



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Αγ. Παρασκευή, 05-07-2019
Α.Π.: Μ.Λ./411/9992/2019

ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΗ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ

Αρμόδιος : Δρ. Ε. Καραμπέτσος

Τηλέφωνο : 2106506721

Telefax : 2106506748

E-mail : efthymios.karabetsos@eeae.gr

Προς: Ε.Ε.Τ.Τ.
Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 60, 151 25
ΜΑΡΟΥΣΙ
Κοιν.: COSMOTE-ΚΙΝΗΤΕΣ
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.
Λ.ΚΗΦΙΣΙΑΣ 44, 151 25
ΜΑΡΟΥΣΙ

ΘΕΜΑ: Γνωμάτευση για την Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας COSMOTE Α.Ε., με στοιχεία: αρ. σταθμού 1406320 ΚΑΝΟΥΣΙ-Χ και θέση "ΥΨΩΜΑ ΧΑΛΕΠΑ, Δ.Δ. ΚΑΒΟΥΣΙΟΥ", Δ. ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, στον οποίο πραγματοποιείται από κοινού χρήση κατασκευής κεραίας με το σταθμό κεραιών της εταιρείας Ο.Τ.Ε. Α.Ε.

- Σχετικά:**
- α) Απόφαση ΕΕΤΤ με Αριθμ. 661/2/19-07-2012 (ΦΕΚ 2529/Β/17.09.2012) με θέμα «Κανονισμός Αδειών Κατασκευών Κεραιών στην Ξηρά».
 - β) Ο ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», ιδίως τις διατάξεις του Κεφαλαίου Ε' (άρθρα 39-46) και του άρθρου 90 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014).
 - γ) Η υπ. αριθμ. 1/232/09.10.15 απόφαση "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιωμάτων υπογραφής του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) στον Πρόεδρο, προϊσταμένους οργανικών μονάδων και μέλη του προσωπικού της ΕΕΑΕ" (ΦΕΚ 1074/Β/15.04.2016).
 - δ) Η αίτηση της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. με αρ. πρωτ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 32897/15-05-2019 με τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία.

Αναφορικά με την με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 365664/15-05-2019 υποβληθείσα Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας COSMOTE Α.Ε. με στοιχεία: αρ.



σταθμού 1406320 KAVOUSI-X και θέση "ΥΨΩΜΑ ΧΑΛΕΠΑ, Δ.Δ. ΚΑΒΟΥΣΙΟΥ", Δ. ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Μετά την λεπτομερή εξέταση τόσο του τοπογραφικού διαγράμματος (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 365630/14-05-2019) και των αρχιτεκτονικών σχεδίων (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 365632/14-05-2019) για τη θέση εγκατάστασης του σταθμού βάσης, όσο και των θεωρητικών υπολογισμών που περιέχονται στην με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 365664/15-05-2019 προαναφερθείσα μελέτη, συνάγεται πως δεν υπάρχει σημείο στο οποίο να είναι δυνατή η πρόσβαση του γενικού πληθυσμού και να παρατηρείται υπέρβαση των ορίων ασφαλούς έκθεσης όπως αυτά ορίζονται στις παραγράφους 9 και 10 (κατά περίπτωση) του άρθρου 30 του Νόμου 4070 (ΦΕΚ 82/Α/10-4-2012) με θέμα «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» και στα άρθρα 2-4 της υπ' αριθ. 53571/3839 (ΦΕΚ 1105/Β/6-9-2000) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Υγείας και Πρόνοιας, Μεταφορών και Επικοινωνιών, με θέμα «Μέτρα προφύλαξης του κοινού από την λειτουργία κεραιών εγκατεστημένων στην ξηρά». Εφόσον λοιπόν τηρηθούν επακριβώς:

1. όλες οι τεχνικές προδιαγραφές που δηλώνονται στην προαναφερθείσα μελέτη,
2. η όλη εγκατάσταση πραγματοποιηθεί με βάση τα προαναφερθέντα σχέδια,
3. με μέριμνα της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. αποκλειστεί η δυνατότητα πρόσβασης του κοινού εντός των ορίων του περιφραγμένου χώρου στο οικόπεδο στο οποίο θα πραγματοποιηθεί η όλη εγκατάσταση του σταθμού βάσης της (όπως αυτός απεικονίζεται στα προαναφερθέντα σχέδια),

είναι σαφές πως δεν χρειάζεται να απαγορευτεί η πρόσβαση του κοινού σε κανένα άλλο γειτονικό σημείο του σταθμού βάσης. Θα πρέπει επίσης να αναφερθεί εδώ, ότι όπως προκύπτει από τα στοιχεία για τη θέση εγκατάστασης του εν λόγω σταθμού βάσης, δεν υπάρχει σε απόσταση μικρότερη των 50 μέτρων άλλος γειτονικός σταθμός κεραιών, πλην του φιλοξενούμενου σταθμού κεραιών της εταιρείας Ο.Τ.Ε. Α.Ε. Λόγω της εκπομπής των κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας του σταθμού βάσης της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. στις ζώνες συχνοτήτων των 800 MHz (LTE), 900 MHz (GSM & UMTS), 1800 MHz (DCS & LTE), 2000 MHz (UMTS) και 2600 MHz (LTE) και της παρουσίας έως και 20 μικροκυματικών κεραιών (έως και 17 της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. και 3 του φιλοξενούμενου σταθμού κεραιών της εταιρείας Ο.Τ.Ε. Α.Ε.) στο σταθμό βάσης της, πραγματοποιήθηκε και η θεώρηση έκθεσης σε πηγές με πολλαπλές συχνότητες όπως περιγράφεται στο άρθρο 4 της υπ' αριθ. 53571/3839 (ΦΕΚ 1105/Β/6-9-2000) Κ.Υ.Α. Αναφέρεται ακόμα ότι στην υποβληθείσα μελέτη πραγματοποιήθηκε η θεώρηση ότι η απόσταση του εν λόγω σταθμού βάσης είναι μικρότερη των 300 μέτρων από την περίμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων βρεφονηπιακών

σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων και ως εκ τούτου εφαρμόστηκαν τα αναφερόμενα στην παράγραφο 10 του άρθρου 30 του Νόμου 4070 (ΦΕΚ 82/Α/10-4-2012).

Από τα παραπάνω λοιπόν προκύπτει πως δεν υφίσταται ενδεχόμενο έκθεσης του γενικού πληθυσμού σε επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας άνω των ορίων ασφαλούς έκθεσης όπως αυτά καθορίζονται στην προαναφερθείσα κείμενη νομοθεσία, από τον σταθμό βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. με στοιχεία: αρ. σταθμού 1406320 ΚΑΥΟΥΣΙ-Χ και θέση "ΥΨΩΜΑ ΧΑΛΕΠΑ, Δ.Δ. ΚΑΒΟΥΣΙΟΥ", Δ. ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, συνυπολογιζόμενης της επιβάρυνσης λόγω της παρουσίας του φιλοξενούμενου σταθμού κεραιών της εταιρείας Ο.Τ.Ε. Α.Ε.

**Ο Υπεύθυνος του Γραφείου
Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών**

Δρ. Ε. Καραμπέτσος