



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΟΡΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ & ΕΜΠΟΔΙΩΝ

Αθήνα 10 Ιουλίου 2002

Αρ. Πρωτ. Δ3/Δ/ 9085 / 2069

Ταχ. Διευθ. Τ.Θ. 70360,  
166 10 Γλυφάδα  
Πληροφορίες: Ε. Φουρμούζη  
Τηλ. 8516327

Προς: **COSMOTE Α.Ε.**  
**Κηφισίας 44**  
**151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ**

Κοιν: 1. Ε. Ε. Τ. Τ.  
Κηφισίας 60  
151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ  
2. ΓΕΑ/Γ5/4  
3. ΚΑΚΚ/ΑΡ

ΘΕΜΑ: Γνωμάτευση για εγκατάσταση κεραιών κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας COSMOTE:

Σύμφωνα με το Κοσμοτε Κ/1404/30-1-2002

Α. Σε απάντηση αιτήματός σας σχετικά με την εγκατάσταση κεραιών στις παρακάτω θέσεις:

Α/Α	ΠΛΑΘΜΟΣ	ΓΕΩΓΡΑΦ. ΣΥΝΤΕΤ.	ΥΨΟΜ. ΕΔΑΦ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΚΤΗΡ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΙΣΤΟΥ (μ.)	ΥΨΟΣ ΑΛΕΞ. (μ.)	ΣΥΝΟΛ. ΥΨΟΣ (μ.)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΛΙΜΑΝΙ (0531) ΑΡΤΗ ΜΙΑΟΥΛΗ 91 – ΠΕΙΡΑΙΑΣ Ν. ΠΕΙΡΑΙΩΣ	23° 38' 18" E 37° 56' 15" N	15.00	29.20	9.00	1.20	54.40	
2.	Β11 ΑΙΑ (0650) ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΘΗΝΩΝ Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ	23° 55' 46" E 37° 55' 35" N	76.00	17.40	8.00	1.20	102.60	
3.	ΔΙΡΦΥ ΣΑΡ (2137) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε, ΥΨΩΜΑ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑ - ΣΤΕΝΗ Ν. ΕΥΒΟΙΑΣ	23° 52' 14" E 38° 36' 03" N	1000.00	-	29.00	1.20	1030.20	Υφιστάμενος
4.	Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙ / Χ (3256) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε, ΠΡ. ΗΛΙΑΣ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙ - ΔΑΣΑΚΙ Ν. ΔΡΑΜΑΣ	23° 50' 51" E 41° 21' 19" N	1421.20	-	11.00	2.00	1434.20	Υφιστάμενος
5.	ΚΑΜΠΟΧΩΡΙ – Χ (3334) ΚΑΜΠΟΧΩΡΙ – ΚΡΙΘΑΡΙΕΣ Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ	22° 21' 37" E 40° 37' 09" N	5.79	-	56.70	1.00	63.49	Ιστός επί εδάφους
6.	ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ (4193) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε, ΜΗΤΡ. ΝΕΟΦΥΤΟΥ ΚΑΙ ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΣ Ν. ΘΕΣΣΠΡΩΤΙΑΣ	20° 30' 45" E 39° 28' 08" N	260.00	10.05	11.00	1.50	282.55	Υφιστάμενος
7.	ΚΕΡΑ ΚΕΡΚΥΡΑΣ (4196) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε – ΚΑΝΑΛΙΑ Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ	19° 53' 20" E 39° 36' 17" N	50.00	-	25.00	-	75.00	Ιστός επί εδάφους
8.	ΑΛΥΚΕΣ (4212) «ΑΛΥΚΕΣ» ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΑΣΩΠΟΣ Α/Τ (5140)	19° 52' 50" E 39° 38' 04" N	3.00	19.70	4.30	0.60	27.60	
9.	ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε, ΥΨΩΜΑ ΣΚΑΡΔΟΛΑΚΚΑ, ΦΟΙΝΙΚΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ Ν. ΛΑΚΩΝΙΑΣ	22° 53' 49" E 36° 42' 55" N	497.00	-	54.00	1.20	552.20	Ιστός επί εδάφους
10.	ΑΝΑΦΩΝΗΤΡΙΑ / Χ (5372) ΥΨΩΜΑ ΚΑΡΑΚΟΛΟΜΠΙΑ, ΔΗΜ. ΔΙΑΜ. ΑΝΑΦΩΝΗΤΡΙΑΣ Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ	20° 39' 32" E 37° 50' 55" N	397.00	-	27.00	0.50	424.50	Ιστός επί εδάφους

Α.Α.	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΓΕΩΓΡΑΦ. ΣΥΝΤΕΤ.	ΥΨΟΜ. ΕΔΑΦ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΚΤΗΡ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΙΣΤΟΥ (μ.)	ΥΨΟΣ ΑΛΕΞ. (μ.)	ΣΥΝΟΛ ΥΨΟΣ (μ.)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
11	ΧΑΛΚΗ /Χ (6304) ΠΑΛΑΙΟΣ ΜΥΛΟΣ Ν. ΧΑΛΚΗ Ν. ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΩΝ	27° 37' 02" E 36° 13' 16" N	5.00	-	25.00	1.20	31.20	Ιστός επί εδάφους
12	ΑΓ. ΜΥΡΩΝ (6333) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε. ΑΓ. ΜΥΡΩΝΑΣ ΓΟΡΓΟΛΑΙΝΗΣ Ν. ΓΡΕΒΕΝΩΝ	25° 01' 41" E 35° 13' 55" N	430.00	-	10.00	1.20	441.20	Ιστός επί εδάφους
13	ΜΑΡΙΤΣΑ Τ/Κ (6417) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε. Ν. ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΩΝ	28° 06' 56" E 36° 22' 43" N	60.00	4.20	15.00	1.20	80.40	-
14	ΑΡΙΑΔΝΗ Τ/Κ (6450) ΚΤΙΡΙΟ Ο.Τ.Ε., ΟΔΟΣ ΑΡΙΑΔΝΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	25° 08' 05" E 35° 20' 32" N	30.00	15.20	15.00	1.20	61.40	-
15	ΚΟΥΡΤΕΡΗ Α/Τ (6424) ΚΑΘΩΣ ΚΟΥΡΤΕΡΗ Ν. ΛΕΣΒΟΥ	26° 33' 54" E 39° 02' 51" N	527.00	-	34.00	1.20	562.20	Ιστός επί εδάφους

σας γνωρίζουμε ότι από αεροναυτικής πλευράς (προστασία αεροπορικών εγκαταστάσεων, πτήσεις πολιτικών αεροσκαφών), δεν έχουμε αντίρρηση για την εγκατάσταση των ανωτέρω κεραιών εφ' όσον τοποθετηθούν σύμφωνα με τα στοιχεία που αναφέρουν τα σχέδια και οι χάρτες που υποβλήθηκαν και με την προϋπόθεση ότι θα σημανθούν για ημέρα και νύχτα όπως αναφέρουμε αναλυτικά παρακάτω.

Β. Σχετικά με την ημερήσια σήμανση των ιστών, σας έχουν δοθεί οδηγίες με το υπ' αρ. Δ3/Δ/18710/2731/29-5-97 έγγραφό μας.

Γ. Σχετικά με την νυχτερινή σήμανση των ιστών σας γνωρίζουμε τα εξής:

α) Για τις κεραιές υπ' αρ. 5 και 9 απαιτείται ένας αναλάμπων ερυθρός φανός Μέσης Φωτεινής Εντασης (ΜΦΕ) (Medium Intensity – Type B) κορυφής και ένας σταθερός ερυθρός φανός Χαμηλής Φωτεινής Εντασης (ΧΦΕ) (Low Intensity – Type B) δίδυμος ενδιάμεσος.

β) Για τις κεραιές υπ' αρ. 2, 3, 6, 7, 10, 11, 13, 14 και 15 απαιτείται ένας σταθερός ερυθρός φανός Χαμηλής Φωτεινής Εντασης (ΧΦΕ) (Low Intensity – Type B) δίδυμος κορυφής.

γ) Για τις κεραιές υπ' αρ. 1, 4, 8 και 12 δεν απαιτείται νυκτερινή σήμανση.

Σχετικά με τη θέση ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ Α/Τ 4277 με στοιχεία που φαίνονται παρακάτω

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΓΕΩΓΡΑΦ. ΣΥΝΤΕΤ.	ΥΨΟΜ. ΕΔΑΦ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΚΤΗΡ. (μ.)	ΥΨΟΣ ΙΣΤΟΥ (μ.)	ΥΨΟΣ ΑΛΕΞ. (μ.)	ΣΥΝΟΛ ΥΨΟΣ (μ.)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟΥ Α/Τ (4277) ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ	19° 54' 50" E 39° 37' 25" N	40.00	-	19.00	1.20	60.20	Ιστός επί εδάφους

σας γνωρίζουμε ότι ο από ετών υφιστάμενος ιστός είναι μεμονωμένο εμπόδιο και ως εκ τούτου είναι αυστηρά επιβεβλημένη η σήμανση και φωτισήμανση του ιστού με έναν σταθερό ερυθρό φανό Χαμηλής Φωτεινής Εντασης δίδυμο κορυφής.

Επισημαίνουμε ότι εάν σε εύλογο χρονικό διάστημα δεν υλοποιηθούν τα ανωτέρω, θα ζητηθεί η απομάκρυνση της κεραίας.

Τέλος, ο ΚΑΚΚ, στον οποίο κοινοποιείται το παρόν, παρακαλείται για την ενημέρωσή μας επι των αναφερομένων απαιτήσεων σχετικά με την ημερήσια και νυχτερινή σήμανση του ιστού στη θέση ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ Α/Τ.

Δ. Οι αναφερόμενοι φανοί έχουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά, σύμφωνα με ICAO ANNEX 14, Third Edition, July 1999:

Medium Intensity – Type B, ο οποίος εκπέμπει αναλαμπές ερυθρού φωτός με συχνότητα μεταξύ 20 και 60 αναλαμπών ανά λεπτό και έντασης 2000 Cd + 25% στο ερυθρό φως

Low Intensity – Type B, ο οποίος εκπέμπει σταθερό ερυθρό φως, έντασης τουλάχιστον 32 Cd.


Ε. Σχετικά με την τοποθέτηση, λειτουργία και συντήρηση των φανών αυτών σας έχουν δοθεί οδηγίες με το υπ' αρ. Δ3/Δ/18710/2731/29-5-97 έγγραφό μας.

ΣΤ. Οσον αφορά τη θέση ΣΠΑΤΑ Α/Τ 0110 , παρακαλούμε να μας υποβάλετε συμπληρωματικά αντίγραφο χάρτου της ΓΥΣ κλ. 1:5.000 με σημειωμένη τη θέση εγκατάστασης, και να μας επιβεβαιώσετε το υψόμετρο του εδάφους στη θέση εγκατάστασης.

Εσωτερική Διανομή

Δ3/Δ

Ακριβές αντίγραφο  
Ο Προϊστάμενος Κεντρικής Γραμματείας



ΔΑΒΒΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΚΑΛΔΟΣ ΔΕΛ ΒΑΘΜΟΣ Β'