



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

7 Σεπτεμβρίου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3725

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 951/01

Τροποποίηση της υπ' αρ. 716/003/2014 απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ): «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην Εταιρεία με την Επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνότητων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693)», ως αυτή ισχύει.

Η ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το ν. 4635/2019, «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» (Α' 167), ως ισχύει, και ιδίως τα άρθρα 26, 39 και 234 αυτού,

2. το ν. 4563/2018 (Α' 169) «Πρόσβαση των μόνιμων κατοίκων των περιοχών εκτός τηλεοπτικής κάλυψης στους ελληνικούς τηλεοπτικούς σταθμούς ελεύθερης λήψης εθνικής εμβέλειας και άλλες διατάξεις», ως ισχύει,

3. το ν. 4262/2014 «Απλούστευση της αδειοδότησης για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις» (Α' 114), ως ισχύει και ιδίως το άρθρο 37 αυτού,

4. το ν. 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (Α' 82), ως ισχύει, και ιδίως τα άρθρα 1, 3, 12, 17, 18, 20 παρ. 2, 8 και 9, 21 παρ.1, 13, 15, 16, 17, 23, 26, 38, 75, 77, 80 αυτού,

5. το ν. 3959/2011 «Προστασία Ελεύθερου Ανταγωνισμού» (Α' 93), ως ισχύει,

6. το ν. 3592/2007 «Συγκέντρωση και αδειοδότηση Επιχειρήσεων Μέσων Ενημέρωσης και άλλες διατάξεις» (Α' 161), ως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 13 αυτού,

7. την υπό στοιχεία οικ 323/φ.213/30-07-2020 κοινή υπουργική απόφαση (ΚΥΑ) «Ορισμός μεταβατικής περιόδου ενεργοποίησης ραδιοδιαύλων από τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής κατ'εφαρμογή της υπ'αρ. 18/2020 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1752),

ανακατανομή και αλλαγή χρήσης των ζωνών ραδιοσυχνότητων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής και ορισμός εύλογης αποζημίωσης του παρόχου δικτύου DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε., κατ'εφαρμογή του άρθρου 26 παρ. 4 του ν. 4070/2012», (Β' 3221),

8. την υπό στοιχεία οικ. 284/2-6-2020 απόφαση του Υπουργού Επικρατείας, «Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ.45858/1799/Φ.150/2013 απόφασης του Υφυπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Περιορισμός του αριθμού των προς παροχή δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνότητων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής Εθνικής και Περιφερειακής κάλυψης και καθορισμός του είδους της διαγωνιστικής διαδικασίας σύμφωνα με το άρθρο 23 παρ. 3 του ν. 4070/2012»» (Β' 2359), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει» (Β' 2165),

9. την υπό στοιχεία οικ.18/7-5-2020 κοινή υπουργική απόφαση «Τροποποίηση της υπ' αρ. 14879/2018 υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αρ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό «Χάρτης Συχνότητων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος»» (Β' 4991)», (Β' 1752),

10. την υπό στοιχεία οικ. 93/Φ211/2019 κοινή υπουργική απόφαση «Έγκριση Εθνικού Κανονισμού Κατανομής Ζωνών Συχνότητων (ΕΚΚΖΣ)» (Β' 751),

11. την υπ' αρ. 14879/2018 απόφαση του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης, «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αρ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό «Χάρτης Συχνότητων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος»» (Β' 4991),

12. την υπ' αρ. 3269/2018 κοινή υπουργική απόφαση, «Εξασφάλιση της πρόσβασης των μόνιμων κατοίκων των Περιοχών Εκτός Τηλεοπτικής Κάλυψης (ΠΕΤΚ) στα προγράμματα των ελληνικών τηλεοπτικών σταθμών ελεύθερης λήψης εθνικής εμβέλειας» (Β' 5022),

13. την υπ' αρ. 3586/2018 κοινή υπουργική απόφαση «Καθορισμός των μέσων, της διαδικασίας καθώς και κάθε άλλου θέματος τεχνικού ή λεπτομερειακού χαρακτήρα για την διασφάλιση της πρόσβασης των Ατόμων με Αναπηρία στις υπηρεσίες των παροχών υπηρεσιών μέσων μαζικής ενημέρωσης και επικοινωνίας» (Β' 5491),

14. την απόφαση της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγη-

ση στην Εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1676),

15. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 716/003/2014 «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην Εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693),

16. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 731/2/4-9-2014 Τροποποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 716/3/30-04-2014 «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ 707/2/13-02-2014 «Χορήγηση στην Εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών»,

17. την απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 716/007/2014 «Οριστικοποίηση του τεχνικοοικονομικού μοντέλου που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό των Ανώτατων Ορίων Τιμών (ΑΟΤ) που θα χρεώνει η εταιρεία DIGEA ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε για την υπηρεσία μεταφοράς και διανομής περιεχόμενου εθνικής και περιφερειακής εμβέλειας» (Β' 1587),

18. την από 07-02-2014 συνομολογηθείσα μεταξύ της ΕΕΤΤ και της εταιρείας «DIGEA ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.» σύμβαση παραχώρησης, ως ισχύει,

19. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 940/1/9-6-2020, «Κείμενο Δημόσιας Διαβούλευσης αναφορικά με την Τροποποίηση της Απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) υπ' αρ. 716/003/2014: «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην Εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693)», ως αυτή ισχύει.,

20. την απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 946/1/13-7-2020 «Έγκριση των Αποτελεσμάτων της Δημόσιας Διαβούλευσης αναφορικά με την Τροποποίηση της Απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) υπ' αρ. 716/003/2014: «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην Εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693)», ως αυτή ισχύει.,

21. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 947/2/1507-2020 «Υποβολή στον Υπουργό Επικρατείας Εισηγήσης κατ' εφαρμογή του άρθρου 26 παρ. 4 του ν. 4070/2012»,

22. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 834/2/9-11-2017 «Κανονισμός Γενικών Αδειών» (Β' 4262), ως ισχύει,

23. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 860/2/23-07-2018 «Κανονισμός Χρήσης και Χορήγησης Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων υπό Καθεστώς Γενικής Αδειας για την Παροχή Δικτύων ή/και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών», (Β' 3919), ως ισχύει,

24. την απόφαση της ΕΕΤΤ υπ' αρ. 925/01/03-03-2020, «Κανονισμός Όρων Χρήσης Μεμονωμένων Ραδιοσυχνοτήτων ή Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων» (Β' 1241), ως ισχύει,

25. το γεγονός ότι από την απόφαση αυτή δεν δημιουργείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού,

26. την υπ' αρ. πρ. ΕΕΤΤ 34578/Φ.600/03-08-2020 εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας της ΕΕΤΤ και την προφορική εισήγηση του Προέδρου της ΕΕΤΤ (Κωνσταντίνου Μασσέλου), αποφασίζει:

1. Την τροποποίηση του Παραρτήματος «ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΕΠΙΓΕΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΥΡΥΕΚΠΟΜΠΗΣ» της υπ' αρ. 716/003/2014 απόφασης της ΕΕΤΤ: «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και το διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.», Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693)», ως αυτή ισχύει.

2. Την έγκριση του συνημμένου στην παρούσα τροποποιημένου Παραρτήματος «ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΕΠΙΓΕΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΥΡΥΕΚΠΟΜΠΗΣ» που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

3. Την καταβολή στην εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.» της αποζημίωσης που ορίζεται στην υπ' αρ. 7 της παρούσης κοινής υπουργικής απόφασης σύμφωνα με τα εκεί προβλεπόμενα.

4. Εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο της ΕΕΤΤ όπως κοινοποιήσει την παρούσα απόφαση στην εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ» και διακριτικό τίτλο «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.».

5. Εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο της ΕΕΤΤ να υπογράψει με την ως άνω εταιρεία την τροποποίηση της από 07-02-2014 σύμβασης παραχώρησης ως αυτή ισχύει.

6. Εντέλλεται τη δημοσίευση της παρούσας απόφασης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
«ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ
ΕΠΙΓΕΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΥΡΥΕΚΠΟΜΠΗΣ»

Επί του άρθρου 1 «Ορισμοί»:

1. Η παράγραφος 3 του άρθρου 1 αντικαθίσταται ως εξής:
«Χάρτης Συχνοτήτων: Η υπ' αρ. 14879/2018 απόφαση του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης, «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αρ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό «Χάρτης Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος»» (Β' 4991)», ως ισχύει τροποποιηθείσα με την υπ' αρ. 18/30-4-2020 κοινή υπουργική απόφαση (ΚΥΑ) (Β' 1752)

2. Η παράγραφος 5 του άρθρου 1 αντικαθίσταται ως εξής:
«Περιοχή Κάλυψης: Η Περιοχή Κάλυψης ανά Περιοχή Απονομής απεικονίζεται στο Παράρτημα Δ του Χάρτη Συχνοτήτων ως γεωγραφική περιοχή ραδιοκάλυψης»

Επί του άρθρου 3 «Υποχρέωση Λήψης Πρόσθετων Διοικητικών Αδειών»:

3. Η παράγραφος 2 του άρθρου 3 αντικαθίσταται ως εξής:
«Ειδικά για την αδειοδότηση των κεραιοσυστημάτων των παρόχων δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής καθώς και του υποστηρικτικού εξοπλισμού που χρησιμοποιείται στα Κέντρα Εκπομπής, συμπεριλαμβανομένων και των Σταθμών Συμπληρωματικής Κάλυψης, ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία για την αδειοδότηση κατασκευών κεραιών και ιδίως η παρ. 7 του άρθρου 39 του ν. 4635/2019 (Α' 167), και η διάταξη του άρθρου 26 του ίδιου νόμου περί συνεγκατάστασης και κοινής χρήσης, καθώς και της υπ' αρ. 27217/505/4-6-2013 κοινής υπουργικής απόφασης «Εγκαταστάσεις Κατασκευών Κεραιών Χαμηλής Ηλεκτρομαγνητικής Περιβαλλοντικής Όχλησης, εξαιρούμενες από την αδειοδότηση σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 30 του ν. 4070/2012» (Β' 1442), η οποία παραμένει σε ισχύ σύμφωνα με την παρ. 13 του άρθρου 39 του ν. 4635/2019 και έως την έκδοση της προβλεπόμενης στην περ. α' της παρ. 2 του άρθρου 29 αυτού κοινής υπουργικής απόφασης.»

Επί του άρθρου 4 «Γεωγραφικά Όρια Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων»:

4. Η παράγραφος 2 του άρθρου 4 αντικαθίσταται ως εξής:
«Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων δύναται να εγκαταστήσει και να λειτουργήσει Σταθμούς Συμπληρωματικής Κάλυψης εντός των Περιοχών Απονομής που περιλαμβάνονται στην παρούσα, χρησιμοποιώντας αποκλειστικά και μόνο τους αντίστοιχους ανά Περιοχή Απονομής ραδιοδιαύλους, όπως αυτοί ορίζονται στο Παράρτημα Ε1 της παρούσας και πάντοτε κατά τα οριζόμενα στο Άρθρο 4 παρ. 2 του Χάρτη Συχνοτήτων ως αυτός απεικονίζεται στο Σχήμα 1 του Παραρτήματος Ε1 της παρούσας καθώς και σε θέσεις εκτός των Περιφερειακών Ζωνών στις περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή η λήψη και αποδιαμόρφωση του διαύλου που μεταφέρει προγράμματα παρόχων περιεχομένου περιφερειακής εμβέλειας σε τμήμα των ανωτέρω ζωνών εντός των οποίων εκπέμπουν νομίμως, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4262/2014 ως εκάστοτε ισχύει».

Επί του άρθρου 5 «Όροι Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων»:

5. Η παράγραφος 5 του άρθρου 5 αντικαθίσταται ως εξής:

«Σε περίπτωση αλλαγής, κατ' εφαρμογή του άρθρου 26 του ν. 4070/2012, των αντίστοιχων κανονιστικών κειμένων (ενδεικτικώς αναφέρεται Χάρτης Συχνοτήτων, ΕΚΚΖΣ) καθώς και των σχετικών εκδοθισών διεθνών ή/και Ευρωπαϊκών Αποφάσεων ή/και Συστάσεων, στην κατανομή ή/και τη χρήση των ζωνών ραδιοσυχνοτήτων που χορηγούνται (ενδεικτικώς αναφέρεται η ζώνη 694-790 MHz) τα αντίστοιχα Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων τροποποιούνται. Στην περίπτωση αυτή ο Κάτοχος αυτών αποζημιώνεται με το τμήμα του καταβληθέντος ονομαστικού τιμήματος το οποίο αναλογεί στον υπολειπόμενο χρόνο ισχύος των δικαιωμάτων και στην αντίστοιχη πληθυσμιακή κάλυψη για όσους διαύλους δεν ήταν δυνατή η αντικατάστασή τους, εφόσον η μη αντικατάσταση έχει ως αποτέλεσμα τον περιορισμό της χωρητικότητας σε σχέση με προδιαγραφές του παρόντος, σύμφωνα και με την υπ' αρ. οικ. 323/φ.213/30-07-2020 κοινή υπουργική απόφαση (Β'3221) «Ορισμός μεταβατικής περιόδου ενεργοποίησης ραδιοδιαύλων από τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής κατ'εφαρμογή της υπ' αρ. 18/2020 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1752), ανακατανομή και αλλαγή χρήσης των ζωνών ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής και ορισμός εύλογης αποζημίωσης του παρόχου δικτύου DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε., κατ' εφαρμογή του άρθρου 26 παρ. 4 του ν. 4070/2012».

6. Η παράγραφος 7 του άρθρου 5 αντικαθίσταται ως εξής:
«Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων δύναται, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στο άρθρο 4 παρ. 1 του Χάρτη Συχνοτήτων και υπό την επιφύλαξη του άρθρου 11 της παρούσας, να επιλέγει ελεύθερα τις συστημικές παραμέτρους ανάπτυξης των δικτύων του, εφόσον δεν παραβιάζονται οι γεωγραφικές περιοχές ραδιοκάλυψης του Παραρτήματος Δ. Το πρότυπο εκπομπής επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης εφαρμόζεται από κοινού από τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, σε συνεργασία με το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στη απόφαση ΕΕ 2017/899».

Επί του άρθρου 6 «Υποχρεώσεις Ανάπτυξης Δικτύου»:

7. Το προτελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 6 αντικαθίσταται ως εξής:

«Στις συγκεκριμένες περιπτώσεις υπεύθυνος για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία και χρήση των Σταθμών Συμπληρωματικής Κάλυψης είναι ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.»

8. Η παράγραφος 3 του άρθρου 6 αντικαθίσταται ως εξής:
«Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων αναπτύσσει και θέτει σε λειτουργία το επίγειο δίκτυο ψηφιακής ευρυεκπομπής, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που ορίζεται στην υπ' αρ. οικ. 323/φ.213/30-07-2020 κοινή υπουργική απόφαση και τις σχετικές διατάξεις της κοινής υπουργικής αποφάσεις 18/7-5-2020 και όπως εκάστοτε ισχύει, ενεργοποιώντας τις ψηφιακές εκπομπές στους διαύλους του Παραρτήματος Ε.1 της παρούσας στις 2.00 π.μ.»

9. Η παράγραφος 5 του άρθρου 6 αντικαθίσταται ως εξής:
«Μη εκπλήρωση των ανωτέρω υποχρεώσεων, αποτελεί λόγο επιβολής διοικητικών κυρώσεων σύμφωνα με το άρθρο 77 του νόμου 4070/2012 ή και αναστολής ή και ανάκλησης των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων και οδηγεί σε μερική ή ολική κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης με απόφαση της ΕΕΤΤ. Σε περίπτωση ανα-

στολής ή ανάκλησης των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων το μεν Εκπλειστηρίασμα που θα έχει καταβληθεί δεν θα επιστραφεί, το δε Εκπλειστηρίασμα που δεν θα έχει καταβληθεί και θα οφείλεται στο μέλλον θα καταστεί άμεσα ληξιπρόθεσμο και απαιτητό.»

Επί του άρθρου 7 «Υποχρεώσεις Ποιότητας Παρεχόμενων Υπηρεσιών»:

10. Η Παράγραφος 1 του άρθρου 7 τροποποιείται ως εξής:
«Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων θα προσφέρει πρόσβαση στο Δίκτυο και τις Παρεχόμενες Υπηρεσίες τουλάχιστον για 99,7% του χρόνου σε ετήσια βάση εκτός από ένα χρονικό διάστημα, το οποίο δε θα υπερβαίνει συνολικά τις έξι (6) ώρες ανά έξι μήνες και ανά κέντρο εκπομπής για τα κέντρα εκπομπής που καλύπτουν άνω του 0,1% του πληθυσμού της χώρας, εφόσον η διακοπή αυτή είναι εντελώς απαραίτητη για την εκτέλεση των αναγκαίων εργασιών συντήρησης, με την επιφύλαξη όσων ορίζονται στις επιμέρους συμφωνίες επιπέδου υπηρεσιών (service level agreement). Για τα κέντρα εκπομπής που καλύπτουν κάτω από το 0,1% του πληθυσμού της χώρας το ανωτέρω όριο ορίζεται στο 98% σε ετήσια βάση. Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε η διακοπή της παροχής των υπηρεσιών να προκαλεί τη μικρότερη δυνατή αναστάτωση στους χρήστες. Οι προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης που προκαλούν διακοπή των παρεχόμενων υπηρεσιών λαμβάνουν χώρα μεταξύ 3.00-6.00 π.μ., με την επιφύλαξη τήρησης των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας και των κανονισμών ασφάλειας προσωπικού, και γνωστοποιούνται στους παρόχους περιεχομένου τουλάχιστον 72 ώρες πριν την πραγματοποίησή τους, εφόσον η αναμενόμενη διακοπή πρόκειται να διαρκέσει περισσότερο από 15 λεπτά. Στα ανωτέρω όρια δεν περιλαμβάνεται τυχόν διακοπή παρεχόμενης υπηρεσίας από υπαιτιότητα τρίτου.

Στην περίπτωση αυτή ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων ενημερώνει την ΕΕΤΤ εκ των προτέρων.»

11. Στο τέλος της Παραγράφου 3 του άρθρου 7 προστίθεται το εξής:

«Το Παράρτημα Ε2 της παρούσας δύναται να επανεξετάζεται από την ΕΕΤΤ, σε περίπτωση που η εκάστοτε ισχύουσα κείμενη νομοθεσία επηρεάζει τις προβλεπόμενες υποχρεώσεις.»

Επί του άρθρου 9 «Υποχρέωση Ελέγχου Τιμών»:

12. Όπου «Παραρτήματος Ε4» αντικαθίσταται με «Παραρτήματος Ε3»

Επί του άρθρου 10 «Άλλες Υποχρεώσεις»:

13. Η παράγραφος 2.2 του άρθρου 10 αντικαθίσταται ως εξής:

«Ειδικά κατά το χρονικό διάστημα από την έναρξη ισχύος των Δικαιωμάτων μέχρι την πλήρη μετάβαση του δικτύου του στους νέους διαύλους εκπομπής σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο παρόν Δικαίωμα, ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων υποχρεούται να υποβάλλει τις προαναφερόμενες εκθέσεις προς την ΕΕΤΤ, το αργότερο εντός αποκλειστικής προθεσμίας 10 (δέκα) εργάσιμων ημερών από την παρέλευση της ημερομηνίας ενεργοποίησης των νέων διαύλων της υπ' αρ. 18/30-4-2020 κοινής υπουργικής απόφασης.»

14. Η παράγραφος 3α του άρθρου 10 αντικαθίσταται ως εξής:

«Να ενσωματωθεί στους κατάλληλους πίνακες σηματοδότησης η πληροφορία αριθμοδότησης LCN, όπως έχει οριστεί

από τους αρμόδιους φορείς, έτσι ώστε οι αποκωδικοποιητές να μπορούν να διακρίνουν τις παρεχόμενες υπηρεσίες σύμφωνα με τους σχετικούς κανόνες αριθμοδότησης.»

15. Η παράγραφος 3δ του άρθρου 10 αντικαθίσταται ως εξής:

«Να καθοριστεί ο τρόπος παρουσίασης του μπουκέτου των υπηρεσιών στον τηλεθεατή και ο τρόπος παρουσίασης των στοιχείων EPG/API σύμφωνα και με την απόφαση της ΕΕΤΤ 548/19/15-1-2010 όπως εκάστοτε ισχύει.»

Επί του άρθρου 11 «Ενημέρωση Κοινού»:

16. Η παράγραφος 5 του άρθρου 11 αντικαθίσταται ως εξής:

«Τα χρονοδιαγράμματα σταδιακής ενεργοποίησης των νέων δίαυλων των κέντρων εκπομπής, καθώς και άλλων σχετικών πληροφοριών προκειμένου να υπάρχει η ελάχιστη όχληση του κοινού, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Άρθρο 5 παρ. 2 του Χάρτη Συχνοτήτων και στο άρθρο 5 παρ. 8 της παρούσας»

17. Η παράγραφος 6 του άρθρου 11 αντικαθίσταται ως εξής:

«Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων αναλαμβάνει την ενημέρωση του κοινού μέσω τηλεοπτικής εκστρατείας υψηλής πίεσης σχετικά με τα χρονοδιαγράμματα σταδιακής ενεργοποίησης των νέων διαύλων των κέντρων εκπομπής.»

18. Η παράγραφος 7 του άρθρου 11 διαγράφεται.

Προστίθεται άρθρο 21:

19. Άρθρο 21 «Επιπρόσθετες Ειδικές υποχρεώσεις του Κατόχου Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων κατά την μεταβατική περίοδο υλοποίησης του Χάρτη Συχνοτήτων» ως εξής:

«Κατά την μεταβατική περίοδο υλοποίησης του Χάρτη Συχνοτήτων ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων πλέον των προβλεπόμενων στα άρθρα 5 και 6 του παρόντος υποχρεώσεων:

α) Υποχρεούται να συμμορφώνεται με τα προβλεπόμενα στο Χάρτη Συχνοτήτων και στην υπό στοιχεία οικ. 323/φ.213/30-07-2020 κοινή υπουργική απόφαση (Β'3221).

β) Δύναται, έως την ολοκλήρωση της μετάβασης που ορίζεται στην υπό στοιχεία οικ. 323/φ.213/30-07-2020 κοινή υπουργική απόφαση, κατόπιν ενημέρωσης της ΕΕΤΤ, να χρησιμοποιεί για εκπομπές με EIRP ως 22 dBW τη μάσκα εκπομπής για τις μη κρίσιμες περιπτώσεις (non critical cases), εξαιρουμένων των εκπομπών στους διαύλους 21, 48, 56, 57, 58, 59 και 60.

γ) Δύναται, κατόπιν ενημέρωσης της ΕΕΤΤ, στις περιπτώσεις που υπάρχει έλλειψη χωρητικότητας, να χρησιμοποιεί και μικρότερους ρυθμούς μετάδοσης video από τους αναφερόμενους στον Πίνακα του Παραρτήματος Ε2 παρ. 3, ώστε να μεταδίδονται όλοι οι αδειοδοτημένοι και λειτουργούντες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία πάροχοι περιεχομένου, εξαντλώντας κάθε πρόσφορο τεχνικό μέσο για τη μεγιστοποίηση της χωρητικότητας και χρησιμοποιώντας όλη τη διαθέσιμη χωρητικότητα με σκοπό τη βέλτιστη ποιότητα της παρεχόμενης υπηρεσίας. Στο πλαίσιο αυτό και εφαρμόζοντας την αρχή της μη διακριτικής μεταχείρισης προσαρμόζονται ανάλογα οι Ρυθμοί Μετάδοσης που αναφέρονται στο άρθρο 9 της παρούσας.»

20. Το άρθρο 21 αναριθμείται σε άρθρο 22 και επί αυτού:

Επί του άρθρου 22 «Παραρτήματα»:

21. Στο άρθρο 22 διαγράφεται το εξής:

Παράρτημα Ε3: Κανόνες Απόδοσης Αριθμού Προγράμματος (Logical Channel Number-LCN)

Επί του Παραρτήματος Ε1:

22. Στο Παράρτημα Ε1 στην ενότητα Ι «Περιοχές Απονομής» (Σχήμα 1) ο χάρτης και ο Πίνακας αντικαθίστανται ως εξής:



Σχήμα 1. Περιοχές Απονομής (allotments) χρήσης ραδιοσυχνοτήτων

1	EVROS	12	AKARNANIKAI- AINOS	24	SPARTI
2	PLAKA	13	VOLOS	25	WEST CRETE
3	THASSOS	14	LAMIA	26	CENTRAL CRETE

4	PAGGAIO	15	KARPENISI	27	EAST CRETE
5	THESSALONIKI	16	PATRA	28	DODEKANISA
6	XALKIDIKI	17	KORINTHOS	29	KYKLADES (SFN-1) KYKLADES (SFN-2)
7	FLORINA	18-	ATTIKI (SFN-1)	30	SAMOS
8	METAKSAS	19	ATHINA (SFN-2)	31	LESVOS
9	IOANNINA	20	PYRGOS	32	KASTELLORIZO
10	THESPROTIA - KERKYRA	21	TRIPOLI		
		22	NAFPLIO		
11	LARISSA	23	KALAMATA		

23. Στο Παράρτημα Ε1 στην ενότητα II «Δίαυλοι Ραδιοσυχνοτήτων Δικαιώματος Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων για την ανάπτυξη δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής εθνικής κάλυψης» ο Πίνακας αντικαθίσταται ως εξής:

Περιοχή Απονομής		ΠΛΑΝΟ ΔΙΑΥΛΩΝ		
31	LESVOS	29	33	42
28	DODEKANISA	24	27*	35**
30	SAMOS	27**	31	35
29	KYKLADES-1	29	32**	39
29	KYKLADES-2	29**	32	39**
32	KASTELLORIZO	25	29	33
1	EVROS	27	30	33
2	PLAKA	27	30	33
13	VOLOS	26	28	32
3	THASSOS	23	32	39
4	PAGGAIO	23	32	43

5	THESSALONIKI	27	30	43
6	XALKIDIKI	27	31	34
7	FLORINA	23	26	32
8	METAKSAS	25	26	32
23	KALAMATA	32	35	39
21	TRIPOLI	24	25	27
24	SPARTI	22	34*	41
12	AKARNANIKI	27	28**	31**
12	AINOS	27**	28	31**
16	PATRA	25	26	32
20	PYRGOS	22	29	34
9	IOANNINA	22	25	32
10	THESPROTIA- KERKYRA	22	29	45
15	KARPENISI	25	26	30
11	LARISSA	22	23	33
18-19	ATTIKI-ATHINA	22	24	27
22	NAFPLIO	32	33	36
14	LAMIA	33	35	38
17	KORINTHOS	40	43	45
25	WEST CRETE	25	27	33
26	CENTRAL CRETE	21	34	37
27	EAST CRETE	31	34	37

* Δε χρησιμοποιείται στη μεταβατική περίοδο λόγω παρεμβολών στο υπάρχον δίκτυο. Ενεργοποιείται με τη λήξη της μεταβατικής περιόδου.

** Σε περίπτωση μη εξασφάλισης συγχρονισμού στο πρότυπο DVB-T, λειτουργία του διαύλου μετά την εφαρμογή του προτύπου DVB-T2.

Σε περίπτωση συγχρονισμού, σε χρόνο μεταγενέστερο από τη λήξη της μετάβασης σύμφωνα

με τα οριζόμενα στην υπ' αρ. οικ. 323/φ.213/30-07-2020 ΚΥΑ , ο πάροχος δικτύου ενημερώνει την ΕΕΤΤ.

24. Στο Παράρτημα Ε1 στην ενότητα ΙΙΙ «Δίαυλοι Ραδιοσυχνοτήτων Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων για την ανάπτυξη δικτύων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής περιφερειακής κάλυψης» ο Πίνακας αντικαθίσταται ως εξής:

ΠΖ	Α/Α Περιοχής Απονομής	Περιοχή Απονομής (allotment)	Πλήθος Πολυπλεκτών	Δίαυλοι		
ΠΖ1	1	ΕΥΡΟΣ	2	36	47	
	2	ΠΛΑΚΑ	2	36	43	
	3	ΘΗΑΣΣΟΣ	2	35	41	
	4	ΠΑΓΓΑΙΟ	2	35	40	
ΠΖ2	5	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2	47	48	
ΠΖ3	6	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	2	38	46	
ΠΖ4	7	ΦΛΟΡΙΝΑ	2	40	44	
	8	ΜΕΤΑΞΑΣ	2	41	44	
ΠΖ5	9	ΙΟΑΝΝΙΝΑ	2	33	34	
	10	ΘΕΣΠΡΟΤΙΑ- ΚΕΡΚΥΡΑ	2	33	34	
	12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ	2	39	43**	
	12	ΑΙΝΟΣ	2	39**	43	
ΠΖ6	16	ΠΑΤΡΑ	2	36	37	
	17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	2	46	47	
	20	ΠΥΡΓΟΣ	2	41	45	
	21	ΤΡΙΠΟΛΗ	2	28	30	
	22	ΝΑΦΠΛΙΟ	2	37	38	
	23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	2	44	48	
	24	ΣΠΑΡΤΗ	2	42	43	

ΠΖ7	11	LARISSA	1	35		
	13	VOLOS	1	40		
ΠΖ8	14	LAMIA	1	42		
	15	KARPENISI	1	36		
ΠΖ9	18-19	ATTIKI-ATHINA	3	30	31	34
ΠΖ10	25	WEST CRETE	1	35		
	26	CENTRAL CRETE	1	44		
	27	EAST CRETE	1	46		
ΠΖ11	28	DODEKANISA	1	43		
	30	SAMOS	1	36		
	32	KASTELLORIZO	1	41		
ΠΖ12	29	KYKLADES-1	1	44		
	29	KYKLADES-2	1	47		
ΠΖ13	31	LESVOS	1	46		

* Δε χρησιμοποιείται στη μεταβατική περίοδο λόγω παρεμβολών στο υπάρχον δίκτυο. Ενεργοποιείται με τη λήξη της μεταβατικής περιόδου.

** Σε περίπτωση μη εξασφάλισης συγχρονισμού στο πρότυπο DVB-T, λειτουργία του διαύλου μετά την εφαρμογή του προτύπου DVB-T2.

Σε περίπτωση συγχρονισμού, σε χρόνο μεταγενέστερο από τη λήξη της μετάβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υπ' αρ. οικ. 323/φ.213/30-07-2020 ΚΥΑ , ο πάροχος δικτύου ενημερώνει την ΕΕΤΤ.

Επί του Παραρτήματος Ε2 «Χαρακτηριστικά Δικτύου»:

25. Η ενότητα 1 «Χαρακτηριστικά συστήματος επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής» του Παραρτήματος Ε2 αντικαθίσταται ως εξής:

«Ο Κάτοχος Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να ακολουθεί τεχνολογία με χαρακτηριστικά μετάδοσης όμοια ή αποδοτικότερα από το πρότυπο μετάδοσης DVB-T (ETSI EN 300 744) με συμπίεση MPEG-4.

Ο Κάτοχος Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να λάβει εκ των προτέρων όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι δυνατή η αναβάθμιση του δικτύου του σε DVB-T2, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ETSI EN 302 755.

Οι παράμετροι εκπομπής σήματος σε μονοσυχνικό δίκτυο (SFN), συμμορφώνονται με το Χάρτη Συχνοτήτων για σταθερή λήψη (RPC1).

Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων λειτουργεί σε Μονοσυχνικό Δίκτυο (SFN) σύμφωνα με το πρότυπο ETSI TS 101 191 με τους διαθέσιμους ρυθμούς μετάδοσης του προτύπου μετάδοσης DVB-T, όπως παρατίθενται στον ακόλουθο Πίνακα 1:

DVB-T system variants and net bit rate values (Mbit/s)						
System variant designator	Modulation	Code rate	Net bit rate (Mbit/s) For different guard intervals (GI)			
			GI = 1/4	GI = 1/8	GI = 1/16	GI = 1/32
8 MHz variants						
A1	QPSK	1/2	4.98	5.53	5.85	6.03
A2	QPSK	2/3	6.64	7.37	7.81	8.04
A3	QPSK	3/4	7.46	8.29	8.78	9.05
A5	QPSK	5/6	8.29	9.22	9.76	10.05
A7	QPSK	7/8	8.71	9.68	10.25	10.56
B1	16-QAM	1/2	9.95	11.06	11.71	12.06
B2	16-QAM	2/3	13.27	14.75	15.61	16.09
B3	16-QAM	3/4	14.93	16.59	17.56	18.10
B5	16-QAM	5/6	16.59	18.43	19.52	20.11
B7	16-QAM	7/8	17.42	19.35	20.49	21.11
C1	64-QAM	1/2	14.93	16.59	17.56	18.10
C2	64-QAM	2/3	19.91	22.12	23.42	24.13
C3	64-QAM	3/4	22.39	24.88	26.35	27.14
C5	64-QAM	5/6	24.88	27.65	29.27	30.16
C7	64-QAM	7/8	26.13	29.03	30.74	31.67

Πίνακας 1: Διαθέσιμος Ρυθμός Μετάδοσης για 64QAM και 3/4 FEC (συστημικές παράμετροι σχεδίασης του Χάρτη Συχνοτήτων)

Οι υπηρεσίες φορητής/κινητής ευρυεκπομπής παρέχονται υπό την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι προδιαγραφές του Χάρτη Συχνοτήτων και δε δημιουργούνται επιζήμιες παρεμβολές.

Οι μάσκες εκπομπής του εκπεμπόμενου σήματος πρέπει να είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές του προτύπου ETSI 302 296 για εύρος διαύλου 8MHz και τις κρίσιμες περιπτώσεις (Critical Mask).

Μετά την ολοκλήρωση της μετάβασης, που ορίζεται στην υπ' αρ. οικ. 323/φ.213/30-07-2020 ΚΥΑ, για εκπομπές με EIRP ως 22 dBW ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων δύναται να χρησιμοποιεί τη μάσκα εκπομπής για τις μη κρίσιμες περιπτώσεις (non critical mask), εξαιρουμένων των εκπομπών στους διαύλους 21,47 και 48.

Σε περίπτωση που εκπομπές με EIRP ως 22 dBW, στις οποίες χρησιμοποιείται μάσκα εκπομπής για τις μη κρίσιμες περιπτώσεις (non critical mask), δημιουργούν επιζήμιες παρεμβολές σε άλλες πρωτεύουσες υπηρεσίες γειτονικών χωρών ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να διακόψει άμεσα και να χρησιμοποιήσει τη μάσκα εκπομπής για τις κρίσιμες περιπτώσεις (critical mask) με δικά του έξοδα κατόπιν σχετικών οδηγιών από τον αρμόδια Αρχή. Σε κάθε περίπτωση ισχύουν τα αναφερόμενα στην παράγραφο 8 του άρθρου 5 της παρούσης.

Εάν στο μέλλον απαιτηθεί, για τις ψηφιακές εκπομπές με EIRP ως 22 dBW, χρήση μάσκας εκπομπής για τις κρίσιμες περιπτώσεις (critical mask) για όλους τους διαύλους ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να συμμορφωθεί άμεσα με τις υποδείξεις των αρμόδιων Αρχών.

Εάν στο μέλλον απαιτηθεί, για τις ψηφιακές εκπομπές στους διαύλους 47 και 48, χρήση μάσκας εκπομπής με πιο αυστηρή προδιαγραφή σε σχέση με την προδιαγραφή που

προβλέπεται για τις κρίσιμες περιπτώσεις (critical mask) (βλ. προδιαγραφή H3 βάσει του Πίνακα 4.8 του προτύπου ETSI EN 302 296), ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να συμμορφωθεί άμεσα με τις υποδείξεις των αρμόδιων Αρχών.»

26. Η ενότητα 3 «Χαρακτηριστικά Βίντεο » του Παραρτήματος E2 αντικαθίσταται ως εξής:

«Η βασική ροή δεδομένων βίντεο ακολουθεί τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

	SD	HD
Ρυθμός καρτέ (Video Frame rate)	25 ή 50 Hz	25 ή 50 Hz
Λόγος Αναλογίας (Aspect ratio)	4:3 ή 16:9	4:3 ή 16:9
Ανάλυση	720x576	1280x720 ή 1920x1080
Μέσος Ρυθμός Μετάδοσης με Στατιστική Πολυπλεξία με H.264 ¹ (MPEG-4 Part 10) όχι μικρότερος απο:	1.5 Mbit/s	5.3 Mbit/s

Η Στατιστική Πολυπλεξία δεν είναι υποχρεωτική για τον Κάτοχο Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων Περιφερειακής Κάλυψης όπου για το ρυθμό μετάδοσης ισχύουν οι τιμές του παραπάνω πίνακα.

Ο Ρυθμός Μετάδοσης Video δύναται να μεταβάλλεται λόγω βελτίωσης των αλγορίθμων συμπίεσης MPEG-4 ή με βάση νέα πρότυπα κωδικοποίησης αρχείων βίντεο υψηλής

¹ Σύμφωνα με το EBU TR 036, λαμβάνοντας υπόψη κέρδος αποδοτικότητας στατιστικής πολυπλεξίας 12 %, για 6 Mbps σταθερό ρυθμό μετάδοσης HD.

απόδοσης (HEVC), υπό την προϋπόθεση ότι ικανοποιούνται τα υπόλοιπα τεχνικά χαρακτηριστικά του ανωτέρω πίνακα και επιτυγχάνεται η ίδια ποιότητα παρεχόμενης υπηρεσίας σύμφωνα με τις μεθόδους που έχουν προταθεί από ETSI, EBU και ITU για την αξιολόγηση της ποιότητας τηλεοπτικής εικόνας. »

27. Το εδάφιο ii, της ενότητας 8 «Υποδομές» του Παραρτήματος Ε2 αντικαθίσταται ως εξής:

Ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων οφείλει να τηρεί τους δείκτες ποιότητας που σχετίζονται με όλα τα στάδια που αφορούν στην επεξεργασία και διανομή του περιεχομένου στο "Κέντρο Πολυπλεξίας" (Headend) (όπως αναφέρονται στο πρότυπο ETSI TR 101 290 V1.3.1 δηλ. 1st Priority, 2nd Priority, καθώς επίσης MUX Services Bitrates και μέτρηση τελικής πιστότητας MOS) και στο σύστημα μεταφοράς των σημάτων στα σημεία εκπομπής (όπως Network Errors, Packet Loss, Jitter, Delay). Τα δεδομένα που προκύπτουν από την καταγραφή των δεικτών ποιότητας, τηρούνται για χρονικό διάστημα 12 μηνών και ~~να~~ είναι προσβάσιμα για λόγους διαφάνειας τόσο από τον Πάροχο Περιεχομένου όσο και από τους Καταναλωτές. Σε κάθε περίπτωση, η σχετική πληροφορία είναι άμεσα διαθέσιμη στην ΕΕΤΤ, κατόπιν αιτήματός της, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία»

28. Το εδάφιο vi, της Παραγράφου 8 «Υποδομές» του Παραρτήματος Ε2 αντικαθίσταται ως εξής:

«Ο χρησιμοποιούμενος ραδιοεξοπλισμός είναι σύμφωνος με το ΠΔ 98/2017 και λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα προφύλαξης του σύμφωνα και με τις προδιαγραφές που θέτει ο κατασκευαστής»

29. Το Παράρτημα Ε3 διαγράφεται.

Επί του Παραρτήματος Ε4 «Τεχνοοικονομικό Μοντέλο Υπολογισμού Ανώτατου Ορίου Τιμής»:

30. Το Παράρτημα Ε4 μετονομάζεται σε Ε3 και επι αυτού:

Επί του Παραρτήματος Ε3:

31. Η δεύτερη παράγραφος της παραγράφου 1.1 του Παραρτήματος Ε3 αντικαθίσταται ως εξής:

«Το κοστολογικό μοντέλο υπολογισμού του ετήσιου τέλους πρόσβασης στην πλατφόρμα επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης χρησιμοποιεί τη μεθοδολογία του πλήρως καταναμεμένου κόστους σε τρέχουσες τιμές για έναν τυπικό αποδοτικό πάροχο εθνικού δικτύου, με υποχρέωση υποστήριξης 3 Πολυπλεκτών (MUX) ανά κέντρο εκπομπής ανά την Ελληνική επικράτεια.»

32. Στην ενότητα 2 του Παραρτήματος Ε3 αντικαθίσταται ο Πίνακας 5 ως εξής:

Περιοχή Απονομής No.	Περιοχή Απονομής ID	Αριθμός Κ.Ε.	% Κατανομή Πληθυσμού ανά Περιοχή Απονομής
1	EVROS	5	0,69%
2	PLAKA	1	1,71%
3	THASSOS	3	2,31%
4	PAGGAIO	4	2,54%
5	THESSALONIKI	4	14,77%
6	XALKIDIKI	2	1,00%
7	FLORINA	4	1,29%
8	METAKSAS	4	1,34%
9	IOANNINA	8	1,58%
10	THESPROTIA	2	0,33%
	KERKYRA	3	0,97%
11	LARISSA	4	4,89%
12	AKARNANIKAI	5	2,84%
	AINOS	3	1,01%

13	BOLOS	5	1,91%
14	LAMIA	4	3,03%
15	KARPENISI	4	0,19%
16	PATRA	3	3,12%
17	KORINTHOS	4	1,71%
18-19	ATTIKI	8	36,37%
	ATHINA	5	
20	PYRGOS	2	1,47%
21	TRIPOLI	3	0,80%
22	NAFPLIO	3	1,13%
23	KALAMATA	3	1,48%
24	SPARTI	3	0,82%
25	W.CRETE	4	2,47%
26	C. CRETE	6	2,82%
27	E. CRETE	6	0,70%
28	DODEKANISA	20	1,76%
29	KYKLADES (SFN-1)	5	0,49%
	KYKLADES (SFN-2)	12	0,60%
30	SAMOS	6	0,40%
31	LESVOS	8	1,45%
32	KASTELLORIZO	1	0,005%
Γενικό άθροισμα		167	100,0%

33. Η τέταρτη παράγραφος του τμήματος 3 του Παραρτήματος Ε3 τροποποιείται ως εξής:

«Το Μικτό Κόστος επιμερίζεται χρησιμοποιώντας ως κλείδα μερισμού μεταξύ Εθνικού και Περιφερειακού Δικτύου τον καθορισμένο αριθμό πολυπλεκτών για το εθνικό δίκτυο

(ήτοι 3) και τον μέσο όρο του αριθμού πολυπλεκτών ανά Περιοχή Απονομής που περιλαμβάνεται στη σχετική περιφερειακή άδεια του παρόχου για το Περιφερειακό Δίκτυο (ήτοι 1,569).»

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 5 Αυγούστου 2020

Ο Πρόεδρος

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΣΣΕΛΟΣ