



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 - ΤΕΛΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

1. ΑΡΧΕΣ ΧΡΕΩΣΕΩΝ

- 1.1 Δεν χρεώνονται Τέλη Διασύνδεσης για τον τερματισμό Ανεπιτυχών Κλήσεων στα Δημόσια Δίκτυα της ΑΤΗΚ. Ο Χρόνος Χρέωσης αρχίζει με τη λήψη απαντητικού σήματος και περατούται με τη λήψη σήματος απόλυσης στο σημείο καταγραφής από το Μέρος που καταγράφει τη σχετική πληροφορία χρέωσης.
- 1.2 Όσον αφορά τα Τέλη Διασύνδεσης για τερματισμό στα Δημόσια Δίκτυα της ΑΤΗΚ εφαρμόζεται η ίδια χρέωση, ανεξάρτητα από τον Κόμβο Διασύνδεσης μέσω του οποίου τερματίζεται η κλήση.
- 1.3 Όσον αφορά τα Τέλη Διασύνδεσης για την Υπηρεσία Διαβίβασης Κλήσεων μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ εφαρμόζεται χρέωση με «απλή διαβίβαση κλήσης» όταν ο παροχέας Α και ο παροχέας Β διασυνδέουν τα Δίκτυα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών τους στις ίδιες Πύλες Μέσων του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ, και χρέωση με «διπλή διαβίβαση κλήσης» όταν ο παροχέας Α και ο παροχέας Β διασυνδέουν τα Δίκτυα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών τους σε διαφορετικές Πύλες Μέσων του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ.

Η χρέωση της ΑΤΗΚ αφορά μόνο τη διαβίβαση κλήσεων από το Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του παροχέα Α προς το Δίκτυο του παροχέα Β και δεν περιλαμβάνει τα τέλη τερματισμού στο Δίκτυο του παροχέα Β. Τα τέλη τερματισμού στο δίκτυο του παροχέα Β επιβαρύνουν τον παροχέα Α. Η καταβολή των τελών τερματισμού θα γίνεται με έναν από τους ακόλουθους τρόπους, κατ' επιλογή του παροχέα Α:
 - (α) τα τέλη τερματισμού στο Δίκτυο του παροχέα Β, καταβάλλονται από τον παροχέα Α απευθείας στον παροχέα Β, μετά από συμφωνία μεταξύ παροχέα Α και παροχέα Β και σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται σε αυτήν, ή
 - (β) η ΑΤΗΚ αναλαμβάνει τον οικονομικό διακανονισμό με τον παροχέα Β, μετά από ειδική συμφωνία μεταξύ ΑΤΗΚ και παροχέα Α. Στην περίπτωση αυτή ο παροχέας Β έχει δικαίωμα να απαιτήσει τα τέλη τερματισμού απευθείας από την ΑΤΗΚ.
- 1.4 Όσον αφορά την υπηρεσία διεθνούς κίνησης μέσω του Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ, οι χρεώσεις για τερματισμό κλήσεων σε Δίκτυα τρίτων χωρών αποτελούν σημείο διαπραγμάτευσης μεταξύ των Μερών.
- 1.5 Τα τέλη που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα αυτό είναι σε Ευρώ και παρουσιάζονται χωρίς ΦΠΑ και με ΦΠΑ.



2. ΤΕΛΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΗΣ ΑΤΗΚ

A/A	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΕΛΟΣ Χωρίς ΦΠΑ ΕΥΡΩ	ΤΕΛΟΣ με ΦΠΑ ΕΥΡΩ
2.1	Τερματισμός κλήσεων στο Σταθερό Δημόσιο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,044 σεντ ανά λεπτό	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,0524 σεντ ανά λεπτό
2.2	Τερματισμός κλήσεων στο Δημόσιο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,17σεντ ανά λεπτό + τέλη για διαβίβαση κλήσεων μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ [βλ. 2.5.1 και 2.5.2 πιο κάτω]	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,202 σεντ ανά λεπτό + τέλη για διαβίβαση κλήσεων μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ [βλ. 2.5.1 και 2.5.2 πιο κάτω]
2.3	Τερματισμός κλήσεων στο Δημόσιο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,17 σεντ ανά λεπτό	από 1/1/2020 μέχρι 31/12/2020: 0,202 σεντ ανά λεπτό
2.4.1	Τερματισμός εθνικών σύντομων μηνυμάτων (SMS) στο Δημόσιο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).	
2.4.2	Τερματισμός διεθνών σύντομων μηνυμάτων (SMS) μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).	
2.4.3	Τερματισμός μηνυμάτων πολυμέσων (MMS) στο Δημόσιο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy)	
2.5.1	Υπηρεσία Διαβίβασης Κλήσεων (Transit) μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ - απλή διαβίβαση κλήσεων	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).	



2.5.2	Υπηρεσία Διαβίβασης Κλήσεων (Transit) μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ - διπλή διαβίβαση κλήσεων	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).
2.6	Υπηρεσία Διαβίβασης Κλήσεων (Transit) μέσω του Δημόσιου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).
2.7	Υπηρεσία Διεθνούς Κίνησης μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).
2.8	Υπηρεσία Δρομολόγησης Κλήσεων μέσω του Σταθερού Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).
2.9	Υπηρεσία Δρομολόγησης Κλήσεων μέσω του Δημοσίου Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www.cytawholesale.com.cy).

Σημείωση: Η μονάδα χρέωσης είναι ανά δευτερόλεπτο.

Σε περίπτωση που η ΑΤΗΚ εισάξει σε λιανικά της τιμολόγια τέλη βασικών υπηρεσιών που διαφοροποιούνται σε τέλη αιχμής και τέλη μη αιχμής τότε τα Τέλη Διασύνδεσης διαμορφώνονται ανάλογα με χρήση των πιο κάτω αρχών:

- i. Το μεσοσταθμικό κόστος Διασύνδεσης για διεκπεραίωση μιας εθνικής κλήσης, το οποίο περιλαμβάνει κόστος συλλογής και κόστος τερματισμού, οφείλει να είναι χαμηλότερο από οποιοδήποτε λιανικό τέλος της αντίστοιχης κλήσης που έχει τη δυνατότητα Τελικός Χρήστης της ΑΤΗΚ να διεκπεραιώνει βάσει οποιουδήποτε λιανικού πακέτου σύνδεσης είτε σε ώρες αιχμής είτε σε ώρες μη αιχμής.
- ii. Ο υπολογισμός των Τελών Διασύνδεσης σε ώρες αιχμής και μη αιχμής γίνεται βάσει των πιο κάτω σχέσεων:

$$ΤΔα = ΤΔ \chi (ΜΤΚα / ΜΤΚ)$$

$$ΤΔμα = ΤΔ \chi (ΜΤΚμα / ΜΤΚ)$$

Όπου

ΤΔ = Τέλος Διασύνδεσης

ΤΔα = Τέλος Διασύνδεσης σε ώρες αιχμής

ΤΔμα = Τέλος Διασύνδεσης σε ώρες μη αιχμής



ΑΡΧΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΥΠΡΟΥ

ΜΤΚ = Μεσοσταθμικό Λιανικό Τέλος Κλήσης

ΜΤΚα = Μεσοσταθμικό Λιανικό Τέλος Κλήσης για ώρες αιχμής

ΜΤΚμα=Μεσοσταθμικό Λιανικό Τέλος Κλήσης για ώρες μη αιχμής

και

$ΜΤΚα / ΜΤΚ > 1, ΜΤΚμα / ΜΤΚ < 1$

- iii. Τα εισοδήματα της ΑΤΗΚ από τις Υπηρεσίες Διασύνδεσης για τις οποίες θα υπολογιστούν τέλη αιχμής και μη αιχμής, οφείλουν να παραμένουν τα ίδια στην περίπτωση που χρησιμοποιηθούν τέλη αιχμής και μη αιχμής ή μεσοσταθμικά τέλη Διασύνδεσης:

$$\begin{aligned} \text{Τέλος} \times \text{Όγκος Κίνησης} &= \text{Τέλος Αιχμής} \times \text{Όγκος κίνησης σε ώρες Αιχμής} \\ &+ \text{Τέλος Μη Αιχμής} \times \text{Όγκος κίνησης σε ώρες Μη Αιχμής} \end{aligned}$$

3. ΤΕΛΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΗΣ ΑΤΗΚ

A/A	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΕΛΟΣ Χωρίς ΦΠΑ ΕΥΡΩ	ΤΕΛΟΣ με ΦΠΑ ΕΥΡΩ
3.1	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Πληροφοριών Καταλόγου της ΑΤΗΚ	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	
3.2	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Έκτακτης Ανάγκης 112 και 199	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	
3.3	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Τριψήφιων και Τετραψήφιων Αριθμών	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	
3.4	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Ελευθέρων (Δωρεάν) Κλήσεων	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	
3.5	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Προσωπικού Αριθμού	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	
3.6	Τερματισμός σε Υπηρεσίες Υπερτιμημένων Κλήσεων	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. ΑΤΗΚwholesale.com.cy)	
3.7	Τερματισμός στην Υπηρεσία «Ένας Αριθμός»	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)	



3.8	Τερματισμός στην Υπηρεσία Φωνοταχυδρομείου	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας - Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)
3.9	Υπηρεσία Διεθνούς Περιοδικής	Αντικείμενο Εμπορικής Συμφωνίας Το εν λόγω τέλος βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα των Εθνικών Χονδρικών Πωλήσεων της ΑΤΗΚ (www. cytawholesale.com.cy)

Σημείωση: (1) Η μονάδα χρέωσης είναι ανά δευτερόλεπτο

(2)Στις περιπτώσεις όπου η ΑΤΗΚ παρέχει υπηρεσίες για τις οποίες υπάρχει πρόσθετη λιανική χρέωση [περιλαμβανομένων αλλά όχι περιορισμένων σε αυτά: τηλεγραφήματα μέσω τηλεφώνου (80000196), δήλωση κλήσης προς πλοία στην ανοικτή θάλασσα μέσω του παράκτιου σταθμού της Κυπριακής Δημοκρατίας (156), δήλωση κλήσης εξωτερικού μέσω χειριστών και δήλωση κλήσης προς πλοία στην ανοικτή θάλασσα μέσω ξένων παράκτιων σταθμών (80000198)], πέραν του Τέλους Διασύνδεσης θα προστίθεται η πρόσθετη χρέωση της ΑΤΗΚ για παροχή της λιανικής υπηρεσίας.

4. ΤΕΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΕ ΚΟΜΒΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΖΕΥΞΕΙΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΜΕ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

4.1 Ανώτατο τέλος ενεργοποίησης υπηρεσίας σύνδεσης σε κόμβο μεταφοράς σηματοδοσίας: €575,12 χωρίς ΦΠΑ / €678,64 με ΦΠΑ.

5. ΤΕΛΗ ΖΕΥΞΕΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΖΕΥΞΕΙΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΜΕ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

Το ανώτατο τέλος της Ζεύξης Διασύνδεσης αποτελείται από το τέλος της πύλης του Κόμβου Διασύνδεσης που προσφέρει τη Διασύνδεση και το τέλος παροχής Μισθωμένης Γραμμής Διασύνδεσης από τις εγκαταστάσεις του Δικαιούχου μέχρι τον Κόμβο Διασύνδεσης της ΑΤΗΚ.

5.1 Τέλη εγκατάστασης Πύλης Κόμβου Διασύνδεσης Στο Σταθερό Δίκτυο της ΑΤΗΚ για Ζεύξεις Διασύνδεσης με αποκλειστική χρήση από το Δικαιούχο

A/A	ΤΕΛΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΥΛΗΣ 2 Mbps ΓΙΑ ΤΗΝ 1 ^η ΖΕΥΞΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ	Τέλος χωρίς ΦΠΑ €	Τέλος με ΦΠΑ €
5.1.1	1η Ζεύξη σε Πύλη Μέσων με νέα σηματοδοσία προς τον ελεγκτή Πυλών Μέσων μέσω του αντίστοιχου κόμβου μεταφοράς σηματοδοσίας (STP)	3.182,95	3.787,71
5.1.2	1η Ζεύξη σε Πύλη Μέσων με νέα σηματοδοσία προς τον αντίστοιχο ελεγκτή Πυλών Μέσων μέσω υφιστάμενης σύνδεσης του Δικαιούχου με το Δίκτυο STP	2.497,39	2.971,89



5.1.3	1η Ζεύξη σε άλλη Πύλη Μέσων που ελέγχεται από τον ίδιο ελεγκτή Πυλών Μέσων στον οποίο είναι ήδη συνδεδεμένος ο Δικαιούχος	2.131,74	2.536,77
5.1.4	Εγκατάσταση σε Πύλη Μέσων	734,53	874,09

5.2 Τέλος εγκατάστασης Πύλης Διασύνδεσης 155 Mbps στο Δίκτυο Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Κινητής Τηλεφωνίας της ΑΤΗΚ για Ζεύξεις Διασύνδεσης με αποκλειστική χρήση από το Δικαιούχο

	Τέλος χωρίς ΦΠΑ €	Τέλος με ΦΠΑ €
Τέλος Εγκατάστασης Πύλης 155 Mbps	4.515,90	5.373,92

6. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

6.1 Στα Τιμολόγια που θα εκδίδονται από τα Μέρη επισυνάπτονται οι πιο κάτω Πληροφορίες Τιμολογίου:

- Περιγραφή Υπηρεσίας Διασύνδεσης όπως αυτή εμφανίζεται στο Παράρτημα 1 του Ειδικού Παραρτήματος 5 της παρούσας Συμφωνίας,
- Αριθμός μονάδων χρέωσης και τιμές μονάδων χρέωσης ανα Υπηρεσία Διασύνδεσης.
- Συνολικό ποσό χρέωσης.

6.2 Οι πιο κάτω Πληροφορίες Χρεώσεων και Πληροφορίες Επαλήθευσης συλλέγονται και διατηρούνται από το ένα Μέρος και είναι διαθέσιμες για το άλλο Μέρος:

- Περιγραφή Υπηρεσίας Διασύνδεσης όπως αυτή εμφανίζεται στο Παράρτημα 1 του Ειδικού Παραρτήματος 5 της παρούσας Συμφωνίας.
- Αριθμός κλήσεων και διάρκεια κλήσεων για την Περίοδο Τιμολόγησης.
- Αριθμός μονάδων χρέωσης και τιμές μονάδων χρέωσης ανα Υπηρεσία Διασύνδεσης.
- Συνολικά ποσά χρεώσεων.