

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

**Κοινοποίηση προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές (Ε.Ρ.Α.) άλλων Κρατών – Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης του σχεδίου μέτρων επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών**

**Η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ),**

**αφού έλαβε υπόψη:**

- α. το 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), ιδίως τα άρθρα 109, 111, 113 ιδίως παρ. 2 περιπτώσεις α, β, στ, λδ και κη, και παρ. 3, 128, 129 και 138,
- β. το ν.4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (Α' 42), όπως ισχύει,
- γ. την Οδηγία 2018/1972/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2018, για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Επίσημη Εφημερίδα αριθ. L 321/36 της 17/12/2018,
- δ. τη Σύσταση της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2020 αναφορικά με σχετικές αγορές προϊόντων και υπηρεσιών στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών, οι οποίες επιδέχονται εκ των προτέρων κανονιστική ρύθμιση, σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2018/1972 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (2020/2245) και το παράρτημά της, C (2020) 8750 final,
- ε. το Επεξηγηματικό Σημείωμα «Commission staff working document Explanatory Note Accompanying the document COMMISSION RECOMMENDATION on relevant product and service markets within the electronic communications sector susceptible to ex ante regulation in accordance with Directive (EU) 2018/1972 of the European Parliament and of the Council of 11 December 2018 establishing the European Electronic Communications Code, SWD(2020) 337 final»,
- στ. τις Κατευθυντήριες Γραμμές για την ανάλυση αγοράς και την εκτίμηση της σημαντικής ισχύος στην αγορά βάσει του ενωσιακού κανονιστικού πλαισίου για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών (2018/C159/01),
- ζ. το Επεξηγηματικό Σημείωμα «Commission staff working document Accompanying the document communication from the Commission “Guidelines on market analysis and the assessment of significant market power under the EU regulatory framework for electronic communications networks and services” (SWD(2018)124,27.04.2018)»,

- η. τη Σύσταση της Επιτροπής της 30.03.2021 σχετικά με τη μορφή, το περιεχόμενο, τις προθεσμίες και το επίπεδο λεπτομέρειας που πρέπει να παρέχεται στις κοινοποιήσεις σύμφωνα με τις διαδικασίες που καθορίζονται στο άρθρο 32 της οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών,
- θ. την ΑΠ ΕΕΤΤ 1062/5/24.1.2023 «Κανονισμός Διαδικασίας Δημόσιας Διαβούλευσης» (Β' 947),
- ι. την ΑΠ ΕΕΤΤ 934/03/27.04.2020 «Ορισμός αγορών, Καθορισμός Επιχειρήσεων με Σημαντική Ισχύ και Ρυθμιστικές Υποχρεώσεις αυτών στις αγορές: (i) Τερματικών τμημάτων Μισθωμένων Γραμμών χονδρικής [ΑΓΟΡΑ 4 Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2014/710/ΕΕ (χονδρική αγορά παροχής πρόσβασης υψηλής ποιότητας σε σταθερή θέση (Wholesale high-quality access provided at a fixed location – WHQAFL)], (ii) Ζευκτικών τμημάτων Μισθωμένων Γραμμών χονδρικής [ΑΓΟΡΑ 14, Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2003/311/ΕΚ], (iii) Μισθωμένων γραμμών λιανικής με χωρητικότητες έως και 2 Mbps [ΑΓΟΡΑ 7 Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2003/311/ΕΚ]» (Β' 1833),
- ια. την ΑΠ ΕΕΤΤ ΑΠ 1063/02/30.01.2023 «Ορισμός Εθνικής αγοράς χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση, καθορισμός επιχειρήσεων με σημαντική ισχύ στην εν λόγω αγορά και υποχρεώσεις αυτών (Αγορά 1 Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2020/2245/ΕΕ, 5ος Κύκλος Ανάλυσης)» (Β' 1028),
- ιβ. την ΑΠ ΕΕΤΤ 937/3/18.05.2020 με θέμα «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 ΕΕΤΤ ΑΠ 792/007/22.12.2016 και ΑΠ 792/009/22.12.2016 [ΑΓΟΡΕΣ 3α και 3β Σύστασης Ευρωπαϊκής Επιτροπής] (ΦΕΚ 4505/Β'/30.12.2016 και ΦΕΚ 4501/Β'/30.12.2016)» (Β' 2039),
- ιγ. την ΑΠ ΕΕΤΤ 1070/33/10.04.2023 με θέμα «Έγκριση της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για τον προσδιορισμό των τιμών των προϊόντων L2 WAP μισθωμένων Γραμμών, σε εφαρμογή των υποχρεώσεων που έχουν επιβληθεί με την ΑΠ ΕΕΤΤ 934/03/27-04-2020 (Β' 1833)» (Β' 2972),
- ιδ. την ΑΠ ΕΕΤΤ 1136/2/09.12.2024, Διεξαγωγή Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης της ΕΕΤΤ επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών,
- ιε. τα σχόλια που υπέβαλαν με σχετικές επιστολές οι συμμετέχοντες στην ως άνω δημόσια διαβούλευση, όπως αυτά δημοσιεύθηκαν στον δικτυακό τόπο της ΕΕΤΤ, και ως ειδικότερα φαίνονται στα στοιχεία υπό (i-v) κατωτέρω:
- i. NOVA με αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ 1448/17.01.2025
  - ii. VODAFONE με αρ. πρωτ. ΕΕΤΤ 1466/17.01.2025
- ιστ. την ΑΠ ΕΕΤΤ 1141/2/27.01.2025 Απαντήσεις της ΕΕΤΤ στις παρατηρήσεις των συμμετεχόντων στη δημόσια διαβούλευση επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών

ιζ. την υπ' αριθ. 38145/21.01.2025 Εισήγηση της αρμόδιας Υπηρεσίας της ΕΕΤΤ

και ύστερα από προφορική Εισήγηση των Προέδρου και Αντιπροέδρου της ΕΕΤΤ (κ.κ. Καθηγητή Κωνσταντίνου Μασσέλου και Καθηγητή Δημητρίου Βαρουτά).

### Επειδή :

1. Σύμφωνα με την υπό σχετ. ι' απόφαση της ΕΕΤΤ, Κεφάλαιο III. ο ΟΤΕ φέρει υποχρεώσεις, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις παραγράφους 2 - 6 και το Παράρτημα 1 της εν λόγω απόφασης και ειδικότερα υποχρέωση Παροχής Πρόσβασης και Χρήσης Ειδικών Ευκολιών Δικτύου, υποχρέωση Αμεροληψίας (μη διακριτικής μεταχείρισης), υποχρέωση Διαφάνειας, υποχρέωση Λογιστικού Διαχωρισμού και υποχρέωση Ελέγχου Τιμών και κοστολόγησης.
2. Στο πλαίσιο της υποχρέωσης Παροχής Πρόσβασης και Χρήσης Ειδικών Ευκολιών Δικτύου, και σύμφωνα με την παράγραφο 2.6, του Κεφαλαίου III της ως άνω απόφασης φέρει «την υποχρέωση να παρέχει στους υπόλοιπους παρόχους ισοδύναμα προϊόντα τεχνολογίας VDSL/ADSL (συμμετρικά L2 WAP προϊόντα) πάνω από το δίκτυο χαλκού με αυτά που χρησιμοποιεί ο ίδιος για να διαθέτει προϊόντα Μισθωμένων Γραμμών συμπεριλαμβανομένων και Μισθωμένων Γραμμών στο πλαίσιο παροχής υπηρεσιών IP VPN προς τους λιανικούς του πελάτες. Η υποχρέωση ισχύει και για τις περιοχές στις οποίες ο ΟΤΕ έχει υλοποιήσει VDSL vectoring.»
3. Επίσης, σύμφωνα με την παράγραφο 2.7, του Κεφαλαίου III της ως άνω απόφασης, ο ΟΤΕ οφείλει «να παρέχει στους υπόλοιπους παρόχους ισοδύναμα προϊόντα τεχνολογίας FTTH (συμμετρικά ή ασύμμετρα L2 WAP προϊόντα) με αυτά που χρησιμοποιεί ο ίδιος για να διαθέτει προϊόντα Μισθωμένων Γραμμών συμπεριλαμβανομένων και Μισθωμένων Γραμμών στο πλαίσιο παροχής υπηρεσιών IP VPN προς τους λιανικούς του πελάτες. Η υποχρέωση ισχύει και για τις περιοχές στις οποίες ο ΟΤΕ έχει υλοποιήσει FTTH μέσω της διαδικασίας ανάθεσης VDSL vectoring.»
4. Σύμφωνα με την ίδια απόφαση, Κεφάλαιο IV. Υποχρεώσεις παροχής χονδρικών προϊόντων (αγοράς 4) υπολοίπων παρόχων βάσει της ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/2016, παράγραφοι 1 και 2 «οι Εναλλακτικοί Πάροχοι που αναπτύσσουν δίκτυο πρόσβασης NGA στο πλαίσιο της διαδικασίας εισαγωγής της τεχνολογίας VDSL vectoring στο δίκτυο πρόσβασης, βάσει της ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/22.12.2016, φέρουν υποχρέωση να παρέχουν στις περιοχές που τους έχουν ανατεθεί μέσω της διαδικασίας ανάθεσης για την υλοποίηση VDSL vectoring της ΕΕΤΤ χονδρικό προϊόν, αντίστοιχο σε κάθε λιανικό προϊόν που προσφέρουν, το οποίο θα επιτρέπει στους υπόλοιπους παρόχους να αναπαράγουν το λιανικό αυτό προϊόν. Η συγκεκριμένη υποχρέωση περιλαμβάνει οποιοδήποτε συμμετρικό / με αυξημένα χαρακτηριστικά διαθεσιμότητας και ποιότητας προϊόν μέσω του οποίου θα δίνεται η δυνατότητα στους υπόλοιπους παρόχους να αναπαράγουν τις προσφορές λιανικής του παρόχου που ελέγχει το δίκτυο πρόσβασης.»
5. Επίσης σύμφωνα με την ίδια απόφαση, Κεφαλαίο III, παράγραφος 6.2 «οι κοστοστρεφείς τιμές των L2 WAP προϊόντων του ΟΤΕ στην χονδρική αγορά τερματικών μισθωμένων γραμμών, καθώς και των υπηρεσιών ΟΚΣΥΑ/ΣΥΜΕΦΣ θα προκύπτουν βάσει του μοντέλου Bottom Up LRIC+ που αναπτύσσει η ΕΕΤΤ για τον υπολογισμό των τιμών των προϊόντων των αγορών 3α (ΑΠ ΕΕΤΤ 792/07/2016 - ΦΕΚ 4505/Β/30.12.2019) και 3β (ΑΠ ΕΕΤΤ 792/09/2016 - ΦΕΚ 4501/Β/30.12.2017).»

6. Σύμφωνα με την υπό σχετ. ζ' απόφαση της ΕΕΤΤ, εγκρίθηκαν οι τιμές των υπό ρύθμιση υπηρεσιών L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών.
7. Η ΕΕΤΤ διεξήγαγε κατά το χρονικό διάστημα 12 Δεκεμβρίου 2024 – 17 Ιανουαρίου 2025 εθνική δημόσια διαβούλευση επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών
8. Στην εν λόγω δημόσια διαβούλευση συμμετείχαν οι εταιρείες Vodafone – Πάναφον ΑΕ και NOVA Τηλεπικοινωνίες Μ.Α.Ε.
9. Με την 1141/2/27.01.2025 Απόφαση της ΕΕΤΤ (ιστ' σχετ.) η ΕΕΤΤ δημοσίευσε τις απαντήσεις της επί των σχολίων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης για το σχέδιο Κανονισμού εξειδίκευσης και παρακολούθησης της εφαρμογής υποχρεώσεων βάσει της ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30.01.2023 (Β' 1028)
10. Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω διαμορφώθηκε το συνημμένο στην παρούσα κείμενο κοινοποίησης σε εμπιστευτική και μη εμπιστευτική έκδοση.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ:**

1. **Εγκρίνει** τις συνημμένες στην παρούσα, νέες τιμές προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών:

## 1. Εισαγωγή

Στο παρόν έγγραφο παρατίθεται η πρόταση του ΟΤΕ σχετικά με τις προτεινόμενες αλλαγές επί του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της EETT για την επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών:

## 2. Πρόταση ΟΤΕ για την τροποποίηση ποσοστού ταχυτήτων upstream / download utilization at average peak

### Προσαρμογή του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της EETT για τον προσδιορισμό των τιμών των προϊόντων L2 WAP μισθωμένων Γραμμών.

Στο πλαίσιο της παροχής υπηρεσιών Μισθωμένων Γραμμών Χονδρικής και σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1070/33/05.05.2023 απόφαση, η EETT προχώρησε στην τροποποίηση του NGA Τεχνοοικονομικό BOTTOM-UP LRIC+ μοντέλου για τον υπολογισμό των τιμών πρόσβασης χαλκού και οπτικής ίνας προκειμένου να υπολογιστούν οι τιμές χονδρικής για την παροχή των υπηρεσιών:

- Συμμετρική Εικονική Πρόσβαση Χαλκού (SVC – Symmetric Virtual Copper),
- Συμμετρική Εικονική Οπτική Πρόσβαση (SVO - Symmetric Virtual Optical)

Έπειτα από μετρήσεις κίνησης στο δίκτυο του ΟΤΕ σε εταιρικούς πελάτες με υπηρεσία συμμετρικής πρόσβασης SVO μετά τον πρώτο χρόνο λειτουργίας της υπηρεσίας (για το έτος 2024) διαπιστώθηκε ότι το ποσοστό κίνησης δεδομένων σε σχέση με την ονομαστική ταχύτητα είναι χαμηλότερο σε σύγκριση με το ποσοστό το οποίο προβλέπει το μοντέλο.

Πιο συγκεκριμένα, σύμφωνα με το μοντέλο NGA BU της EETT εκτιμάται ότι το έτος 2022 η κίνηση δεδομένων θα είναι κατά μέσο όρο στο 30% της ονομαστικής ταχύτητας στο upstream (Upstream Utilization) και 40% στο downstream (Downstream Utilization), αυξανόμενη με βάση τον ετήσιο ρυθμό αύξησης της κίνησης του μοντέλου (+15%).

Ο παρακάτω πίνακας του μοντέλου αποτυπώνει την εξέλιξη της κίνησης δεδομένων του upload/download σε συνθήκες peak hour:

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Upstream Utilization</b>	19,7%	22,7%	26,1%	<b>30,0%</b>	34,5%	39,7%	45,6%	52,5%	60,3%	69,4%
<b>Downstream Utilization</b>	26,3%	30,2%	34,8%	<b>40,0%</b>	46,0%	52,9%	60,8%	70,0%	80,0%	80,0%

Σύμφωνα με τις μετρήσεις στο δίκτυο του ΟΤΕ το 2024, τα ποσοστά Upstream Utilization και Downstream utilization Utilization διαμορφώνονται σε 3,8% και 15,8% αντίστοιχα. Στη συνέχεια, τα ποσοστά εξελίσσονται σύμφωνα με το ρυθμό αύξησης τον οποίο προβλέπει το μοντέλο έχοντας ως βάση υπολογισμού τις τιμές του 2024.

Παρακάτω αποτυπώνεται η εξέλιξη των ποσοστών σύμφωνα με τις μετρήσεις των υπηρεσιών για το έτος 2024:

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Upstream Utilization</b>	19,7%	22,7%	26,1%	30,0%	34,5%	3,8%	4,4%	5,0%	5,8%	6,6%
<b>Downstream Utilization</b>	26,3%	30,2%	34,8%	40,0%	46,0%	15,8%	18,2%	20,9%	24,0%	27,6%

Κατόπιν του αιτήματος του ΟΤΕ, η ΕΕΤΤ ζήτησε αντίστοιχα στοιχεία μετρήσεων κίνησης δεδομένων μέσω προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών από τους εναλλακτικούς παρόχους που αναπτύσσουν δίκτυο πρόσβασης NGA στο πλαίσιο της διαδικασίας εισαγωγής της τεχνολογίας VDSL Vectoring στο δίκτυο πρόσβασης και τους εναλλακτικούς παρόχους που λαμβάνουν υπηρεσίες χονδρικής από τον ΟΤΕ και έλαβε την απάντηση ότι δεν παρέχουν υπηρεσίες προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών.

Με βάση τις παραπάνω προσαρμογές στο NGA BU μοντέλο της ΕΕΤΤ, οι τιμές των τιμές των υπό ρύθμιση υπηρεσιών L2 WAP ορίζονται σύμφωνα με τους ακόλουθους πίνακες:

#### Μηνιαία Τέλη

Πίνακας 1: Υπηρεσίες Συμμετρικής Πρόσβασης Χαλκού SVC (€/μήνα)

SVC		2025	2026	2027	2028
25	Mbps	12,58 €	12,51 €	0,00 €	0,00 €
25b	--  --	17,53 €	17,55 €	0,00 €	0,00 €
50b	--  --	19,43 €	19,24 €	19,47 €	19,53 €
100b	--  --	23,07 €	22,46 €	22,53 €	22,40 €

Πίνακας 2: Υπηρεσίες Συμμετρικής Εικονικής Οπτικής Πρόσβασης SVO (€/μήνα)

SVO		2025	2026	2027	2028
25	Mbps	13,27 €	13,14 €	0,00 €	0,00 €
50	--  --	14,98 €	14,60 €	14,60 €	14,54 €
100	--  --	18,40 €	17,50 €	17,27 €	17,03 €
150	--  --	21,82 €	20,41 €	19,95 €	19,52 €
200	--  --	25,24 €	23,32 €	22,63 €	22,00 €
250	--  --	28,66 €	26,22 €	25,30 €	24,49 €
300	--  --	32,08 €	29,13 €	27,98 €	26,98 €
500	--  --	45,75 €	40,76 €	38,68 €	36,92 €
1	Gbit	79,94 €	69,82 €	65,45 €	61,79 €

οι οποίες τιμές διαφέρουν κατά τα ακόλουθα ποσοστά, σε σχέση με την αρχική απόφαση:



SVC		2024	2025	2026	2027	2028
25	Mbps	-41,0%	-38,2%	-35,5%	-	-
25b	--  --	-33,4%	-30,7%	-28,2%	-	-
50b	--  --	-46,0%	-43,3%	-40,6%	-39,0%	-35,1%
100b	--  --	-57,4%	-55,2%	-52,8%	-51,4%	-47,4%

SVO		2024	2025	2026	2027	2028
25	Mbps	-35,8%	-32,4%	-29,2%	-	-
50	--  --	-49,3%	-45,9%	-42,6%	-40,4%	-36,5%
100	--  --	-60,6%	-58,0%	-55,3%	-53,5%	-49,5%
150	--  --	-65,7%	-63,6%	-61,4%	-59,9%	-56,2%
200	--  --	-68,5%	-66,8%	-65,0%	-63,7%	-60,3%
250	--  --	-70,4%	-68,9%	-67,4%	-66,2%	-63,0%
300	--  --	-71,7%	-70,4%	-69,0%	-68,0%	-65,0%
500	--  --	-74,4%	-73,6%	-72,6%	-71,9%	-69,3%
1	Gbit	-76,5%	-76,1%	-75,6%	-75,2%	-73,0%

2. **Εγκρίνει** την κοινοποίηση προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το BEREC και τις Εθνικές Ρυθμιστικές Αρχές (Ε.Ρ.Α.) άλλων Κρατών – Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης , σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 140 παρ. 3 και 141 παρ. 1 του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 814/Α/23.09.2020) και τα άρθρα 32 και 33 της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972):
  - 2.1 της ΑΠ ΕΕΤΤ 1136/2/09.12.2024, Διεξαγωγή Εθνικής Δημόσιας Διαβούλευσης της ΕΕΤΤ επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών
  - 2.2 των απαντήσεων των συμμετεχόντων Παρόχων στην Δημόσια διαβούλευση επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών.
  - 2.3 την ΑΠ ΕΕΤΤ 1141/2/27.01.2025 Απαντήσεις της ΕΕΤΤ στις παρατηρήσεις των συμμετεχόντων στη δημόσια διαβούλευση επί της προσαρμογής του τεχνοοικονομικού μοντέλου NGA bottom-up της ΕΕΤΤ για επικαιροποίηση των τιμών των προϊόντων L2 WAP Μισθωμένων Γραμμών
3. **Εντέλλεται** τη δημοσίευση της παρούσας απόφασης στην ιστοσελίδα της ΕΕΤΤ, με την επιφύλαξη της αρχής περί επιχειρηματικού απορρήτου (μη εμπιστευτική έκδοση).
4. **Χορηγεί** σχετική εξουσιοδότηση στον Πρόεδρο της ΕΕΤΤ να προβεί σε κάθε περαιτέρω ενέργεια τυχόν κρίνεται απαραίτητη στο πλαίσιο της παρούσας κοινοποίησης.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΣΣΕΛΟΣ