

οικ. 23723 ΕΞ 2024, ΦΕΚ-4037/Β/10.07.2024

Ειδικότεροι όροι, τεχνικές προϋποθέσεις καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια για την κατ' εξαίρεση χορήγηση βεβαίωσης χρήσης δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής παραμεθόριων ραδιοφωνικών σταθμών κατ' εφαρμογή του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 (Α' 120).

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Έχοντας υπόψη: Α. Τις διατάξεις:

1.Του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 120),

2.του άρθρου 29 του ν. 5111/2024 «Διατάξεις για την ενίσχυση της προστασίας του καταναλωτή, της ανάπτυξης και εύρυθμης λειτουργίας της αγοράς, ρυθμίσεις για την ενίσχυση των επιχειρήσεων που πλήττονται από καταστροφές και άλλες διατάξεις» (Α' 76),

3.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),

4.της περ. (κ) του άρθρου 12 του ν. 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (Α' 82),

5.του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133),

6.του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133),

7.του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α' 143),

8.του π.δ. 40/2020 «Οργανισμός του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης» (Α' 85),

9.του π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 130),

10.του π.δ. 82/2023 «Μετονομασία Υπουργείου - Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων και θέσεων προσωπικού - Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 77/2023 (Α' 130) - Μεταβατικές διατάξεις» (Α' 139),

11.του π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131),

12.της υπ' αρ. 47/10-07-2023 κοινής απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Κωνσταντίνο Κυρανάκη» (Β' 4442).

Β.Ότι το φάσμα ραδιοσυχνοτήτων αποτελεί εθνικό, σπάνιο πόρο και ο αριθμός των συχνοτήτων, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν, είναι πεπερασμένος, λόγω τεχνικών περιορισμών.

Γ.Την προστασία των συχνοτήτων, που έχουν εκχωρηθεί στην ΕΡΤ Α.Ε με βάση τη Διεθνή Συμφωνία της Γενεύης 1984, η οποία κυρώθηκε με το π.δ. 497/1987 «Κύρωση των Τελικών Πράξεων της Β' Συνόδου της Διοικητικής Περιοχικής συμφωνίας για τη σχεδίαση της ραδιοφωνίας σε μετρικά κύματα (Περιοχή 1 και μέρος της Περιοχής 3) που υπογράφηκαν στη Γενεύη το 1984» (Α' 285).

Δ.Ότι η Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης με την υποστήριξη τεχνικού συμβούλου έχει ξεκινήσει τις διαδικασίες διεθνούς συντονισμού (χρονοδιάγραμμα, αποτύπωση θέσεων, αλληλοεπικάλυψη από γείτονες χώρες, κ.τ.λ.) με στόχο την επικαιροποίηση και βελτιστοποίηση του χάρτη συχνοτήτων ραδιοφωνίας FM.

Ε.Την υπό στοιχεία 22800/ΕΞ/2024 ΥΨηΔ 27.06.2024 εισήγηση δημοσιονομικών επιπτώσεων του Τμήματος Τακτικού Προϋπολογισμού της Διεύθυνσης Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών και Διοικητικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.

ΣΤ.Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, **αποφασίζουμε:**

1.Η κατ' εξαίρεση χρήση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής παραμεθόριων ραδιοφωνικών σταθμών επιτρέπεται μετά από τη χορήγηση βεβαίωσης χρήσης δευτερεύουσας συχνότητας.

Η βεβαίωση χρήσης δευτερεύουσας συχνότητας εκδίδεται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 (Α' 120), μετά από έλεγχο της αίτησης και των συνυποβαλλόμενων δικαιολογητικών από τη Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων.

Ο ενδιαφερόμενος φορέας υποβάλλει στη Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αίτηση για την κατ' εξαίρεση χρήση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής σύμφωνα με το άρθρο 65Α του ν. 4155/2013, συνοδευόμενη από την εν ισχύ βεβαίωση νόμιμης λειτουργίας του ραδιοφωνικού σταθμού καθώς και από τεχνική μελέτη, σύμφωνα με το συνημμένο Παράρτημα.

Το αίτημα υπογράφεται από τον ιδιοκτήτη ή το νόμιμο εκπρόσωπο του ραδιοφωνικού σταθμού ή από νομίμως εξουσιοδοτημένο τρίτο πρόσωπο και υποβάλλεται έντυπα ή με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων. Ο συνοδευτικός φακέλος με την εν ισχύ βεβαίωση νόμιμης λειτουργίας του ραδιοφωνικού σταθμού, την τεχνική μελέτη και όλα τα υπόλοιπα στοιχεία - δεδομένα - αποτελέσματα μελετών του φακέλου υποβάλλεται σε ψηφιακή μορφή.

Αίτημα για την κατ' εξαίρεση χορήγηση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής παραμεθόριων ραδιοφωνικών σταθμών σε δευτερεύουσα θέση εκπομπής, για την οποία θέση έχει ήδη

χορηγηθεί βεβαίωση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 65 του ν. 4155/2013 (Α' 120), όπως τροποποιήθηκε, θεωρείται ως νέα αίτηση και για τη χρήση δευτερεύουσας θέσης εκπομπής και, ως εκ τούτου, πρέπει να συνοδεύεται από την εν ισχύ βεβαίωση νόμιμης λειτουργίας του ραδιοφωνικού σταθμού καθώς και από τεχνική μελέτη βάσει του άρθρου 65 του ν. 4155/2013 (Α' 120).

2.Ο ιδιοκτήτης ή ο νόμιμος εκπρόσωπος του ραδιοφωνικού σταθμού με Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) δηλώνει ότι ευθύνεται για την ακρίβεια, την ορθότητα, την αξιοπιστία και την ορθή τήρηση των στοιχείων και την υλοποίηση της τεχνικής μελέτης, που υποβάλλονται, ενώ η ευθύνη για την ακρίβεια, την ορθότητα και την πληρότητα της τεχνικής μελέτης βαρύνει τον μελετητή, ο οποίος με Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) δηλώνει ότι φέρει την οποιαδήποτε σχετική ευθύνη.

Η μελέτη, σύμφωνα με το άρθρο 17 παρ. 2 εδάφιο στ' του π.δ. 25/1988, εκπονείται και υπογράφεται από διπλωματούχο ανώτατου εκπαιδευτικού ιδρύματος ηλεκτρονικό ή ηλεκτρολόγο μηχανικό ή από τεχνολόγο ηλεκτρονικό, όπως οι τίτλοι και τα επαγγελματικά δικαιώματα ισχύουν.

3.Η εξέταση των αιτημάτων θα γίνει κατά σειρά χρονικής προτεραιότητας.

4.Ειδικότερα, οι τεχνικές μελέτες συντάσσονται/εκπονούνται σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τεχνικής των ραδιοεπικοινωνιών και, σε κάθε περίπτωση, σύμφωνα με τις διατάξεις του π. δ. 497/1989 και των σχετικών Συστάσεων της ITU ιδίως της ITU-R 1009-1 και της ITU-R BS.412-9 [καθώς και των ITU-R P.1546 και ITU-R P.526-12 ή οποιασδήποτε άλλης κατάλληλης σχετικής μεθόδου τεκμηριωμένης από την διεθνή βιβλιογραφία], όπως ισχύουν στις πλέον πρόσφατες εκδόσεις τους. Ιδίως τα σχετικά όρια της Σύστασης ITU-R BS.412-9 χρησιμοποιούνται στις μελέτες ως όρια αναφοράς για τις περιπτώσεις που λόγω γεωμορφολογικών ή άλλων ιδιομορφιών δεν είναι τεχνικώς εφικτή η βέλτιστη κάλυψη του νομού, τον οποίο καλύπτουν οι ραδιοφωνικοί σταθμοί.

Τα υπόψη όρια χρησιμοποιούνται επίσης για την εκτίμηση, ότι το εκπεμπόμενο σήμα που εξέρχεται των ορίων του Νομού (περιοχή εξυπηρέτησης - service area) δεν είναι ισχυρό ώστε να δημιουργεί προβλήματα στους ραδιοφωνικούς σταθμούς των γειτονικών νομών ή γειτονικών χωρών. Η παραπάνω εκτίμηση υποχρεωτικά συμπεριλαμβάνεται στη σχετική τεχνική μελέτη.

Κατά την εκπόνηση της τεχνικής μελέτης λαμβάνονται υπόψη οι απαιτήσεις για την προστασία όλων των συχνοτήτων του Τελικού Πλάνου της Περιοχικής Διάσκεψης της ITU της Γενεύης 1984 (GE84) όλων των επηρεαζόμενων χωρών καθώς και οι ανακοινωμένες εκχωρήσεις των γειτονικών χωρών στο μητρώο της ITU εκτός πλάνου της GE84.

Στην τεχνική μελέτη, πέραν των οριζόμενων στην παρ. 5 του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 (Α' 120), συμπεριλαμβάνεται ενότητα συμπερασμάτων, όπου, αναγράφεται ότι με βάση τα στη μελέτη αναφερόμενα, τεκμηριώνεται: α) η κατ' εξαίρεση χρήση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής, β) ότι στην αιτούμενη προς χρήση συχνότητα δεν εκπέμπει άλλος ραδιοφωνικός σταθμός, γ) ότι η προτεινόμενη δευτερεύουσα συχνότητα από την δευτερεύουσα θέση εκπομπής συμπληρώνει την κάλυψη της πρωτεύουσας συχνότητας εντός του νομού και δεν επεκτείνει την κάλυψη εκτός του νομού δ) ότι δεν δημιουργούνται επιζήμιες παρεμβολές στους διαύλους συχνοτήτων της Ε.Ρ.Τ. Α.Ε., στις επικοινωνίες των

Ενόπλων Δυνάμεων, των Σωμάτων Ασφαλείας, της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας και τα συστήματα αεροπλοΐας, καθώς και σε κάθε άλλο νομίμως λειτουργούντα σταθμό, δίκτυο ή υπηρεσία, στην Ελλάδα ή/και σε γειτονική χώρα.

Ο μελετητής στην τεχνική μελέτη συμπεριλαμβάνει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 δια της οποίας βεβαιώνει ότι όλα τα στοιχεία που υποβάλλει είναι ορθά και αληθή και ότι αναλαμβάνει την τεχνική ευθύνη για την αρτιότητα της τεχνικής μελέτης. Στη μελέτη αυτή, πέραν των προβλεπομένων στο άρθρο 65Α του ν. 4155/2013, υπάρχει ειδικό τμήμα, στο οποίο αναπτύσσεται η ανάλυση των προβλημάτων και η σχετική μεθοδολογία εκπόνησης της μελέτης με αναφορά των λογισμικών και χαρτών που χρησιμοποιήθηκαν.

5. Σε περίπτωση μη πληρότητας - ορθότητας της τεχνικής μελέτης η αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης μπορεί να ζητά από τους αιτούντες επιπλέον διευκρινιστικά στοιχεία ή την επανυποβολή διορθωμένης μελέτης. Ο ιδιοκτήτης ή ο νόμιμος εκπρόσωπος του ραδιοφωνικού σταθμού με Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) δηλώνει ότι έχει την ευθύνη για την τήρηση των προβλεπόμενων στην τεχνική μελέτη.

6. Η περιοχή κάλυψης (περιοχή εξυπηρέτησης - service area) της δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής περιορίζεται εντός των ορίων του νομού και δεν επεκτείνεται πέραν του νομού, για τον οποίο έχει εκδοθεί η άδεια ή έχει χορηγηθεί η βεβαίωση νομίμου λειτουργίας του Ρ/Σ από το ΕΣΡ κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 53 του ν. 2778/1999 (Α' 295).

7. Από τις ραδιοκαλύψεις που προκύπτουν από εκπομπές των Δευτερευουσών Θέσεων Εκπομπής (με δεδομένα τα στοιχεία γεωγραφικής θέσης, κεραίας, πομπού κ.λπ. όπως αναφέρονται στο Παράρτημα) θα πρέπει να αποτυπώνονται οι περιοχές του νομού με επαρκή λήψη. Για την εκτίμηση των επιπτώσεων στους γειτονικούς νομούς πρέπει να αναφέρονται σε Πίνακα με τουλάχιστον δώδεκα (12) σημεία σε διασπορά περιμετρικώς του Νομού (στα σύνορα του νομού), οι αντίστοιχες τιμές του προκαλούμενου πεδίου [Field strength - dB(μ V/m)].

8. Διευκρινίζεται ότι για την λειτουργία δευτερεύουσας θέσης εκπομπής, εφαρμογή έχει και η υπ' αρ. 53571/3839/2000 κοινή υπουργική απόφαση «Μέτρα προφύλαξης του κοινού από την λειτουργία κεραιών εγκατεστημένων στην ξηρά» (Β' 1105) σε όλες τις θέσεις στο περιβάλλον του σταθμού, στις οποίες είναι ελεύθερη και δυνατή η πρόσβαση του γενικού πληθυσμού, σε συνδυασμό και με τα οριζόμενα στις λοιπές ισχύουσες διατάξεις κατά περίπτωση.

9. Στο Παράρτημα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας, αναφέρονται λεπτομερώς τα δικαιολογητικά και τα στοιχεία που πρέπει να συνοδεύουν τις αιτήσεις για την κατ' εξαίρεση χορήγηση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής.

10. Η εξέταση των μελετών και η έκδοση τεχνικών πορισμάτων για τη συμμόρφωση των εν λόγω μελετών με τις προδιαγραφές που τίθενται στο Παράρτημα της παρούσας θα γίνεται από τη Γενική Διεύθυνση Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων σε συνεργασία με τις συναρμόδιες κατά περίπτωση υπηρεσίες και φορείς (ΕΕΤΤ, ΥΠΑ, ΓΕΕΘΑ, ΕΣΡ, ΕΕΑΕ, κ.λπ.), οι οποίες οφείλουν να απαντούν αμελλητί, προκειμένου να εκδοθούν οι σχετικές βεβαιώσεις για όσες περιπτώσεις πληρούν τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στις ισχύουσες διατάξεις.

11.Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: «Ειδικότεροι όροι, τεχνικές προϋποθέσεις καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια για την κατ' εξαίρεση χορήγηση βεβαίωσης χρήσης δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής παραμεθόριων ραδιοφωνικών σταθμών κατ' εφαρμογή του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 (Α' 120)».

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

«Ειδικότεροι όροι, τεχνικές προϋποθέσεις καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια για την κατ' εξαίρεση χορήγηση βεβαίωσης χρήσης δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής παραμεθόριων ραδιοφωνικών σταθμών κατ' εφαρμογή του άρθρου 65Α του ν. 4155/2013 (Α' 120)».

Α. Η αίτηση για την κατ' εξαίρεση χρήση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής υποβάλλεται ενυπογράφως από τον ιδιοκτήτη ή νόμιμο εκπρόσωπο του ραδιοφωνικού σταθμού ή από νομίμως εξουσιοδοτημένο τρίτο πρόσωπο και συνοδεύεται από τα εξής συνημμένα δικαιολογητικά/στοιχεία:

1.Νομιμοποιητικά έγγραφα της λειτουργίας του ραδιοφωνικού σταθμού, με τα οποία δίνεται η δυνατότητα σε όλους τους νομίμως λειτουργούντες ραδιοφωνικούς σταθμούς (σύμφωνα με την περ. β της παρ. 7 του άρθρου 5 του ν. 3592/2007) να χρησιμοποιούν και δευτερεύουσες θέσεις εκπομπής, πέραν των προβλεπόμενων στη σχετική άδεια ή στη βεβαίωση νομίμου λειτουργίας, που εκδόθηκε κατ' εφαρμογή του άρθρου 53 του ν. 2773/1999 (Α' 295), ή στην αίτηση για χορήγηση της βεβαίωσης ή σε κάθε άλλο έγγραφο της Αρχής, που χορήγησε τη βεβαίωση, και στους οικείους χάρτες συχνότητων.

2.Υπεύθυνη δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) του ιδιοκτήτη ή του νόμιμου εκπροσώπου του ραδιοφωνικού σταθμού, με την οποία αποδέχεται κάθε ευθύνη για τη σύννομη εγκατάσταση και καλή λειτουργία του σταθμού στη δευτερεύουσα θέση εκπομπής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Τεχνική Μελέτη, που επισυνάπτεται, και στην οποία δηλώνεται ότι για την εγκατάσταση και λειτουργία θα εξασφαλισθούν όλες οι απαραίτητες άδειες και εγκρίσεις που προβλέπονται από την νομοθεσία.

3.Τοπογραφικό σκαρίφημα ή χάρτης ή αεροφωτογραφίες της ευρύτερης περιοχής εγκατάστασης με αποτύπωση της ακριβούς θέσης του σταθμού εκπομπής.

4.Στοιχεία περί της νόμιμης χρήσης του χώρου εγκατάστασης (π.χ. συμβόλαιο, μισθωτήριο, παραχωρητήριο, κτηματολογικό φύλλο, κ.ά.), που αφορούν τη δευτερεύουσα θέση εκπομπής, για τη συγκεκριμένη αιτούμενη δευτερεύουσα συχνότητα εκπομπής.

5.Τεχνική Μελέτη, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 65 παρ. 1 εδάφιο 3 και άρθρο 29 παρ. 5 του ν. 4155/2013 (Α' 120), στην οποία περιέχονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που συναρτώνται με την προτεινόμενη εγκατάσταση στη δευτερεύουσα θέση εκπομπής και στην οποία τεκμηριώνεται: α) η αναγκαιότητα υποβολής αιτήσεως για χρήση δευτερεύουσας συχνότητας εκπομπής, εφόσον λόγω γεωμορφολογικών ή άλλων ιδιομορφιών δεν είναι

τεχνικώς εφικτή η βέλτιστη κάλυψη της γεωγραφικής περιφέρειας κάλυψης του ραδιοφωνικού σταθμού, καθώς και β) η διασφάλιση απρόσκοπτης και ασφαλούς λειτουργίας κάθε άλλου νομίμως λειτουργούντος δικτύου ή υπηρεσίας. Στη μελέτη πρέπει να υπάρχει ειδικό τμήμα, στο οποίο αναπτύσσεται η σχετική μεθοδολογία σύνταξης της μελέτης και γίνεται αναφορά του λογισμικού και χαρτών που χρησιμοποιήθηκαν.

6.Βεβαίωση - Υπεύθυνη δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) του υπεύθυνου μελετητή ότι όλα τα στοιχεία που υποβάλλονται είναι ορθά και αληθή και ότι αναλαμβάνει την τεχνική ευθύνη για την αρτιότητα της τεχνικής μελέτης.

Β. Στην αίτηση και τεχνική μελέτη, κατά περίπτωση, να υπάρχουν οι εξής πληροφορίες

1. Ταυτότητα - Γενικά χαρακτηριστικά του ραδιοφωνικού σταθμού FM

-Στοιχεία ιδιοκτήτη ή νομίμου εκπροσώπου (Νομικό ή φυσικό πρόσωπο)

-Στοιχεία νομίμως εξουσιοδοτημένου τρίτου προσώπου (εφόσον υπάρχει)

-Διακριτικός τίτλος του ραδιοφωνικού σταθμού

-Συχνότητα λειτουργίας (εκπομπή από την Πρωτεύουσα Θέση Εκπομπής)

-Ταχυδρομική Διεύθυνση της έδρας του ραδιοφωνικού σταθμού

-Συμπληρωματικά στοιχεία επικοινωνίας με εκπροσώπους του ραδιοφωνικού σταθμού.

2. Στοιχεία ιδιοκτητών/νομίμου εκπροσώπου του Ραδιοφωνικού Σταθμού

-Όνομα-Επώνυμο

-Ταχυδρομική Διεύθυνση Μονίμου Κατοικίας (Οδός/Αριθμός/Πόλη/Περιοχή/Τ.Κ)

-Νομός

-Τηλέφωνα/E-mail

-Αριθμός Δελτίου Αστυνομικής Ταυτότητας, ημερομηνία έκδοσης και εκδίδουσα Αρχή.

3. Στοιχεία Πρωτεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Ονομασία Θέσης (τοπωνύμιο)

-Ταχυδρομική διεύθυνση (Οδός/Αριθμός/Δήμος/Περιοχή/Τ.Κ)

-Νομός

-Υψόμετρο εδάφους της θέσης εγκατάστασης από την επιφάνεια της θάλασσας

-Γεωγραφικό Μήκος *

-Γεωγραφικό Πλάτος *

(*Συντεταγμένες α) στο σύστημα WGS84 και β) στο ΕΓΣΑ87_ Σε Μοίρες/Λεπτά/Δευτερόλεπτα - με ακρίβεια τουλάχιστον δευτερολέπτου).

4. Στοιχεία εγκατάστασης κεραιοσυστήματος Πρωτεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Συνολικό ύψος ιστού (πυλώνα, σωλήνα κ.λπ.) από τη βάση εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων αλεξικέραυνου και φωτισμού ασφαλείας

-Συνολικό ύψος, του κεραιοσυστήματος από το έδαφος

-Σε περίπτωση εγκατάστασης του ιστού πάνω σε κτίριο, να αναφέρεται (σε μέτρα) το ολικό ύψος του κτιρίου και η κατακόρυφη απόσταση της βάσης εγκατάστασης της κατασκευής κεραίας από τη βάση του κτιρίου

-Αναφέρονται άλλα κεραιοσυστήματα (εφόσον υπάρχουν) σε απόσταση 300 μέτρων από το σημείο εγκατάστασης και να περιγράφονται όσα τεχνικά στοιχεία είναι γνωστά.

5. Τεχνικά χαρακτηριστικά του σταθμού Πρωτεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Συχνότητα εκπομπής (Πρωτεύουσα)

-Ισχύς εξόδου και λοιπά τεχνικά στοιχεία πομπού. Συμμόρφωση του πομπού με ETSI πρότυπο

-Μέγιστο κέρδος της κεραίας που χρησιμοποιείται [dBd] (ως προς το δίπολο)

-Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς (EIRP)

-Αζιμούθιο της κατεύθυνσης της κεραίας ως προς το Βορρά (μοίρες)

-Κλίση της κεραίας ως προς το οριζόντιο επίπεδο (μοίρες)

-Διάγραμμα ακτινοβολίας κεραίας (οριζόντιο και κάθετο)

-Τεχνικά στοιχεία φίλτρων, εξασθένιση εκπομπών εκτός ζώνης 87,5-108 MHz και σχετική συμμόρφωση με διεθνείς συστάσεις ή πρότυπα, λαμβάνοντας υπόψη την εκπεμπόμενη συχνότητα από το κέντρο εκπομπής.

6. Στοιχεία Δευτερεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Ονομασία θέσης (τοπωνύμιο)

-Ταχυδρομική διεύθυνση (Οδός/Αριθμός/Δήμος/Περιοχή/Τ.Κ)

-Νομός

-Υψόμετρο εδάφους της θέσης εγκατάστασης από την επιφάνεια της θάλασσας

-Γεωγραφικό Μήκος *

-Γεωγραφικό Πλάτος *

(*Συντεταγμένες α) στο σύστημα WGS84 και β) στο ΕΓΣΑ87_ Σε Μοίρες/Λεπτά/ Δευτερόλεπτα με ακρίβεια τουλάχιστον δευτερολέπτου).

7. Στοιχεία εγκατάστασης κεραιοσυστήματος Δευτερεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Συνολικό ύψος ιστού (πυλώνα, σωλήνα κ.λπ.) από τη βάση εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων αλεξικέραυνου και φωτισμού ασφαλείας

-Συνολικό ύψος, εγκατάστασης από το έδαφος

-Σε περίπτωση εγκατάστασης του ιστού πάνω σε κτίριο, να αναφέρεται (σε μέτρα) το ολικό ύψος του κτιρίου και η κατακόρυφη απόσταση της βάσης εγκατάστασης της κατασκευής κεραίας από τη βάση του κτιρίου

-Αναφέρονται άλλα κεραιοσυστήματα (εφόσον υπάρχουν) σε απόσταση 300 μέτρων από το σημείο εγκατάστασης και να περιγράφονται όσα τεχνικά στοιχεία είναι γνωστά.

8. Τεχνικά χαρακτηριστικά του σταθμού Δευτερεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Συχνότητα εκπομπής (Δευτερεύουσα)

-Ισχύς εξόδου και λοιπά τεχνικά στοιχεία πομπού. Συμμόρφωση του πομπού με ETSI πρότυπο

-Μέγιστο κέρδος της κεραίας που χρησιμοποιείται [dBd] (ως προς το δίπολο), αζιμούθιο και γωνία κλίσης του μέγιστου κέρδους

-Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς (EIRP)

-Διαγράμματα ακτινοβολίας κεραίας (Πολικά ή καρτεσιανά διαγράμματα και αντίστοιχο πίνακα τιμών σχετικού πεδίου ανά 10ο για οριζόντια και ανά 5ο για κάθετα διαγράμματα) (οριζόντιο και κάθετο)

-Τεχνικά στοιχεία φίλτρων, εξασθένιση εκπομπών εκτός ζώνης 87,5-108 MHz και σχετική συμμόρφωση με διεθνείς συστάσεις ή πρότυπα, λαμβάνοντας υπόψη την εκπεμπόμενη συχνότητα από το κέντρο εκπομπής. 9. Στοιχεία μελέτης παρεμβολών Δευτερεύουσας Θέσης Εκπομπής

-Αναφορά γειτονικών σταθμών ραδιοφωνικής εκπομπής που ενδέχεται να επηρεάζονται (γεωγραφική θέση, συχνότητα, ισχύς εκπομπής, διάγραμμα ακτινοβολίας κ.λπ.)

-Συστήματα της ΥΠΑ (αεροβοηθήματα, COM κ.ά.) που λειτουργούν στην ευρύτερη περιοχή, είτε στη Ελλάδα ή σε γειτονική χώρα, και θα πρέπει να ληφθούν υπόψη στις μελέτες που θα εκπονηθούν με βάση τη σύσταση της ITU -R SM 1009-1. Λαμβάνονται υπόψη σχετικές δημοσιεύσεις των συστημάτων της ΥΠΑ

-Εξέταση συμβατότητας με συστήματα όμορων τηλεπικοινωνιακών χωρών (εφόσον απαιτείται, σύμφωνα με GE84)

-Μεθοδολογία και αποτελέσματα μελέτης παρεμβολών

-Υπολογισμός προϊόντων ενδοδιαμόρφωσης (IM) και ανωφελών εκπομπών με βάση τη σύσταση ITU -R SM 1009-1 από τη Δευτερεύουσα Θέση Εκπομπής λαμβάνοντας υπόψη όλες τις εκπομπές ραδιοφωνικής ευρυεκπομπής από το κέντρο εκπομπής.

Σε περίπτωση αδυναμίας προσδιορισμού του EIRP των άλλων ραδιοφωνικών εκπομπών λαμβάνονται υπόψη τα αναφερόμενα στην παρ. 6 της συγκεκριμένης απόφασης με διάγραμμα ακτινοβολίας παγκατευθυντικό (omni)

-Σε περίπτωση που επηρεάζονται συστήματα της ΥΠΑ, οι ραδιοφωνικοί σταθμοί που συμβάλλουν στην παραγωγή προϊόντων ενδοδιαμόρφωσης οφείλουν να περιορίσουν το EIRP προκειμένου να μειωθεί η ισχύς των προϊόντων ενδοδιαμόρφωσης. Σε κάθε περίπτωση απαιτείται η σύμφωνη γνώμη της ΥΠΑ

-Τα ανωτέρω δύο τελευταία σημεία εφαρμόζονται και για τις Πρωτεύουσες Θέσεις Εκπομπής όπου λαμβάνονται υπόψη όλες οι εκπομπές ραδιοφωνικής ευρυεκπομπής από το κέντρο εκπομπής.

10. Ραδιοκαλύψεις των σταθμών Πρωτεύουσας Θέσης Εκπομπής και Δευτερεύουσας Θέσης Εκπομπής, κατά περίπτωση

-Η αποτύπωση των ραδιοκαλύψεων να δίνεται σε ψηφιακή μορφή, σε κλίμακα ανάλογη με την έκταση της περιοχής κάλυψης (και σε μορφότυπο shape file).

-Η παλέτα που θα χρησιμοποιηθεί για την απεικόνιση της ραδιοκάλυψης σε χρωματική κλίμακα θα πρέπει να είναι τέτοια ώστε να διασφαλίζεται ότι τα όρια των διοικητικών περιοχών καθώς και η φυσική διαμόρφωση του εδάφους θα παραμένουν ευδιάκριτα.

Ιδιαίτερη προσοχή να δίδεται στο ευδιάκριτο των ορίων των Νομών.

-Στην ψηφιακή μορφή, είναι επιθυμητό το διάγραμμα ραδιοκάλυψης να παρέχεται ως στρώμα-layer για εφαρμογές χαρτογραφικής απεικόνισης π.χ. «Google maps».

-Το ψηφιακό χαρτογραφικό υπόβαθρο που θα χρησιμοποιηθεί για την απεικόνιση των διαγραμμάτων κάλυψης θα πρέπει να περιέχει βασικές γεωγραφικές πληροφορίες (πόλεις, χωριά, οικισμοί, βασικό οδικό δίκτυο κ.λπ.).

11. Στοιχεία μελέτης επίδρασης παραγόμενου ηλεκτρομαγνητικού θορύβου

-Στοιχεία μελέτης επίδρασης παραγόμενου ηλεκτρομαγνητικού θορύβου για τη διασφάλιση της απρόσκοπτης λειτουργίας τυχόν παρακείμενων εγκαταστάσεων των Ενόπλων Δυνάμεων και των Σωμάτων Ασφαλείας καθώς και συστημάτων της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 3 Ιουλίου 2024