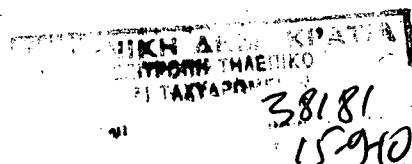


# ΣΧΕΔΙΟ



COSMOTE - ΚΙΝΗΤΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ  
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΚΤΗΣΗΣ & ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ & ΗΛΕΚΤΡ/ΣΕΩΝ  
Κηφισίας 44 - ΜΑΡΟΥΣΙ Τ.Κ. 151 25

Μαρούσι, : 13/9/2010  
Πληροφορίες : Ν. Αλεβίζος  
Τηλέφωνο : 210/637 7197  
Φαχ. : 210/637 4780  
Αριθ. Πρωτ. : ΚΒ \ 7260



ΠΡΟΣ : Την ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ  
Λ. Κηφισίας 60, ΜΑΡΟΥΣΙ - Τ.Κ 151.25

## ΑΙΤΗΣΗ

ΑΔΕΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΞΗΡΑΣ.  
Σύμφωνα με την Απόφαση ΕΕΤΤ Α.Π. 406/22/11-10-2006,  
«Κανονισμός Αδειών Κατασκευών στη Ξηρά σύμφωνα με το  
Ν.3431/2006» (ΦΕΚ 1666/Β'/14-11-2006).

ΑΡ. ΘΕΣΗΣ	1401744
ΘΕΣΗ	ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ 1

## 1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΟΧΟΥ

Επωνυμία COSMOTE – ΚΙΝΗΤΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε		
Διακριτικός τίτλος COSMOTE		Νομική Μορφή Α.Ε
Διεύθυνση (Οδός Αριθμός) ΚΗΦΙΣΙΑΣ 44 – ΜΑΡΟΥΣΙ	Πόλη ΑΘΗΝΑ	Τ.Κ. 151 25
ΑΦΜ: 094493766		ΑΡΜΑΕ: 36581/06/Β/96/102
Τεχνικός Υπεύθυνος σύμφωνα με το άρ. 3, παρ. 5 του Κανονισμού	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΕΩΝ	
Πληροφορίες (Όνομα, Τηλέφωνο ΦΑΞ)	ΝΙΚΟΣ ΑΛΕΒΙΖΟΣ ΤΗΛ : 210/6377197 ΦΑΞ : 210/6374780	

## 2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ

### α. Προσδιορισμός Θέσης

Αριθμός Θέσης		1401744
Θέση		ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ 1
Γεωγρ. Πλάτος	ΕΓΣΑ'87	35° 11' 16'' N
Γεωγρ. Μήκος		25° 43' 09'' E
Υψόμετρο Εδάφους		26,00μ.
Διεύθυνση Θέσης (Οδός, αριθμός, ΤΚ., Περιοχή) /Τοπωνύμιο /Περιγραφή Θέσης		ΟΔΟΣ ΠΑΣΙΦΑΗΣ 18

## ΣΧΕΔΙΟ

Δήμος <sup>i</sup>	ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Νομαρχία <sup>ii</sup>	ΛΑΣΙΘΙΟΥ
Περιφέρεια	ΚΡΗΤΗΣ

### *β. Περιγραφή Ιστού ή Πυλώνα*

Ύψος βάσης ιστού από το έδαφος	9,20m.
Ύψος ιστού από την βάση του	2,65m.
Μήκος αλεξικέραυνου	0,60m.

### *Περιγραφή β' Ιστού ή Πυλώνα*

Ύψος βάσης ιστού από το έδαφος	9,20m.
Ύψος ιστού από την βάση του	2,65m.
Μήκος αλεξικέραυνου	0,60m.

### *Περιγραφή γ' Ιστού ή Πυλώνα*

Ύψος βάσης ιστού από το έδαφος	9,20m.
Ύψος ιστού από την βάση του	2,65m.
Μήκος αλεξικέραυνου	0,60m.

### *Περιγραφή Ιστού Link*

Ύψος κτιρίου από το έδαφος	12,20m.
Ύψος ιστού από την βάση του	0,80m.

### *γ. Περιγραφή Μηχανημάτων*

Θέση Μηχανημάτων	INDOOR
Εμβαδόν οικοπέδου	210,17m <sup>2</sup>

## **3. ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

	Αριθ. Απόφασης	Ημερομηνία
Σύμφωνη Γνώμη της Υ.Π.Α	Δ3/Δ/ 12963 / 3108	6/5/2005
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ Υ.Π.Α	Δ3 /Δ / 7721	19/8/2010

	Αριθμός Καταθετηρίου	Ημερομηνία Καταθετηρίου
Πρωτότυπο ή Ακριβές Αντίγραφο του Καταθετηρίου Καταβολής του προβλεπόμενου Διοικητικού Τέλους στον υπ' αρ. 710/507000-70 Λογαριασμό της ΕΕΤΤ στην Εθνική Τράπεζα	Α/Α ΠΑΡ/ΚΟΥ: 21	28/04/10

Σύνδεση του Σταθμού Βάσης με το δίκτυο κορμού (σημειώστε με X)

Με Ενσύρματο Μέσο (Ενσύρματη Μισθωμένη Γραμμή, Οπτική Ίνα, κλπ)		Ασύρματη ζεύξη	X
--	--	----------------	---

## ΣΧΕΔΙΟ

### 4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ

α. Πίνακας περιγραφής κεραιών

Α/Α ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ	1Α	1Β	2Α	2Β	2Γ
ΠΑΡΟΧΟΣ	COSMOTE	COSMOTE	COSMOTE	COSMOTE	COSMOTE
ΥΠΗΡΕΣΙΑ	DCS-1800	GSM-900	DCS-1800	GSM-900	UMTS
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ (MHz)	1800	900	1800	900	2000
ΑΖΙΜΟΥΘΙΟ (deg)	180	180	250	250	250
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΙΣΗ $\psi$	0	0	0	0	0
ΥΨΟΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΠΟ ΒΑΣΗ ΙΣΤΟΥ (m)	2	2	1,9	1,9	1,9
ΜΗΚΟΣ ΚΕΡΑΙΑΣ (m)	1,296	1,296	1,498	1,498	1,498
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	KATHREIN	KATHREIN	KATHREIN	KATHREIN	KATHREIN
ΜΟΝΤΕΛΟ / ΤΥΠΟΣ	742264	742264	742270	742270	742270
ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΕΡΑΟΣ ΚΥΡΙΟΥ ΛΟΒΟΥ $G_m$ (dBi)	16,5	14	16,5	15,2	17,2
ΓΩΝΙΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΙΣΧΥΟΣ $\Phi_{-3dB}$ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	65	65	66	66	65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ (ΦΕΡΟΥΣΩΝ)	2	2	2	2	1
ΙΣΧΥΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΗΣ ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΝΑ ΦΕΡΟΥΣΑ (W)	2,5	2,5	2,5	2,5	4
EIRP (W)	223,3	125,6	223,3	165,6	209,9

Α/Α ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ	3Α	3Β	3Γ
ΠΑΡΟΧΟΣ	COSMOTE	COSMOTE	COSMOTE
ΥΠΗΡΕΣΙΑ	DCS-1800	GSM-900	UMTS
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ (MHz)	1800	900	2000
ΑΖΙΜΟΥΘΙΟ (deg)	320	320	320
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΙΣΗ $\psi$	0	0	0
ΥΨΟΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΠΟ ΒΑΣΗ ΙΣΤΟΥ (m)	1,9	1,9	1,9
ΜΗΚΟΣ ΚΕΡΑΙΑΣ (m)	1,498	1,498	1,498
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	KATHREIN	KATHREIN	KATHREIN
ΜΟΝΤΕΛΟ / ΤΥΠΟΣ	742270	742270	742270
ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΕΡΑΟΣ ΚΥΡΙΟΥ ΛΟΒΟΥ $G_m$ (dBi)	16,5	15,2	17,2
ΓΩΝΙΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΙΣΧΥΟΣ $\Phi_{-3dB}$ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	66	66	65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ (ΦΕΡΟΥΣΩΝ)	2	2	1
ΙΣΧΥΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΗΣ ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΝΑ ΦΕΡΟΥΣΑ (W)	2,5	2,5	4

## ΣΧΕΔΙΟ

EIRP (W)	223,3	165,6	209,9
----------	-------	-------	-------

β. Μικροκυματικά κάτοπτρα

A/A	Συχνότητα εκπομπής (MHz)	Συχνότητα λήψης (MHz)	Απέναντι σταθμός Αριθμός	Θέση
1	38496,5	37236,5	6086	AG.NIKO-TK

### 5. ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΣΧΕΔΙΑ

Αριθμός Σχεδίων: 4 (2 σειρές)

Τίτλοι υποβαλλόμενων σχεδίων<sup>iii</sup>

1. D001 ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
2. D002 ΚΑΤΟΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ
3. D003 ΤΟΜΗ
4. D004 ΟΨΗ



### 6. ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρμόδια Νομαρχία	ΛΑΣΙΘΙΟΥ / ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ 72100 - ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Αρμόδια Περιφέρεια	ΚΡΗΤΗΣ / ΠΛ.ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ , 71202 - ΗΡΑΚΛΕΙΟ
Αρμόδια Πολεοδομία	Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ / Διοικητήριο Πολυτεχνείου 1 72100 Αγ. Νικόλαος
Αρμόδιο Δασαρχείο	Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ / Ρούσσου Καπετανάκη 8 72100 Αγ. Νικόλαος

Ο κάτωθι υπογραφόμενος Καραχάλιος Αθαν. δηλώνω υπεύθυνα, γνωρίζοντας τις νόμιμες συνέπειες (Ν. 1599/86), ότι οι πληροφορίες που περιέχονται στην παρούσα Δήλωση είναι ακριβείς και αληθείς.

Ο ΑΙΤΩΝ

**ΑΘΑΝ. ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ**  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜ. ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ &  
ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΕΩΝ

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ	ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΙ
		
	7/9/2010	13/9/2010