



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**



**Αγ. Παρασκευή, 16-01-2023
Α.Π.: ΤΜΙΑ/411/834/2023**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ

Τμήμα Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών

Πληροφορίες: Ι. Μαντέλλος

Τηλέφωνο : 210 6506700

E-mail : ioannis.mantellos@eeae.gr

Προς: Ε.Ε.Τ.Τ.

**Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 60,
151 25 - ΜΑΡΟΥΣΙ**

**Κοιν.: VODAFONE-PANAFON
Α.Ε.Ε.Τ.**

**ΤΖΑΒΕΛΑ 1-3,
152 31 ΧΑΛΑΝΔΡΙ**

ΘΕΜΑ: Γνωμάτευση για την Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ., με στοιχεία: αρ. σταθμού 1000226 ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, στη θέση ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΜΙΡΑΜΑΡΕ, ΠΕΡΙΟΧΗ «ΓΑΡΓΑΔΟΡΟΣ», Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, στον οποίο πραγματοποιείται από κοινού χρήση κατασκευής κεραίας με την εταιρεία WIND ΕΛΛΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.Β.Ε.

- Σχετικά:** α) Η απόφαση ΕΕΤΤ με Α.Π. 919/26/16-12-2019 (Β' 4872/30.12.2019) 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 (Α' 258), όπως αυτός ισχύει μετά την τροποποίησή του με τον ν. 4982/2022 (Α' 195).
- γ) Την 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» (Β' 1074/16), όπως αυτή ισχύει.
- δ) Η αίτηση της εταιρείας VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. με αρ. πρωτ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 49316/16-09-2022 με τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία.

Αναφορικά με την με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 467799/15-09-2022 υποβληθείσα Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. και στοιχεία: αρ. σταθμού 1000226 ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, στη θέση ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΜΙΡΑΜΑΡΕ, ΠΕΡΙΟΧΗ «ΓΑΡΓΑΔΟΡΟΣ», Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Μετά την λεπτομερή εξέταση τόσο του τοπογραφικού διαγράμματος (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 467797/15-09-2022) και των αρχιτεκτονικών σχεδίων (με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 467798/15-09-2022)

για τη θέση εγκατάστασης του σταθμού βάσης, όσο και των θεωρητικών υπολογισμών που περιέχονται στην με Αρ. Εγγρ. Σ.ΗΛ.Υ.Α. 467799/15-09-2022 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 1 και 3 (κατά περίπτωση) του άρθρου 35 του ν. 4635/2019 (Α' 167) και στα άρθρα 2-4 της υπ' αριθ. 53571/3839/01.09.2000 (Β' 1105/06.09.2000) Κ.Υ.Α. 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 VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. αποκλειστεί η δυνατότητα πρόσβασης του κοινού στα επίπεδα της ταράτσας με ύψη 9,80 , 9,30 , 8,80 και 8,30 μέτρων από το έδαφος, του κτιρίου στο οποίο θα πραγματοποιηθεί όλη η εγκατάσταση των κεραιοδιατάξεων της (όπως αναγράφεται στην υποβληθείσα μελέτη και απεικονίζεται στα υποβληθέντα 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. Λόγω της εκπομπής των κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας του εν λόγω σταθμού βάσης της εταιρείας VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. στις ζώνες συχνοτήτων των 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz, και 2600 MHz, της από κοινού εκπομπής μέσα από τις ίδιες κεραιοδιατάξεις με την εταιρεία WIND ΕΛΛΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.Β.Ε. στις ζώνες συχνοτήτων των 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz, και 2600 MHz, και της παρουσίας 3 μικροκυματικών κεραιών των εταιρειών WIND ΕΛΛΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.Β.Ε. και VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. στον σταθμό βάσης του θέματος, πραγματοποιήθηκε και η θεώρηση έκθεσης σε πηγές με πολλαπλές συχνότητες όπως περιγράφεται στο άρθρο 4 της υπ' αριθ. 53571/3839/01.09.2000 (Β' 1105/06.09.2000) 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 3 του άρθρου 35 του ν. 4635/2019 (Α' 167).

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 VODAFONE-PANAFON Α.Ε.Ε.Τ. με στοιχεία: αρ. σταθμού 1000226 ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, στη θέση ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΜΙΡΑΜΑΡΕ, ΠΕΡΙΟΧΗ «ΓΑΡΓΑΔΟΡΟΣ», Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, συνυπολογιζόμενης της επιβάρυνσης λόγω της από κοινού εκπομπής με την εταιρεία WIND ΕΛΛΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε.Β.Ε.

Χ. Τζουμανίκα
ΤΕ Τεχνολογικών Εφαρμογών
Τμήμα Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών