



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Γραφείο Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών  
Αρμόδιος: Δρ. Ε. Καράμπετος  
Τηλ. : 210-6506745, 210-6506700  
Fax : 210 6506748

Αγ. Παρασκευή, 08-04-2011  
Α.Π.: Μ.Λ./411/786

Προς : Ε.Ε.Τ.Τ.  
Α. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 60,151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ  
Κοιν. : VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ  
ΤΖΑΒΕΛΑ 1-3,152 31 ΧΑΛΑΝΔΡΙ

**Θέμα: Γνωμάτευση για την Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ, με στοιχεία: αρ. σταθμού 1105824 ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΟΛΗ 2 και θέση 28<sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 19 & ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Νομού ΛΑΣΙΘΙΟΥ.**

**Σχετικό: Έγγραφο της εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ της 30-08-2010.**

Αναφορικά με την υποβληθείσα στην Υπηρεσία μας, Μελέτη Ραδιοεκπομπών Κεραιών και Μικροκυματικών Κεραιών Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας και Λήψης Μέτρων Προφύλαξης του Κοινού της Εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ με Α.Π. εισερχόμενου εγγράφου στην Ε.Ε.Α.Ε. 7017/30-08-2010 και στοιχεία: αρ. σταθμού 1105824 ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΟΛΗ 2 και θέση 28<sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 19 & ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Νομού ΛΑΣΙΘΙΟΥ, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Μετά την λεπτομερή εξέταση τόσο του τοπογραφικού διαγράμματος και των αρχιτεκτονικών μελετών για την θέση εγκατάστασης του σταθμού βάσης, όσο και των θεωρητικών υπολογισμών που περιέχονται στην υποβληθείσα 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 31 του Νόμου 3431 (ΦΕΚ 13/Α/3-2-2006) με θέμα "Περί Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και άλλες διατάξεις" (οι οποίες τροποποίησαν την παράγραφο 5 του άρθρου 6 της υπ' αριθ. 53571/3839 Κ.Υ.Α., ΦΕΚ 1105/Β/6-9-2000), καθώς και στα άρθρα 2-4 της υπ' αριθ. 53571/3839 (ΦΕΚ

1105/B/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 στη μελέτη,
2. η όλη εγκατάσταση πραγματοποιηθεί με βάση τα σχέδια που υποβλήθηκαν στην Ε.Ε.Α.Ε.,
3. με μέριμνα της εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ αποκλείεται η δυνατότητά πρόσβασης του κοινού στην ταράτσα του κτιρίου στο οποίο θα πραγματοποιηθεί η όλη εγκατάσταση (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 υποβληθέντα στην Υπηρεσία μας 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 VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ στις ζώνες συχνοτήτων των 900, 1800 και 2100 MHz και της παρουσίας έως και 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/B/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 31 του Νόμου 3431 (ΦΕΚ 13/A/3-2-2006).

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 κείμενη νομοθεσία, από τον σταθμό βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ, με στοιχεία: αρ. σταθμού 1105824 ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΟΛΗ 2 και θέση 28<sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 19 & ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗ, Δ. ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Νομού ΛΑΣΙΘΙΟΥ.

**Γραφείο Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών**

**Με εντολή Προέδρου Ε.Ε.Α.Ε.**

**Δρ. Ε. Καραμπέτσος**

