλη Αδρανών Γραμμών (Idle lines) 2021-2028»,

λ. την υπό στοιχεία ΑΠ 961/03/12-10-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ «Έγκριση των εφάπαξ τελών των «αδρανών γραμμών» (idle lines), στο πλαίσιο της εισαγωγής σχετικού μηχανισμού στην προσφορά αναφοράς χονδρικής τοπικής πρόσβασης ΟΤΕ 2018» (Β' 4725),

λα. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 37798/4-12-2020 επιστολή της ΟΤΕ ΑΕ με θέμα «Εφάπαξ τέλη των υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου Β (BRAS)»,

λβ. τα υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 5111/4-2-2021, 5112/4-2-2021 και 5113/4-2-2021 ηλεκτρονικά μηνύματα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με θέμα «Αιτήματα για υπολογισμό κάποιων επιπλέον τιμών από NGA b-up»,

λγ. την υπό στοιχεία ΑΠ 980/02/15-2-2021 απόφαση της ΕΕΤΤ «Κοινοποίηση στην ΕΕ των διευκρινίσεων/συμπληρώσεων σε σχέση με την υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039), αναφορικά με τις τιμές των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, σε εφαρμογή των αποφάσεων της υπό στοιχεία ΕΕΤΤ ΑΠ 792/007/22.12.2016 και υπό στοιχεία ΑΠ 792/009/22.12.2016 [ΑΓΟΡΕΣ 3α και 3β Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής] (Β' 4505 και Β' 4501)»,

λδ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 8417/8-3-2021 επιστολή της ΕΕ με θέμα «Case EL/2021/2308 - amendments to the cost model: Request for information pursuant to Article 20(2) of Directive (EU) 2018/1972»,

λε. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 8799/10-3-2021 επιστολή της ΕΕΤΤ προς την ΕΕ με θέμα «Case EL/2021/2308 - amendments to the cost model: Request for information pursuant to Article 20(2) of Directive (EU) 2018/1972»,

λστ. την υπό στοιχεία ΕΕΤΤ 10190/26-3-2021 επιστολή της ΕΕ με θέμα «Υπόθεση EL/2021/2308: Χονδρική παροχή τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρική παροχή κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης (διορθωτικά μέτρα) στην Ελλάδα της παρ. 3 του άρθρου 32 της οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972: Καμία παρατήρηση».

λζ. την υπ' αρ. 35260/6-4-2021 εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας της ΕΕΤΤ και ύστερα από προφορική εισήγηση του Προέδρου της ΕΕΤΤ (Καθηγητή Κων. Μασσέλου).

Επειδή:

1. Σύμφωνα με το άρθρο 230 «Μεταβατικές Διατάξεις» του νέου νόμου (σχετ.1 ), παρ. 2 και 3:

«2. Ο καθορισμός και η ανάλυση σχετικών αγορών, καθώς και οι εν εξελίξει διαβουλεύσεις ή/και κοινοποιήσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση, οι οποίες άρχισαν πριν τη θέση σε ισχύ του παρόντος, λαμβάνονται υπόψη για την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος.

3. Προγενέστερες Αποφάσεις ή Πράξεις της Ε.Ε.Τ.Τ. και του Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης παραμένουν εν ισχύ στο μέτρο που δεν αντιβαίνουν στις διατάξεις του παρόντος.»

2. Με την ανωτέρω σχετ. ζ απόφασή της, η ΕΕΤΤ, αφού όρισε μια διακριτή σχετική αγορά χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση που περιλαμβάνει τόσο το δίκτυο πρόσβασης χαλκού, όσο και το δίκτυο πρόσβασης οπτικών ινών, για το σκοπό παροχής ευρυζωνικών και φωνητικών υπηρεσιών και διαπίστωσε ότι η εταιρεία ΟΤΕ ΑΕ κατέχει σημαντική ισχύ σε αυτή, της επέβαλε μια σειρά αναλογικών και κατάλληλων ρυθμιστικών υποχρεώσεων, μεταξύ των οποίων την υποχρέωση ελέγχου τιμών και κοστολόγησης. Ειδικότερα, για τις υπηρεσίες αδεσμοποίησης πρόσβασης στον τοπικό βρόχο και υποβρόχο, τις υπηρεσίες χονδρικών εικονικών προϊόντων NGA και άλλα τέλη που σχετίζονται με αυτές (π.χ. τέλη σύνδεσης/μετάβασης), η απόφαση της ΕΕΤΤ ορίζει (Κεφάλαιο Α. ΙΙΙ. Κανονιστικές Υποχρεώσεις, Παρ. 7. Υποχρέωση Ελέγχου τιμών και κοστολόγησης, υποπαρ. 7.1), ότι θα πρέπει να προσδιοριστούν κοστοστρεφείς τιμές βάσει μοντέλου Bottom-Up LRIC+ που βασίζεται στο τρέχον κόστος και θα αναπτυχθεί από την ΕΕΤΤ. Επιπλέον, στη διαδικασία εισαγωγής τεχνολογίας vectoring της ίδιας απόφασης προβλέπεται (Παράρτημα 3, Κεφάλαιο Δ. παρ. 10) ότι κάθε πάροχος που αναπτύσσει δίκτυο πρόσβασης σε περιοχή που του έχει ανατεθεί στο πλαίσιο της παρούσας απόφασης, οφείλει να διαθέτει, κατά τη χρονική στιγμή διάθεσης λιανικών προϊόντων, εικονικό χονδρικό προϊόν τύπου VULA, σε τιμές που θα υπολογίζονται από το μοντέλο BU LRIC+ που θα αναπτύξει η ΕΕΤΤ λαμβάνοντας υπόψη τις προβλέψεις της Σύστασης 2013/466/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

3. Με την ανωτέρω σχετ. η απόφασή της, η ΕΕΤΤ, αφού όρισε μια διακριτή σχετική αγορά χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης και διαπίστωσε ότι η εταιρεία ΟΤΕ ΑΕ κατέχει σημαντική ισχύ σε αυτή, της επέβαλε μια σειρά αναλογικών και κατάλληλων ρυθμιστικών υποχρεώσεων, μεταξύ των οποίων την υποχρέωση ελέγχου τιμών και κοστολόγησης. Ειδικότερα, για την υπηρεσία ευρυζωνικής πρόσβασης APYΣ (BRAS)/V-APYΣ (BRAS), τα προϊόντα τύπου Β (VPU και VPU light τύπου Β) καθώς και άλλα τέλη που σχετίζονται με αυτά (π.χ. τέλη σύνδεσης/μετάβασης) η απόφαση της ΕΕΤΤ (Κεφάλαιο Α. ΙΙΙ. Κανονιστικές Υποχρεώσεις, Παρ. 7. Υποχρέωση Ελέγχου τιμών και κοστολόγησης, υποπαρ. 7.1) ορίζει ότι θα πρέπει να προσδιοριστούν κοστοστρεφείς τιμές βάσει μοντέλου Bottom-Up LRIC+ που βασίζεται στο τρέχον κόστος και θα αναπτυχθεί από την ΕΕΤΤ λαμβάνοντας υπόψη τις προβλέψεις της Σύστασης 2013/466/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.



4. Με την ανωτέρω σχετ. ια απόφασή της, η ΕΕΤΤ ανέθεσε στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών/Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, το έργο με αντικείμενο την «Υποστήριξη της ΕΕΤΤ αναφορικά με τη δημιουργία τεχνικοοικονομικού μοντέλου (bottom-up LRIC+) υπολογισμού των τιμών πρόσβασης δικτύου χαλκού και δικτύου NGA σύμφωνα με τη Σύσταση 2013/466/ΕΕ».

5. Με την υπό στοιχεία ΑΠ 937/3/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ (σχετ. ιη), και κατόπιν της προβλεπόμενης από την εθνική και ενωσιακή νομοθεσία διαδικασίας εθνικής δημόσιας διαβούλευσης και προηγούμενης κοινοποίησης του σχεδίου μέτρων προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές (Ε.Ρ.Α.) άλλων Κρατών - Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (σχετ. ιβ-ιστ), εγκρίθηκε το τεχνικοοικονομικό μοντέλο Bottom up LRIC+ για τον καθορισμό των τιμών των υπό ρύθμιση υπηρεσιών των αγορών χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και χονδρικής κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, σε εφαρμογή των υπό στοιχεία ΑΠ 792/007/22.12.2016 και ΑΠ 792/009/22.12.2016 αποφάσεων της ΕΕΤΤ.

6. Η ΕΕΤΤ έλαβε τις υπό στοιχεία ιθ, κ και κα επιστολές από τις εταιρείες WIND Ελλάς Τηλεπικοινωνίες ΑΕΒΕ, Vodafone - Πάναφον ΑΕ και ΟΤΕ ΑΕ με τις οποίες αιτούνται κάποιες διευκρινίσεις επί της υπό στοιχεία ΑΠ ΕΕΤΤ 937/3/18-5-2020. Ειδικότερα, βάσει των ανωτέρω επιστολών, από το εγκριθέν τεχνικοοικονομικό μοντέλο Bottom up LRIC+ απουσιάζουν κάποιες υπηρεσίες και συγκεκριμένα:

ι. Μηνιαία και εφάπαξ τέλη για τις υπηρεσίες Α.ΡΥ.Σ./V-A.ΡΥ.Σ. KV BRAS για ταχύτητες από 24 Mbps έως 200 Mbps.

ii. Τέλος Άσκοπης Μετάβασης συνεργείου σε συνδυαστική επίσκεψη για άρση βλάβης/μη αποδοχή Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου σε συνδυασμό με αλλαγή ορίου.

iii. Τέλος Αλλαγής Σημείου Τερματισμού τοπικού Υποβρόχου.

Επίσης, με τις εν λόγω επιστολές οι εταιρείες αιτούνται μία σειρά διευκρινίσεων.

7. Με την υπό στοιχείο κβ σχετ. επιστολή της, η ΕΕΤΤ αιτήθηκε από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών τις διευκρινίσεις που αιτούνται οι εταιρείες, καθώς και την εκτίμησή του για τα τέλη που απουσιάζουν από το μοντέλο, λαμβάνοντας υπόψη τις αρχές, τη μεθοδολογία, τη δομή και τις συγκεκριμένες παραμέτρους του μοντέλου που εγκρίθηκε με την υπό στοιχεία ΑΠ 937/003/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ.

8. Με το υπό στοιχείο κγ σχετ., το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών παρείχε τις σχετικές

απαντήσεις στην υπό στοιχείο κβ σχετ. επιστολή της ΕΕΤΤ, βάσει των οποίων διαμορφώθηκαν οι προτάσεις της ΕΕΤΤ.

9. Με το υπό στοιχείο κδ σχετικό, η ΕΕΤΤ αποφάσισε τη διεξαγωγή διαβούλευσης με τους 4 συμμετέχοντες στις προηγούμενες δημόσιες διαβουλεύσεις που διεξήχθησαν στο πλαίσιο της έγκρισης του τεχνικοοικονομικού μοντέλου Bottom up LRIC+ της υπό ιη σχετικό απόφασής της αναφορικά με: (i) τις διευκρινίσεις που αιτήθηκαν οι εταιρείες και (ii) την εκτίμηση αναφορικά με τα τέλη που απουσιάζουν από το μοντέλο, λαμβάνοντας υπόψη τις αρχές, τη μεθοδολογία, τη δομή και τις συγκεκριμένες παραμέτρους του μοντέλου που εγκρίθηκε με την υπό στοιχεία ΑΠ 937/003/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ.

10. Η εν λόγω διαβούλευση πραγματοποιήθηκε κατά το χρονικό διάστημα 29/10/2020 - 12/11/2020 και η ΕΕΤΤ έλαβε τις υπό στοιχεία κε, κστ, κζ, κη, κθ επιστολές. Επιπροσθέτως, η εταιρεία ΟΤΕ ΑΕ απέστειλε στις 3/12/2020 την υπό στοιχείο λα επιστολή, με την οποία υπέβαλε αίτημα να περιληφθούν στην υπό στοιχεία ΑΠ 937/003/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ τα μηνιαία και εφάπαξ τέλη των υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου Β (BRAS), τα οποία περιλαμβάνονται στο συγκεκριμένο τεχνικοοικονομικό Bottom-up μοντέλο της ΕΕΤΤ που έχει κοινοποιηθεί στην ΕΕ, στο BEREC και στις ΕΡΑ των άλλων κρατών μελών για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης.

11. Λαμβάνοντας υπόψη τα σχόλια των συμμετεχόντων, η ΕΕΤΤ διαμόρφωσε κείμενο απαντήσεων επί των σχολίων που έλαβε και προσάρμοσε το κείμενο των διευκρινίσεών της. Επιπροσθέτως, αιτήθηκε από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών να προβεί σε κάποιους επιπλέον υπολογισμούς τους οποίους το ΕΚΠΑ υπέβαλε με το υπό στοιχείο λβ σχετικό.

12. Με το υπό στοιχείο λγ σχετικό η ΕΕΤΤ αποφάσισε την κοινοποίηση προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή του Σχεδίου Μέτρων της ΕΕΤΤ αναφορικά με τις απαντήσεις της ΕΕΤΤ επί των αιτημάτων για διευκρινίσεις που υποβλήθηκαν σε συνέχεια της έκδοσης της υπό στοιχεία ΑΠ 937/3/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ (Β' 2039), σχετικά με το Τεχνικοοικονομικό Bottom-up μοντέλο LRIC+ για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης σε δίκτυο χαλκού και σε δίκτυο NGA.

13. Ειδικότερα στο κείμενο της κοινοποίησης της ΕΕΤΤ, το οποίο έλαβε από την ΕΕ τον αριθμό EL/2021/2308, προτείνονται τα παρακάτω

Α. Τιμές υπηρεσιών που δεν περιλαμβάνονται στην υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18-5- 2020 απόφαση της ΕΕΤΤ.

Ι. Για τα μηνιαία τέλη για τις υπηρεσίες Α.ΡΥ.Σ./V-A.ΡΥ.Σ. KV BRAS για ταχύτητες από 24 Mbps έως 200 Mbps οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 24 Mbps	4,66 €	4,40 €	4,19 €	4,02 €	3,88 €	3,86 €		
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 30 Mbps	4,85 €	4,55 €	4,31 €	4,12 €	3,96 €	3,94 €		
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 50 Mbps	5,34 €	4,94 €	4,63 €	4,37 €	4,18 €	4,13 €	4,17 €	4,17 €
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 100 Mbps	6,55 €	5,93 €	5,42 €	4,99 €	4,73 €	4,62 €	4,63 €	4,60 €
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 200 Mbps	8,99 €	7,89 €	6,99 €	6,24 €	5,82 €	5,58 €	5,55 €	5,46 €

- II. Για το τέλος Άσκοπτης Μετάβασης συνεργείου σε συνδυαστική επίσκεψη για άρση βλάβης/μη αποδοχή Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου σε συνδυασμό με αλλαγή ορίου οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Τέλος Άσκοπτης Μετάβασης συνεργείου σε συνδυαστική επίσκεψη για άρση βλάβης/μη αποδοχή Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου σε συνδυασμό με αλλαγή ορίου	32,17 €	32,59 €	33,05 €	33,64 €	34,25 €	34,87 €	35,49 €	36,13 €

- III. Για το τέλος Αλλαγής Σημείου Τερματισμού τοπικού Υποβρόχου οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Τέλος Αλλαγής Σημείου Τερματισμού τοπικού Υποβρόχου	36,64 €	37,12 €	37,64 €	38,32 €	39,01 €	39,71 €	40,42 €	41,15 €

- IV. Για τα μηνιαία τέλη για τις υπηρεσίες Ο.Κ.ΣΥ [ΦΥΠ-DSLAM-Τοπική], για χωρητικότητες 100mbps, 200mbps, 500mbps και 1500 mbps οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
<b>100 Mbps</b>	49,99 €	49,48 €	48,78 €	48,11 €	47,70 €	47,03 €	47,39 €	46,73 €
<b>200 Mbps</b>	76,57 €	75,78 €	74,71 €	73,69 €	73,07 €	72,03 €	72,59 €	71,57 €
<b>500 Mbps</b>	119,93 €	118,69 €	117,02 €	115,41 €	114,44 €	112,82 €	113,69 €	112,10 €
<b>1,5 Gbit</b>	175,68 €	173,87 €	171,42 €	169,07 €	167,64 €	165,26 €	166,54 €	164,21 €

Υ. Για τα εφάπαξ τέλη αδρανών γραμμών οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Εφάπαξ τέλος σύνδεσης Ανενεργού Τοπικού Βρόχου με χρήση αδρανούς γραμμής	18,25 €	18,49 €	18,75 €	19,09 €	19,43 €	19,78 €	20,14 €	20,50 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από ΑΚ	30,88 €	31,28 €	31,71 €	32,29 €	32,87 €	33,46 €	34,06 €	34,67 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από KV χωρίς μετάβαση τεχνικού	3,32 €	3,36 €	3,41 €	3,47 €	3,53 €	3,60 €	3,66 €	3,73 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από KV με μετάβαση τεχνικού	30,91 €	31,31 €	31,75 €	32,32 €	32,90 €	33,49 €	34,09 €	34,71 €
Εφάπαξ Τέλος Αποσύνδεσης VPU Light χωρίς μετάβαση τεχνικού	3,32 €	3,36 €	3,41 €	3,47 €	3,53 €	3,60 €	3,66 €	3,73 €

VI. Για το τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου εντός του Γενικού Καταμεμητή για άρση βλάβης/μη αποδοχή ΤοΥΒ υπαιτιότητας Παρόχου οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/ 21	1/1/22- 31/12/ 22	1/1/23- 31/12/ 23	1/1/24- 31/12/ 24	1/1/25- 31/12/ 25	1/1/26- 31/12/ 26	1/1/27- 31/12/ 27	1/1/28- 31/12/ 28
Τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου εντός του Γενικού Καταμεμητή ή για άρση βλάβης/μη αποδοχή παράδοσης Τοπικού υπό-βρόχου υπαιτιότητας Παρόχου	12,27 €	12,43 €	12,61 €	12,83 €	13,07 €	13,30 €	13,54 €	13,78 €

VII. Τα μηνιαία τέλη των υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) σε επίπεδο ΒΕΡ που περιλαμβάνονται στο μοντέλο που κοινοποιήθηκε και εγκρίθηκε με την ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (ΦΕΚ 2039/Β'/30.5.2020) είναι τα εξής:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 24 Mbps	10,28 €	9,84 €	9,54 €	9,36 €	9,25 €	9,30 €		
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 30 Mbps	10,68 €	10,14 €	9,76 €	9,53 €	9,39 €	9,42 €		
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 50 Mbps	11,71 €	10,90 €	10,31 €	9,95 €	9,75 €	9,72 €	9,79 €	9,87 €
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS)	14,29 €	12,80 €	11,69 €	11,02 €	10,64 €	10,47 €	10,48 €	10,50 €



<b>B.E.P 100 Mbps</b>								
<b>VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 200 Mbps</b>	19,45 €	16,59 €	14,45 €	13,15 €	12,41 €	11,97 €	11,85 €	11,76 €
<b>VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 300 Mbps</b>	24,60 €	20,39 €	17,21 €	15,29 €	14,19 €	13,46 €	13,22 €	13,03 €
<b>VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 500 Mbps</b>	34,91 €	27,98 €	22,73 €	19,55 €	17,75 €	16,46 €	15,95 €	15,55 €
<b>VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 1 Gbps</b>	60,72 €	46,98 €	36,55 €	30,23 €	26,66 €	23,97 €	22,80 €	21,88 €

Για την περίπτωση υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου B που παραδίδονται στο Floor Box στα τέλη του ανωτέρω Πίνακα προστίθενται τα τέλη του Πίνακα 17 της ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (ΦΕΚ 2039/Β'/30.5.2020).

VIII. Για το εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας ΠΧΤΥ οι τιμές θα είναι οι ακόλουθες:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
<b>Εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας ΠΧΤΥ</b>	6,23 €	6,31 €	6,40 €	6,51 €	6,63 €	6,75 €	6,87 €	6,99 €

Β. Διευκρινίσεις αναφορικά με την υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18-5-2020 απόφαση της ΕΕΤΤ

Αναφορικά με τα τέλη που περιλαμβάνονται στην υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039) απόφαση της ΕΕΤΤ, διευκρινίζονται τα παρακάτω:

Ι. Το «τέλος σύνδεσης υπηρεσιών VLU/FttC σε υφιστάμενο συνδρομητή» αφορά σε συνδρομητή δικτύου ΟΤΕ που λαμβάνει υπηρεσίες από το Α/Κ, ενώ το «τέλος μετάβασης από υπηρεσίες VLU/FttC (ΤΠ1) σε υπηρεσίες VLU/FttC (ΤΠ2)» χρησιμοποιείται και σε περιπτώσεις συνδρομητή δικτύου ΟΤΕ που λαμβάνει υπηρεσίες από το ΚΥ.

ΙΙ. Το «τέλος άσκοπης μετάβασης συνεργείου για παράδοση ΟΚΣΥ» και το «τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για παράδοση ΟΚΣΥ» εκ παραδρομής συμπεριλήφθησαν στο μοντέλο NGA bottom-up και θα αφαιρεθούν, δεδομένου ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς οι σχετικές δύο γραμμές στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας ΟΚΣΥ, καταργούνται.

ΙΙΙ. Το ποσοστό επί του εφάπαξ τέλους που πρέπει να χρεωθεί σε περίπτωση ακύρωσης των υπηρεσιών που περιλαμβάνονται στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες ΟΚΣΥ, ισούται με το 50% του αντίστοιχου τέλους (αντίστοιχα με τα λοιπά τέλη του μοντέλου) και εκ παραδρομής δεν συμπεριελήφθη στη λίστα των υπηρεσιών της υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039) απόφαση της ΕΕΤΤ.

ΙV. Το «τέλος άσκοπης μετάβασης συνεργείου για παράδοση VLU/FttH υπαιτιότητας παρόχου» εκ παραδρομής συμπεριλήφθη στο μοντέλο NGA bottom-up και θα αφαιρεθεί, δεδομένου ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς η σχετική γραμμή στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες Εικονικών Προϊόντων VLU/FttH, καταργείται.

V. Το «εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου» εκ παραδρομής συμπεριλήφθη στο μοντέλο NGA bottom-up και μπορεί να αφαιρεθεί, δεδομένου ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς η σχετική γραμμή στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες τοπικού υποβρόχου, καταργείται.

VI. Το «Τέλος ακύρωσης ενεργοποίησης VLU/FTTH σε κατασκευασμένο BEP/Floor Box» στην περίπτωση όπου η κατάσταση είναι «Προς Διασύνδεση κατοικίας» ισούται με το:

Εφάπαξ Τέλος Ακύρωσης Ενεργοποίησης FTTH σε μη υφιστάμενο BEP/Floor Box (μετά τον προγραμματισμό κατασκευής του BEP/Floor Box).

Το «Τέλος ακύρωσης ενεργοποίησης VLU/FTTH σε κατασκευασμένο BEP/Floor Box» στην περίπτωση όπου η κατάσταση είναι «Προς Διασύνδεση κατοικίας» και όπου το BEP/Floor box ήταν ήδη κατασκευασμένο και άρα δεν χρειάστηκε ούτε επιθεώρηση κτιρίου αλλά ούτε και κατασκευή BEP/Floor box, θα ισούται με το:

Εφάπαξ Τέλος Ακύρωσης Ενεργοποίησης, χωρίς να έχουν προγραμματιστεί εργασίες στο κτίριο (επιθεώρηση κτιρίου ή κατασκευή BEP/Floor Box).

14. Με το υπό στοιχείο λδ σχετικό η ΕΕ αιτήθηκε την παροχή κάποιων συμπληρωματικών πληροφοριών σχετικά με την κοινοποίηση EL/2021/2308. Η ΕΕΤΤ παρείχε τις πληροφορίες με το υπό λε σχετικό.

15. Με το υπό στοιχείο λστ σχετικό, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενημέρωσε την ΕΕΤΤ ότι εξέτασε την κοινοποίηση και τις συμπληρωματικές πληροφορίες που υπέβαλε η ΕΕΤΤ και δεν διατυπώνει καμία παρατήρηση και ότι, σύμφωνα με την παρ. 9 του άρθρου 32 του Κώδικα, η ΕΕΤΤ μπορεί να εγκρίνει το σχέδιο μέτρου και, όταν το πράξει, το κοινοποιεί στην Επιτροπή.

16. Στο υπό στοιχείο η σχετικό ορίζονται τα εξής:

α. Το σημείο 3.6 (i) ορίζει ότι η ΟΤΕ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει την τεχνική υλοποίηση των συγκεκριμένων χονδρικών προϊόντων (ΑΡΥΣ, VPU τύπου Β, VPU light τύπου Β, ΟΚΣΥΑ, ΣΥΜΕΦΣ) τα οποία καθιστούν εφικτή την παροχή Χονδρικής Κεντρικής Πρόσβασης σε σταθερή θέση, ανάλογα με την εξέλιξη της τεχνολογίας, υπό τον όρο ότι εξασφαλίζεται πάντα η πρόσβαση τύπου Α και Β σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Σε κάθε περίπτωση, ο ΟΤΕ οφείλει να παρέχει όλους τους τύπους Χονδρικής Κεντρικής Πρόσβασης που επιβάλλονται, δυνάμει της παρούσας.

β. Το σημείο 5.2 (ii) ορίζει ότι η Προσφορά Αναφοράς της ΟΤΕ ΑΕ συμπεριλαμβάνει περιγραφή των σχετικών προϊόντων/υπηρεσιών/στοιχείων σύμφωνα με τις ανάγκες της αγοράς και περιγραφή των σχετικών όρων και προϋποθέσεων, συμπεριλαμβανομένων των τιμών, ενώ το σημείο 5.3 περιγράφει τη διαδικασία επικαιροποίησης της Προσφοράς Αναφοράς.

γ. Το σημείο 7.6 ορίζει ότι στην περίπτωση που η ΟΤΕ ΑΕ θέλει να εκκινήσει την παροχή κάποιου νέου χονδρικού προϊόντος που ανήκει στην αγορά Χονδρικής Κεντρικής Πρόσβασης σε σταθερή θέση για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης και για το οποίο δεν έχει προσδιοριστεί τιμή από το bottom-up μοντέλο της ΕΕΤΤ, η ΟΤΕ ΑΕ υποβάλει στην ΕΕΤΤ προς έγκριση τιμή και φέρει το βάρος απόδειξης ότι αυτή έχει υπολογιστεί με βάση το κόστος, συμπεριλαμβανομένου ενός εύλογου συντελεστή απόδοσης της επένδυσης.

17. Λαμβάνοντας υπόψη τις ανωτέρω διατάξεις της υπό στοιχείο η σχετικής απόφασης, η ΕΕΤΤ αναφέρει ότι, ακόμα και μετά την έγκριση τιμών για τις υπηρεσίες VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) σε συνέχεια του υπό λα σχετικού αιτήματος της ΟΤΕ ΑΕ, η παροχή των υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) δεν μπορεί να εκκινήσει χωρίς τη σχετική επικαιροποίηση της Προσφοράς Αναφοράς του ΟΤΕ σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην υπό η σχετική και θα πρέπει η ΟΤΕ ΑΕ να προβεί στις απαραίτητες σχετικές ενέργειες, αποφασίζε:

1. Εγκρίνει τις παρακάτω τιμές:

ι. Μηνιαία τέλη για τις υπηρεσίες Α.ΡΥ.Σ./V-A.ΡΥ.Σ. KV BRAS για ταχύτητες από 24 Mbps έως 200 Mbps:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 24 Mbps	4,66 €	4,40 €	4,19 €	4,02 €	3,88 €	3,86 €		
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 30 Mbps	4,85 €	4,55 €	4,31 €	4,12 €	3,96 €	3,94 €		
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 50 Mbps	5,34 €	4,94 €	4,63 €	4,37 €	4,18 €	4,13 €	4,17 €	4,17 €
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 100 Mbps	6,55 €	5,93 €	5,42 €	4,99 €	4,73 €	4,62 €	4,63 €	4,60 €
A.PY.Σ./V-A.PY.Σ. KV BRAS 200 Mbps	8,99 €	7,89 €	6,99 €	6,24 €	5,82 €	5,58 €	5,55 €	5,46 €

- ii. Τέλος Άσκοπης Μετάβασης συνεργείου σε συνδυαστική επίσκεψη για άρση βλάβης/μη αποδοχή Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου σε συνδυασμό με αλλαγή ορίου:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Τέλος Άσκοπης Μετάβασης συνεργείου σε συνδυαστική επίσκεψη για άρση βλάβης/μη αποδοχή Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου σε συνδυασμό με αλλαγή ορίου	32,17 €	32,59 €	33,05 €	33,64 €	34,25 €	34,87 €	35,49 €	36,13 €

## iii. Τέλος Αλλαγής Σημείου Τερματισμού τοπικού Υποβρόχου:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Τέλος Αλλαγής Σημείου Τερματισμού τοπικού Υποβρόχου	36,64 €	37,12 €	37,64 €	38,32 €	39,01 €	39,71 €	40,42 €	41,15 €

## iv. Μηνιαία τέλη για τις υπηρεσίες Ο.Κ.ΣΥ [ΦΥΠ-DSLAM-Τοπική], για χωρητικότητες 100mbps, 200mbps, 500mbps και 1500 mbps:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
100 Mbps	49,99 €	49,48 €	48,78 €	48,11 €	47,70 €	47,03 €	47,39 €	46,73 €
200 Mbps	76,57 €	75,78 €	74,71 €	73,69 €	73,07 €	72,03 €	72,59 €	71,57 €
500 Mbps	119,93 €	118,69 €	117,02 €	115,41 €	114,44 €	112,82 €	113,69 €	112,10 €
1,5 Gbit	175,68 €	173,87 €	171,42 €	169,07 €	167,64 €	165,26 €	166,54 €	164,21 €

## v. Εφάπαξ τέλη αδρανών γραμμών:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Εφάπαξ τέλος σύνδεσης Ανενεργού Τοπικού Βρόχου με χρήση αδρανούς γραμμής	18,25 €	18,49 €	18,75 €	19,09 €	19,43 €	19,78 €	20,14 €	20,50 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από	30,88 €	31,28 €	31,71 €	32,29 €	32,87 €	33,46 €	34,06 €	34,67 €

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Εφάπαξ τέλος σύνδεσης Ανενεργού Τοπικού Βρόχου με χρήση αδρανούς γραμμής	18,25 €	18,49 €	18,75 €	19,09 €	19,43 €	19,78 €	20,14 €	20,50 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από ΑΚ	30,88 €	31,28 €	31,71 €	32,29 €	32,87 €	33,46 €	34,06 €	34,67 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από KV χωρίς μετάβαση τεχνικού	3,32 €	3,36 €	3,41 €	3,47 €	3,53 €	3,60 €	3,66 €	3,73 €
Εφάπαξ Τέλος Παροχής VPU Light σε μη υφιστάμενο συνδρομητή με χρήση αδρανούς γραμμής από KV με μετάβαση τεχνικού	30,91 €	31,31 €	31,75 €	32,32 €	32,90 €	33,49 €	34,09 €	34,71 €
Εφάπαξ Τέλος Αποσύνδεσης VPU Light χωρίς μετάβαση τεχνικού	3,32 €	3,36 €	3,41 €	3,47 €	3,53 €	3,60 €	3,66 €	3,73 €



- vi. Τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου εντός του Γενικού Κατανεμητή για άρση βλάβης/μη αποδοχή ΤοΥΒ υπαιτιότητας Παρόχου:

	Έως 31/12/ 21	1/1/22- 31/12/ 22	1/1/23- 31/12/ 23	1/1/24- 31/12/ 24	1/1/25- 31/12/ 25	1/1/26- 31/12/ 26	1/1/27- 31/12/ 27	1/1/28- 31/12/ 28
Τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου εντός του Γενικού Κατανεμητή για άρση βλάβης/μη αποδοχή παράδοσης Τοπικού υπό-βρόχου υπαιτιότητας Παρόχου	12,27 €	12,43 €	12,61 €	12,83 €	13,07 €	13,30 €	13,54 €	13,78 €

- vii. Μηνιαία τέλη των υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) σε επίπεδο ΒΕΡ:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 24 Mbps	10,28 €	9,84 €	9,54 €	9,36 €	9,25 €	9,30 €		
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 30 Mbps	10,68 €	10,14 €	9,76 €	9,53 €	9,39 €	9,42 €		
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 50 Mbps	11,71 €	10,90 €	10,31 €	9,95 €	9,75 €	9,72 €	9,79 €	9,87 €
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 100 Mbps	14,29 €	12,80 €	11,69 €	11,02 €	10,64 €	10,47 €	10,48 €	10,50 €
VLU/FTTH τύπου Β (BRAS) B.E.P 200	19,45 €	16,59 €	14,45 €	13,15 €	12,41 €	11,97 €	11,85 €	11,76 €

Mbps								
VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 300 Mbps	24,60 €	20,39 €	17,21 €	15,29 €	14,19 €	13,46 €	13,22 €	13,03 €
VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 500 Mbps	34,91 €	27,98 €	22,73 €	19,55 €	17,75 €	16,46 €	15,95 €	15,55 €
VLU/FTTH τύπου B (BRAS) B.E.P 1 Gbps	60,72 €	46,98 €	36,55 €	30,23 €	26,66 €	23,97 €	22,80 €	21,88 €

Για την περίπτωση υπηρεσιών VLU/FTTH τύπου B που παραδίδονται στο Floor Box στα τέλη του ανωτέρω Πίνακα προστίθενται τα τέλη του Πίνακα 17 της ΑΠ ΕΕΤΤ 937/03/18.5.2020 (ΦΕΚ 2039/Β'/30.5.2020).

Η έγκριση από την ΕΕΤΤ των τιμών για τις υπηρεσίες VLU/FTTH τύπου B με την παρούσα απόφαση, δεν επηρεάζει την υποχρέωση της ΟΤΕ ΑΕ ως παρόχου με σημαντική ισχύ στην αγορά κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση, για προϊόντα μαζικής κατανάλωσης, να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την επικαιροποίηση της σχετικής Προσφοράς Αναφοράς της, κατά τις κείμενες διατάξεις, πριν την εκκίνηση παροχής των εν λόγω υπηρεσιών.

- viii. Εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας ΠΧΤΥ:

	Έως 31/12/21	1/1/22- 31/12/22	1/1/23- 31/12/23	1/1/24- 31/12/24	1/1/25- 31/12/25	1/1/26- 31/12/26	1/1/27- 31/12/27	1/1/28- 31/12/28
Εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας ΠΧΤΥ	6,23 €	6,31 €	6,40 €	6,51 €	6,63 €	6,75 €	6,87 €	6,99 €

2. Παρέχει τις κάτωθι διευκρινίσεις:

i. Το «τέλος σύνδεσης υπηρεσιών VLU/FttC σε υφιστάμενο συνδρομητή» αφορά σε συνδρομητή δικτύου ΟΤΕ που λαμβάνει υπηρεσίες από το Α/Κ, ενώ το «τέλος μετάβασης από υπηρεσίες VLU/FttC (ΤΠ1) σε υπηρεσίες VLU/FttC (ΤΠ2)» χρησιμοποιείται και σε περιπτώσεις συνδρομητή δικτύου ΟΤΕ που λαμβάνει υπηρεσίες από το ΚΥ.

ii. Το «τέλος άσκοπης μετάβασης συνεργείου για παράδοση ΟΚΣΥ» και το «τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για παράδοση ΟΚΣΥ» που εκ παραδρομής συμπεριελήφθησαν στο μοντέλο NGA bottom-up και θα αφαιρεθούν δεδομένου, ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς, οι σχετικές δύο γραμμές στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας ΟΚΣΥ, καταργούνται.

iii. Το ποσοστό επί του εφάπαξ τέλους που πρέπει να χρεωθεί σε περίπτωση ακύρωσης των υπηρεσιών που περιλαμβάνονται στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες ΟΚΣΥ, ισούται με το 50% του αντίστοιχου τέλους (αντίστοιχα με τα λοιπά τέλη του μοντέλου) και εκ παραδρομής δεν συμπεριελήφθη στη λίστα των υπηρεσιών της υπό στοιχεία ΑΠ 937/03/18.5.2020 (Β' 2039) απόφασης της ΕΕΤΤ.

iv. Το «τέλος άσκοπης μετάβασης συνεργείου για παράδοση VLU/FttH υπαιτιότητας παρόχου» εκ παραδρομής συμπεριελήφθη στο μοντέλο NGA bottom-up και θα αφαιρεθεί δεδομένου ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς η σχετική γραμμή στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες εικονικών προϊόντων VLU/FttH, καταργείται.

v. Το «εφάπαξ τέλος άσκοπης απασχόλησης συνεργείου για άρση βλάβης Τοπικού Υποβρόχου υπαιτιότητας Παρόχου» εκ παραδρομής συμπεριελήφθη στο μοντέλο NGA bottom-up και μπορεί να αφαιρεθεί, δεδομένου ότι δεν προβλέπονται σχετικές εργασίες στο τρέχον ρυθμιστικό πλαίσιο. Συνεπώς η σχετική γραμμή στον Πίνακα 21, υπο-Πίνακας Υπηρεσίες τοπικού υποβρόχου, καταργείται.

vi. Το «Τέλος ακύρωσης ενεργοποίησης VLU/FTTH σε κατασκευασμένο BEP/Floor Box» στην περίπτωση όπου η κατάσταση είναι «Προς Διασύνδεση κατοικίας» ισούται με το:

Εφάπαξ Τέλος Ακύρωσης Ενεργοποίησης FTTH σε μη υφιστάμενο BEP/Floor Box (μετά τον προγραμματισμό κατασκευής του BEP/Floor Box).

Το «Τέλος ακύρωσης ενεργοποίησης VLU/FTTH σε κατασκευασμένο BEP/Floor Box» στην περίπτωση όπου η

κατάσταση είναι «Προς Διασύνδεση κατοικίας» και όπου το BEP/Floor box ήταν ήδη κατασκευασμένο και άρα δεν χρειάστηκε ούτε επιθεώρηση κτιρίου αλλά ούτε και κατασκευή BEP/Floor box, θα ισούται με το:

Εφάπαξ Τέλος Ακύρωσης Ενεργοποίησης χωρίς να έχουν προγραμματιστεί εργασίες στο κτίριο (επιθεώρηση κτιρίου ή κατασκευή BEP/Floor Box).

3. Ορίζει ότι οι τιμές και οι παρεχόμενες διευκρινίσεις που αναφέρονται στα σημεία 1 και 2 ανωτέρω τίθενται σε εφαρμογή, δέκα (10) ημέρες μετά την κυκλοφορία του ΦΕΚ δημοσίευσης της παρούσας απόφασης για το αναφερόμενο στους ανωτέρω Πίνακες χρονικό διάστημα και για όσο χρονικό διάστημα ισχύει η σχετική υποχρέωση ελέγχου τιμών.

4. Εντέλλεται τη θέση σε ισχύ της παρούσας απόφασης από την ημερομηνία δημοσίευσής της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

5. Εντέλλεται την κοινοποίηση της παρούσας απόφασης στην εταιρεία «Οργανισμό Τηλεπικοινωνιών της Ελλάδος» ως ορισθείσα επιχείρηση ηλεκτρονικών επικοινωνιών με Σημαντική Ισχύ στις αγορές χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση και κεντρικής πρόσβασης σε σταθερή θέση (αγορές 3α και 3β) με τις υπό στοιχεία ΑΠ 792/07/22.12.2016 (Β' 4505) και ΑΠ 792/09/22.12.2016 (Β' 4501) αποφάσεις της ΕΕΤΤ, καθώς επίσης και στις εταιρείες «VODAFONE- Ranafon Ανώνυμη Ελληνική Εταιρεία Τηλεπικοινωνιών», και «WIND Ελλάς Τηλεπικοινωνίες Α.Ε.Β.Ε.», ως επιχειρήσεις που αναπτύσσουν δίκτυο πρόσβασης σε περιοχή που τους έχει ανατεθεί στο πλαίσιο του Παραρτήματος 3 της υπό στοιχεία ΑΠ 792/07/22-12-2016 απόφασης της ΕΕΤΤ και υποχρεούνται να εκπληρώσουν όλες τις υποχρεώσεις που επιβάλλονται με την εν λόγω απόφαση.

6. Εντέλλεται την κοινοποίηση της παρούσας απόφασης στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και το BEREC, σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 140 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

7. Εντέλλεται τη δημοσίευση της παρούσας απόφασης στην ιστοσελίδα της ΕΕΤΤ προς γνώση των ενδιαφερομένων.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 12 Απριλίου 2021

Ο Πρόεδρος

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΣΣΕΛΟΣ