

Προς:

ΜΗ ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΗ ΕΚΔΟΧΗ

ΕΕΤΤ (ηλεκτρονικά μόνο)

spectrum_terms@eett.gr

Αρ. Πρωτ.NOVA: 39365/27.11.2025

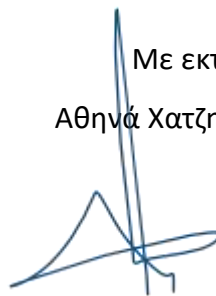
ΘΕΜΑ: «Υποβολή σχολίων στη Δημόσια Διαβούλευση της ΕΕΤΤ αναφορικά με την Τροποποίηση του Κανονισμού Όρων Χρήσης Ραδιοφάσματος».

Αξιότιμοι Κύριοι/Αξιότιμες Κυρίες,

Με την παρούσα επιστολή, στο πλαίσιο της συμμετοχής της εταιρείας Nova Telecommunications & Media Μονοπρόσωπη Α.Ε. (NOVA ή Εταιρεία) στη Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με την τροποποίηση και κωδικοποίηση της Απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ 919/24/16-12-2019 «Κανονισμός Λειτουργίας του Συστήματος Ηλεκτρονικής Υποβολής Αιτήσεων Κατασκευών Κεραιών» (ΦΕΚ Β' 5047), υποβάλλουμε στο συνημμένο τις απόψεις της Εταιρείας, οι οποίες επισημαίνουμε ότι είναι εμπιστευτικές.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω διευκρίνιση και πληροφορία.

Με εκτίμηση,
Αθηνά Χατζηπαυλή



Regulatory Mobile & Data Privacy Director

ΣΧΟΛΙΑ – ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

NOVA

στη Δημόσια Διαβούλευση για την Τροποποίηση του Κανονισμού Όρων Χρήσης
Ραδιοφάσματος

Η χρήση της ζώνης των 80ghz δεν περιορίζεται σε αστικές περιοχές αλλά εκτείνεται αντίστοιχα σε ημιαστικές και σε αγροτικές, καθόσον οι κατασκευαστές αναπτύσσουν συνεχώς εξοπλισμό με δυνατότητες κάλυψης μεγαλύτερης απόστασης. Έτσι, η χρήση του εξοπλισμού αυτού σε μεγαλύτερες αποστάσεις με συνδυασμό μικροκυματικών συχνοτήτων είναι πλέον δυνατή και σε αποστάσεις ακόμη και 8-10 χιλιομέτρων.

Δεδομένου ότι :

- την παρούσα χρονική περίοδο βρίσκεται σε εκκρεμότητα η μελέτη από το WRC27 (agenda item 1.10) για τον ορισμό των ορίων PFD & EIRP για την προστασία των υφιστάμενων και μελλοντικών ζεύξεων σταθερής υπηρεσίας
- δεν είναι σε γνώση μας η λήψη αντίστοιχης απόφασης από ρυθμιστικές αρχές άλλης χώρας στον ευρωπαϊκό χώρο

Θεωρούμε ότι η όποια τυχόν απόφαση για τη χρήση της ζώνης των 80 ghz από τη δορυφορική υπηρεσία είναι πρόωρη.

Πιστεύουμε ότι είναι επιβεβλημένη η προστασία των υφιστάμενων ζεύξεων καθώς και η πρόβλεψη των κατάλληλων μέτρων για την εξασφάλιση της δυνατότητας ανάπτυξης νέων ζεύξεων σταθερής υπηρεσίας στην εγγύτερη περιοχή των

δορυφορικών σταθμών εκπομπής. Στο πλαίσιο αυτό ο καθορισμός της στάθμης φασματικής πυκνότητας ισχύος μέσω εφαρμογής των αποφάσεων διεθνών οργανισμών ή ακόμη και η διενέργεια επιπλέον μελετών θεωρούνται απαραίτητα για τη διασφάλιση της προστασίας των σταθερών ζεύξεων.

Τέλος, από τεχνικής άποψης, το γεωγραφικό σημείο εγκατάστασης των δορυφορικών συστημάτων θα πρέπει να βρίσκεται σε ικανή απόσταση από υφιστάμενους σταθμούς σταθερής υπηρεσίας κατ' ελάχιστον τύπου HUB (οι οποίοι εξυπηρετούν περισσότερες από 3 ζεύξεις) ώστε να εξασφαλιστεί η υφιστάμενη αλλά και μελλοντική επέκταση του δικτύου απρόσκοπτα. Οι αποστάσεις ασφαλείας και τα όρια ισχύος θα πρέπει, όπως προαναφέρθηκε να είναι αποτέλεσμα ειδικών μελετών.

Η ανάγκη σαφούς καθορισμού των ορίων είναι ακόμα μεγαλύτερη καθόσον για τη δορυφορική υπηρεσία προβλέπεται μόνο εκπομπή (E-s) άρα η όποια αλληλεπίδραση θα είναι μονομερής εις βάρος της σταθερής υπηρεσίας (παρεμβολές στη λήψη).