



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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΗ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ

Αρμόδιος : Δ. Κουτουνίδης

Τηλέφωνο : 210-6506738, 210-6506700

Telefax : 210 6506748

E-mail : [dimitris.koutounidis@eeae.gr](mailto:dimitris.koutounidis@eeae.gr)

Αγ. Παρασκευή, 07-04-2017

Α.Π.: Μ.Λ./411/4797/2017

Προς: Ε.Ε.Τ.Τ.

Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 60, 151 25

ΜΑΡΟΥΣΙ

Κοιν.: COSMOTE-KΙΝΗΤΕΣ

ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.

Λ.ΚΗΦΙΣΙΑΣ 44, 151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ

**Θέμα:** Γνωμάτευση για τη 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 1406090 ΣΧΙΣΜΑ ΤΚ και θέση ΣΧΙΣΜΑ ΕΛΟΥΝΤΑΣ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ ( $\varphi=35^{\circ} 15' 19''$ ,  $\lambda=25^{\circ} 43' 34''$ , ΕΓΣΑ '87).

**Σχετικά:** α) Απόφαση ΕΕΤΤ με Αριθμ. 661/2/19-7-2012 (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. 18348/12-08-2016 με τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία.

Αναφορικά με την με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 291333/04-04-2017 υποβληθείσα Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας COSMOTE Α.Ε. και στοιχεία: αρ. σταθμού 1406090 ΣΧΙΣΜΑ ΤΚ και θέση ΣΧΙΣΜΑ ΕΛΟΥΝΤΑΣ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:



Τ.Θ. 60092 -15310 Αγ. Παρασκευή Αττικής, Τ: 210 6506700, F: 210 6506748, E:[info@eeae.gr](mailto:info@eeae.gr), [www.eeae.gr](http://www.eeae.gr)

Η ΕΕΑΕ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015

Μετά την λεπτομερή εξέταση τόσο του τοπογραφικού διαγράμματος (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 290628/28-03-2017) και των αρχιτεκτονικών σχεδίων (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 290627/28-03-2017) για τη θέση εγκατάστασης του σταθμού βάσης, όσο και των θεωρητικών υπολογισμών που περιέχονται στην με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 291333/04-04-2017 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 αναρρίχησης του κοινού στον ιστό στήριξης των κεραιοδιατάξεων της (όπως αναγράφεται και στην υποβληθείσα μελέτη),

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. Λόγω της εκπομπής των κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας του σταθμού βάσης της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. στις ζώνες συχνοτήτων των 1800 MHz (DCS & LTE) και 2000 MHz (UMTS) και της παρουσίας έως 2 μικροκυματικών κεραιών της εν λόγω εταιρείας 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 στη 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 το σταθμό βάσης

κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. με στοιχεία: αρ. σταθμού 1406090 ΣΧΙΣΜΑ ΤΚ  
και θέση ΣΧΙΣΜΑ ΕΛΟΥΝΤΑΣ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ.

**Δ. Κουτουνίδης**  
**Ειδικός Τεχνικός Επιστήμονας**  
**Γραφείο Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών**