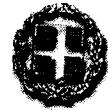


2/3



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ,
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Φραγκούδη 11 & Πάντου,
10163 Καλλιθέα

Τηλ.: 210-9098600-2

Fax : 210-9098738

E-mail : sec@mindigital.gr

Αθήνα, 1/8/2017
Α.Π.: 2217

ΠΡΟΣ: Τη Βουλή των Ελλήνων

Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Αναφορών

KOIN: Βουλευτή κ. Ιωάννη Βρούτση

Δια της Βουλής των Ελλήνων

Θέμα: «Απάντηση στην υπ' αριθμ. 2165/24.07.2017 Αναφορά του Βουλευτή κ. Ιωάννη Βρούτση»

Σε απάντηση της υπ' αριθμ. 2165/24.07.2017 Αναφοράς του Βουλευτή κ. Ιωάννη Βρούτση επισυνάπτουμε το με Α.Π. 21444/Φ450/28.07.2017 έγγραφο της ΕΕΤΤ, καθώς και το με Α.Π. 54898/1111/Φ1816/28.07.2017 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΠΑΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΕΚ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ



Αρ. σελ. απάντησης: (1)
Αρ. σελ. συνημμένων απάντησης: (5)
Συνολικός αριθμός σελίδων: (6)



EETT

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πληροφορίες: Δ. Κωνσταντινοπούλου

Τηλέφωνο: 210 6151000 - 2106151071

Μαρούσι, 28/7/2017
Αρ. Πρωτ: 21444 | φ450

ΠΡΟΣ:

Υπουργείο Ψηφιακής Πολιτικής Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης
Γενική Γραμματεία Ενημέρωσης και Επικοινωνίας
Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Φραγκούδη 11 & Αλ. Πάντου
10163 ΚΑΛΛΙΘΕΑ
Υπόψη: κ. Βουτσά¹
fax: 210 9098253

ΘΕΜΑ :

Απάντηση στην Π.Α.Β. 2165/24.07.2017 Αναφορά του Βουλευτή κ.
Ι. Βρούτση

ΣΧΕΤ:

- α) Η Π.Α.Β. 2165/24.07.2017 Αναφορά
- β) Το υπ' αρ. πρ. ΕΕΤΤ 21100/26-07-2017 διαβιβαστικό έγγραφό σας

Σε απάντηση της υπό στοιχείο α) Αναφοράς, που διαβιβάστηκε στην Υπηρεσία μας με το υπό στοιχείο β) σχετικό, και όσον αφορά τα διαλαμβανόμενα σε αυτή θέματα που εμπίπτουν στο πλαίσιο αρμοδιοτήτων της ΕΕΤΤ, διευκρινίζονται κατ' αρχάς τα κάτωθι:

Με το σχεδιασμό από το καθ' ύλην προς τούτο αρμόδιο Υπουργείο του Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος δόθηκε η δυνατότητα να επιτευχθεί πληθυσμιακή κάλυψη 96,2%. Σημειώνεται ότι όσον αφορά τη δημόσια τηλεόραση η ως άνω, κατά τη διάταξη της υπ' αρ. 5 παραγράφου του άρθρου 2 του Ν. 4324/2015, «Ρυθμίσεις Θεμάτων Δημόσιου Ραδιοτηλεοπτικού Φορέα, Ελληνική Ραδιοφωνία Τηλεόραση Α.Ε. και τροποποίηση του άρθρου 48 του κ.ν.2190/1920», (ΦΕΚ 44/A'/2015), «... καλύπτει γεωγραφικά το σύνολο της επικράτειας...», ενώ η «DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.» υποχρεούται βάση του άρθρου 6 παρ. 1 του Παραρτήματος της ΑΠ 707/2/13-02-2014 Αποφάσεως, ως ισχύει, να παρέχει πληθυσμιακή κάλυψη τουλάχιστον 95%.

Επίσης, δια της Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΚΥΑ) με αρ. 15715/09-08-2013, (ΦΕΚ 1956/β/2013), η οποία εξεδόθη κατ' εφαρμογή της υπ' αρ. 17 παραγράφου του άρθρου 21 του Ν. 4070/2012, εκχωρήθηκε φάσμα επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας στη δημόσια τηλεόραση ως πάροχο δικτύου για την μετάδοση του ραδιοτηλεοπτικού της προγράμματος προς εκπλήρωση σκοπών δημοσίου συμφέροντος. Για την κατά τα ως άνω εκχώρηση η δημόσια τηλεόραση απαλλάχθηκε, σύμφωνα και με τα προβλεπόμενα στην προαναφερόμενη διάταξη, από την καταβολή των τελών δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνοτήτων.

Η EETT, στο πλαίσιο άσκησης των αρμοδιοτήτων της, προέβη σε καταγραφή της δυνατότητας λήψης και αποδιαμόρφωσης του διαθέσιμου σήματος ψηφιακής τηλεόρασης, (Digea-προγράμματα εθνικής και περιφερειακής εμβέλειας-, EPT από Digea, EPT) σε κάθε νομό της επικράτειας. Η εν λόγω διαδικασία περιγράφεται ως “reception possible” στην ITU-R RECOMMENDATION SM. 1875-2 (08/2014).

Σύμφωνα με τα ανωτέρω η λήψη και αποδιαμόρφωση σήματος DVB-T θεωρείται ως δυνατή σε μία συγκεκριμένη θέση όταν ένας τυπικός δέκτης δύναται να διορθώσει σχεδόν όλα τα εμφανιζόμενα σφάλματα στο 99% του χρόνου και να παραγάγει κατ’ αυτό τον τρόπο αποδιαμόρφωμένη εικόνα. Το BER (ρυθμός σφαλμάτων bit) μετά τον Viterbi decoder θα πρέπει να είναι μικρότερο από 2×10^{-4} /sec.

Σημειώνεται ότι τα αποτελέσματα κάθε καταγραφής συναρτώνται της θέσης και της χρονικής περιόδου διενέργειας αυτής καθώς και των συνθηκών διάδοσης και λειτουργίας του δικτύου καθώς και ότι οι μετρήσεις πραγματοποιούνται στο επίπεδο του εδάφους με αποτέλεσμα η στάθμη λήψης και η δυνατότητα αποδιαμόρφωσης να είναι υποδεέστερες αυτών που αντιστοιχούν σε μέτρηση στην κορυφή κτηρίων από εγκατάσταση κεραίας (fixed reception).

Οι κατά τα ως άνω διενέργηθείσες μετρήσεις έγιναν σε πλήθος οικισμών άνω των τετρακοσίων κατοίκων (περισσότερα από 3700 σημεία καταγραφής) που αντιστοιχούν σε δείγμα 97,05% του πληθυσμού της Επικράτειας.

Τα αποτελέσματα των μετρήσεων που αφορούν το σύνολο της ελληνικής επικράτειας, ως αυτά διαμορφώνονται σε συνέχεια τών διενέργηθεντων από την EETT ελέγχων, αποτυπώνονται στην ιστοσελίδα της EETT (<http://www.eett.gr/opencms/opencms/EETT/Consumer/Electronics/search.html?cat=DTVC>).

Σε συνέχεια των ανωτέρω, και όσον αφορά τους αναφερόμενους στην υπό εξέταση Αναφορά οικισμούς οι τελευταίοι περιλαμβάνονται στους οικισμούς της βορειοανατολικής Νάξου όπου η κάλυψη με ψηφιακό σήμα είναι θεωρητικά και πρακτικά πολύ περιορισμένη λόγω του γεωφυσικού ανάγλυφου, γεγονός το οποίο διεπιστώθη και από τις σχετικώς διενέργηθείσες καταγραφές των τεχνικών κλιμακίων της EETT τα αποτελέσματα των οποίων αποτυπώνονται στην προαναφερόμενη ιστοσελίδα.

Στην συγκεκριμένη περίπτωση είναι δυνατή η εφαρμογή του άρθρου 6 παρ. 2 του Παραρτήματος της ΑΠ 707/2/13-02-2014 Αποφάσεως¹ όπου προβλέπεται η

¹ «...εάν υφίσταται μέρος του πληθυσμού που βρίσκεται εκτός της Περιοχής Κάλυψης του Δικτύου, ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων, εφόσον δεν προτίθεται να επεκτείνει το δίκτυό του στις περιοχές αυτές, οφελεί, στο πλαίσιο εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία Σταθμών Συμπληρωματικής Κάλυψης εντός των Περιοχών Απονομής του, να συνεργάζεται με τρίτους και ιδίως με Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης οι οποίοι προτίθενται να αναλάβουν και το αντίστοιχο κόστος προμήθειας, εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης και να διαθέσουν την απαραίτητη έκταση για τις εν λόγω υποδομές. Στις συγκεκριμένες περιπτώσεις υπεύθυνος για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία και χρήση



EETT

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

δυνατότητα εγκατάστασης συμπληρωματικών σταθμών κάλυψης, με συνεργασία του δήμου ή τρίτου φορέα και του παρόχου δικτύου.

Τέλος επισημαίνεται ότι το καθ' ύλην προς τούτο αρμόδιο Υπουργείο έκδοσης του Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος επεξεργάζεται τον υφιστάμενο Χάρτη με σκοπό την βελτιστοποίηση του ώστε να δοθεί η δυνατότητα να επιτευχθεί αύξηση της πληθυσμιακής κάλυψης, ενώ, δεδομένου και του ιδιαίτερου ανάγλυφου της χώρας η επίτευξη 100% πληθυσμιακής κάλυψης δύναται να πραγματοποιηθεί δια συμπληρωματικής δορυφορικής κάλυψης με αξιοποίηση του υφιστάμενου δορυφορικού κυκλώματος τροφοδότησης των επίγειων κέντρων ψηφιακής εκπομπής, όπως γίνεται και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνηση που άπτεται των αρμοδιοτήτων μας.

Ο ΠΡΕΔΡΟΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΔΗΜ. ΤΣΑΜΑΚΗΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ: Τμήμα Νομικών Υπηρεσιών

των Σταθμών Συμπληρωματικής Κάλυψης είναι ο Κάτοχος των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η μεταφορά του σήματος στους Σταθμούς Συμπληρωματικής Κάλυψης αποτελεί υποχρέωση και βαρύνει τον Κάτοχο των Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων.

Ελληνική Δημοκρατία - Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών & Ταχυδρομείων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΡΑΔΙΟΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ

Παπάγου 28-7-2017

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Αριθμ. Πρωτ.: 54898/1111/Φ: 18/16

ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΦΑΣΜΑΤΟΣ

Βαθμός Προτ/τας:

Ταχ. Δ/νση : Αναστάσεως 2

Τ. Κ. : 101 91 ΠΑΠΑΓΟΥ

Πληροφορίες : Σπ. Χατζηλοΐδης

ΠΡΟΣ : Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού

Τηλέφωνο : 2106508554

Γενική Γραμματεία Ενημέρωσης και

FAX : 210 6508560

Επικοινωνίας

e-mail: s.chatz@yme.gov.gr

email: ke@minpress.gr

KOIN.: 1) Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΤΤ

(απάντηση επί εγγρ. με αρ. πρωτ. 2350)

2) Γενικό Διευθυντή ΤΤ

(απάντηση επί εγγρ. με αρ. πρωτ. 379)

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Αναφορά του Βουλευτή κ. I. Βρούτση

ΣΧΕΤ: Το από 26/7/2017 με ηλεκτρονικό ταχ/μείο έγγραφό σας και η επισυναπτόμενη σε αυτό Αναφορά με αρ. πρωτ 2165/24.07.2017.

Αναφερόμενοι στο ανωτέρω σχετικό έγγραφο σας πληροφορούμε τα εξής:

- Αρμόδια για την εποπτεία του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων είναι η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ), η οποία έχει και την ευθύνη για την εποπτεία, έλεγχο και επιβολή κυρώσεων σύμφωνα με τον ν.4070/2012 αρθ. 12, εδαφ.κ. Συγκεκριμένα, το Τμήμα Εποπτείας Φάσματος της ΕΕΤΤ με κατάλληλο μετρητικό εξοπλισμό προβαίνει σε καταγραφές, έλεγχοντας τη δυνατότητα λήψης σήματος Ψηφιακής τηλεόρασης σε διάφορες περιοχές της χώρας.
- Πολλά από τα προβλήματα στη λήψη τηλεοπτικού σήματος σε ορισμένες περιοχές της χώρας, εμφανίζονται λόγω του ιδιόμορφου γεωφυσικού ανάγλυφου της χώρας και όταν το σχετικό εκπεμπόμενο τηλεοπτικό σήμα συναντά μεγάλα γεωφυσικά εμπόδια σε συνδυασμό με καιρικές συνθήκες και πολύπλοκα φαινόμενα ήλεκτρομαγνητικής διάδοσης των κυμάτων και σε σχέση μάλιστα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπής και την πυκνότητα των δικτύων μετάδοσης (δηλ. εκπεμπόμενη ισχύς, είδος κεραιών, διάρρυρωση μονοσυχνικών δικτύων SFN σε σχέση με την επάρκεια ή όχι της πυκνότητας των θέσεων εγκατάστασης των κεραιών).

- Επιπλέον σας πληροφορούμε ότι με Απόφαση του Υπουργού ΥπΜΕΔΙ, έγινε:
α) η διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού που δημοσιεύτηκε στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ (22028/1713/28-3-2016) και β) η κατακύρωση του αποτελέσματος επιλογής του Αναδόχου για την εκτέλεση της Σύμβασης έργου με ΑΔΑ:ΩΗ5Ω4653ΟΞ-X54: "Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για την ψηφιακή τηλεόραση προς το Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων".
Σκοπός της υπόψη μελέτης είναι να μελετήσει τα σχετικά τεχνικά και λειτουργικά θέματα και να παρουσιάσει προτάσεις για τη βελτίωση του χάρτη συχνοτήτων της επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης, λαμβάνοντας υπόψη όλα τα σοβαρά και επείγοντα προβλήματα που αναφέρονται από βουλευτές, δημοτικές αρχές, φορείς και πολίτες για την τηλεοπτική κάλυψη πολλών περιοχών της χώρας.
Περαιτέρω σας αναφέρουμε ότι, στις προθέσεις του Υπουργείου είναι η επίλυση παρόμοιων προβλημάτων γενικότερα, αρχής γενομένης από την KYA 834 ΦΕΚ 1203/17 "Επιχορηγούμενη δορυφορική πρόσβαση των μονίμων κατοίκων των απομακρυσμένων περιοχών της χώρας στους Ελληνικούς τηλεοπτικούς σταθμούς ελεύθερης λήψης".

Είμαστε στη διάθεσή σας για την παροχή κάθε διευκρίνισης.

Ο Διευθυντής
α.α.

Γεώργιος Συννεφάκης

Εσωτερική Διανομή
Δ.Ρ.Δ.Ε Τμήμα I

