

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. 22484  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 4-5-07  
ΕΝΕΡΓΕΙΑ \_\_\_\_\_  
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ \_\_\_\_\_  
~~ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ~~  
~~ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ~~



ΠΡΟΣ ΕΕΤΤ  
Λεωφ. Κηφισίας 60  
Τ.Κ. 151 25 Μαρούσι

**ΚΕΡΑΙΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΚΥΨΕΛΩΝ  
ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ TIM HELLAS.**

Αρ. Πρωτ. ΝΕΙ/ΣΑ/ 11578 /27-4-07

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| ΑΡ ΘΕΣΗΣ | 1204777                 |
| ΘΕΣΗ     | MICRO ΕΘΝΑΡΧΟΥ ΜΑΚΑΡΙΟΥ |

**1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΟΧΟΥ**

|                                         |                                                                 |                      |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Επωνυμία TIM ΕΛΛΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΑΕΒΕ |                                                                 |                      |
| Διακριτικός τίτλος TIM HELLAS           |                                                                 | Νομική Μορφή<br>ΑΕΒΕ |
| Διεύθυνση (Οδός Αριθμός)<br>ΚΗΦΙΣΙΑΣ 66 | Πόλη<br>ΜΑΡΟΥΣΙ                                                 | Τ.Κ.<br>151 25       |
| ΑΦΜ: 999510393                          | ΑΡΜΑΕ:55017/01/ΑΤ/Β/03/177/05                                   |                      |
| Τεχνικός Υπεύθυνος<br>(Όνομα, Θέση)     | Απόστολος Παγκούτσος<br>Ανώτερος Διευθυντής Ανάπτυξης Δικτύου   |                      |
| Πληροφορίες<br>(Όνομα, Τηλέφωνο<br>ΦΑΞ) | Κ. Σταματοπούλου – Δ. Ζιούλας<br>2106158067- 8165<br>2106105928 |                      |

**2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| Τύπος Υπηρεσίας : GSM1800                                   |
| Περιοχή συχνοτήτων λειτουργίας: 1730-1735MHz , 1825-1830MHz |

**3. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ**

α. Προσδιορισμός Θέσης

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Αριθμός Θέσης                       | 1204777                                  |
| Θέση                                | MICRO ΕΘΝΑΡΧΟΥ ΜΑΚΑΡΙΟΥ                  |
| Γεωγρ. Πλάτος                       | ΕΓΣΑ'87<br>37° 56' 40"                   |
| Γεωγρ. Μήκος                        |                                          |
| Διεύθυνση Θέσης<br>/Περιγραφή Θέσης | Επί της ΕΘΝΑΡΧΟΥ ΜΑΚΑΡΙΟΥ 145 -<br>ΔΑΦΝΗ |
| Δήμος                               | ΔΑΦΝΗΣ                                   |
| Νομαρχία                            | ΑΘΗΝΩΝ                                   |

β. Περιγραφή Κεραειοσυστήματος

|                                                                |                                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Ύψος τοποθέτησης από το έδαφος                                 | 9.0                             |
| Θέση τοποθέτησης<br>(επιτοίχια, σε μπαλκόνι, ...) <sup>1</sup> | Πλευρικά 2 <sup>ου</sup> ΟΡΟΦΟΥ |

<sup>1</sup> Επισυνάπτεται σκαρίφημα - φωτογραφία του κτιρίου όπου θα τοποθετηθεί η κατασκευή μικροκυψέλης όπου σημειώνεται και η θέση τοποθέτησης

#### 4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ

### Πίνακας περιγραφής μικροκυψέλης

|                                                          |                    |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Περιοχή Συχνοτήτων                                       | 1800               | 1800               |
| Αριθμός φερουσών                                         | 2                  | 2                  |
| Ισχύς εισόδου ανά φέρουσα (Watt)                         | 1                  | 1                  |
| Κέρδος κύριου λοβού (dBi)                                | 8                  | 8                  |
| Μέγιστη Ενεργός Ακτινοβολούμενη Ισχύς (EIRP )            | 12.6               | 12.6               |
| Γωνία ημίσεως ισχύος κύριας δέσμης (deg)                 | 60                 | 60                 |
| Tilt κεραίας συνολικό (deg)                              | 20°                | 20°                |
| Γωνία μεγίστου κύριου λοβού ως προς το Βορρά (ανατολικά) | 20°                | 220°               |
| Διαστάσεις κεραίας (Υ x Π x Β ή διάμετρος)               | 20.5x22.1x6.5 (cm) | 20.5x22.1x6.5 (cm) |
| Τύπος κεραίας                                            | JAYBEAM 7691300    | JAYBEAM 7691300    |

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

TEL: 800-678-9999 • FAX: 800-678-9999  
TEL: 800-678-9999 • FAX: 800-678-9999  
TEL: 800-678-9999 • FAX: 800-678-9999  
TEL: 800-678-9999 • FAX: 800-678-9999  
TEL: 800-678-9999 • FAX: 800-678-9999

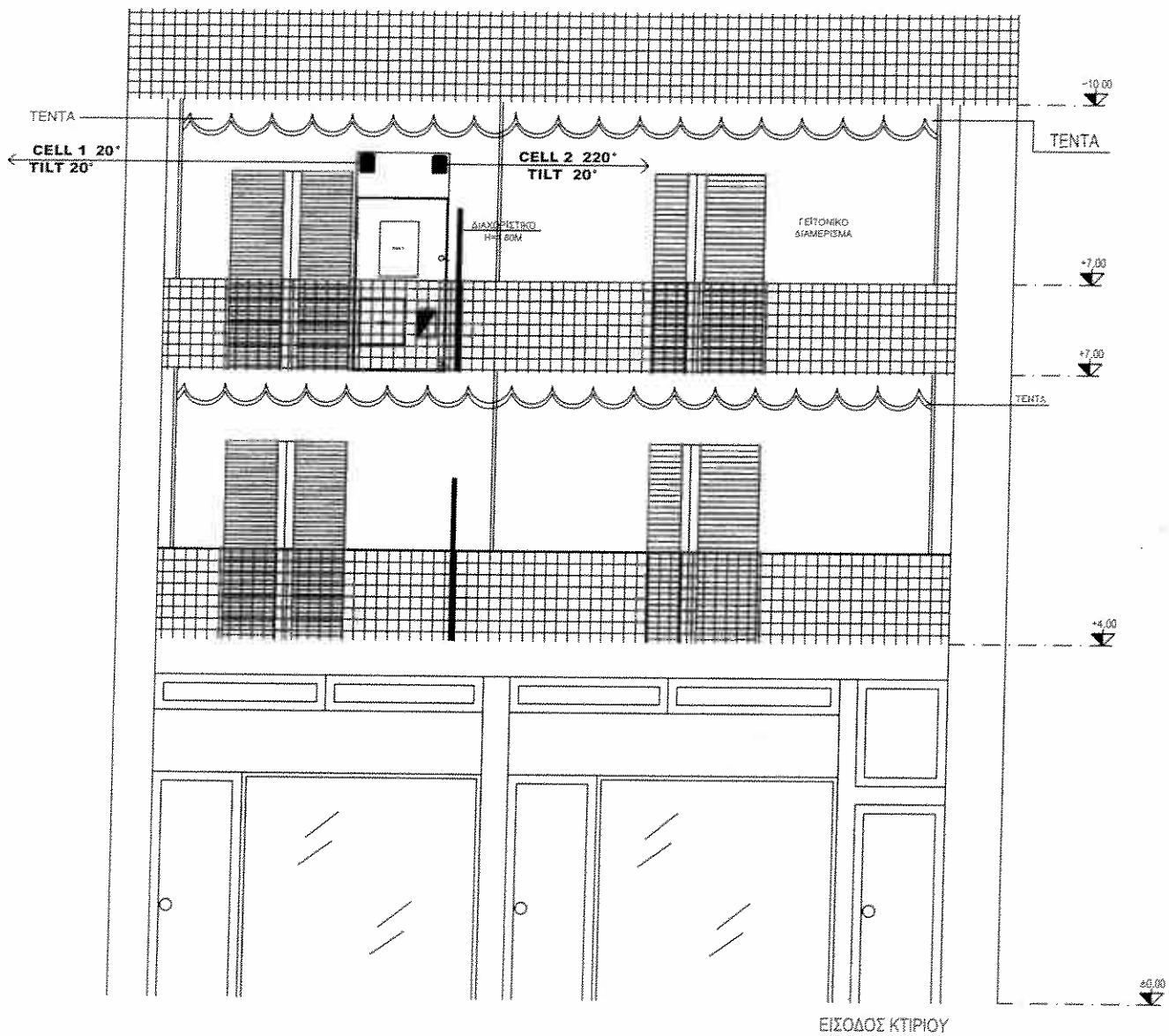
Ημερομηνία 27-4-07

Υπογραφή

Όνομα

Α. Παγκούτσος

Ανώτερος Δ/ντής Ανάπτυξης Δικτύου



SITE No 1204777

ΕΘΝΑΡΧΟΥ ΜΑΚΑΡΙΟΥ MACRO



| CELL   | AZIM. | MACH. | TYPE |
|--------|-------|-------|------|
|        | °     | °     |      |
| CELL 1 | 26°   | 20°   | UL   |
| CELL 2 | 220°  | 20°   | UL   |