



# **ΜΙΑΡΑΚ**

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ**

## **ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2007**

**Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8 της απόφασης  
5/204/14.11.2000 και του άρθρου 1 της απόφασης  
7/372/15.2.2006 της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς**

**ΜΑΪΟΣ 2008**



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 1      | ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΜΕΤΟΧΟΥΣ .....  | 4  |
| 2      | ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΟΥ ΕΤΗΣΙΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ – ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ .              | 5  |
| 3      | ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ .....  | 7  |
| 4      | ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ.....  | 8  |
| 5      | ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΜΕΤΟΧΩΝ .....   | 10 |
| 6      | ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ.....   | 11 |
| 6.1    | Γενικές Πληροφορίες .....  | 11 |
| 6.2    | Σύντομο Ιστορικό.....  | 12 |
| 6.3    | Κατηγορίες Προϊόντων και Εμπορευμάτων .....  | 13 |
| 6.3.1  | Νέες δραστηριότητες μέσα στο 2007 .....  | 16 |
| 6.4    | Εξέλιξη του Μετοχικού Κεφαλαίου .....  | 18 |
| 6.5    | Γήπεδα – Κτιριακές Εγκαταστάσεις.....  | 21 |
| 6.6    | Μισθώσεις Ακινήτων Ιδιοκτησίας Τρίτων .....  | 22 |
| 6.7    | Μέτοχοι.....   | 22 |
| 6.8    | Διοίκηση – Διεύθυνση Εργασιών .....  | 23 |
| 6.9    | Οργανόγραμμα.....  | 27 |
| 6.10   | Προσωπικό.....   | 27 |
| 7      | ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ .....  | 28 |
| 7.1    | Συνδεδεμένες Εταιρίες με την Εκδότρια Εταιρία .....  | 28 |
| 8      | ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΤΟΧΟΙ.....  | 29 |
|        | Συνθήκες ανταγωνισμού και μερίδια αγοράς .....   | 29 |
|        | Στόχοι και Στρατηγική της Εταιρίας .....   | 31 |
| 9      | ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 10 ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3401 ΤΟΥ 2005.....   | 33 |
| 9.1    | Έγγραφα στη διάθεση του κοινού από παραπομπή.....  | 33 |
|        | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....   | 34 |
| 1.     | Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή .....   | 35 |
| 2.     | Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ για τη χρήση 2007 προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των Μετόχων..... | 37 |
| 3.     | Δημοσιευμένα Συνοπτικά Οικονομικά Στοιχεία και Πληροφορίες χρήσης από 01.01.2007 – 31.12.2007 .....  | 46 |
| 4.     | Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις της 31.12.2007 .....   | 47 |
| 4.1    | Ισολογισμοί.....   | 47 |
| 4.2    | Κατάσταση Αποτελεσμάτων.....   | 48 |
| 4.3    | Στοιχεία Κατάστασης Ταμειακών Ροών .....   | 49 |
| 4.4    | Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Εταιρία) .....  | 50 |
| 4.5    | Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Όμιλος).....  | 50 |
| 5.     | Σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης.....   | 51 |
| 5.1    | Γενικές πληροφορίες για την Εταιρία και τον Όμιλο .....  | 51 |
| 5.2    | Οι σημαντικότερες λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος .....   | 52 |
| 5.2.1  | Πλαίσιο κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων .....   | 52 |
| 5.2.2  | Νέα πρότυπα, ερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων.....   | 52 |
| 5.2.3  | Ενοποίηση.....   | 53 |
| 5.2.4  | Πληροφόρηση κατά τομέα.....  | 54 |
| 5.2.5  | Συναλλαγματικές μετατροπές.....  | 54 |
| 5.2.6  | Ενσώματα πάγια .....   | 55 |
| 5.2.7  | Κόστος δανεισμού .....   | 55 |
| 5.2.8  | Άυλα περιουσιακά στοιχεία .....  | 56 |
| 5.2.9  | Απομείωση αξίας περιουσιακών στοιχείων εκτός της υπεραξίας .....   | 56 |
| 5.2.10 | Κόστος Έρευνας ανάπτυξης .....   | 57 |
| 5.2.11 | Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία .....   | 57 |
| 5.2.12 | Αποθέματα .....  | 58 |
| 5.2.13 | Απαιτήσεις από πελάτες .....   | 59 |
| 5.2.14 | Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα.....   | 59 |
| 5.2.15 | Μετοχικό Κεφάλαιο.....   | 59 |
| 5.2.16 | Δανεισμός.....   | 59 |

|   |    |
|---|----|
| 5.2.17 Φόρος εισοδήματος – Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος .....                    | 59 |
| 5.2.18 Παροχές στο προσωπικό .....  | 60 |
| 5.2.19 Προβλέψεις.....  | 61 |
| 5.2.20 Αναγνώριση εσόδων .....  | 61 |
| 5.2.21 Μισθώσεις .....  | 62 |
| 5.2.22 Διανομή μερισμάτων .....   | 62 |
| 5.2.23 Κρατικές επιχορηγήσεις .....   | 62 |
| 5.2.24 Κέρδη ανά μετοχή .....   | 62 |
| 5.2.25 Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις / Υποχρεώσεις .....                                | 63 |
| 5.2.26 Συνδεδεμένα Μέρη.....  | 63 |
| 6. Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου.....                                      | 64 |
| 6.1 Παράγοντες χρηματοοικονομικού κινδύνου .....                                    | 64 |
| 7. Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της διοικήσεως.....                 | 66 |
| 7.1 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και παραδοχές.....                             | 66 |
| 8. Αναλυτικά στοιχεία επί των οικονομικών καταστάσεων .....                         | 66 |
| 8.1 Πληροφόρηση κατά τομέα δραστηριότητας .....                                     | 66 |
| 8.2 Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία .....                                       | 68 |
| 8.4 Άυλα περιουσιακά στοιχεία .....   | 70 |
| 8.5 Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις.....                        | 71 |
| 8.6 Άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία.....  | 73 |
| 8.7 Αποθέματα .....   | 73 |
| 8.8 Πελάτες και Λοιπές Απαιτήσεις .....   | 74 |
| 8.9 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα.....  | 74 |
| 8.10 Ίδια Κεφάλαια Εταιρίας – Λογιστική Αξία Μετοχής .....                          | 74 |
| 8.11 Προμηθευτές και Λοιπές Υποχρεώσεις.....  | 76 |
| 8.12 Δάνεια.....  | 77 |
| 8.13 Αναβαλλόμενοι φόροι.....   | 79 |
| 8.14 Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους μετά την έξοδο από την υπηρεσία .... | 80 |
| 8.15 Έσοδα .....  | 81 |
| 8.16 Έξοδα .....  | 81 |
| 8.17 Χρηματοοικονομικό κόστος .....   | 83 |
| 8.18 Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις.....                                   | 83 |
| 8.19 Φόρος εισοδήματος.....   | 84 |
| 8.20 Κέρδη (Ζημιές) κατά μετοχή .....   | 84 |
| 8.21 Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη .....   | 85 |
| 8.22 Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις .....  | 86 |
| 8.23 Μεταγενέστερα του Ισολογισμού Γεγονότα .....                                   | 86 |
| 8.24 Σημαντικές Λογιστικές εκτιμήσεις .....   | 86 |
| 8.25 Υπολογισμός Αναβαλλόμενης Φορολογίας .....                                     | 87 |
| 8.26 Εκτίμηση για τη συνέχιση της δραστηριότητας .....                              | 87 |
| 9. Πίνακας Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 31.12.2007.....                           | 89 |

# 1 ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΜΕΤΟΧΟΥΣ

Κύριοι μέτοχοι,

Τη χρονική περίοδο 2004 – 2007 ο κύκλος εργασιών της εταιρίας μας παρουσίασε σημαντικές διακυμάνσεις. Έτσι από 8.780 χιλ. ευρώ που ήταν ο κύκλος εργασιών το 2004, έπεσε σε 7.454 χιλ. ευρώ το 2005 για να εκτοξευθεί τα 2 επόμενα χρόνια (2006 – 2007) στο επίπεδο των 13.455 χιλ. ευρώ και 13.704 χιλ. ευρώ αντίστοιχα.

Η ως άνω πτώση του κύκλου εργασιών το 2005 οφείλεται στο γεγονός ότι μετατέθηκαν χρονικά τα περισσότερα σημαντικά έργα του ευρύτερου δημόσιου τομέα. Το 2005 ήταν η χειρότερη χρονιά για την εταιρία μας και μάλιστα η μοναδική με αρνητικά αποτελέσματα (-3.506 χιλ. ευρώ) στα 32 χρόνια λειτουργίας της.

Η εταιρία μας για να αποφύγει στο μέλλον τις μεταπτώσεις του ευρύτερου δημόσιου τομέα, στράφηκε αμέσως μετά το 2005 στον ιδιωτικό τομέα και στις αγορές του εξωτερικού. Με αυτόν τον τρόπο κατάφερε να επεκτείνει την πελατειακή της βάση με (ΟΤΕ, WIND, COSMOTE, υπεργολάβους τηλεπικοινωνιακών έργων σε εταιρίες κινητής και σταθερής τηλεφωνίας, ναυτιλιακές εταιρίες, αλυσίδες Internet Café κ.λπ.) καθώς και με επιλεγμένα έργα στα Βαλκάνια, τα οποία είναι χρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Ένωση (σύστημα VTMISS στη Βάρνα της Βουλγαρίας, σύστημα WiMAX στην αστυνομία του Μαυροβουνίου, τηλεφωνικό κέντρο στη Σερβία, σύστημα παρακολούθησης υδάτων σε όλη την περιφέρεια τη Βοσνίας κ.λπ.).

Η δραστηριοποίηση της εταιρίας στον ιδιωτικό τομέα και στις αγορές του εξωτερικού απέδωσε ήδη αποτελέσματα και μάλιστα από τη χρήση 2006. Ο κύκλος εργασιών της από 7.454 χιλ. ευρώ το 2005 αυξήθηκε σε 13.455 χιλ. ευρώ (αύξηση 80%) το 2006, ενώ τα οικονομικά αποτελέσματα από αρνητικά ύψους -3.506 χιλ. ευρώ (προ φόρων) το 2005, έγιναν θετικά το 2006 και ανήλθαν σε 192 χιλ. ευρώ προ φόρων. Αντίστοιχα, το EBITDA από -2.491 χιλ. ευρώ το 2005, ανήλθε σε +1.251 χιλ. ευρώ το 2006.

Η ευνοϊκή αυτή εξέλιξη συνεχίστηκε και το 2007 όπως προκύπτει και από τις οικονομικές καταστάσεις της εν λόγω χρήσης. Συγκεκριμένα ο κύκλος εργασιών ανήλθε σε 13.704 ευρώ το 2007, ενώ τα οικονομικά αποτελέσματα (κέρδη προ φόρων) ανήλθαν σε 583 χιλ. ευρώ το 2007. Αντίστοιχα το EBITDA το 2007 ανήλθε σε 2.464 χιλ. ευρώ.

Επίσης το 2007 μειώθηκαν και οι υποχρεώσεις της εταιρίας κατά 887 χιλ. ευρώ έναντι της χρήσης 2006, ενώ παράλληλα βελτιώθηκαν τα ίδια κεφάλαια από 1.946 χιλ. ευρώ το 2006 σε 2.577 χιλ. ευρώ το 2007.

Ευνοϊκή, τέλος, προβλέπεται να είναι και η χρονιά που διανύουμε (2008) όταν ληφθεί υπόψη αφενός το γεγονός ότι οι επενδύσεις της εταιρίας στο εξωτερικό (Ουκρανία, Βουλγαρία, Ρουμανία και Σερβία) τώρα αρχίζουν ουσιαστικά να αποδίδουν και αφετέρου ότι έχει σε ετήσια βάση έργα επαναλαμβανόμενα με σημαντικούς πελάτες (WIND, TELLAS, ΟΤΕ, κ.λπ.) που κατά 60-65% αφορούν υπηρεσίες με σημαντικά περιθώρια κέρδους.

Τελειώνοντας, θα ήθελα, εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου, να εκφράσω στο ανθρώπινο δυναμικό της εταιρίας, στους πελάτες μας αλλά και στους μετόχους μας τις ευχαριστίες μας για την εμπιστοσύνη και τη στήριξή τους.

Με εκτίμηση

Νίκος Πιπιτσούλης  
Πρόεδρος & Δ/νων Σύμβουλος

## 2 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΟΥ ΕΤΗΣΙΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ – ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Στο παρόν Ετήσιο Δελτίο περιέχονται όλες οι πληροφορίες και τα οικονομικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για τη σωστή εκτίμηση της περιουσίας, της χρηματοοικονομικής κατάστασης, των αποτελεσμάτων και των προοπτικών της εταιρίας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ (στο εξής η «Εταιρία» ή «ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ») από τους επενδυτές και τους συμβούλους επί των επενδύσεών τους.

Οι επενδυτές που ενδιαφέρονται για περισσότερες πληροφορίες θα μπορούν να απευθύνονται τις εργάσιμες ημέρες και ώρες:

- Στα γραφεία της Εταιρίας στο Πέραμα, Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως, τηλ. (210) 4314361 (υπεύθυνος κ. Σωτήρης Ζαμπραΐλας, Οικονομικός Διευθυντής της Εταιρίας), καθώς και στα γραφεία της Εταιρίας στην Αθήνα, Λεωφ. Βασ. Κωνσταντίνου 26, τηλ. (210) 7299250 (υπεύθυνος κ. Χρήστος Πιπιτσούλης, Προϊστάμενος του τμήματος Εξυπηρέτησης Μετόχων της Εταιρίας).

Το περιεχόμενο του Δελτίου καλύπτει τις ανάγκες πληροφόρησης των επενδυτών όπως αυτές καθορίζονται από τις 5/204/14.11.2000 και 7/372/15.02.2006 αποφάσεις της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς.

Υπεύθυνοι για τη σύνταξη και την ακρίβεια των στοιχείων που περιέχονται στο Ετήσιο Δελτίο είναι:

- Ο κ. Νικόλαος Ε. Πιπιτσούλης, Δ/νων Σύμβουλος και Γενικός Διευθυντής της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως, Πέραμα, τηλ. 210-4314361.
- Ο κ. Σωτήρης Ζαμπραΐλας, Οικονομικός Διευθυντής της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως, Πέραμα, τηλ. 210-4314361.
- Ο κ. Χρήστος Ν. Πιπιτσούλης, Προϊστάμενος του τμήματος Εξυπηρέτησης Μετόχων της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, Λεωφ. Βασ. Κωνσταντίνου 26, Αθήνα, τηλ. 210-7299250.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρίας δηλώνει ότι όλα τα μέλη του έχουν λάβει γνώση του περιεχομένου του παρόντος Ετήσιου Δελτίου και μαζί με τους συντάκτες του, βεβαιώνουν υπεύθυνα ότι:

- Όλες οι πληροφορίες και τα στοιχεία που περιέχονται στο Ετήσιο Δελτίο είναι πλήρη και αληθή.
- Δεν υπάρχουν άλλα στοιχεία και δεν έχουν λάβει χώρα άλλα γεγονότα, η απόκρυψη ή παράλειψη των οποίων θα μπορούσε να καταστήσει παραπλανητικό το σύνολο ή μέρος των στοιχείων και πληροφοριών, που περιέχονται στο Ετήσιο Δελτίο.

Σε βάρος της εταιρίας και των εταιριών που ελέγχονται μετοχικά από αυτή, δεν εκκρεμούν δικαστικές διαφορές ή διαιτησίες, οι οποίες θα μπορούσαν να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στην οικονομική τους κατάσταση.

Η Εταιρία ελέγχεται από Ορκωτούς Ελεγκτές. Τον έλεγχο της εταιρικής χρήσης διενήργησε ο Ορκωτός Ελεγκτής – Λογιστής κ. Γεώργιος Σταματίου (Α.Μ.Σ.Ο.Ε.Λ. 14771) της εταιρίας ΣΟΛ. Α.Ε. Ορκωτοί Ελεγκτές (οδός Φωκίωνος Νέγρη 3, Αθήνα, τηλ. 210 8691100). Το πιστοποιητικό ελέγχου του Τακτικού Ορκωτού Ελεγκτή – Λογιστή παρατίθεται στο Παράρτημα του παρόντος Ετήσιου Δελτίου, μαζί με τους αντίστοιχους ισολογισμούς.

Η Εταιρία συνέταξε για πρώτη φορά Ενοποιημένες Οικονομικές Καταστάσεις την 31.12.2003. Οι ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις της χρήσεως 2007 προέκυψαν με τη μέθοδο της ολικής ενοποίησης των κονδυλίων της μητρικής εταιρίας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ και των θυγατρικών α) ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε., β) ΜΑΡΑΚ ROMANIA SRL, γ) ΜΑΡΑΚ BULGARIA EOOD και δ) UNIAXIS SRL.

Ο κ. Γεώργιος Σταματίου διενήργησε τον έλεγχο των ενοποιημένων Οικονομικών Καταστάσεων της χρήσεως 2007.

Επίσης ο κ. Γεώργιος Σταματίου διαβεβαιώνει ότι δεν υπήρξε διαφωνία μεταξύ της διοίκησης της Εταιρίας και του ιδίου και ότι η Εταιρία διαθέτει αξιόπιστο Σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου.

Η Εταιρία έχει ελεγχθεί για πάσης φύσεως φορολογικές υποχρεώσεις (εισοδήματος, Κ.Β.Σ., Φ.Π.Α., τελών χαρτοσήμου, Φόρους μεγάλης ακίνητης περιουσίας, Φ.Μ.Υ., φόρους αμοιβών τρίτων) μέχρι και τη χρήση 2005, τα δε οικονομικά της στοιχεία κρίθηκαν οριστικά, ειλικρινή και ακριβή.

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

| Ποσά σε χιλ. Ευρώ   | ΕΤΑΙΡΙΑ          |                  |
|---|------------------|------------------|
|   | 01/01-31/12/2007 | 01/01-31/12/2006 |
| Κύκλος εργασιών από :   |                  |                  |
| παραγωγική δραστηριότητα  | 522              | 589              |
| εμπορική δραστηριότητα  | 7.103            | 8.396            |
| παροχή υπηρεσιών  | 6.080            | 4.469            |
| <b>Σύνολο κύκλου εργασιών</b>   | <b>13.704</b>    | <b>13.455</b>    |
| <b>Μικτά κέρδη</b>  | <b>4.947</b>     | <b>3.909</b>     |
| <b>Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων και χρηματοδοτικών αποτελεσμάτων</b>      | <b>2.003</b>     | <b>779</b>       |
| Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών αποτελεσμάτων και αποσβέσεων | 2.464            | 1.251            |
| <b>Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων σύνολο</b>                                | <b>583</b>       | <b>192</b>       |
| <b>Κέρδη / (ζημιές) μετά από φόρους σύνολο</b>                          | <b>84</b>        | <b>33</b>        |

| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ) |               |               |
|---|---------------|---------------|
|   | ΕΤΑΙΡΙΑ       |               |
|   | 31/12/2007    | 31/12/2006    |
| <b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>                                       |               |               |
| Πάγια στοιχεία Ενεργητικού                              | 5.660         | 6.641         |
| Αποθέματα   | 2.034         | 2.321         |
| Απαιτήσεις από πελάτες                                  | 9.947         | 8.743         |
| Λοιπά στοιχεία ενεργητικού                              | 933           | 1.124         |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>                               | <b>18.573</b> | <b>18.829</b> |
| <b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ</b>   |               |               |
| <b>Ιδια κεφάλαια</b>                                    | <b>2.577</b>  | <b>1.946</b>  |
| Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις                              | 2.669         | 1.670         |
| Βραχυπρόθεσμες τραπεζικές Υποχρεώσεις                   | 7.029         | 8.063         |
| Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις                       | 6.298         | 7.150         |
| <i>Σύνολο υποχρεώσεων</i>                               | <b>15.996</b> | <b>16.883</b> |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ</b>                                 | <b>18.573</b> | <b>18.829</b> |

## ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

- α) προς Ελληνικό Δημόσιο από ΦΠΑ 724 χιλ. ευρώ (πλέον προσαυξήσεων 55 χιλ. ευρώ)  
 β) προς Ασφαλιστικούς Οργανισμούς 221 χιλ. ευρώ (πλέον νομίμων προσαυξήσεων ποσού 9 χιλ. ευρώ)

Οι ως άνω ληξιπρόθεσμες οφειλές την 31.12.2007 οφείλονται στο γεγονός ότι η τιμολόγηση των μεγάλων έργων λαμβάνει χώρα στο δεύτερο εξάμηνο του έτους ενώ οι απαιτήσεις από τους πελάτες εισπράττονται εντός του πρώτου εξαμήνου του επόμενου έτους.

Μέσα στο πρώτο τετράμηνο του 2008, η εταιρία εξόφλησε τις ως άνω υποχρεώσεις προς το ΙΚΑ και ρύθμισε τις οφειλές της προς το Δημόσιο (ΦΠΑ), ως εξής:

- Οι ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις από ΦΠΑ ορίστηκε να καταβληθούν σε 2 δόσεις. Η 1<sup>η</sup> δόση κατεβλήθη ήδη στις 7 & 8.04.2008, ενώ η 2<sup>η</sup> δόση είναι καταβλητέα την 31.05.2008.
- Οι ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις προς ΙΚΑ εξοφλήθηκαν στις 11.01.2008 και 28.03.2008

### **3 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

Η Εταιρία δεν προέβη σε καμία δημόσια προσφορά / ανταλλαγή μετοχών, ούτε και δέχτηκε ανάλογη προσφορά / ανταλλαγή μετοχών από τρίτους κατά την τελευταία οικονομική χρήση.



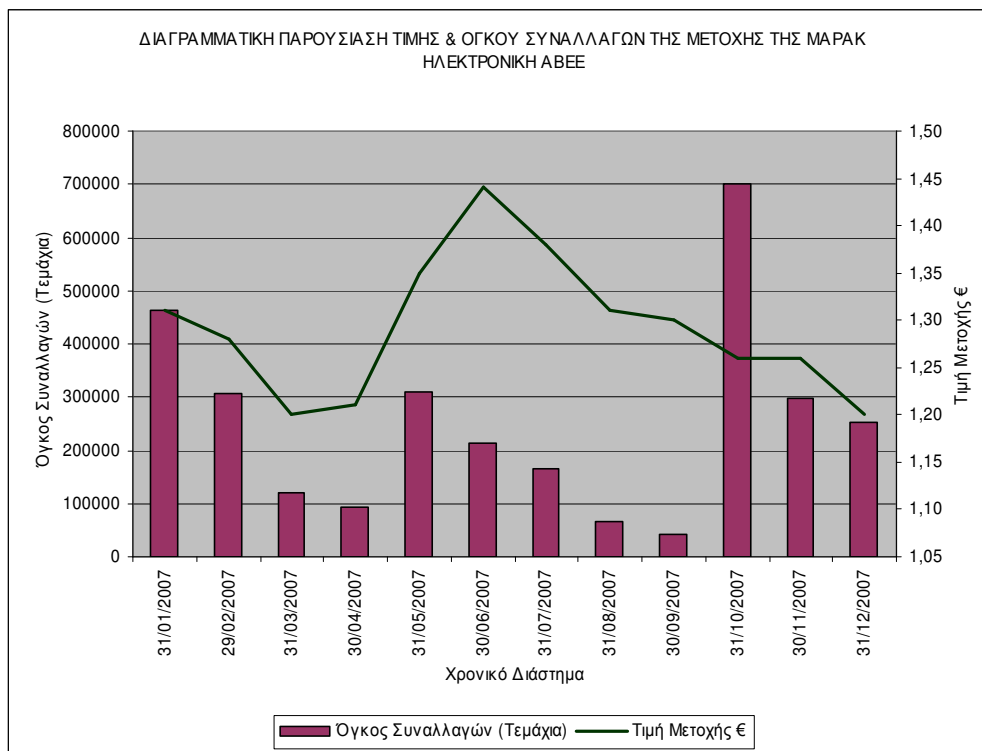
## 4 ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ

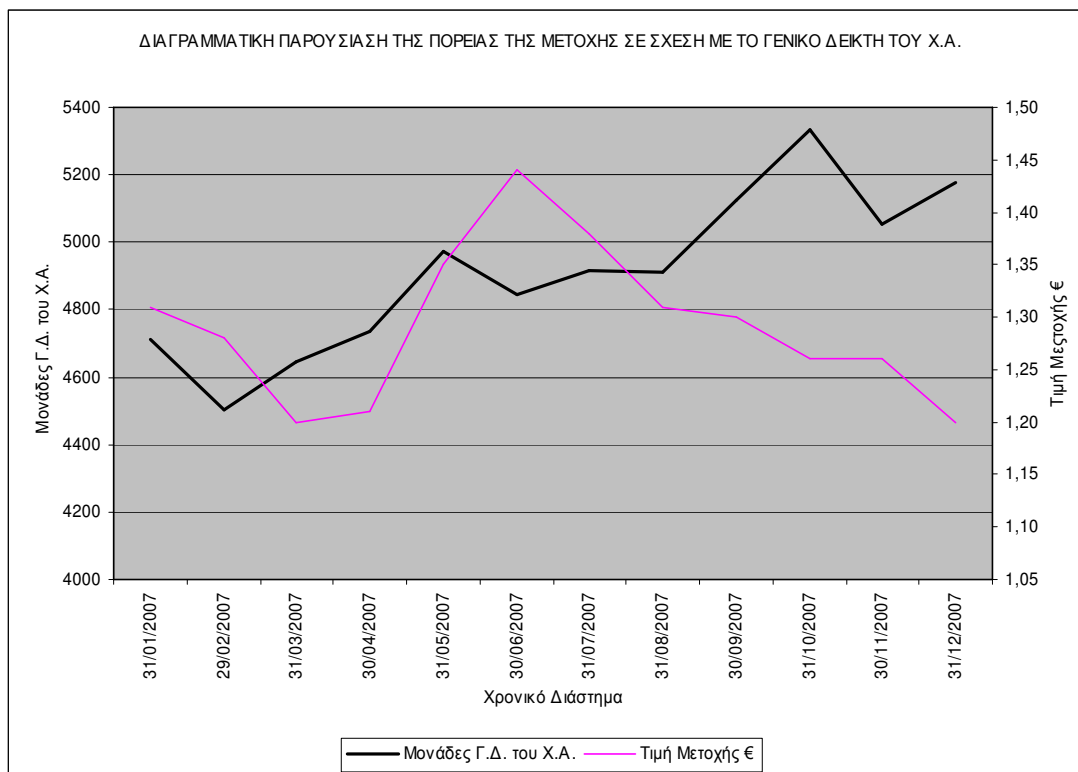
Οι μετοχές της εταιρίας ξεκίνησαν να διαπραγματεύονται στην Παράλληλη Αγορά του Χρηματιστηρίου Αξιών στις 14.10.2003 και είναι ελεύθερα διαπραγματεύσιμες.

Η πορεία της ελληνικής χρηματιστηριακής αγοράς κατά τη διάρκεια του 2007 ήταν ανοδική με τον Γενικό δείκτη τιμών να σημειώνει άνοδο της τάξης του +12,10%. Κατά το διάστημα αυτό, η τιμή της μετοχής της Εταιρίας δεν ακολούθησε την τάση της αγοράς και σημείωσε απώλειες της τάξης του -6,25%.

Ειδικότερα, η μετοχή της εταιρίας έκλεισε στο τέλος του έτους του 2007 στα 1,20 ευρώ ενώ ο όγκος των συναλλαγών ανήλθε συνολικά σε 3.029.982 μετοχές. Η ετήσια εμπορευσιμότητα διαμορφώθηκε στο 33,25%, ενώ η μέση ημερήσια εμπορευσιμότητα στο 0,13%.

Για το 2007 η ανώτατη τιμή € 1,67 σημειώθηκε στις 19.10.2007 και η κατώτατη τιμή € 1,07 σημειώθηκε στις 22.11.2007. Η μέση τιμή για το σύνολο του 2007 διαμορφώθηκε στα 1,30€.





| Χρονικό Διάστημα        | Τιμή Μετοχής € | Όγκος Συναλλαγών         |
|-------------------------|----------------|--------------------------|
| 01/01/2007 - 31/01/2007 | 1,31           | 462212                   |
| 01/02/2007 - 28/02/2007 | 1,28           | 306370                   |
| 01/03/2007 - 31/03/2007 | 1,2            | 121163                   |
| 01/04/2007 - 30/04/2007 | 1,21           | 92514                    |
| 01/05/2007 - 31/05/2007 | 1,35           | 308908                   |
| 01/06/2007 - 30/06/2007 | 1,44           | 214971                   |
| 01/07/2007 - 31/07/2007 | 1,38           | 165869                   |
| 01/08/2007 - 31/08/2007 | 1,31           | 65401                    |
| 01/09/2007 - 30/09/2007 | 1,3            | 41520                    |
| 01/10/2007 - 31/10/2007 | 1,26           | 700670                   |
| 01/11/2007 - 30/11/2007 | 1,26           | 297451                   |
| 01/12/2007 - 31/12/2007 | 1,2            | 252933                   |
|                         |                | <b>Σύνολο: 3.029.982</b> |

## 5 ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΜΕΤΟΧΩΝ

1. Οι μέτοχοι ασκούν τα σχετικά με τη διοίκηση της Εταιρείας δικαιώματά τους μόνο με τη συμμετοχή τους στη Γενική Συνέλευση. Κάθε μετοχή παρέχει δικαίωμα μίας (1) ψήφου στη Γενική Συνέλευση.
2. Οι μετοχές είναι αδιαίρετες έναντι της Εταιρείας. Σε περίπτωση συγκυριότητας οι δικαιούχοι υποχρεούνται να ορίσουν ένα κοινό εκπρόσωπο για την ενάσκηση των δικαιωμάτων, που απορρέουν από τη μετοχή αυτή. Σε περίπτωση σύστασης ενεχύρου ή επικαρπίας επί της μετοχής το δικαίωμα ψήφου που απορρέει από τη μετοχή ανήκει αποκλειστικά και μόνο στον κύριο, ανεξάρτητα από τυχόν αντίθετη συμφωνία μεταξύ του κυρίου και του ενεχυρούχου δανειστή ή επικαρπωτή.
3. Η κυριότητα κάθε μετοχής ή η κτήση άλλου δικαιώματος επ' αυτής συνεπάγεται αυτοδίκαια την αποδοχή από τον κύριο ή το δικαιούχο των όρων του Καταστατικού της Εταιρείας και των νομίμων αποφάσεων της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων και του Διοικητικού Συμβουλίου.
4. Κάθε μετοχή παρέχει τα από το νόμο και το καταστατικό δικαιώματα, δικαίωμα συμμετοχής στα διανεμόμενα κέρδη, καθώς και στο προϊόν της εκκαθάρισης σε περίπτωση λύσης της εταιρίας, ανάλογα με το λόγο συμμετοχής του μετόχου στο μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας.
5. Σε κάθε περίπτωση αύξησης του μετοχικού κεφαλαίου, που δεν γίνεται με εισφορά σε είδος ή έκδοση ομολογιών με δικαίωμα μετατροπής τους σε μετοχές, παρέχεται δικαίωμα προτίμησης, σε ολόκληρο το νέο κεφάλαιο ή το ομολογιακό δάνειο, υπέρ των κατά το χρόνο της έκδοσης μετόχων, ανάλογα με τη συμμετοχή τους στο υφιστάμενο μετοχικό κεφάλαιο. Μετά το τέλος της προθεσμίας για την ενάσκηση του δικαιώματος προτίμησης, την οποία όρισε το όργανο της Εταιρείας που αποφάσισε την αύξηση και η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών, οι μετοχές που δεν έχουν αναληφθεί, σύμφωνα με τα παραπάνω, διατίθενται ελεύθερα από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας σε τιμή όχι κατώτερη της τιμής που καταβάλλουν οι υφιστάμενοι μέτοχοι. Με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης μπορεί να περιοριστεί ή καταργηθεί το δικαίωμα προτίμησης, υπό τους όρους παρ. 10 του άρθρου 13 του Κ.Ν. 2190/1920, όπως ισχύει.
6. Οι μέτοχοι δεν ευθύνονται έναντι των τρίτων ή της Εταιρείας πέραν του ποσού της ονομαστικής αξίας των μετοχών τους.

## 6 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ

### 6.1 Γενικές Πληροφορίες

Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ, ιδρύθηκε τον Σεπτέμβριο του 1981 με την υπ' αριθμ. 366040/25.08.1981 απόφαση του Αναπληρωτή Νομάρχη Αττικής (ΦΕΚ 3485/08.09.1981) και προήλθε από τη μετατροπή της Ομόρρυθμης Εταιρίας Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. η οποία είχε συσταθεί το 1976.

Η έδρα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, είναι στο Δήμο Περάματος Αττικής, επί της Λεωφόρου Δημοκρατίας 455, Τ.Κ. 18863, τηλ. 210 4314361 ενώ διατηρεί επίσης γραφεία στο Πέραμα, Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως Τ.Κ. 18863, στην Αθήνα, Λεωφ. Βασ. Κωνσταντίνου 26 Τ.Κ. 11635 και στη Θεσσαλονίκη, Πολυτεχνείου 12 Τ.Κ. 54625. Η Εταιρεία είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Ανωνύμων Εταιριών με Αριθμό Μητρώου Α.Ε. 6620/02/Β/86/23.

Η διάρκεια της Εταιρίας έχει οριστεί 50ετής από τη δημοσίευση του καταστατικού της στο ΦΕΚ Α.Ε. & Ε.Π.Ε. ήτοι μέχρι 08.09.2031 και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, σύμφωνα με το άρθρο 3 του καταστατικού της. Οι μετοχές της εταιρίας ξεκίνησαν να διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο Αθηνών (στην τότε Παράλληλη Αγορά του Χρηματιστηρίου Αξιών) στις 14.10.2003.

Σκοπός της Εταιρίας σύμφωνα με το άρθρο 4 του καταστατικού της, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 67/16.01.2008 απόφαση της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης, είναι:

#### A. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

- α) η εμπορία γενικώς ηλεκτρονικών οργάνων, συστημάτων και συσκευών, η ολική ή μερική κατασκευή αυτών, η εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή τους καθώς και εκείνων ειδικότερα που αποτελούν τον εξοπλισμό των πλοίων.
- β) η εμπορία, κατασκευή ολική ή μερική, εγκατάσταση συντήρηση ή επισκευή ηλεκτρονικών τηλεφωνικών κέντρων, ηλεκτρονικών υπολογιστών και μέσων τηλεπικοινωνίας και πληροφορικής.
- γ) η διενέργεια κάθε άλλης συναφούς εργασίας.

#### B. ΤΟΜΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

- α) δραστηριοποίηση σε τομείς Παραγωγής Ενέργειας, Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού θερμότητας και Ψύξης, Γεωθερμικών Εφαρμογών, Φωτοβολταϊκών Συστημάτων, Φυσικού Αέριου και άλλων τομέων ενεργειακών εφαρμογών, Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εξοικονόμησης Ενέργειας.
- β) αντιπροσώπευση κατασκευαστικών Οίκων, Οίκων Παροχής Υπηρεσιών και Οίκων Ενεργειακών Εφαρμογών.
- γ) εμπορία, εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη εξοπλισμού. Σχεδίαση, υλοποίηση και συντήρηση έργων «με το κλειδί στο χέρι». Συναρμολόγηση ή / και κατασκευή ενεργειακού εξοπλισμού.
- δ) παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου και εκπόνηση μελετών σχετικών με τα παραπάνω.

ε) συμμετοχή με οποιαδήποτε μορφή σε επενδύσεις εκμετάλλευσης ενεργειακών εφαρμογών και διενέργεια κάθε άλλης συναφούς προς τα παραπάνω εργασίας

Για την επίτευξη του σκοπού της η εταιρία μπορεί:

α) να συνεργάζεται με οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου, Ιδρύματα, ερευνητικά κέντρα κ.λ.π. με οποιοδήποτε τρόπο και να συμμετέχει σε εταιρείες, οποιασδήποτε νομικής μορφής κοινοπραξίες κ.λ.π που επιδιώκουν τους ίδιους ή παρεμφερείς σκοπούς που λειτουργούν ή πρόκειται να συσταθούν.

β) να ιδρύει υποκαταστήματα ή πρακτορεία ή γραφεία οποιαδήποτε.

γ) να αντιπροσωπεύει οποιαδήποτε επιχείρηση ημεδαπή ή αλλοδαπή με όμοιο ή παρεμφερή σκοπό.

δ) να αναλαμβάνει την εκπροσώπηση ή αντιπροσωπεία Εμπορικών και Βιομηχανικών οίκων κατασκευής ηλεκτρονικών ή μη προϊόντων εξωτερικού ή εσωτερικού κατ' αποκλειστικότητα ή μη για την Ελλάδα καθώς επίσης και ομοίων οίκων εσωτερικού για προώθηση των πωλήσεων των προϊόντων τους σε χώρες του εξωτερικού

Με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης των Μετόχων που τροποποιεί το παρόν άρθρο, μπορεί να μεταβάλλεται ή να διευρύνεται ο σκοπός της Εταιρίας.

Η ΜΑΡΑΚ μετέχει στο μετοχικό κεφάλαιο των κατωτέρω εταιριών:

- 100% στο εταιρικό κεφάλαιο της εταιρίας MARAC ROMANIA SRL. Αναπτύσσει συναφή δραστηριότητα με τη ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ.
- 100% στο εταιρικό κεφάλαιο της MARAC BULGARIA EOOD. Αναπτύσσει συναφή δραστηριότητα με τη ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ.
- 98% στο εταιρικό κεφάλαιο της Ρουμάνικης εταιρίας UNIAXIS SRL η οποία αποτελεί εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της MOTOROLA.
- 100% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. Μελέτη – Κατασκευή – Εκμετάλλευση δικτύων διανομής φυσικού αερίου – Εμπορία εξοπλισμού φυσικού αερίου. Ήδη η εταιρία αυτή συγχωνεύθηκε με τη μητρική ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ με απορρόφηση της πρώτης από τη δεύτερη.
- 26% στο μετοχικό κεφάλαιο της GLOSEC S.A. (ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ).
- 15% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε.
- 35% στο μετοχικό κεφάλαιο της NVP UKRAVΤΟΜΑΤΙΚΑ ΤΟΝ, η οποία δραστηριοποιείται στην Ουκρανία με αντικείμενο την εμπορία ηλεκτρονικού εξοπλισμού και συστημάτων αυτοματισμού

## 6.2 Σύντομο Ιστορικό

Το 1981 αποτελεί το έτος ίδρυσης της επιχείρησης με τη σημερινή της νομική μορφή, μετά τη μετατροπή της Ομόρρυθμης Εταιρίας Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. η οποία είχε συσταθεί το 1976. Αρχικά η εταιρεία είχε ως κύριο αντικείμενο εργασιών τα ηλεκτρονικά συστήματα ναυσιπλοΐας και επικοινωνίας πλοίων. Κατά τη διάρκεια της δεκαετίας του 1980 η εταιρεία προχώρησε σε επέκταση στις Χερσαίες Τηλεπικοινωνίες και συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα του Υπουργείου Ανάπτυξης για το σχεδιασμό και κατασκευή προσομοιωτών GMDSS.

Τη δεκαετία του 1990 η εταιρεία προχώρησε, μεταξύ άλλων, σε ολοκλήρωση ιδιόκτητου εργοστασίου στην Αλεξανδρούπολη, συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης, απόκτηση πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας (ΕΛΟΤ EN ISO 9001), επέκταση συνεργασίας με την ΕΑΒ και υλοποίηση μεγάλης προγραμματικής συμφωνίας με τον ΟΤΕ για τα ψηφιακά συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας.

Το 2000 η εταιρεία ίδρυσε στη Ρουμανία (Βουκουρέστι) τη θυγατρική MARAC ROMANIA SRL και εγκατάστησε επίγειο δορυφορικό σταθμό του ΟΤΕ (INMARSAT), ενώ το επόμενο έτος προμήθευσε ειδικό RADAR παρακολούθησης των πλευρικών ανέμων στο Διεθνή Αερολιμένα Αθηνών. Το 2002 η MAPAK επέτυχε συνεργασία με τις Ένοπλες Δυνάμεις για κάλυψη δορυφορικών αναγκών επικοινωνίας (μέσω V-Sat) του εκστρατευτικού σώματος για Αφγανιστάν και Βοσνία, την προμήθεια και εγκατάσταση στη Ρουμανία συστήματος ελέγχου και μετρήσεων οπτικών ινών (για λογαριασμό θυγατρικής της ΒΙΟΧΑΛΚΟ) καθώς και την προμήθεια ειδικού σκάφους διάσωσης για το λιμενικό της Κωσταντζας στη Ρουμανία.

Κατά το 2003 η MAPAK εισήχθη στην τότε Παράλληλη Αγορά του Χ.Α. και επέτυχε τη συμμετοχή της ως Subcontractor στο πρόγραμμα για την ασφάλεια των Ολυμπιακών Αγώνων, συνεργασία με τη ZTE Κίνας και παροχή συστημάτων ADSL στον ΟΤΕ για τους Ολυμπιακούς Αγώνες και συνεργασία με την ΕΑΒ για την κατασκευή τηλεπικοινωνιακών δορυφορικών συστημάτων V-Sat για τη λειτουργία του Ελληνικού Δορυφόρου HELLAS SAT, ενώ το επόμενο έτος προχώρησε, μεταξύ άλλων, σε ίδρυση θυγατρικής εταιρίας στη Σόφια Βουλγαρίας (MARAC BULGARIA EOOD), άνοιγμα Γραφείων στη Σερβία (Βελιγράδι) σε Joint Venture με την τοπική εταιρία SVECOM, υπογραφή Σύμβασης με τον ΟΤΕ και έναρξη υλοποίησης για επίγειο σταθμό Inmarsat στις Θερμοπύλες, εγκατάσταση φωτεινών σηματοδοτών στα Τίρανα, στη δημιουργία συστήματος ΤΗΛΕΎΔΩΡ στο πλαίσιο του Γ' ΚΠΣ για την τηλεμέτρηση και έλεγχο κατανάλωσης του νερού, σε εγκατάσταση συστήματος ραδιοζεύξης και πολυπλεξίας της Υ.Π.Α. μεταξύ Υμηττού – Γερανείων και σε εξαγορά της Ρουμανικής εταιρίας UNIAXIS SRL, η οποία είναι εξουσιοδοτημένη αντιπρόσωπος της πολυεθνικής MOTOROLA και δραστηριοποιείται στη διάθεση προϊόντων ασύρματης επικοινωνίας φωνής / δεδομένων (DATA). Επίσης, κατά το 2004 με σκοπό την επέκταση της εταιρείας στην αναπτυσσόμενη αγορά των πρώην ανατολικών χωρών, έγινε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με την είσοδο στρατηγικού επενδυτή (κ. Κωνσταντίνος Παπουνίδης) ο οποίος είναι βασικός μέτοχος επιχειρηματικού ομίλου που εδρεύει στην Ουκρανία και περιλαμβάνει πληθώρα εταιριών (χαλυβουργικές, τραπεζικές, τηλεπικοινωνιών, κ.λπ.).

Το 2005 σηματοδοτήθηκε από την απόφαση της MAPAK να συμμετάσχει στην αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της NPV UKRAVTOMATIKA TOV, η οποία δραστηριοποιείται στην Ουκρανία με αντικείμενο την εμπορία ηλεκτρονικού εξοπλισμού και συστημάτων αυτοματισμού. Η MAPAK απέκτησε το 35% του μετοχικού κεφαλαίου της εν λόγω εταιρείας έναντι του ποσού των 875.000 USD.

Κατά το 2006 η MAPAK διέθεσε μεγάλο τμήμα της δυναμικότητας της σε αντικείμενα ευρυζωνικότητας και κυρίως στην ασύρματη μετάδοση μέσω συστημάτων WiMAX, όπου η εταιρεία είναι πρωτοπόρος στην Ελλάδα και στα Βαλκάνια. Το 2007 η MAPAK είχε ήδη ξεκινήσει την υλοποίηση ενός δικτύου WiMAX για τον ΟΤΕ.

## 6.3 Κατηγορίες Προϊόντων και Εμπορευμάτων

### I. Χερσαίες Τηλεπικοινωνίες και Ειδικά Έργα

Ο τομέας Τηλεπικοινωνιών και Ειδικών Έργων περιλαμβάνει τρεις μεγάλες κατηγορίες, ήτοι: α) τα συστήματα ασύρματων επικοινωνιών, β) τα ολοκληρωμένα συστήματα ενσύρματων επικοινωνιών και δικτύων και γ) τα ψηφιακά συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας.

- α) Τα Συστήματα Ασύρματων Επικοινωνιών διακρίνονται στα συστήματα ραδιοεπικοινωνιών σε συχνότητες VHF/UHF, στα συστήματα μικροκυματικών ζεύξεων και στα συστήματα ασύρματης ευρυζωνικής πρόσβασης. Αναλυτικότερα:
  - Τα Συστήματα Ραδιοεπικοινωνιών VHF/UHF χρησιμοποιούνται για την μετάδοση φωνητικών μηνυμάτων (γνωστή ως ραδιοτηλεφωνία) ή ψηφιακών δεδομένων (από ένα υπολογιστή σε άλλον) μεταξύ δύο ή περισσότερων σημείων.
  - Τα Συστήματα Μικροκυματικών Ζεύξεων χρησιμοποιούνται για την μετάδοση μεγάλου όγκου ψηφιακών πληροφοριών σε μικροκυματικές συχνότητες.

Χρησιμοποιούνται κύρια από επιχειρήσεις παροχής τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών (π.χ. Ο.Τ.Ε., εταιρίες κινητής τηλεφωνίας κ.α.) ή από φορείς που επιθυμούν την ανεξάρτητη και ασφαλή μετάδοση των δεδομένων τους (π.χ. Ένοπλες Δυνάμεις, Πανεπιστήμια κ.α).

- Τα Συστήματα Ασύρματης Ευρυζωνικής Πρόσβασης βασίζονται σε τεχνολογίες WiFi/WiMAX και laser optics. Με την τεχνολογία WiFi, η οποία εδραιώνεται όλο και περισσότερο σήμερα σαν η καλύτερη λύση από άποψη ευκολίας εγκατάστασης, δίνεται σε «νομαδικούς» (μη μόνιμους από άποψη εγκατάστασης) χρήστες φορητών υπολογιστών ή υπολογιστών χειρός η δυνατότητα πρόσβασης σε γρήγορες ταχύτητες στο Internet ή σε άλλες υπηρεσίες ψηφιακού περιεχομένου. Με την ακόμη νεότερη τεχνολογία WiMAX, η οποία σήμερα εξυπηρετεί σταθερά εγκατεστημένους χρήστες και στα επόμενα δύο χρόνια νομαδικούς ή σε πραγματική κίνηση χρήστες επίσης, υπάρχει η δυνατότητα ακόμη γρηγορότερης πρόσβασης στο Internet ή σε άλλες υπηρεσίες ψηφιακού περιεχομένου (τηλεόραση, video on demand κλπ.). Τέλος με την τεχνολογία ασύρματων laser optics επιτυγχάνεται ουσιαστικά η υποκατάσταση των κλασσικών οπτικών ινών σε περιπτώσεις που είναι αδύνατη η εγκατάστασή τους (δύσβατες ορεινές περιοχές, διέλευση ποταμών/λιμνών/θαλάσσιων περασμάτων κλπ.) ή απαιτείται να υπάρχει δευτερεύουσα (εφεδρική) τηλεπικοινωνιακή σύνδεση ισοδύναμων χαρακτηριστικών με την κύρια οπτική ίνα.
- β) Οι Ενσύρματες Επικοινωνίες αφορούν στην προμήθεια και εγκατάσταση τηλεφωνικών κέντρων, ολοκληρωμένων ενσύρματων δικτύων καθώς και συστημάτων ADSL.
- Με τα Τηλεφωνικά Κέντρα επιτυγχάνεται η φωνητική επικοινωνία μεταξύ συνδρομητών εντός ενός ή και περισσότερων κτιριακών συγκροτημάτων. Χρησιμοποιούνται σε ένα πλήθος περιπτώσεων, όπως Υπουργεία, Νοσοκομεία, Τράπεζες, ιδιωτικές εταιρίες κ.α.
  - Τα Ολοκληρωμένα Ενσύρματα Δίκτυα χρησιμοποιούνται για την διασύνδεση υπολογιστών εντός ενός ή και περισσότερων κτιριακών συγκροτημάτων σε τοπικό ή υπερτοπικό επίπεδο. Όπως και στην περίπτωση των τηλεφωνικών κέντρων χρησιμοποιούνται σε ένα πλήθος εφαρμογών, όπως Υπουργεία, Νοσοκομεία, Τράπεζες, ιδιωτικές εταιρίες κ.α.
  - Πέραν αυτών την τελευταία διετία έχει προστεθεί και η προμήθεια – εγκατάσταση συστημάτων ADSL για λογαριασμό του ΟΤΕ, δηλ. συστημάτων που επιτρέπουν την γρήγορη πρόσβαση στο Internet ή σε άλλες υπηρεσίες ψηφιακού περιεχομένου αξιοποιώντας την ήδη υπάρχουσα υποδομή καλωδίων χαλκού των κοινών τηλεφωνικών συνδέσεων σε απλούς συνδρομητές.
- γ) Τα Ψηφιακά Συνδρομητικά Συστήματα Πολυπλεξίας χρησιμοποιούνται από τον Ο.Τ.Ε. για την σύνδεση με αυτόν, μέσω ενός μόνου κοινού καλωδίου, δύο ή περισσότερων συνδρομητών του και την παροχή σ' αυτούς υπηρεσιών φωνής, fax και δεδομένων. Έτσι επιτυγχάνεται η εξοικονόμηση καλωδίων χαλκού σε αστικό περιβάλλον, όπου το κόστος υλικών και ο χρόνος εγκατάστασής τους αποτελεί σοβαρό ανασταλτικό παράγοντα για την επέκτασή τους.

## II. Ναυτιλιακά Ηλεκτρονικά

Ο τομέας των Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών περιλαμβάνει τις ακόλουθες κατηγορίες: α) τις δορυφορικές επικοινωνίες, β) τους εκπαιδευτικούς ναυτιλιακούς προσομοιωτές, γ) τους προσομοιωτές ναυτιλιακών επικοινωνιών, δ) τις ασύρματες επικοινωνίες πλοίων και ε) το δέκτη NAVTEX, τα συστήματα ναυσιπλοΐας και τα radar ναυτιλίας.

- α) Οι Δορυφορικές Επικοινωνίες πραγματοποιούνται με χρήση διαφόρων τύπων τερματικών συσκευών, οι οποίες μέσω των επίγειων σταθμών συνδέονται με τους δορυφόρους του διεθνούς οργανισμού INMARSAT. Οι ανωτέρω συσκευές χρησιμοποιούνται ευρέως από τα πλοία, καθώς η χρήση τους επιβάλλεται από τους

κανονισμούς ασφάλειας (IMO, SOLAS κ.α.), αλλά και από Υπουργεία και οργανισμούς (ΥΕΘΑ, Υπουργείο Εξωτερικών, Ο.Τ.Ε. κ.α.).

- β) Οι Εκπαιδευτικοί Ναυτιλιακοί Προσομοιωτές Γέφυρας Πλοίου χρησιμοποιούνται από τις σχολές του Εμπορικού Ναυτικού για την εκπαίδευση των φοιτητών τους. Η Εταιρία διαθέτει στην Ελληνική αγορά τα προϊόντα της Ιταλικής εταιρίας SINDEL SRL. από το 1986.
- γ) Ο Προσομοιωτής Ναυτιλιακών Επικοινωνιών (Προσομοιωτής GMDSS SIM 1000) χρησιμοποιείται επίσης για εκπαιδευτικούς σκοπούς στις σχολές Εμπορικού Ναυτικού. Έχει σχεδιαστεί και κατασκευάζεται από την ίδια την Εταιρία.
- δ) Τα Συστήματα Ασύρματων Επικοινωνιών (VHF, MF/HF) για πλοία χρησιμοποιούνται ευρέως, τόσο από τα εμπορικά και πολεμικά πλοία, όσο και από σκάφη αναψυχής.
- ε) Ο Δέκτης NAVTEX αποτελεί μια συσκευή αυτόματης λήψης μετεωρολογικών δεδομένων για χρήση στα πλοία. Σχεδιάστηκε και κατασκευάζεται από την ίδια την Εταιρία.

### III. Συστήματα Ειδικών Εφαρμογών

Τα συστήματα ειδικών εφαρμογών περιλαμβάνουν: α) τα συστήματα περιβαλλοντικών και γεωφυσικών εφαρμογών, β) τα συστήματα τηλεμετρίας και αυτοματισμών, γ) τα επιστημονικά όργανα και εξοπλισμό βιομηχανίας ηλεκτρονικών, και δ) τα συστήματα ελέγχου και διαχείρισης των τηλεπικοινωνιών.

- α) Τα Συστήματα Περιβαλλοντικών και Γεωφυσικών Εφαρμογών συνίστανται στα μετεωρολογικά συστήματα, στα συστήματα παρακολούθησης του περιβάλλοντος, στα γεωφυσικά και στα ωκεανογραφικά συστήματα.
  - Τα Μετεωρολογικά Συστήματα συλλέγουν, καταχωρούν και επεξεργάζονται μετεωρολογικά στοιχεία. Χρησιμοποιούνται από την Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας, την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, το Υπουργείο Γεωργίας, τη ΔΕΗ κ.α.
  - Τα Συστήματα Παρακολούθησης του Περιβάλλοντος περιλαμβάνουν τους αναλυτές ατμοσφαιρικής ρύπανσης, τους σταθμούς καταγραφής της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, τους ανιχνευτές αερίων, τα συστήματα παρακολούθησης ποιότητας νερών και τα συστήματα μέτρησης των εκλυόμενων αερίων στις καμινάδες. Χρήστες των ανωτέρω προϊόντων είναι η ΕΥΔΑΠ, το ΥΠΕΧΩΔΕ, οι Δήμοι κ.α.
  - Τα Γεωφυσικά και Ωκεανογραφικά Συστήματα χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση και έλεγχο του φλοιού της γης και των υποθαλάσσιων χώρων, με στόχο την πρόβλεψη διάφορων φαινομένων. Χρήστες των ανωτέρω συσκευών είναι το ΥΠΕΧΩΔΕ, το Πολεμικό Ναυτικό, διάφορα επιστημονικά ινστιτούτα, πανεπιστήμια κ.α.
- β) Τα Συστήματα Τηλεμετρίας και Αυτοματισμών έχουν πληθώρα εφαρμογών και χρησιμοποιούνται τόσο από τη βιομηχανία όσο και από διάφορους οργανισμούς όπως η ΔΕΗ, ο Ο.Τ.Ε., η ΔΕΠΑ κ.α. Η Εταιρία έχει αναπτύξει δικά της προϊόντα, όπως το TELEMETRON.
- γ) Τα Επιστημονικά Όργανα και Εξοπλισμός Βιομηχανίας Ηλεκτρονικών χρησιμοποιούνται από εργαστήρια, πανεπιστήμια, βιομηχανίες ηλεκτρονικού εξοπλισμού κλπ.
- δ) Τα Συστήματα Ελέγχου και Διαχείρισης Τηλεπικοινωνιών χρησιμοποιούνται από τους φορείς παροχής τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών και από μεγάλους χρήστες για τον έλεγχο και εξασφάλιση της σωστής λειτουργίας των δικτύων τους.



Τέλος, στους σκοπούς της εταιρίας περιελήφθει με την αριθ. 67/16.01.2008 απόφαση της Έκτακτης Γενικής συνέλευσης και ο τομέας των ενεργειακών εφαρμογών (βλ. κεφ. 6.1)

### 6.3.1 Νέες δραστηριότητες μέσα στο 2007

#### ΤΟΜΕΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

- Η Διεύθυνση Ασύρματων Επικοινωνιών συνέχισε και κατά την διάρκεια του έτους 2007 την προμήθεια μικροκυματικού εξοπλισμού στην WIND. Παράλληλα παρείχε πανελλαδικά τεχνική υποστήριξη στο δίκτυο της WIND. Στα πλαίσια επίσης της καλής συνεργασίας ανέλαβε να υλοποιεί με το «κλειδί στο χέρι» την διασύνδεση των εταιρικών πελατών με το δίκτυο της WIND.

Επίσης πέραν των ανωτέρω το 2007 έγιναν και τα εξής:

- Επετεύχθη συμφωνία για προμήθεια ασύρματων Laser ζεύξεων του οίκου FSONA στην COSMOTE. Η συμφωνία αυτή αποτελεί αφηρητή για την περαιτέρω διείσδυση στις θυγατρικές της COSMOTE στα Βαλκάνια για την προμήθεια σχετικού υλικού.
- Ανέλαβε και ολοκλήρωσε μετά από διαγωνιστική διαδικασία έργο χρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση για την συνοριακή αστυνομία του Μαυροβουνίου. Το εν λόγω έργο αφορούσε την ανάπτυξη ασύρματου δικτύου για την επιτήρηση των συνόρων.
- Προμήθευσε και υλοποίησε όλο το ασύρματο δίκτυο του έργου VTΜIS Βουλγαρίας (το οποίο ανατέθηκε στην ΜΑΡΑΚ μετά από σχετικό διαγωνισμό).
- Πέτυχε την προμήθεια ασύρματων ζεύξεων Laser σε Πανεπιστήμια για την διασύνδεση των κτιριακών εγκαταστάσεων τους προκειμένου να ενοποιήσουν τα δίκτυα φωνής και δεδομένων.
- Ανέλαβε μετά από διαγωνιστική διαδικασία την ανάπτυξη Πιλοτικού Δικτύου WiMAX για λογαριασμό του ΟΤΕ σε δύο περιοχές της Αττικής. Το εν λόγω έργο ολοκληρώθηκε με επιτυχία μέσα στο 2007 και αναμένεται η περαιτέρω επέκτασή του και στην υπόλοιπη Ελλάδα.
- Τέλος, στο πλαίσιο προώθησης δικτύων και ασυρματικών ευρυζωνικών λύσεων Pre-WiMAX ανέλαβε και ολοκλήρωσε με επιτυχία δίκτυα για διάφορες αλυσίδες Internet Cafe σε όλη την Ελλάδα με σκοπό την ενοποίηση των καταστημάτων και μηδενισμό των λειτουργικών εξόδων για μισθωμένες γραμμές οι οποίες μετά την ολοκλήρωση των δικτύων καταργήθηκαν. Ενδεικτικά αναφέρονται μερικές από τις αλυσίδες οι οποίες διαθέτουν περισσότερα από 30 καταστήματα η καθεμία (Inspot, the Web, G-Net κλπ).

#### ΤΟΜΕΑΣ ΕΝΣΥΡΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

##### **Το Τμήμα των Επιχειρησιακών Λύσεων :**

- Πραγματοποίησε επεκτάσεις τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού (τηλεφωνικά κέντρα, συστήματα DECT, συστήματα διασύνδεσης επιχειρήσεων, πρωτοποριακές κονσόλες για τυφλούς τηλεφωνητές κ.λπ.).
- Προμήθευσε (απ'ευθείας ή μέσω διαγωνισμού) τηλεφωνικά κέντρα νέας γενιάς (IP PABX) και συστήματα ασύρματης κυψελωτής τηλεφωνίας σε Νοσοκομεία (EUROMEDICA, ΑΡΕΤΑΙΕΙΟ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΝΑΟΥΣΑΣ ), Δήμους (ΑΘΗΝΑΙΩΝ, ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ) στην Νομαρχία Ηλείας , στον ΟΣΚ, στο Πολυτεχνείο Κρήτης, στο ΥΠΕΧΩΔΕ και σε άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως το Ράδιο Ταξί «Αστέρας», στην ΣΙΔΜΑ Α.Ε. (Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ) κλπ.

- Οργάνωσε ομάδα υποστήριξης Εναλλακτικών Τηλεπικοινωνιακών Παρόχων για Επιχειρησιακές Λύσεις και βρίσκεται σε διαπραγματεύσεις με αρκετές γνωστές εταιρίες της αγοράς.

#### Το Τμήμα Δικτυακών Λύσεων:

- Ανέλαβε και ολοκλήρωσε το Σύστημα Διαχείρισης NMS για τα ευρυζωνικά συστήματα ZTE στον ΟΤΕ.
- Προμήθευσε και εγκατέστησε σύστημα ευρυζωνικής διασύνδεσης στον Δήμο Πειραιά.
- Υπέγραψε συμφωνία με τον ΟΤΕ και υλοποιεί την αναβάθμιση των 170.000 ευρυζωνικών ADSL γραμμών που έχει εγκαταστήσει σε IP για να υποστηρίζονται μεγαλύτερες ταχύτητες και "Triple Play" υπηρεσίες.
- Προμήθευσε και υλοποίησε το ενσύρματο δίκτυο του έργου VTMISS Βουλγαρίας (το οποίο ανατέθηκε στην MAPAK μετά από σχετικό διαγωνισμό).
- Έκλεισε στρατηγικής συμφωνία συνεργασίας με την κατασκευάστρια εταιρία ACTELIS, η οποία πρωτοπορεί στον χώρο της τεχνολογίας EFM Bonding (για Τηλεπικοινωνιακούς Παρόχους) και κατέχει πολύ μεγάλο μερίδιο της Παγκόσμιας αγοράς.
- Συμμετείχε σε διαγωνισμό του ΟΤΕ και υπέγραψε συμφωνία για προμήθεια και υπηρεσίες σε εξοπλισμό ACTELIS και RAD.
- Συμμετείχε σε διαγωνισμούς ΟΤΑ-Κοινωνία της Πληροφορίας για ευρυζωνικά δίκτυα.
- Πέτυχε συμφωνία (μετά από διαγωνισμό) υποστήριξης LLU στον Πάροχο ΤΕΛΛΑΣ για την Αττική, Κεντρική και Βόρεια Ελλάδα.

#### Το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης:

- Οργανώθηκε κατάλληλα και ανέλαβε την ετήσια υποστήριξη της πελατειακής βάσης της ΤΕΛΛΑΣ για την Αττική, Κεντρική και Βόρεια Ελλάδα.
- Αύξησε τον συνολικό αριθμό των ετήσιων συμβολαίων συντήρησης.
- Ανέλαβε την ετήσια συντήρηση του Συστήματος Διαχείρισης (NMS) των DSLAM/ZTE για τον ΟΤΕ.

### ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

- Στο πλαίσιο των δορυφορικών επικοινωνιών, η MAPAK συνέχισε τη δυναμική προώθηση στην Ελληνική και ευρύτερα στη Βαλκανική αγορά, πέρα από δορυφορικά συστήματα τύπου Inmarsat – B GAN, και νέας τεχνολογίας υψηλών ταχυτήτων και μικρών διαστάσεων τερματικών τύπου Marine Broadband για χρήση σε πλοία.
- Στο πλαίσιο των ναυτικών εξομοιωτών, η MAPAK ενέτεινε τις δραστηριότητές της στην Ελληνική αγορά, τόσο του YEN όσο και του ΠΝ, συμμετέχοντας σε αρκετούς νέους διαγωνισμούς ενώ αντίστοιχα υπέγραψε συμβάσεις κυρίως για τις σχολές Εμπορικού Ναυτικού του YEN για την προμήθεια αρκετών προσομοιωτών Ναυτιλίας νέας τεχνολογίας.
- Η MAPAK δραστηριοποιήθηκε έντονα σε συστήματα ελέγχου κυκλοφορίας πλοίων μέσω σταθμών AIS και διαχείριση της σχετικής πληροφορίας προς το κοινό, συμμετέχοντας σε αντίστοιχα έργα του YEN που βρίσκονται σε εξέλιξη (έργο «ΝΑΥΤΙΛΟΣ»), με πολύ μεγάλες πιθανότητες επιτυχίας.

Ταυτόχρονα, υλοποιεί την τεχνογνωσία της σε αυτό το πεδίο καταθέτοντας στα πλαίσια αντίστοιχου διαγωνισμού του YEN ολοκληρωμένη πρόταση για Σύστημα Ελέγχου Κυκλοφορίας Πλοίων (VTMISS) με τη χρήση σταθμών Radar εγκατεστημένων σε απομακρυσμένες παράκτιες θέσεις.

- Η MAPAK συνεχίζει την έντονη δραστηριοποίηση της σε ολοκληρωμένες λύσεις δορυφορικών επικοινωνιών τύπου V-SAT σε υπηρεσίες του δημοσίου καθώς και στον ιδιωτικό τομέα.

- Κατά τη διάρκεια του 2007 η εταιρεία μας ανέπτυξε έντονη επιχειρηματική δραστηριότητα στο τομέα των Επίγειων Δορυφορικών Σταθμών μέσω αντίστοιχων συνεργασιών με τον ΟΤΕ αναφορικά με τον Σταθμό των Θερμοπυλών.

### **ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

- **Ανάπτυξη Συστήματος καταμέτρησης παροχών ύδατος και ενέργειας.** Έχοντας την εμπειρία περισσότερων των 10 ετών σε συστήματα καταμέτρησης τόσο σε εμπορικό όσο και σε ερευνητικό επίπεδο, η ΜΑΡΑΚ ξεκίνησε την ανάπτυξη νέου βελτιωμένου συστήματος κατάλληλο για την καταμέτρηση παροχών ύδατος και ενέργειας. Η διαφορά από το προηγούμενο σύστημα που ήδη χρησιμοποιείται στην ΕΥΔΑΠ την τελευταία 10ετία, είναι το νέο φιλικότερο περιβάλλον στον χρήστη, ανάπτυξη και σύνδεση περιφερειακών κόμβων μέσω VPN, χρήση GPS για αποτύπωση σε χάρτη των μετρητών και χρήσιμων κόμβων του δικτύου καθώς και την δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας των μετρητών με κεντρικό σύστημα μέσω GPRS.
- **Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS).** Σε συνεργασία με εταιρείες του χώρου στο GIS, Η ΜΑΡΑΚ αποκτά τεχνογνωσία στον χώρο των Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων. Ήδη κατεβάσαμε προτάσεις στον Δήμο Κερατσινίου και Αλεξανδρουπόλεως, ενώ ετοιμάζουμε νέες λύσεις ενόψει του ΕΣΠΑ (Δ' ΚΠΣ).
- **Συστήματα Πρόληψης Πυρκαγιών.** Η ΜΑΡΑΚ ξεκινά νέα δραστηριότητα σε έργα που αφορούν πρόληψη και έλεγχο πυρκαγιών. Η τεχνολογία στηρίζεται σε ερευνητικά έργα που έχουμε ήδη συμμετάσχει μαζί με το Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο, καθώς σε άλλα ερευνητικά έργα που αφορούν ανάλυση εικόνας από κάμερες. Ήδη μετά τις καταστροφικές πυρκαγιές του καλοκαιριού, αναμένονται μεγάλα έργα με αντικείμενο την πρόληψη αυτών.
- Στον τομέα της διαχείρισης και ελέγχου των τηλεπικοινωνιών, υπογράψαμε συμφωνίες για προώθηση οργάνων μετρήσεων Οπτικών Δικτύων και Ινών σε τηλεπικοινωνιακούς πάροχους και κατασκευαστές ευρυζωνικών δικτύων.
- **Συνεργασίες**  
Μέσα στο 2007 κλείσαμε συνεργασίες με τις παρακάτω εταιρείες.
  - TELENAVIS : για συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων
  - Eagle Eye Protection: συστήματα πρόληψης πυρκαγιών
  - TELEPLANT: Όργανα μέτρησης δικτύων οπτικών ινών

## **6.4 Εξέλιξη του Μετοχικού Κεφαλαίου**

Η εξέλιξη του Μετοχικού Κεφαλαίου της Εταιρίας, από την ίδρυσή της έως σήμερα, έχει ως ακολούθως:

1. Το αρχικό Μετοχικό Κεφάλαιο της εταιρίας ανερχόταν σε δέκα εκατομμύρια (10.000.000) δραχμές, διαιρούμενο σε 10.000 ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία (ΦΕΚ 3485/8.9.81).
2. Με την από 3/5/1983 απόφαση του Δ.Σ. της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 5.000.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 5.000 νέων ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 15.000.000 δρχ. διαιρούμενο σε 15.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. (ΦΕΚ 2104/5-7-83).
3. Με την από 12/7/83 απόφαση του Δ.Σ. της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 7.000.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 7.000 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό

κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 22.000.000 δρχ. διαιρούμενο σε 22.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1000 δρχ. η κάθε μία. (ΦΕΚ 2181/13-7-83).

4. Με την από 5/8/83 απόφαση του Δ.Σ. της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 80.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 80 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 22.080.000 δρχ. διαιρούμενο σε 22.080 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία.(ΦΕΚ 2390/5-8-83).
5. Με την από 15/5/84 απόφαση του Δ.Σ. της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 20.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 20 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 22.100.000 δρχ. διαιρούμενο σε 22.100 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία.(ΦΕΚ 1683/31-5-84).
6. Με την από 4/4/85 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 10.900.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 10.900 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 33.000.000 δρχ. διαιρούμενο σε 33.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία.(ΦΕΚ 2418/19-6-85).
7. Με την από 9/8/88 απόφαση του Δ.Σ. της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 12.000.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 12.000 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 45.000.000 δρχ. διαιρούμενο σε 45.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ η κάθε μία.(ΦΕΚ 3592/9-12-88).
8. Με την από 13/2/92 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 9.000.000 δρχ. με καταβολή μετρητών και την έκδοση 9.000 νέων ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 54.000.000 δρχ. διαιρούμενο σε 54.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ η κάθε μία.(ΦΕΚ 1189/23-4-92).
9. Με την από 25/11/94 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 10.000.000 δρχ. με την έκδοση 10.000 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Η αύξηση αυτή καλύφθηκε ως εξής: α) Με κεφαλαιοποίηση της υπεραξίας που προέκυψε από την αναπροσαρμογή της αξίας των Παγίων της εταιρίας σύμφωνα με τον Ν. 2065/92 κατά 1.319.126. δρχ. β) Με καταβολή μετρητών ποσού 8.680.874 δρχ. (ΦΕΚ 832/17-2-95). Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 64.000.000 δρχ διαιρούμενο σε 64.000 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία. (ΦΕΚ 832/17-2-95).
10. Με την από 14/4/97 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 10.002.000 δρχ. με την έκδοση 10.002 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μια. Η αύξηση αυτή καλύφθηκε ως εξής: α) Ποσό Δρχ. 10.000.000 λόγω συγχώνευσης με απορρόφηση της εταιρίας Περιορισμένης Ευθύνης με την επωνυμία ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΠΕ και β) Με καταβολή μετρητών ποσού 2.000 δρχ. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 74.002.000 δρχ. διαιρούμενο σε 74.002 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία.(ΦΕΚ 2437/28-5-97).
11. Με την από 5/10/98 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 60.000.000 δρχ. με την έκδοση 60.000 νέων ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία. Η αύξηση αυτή καλύφθηκε ως εξής: Με κεφαλαιοποίηση της υπεραξίας που προέκυψε από την αναπροσαρμογή της αξίας των ακινήτων της εταιρίας σύμφωνα με τον Ν. 2065/92 ) ποσού 34.826.102 δρχ. και β) Με καταβολή μετρητών ποσού 25.173.898 δρχ. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 134.002.000 δρχ. διαιρούμενο σε 134.002 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία (ΦΕΚ 8637/9-11-98).

12. Με την από 31/12/1998 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 100.000.000 δρχ. με την κεφαλαιοποίηση αδιανέμητων κερδών και την έκδοση 100.000 νέων ανώνυμων μετοχών ονομαστικής αξίας δρχ. 1.000 η κάθε μία (ΦΕΚ 2188/26-4-99). Επίσης, κατά την Γ.Σ της 31/12/1998 εγκρίθηκε η μετατροπή όλων των μετοχών της Εταιρίας από ονομαστικές σε ανώνυμες. Έτσι μετά από την αύξηση αυτή και την μετατροπή όλων των μετοχών της Εταιρίας σε ανώνυμες το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 234.002.000 δρχ. κατανεμόμενο σε 234.002 κοινές ανώνυμες μετοχές ονομαστικής αξίας 1.000 δρχ. η κάθε μία.
13. Με την από 16/9/1999 απόφαση της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, της Εταιρίας μειώθηκε η ονομαστική αξία των μετοχών από Δρχ 1.000 σε Δρχ 100. Κατόπιν τούτου το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας ανέρχεται σε 234.002.000 δρχ. διαιρούμενο σε 2.340.020 κοινές ανώνυμες μετοχές. (ΦΕΚ 731/03/02/2000).
14. Με την από 14/12/1999 απόφαση της έκτακτης Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 45.998.000 δρχ. με την κεφαλαιοποίηση αδιανέμητων κερδών και την έκδοση 459.980 νέων ανώνυμων μετοχών ονομαστικής αξίας 100 δρχ η κάθε μία. Έτσι μετά την αύξηση αυτή το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε στο ποσό των δρχ. 280.000.000 διαιρούμενο σε 2.800.000 κοινές ανώνυμες μετοχές ονομαστικής αξίας 100 δρχ. η κάθε μία (ΦΕΚ 733/03/02/2000).
15. Με την από 27/10/2000 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 157.630.000 δρχ. με την κεφαλαιοποίηση αδιανέμητων κερδών και την έκδοση 1.576.300 νέων ανώνυμων μετοχών ονομαστικής αξίας δρχ. 100 η κάθε μία Με την ολοκλήρωση της διαδικασίας της ανωτέρω αύξησης, το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας διαμορφώθηκε στο ποσό των 437.630.000 δρχ. διαιρούμενο σε 4.376.300 κοινές ανώνυμες μετοχές ονομαστικής αξίας 100 δρχ. η κάθε μία (ΦΕΚ – 10889/27/11/2000).
16. Με την από 27/03/2001 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της Εταιρίας το μετοχικό κεφάλαιο αυτής αυξήθηκε κατά 207.759.000 δρχ. με την έκδοση 2.077.590 νέων ανώνυμων μετοχών, ονομαστικής αξίας 100 δρχ. η κάθε μία. Η αύξηση αυτή καλύφθηκε με κεφαλαιοποίηση α) αδιανέμητων κερδών της χρήσης 2000 ποσού 183.403.324 δρχ. και β) της υπεραξίας που προέκυψε από την αναπροσαρμογή της αξίας των ακινήτων της εταιρίας σύμφωνα με τον Ν. 2065/92 ) ποσού 24.355.676 δρχ. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 645.389.000 δρχ. διαιρούμενο σε 6.453.890 κοινές ανώνυμες μετοχές ονομαστικής αξίας 100 δρχ. η κάθε μία. (ΦΕΚ – 2350/27/04/2001).
17. Η Έκτακτη Γ.Σ των μετόχων της 11/04/2001 ενέκρινε τη μετατροπή όλων των μετοχών της Εταιρίας από ανώνυμες σε ονομαστικές. Έτσι μετά από την εν λόγω απόφαση και την μετατροπή όλων των μετοχών της Εταιρίας σε ονομαστικές το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 645.389.000 δρχ. κατανεμόμενο σε 6.453.890 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 100 δρχ. η κάθε μία. (ΦΕΚ – 2691/11/05/2001).
18. Με την αριθμ. 51/21.01.2002 απόφαση της Γ.Σ. των μετόχων της εταιρείας έγινε μετατροπή της ονομαστικής αξίας της μετοχής και του μετοχικού κεφαλαίου από δραχμές σε ΕΥΡΩ, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 12 παράγραφος 4, 5 και 6 του Ν.2842/2000 και την εγκύκλιο του Υπουργείου Ανάπτυξης Κ2/1141/2001 και ειδικότερα με παράλληλη (α) μείωση κατά 22.396,85 ΕΥΡΩ. του μετοχικού κεφαλαίου, λόγω στρογγυλοποίησης της ονομαστικής αξίας της μετοχής κατά την μετατροπή της από δραχμές σε ΕΥΡΩ και μεταφορά του ποσού της μείωσης αυτής στο λογαριασμό αποθεματικού «Διαφορά από μετατροπή μετοχικού κεφαλαίου σε ΕΥΡΩ» και (β) αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου κατά 64.538,90 ΕΥΡΩ προκειμένου ν' αυξηθεί η ονομαστική αξία της μετοχής 0,29 ΕΥΡΩ σε 0,30 ΕΥΡΩ. Η αύξηση αυτή καλύφθηκε με (α) κεφαλαιοποίηση του ανωτέρω αποθεματικού 22.396,85 ΕΥΡΩ «Διαφορά από μετατροπή του μετοχικού κεφαλαίου σε ΕΥΡΩ» και (β) με κεφαλαιοποίηση για το υπόλοιπο μέρος της εν λόγω αύξησης (42.142,05 ΕΥΡΩ)

ισόποσου μέρους αφορολόγητου αποθεματικού επενδύσεων. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 1.936.167 ΕΥΡΩ διαιρούμενο σε 6.453.890 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 30 λεπτών του ΕΥΡΩ η κάθε μία.

19. Με απόφαση της αριθμ. 55/15.4.2003 Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας αυξήθηκε κατά πεντακόσιες δέκα τέσσερις χιλιάδες, οκτακόσια τριάντα τρία ΕΥΡΩ (514.833) με καταβολή μετρητών και την έκδοση ενός εκατομμυρίου επτακοσίων δέκα έξι χιλιάδων εκατόν δέκα νέων κοινών ονομαστικών μετοχών (1.716.110) ονομαστικής αξίας 0,30 ΕΥΡΩ η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας διαμορφώθηκε στο ποσό των δυο εκατομμυρίων τετρακοσίων πενήντα μιας χιλιάδων ΕΥΡΩ (2.451.000) διαιρούμενο σε οκτώ εκατομμύρια εκατόν εβδομήντα χιλιάδες (8.170.000) κοινές ονομαστικές μετοχές αξίας 0,30 ΕΥΡΩ της κάθε μιας.
20. Με απόφαση της αριθ. 60/22.12.2004 Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης, το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας αυξήθηκε κατά διακόσιες ογδόντα δυο χιλιάδες πεντακόσια έντεκα ΕΥΡΩ και είκοσι λεπτά του ΕΥΡΩ (282.511,20) με έκδοση 941.704 ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας τριάντα λεπτών του ΕΥΡΩ (0,30) η κάθε μια και η κάλυψη αυτού θα γίνει σε μετρητά. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας της ανωτέρω αύξησης το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας θα διαμορφωθεί στο ποσό των δύο εκατομμυρίων επτακοσίων τριάντα τριών χιλιάδων πεντακοσίων έντεκα ΕΥΡΩ και 20 λεπτών του ΕΥΡΩ (2.733.511,20) διαιρούμενο σε εννέα εκατομμύρια εκατόν έντεκα χιλιάδες επτακόσιες τέσσερις (9.111.704) κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 30 λεπτών του ΕΥΡΩ της κάθε μιας.
21. Με απόφαση της υπ' αριθ. 64/28-09-06 Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης, το μετοχικό κεφάλαιο αυξήθηκε κατά 5.506.778,07 ευρώ με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών, ενώ ταυτόχρονα μειώθηκε κατά 5.506.778,07 ευρώ με απορρόφηση συσσωρευμένων ζημιών προηγούμενων χρήσεων. Μετά την ολοκλήρωση της ανωτέρω διαδικασίας, το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρείας παρέμεινε αμετάβλητο στο ποσό των δύο εκατομμυρίων επτακοσίων τριάντα τριών χιλιάδων πεντακοσίων έντεκα ευρώ και είκοσι λεπτών (2.733.511,20) διαιρούμενο σε εννέα εκατομμύρια εκατόν έντεκα χιλιάδες επτακόσιες τέσσερις (9.111.704) κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 30 λεπτών του ευρώ η κάθε μία.
22. Με απόφαση της αριθ. 66/10.07.2007 Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας αυξήθηκε κατά εκατόν τριάντα έξι χιλιάδες εξακόσια εβδομήντα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτά του ευρώ (136.675, 5 €) με έκδοση 455.585 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας τριάντα λεπτών του ευρώ (0,30) η κάθε μια και η κάλυψη αυτών θα γίνει σε μετρητά. Μετά την ως άνω αύξηση το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε στο ποσό των δυο εκατομμυρίων οκτακοσίων εβδομήντα χιλιάδων εκατόν ογδόντα έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτών του ευρώ (2.870.186,70 €), διαιρούμενο σε εννέα εκατομμύρια πεντακόσιες εξήντα επτά χιλιάδες διακόσιες ογδόντα εννέα (9.567.289) κοινές ονομαστικές μετοχές, ονομαστικής αξίας 30 λεπτών του ευρώ η κάθε μια (0,30).

## 6.5 Γήπεδα – Κτιριακές Εγκαταστάσεις

Ο Όμιλος έχει στην ιδιοκτησία της τα ακόλουθα ακίνητα:

- Δύο συνεχόμενα γήπεδα συνολικής έκτασης 11.080 μ<sup>2</sup> κείμενα στη περιοχή «Λουτρό» Αλεξανδρούπολης. Επί της έκτασης αυτής έχει ανεγερθεί το εργοστάσιο της Εταιρίας που αποτελείται από οικοδομή συνολικής επιφάνειας 1.600 μ<sup>2</sup> με υποδομή για επέκταση στα 2.560 μ<sup>2</sup>.

Στο ιδιόκτητο εργοστάσιο της Εταιρίας στην Αλεξανδρούπολη πραγματοποιείται η συναρμολόγηση των πλακετών και των μηχανολογικών εξαρτημάτων των τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, καθώς και ο έλεγχος της ποιότητας αυτών. Επίσης παρέχεται τεχνική υποστήριξη στους πελάτες για τα προϊόντα της Εταιρίας.

- Οικόπεδο 365,3 τ.μ. στην περιοχή Ν. Ικόνιο του Δήμου Περάματος επί του οποίου ανεγέρθηκε δόροφος οικοδομή με υπόγειο συνολικής επιφάνειας 730 τ.μ. Τόσο για το οικόπεδο όσο και για την οικοδομή συνήφθη συμβόλαιο πώλησης και επαναμίσθωσης (sale & lease back) με την εταιρία Πειραιώς Leasing. Σύμφωνα με τα Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, το ακίνητο αυτό, παρ' ότι νομικώς δεν ανήκει πλέον στην εταιρία εμφανίζεται στον ισολογισμό σε κατηγορία παγίων leasing.  
Στο ως άνω εξάοροφο κτίριο (με υπόγειο) στεγάζονται η Διοίκηση της Εταιρίας, οι Οικονομικές και Διοικητικές Υπηρεσίες (Λογιστήριο, Προσωπικό, Γραμματεία, Προμήθειες, Αποθήκες κ.λ.π.) η Διεύθυνση Μάρκετινγκ και η Εμπορική Διεύθυνση Συστημάτων και Ειδικών Εφαρμογών.
- Οριζόντια ιδιοκτησία επιφάνειας 138μ<sup>2</sup> (γραφεία) κείμενη στον τρίτο υπέρ το ισόγειο όροφο πολυκατοικίας που βρίσκεται επί της οδού Ρέας και Λεωφ. Δημοκρατίας 455 στην περιοχή «Νέο Ικόνιο» του Δήμου Περάματος Αττικής. Στο προαναφερθέν ακίνητο στεγάζεται η Εμπορική Διεύθυνση των Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών & Επικοινωνιών Ναυσιπλοΐας.
- Ιδιόκτητη διώροφη μονοκατοικία επιφάνειας 550 τ.μ. επί της οδού Mihaileanu Stefan Street, Nr 11, District 2, Postal Code 024021, Bucharest, Romania. Ανήκει στη θυγατρική Uniaxis SRL.

## 6.6 Μισθώσεις Ακινήτων Ιδιοκτησίας Τρίτων

Η Εταιρία μισθώνει τα παρακάτω ακίνητα:

- 1) Διαμέρισμα (γραφεία) επιφάνειας 113 μ<sup>2</sup> στον 4ο όροφο πολυκατοικίας επί της οδού Βασ. Κωνσταντίνου 26 στην Αθήνα στο οποίο έχουν εγκατασταθεί τα τμήματα Εξυπηρέτησης Μετόχων και Εταιρικών Ανακοινώσεων της Εταιρίας.
- 2) Γραφεία επιφάνειας 58,61 μ<sup>2</sup> κείμενα επί της οδού Πολυτεχνείου 25 στη Θεσσαλονίκη, στα οποία έχει εγκατασταθεί η Υπηρεσία Προώθησης των Πωλήσεων (εκθεσιακός χώρος) της Εταιρίας στην Βόρειο Ελλάδα.
- 3) Γραφεία επιφάνειας 109 μ<sup>2</sup> κείμενα στον τρίτο όροφο ακινήτου επί της Λεωφ. Δημοκρατίας 443 στο Πέραμα Αττικής. Έχει εγκατασταθεί το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης και Διασφάλισης Ποιότητας της Εταιρίας.
- 4) Γραφεία κείμενα στον πρώτο και δεύτερο υπέρ το ισόγειο όροφο ακινήτου που βρίσκεται επί της οδού Ρέας και Λ. Δημοκρατίας 455 στην περιοχή «Νέο Ικόνιο» του Δήμου Περάματος Αττικής. Η επιφάνεια του α' ορόφου είναι 240 μ<sup>2</sup> και η επιφάνεια του β' ορόφου 300 μ<sup>2</sup>. Στα γραφεία αυτά στεγάζονται τα Εργαστήρια και η Διεύθυνση Παροχής Υπηρεσιών και Εξυπηρέτησης Πελατών της Εταιρίας. Επίσης, στους ίδιους χώρους είναι εγκατεστημένη η Εμπορική Διεύθυνση των Τηλεπικοινωνιών & Πληροφορικής. Επιπλέον είναι εγκατεστημένα στους χώρους αυτούς το Τμήμα Ελέγχου Εισερχομένων Υλικών και Αποθήκες.

## 6.7 Μέτοχοι

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται η μετοχική σύνθεση της Εταιρίας και τα δικαιώματα ψήφου:

| Μέτοχοι Εταιρίας                           | Αριθμός Μετοχών  | Δικαιώματα Ψήφου | Ποσοστό %     |
|--|------------------|------------------|---------------|
| Πιπιτσούλης Νικόλαος του Ευαγγέλου         | 1.350.522        | 1.350.522        | 14,116        |
| Σιάφης Βησσαρίων του Δημητρίου             | 1.350.522        | 1.350.522        | 14,116        |
| Μπομπός Σπυρίδων του Ιωάννου               | 1.350.522        | 1.350.522        | 14,116        |
| Αντάραχας Πέτρος του Κωνσταντίνου          | 1.350.315        | 1.350.315        | 14,114        |
| Χατζηκωνσταντίνου Παναγιώτης του Στυλιανού | 1.279.185        | 1.279.185        | 13,370        |
| Παπουνίδης Κωνσταντίνος του Κοσμά          | 877.584          | 877.584          | 9,173         |
| <b>Επενδυτικό Κοινό</b>                    | <b>2.008.639</b> | <b>2.008.639</b> | <b>20,995</b> |
| <b>Σύνολο</b>                              | <b>9.567.289</b> | <b>9.567.289</b> | <b>100,00</b> |

## 6.8 Διοίκηση – Διεύθυνση Εργασιών

Το παρόν Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρίας εξελέγη με απόφαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων της 8.06.2005 και συγκροτήθηκε σε σώμα κατά την 30.06.2005 συνεδρίασή του (Πρακτικό Δ.Σ. Νο 613/30.06.2005).

1. Νικόλαος Ε. Πιπιτσούλης Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος – Εκτελεστικό Μέλος
2. Βησσαρίων Δ. Σιάφης Αντιπρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος – Εκτελεστικό Μέλος
3. Παναγιώτης Σ. Χατζηκωνσταντίνου Μη Εκτελεστικό Μέλος
4. Πέτρος Κων. Αντάραχας Μη Εκτελεστικό Μέλος
5. Σπυρίδων Ιωάν. Μπομπός Μη Εκτελεστικό Μέλος
6. Κωνσταντίνος Κ. Παπουνίδης Μη Εκτελεστικό Μέλος
7. Γεώργιος Α. Ρουσούνελος Μη Εκτελεστικό Μέλος
8. Αθανάσιος Στεφ. Βουργαρίδης Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος
9. Δημήτριος Παν. Καψής Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος

### Βιογραφικά Στοιχεία Μελών του Διοικητικού Συμβουλίου

**Νικόλαος Ε. Πιπιτσούλης**, Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος – Εκτελεστικό Μέλος  
Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1948. Σπούδασε Ηλεκτρονικός Μηχανικός στην Ανώτερη Σχολή Ηλεκτρονικών Β. ΒΡΑΝΑ, με ειδικευση τις Δορυφορικές Επικοινωνίες και στην Ανωτέρα Σχολή Ηλεκτρονικών ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗ στο Software / Hardware engineering and automation. Παρακολούθησε σειρά σεμιναρίων στην Ελλάδα και στο εξωτερικό σε θέματα Διοίκησης Επιχειρήσεων και εφαρμογών των Νέων Τεχνολογιών στις σύγχρονες επιχειρήσεις. Έλαβε μέρος σε διεθνή συνέδρια με αντικείμενο τις Τηλεπικοινωνίες και γενικά τις εφαρμογές της υψηλής τεχνολογίας. Είναι μέλος διαφόρων επαγγελματικών οργανώσεων και επιμελητηρίων.

**Βησσαρίων Δ. Σιάφης**, Αντιπρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος – Εκτελεστικό Μέλος  
Γεννήθηκε στα Τρίκαλα Θεσσαλίας το 1948. Είναι πτυχιούχος της Ανωτέρας Σχολής Ηλεκτρονικών Β. ΒΡΑΝΑ. Έχει παρακολουθήσει σειρά σεμιναρίων με θέμα τα τηλεπικοινωνιακά συστήματα και τα συστήματα ναυσιπλοΐας πλοίων. Συμμετείχε σε αρκετά συνέδρια στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό με θέματα Προώθησης Νέων Προϊόντων, Εφαρμογές Νέων Τεχνολογικών και Δορυφορικών Συστημάτων, Εφαρμογή Νέων Κανονισμών για την Ασφάλεια του Πλοίου και των Επιβαινόντων σ' αυτό. Από το 1973 έως το 1976 εργάστηκε ως Ηλεκτρονικός Μηχανικός σε συστήματα Ναυσιπλοΐας και Τηλεπικοινωνιών Πλοίων στην ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΝΑΥΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ Α.Ε. και από το 1976 έως το 1980 στην ομόρρυθμο εταιρία Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. Από το 1981 έως και σήμερα εργάζεται στην Εταιρία και κυρίως ασχολείται με την εμπορική προώθηση των συστημάτων Ναυσιπλοΐας και Τηλεπικοινωνιών Πλοίων καθώς και των Δορυφορικών Συστημάτων INMARSAT και VSAT με καθήκοντα αναπληρωτή Διευθυντή Πωλήσεων της Δ/σης Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών & Επικοινωνιών Ναυσιπλοΐας.



**Παναγιώτης Σ. Χατζηκωνσταντίνου**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου - Μη Εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1948. Σπούδασε Ηλεκτρονικός Μηχανικός στην Ανωτέρα Σχολή Ηλεκτρονικών Β. ΒΡΑΝΑ. Παρακολούθησε σειρά σεμιναρίων στην Ελλάδα και στο εξωτερικό σε θέματα εφαρμογών και συστημάτων νέων τεχνολογιών για την διακυβέρνηση των πλοίων, καθώς επίσης και σειρά σεμιναρίων για επιχειρησιακό σχέδιο, την οικονομική και νομική λειτουργία των επιχειρήσεων. Έλαβε μέρος σε διεθνή συνέδρια με αντικείμενο τις Τηλεπικοινωνίες και γενικά τις εφαρμογές της υψηλής τεχνολογίας. Είναι πρόεδρος της Ένωσης Επιχειρήσεων Ηλεκτρονικών Θαλάσσης (Ε.Η.ΘΑ). Από το 1981 έως σήμερα εργάζεται στην Εταιρία και ασκεί καθήκοντα Διευθυντή της Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών & Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE.

**Πέτρος Κων. Αντάραχας**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου - Μη Εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1949. Σπούδασε Ηλεκτρονικός Μηχανικός στην Ανωτέρα Σχολή Ηλεκτρονικών Β. ΒΡΑΝΑ με ειδίκευση τις Δορυφορικές Επικοινωνίες και στην Ανωτέρα Σχολή Ηλεκτρονικών ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗ στο Software / Hardware engineering and automation. Παρακολούθησε σειρά σεμιναρίων στην Ελλάδα σε θέματα ηλεκτρονικών υπολογιστών και hardware engineering. Από το 1981 έως σήμερα εργάζεται στην Εταιρία και ασκεί καθήκοντα αναπληρωτή Διευθυντή της Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών & Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE

**Κωνσταντίνος Κοσμά Παπουνίδης**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου – Μη Εκτελεστικό Μέλος

Ο κ. Κ. Παπουνίδης γεννήθηκε τον Αύγουστο του 1953 στη Θεσσαλονίκη και είναι Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, κάτοχος μεταπτυχιακού τίτλου από το Πανεπιστήμιο της Σαμάρια στη Ρωσία. Έχει επίσης σπουδάσει Διοίκηση Επιχειρήσεων στο Ινστιτούτο Management της Μόσχας και τέλος κατέχει τίτλο MBA σε χρηματοοικονομικά από το Κρατικό Πανεπιστήμιο του Ντόνετσκ της Ουκρανίας.

Από τα μέσα της δεκαετίας του '90 ο κ. Παπουνίδης έχει αναπτύξει έντονη επιχειρηματική δραστηριότητα τόσο στην Ελλάδα όσο και στην Ανατολική Ευρώπη, και ιδιαίτερα στην Ουκρανία, όπου συμμετέχει στον όμιλο Donetsksteel Group (πρώην "Energo Group). Ο εν λόγω όμιλος είναι ένας από τους μεγαλύτερους βιομηχανικούς ομίλους στην Ουκρανία και περιλαμβάνει εκτός ορυχείων και χαλυβουργείων, εταιρίες εμπλουτισμού των μεταλλευμάτων, εμπορικές εταιρίες, εταιρίες αεροπορικών μεταφορών, αγροτικές εταιρίες χρηματοοικονομικές εταιρίες και εταιρίες διαχείρισης ακινήτων. Συγκαταλέγεται στους μεγαλύτερους εξαγωγείς της χώρας σε προϊόντα χάλυβα και σιδήρου με το συνολικό κύκλο εργασιών του να υπερβαίνει το \$ 1,5 δις.

**Αθανάσιος Στεφ. Βουργαρίδης**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου - Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1944. Είναι οικονομολόγος (απόφοιτος του Οικονομικού Πανεπιστημίου - πρώην ΑΣΟΕΕ) με μεταπτυχιακές σπουδές στα Οικονομικά και στη Διοίκηση Επιχειρήσεων σε 2 πανεπιστήμια του Καναδά (πανεπιστήμια Waterloo και Windsor).

**Δημήτριος Παν. Καψής**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου - Ανεξάρτητο Μη Εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στα Τρίκαλα Θεσσαλίας το 1967. Είναι δικηγόρος, πτυχιούχος της Νομικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών, με μεταπτυχιακές σπουδές στο πανεπιστήμιο Ουαλίας, κολέγιο Κάρντιφ (MASTER OF LAW).

**Γεώργιος Ανδ. Ρουσούνελος**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου – Μη εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1950. Είναι απόφοιτος ανωτέρας Σχολής Ηλεκτρονικών με εμπειρία σε συναφείς εταιρίες του κλάδου. Αρχικά εργαζόταν στην ομόρρυθμο εταιρία Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. από το 1977, τις εργασίες της οποίας συνεχίζει η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ. Από το 1981 έως σήμερα εργάζεται στη Εταιρία και ασκεί καθήκοντα Διευθυντή Γενικών & Διοικητικών Υπηρεσιών.

**Σπυρίδων Ιωαν. Μπομπός**, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου – Μη εκτελεστικό Μέλος

Γεννήθηκε στη Λάρισα το 1948. Σπούδασε Ηλεκτρονικός Μηχανικός στην Ανωτέρα Σχολή Ηλεκτρονικών Β. ΒΡΑΝΑ με ειδίκευση τις Τηλεπικοινωνίες. Παρακολούθησε σειρά σεμιναρίων στην Ελλάδα σε θέματα ηλεκτρονικών υπολογιστών και προγραμμάτων Software. Από το

1981 έως σήμερα εργάζεται στην Εταιρία και ασκεί καθήκοντα υπευθύνου του Τομέα Δικτύων / Ασύρματων Επικοινωνιών της Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών & Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE.

Η θητεία του παρόντος Διοικητικού Συμβουλίου λήγει την 18.03.2010.

Εκτός από τα ανωτέρω μέλη του Δ.Σ. της Εταιρίας που ασκούν διευθυντικά καθήκοντα, η Εκδότηρια στελεχώνεται από ομάδα έμπειρων, ικανών και άρτια καταρτισμένων διευθυντικών στελεχών, όπως οι:

- **Λελούδας Βασίλης του Γεωργίου**, Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών - Ενσύρματων Δικτύων Μετάδοσης, Διευθυντής της Δ/σης Κατασκευών, Δ/της της Τεχνικής Δ/σης και της Δ/σης Διασφάλισης Ποιότητας.  
Γεννήθηκε στην Πάτρα το 1941. Είναι απόφοιτος Ανώτερης Σχολής Ηλεκτρονικών με μετεκπαίδευση στα ερευνητικά κέντρα της ΙΤΤ στο Βέλγιο, τη Γαλλία, τη Γερμανία και την Αυστρία σε θέματα της τηλεπικοινωνιακής βιομηχανικής εφαρμογής. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1995 ενώ κατά το παρελθόν έχει διατελέσει Διευθυντής Τεχνικής Υποστήριξης και Προγραμματισμού και Διευθυντής Ποιοτικού Ελέγχου και Έρευνας σε εργοστάσια της ΙΤΤ.
- **Μεγαλοκονόμος Μιχάλης του Δημητρίου**, Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών - Ενσύρματων Δικτύων Μετάδοσης, Διευθυντής Διεύθυνσης Ανάπτυξης Διεθνών Αγορών.  
Γεννήθηκε στην Καλλιθέα Αττικής το 1948. Είναι απόφοιτος Ανώτερης Σχολής Ηλεκτρονικών και του Centro de Investigation de Telecommunication της Μαδρίτης. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1995, ενώ έχει κατά το παρελθόν εργαστεί ως διευθυντικό στέλεχος στις ΙΤΤ και Hewlett Packard στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Επίσης ήταν Διευθυντής Εμπορικής Ανάπτυξης στην εταιρία SEMICON-HARRIS SEMICONDUCTORS.
- **Τζιώτης Γιάννης του Ευστρατίου**, Ηλεκτρολόγος - Μηχανολόγος Μηχανικός, Προϊστάμενος Γενικής Εμπορικής Διεύθυνσης  
Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1956. Είναι απόφοιτος του Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1983. Συμμετείχε στην ομάδα εργασίας για την ανάπτυξη της συσκευής δορυφορικής επικοινωνίας INMARSAT-C, καθώς και στην ομάδα έργου STRIDE. Επίσης ήταν project leader σε αρκετά εθνικά αναπτυξιακά προγράμματα.
- **Μπαλακέρας Χρήστος του Χρήστου**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Διευθυντής Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών.  
Γεννήθηκε στην Πρέβεζα το 1965. Είναι απόφοιτος του Πολυτεχνείου Πατρών. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1991. Συμμετείχε στην ομάδα διοίκησης έργων αρκετών εθνικών αναπτυξιακών προγραμμάτων.
- **Βούζας Λουκάς του Ευαγγέλου**, Ηλεκτρολόγος - Μηχανικός, Διευθυντής Διεύθυνσης Marketing και Επιχειρησιακής Ανάπτυξης  
Γεννήθηκε στην Λιβαδειά το 1960. Είναι απόφοιτος του Πανεπιστημίου Πατρών του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1990.
- **Μάρκος Κώστας του Χρήστου**, Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών – Ενσύρματων και Δορυφορικών, Διευθυντής της Διεύθυνσης Ειδικών Εφαρμογών.  
Γεννήθηκε στην Βοστώνη ΗΠΑ το 1960. Είναι απόφοιτος Αμερικάνικου Κολεγίου στο TEXAS USA. Εργάζεται στην εταιρεία από το 1985, κατέχοντας τις θέσεις Υπευθύνου Τεχνικής Υποστήριξης επικοινωνιών ξηράς, πωλητή, Υποδιευθυντής Marketing και Υπεύθυνου Αναπτυξιακών και ερευνητικών Προγραμμάτων.  
Στο παρελθόν έχει εργαστεί σε Αμερικάνικες Αεροπορικές Βάσεις στο San Antonio TEXAS, Biloxi Mississippi και Βερολίνου Γερμανίας στην τεχνική υποστήριξη επικοινωνιακών συστημάτων των αεροδρομίων.

- **Κυρμούτσος Γεώργιος του Ιωάννη**, πτυχιούχος Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων (ΤΕΙ Πειραιά), Διευθυντής της Διεύθυνσης Ασύρματων Τηλεπικοινωνιών.  
Γεννήθηκε στο Περιστέρι το 1971. Εργάζεται στην εταιρία από το 1995. Είναι γνώστης της αγγλικής, γαλλικής και ιταλικής γλώσσας.
- **Μαχαίρας Γεώργιος του Νικολάου**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Διευθυντής της Διεύθυνσης Ενσύρματων Τηλεπικοινωνιών.  
Γεννήθηκε στο Κερατσίνι το 1963. Είναι απόφοιτος των ΤΕΙ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών με εξειδίκευση στη Διοίκηση Μικρομεσαίων επιχειρήσεων και την Οικονομική Διαχείριση τους καθώς και στις Τηλεπικοινωνίες και στα Δίκτυα Δεδομένων. Εργάζεται στην εταιρία από το 1986.
- **Ζαμπραίλας Σωτήρης του Αθανασίου**, Οικονομολόγος – Οικονομικός Διευθυντής – Διευθυντής Λογιστηρίου  
Γεννήθηκε στα Τρίκαλα Θεσσαλίας το 1968. Είναι απόφοιτος του Πανεπιστημίου Πειραιά, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης και έχει εργαστεί ως Οικονομικός Διευθυντής και Διευθυντής Λογιστηρίου σε αρκετές εμποροβιομηχανικές εταιρίες. Είναι γνώστης της αγγλικής γλώσσας.
- **Ρουσούνελος Γεώργιος του Ανδρέα**, Ηλεκτρονικός, Δ/ντης Γενικών & Διοικητικών Υπηρεσιών.  
Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1950. Είναι απόφοιτος ανωτέρας Σχολής Ηλεκτρονικών με εμπειρία σε συναφείς εταιρίες του κλάδου. Αρχικά εργαζόταν στην ομόρρυθμο εταιρία Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. από το 1977, τις εργασίες της οποίας συνεχίζει η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.
- **Πιπιτσούλη Δάφνη του Ευαγγέλου**, Διευθύντρια Διεύθυνσης Logistics  
Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1962 και εργάζεται στην εταιρία από το 1982.

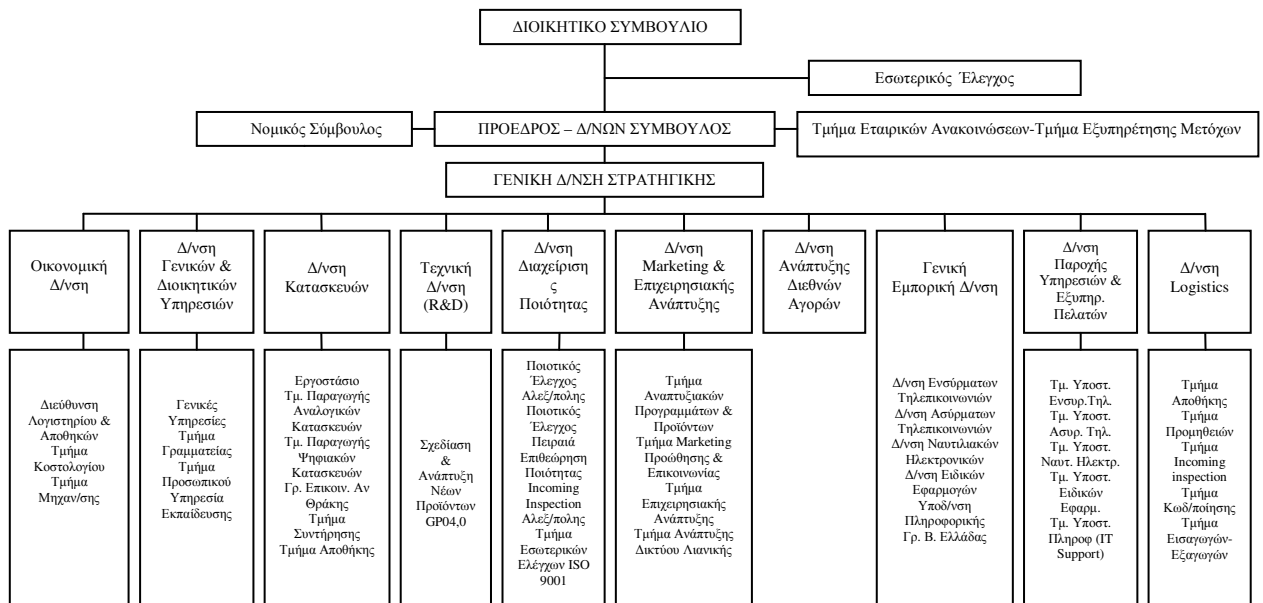
Εκτός των ανωτέρω Διευθυντικών Στελεχών, στο στελεχιακό δυναμικό της Εταιρίας περιλαμβάνονται και τα ακόλουθα στελέχη:

- **Κοτέα – Πλαστήρα Σιδερούλα**, Οικονομολόγος, Εσωτερικός Ελεγκτής.  
Γεννήθηκε στην Άλκυρα Λακωνίας το 1941. Είναι τελειόφοιτος του Παντείου Πανεπιστημίου με εργασιακή εμπειρία σε βιομηχανικές και εμπορικές επιχειρήσεις. Στην εταιρία εργάζεται από το 1984.
- **Κτιστάκης Μιχαήλ του Αριστείδη**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός. Βοηθός Δ/ντή του τμήματος Έρευνας και Ανάπτυξης.  
Γεννήθηκε στην Θεσσαλονίκη το 1960. Είναι απόφοιτος του Πανεπιστημίου Πατρών. Είναι ειδικευμένος στις ψηφιακές τεχνικές ανάλυσης και επεξεργασίας σημάτων ομιλίας, στα τηλεφωνικά κέντρα και στα μικροϋπολογιστικά συστήματα. Είναι υπεύθυνος για τη μελέτη και κατασκευή του modem V23 για την κάλυψη αναγκών τηλεμετρίας, ενώ μετέχει στην ερευνητική ομάδα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. για την ανάπτυξη συστήματος ψηφιακής επιλογικής κλήσης στα πλαίσια του GMDSS με σκοπό την βιομηχανική του παραγωγή.
- **Καντιδάκης Αντώνης του Στεφάνου**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός. Βοηθός Δ/ντή της Διεύθυνσης Marketing και Επιχειρησιακής Ανάπτυξης.  
Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1960. Είναι απόφοιτος από το Ινστιτούτο Τεχνολογικής Εκπαίδευσης με πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού (in electronics) με μετεκπαίδευση στη Γαλλία (University of Marseilles) στα ηλεκτρονικά συστήματα. Είναι υπεύθυνος στα αναπτυξιακά προγράμματα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.
- **Tadeuz Olma του Tadeuz**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Στέλεχος του τμήματος Έρευνας και Ανάπτυξης.  
Γεννήθηκε στην Πολωνία το 1955. Κατέχει πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού με εκπαίδευση και μετεκπαίδευση στην Αγγλία (Master of Science, Department of

Electronics Wrocław Technical University) και Διδακτορικό (Ph.D. of Electronics Wrocław Technical University). Στην Εταιρία εργάζεται από το 1999 και ασχολείται στο τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης.

- Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος του Δημητρίου**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ. Στέλεχος του τμήμ. Έρευνας και Ανάπτυξης. Γεννήθηκε στην Ρωσία το 1972. Είναι απόφοιτος του Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ. Έχει σημαντική εμπειρία σε εργασίες σχετικές με την παρακολούθηση και τον έλεγχο διαφόρων συστημάτων και τη σειριακή επικοινωνία ανάμεσα στα υπολογιστικά συστήματα.
- Πιπιτσούλης Ν. Χρήστος**, Υπεύθυνος του τμήματος Εταιρικών Ανακοινώσεων και Εξυπηρέτησης Μετόχων. Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1976 και είναι απόφοιτος του Herforshire University (Bachelor in Business Administration), του Lincolnshire & Humberside University (MBA in Finance), καθώς και διπλωματούχος του CPA Ιρλανδίας (Δίπλωμα Εσωτερικού Ελεγκτή). Εργάζεται στην Εταιρία από το 2001 και ασκεί τα παρόντα καθήκοντά του από το 2003.
- Βλάχος Παναγιώτης του Γεωργίου**. Υπεύθυνος του τμήματος Εσωτερικού Ελέγχου της εταιρείας. Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1975 και είναι Οικονομολόγος με πτυχία: BSc in Accounting and Management Information Systems (Hertfordshire University) και MBA in Finance (Lincoln University).

### 6.9 Οργανόγραμμα



### 6.10 Προσωπικό

Η Εταιρία την 31.12.2007 απασχολούσε συνολικά 120 άτομα με την εξής ανάλυση:

| Αριθμός εργαζομένων       | Όμιλος     |            | Εταιρεία   |            |
|---------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                           | 31/12/07   | 31/12/06   | 31/12/07   | 31/12/06   |
| Μισθωτοί                  | 141        | 141        | 120        | 120        |
| Ημερομίσθιοι              | 1          | -          | 1          | -          |
| <b>Σύνολο εργαζομένων</b> | <b>142</b> | <b>141</b> | <b>121</b> | <b>120</b> |

## 7 ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ

### 7.1 Συνδεδεμένες Εταιρίες με την Εκδότρια Εταιρία

Στο παρόν κεφάλαιο παρατίθενται συνοπτικά στοιχεία για τη δραστηριότητα και τα οικονομικά μεγέθη εταιριών συνδεδεμένων με την ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.

Εκτός αυτών που αναφέρονται στο παρόν κεφάλαιο η Εταιρία ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. δεν συμμετέχει (κατά μειοψηφία ή πλειοψηφία) σε άλλες επιχειρήσεις ή κοινοπραξίες ή συνεταιρισμούς οιασδήποτε νομικής μορφής, ούτε έχει ενιαία διεύθυνση ή κοινή διοίκηση ή μετοχική σχέση με άλλη επιχείρηση και ούτε υπάρχουν συμβάσεις ελέγχου πλειοψηφίας ή διορισμού οργάνων άλλης εταιρίας.

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΩΝ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31.12.2006

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2007 |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
|--|--------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|
| (ποσά σε κ€)   | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/07 | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2007 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/06 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/07 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2007 | ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/07 |
| <b>A. Συμμετοχές σε θυγατρικές Επιχειρήσεις</b>            |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
| MARAC ROMANIA SRL.   | 100%               | 1                    | 0                        | 1                      | 1                              | 0                          | 1                            | 0                 |
| MARAC BULGARIA EOOD  | 100%               | 3                    | 0                        | 3                      | 0                              | 0                          | 0                            | 3                 |
| TEMA A.E   | 100%               | 621                  | 10                       | 631                    | 446                            | 185                        | 631                          | 0                 |
| UNIAXIS SRL  | 98%                | 974                  | 0                        | 974                    | 0                              | 275                        | 275                          | 699               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                    | <b>1.598</b>         | <b>10</b>                | <b>1.608</b>           | <b>447</b>                     | <b>460</b>                 | <b>907</b>                   | <b>701</b>        |

Οι επενδύσεις σε συγγενείς εταιρίες παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα :

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2007 (ΕΤΑΙΡΕΙΑ) |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
|--|--------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|
| (ποσά σε κ€)   | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/07 | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2007 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/06 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/07 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2007 | ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/07 |
| <b>B. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>                                    |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
| ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.                                 | 15%                | 64                   | 0                        | 64                     | 64                             | 0                          | 64                           | 0                 |
| GLOSEC A.E.  | 26%                | 112                  | 70                       | 182                    |                                | 182                        | 182                          | 0                 |
| NVP UKRAVOTOMATIKA   | 35%                | 733                  | 0                        | 733                    | 0                              | 0                          | 0                            | 733               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                    | <b>909</b>           | <b>70</b>                | <b>979</b>             | <b>64</b>                      | <b>182</b>                 | <b>246</b>                   | <b>733</b>        |

## 8 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΤΟΧΟΙ

### Συνθήκες ανταγωνισμού και μερίδια αγοράς

Αναλυτικά, σε κάθε ένα από τους βασικούς τομείς δραστηριότητας της Εταιρίας οι συνθήκες ανταγωνισμού και τα μερίδια αγοράς έχουν ως εξής:

#### α. Χερσαίες Τηλεπικοινωνίες και Ειδικά Έργα

Στον τομέα των **χερσαίων τηλεπικοινωνιών και των ειδικών έργων** η Εταιρία παρουσιάζει αυξανόμενο όγκο εργασιών κατά τα τελευταία έτη.

Πιο συγκεκριμένα, **στις ασύρματες επικοινωνίες** τα μερίδια αγοράς στα συστήματα **μικροκυματικών ζεύξεων** εκτιμώνται σε 25%. Η εταιρία αντιπροσωπεύει μεγάλους οίκους του εξωτερικού και ως κυριότεροι ανταγωνιστές της, είναι οι εταιρίες SIEMENS, NOKIA, ALCATEL, ERICSSON, SPACE, INTRACOM στην αγορά μικροκυματικών ζεύξεων.

Η εταιρία δραστηριοποιείται επίσης στην αγορά των **WiMAX & Pre-WiMAX** όπου κατέχει μερίδιο 35% της αγοράς. Κυριότεροι ανταγωνιστές της είναι οι εταιρίες APERTO, ALVARION, AIRSPAN, ERICSSON, ALCATEL, LUCENT κ.λπ.

Κύριο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ είναι οι ολοκληρωμένες υπηρεσίες που μπορεί να παράσχει «Έργα με το κλειδί στο χέρι», το χαμηλό κόστος των προϊόντων της, η ανάπτυξη μακροχρόνιων σχέσεων με τους πελάτες της και η άμεση και ολοκληρωμένη τεχνική υποστήριξη που τους παρέχει.

Στις **ενσύρματες επικοινωνίες** ο ανταγωνισμός προέρχεται κύρια από μεγάλες εταιρίες του εξωτερικού όπως, SIEMENS, ALCATEL, ERICSSON, PHILIPS, AVAYA, CISCO, PANASONIC (μέσω της INTERTEK) και από τον ΟΤΕ Α.Ε. που μεταπωλεί τα τηλεφωνικά κέντρα της SIEMENS, ALCATEL, PHILIPS. Εκτιμάται ότι το μερίδιο της εταιρίας ανέρχεται σε 5%-7%.

Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ αντιπροσωπεύει οίκους του εξωτερικού και τα σημαντικότερα πλεονεκτήματά της, έναντι των ανταγωνισμών της, είναι οι ολοκληρωμένες λύσεις, χαμηλή τιμή, η υψηλή αξιοπιστία και η μακροχρόνια υποστήριξη των πελατών της.

Στα **ψηφιακά συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας** η εταιρία μέχρι και το 2001 κατείχε ένα σημαντικό μερίδιο αγοράς, το οποίο ξεπερνούσε το 40%, έχοντας ως ανταγωνιστές τις δύο σημαντικότερες εταιρίες του κλάδου, δηλαδή τη INTRACOM Α.Ε. και την ΣΗΜΕΝΣ ΤΗΛΕ – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε. Από το 2001 και μετά, το Τμήμα Ενσύρματων Επικοινωνιών της εταιρίας εισέρχεται δυνατά στον χώρο των λύσεων για Τηλεπικοινωνιακούς παρόχους και το 2003 συνάπτει σύμβαση με τον ΟΤΕ για προμήθεια, εγκατάσταση και υποστήριξη ευρυζωνικών συστημάτων. Μέχρι σήμερα κατέχει πολύ σημαντικό μερίδιο αγοράς, περίπου 20% με 160.000 εγκατεστημένες γραμμές, ενώ οι κύριοι ανταγωνιστές της είναι η ALCATEL, SIEMENS, INTRACOM και HUAWEI.

#### β. Ναυτιλιακά Ηλεκτρονικά

Στον τομέα των ναυτιλιακών ηλεκτρονικών η εταιρία κατέχει σε πολλά τμήματα σημαντική θέση στην Ελληνική αγορά ως αποτέλεσμα της πολυετούς παρουσίας της.

Ειδικότερα, στις δορυφορικές επικοινωνίες Inmarsat, το μερίδιο αγοράς της εταιρίας ανέρχεται στο 90% περίπου επί του συνόλου των πωλήσεων προς τους διάφορους δημόσιους οργανισμούς, ενώ ανέρχεται σε 100% στον τομέα των επίγειων δορυφορικών σταθμών Inmarsat.

Η εταιρία, μετά την συγχώνευση των μεγαλύτερων ξένων οίκων του εξωτερικού Thrane&Thrane Δανίας και Nera Νορβηγίας, τους οποίους αντιπροσώπευε και κατά συνέπεια συνεχίζει να αντιπροσωπεύει και την νέα εταιρία στο σύνολό της, βρίσκεται σε έντονα πλεονεκτική θέση στην Ελληνική αγορά έναντι του ανταγωνισμού που εντοπίζεται στις Ιαπωνικές JRC και Furuno και οι οποίες δραστηριοποιούνται έντονα κυρίως στη ναυτιλιακή αγορά.

Η επικράτηση της Μαρακ στην συγκεκριμένη αγορά, προέρχεται από την καλή γνώση του αντικειμένου ως αποτέλεσμα της δραστηριοποίησης της στο χώρο για περισσότερο από είκοσι χρόνια, την άμεση τεχνική υποστήριξη που δύναται να παρέχει προς τους πελάτες της, αλλά και την ανάπτυξη ειδικών εφαρμογών ανάλογα με τις ανάγκες του χρήστη. Παραμένοντας στις δορυφορικές επικοινωνίες, η εταιρία δραστηριοποιείται όλο και περισσότερο στον τομέα των επικοινωνιών VSAT ειδικότερα στην Government αγορά (Υπουργείο Εθνικής Αμυνας) με μερίδιο αγοράς περίπου 60% και με αυξητικές τάσεις στο άμεσο μέλλον.

Στην αγορά των εκπαιδευτικών ναυτιλιακών προσομοιωτών (γέφυρας πλοίου και επικοινωνιών), η εταιρία συνεχίζει την έντονη δραστηριοποίησή της τα τελευταία είκοσι έτη, αναπτύσσοντας νέα συστήματα προσαρμοσμένα στις σύγχρονες ανάγκες της αγοράς, με αποτέλεσμα να αυξήσει το μερίδιο αγοράς σε περίπου 90% .

Κύριοι ανταγωνιστές της παραμένουν η Kongsberg Νορβηγίας και η Transas Ρωσίας.

Στον τομέα της ναυτιλιακής αγοράς, η εταιρία δραστηριοποιείται έντονα στην προώθηση συστημάτων AIS, SSAS και VDR – SVDR τα οποία απαιτούνται από την κείμενη Ευρωπαϊκή νομοθεσία για την επόμενη πενταετία, κατέχοντας μέχρι σήμερα ποσοστό περίπου 20% μερίδιο αγοράς.

Επιπρόσθετα των ανωτέρω η εταιρία έχει αναπτύξει και προωθεί ολοκληρωμένες λύσεις αναφορικά με συστήματα ελέγχου κυκλοφορίας πλοίων, είτε μέσω Radar (VTMIS), είτε μέσω Σταθμών Βάσης AIS, συμμετέχοντας σε αντίστοιχους μεγάλους διαγωνισμούς του Υπουργείου Εμπορικής Ναυτιλίας και του Υπουργείου Ανάπτυξης, οι οποίοι δεν έχουν καταλήξει ακόμα. Στον ίδιο τομέα και για την Ευρωπαϊκή αγορά, η εταιρία έχει υπογράψει σύμβαση για την υλοποίηση του Συστήματος VTMIS της Βουλγαρίας.

#### γ. Συστήματα Ειδικών Εφαρμογών

Η παρουσία της Εταιρίας στην αγορά των **συστημάτων ειδικών εφαρμογών** γίνεται συνεχώς περισσότερο έντονη, αναλαμβάνοντας όλο και περισσότερα έργα σύνθετα και πολύπλοκα τόσο σε επίπεδο τεχνολογίας όσο και υλοποίησης.

Ειδικότερα στα συστήματα περιβαλλοντικών, μετεωρολογικών και γεωφυσικών εφαρμογών, η Εταιρία κατέχει μερίδια αγοράς που κυμαίνονται από 5% - 30% ανάλογα με την εφαρμογή.

Στην αγορά **μετεωρολογικών εφαρμογών** το μερίδιο της Εταιρίας είναι 30% περίπου ανάμεσα σε ξένους ανταγωνιστές που είναι κυρίως οι εταιρείες VAISALA Φιλανδίας και η CAMPPELL Μεγάλης Βρετανίας. Η **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** υπερτερεί έναντι των ανταγωνιστών της διότι δεν περιορίζεται απλά στην προμήθεια του εξοπλισμού αλλά παρέχει προς τους πελάτες της πλήρη τεχνική υποστήριξη διαθέτοντας εξοπλισμένο τεχνικό τμήμα και σχεδίαση ειδικών λογισμικών προσαρμοσμένων στις εκάστοτε ανάγκες τους. Επιπλέον σημειώνεται ότι η Εταιρία έχει την ευχέρεια να επιλέγει το καλύτερο ανά εφαρμογή υλικό από αναγνωρισμένους οίκους που συνεργάζεται όπως OBSERVATOR INSTRUMENTS B.V. Ολλανδίας, LAMBRECHT & FUESS Γερμανίας.

Όσον αφορά το χώρο των **περιβαλλοντικών εφαρμογών** η Εταιρία έχει δραστηριοποιηθεί πρόσφατα καλύπτοντας όλο το φάσμα μετρήσεων / αναλύσεων των παραμέτρων του περιβάλλοντος (ατμοσφαιρική ρύπανση, ρύπανση μεγάλων ρυπογόνων βιομηχανιών, ρύπανση υδάτων κλπ) μέσω συνεργασιών με εξειδικευμένους γνωστούς οίκους του εξωτερικού όπως οι εταιρίες SERES & OLDHAM Γαλλίας και COMPUR Γερμανίας. Το μερίδιο αγοράς της Εταιρίας είναι μικρό, περίπου 5% λόγω μεγάλου ανταγωνισμού στο συγκεκριμένο

χώρο. Οι κύριοι ανταγωνιστές, είναι ξένες εταιρείες όπως η HORRIBA, η ENVIRONMENTAL και άλλες.

Στις Υδρολογικές Εφαρμογές η Εταιρία έχει δραστηριοποιηθεί πρόσφατα στο χώρο της παρακολούθησης της ποιότητας του νερού καθώς και στο ζωτικό χώρο των Συστημάτων Έγκαιρης Ειδοποίησης (Early Warning Systems). Οι 2 αυτοί τομείς αναπτύσσονται ραγδαία. Το μερίδιο αγοράς της Εταιρίας είναι περίπου 30% και καλύπτει ανάγκες πελατών στις Εταιρίες Ύδρευσης, σχετικά Υπουργεία κλπ. Τα υλικά είναι της εταιρίας Observator με ανταγωνιστές κυρίως την VAISALA & την YSI.

Στις γεωφυσικές η Εταιρία κατέχει ένα μερίδιο αγοράς το οποίο εκτιμάται ότι ανέρχεται σε 10% περίπου αντιπροσωπεύοντας διάφορες εταιρείες όπως η BARTINGTON & η GEOSCAN καλύπτοντας τις ανάγκες διάφορων Ινστιτούτων, Πανεπιστημίων, Τεχνικών Εταιρειών. Σημειώνεται ότι στο συγκεκριμένο τομέα δραστηριοποιείται ανταγωνιστικά μεγάλος αριθμός εταιριών με αποτέλεσμα να υπάρχει μεγάλη διασπορά μεριδίων.

**Στα Συστήματα Ελέγχου & Διαχείρισης Τηλεπικοινωνιών** η εταιρία δραστηριοποιείται στο χώρο των συστημάτων ελέγχου, με μερίδιο αγοράς εκτιμώμενο στο 10% και των οργάνων ελέγχου των τηλεπικοινωνιών με μερίδιο αγοράς 5%. Η **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις βασιζόμενες στην RADCOM Ισραήλ & στην KURTH Γερμανίας.

Ο ανταγωνισμός από εταιρίες πατροπαράδοτες στο χώρο όπως η JSDU Αμερικής, Agilent Αμερικής, Anritsu, Fluke, Trend είναι μεγάλος αλλά παρόλα αυτά πιστεύουμε ότι πλεονεκτούμε σε σχέση με τους ανταγωνιστές, από την ευελιξία της **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** να παρέχει ολοκληρωμένες λύσεις τόσο σε τεχνικό όσο και σε οικονομικό επίπεδο.

Στον τομέα των **συστημάτων τηλεμετρίας**, η εταιρία κατέχει μερίδιο 25% με την ανάπτυξη ειδικού συστήματος καταμέτρησης για τις εταιρίες υδάτων, αερίου και ηλεκτρισμού. Το Σύστημα είναι κατασκευασμένο εξ' ολοκλήρου από την **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** και παρέχει ολοκληρωμένη λύση που είναι ανταγωνιστική σε σχέση με παρόμοια προϊόντα στην αγορά, τα οποία είναι κυρίως εισαγόμενα.

Στο χώρο αυτό η Εταιρία ξεκίνησε από τις αρχές του 2007 την διάθεση άλλης μιας σχετικής εφαρμογής που αφορά τον έλεγχο θέσεων στάθμευσης έκδοσης κλήσεων (Law enforcement system).

Ένας νέος τομέας που εισήλθε το τελευταίο διάστημα η **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** είναι ο χώρος της Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων (Fleet Management) αναπτύσσοντας δικό της σύστημα με την επωνυμία Multi Tracker. Στόχος είναι η αγορά των Μεταφορών & Logistics.

## Στόχοι και Στρατηγική της Εταιρίας

Οι βασικοί στόχοι που έχει θέσει η Εταιρία για την επόμενη πενταετία είναι οι ακόλουθοι:

Διατήρηση και επέκταση της ηγετικής της θέσης στον κλάδο των ενσύρματων και ασύρματων τηλεπικοινωνιών στην εγχώρια αγορά.

Δυναμική επέκταση στην Βαλκανική αγορά και στις αναπτυσσόμενες χώρες της Ανατολικής Ευρώπης διαμέσου της ίδρυσης θυγατρικών εταιριών και συνεργασίας με άλλες εταιρίες.

Δυναμική ανάπτυξη των δραστηριοτήτων της στην αγορά των δορυφορικών επικοινωνιών καθώς η συγκεκριμένη αγορά παρουσιάζει εξαιρετικές προοπτικές ανάπτυξης λόγω του καινοτόμου χαρακτήρα της και των πλεονεκτημάτων που προσφέρει.

Δυναμική δραστηριοποίηση στον χώρο της τηλεμετρίας και των εφαρμογών ηλεκτρονικής και αυτόματης ανάγνωσης των μετρητών των εταιριών κοινής ωφέλειας (τομέας τηλεμετρίας).

Επίσης η ΜΑΡΑΚ, προγραμματίζει την επέκταση της δραστηριότητας της και σε νέους «εν δυνάμει» χώρους, όπως η Βιομηχανική ρομποτική, η Βιομηχανική Μετρολογία, η παροχή υπηρεσιών τηλεμετρίας, τα ειδικά συστήματα ελέγχου στα λιμάνια / τεχνολογίες Βιομετρικής Επιβεβαίωσης.



Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ έχει εδραιώσει την παρουσία της στις εταιρίες του κλάδου του ιδιωτικού τομέα όπου έχει ήδη μια πολυετή και επιτυχημένη δράση. Στο πελατολόγιο της εντάσσεται σημαντικός αριθμός εταιριών από τον ιδιωτικό τομέα τόσο του εσωτερικού αλλά και του εξωτερικού. Συγκεκριμένα, στους πελάτες της Εταιρίας συμπεριλαμβάνονται ναυτιλιακές, ξενοδοχειακές, εμπορικές-βιομηχανικές επιχειρήσεις, τράπεζες, τεχνικές εταιρίες, αεροπορικές, ασφαλιστικές εταιρίες, δικηγορικά γραφεία και εταιρίες ηλεκτρονικών υπολογιστών. Σημαντικός κλάδος για την Εταιρία αποτελεί και ο ευρύτερος δημόσιος τομέας καθώς η Εταιρία υλοποιεί έργα σε Υπουργεία, Νοσοκομεία και Εκπαιδευτικά Ιδρύματα. Ιδιαίτερα σημαντικός πελάτης, στο πλαίσιο της δραστηριοποίησης της Εταιρίας σε υλοποίηση έργων του Δημόσιου τομέα, αποτελεί ο ΟΤΕ Α.Ε. και οι εταιρίες του Ομίλου ΟΤΕ καθώς σημαντικό ποσοστό του κύκλου εργασιών της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ προέρχεται από την υλοποίηση του επενδυτικού προγράμματος των εταιριών του ομίλου ΟΤΕ, γεγονός που αποτελεί ενδογενές χαρακτηριστικό όλων των εταιριών που δραστηριοποιούνται στον κλάδο των τηλεπικοινωνιών στην εγχώρια αγορά.

Επίσης οι Ένοπλες Δυνάμεις, χρησιμοποιούν όλο και περισσότερο τεχνολογικές λύσεις της ΜΑΡΑΚ κυρίως σε δορυφορικά συστήματα που χρησιμοποιεί στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Παράλληλα η εταιρία έχει προβεί σε οργανωτική αναδιάρθρωση που θα της επιτρέψει να τοποθετηθεί με ακόμη πιο ολοκληρωμένο τρόπο στα λεγόμενα «μεγάλα έργα». Λειτουργώντας ως prime contractor ή ως συνεργάτης (υπεργολάβος) άλλων εταιριών, έχει τη δυνατότητα να συμμετέχει σε έργα αξίας δεκάδων εκατομμυρίων Ευρώ που το τεχνολογικό τους αντικείμενο ποικίλλει και υπερβαίνει το παραδοσιακό αντικείμενο της εταιρίας.

Τέλος η εταιρία προσδοκά οφέλη από την περαιτέρω διεύρυνση των παρεχόμενων τεχνολογικών λύσεων και υπηρεσιών της.

## 9 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 10 ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3401 ΤΟΥ 2005

### 9.1 Έγγραφα στη διάθεση του κοινού από παραπομπή

Η εταιρία δημοσίευσε και κατέστησε διαθέσιμες στο κοινό κατά τη διάρκεια της οικονομικής χρήσης 2007 κατ' εφαρμογή της νομοθεσίας τις παρακάτω πληροφορίες.

| Πληροφορίες  | Διαδικτυακός τόπος                         |
|--|--|
| Περιοδικές οικονομικές καταστάσεις 1ου, 2ου, 3ου τριμήνου με βάση τα Δ.Λ.Π. καθώς και Ετήσιος Ισολογισμός 2007           | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |
| Πίνακες Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 30.06.2007 και 31.12.2007   | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |
| Πρόσκληση των μετόχων της εταιρίας σε Τακτική Γενική Συνέλευση (01/06/2007) και σε Έκτακτη Γενική Συνέλευση (10/07/2007) | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |
| Αποφάσεις των ως άνω Γενικών Συνελεύσεων (Τακτικής και Έκτακτης)   | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |
| Γνωστοποιήσεις Συναλλαγών  | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |
| Δελτία Ενημέρωσης Ανακοινώσεις   | <a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a> |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

## 1. Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή

Προς τους Μετόχους της «ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ανώνυμος Βιομηχανική και Εμπορική Εταιρεία»

### *Έκθεση επί των Οικονομικών Καταστάσεων.*

Ελέγξαμε τις συνημμένες Οικονομικές Καταστάσεις της «**ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ανώνυμος Βιομηχανική και Εμπορική Εταιρεία**» (η Εταιρεία), που αποτελούνται από τον ισολογισμό της 31<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2007, και τις καταστάσεις αποτελεσμάτων, μεταβολών ιδίων κεφαλαίων και ταμειακών ροών της χρήσεως που έληξε την ημερομηνία αυτή καθώς και περίληψη των σημαντικών λογιστικών πολιτικών και λοιπές επεξηγηματικές σημειώσεις.

### *Ευθύνη Διοίκησης για τις Οικονομικές Καταστάσεις*

Η Διοίκηση της εταιρείας έχει την ευθύνη για την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση αυτών των Οικονομικών Καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης, όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η ευθύνη αυτή περιλαμβάνει σχεδιασμό, εφαρμογή και διατήρηση συστήματος εσωτερικού ελέγχου σχετικά με την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση οικονομικών καταστάσεων, απαλλαγμένων από ουσιώδη ανακρίβεια, που οφείλεται σε απάτη ή λάθος. Η ευθύνη αυτή περιλαμβάνει επίσης την επιλογή και εφαρμογή κατάλληλων λογιστικών πολιτικών και την διενέργεια λογιστικών εκτιμήσεων που είναι λογικές για τις περιστάσεις.

### *Ευθύνη Ελεγκτή*

Δική μας ευθύνη είναι η έκφραση γνώμης επί αυτών των Οικονομικών Καταστάσεων, με βάση τον έλεγχό μας. Διενεργήσαμε τον έλεγχο σύμφωνα με τα Ελληνικά Ελεγκτικά Πρότυπα, που είναι εναρμονισμένα με τα Διεθνή Ελεγκτικά Πρότυπα. Τα Πρότυπα αυτά απαιτούν τη συμμόρφωσή μας με τους κανόνες δεοντολογίας και το σχεδιασμό και διενέργεια του ελέγχου μας με σκοπό την εύλογη διασφάλιση ότι οι οικονομικές καταστάσεις είναι απαλλαγμένες από ουσιώδη ανακρίβεια.

Ο έλεγχος περιλαμβάνει τη διενέργεια διαδικασιών για την συγκέντρωση ελεγκτικών τεκμηρίων, σχετικά με τα ποσά και τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στις οικονομικές καταστάσεις. Οι διαδικασίες επιλέγονται κατά την κρίση του ελεγκτή και περιλαμβάνουν την εκτίμηση του κινδύνου ουσιώδους ανακρίβειας των οικονομικών καταστάσεων, λόγω απάτης ή λάθους. Για την εκτίμηση του κινδύνου αυτού, ο ελεγκτής λαμβάνει υπόψη το σύστημα εσωτερικού ελέγχου σχετικά με την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση των οικονομικών καταστάσεων, με σκοπό το σχεδιασμό ελεγκτικών διαδικασιών για τις περιστάσεις και όχι για την έκφραση γνώμης επί της αποτελεσματικότητας του συστήματος εσωτερικού ελέγχου της εταιρείας. Ο έλεγχος περιλαμβάνει επίσης την αξιολόγηση της καταλληλότητας των λογιστικών πολιτικών που εφαρμόστηκαν και του εύλογου των εκτιμήσεων που έγιναν από τη Διοίκηση, καθώς και αξιολόγηση της συνολικής παρουσίασης των οικονομικών καταστάσεων.

Πιστεύουμε ότι τα ελεγκτικά τεκμήρια που έχουμε συγκεντρώσει είναι επαρκή και κατάλληλα για τη θεμελίωση της γνώμης μας.

### *Γνώμη*

Κατά τη γνώμη μας, οι συνημμένες Οικονομικές Καταστάσεις παρουσιάζουν εύλογα από κάθε ουσιώδη άποψη την οικονομική κατάσταση της Εταιρείας κατά την 31 Δεκεμβρίου 2007, την χρηματοοικονομική της επίδοση και τις Ταμειακές της Ροές για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης, όπως αυτά υιοθετήθηκαν από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Χωρίς να διατυπώνουμε επιφύλαξη ως προς τα συμπεράσματα του ελέγχου μας, εφιστούμε την προσοχή σας:

1. Στην σημείωση 29 της εταιρείας στην οποία γίνεται αναφορά σχετικά με τις αρνητικές ταμειακές ροές και το αρνητικό κεφάλαιο και για τις προοπτικές της εταιρείας στην χρήση 2008.

2. Στη σημείωση 22 που παρατίθεται στο Προσάρτημα των οικονομικών καταστάσεων, στην οποία γίνεται αναφορά στο γεγονός ότι οι φορολογικές υποχρεώσεις της Εταιρείας και των θυγατρικών της εταιρειών δεν έχουν εξεταστεί από τις φορολογικές αρχές για ορισμένες χρήσεις, με συνέπεια να υπάρχει το ενδεχόμενο επιβολής πρόσθετων φόρων και προσαυξήσεων κατά το χρόνο που θα εξετασθούν και οριστικοποιηθούν. Η έκβαση του φορολογικού ελέγχου δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί στο παρόν στάδιο και, ως εκ τούτου, δεν έχει γίνει οποιαδήποτε πρόβλεψη στις οικονομικές καταστάσεις σε σχέση με το θέμα αυτό.

3. Επειδή τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρείας MARAC ROMANIA SRL είναι μικρότερα του ημίσεως  $\frac{1}{2}$  του μετοχικού της κεφαλαίου σύμφωνα με τον ισχύοντα στην Ρουμανία Εμπορικό νόμο επιβάλλεται η εταιρεία να λάβει εντός 9 μηνών τα προσήκοντα μέτρα ώστε να συνεχιστεί η λειτουργία της.

**Αναφορά επί άλλων νομικών και κανονιστικών θεμάτων.**

Η Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται από τα άρθρα 43α παράγραφος 3, 107 παράγραφος 3 και 16 παράγραφος 9 του Κ.Ν. 2190/20 καθώς και από το άρθρο 11α του Ν. 3371/2005 και το περιεχόμενό της είναι συνεπές με τις συνημμένες οικονομικές καταστάσεις.

ΑΘΗΝΑ 28 ΜΑΡΤΙΟΥ 2008  
**Ο ΟΡΚΩΤΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΛΟΓΙΣΤΗΣ**



**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΡ. ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ**

**A.M. ΣΟΕΛ 14771**

## 2. Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ για τη χρήση 2007 προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των Μετόχων

Κυρίες και Κύριοι Μέτοχοι,

Σας υποβάλλουμε την έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. καθώς και του ομίλου της και σας παρακαλούμε να την εγκρίνετε.

### **1. ΓΕΝΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Στον όμιλο της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. εκτός από την μητρική εταιρεία, ανήκουν οι παρακάτω θυγατρικές εταιρείες:

- ΤΕΜΑ Α.Ε. κατά 100%
- UNIAXIS SRL κατά 98%.
- MARAC ROMANIA SRL κατά 100%.
- MARAC BULGARIA EOOD κατά 100%.

Οι παραπάνω θυγατρικές εταιρείες στις οικονομικές καταστάσεις του Ομίλου ενοποιήθηκαν με την μέθοδο της πλήρους ενοποίησης.

Επιπλέον, η εταιρεία συμμετέχει στις εξής συγγενείς εταιρείες:

- ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. κατά 15%.
- GLOSEC S.A κατά 26%.
- NVP UKRAVΤΟΜΑΤΙΚΑ κατά 35%.

Οι συγγενείς εταιρείες συμπεριελήφθησαν στις Οικονομικές Καταστάσεις του ομίλου με την μέθοδο της καθαρής θέσης.

Οι δραστηριότητες του Ομίλου μπορούν να διακριθούν σε έξι βασικούς τομείς:

#### **1.1 ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΕΡΓΑ**

Ο τομέας Τηλεπικοινωνιών και Ειδικών Έργων περιλαμβάνει τρεις μεγάλες κατηγορίες, ήτοι: α) τα συστήματα ασύρματων επικοινωνιών, β) τα ολοκληρωμένα συστήματα ενσύρματων επικοινωνιών και δικτύων και γ) τα ψηφιακά συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας.

#### **1.2 ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ**

Ο τομέας των Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών περιλαμβάνει τις ακόλουθες κατηγορίες: α) τις δορυφορικές επικοινωνίες, β) τους εκπαιδευτικούς ναυτιλιακούς προσομοιωτές, γ) τους προσομοιωτές ναυτιλιακών επικοινωνιών, δ) τις ασύρματες επικοινωνίες πλοίων και ε) το δέκτη NAVTEX, τα συστήματα ναυσιπλοΐας και τα radar ναυτιλίας.

#### **1.3 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

Τα συστήματα ειδικών εφαρμογών περιλαμβάνουν: α) τα συστήματα περιβαλλοντικών και γεωφυσικών εφαρμογών, β) τα συστήματα τηλεμετρίας και αυτοματισμών, γ) τα επιστημονικά όργανα και εξοπλισμό βιομηχανίας ηλεκτρονικών, και δ) τα συστήματα ελέγχου και διαχείρισης των τηλεπικοινωνιών.

#### **1.4 ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

Η παραγωγική – βιομηχανική δραστηριότητα της εταιρείας πραγματοποιείται στο εργοστάσιο της Αλεξανδρούπολης. Στην σύγχρονη αυτή μονάδα παράγονται προϊόντα υψηλής τεχνολογίας. Η παραγωγική μονάδα της ΜΑΡΑΚ διαθέτει ολοκληρωμένη υποδομή για την αυτόματη και ημιαυτόματη συναρμολόγηση πλακετών (printed circuit boards) και την παραγωγή μηχανικών μερών και εξαρτημάτων διαφόρων προϊόντων.

## 1.5 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Η ερευνητική δραστηριότητα της εταιρείας υλοποιείται από το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης το οποίο είναι στελεχωμένο με ειδικευμένους και καταρτισμένους μηχανικούς και ασχολείται με την έρευνα, ανάπτυξη, προσαρμογή και σχεδίαση ολοκληρωμένων προϊόντων ή εφαρμογών λογισμικού της εταιρείας, που κατά κύριο λόγο γίνονται στα πλαίσια ευρωπαϊκών ή ελληνικών προγραμμάτων έρευνας και ανάπτυξης.

Κατά το 2007 δημιουργήθηκαν προϋποθέσεις για λήψη επιδότησης από διάφορους φορείς για τα εξής έργα: ΕΣΠΕΝ, CONCLORE, TRAVIS, ΕΠΙΠΛΕΩΝ και ΔΙΑΥΛΟΣ

## 1.6 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Η δραστηριότητα εμπορίας συστημάτων φυσικού αερίου και γεωθερμίας αναπτύσσεται από την θυγατρική εταιρεία ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ.

Το σύνολο των Διοικητικών υπηρεσιών της Εταιρείας στεγάζεται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις στο Πέραμα Αττικής, όπου είναι και η έδρα της. Εκεί βρίσκεται και αποθήκη εμπορευμάτων. Η Εταιρεία διαθέτει επίσης εργοστάσιο στην Αλεξανδρούπολη καθώς και ενοικιασμένα γραφεία στην Θεσσαλονίκη (όπου υπάρχει και έκθεση) και στο κέντρο των Αθηνών (Υπηρεσία Μετόχων).

Στη συνέχεια παραθέτουμε ανάλυση των ακινήτων του Ομίλου.

- Οικόπεδο 365,3 τ.μ. στην περιοχή Ν. Ικόνιο του Δήμου Περάματος επί του οποίου ανεγέρθηκε δόροφος οικοδομή με υπόγειο συνολικής επιφάνειας 730 τ.μ. Τόσο για το οικόπεδο όσο και για την οικοδομή συνήφθη συμβόλαιο πώλησης και επαναμίσθωσης (sale & lease back) με την εταιρεία Πειραιώς Leasing. Σύμφωνα με τα Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, το ακίνητο αυτό, παρ'ότι νομικώς δεν ανήκει πλέον στην εταιρεία εμφανίζεται στον ισολογισμό σε κατηγορία παγίων leasing.
- Δύο αγροτεμάχια συνεχόμενα συνολικής έκτασης 11.080 τ.μ. στην περιοχή Λουτρό Αλεξανδρούπολης. Επί της εκτάσεως αυτής έχει ανεγερθεί το εργοστάσιο της εταιρίας το οποίο αποτελείται από οικοδομή συνολικής επιφάνειας 1.600 τ.μ. με υποδομή για επέκταση στα 2.560 τ.μ.
- Οριζόντια ιδιοκτησία επιφανείας 138 τ.μ. (γραφεία) κείμενη στο τρίτο υπέρ το ισόγειο όροφο πολυκατοικίας που βρίσκεται επί της οδού Ρέας και Λ. Δημοκρατίας 455, στο Ν. Ικόνιο του Δήμου Περάματος Αττικής.
- Ιδιόκτητη διώροφη μονοκατοικία επιφανείας 550 τ.μ. επί της οδού Mihailleanu Stefan Street, Ni 11, District 2, Postal Code 024021, Bucharest, Romania. Ανήκει στην θυγατρική Uniaxis SRL.

## 2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

### 2.1 ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΧΡΗΣΗΣ 2007

Ο Όμιλος της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ το 2007 σταθεροποίησε με αυξητική τάση τα έσοδα του παρόλο που αντιμετώπισε δυσμενή συγκυρία κυρίως λόγω καθυστέρησης ορισμένων σημαντικών έργων του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Κατά την σύνταξη του προϋπολογισμού για το 2007 είχαν γίνει εκτιμήσεις που προβλέπανε κύκλος εργασιών περί τα 18,4 εκατ. € και κέρδη προ φόρων περί τις 700 χιλ. €. Παράλληλα προβλεπόταν μερική μείωση των εξόδων.

Το πρόγραμμα αυτό επιβεβαιώθηκε μερικώς καθώς επιτεύχθηκαν κέρδη προ φόρων 583 χιλ. € όμως με κύκλο εργασιών 13,7 εκατ. €. Σημειώθηκε δηλαδή μικρότερη αύξηση του κύκλου εργασιών από την αναμενόμενη αλλά κατάφερε να επιτύχει μερικώς τα κέρδη προ φόρων. Ο λόγος της υστέρησης στον κύκλο εργασιών σε σχέση με το πρόγραμμα, είναι η καθυστέρηση έργων του ευρύτερου δημόσιου τομέα. Η επίτευξη του στόχου των κερδών προ φόρων οφείλεται στο γεγονός ότι η εταιρεία στράφηκε στη παροχή υπηρεσιών στον ιδιωτικό τομέα πετυχαίνοντας μεγαλύτερο περιθώριο μικτού κέρδους.

Ως προς τα έξοδα, πράγματι επιτεύχθηκε περιορισμός των λειτουργικών εξόδων κατά 500 χιλ. € περίπου, όμως αντισταθμίστηκε από την αύξηση των χρηματοοικονομικών εξόδων για τρεις λόγους: α) αύξηση χρεωστικών τόκων και συναφή εξόδων κατά 170 χιλ. € β) υποτίμηση συμμετοχών κατά 275 χιλ. € και γ) συναλλαγματικές διαφορές κατά 98 χιλ. €.

Ωστόσο, δεν πρέπει να μας διαφεύγει ότι ο κύκλος εργασιών του 2007 ήταν ο μεγαλύτερος που επέτυχε η εταιρεία στην ιστορία της. Ειδικότερα ο κύκλος εργασιών της εταιρείας μας από 13.455 χιλ. € το 2006 αυξήθηκε σε 13.704 χιλ. € το 2007, ενώ τα οικονομικά αποτελέσματα από ύψους 192 χιλ. € (προ φόρων) ή 1.251 χιλ. € EBITDA το 2006, ανήλθαν το 2007 σε 583 χιλ. € προ φόρων ή 2.464 χιλ. € EBITDA.

Ο κύκλος εργασιών τον οποίο πραγματοποίησε ο Όμιλος κατά τη χρήση 2007 ανήλθε σε 15.513 χιλ. € έναντι κύκλου εργασιών του Ομίλου της προηγούμενης χρήσης 2006 ποσού 15.087 χιλ. €. Η αύξηση αυτή προήλθε ισόποσα από την αύξηση του κύκλου εργασιών της μητρικής καθώς και των θυγατρικών. Σε επίπεδο ομίλου τα αποτελέσματα ήταν κέρδη προ φόρων ύψους 717 χιλ. €. Αναλυτικότερα παρουσιάζονται τα αποτελέσματα για κάθε εταιρεία χωριστά:

#### α) ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

Τα αποτελέσματα δεν ήταν καλά, δεδομένου ότι σημειώθηκε μείωση του κύκλου εργασιών, δηλαδή 393 χιλ. € έναντι 592 χιλ. € όμως κατά την χρήση 2007 τα αποτελέσματα προ φόρων ήταν ζημιές ύψους -93 χιλ. € έναντι ζημιών ύψους -165 χιλ. € κατά την χρήση 2006 λόγω μείωσης προσωπικού. Έχουν εγκριθεί από τα διοικητικά συμβούλια της ΤΕΜΑ και της ΜΑΡΑΚ τα σχέδια σύμβασης συγχώνευσης και η ολοκλήρωση της απορρόφησης της ΤΕΜΑ αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί μέχρι το πρώτο τετράμηνο του 2008.

#### β) UNIAXIS SRL

Ο κύκλος εργασιών κατά την χρήση 2007 ανήλθε στο ποσόν των 1.106 χιλ. €, σημείωσε δηλαδή αύξηση έναντι του κύκλου εργασιών της χρήσης 2006 που ήταν 1.041 χιλ. €. Ο λόγος που ο κύκλος εργασιών δεν έφθασε σε ικανοποιητικά επίπεδα παρόλη την αύξηση ήταν ότι δεν ξεκίνησε ακόμη η διάθεση της σειράς προϊόντων της Marac στην Ρουμανική αγορά. Τέλος, τα αποτελέσματα ήταν ζημιές προ φόρων ύψους 29 χιλ. €.

#### γ) MARAC ROMANIA SRL

Η εταιρεία είναι ανενεργή χωρίς δραστηριότητά και εξετάζεται για το 2008 η δυνατότητα συγχώνευσης της εταιρείας με την Uniaxis SRL.

#### δ) MARAC BULGARIA EOOD

Ο κύκλος εργασιών κατά τη χρήση 2007 ανήλθε σε 335 χιλ. € και τα αποτελέσματα ήταν κέρδη προ φόρων ύψους 70 χιλ. €. Ενώ κατά το 2006 δεν υπήρχε δραστηριότητα της εταιρείας. Ο κύκλος εργασιών που παρουσίασε το 2007 ήταν στα πλαίσια του έργου VTMS για την Βουλγαρία.

## 2.2 ΜΕΤΡΗΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Ο Όμιλος επιμετρά την αποδοτικότητά του μέσω της χρήσης βασικών χρηματοοικονομικών δεικτών απόδοσης, και συγκεκριμένα τους:

- **ROCE (Return on Capital Employed)** – «Αποδοτικότητα συνολικών απασχολούμενων κεφαλαίων»: Ο δείκτης διαιρεί τα κέρδη προ φόρων και χρηματοοικονομικών αποτελεσμάτων με τα συνολικά απασχολούμενα κεφάλαια τα οποία είναι το άθροισμα των Ιδίων Κεφαλαίων, του συνόλου των δανειακών υποχρεώσεων και των μακροπρόθεσμων προβλέψεων.

- **ROE (Return on Equity)** – «Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων»: Ο δείκτης διαιρεί τα κέρδη μετά από φόρους με τα Ίδια Κεφάλαια.

- **Σχέση Ξένων προς Ίδια Κεφάλαια:** Το μέγεθος αυτό υπολογίζεται διαιρώντας τις υποχρεώσεις με τα ίδια κεφάλαια



• **Κεφάλαιο Κινήσεως:** Το μέγεθος αυτό υπολογίζεται προσθέτοντας τα αποθέματα, τις βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις και τα ταμειακά διαθέσιμα και αφαιρώντας τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

• **Δείκτης Γενικής Ρευστότητας:** Το μέγεθος αυτό υπολογίζεται διαιρώντας το κυκλοφορούν ενεργητικό με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις (%).

• **Ταχύτητα Είσπραξης Απαιτήσεων:** Το μέγεθος αυτό υπολογίζεται διαιρώντας τις απαιτήσεις με τις πωλήσεις και πολλαπλασιάζοντας επί 365. Εκφράζεται σε ημέρες.

• **Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων:** Το μέγεθος αυτό υπολογίζεται διαιρώντας τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις με τις πωλήσεις και πολλαπλασιάζοντας επί 365. Εκφράζεται σε ημέρες.

| <b>ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>                |             |             |             |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Δείκτης</b>                 | <b>2007</b> | <b>2006</b> | <b>2005</b> |
| ROCE                           | 16,3%       | 6,7%        | -30,5%      |
| ROE                            | 3,3%        | 1,7%        | -183,2%     |
| Σχέση Ξένων προς ίδια Κεφάλαια | 6,2         | 8,7         | 6,4         |
| Κεφάλαιο Κινήσεως              | -414        | -3.025      | -3.958      |
| Δείκτης Γενικής Ρευστότητας    | 96,9%       | 80,1%       | 65,2%       |
| Ταχύτητα Είσπραξης Απαιτήσεων  | 288         | 256         | 264         |
| Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων  | 355         | 413         | 557         |

| <b>ΟΜΙΛΟΣ</b>                  |             |             |             |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Δείκτης</b>                 | <b>2007</b> | <b>2006</b> | <b>2005</b> |
| ROCE                           | 15,3%       | 2,5%        | -27,5%      |
| ROE                            | 5,2%        | -38,5%      | -160,8%     |
| Σχέση Ξένων προς ίδια Κεφάλαια | 7,8         | 10,8        | 7,4         |
| Κεφάλαιο Κινήσεως              | -667        | -3.251      | -4.233      |
| Δείκτης Γενικής Ρευστότητας    | 95,3%       | 79,8%       | 66,3%       |
| Ταχύτητα Είσπραξης Απαιτήσεων  | 266         | 240         | 231         |
| Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων  | 334         | 390         | 469         |

Παρότι οι δείκτες απέχουν ακόμη από το να χαρακτηρισθούν ικανοποιητικοί, είναι εμφανής η βελτίωσή τους σε σχέση με τα προηγούμενα χρόνια και αναμένεται περαιτέρω βελτίωση για το 2008 τόσο για την εταιρεία όσο και για τον όμιλο.

## 2.3. ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΑ ΧΡΟΝΙΑ

### 2.3.1. ΜΑΡΑΚ ΑΒΕΕ

Τα θετικά δεδομένα και οι προοπτικές ανάπτυξης, επέκτασης και διεύρυνσης των δράσεών μας τόσο στην Ελλάδα όσο και το Εξωτερικό θα χαρακτηρίσουν τη νέα χρονιά. Η πεποίθησή μας αυτή εδραιώνεται στο γεγονός ότι η ΜΑΡΑΚ έχει πάρει μέρος σε μία σειρά σημαντικών μειοδοτικών διαγωνισμών στην Ελλάδα και το εξωτερικό με καλά μελετημένες και τεκμηριωμένες ανταγωνιστικές προσφορές που δημιουργούν τις προϋποθέσεις για την επιτυχή κατάληξή τους. Το έτος 2008 χαρακτηρίζεται από τις παρακάτω σημαντικές εξελίξεις στους τομείς δραστηριότητάς μας και συγκεκριμένα:

• **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με την WIND-TELLAS:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 4.900 χιλ. € από τα οποία πάνω από 300 χιλ. € για εγκαταστάσεις της WIND στα Βαλκάνια.

- **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με τον ΟΤΕ:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 3.900 χιλ. € (Εγκαταστάσεις, Επεκτάσεις και πιλοτικά ADSL, ADSL2+, ATM και WiMax)

- **Συνέχιση και διεύρυνση της συνεργασίας με το Υπουργείο Ανάπτυξης και Εμπορικής Ναυτιλίας:** Υπέρβαση των 2.500 χιλ. € με κύρια δραστηριότητα την προμήθεια εκπαιδευτικών Ναυτιλιακών Προσομοιωτών GMDSS και R/D.

- **Εγκαταστάσεις τηλεφωνικών κέντρων και ολοκληρωμένων ενσυρμάτων δικτύων:** Κύκλος εργασιών περί σε Υπουργεία, Νοσοκομεία, Τράπεζες, διάφορες εταιρείες αλλά και εξαγωγές στα Βαλκάνια.

- **Συνέχιση και διεύρυνση της συνεργασίας με την ΕΠΑ Αττικής και Ναυτιλιακές εταιρείες:** Υπέρβαση των 2.000 χιλ. € με κύρια δραστηριότητα την προμήθεια υλικών στην ΕΠΑ και υπηρεσίες στις ναυτιλιακές.

Συνολικά, ο αναμενόμενος κύκλος εργασιών για το 2008 είναι **15.346** χιλ. €, ύψος που εντάσσεται τόσο στο πλαίσιο του βασικού μας στόχου και της κατεύθυνσής μας για συνεχή καλλιέργεια και ανάπτυξη των συνεργιών στα πλαίσια του Ομίλου, όσο και στην στρατηγική επιλογή της επέκτασής μας σε νέες αγορές. Υπάρχει μεγάλη αισιοδοξία για την επίτευξη αυτού του στόχου, δεδομένου ότι από το ποσόν αυτό, τα **12.894** χιλ. ευρώ είναι ήδη εξασφαλισμένα.

Όσον αφορά τα έξοδα, το προσωπικό θα είναι σταθερό, αφού θα αποφευχθεί αντικατάσταση προσωπικού που αποχωρεί. Θα γίνουν νέες προσλήψεις μόνο στον τομέα των πωλήσεων. Συνολικά, το κόστος προσωπικού αναμένεται να είναι στα ίδια επίπεδα σε σχέση με το 2007. Σε συνέπεια των παραπάνω, για το 2008 αναμένονται κέρδη προ φόρων της τάξεως των 550 χιλ. € περίπου

### 2.3.2. ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

Έχουν εγκριθεί από τα διοικητικά συμβούλια της ΤΕΜΑ και της ΜΑΡΑΚ τα σχέδια σύμβασης συγχώνευσης και η ολοκλήρωση της απορρόφησης της ΤΕΜΑ αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί μέχρι το πρώτο τετράμηνο του 2008. Για το 2008 αναμένονται πωλήσεις ύψους άνω των **1.000** χιλ. € σαν διεύθυνση πλέον της εταιρείας και τα αποτελέσματα της θα περιλαμβάνονται στα οικονομικά στοιχεία της εταιρείας

### 2.3.3. UNIAXIS SRL

Για τις επόμενες χρήσεις προβλέπεται σημαντική βελτίωση των μεγεθών. Συγκεκριμένα, καταρτίσθηκε πενταετές επιχειρηματικό σχέδιο το οποίο προβλέπει τα εξής:

Βασικός άξονας του επιχειρηματικού σχεδίου είναι η προσπάθεια για εισαγωγή στην Ρουμανική αγορά προϊόντων από αυτά που εμπορεύεται η ΜΑΡΑΚ, κυρίως δε τηλεφωνικά κέντρα και ολοκληρωμένα δίκτυα έχει στόχο την αξιοποίηση του υπάρχοντος πελατολογίου της UNIAXIS καθώς και την προώθηση και άλλων δραστηριοτήτων στη χώρα αυτή όπως η διάθεση μικροκυματικών ζεύξεων, ασύρματων ευρυζωνικών συστημάτων WiMAX, τηλεφωνικών κέντρων κλπ. επικοινωνίας. Οι πωλήσεις αυτών των προϊόντων αναμένεται να φθάσουν στο 25-31 % του κύκλου εργασιών της εταιρείας. Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να φθάσει τις **1.350** χιλ. € και τα κέρδη προ φόρων τις **96** χιλ. €

### 2.3.4. MARAC ROMANIA SRL

Για το 2008 εξετάζεται η δυνατότητα συγχώνευσης της εταιρείας με την Uniaxis.

### 2.3.5. MARAC BULGARIA EOOD

Για το 2008 τα αποτελέσματα της κυρίως θα εξαρτηθούν από την επέκταση ή όχι του έργου VTMS για την Βουλγαρία και ως εκ τούτου δεν μπορούν να γίνουν ασφαλείς προβλέψεις.

### 2.3.6. ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΛΟΥ

Το 2007, στο σύνολο του ομίλου αναμένονται πωλήσεις ύψους **16.700** χιλ. € και κέρδη προ φόρων **650** χιλ. € περίπου.

## 2.4 ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΙ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΕΣ

Παράγοντας αβεβαιότητας για την εταιρεία είναι το γεγονός ότι μεγάλο μέρος του αναμενόμενου κύκλου εργασιών εξαρτάται από λίγους μεγάλους πελάτες. Ωστόσο, μεγάλο μέρος αυτού είτε έχει ήδη εξασφαλισθεί είτε η πιθανότητα ανάληψης είναι πολύ μεγάλη. Για τους μεγάλους πελάτες αν υπάρχει αβεβαιότητα είναι για το πότε θα προκηρυχθεί ένα έργο και αν περιληφθεί στον κύκλο εργασιών του 2008 και όχι αν τελικά αναληφθεί.

Άλλος παράγοντας αβεβαιότητας είναι η ισοτιμία ευρώ/δολαρίου, όμως είναι περιορισμένος, δεδομένου ότι το μεγαλύτερο μέρος του κύκλου εργασιών γίνεται με βάση το ευρώ. Μόνο η θυγατρική UNIAXIS είναι ιδιαίτερα εκτεθειμένη στον κίνδυνο αυτό, αφού τα προϊόντα Motorola που κυρίως διακινεί αγοράζονται με βάση το δολάριο.

### **3. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ**

Το προσωπικό της εταιρείας ανέρχεται στα 121 άτομα και του ομίλου στα 141. Η κατανομή του προσωπικού του ομίλου της ΜΑΡΑΚ σήμερα, ανά επίπεδο εκπαίδευσης είναι η ακόλουθη:

- 23 διπλωματούχοι Ανώτατων Σχολών
- 28 πτυχιούχοι ηλεκτρονικοί Ανωτέρων Τεχνικών Σχολών
  
- 21 πτυχιούχοι ηλεκτρονικοί μέσων τεχνικών σχολών

Το διοικητικό προσωπικό και οι εποχιακοί εργαζόμενοι του εργοστασίου αποτελούνται, κυρίως, από αποφοίτους μέσης εκπαίδευσης με εξειδίκευση στον τομέα που απασχολούνται.

Οι χορηγούμενοι μισθοί είναι ανταγωνιστικοί και πάντοτε μεγαλύτεροι από τους προβλεπόμενους από τις συλλογικές συμβάσεις. Το turnover του προσωπικού είναι σχετικά χαμηλό.

### **4. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ**

Η δραστηριότητα της ΜΑΡΑΚ είναι τέτοια που δεν προκαλεί επιβάρυνση στο περιβάλλον. Ωστόσο, όποτε τίθεται σχετικό θέμα, η εταιρεία επιδεικνύει αυξημένη ευαισθησία. Έτσι, π.χ. συμμορφώθηκε πλήρως στα οριζόμενα από το ΠΔ 117/ΦΕΚ 82/05-03-04 «Μέτρα-όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού» σε συμμόρφωση με την οδηγία 2002/95/ΕΚ σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

### **5. ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ**

Η Εταιρία έχει υιοθετήσει τις Αρχές της Εταιρικής Διακυβέρνησης, όπως αυτές οροθετούνται από την ισχύουσα χρηματιστηριακή νομοθεσία και τις διεθνείς πρακτικές. Η Εταιρική Διακυβέρνηση ως σύνολο κανόνων, αρχών και μηχανισμών ελέγχου, βάσει των οποίων οργανώνεται και διοικείται η Εταιρία, έχει ως στόχο τη διαφάνεια προς το επενδυτικό κοινό, καθώς επίσης τη διασφάλιση των συμφερόντων των μετόχων της και όλων όσων συνδέονται με τη λειτουργία της.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ είναι ο θεματοφύλακας των Αρχών Εταιρικής Διακυβέρνησης του Ομίλου της. Σήμερα απαρτίζεται από 2 εκτελεστικά και 7 μη εκτελεστικά μέλη από τα οποία 2 πληρούν τις προϋποθέσεις εκείνες, που ορίζουν οι διατάξεις του ν.3016/2002 περί Εταιρικής Διακυβέρνησης, για τον χαρακτηρισμό αυτών ως ανεξάρτητα.

Επόπτης του εσωτερικού ελεγκτή της εταιρείας είναι ο κ. Αθανάσιος Βουργαρίδης, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου και διασφαλίζει την συμμόρφωση της Εταιρίας με τους κανόνες της Εταιρικής Διακυβέρνησης, καθώς επίσης και την ορθή λειτουργία του Συστήματος Εσωτερικού Ελέγχου. Εποπτεύει επίσης τις εργασίες της Υπηρεσίας Εσωτερικού Ελέγχου της Εταιρίας.

Ο εσωτερικός έλεγχος αποτελεί βασική και απαραίτητη προϋπόθεση της Εταιρικής Διακυβέρνησης. Η Υπηρεσία Εσωτερικού Ελέγχου της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ αποτελεί μία ανεξάρτητη οργανωτική μονάδα, η οποία αναφέρεται στο Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρίας. Στις αρμοδιότητές της περιλαμβάνονται η αξιολόγηση και βελτίωση των συστημάτων διαχείρισης κινδύνων και εσωτερικού ελέγχου, καθώς επίσης η εξακρίβωση της συμμόρφωσης με τις θεσμοθετημένες πολιτικές και διαδικασίες όπως αυτές οροθετούνται στον Κανονισμό Εσωτερικής Λειτουργίας της Εταιρίας, την ισχύουσα νομοθεσία και τις κανονιστικές διατάξεις.

Η Εταιρεία διαθέτει από την 10/01/2002 υπηρεσία Εσωτερικού Ελέγχου επικεφαλής της οποίας σήμερα είναι ο κ. Παναγιώτης Βλάχος, Πτυχιούχος του Hertfordshire University (BSc in Accounting and Management Information Systems) και MBA in Finance (Lincoln University). Απασχολείται στην Εταιρία μας με σχέση πλήρους και αποκλειστικής απασχόλησης.

## **6. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΟΥ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ**

Δεν υπάρχουν σημαντικά γεγονότα που να συνέβησαν μετά την λήξη της διαχειριστικής περιόδου και να επηρεάζουν τα αποτελέσματα ή την οικονομική κατάσταση της μητρικής ή του ομίλου.

## **7. ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΑΚΤΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ**

Της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ κατ' άρθρο 11α Ν. 3371/2005 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 4 του ν.3556/2007)

### **7.1. Διάρθρωση μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας**

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας ανέρχεται στο ποσόν των δύο εκατομμυρίων οκτακοσίων εβδομήντα χιλιάδων εκατό ογδόντα έξη € και εβδομήντα λεπτών (2.870.186,70) διαιρούμενο σε εννέα εκατομμύρια εκατόν ένδεκα χιλιάδες επτακόσιες τέσσερις (9.567.289) κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας τριάντα λεπτά του € (€ 0,30) η κάθε μία. Οι μετοχές της Εταιρείας είναι εισηγμένες προς διαπραγμάτευση στην Αγορά Αξιών (Κατηγορία «Μεσαίας & Μικρής Κεφαλαιοποίησης) του Χρηματιστηρίου Αθηνών. Απο κάθε μετοχή απορρέουν όλα τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις που ορίζονται από το Νόμο και το Καταστατικό της Εταιρίας. Κάθε μετοχή παρέχει το δικαίωμα μιας ψήφου. Η ευθύνη των μετοχών περιορίζεται στην ονομαστική αξία των μετοχών που κατέχουν.

### **7.2. Περιορισμοί στη μεταβίβαση των μετοχών της Εταιρείας**

Η μεταβίβαση των μετοχών της Εταιρείας γίνεται όπως ορίζει ο Νόμος και δεν υφίστανται εκ του καταστατικού της περιορισμοί στη μεταβίβασή του.

### **7.3. Σημαντικές άμεσες ή έμμεσες συμμετοχές κατά την έννοια των άρθρων 9 έως 11 του ν.3556/2007**

Την 31/12/2007 οι κατωτέρω μέτοχοι κατείχαν ποσοστό μεγαλύτερο του 5% του συνόλου των δικαιωμάτων ψήφου της Εταιρίας:

| <b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ</b>               | <b>ΠΟΣΟΣΤΟ</b> |
|------------------------------------|----------------|
| Πιπιτσούλης Ευαγ. Νικόλαος         | 14,11%         |
| Σιάφης Δημ. Βησσαρίων              | 14,11%         |
| Αντάραχας Κων. Πέτρος              | 14,11%         |
| Μπομπός Ιωάν. Σπυρίδων             | 14,11%         |
| Χατζηκωνσταντίνου Στυλ. Παναγιώτης | 13,37%         |
| Παπουνίδης Κ. Κωνσταντίνος         | 9,17%          |

**7.4. Μετοχές παρέχουσες ειδικά δικαιώματα ελέγχου**

Δεν υφίστανται μετοχές της Εταιρείας που παρέχουν στους κατόχους τους ειδικά δικαιώματα ελέγχου.

**7.5. Περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου**

Δεν προβλέπονται στο καταστατικό της Εταιρείας περιορισμοί του δικαιώματος ψήφου που απορρέουν από τις μετοχές της.

**7.6. Συμφωνίες μετόχων της Εταιρείας**

Δεν είναι γνωστή στην Εταιρεία η ύπαρξη συμφωνιών μεταξύ των μετόχων της, οι οποίες συνεπάγονται περιορισμούς στη μεταβίβαση των μετοχών της ή στην άσκηση των δικαιωμάτων ψήφου που απορρέουν από τις μετοχές της.

**7.7. Κανόνες διορισμού και αντικατάστασης μελών Δ.Σ. και τροποποίησης καταστατικού**

Οι κανόνες που προβλέπει το καταστατικό της Εταιρείας για το διορισμό και την αντικατάσταση των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου της και την τροποποίηση των διατάξεών του καταστατικού της του δεν διαφοροποιούνται από τα προβλεπόμενα στον Κ.Ν. 2190/1920.

**7.8. Αρμοδιότητα του Δ.Σ. για την έκδοση νέων ή για την αγορά ιδίων μετοχών**

Α) Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 παρ. 1 στοιχ. β) και γ) του Κ.Ν. 2190/1920 και σε συνδυασμό με τις διατάξεις του άρθρου 5 του καταστατικού της, το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας έχει το δικαίωμα, κατόπιν σχετικής απόφασης της Γενικής Συνέλευσης που υπόκειται στις διατυπώσεις δημοσιότητας του άρθρου 7β του Κ.Ν. 2190/1920, να αυξάνει το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας με την έκδοση νέων μετοχών, με απόφασή του που λαμβάνεται με πλειοψηφία τουλάχιστον των δύο τρίτων (2/3) του συνόλου των μελών του. Στην περίπτωση αυτή, το μετοχικό κεφάλαιο μπορεί να αυξάνεται μέχρι το ποσό του κεφαλαίου που είναι καταβεβλημένο κατά την ημερομηνία που χορηγήθηκε στο Διοικητικό Συμβούλιο η εν λόγω εξουσία από τη Γενική Συνέλευση. Η ως άνω εξουσία του Διοικητικού Συμβουλίου μπορεί να ανανεώνεται από τη Γενική Συνέλευση για χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει την πενταετία για κάθε ανανέωση.

Β) Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 παρ. 9 του Κ.Ν. 2190/1920, με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης μπορεί να θεσπισθεί πρόγραμμα διάθεσης μετοχών στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου και το προσωπικό, με τη μορφή δικαιώματος προαίρεσης αγοράς μετοχών κατά τους ειδικότερους όρους της απόφασης αυτής. Η απόφαση της Γενικής Συνέλευσης ορίζει, ιδίως, τον ανώτατο αριθμό μετοχών που μπορεί να εκδοθούν, ο οποίος βάσει του νόμου δεν μπορεί να υπερβαίνει το 1/10 των υφιστάμενων μετοχών, αν οι δικαιούχοι ασκήσουν το δικαίωμα αγοράς μετοχών, την τιμή και τους όρους διάθεσης των μετοχών στους δικαιούχους.

Το Διοικητικό Συμβούλιο, με απόφασή του, ρυθμίζει κάθε άλλη σχετική λεπτομέρεια, που δε ρυθμίζεται διαφορετικά από τη Γενική Συνέλευση, εκδίδει τα πιστοποιητικά δικαιώματος αγοράς μετοχών και κατά το μήνα Δεκέμβριο κάθε έτους εκδίδει μετοχές στους δικαιούχους, που άσκησαν το δικαίωμά τους, αυξάνοντας αντίστοιχα το μετοχικό κεφάλαιο και πιστοποιώντας τη σχετική αύξηση αυτού.

Γ) Μέχρι την παρούσα η Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας δεν έχει λάβει ουδεμία απόφαση για την θέσπιση προγράμματος αγοράς ιδίων μετοχών σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 16 του κ.ν.2190/1920.

**7.9. Σημαντικές συμφωνίες που τίθενται σε ισχύ, τροποποιούνται ή λήγουν σε περίπτωση αλλαγής ελέγχου κατόπιν δημόσιας πρότασης.**

Δεν υφίστανται συμφωνίες, οι οποίες τίθενται σε ισχύ, τροποποιούνται ή λήγουν σε περίπτωση αλλαγής στον έλεγχο της Εταιρείας κατόπιν δημόσιας πρότασης.

**7.10. Συμφωνίες με μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ή το προσωπικό της Εταιρείας**

Δεν υπάρχουν συμφωνίες της Εταιρείας με μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της ή με το προσωπικό της, οι οποίες να προβλέπουν την καταβολή αποζημίωσης ειδικά σε περίπτωση παραίτησης ή απόλυσης χωρίς βάσιμο λόγο ή τερματισμού της θητείας ή της απασχόλησής τους εξαιτίας δημόσιας πρότασης. Οι σχηματισμένες προβλέψεις για αποζημιώσεις λόγω εξόδου από την υπηρεσία, συνεπεία και της εφαρμογής των διατάξεων του Ν.3371/2005, ανήλθαν την 31.12.2007 στο ποσό των 472 χιλ. € (και 483 χιλ. € σε επίπεδο Ομίλου).

Για το Δ.Σ. της Εταιρείας

**Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.  
Νικόλαος Πιπιτσούλης**

### 3. Δημοσιευμένα Συνοπτικά Οικονομικά Στοιχεία και Πληροφορίες χρήση από 01.01.2007 – 31.12.2007

| ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ<br>ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΗΧΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br>ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ από 1ης ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ μέχρι 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2007<br>(δημοσιευμένα βάσει του ν. 2190, άρθρο 135 για τις επιχειρήσεις που συντάσσουν ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, ενωπιωμένες και μη, κατά ΔΛΠ)   |  |   |                                    |   |                |          |
|---|--|---|------------------------------------|---|----------------|----------|
| Τα παρακάτω στοιχεία και πληροφορίες αφορούν σε μία γενική ενημέρωση για την οικονομική κατάσταση και τα αποτελέσματα της ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική Α.Ε. Ο αναγνώστης που επιζητά να αντίσπει ολοκληρωμένη εικόνα της οικονομικής θέσης και των αποτελεμάτων της, πρέπει να εσφαλμένη πρόβαση στις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις που προβλέπουν τα Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, καθώς και η έκθεση ελέγχου του ορκωτού ελεγκτή λογιστή. Ενδεικτικά μπορεί να ανατρέξει στην διεύθυνση Διαδικτύου της όπου αναρτώνται τα εν λόγω στοιχεία.  |  |   |                                    |   |                |          |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ  |  | ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ) |                                    |   |                |          |
| Διεύθυνση Έδρας Εταιρείας :   | Δήμος Περάματος, Λ. Δημοκρατίας 455, Τ.Κ. 188 63   | ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ  | ΟΜΙΛΟΣ                             |   | ΕΤΑΙΡΙΑ        |          |
| Αριθμός μητρώου Ανωνύμων Εταιρειών :  | ΑΡ.Μ.Α.Ε. 6620/06/Β/86/23  |   | 31/12/07                           | 31/12/06  | 31/12/07       | 31/12/06 |
| Αρμόδια Εποπτική Αρχή :   | Υπουργείο Ανάπτυξης  |   | 6.238                              | 6.857   | 5.660          | 6.641    |
| Σύνθεση Διοικητικού Συμβουλίου :  | Νικόλαος Πιπτιζούλης<br>Βησσαρίων Σιάφης<br>Παναγιώτης Χατζηρηναντινού<br>Πέτρος Αντάραρας<br>Σπυρίδων Μπουμπός<br>Γεώργιος Ρουσσουέλος<br>Κωνσταντίνος Παπουδής<br>Αθανάσιος Βουγαρίδης<br>Δημήτριος Καυφής | 2.134   | 2.448                              | 2.034   | 2.321          |          |
| Ημερομηνία έγκρισης των ετήσιων οικονομικών καταστάσεων (από τις οποίες αντλήθηκαν τα συνοπτικά στοιχεία) :   | 25/2/2008  | 10.761  | 9.325                              | 9.947   | 8.743          |          |
| Ορκωτοί Ελεγκτές Λογιστές :   | Γεώργιος Παράσκ. Σταματίου   | 639   | 1.106                              | 933   | 1.124          |          |
| Ελεγκτική εταιρεία  | Σ.Ο.Λ.α.ε.ο.ε.   | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>                               |                                    |   |                |          |
| Τύπος έκθεσης ελέγχου ελεγκτών :  | Σύμφωνη γνώμη - Θέμα έμφρασης  | 3.426   | 2.015                              | 2.669   | 1.670          |          |
| Διεύθυνση Διαδικτύου Εταιρείας :  | www.marac.gr   | 7.128   | 8.255                              | 7.029   | 8.063          |          |
|   |  | 7.074   | 7.875                              | 6.298   | 7.150          |          |
|   |  | <b>17.628</b>   | <b>18.145</b>                      | <b>15.996</b>                                       | <b>16.883</b>  |          |
|   |  | 2.870   | 2.734                              | 2.870   | 2.734          |          |
|   |  | (726)   | (1.144)                            | (293)   | (787)          |          |
|   |  | 2.144   | 1.590                              | 2.577   | 1.946          |          |
|   |  | 0   | 2                                  | 0   | 0              |          |
|   |  | 2.144   | 1.592                              | 2.577   | 1.946          |          |
|   |  | <b>19.772</b>   | <b>19.737</b>                      | <b>18.573</b>                                       | <b>18.829</b>  |          |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΗΣ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)  |  |   |                                    |   |                |          |
|   |  | ΟΜΙΛΟΣ  |                                    | ΕΤΑΙΡΙΑ   |                |          |
|   |  | 01/01-31/12/07  | 01/01-31/12/06                     | 01/01-31/12/07                                      | 01/01-31/12/06 |          |
|   |  | 15.513  | 15.087                             | 13.704  | 13.455         |          |
|   |  | 5.352   | 4.281                              | 4.947   | 3.909          |          |
|   |  | 2.418   | 957                                | 2.464   | 1.251          |          |
|   |  | 1.923   | 451                                | 2.003   | 779            |          |
|   |  | 717   | (354)                              | 583   | 192            |          |
|   |  | (605)   | (258)                              | (499)   | (159)          |          |
|   |  | <b>112</b>  | <b>(612)</b>                       | <b>84</b>   | <b>33</b>      |          |
|   |  | 113   | (604)                              | 84  | 33             |          |
|   |  | (1)   | (9)                                | 0   | 0              |          |
|   |  | 0   | 0                                  | 0   | 0              |          |
| Καθαρή θέση έναρξης χρήσεως (01.01.2007 και 01.01.2006 αντίστοιχα)  | 1.592  | 2.249   | 1.946                              | 1.913   |                |          |
| Κέρδη / (ζημιές) της χρήσεως μετά από φόρους  | 112  | (612)   | 84                                 | 33  |                |          |
| <b>1.704</b>  | <b>1.637</b>   | <b>2.030</b>  | <b>1.946</b>                       |   |                |          |
| Αύξηση / (μείωση) μετοχικού κεφαλαίου Διανεμηθέντα μερίσματα (κέρδη)  | 547  | 0   | 547                                | 0   |                |          |
| Καθαρό εισόδημα καταχωρημένο απ' ευθείας στην καθαρή θέση   | 0  | 0   | 0                                  | 0   |                |          |
| (Αγορές) / πωλήσεις ιδίων μετοχών   | (106)  | (45)  | 0                                  | 0   |                |          |
| Καθαρή θέση λήξης χρήσεως (31.12.2007 και 31.12.2006 αντίστοιχα)  | <b>2.144</b>   | <b>1.592</b>  | <b>2.577</b>                       | <b>1.946</b>  |                |          |
| <b>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</b>  |  |   |                                    |   |                |          |
| 1) Δεν έχει σημειωθεί μεταβολή στις λογιστικές αρχές που εφαρμόστηκαν για την σύνταξη των Οικονομικών Καταστάσεων του Ομίλου σε σχέση με την χρήση που έληξε την 31 Δεκεμβρίου 2007   |  |   |                                    |   |                |          |
| 2) Οι εταιρείες του Ομίλου που περιλαμβάνονται στις ενωπιωμένες οικονομικές καταστάσεις είναι :   |  |   |                                    |   |                |          |
| ΕΠΩΝΥΜΙΑ  | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 31.12.2007  | ΧΩΡΑ ΕΞΑΡΣ  | ΑΝΕΛΓΕΤΙΚΕΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΟΠΙΩΣΗΣ                                   |                |          |
| ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική Α.Ε.Ε.  | Μητρική  | Ελλάδα  | 2006-2007                          | Ολική ενσωμάπηση                                    |                |          |
| ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΗΤΙΑΚΗ Α.Ε.   | 100,00%  | Ελλάδα  | 2003-2007                          | Ολική ενσωμάπηση                                    |                |          |
| UNIAXIS SRL   | 98,00%   | Ρουμανία  | 2002-2007                          | Ολική ενσωμάπηση                                    |                |          |
| MARAC Romania SRL   | 100,00%  | Ρουμανία  | 2006-2007                          | Ολική ενσωμάπηση                                    |                |          |
| MARAC Bulgaria EOOD   | 100,00%  | Βουλγαρία   | Ανελέγχα από τη σύσταση της (2004) | Ολική ενσωμάπηση                                    |                |          |
| Η ΝVP UKRAVATOMATICA TOV που δραστηριοποιείται στην Ουκρανία και η εταιρεία διαθέτει ποσοστό συμμετοχής 35% ενσωματώθηκε με την μέθοδο της καθαρής θέσης. Επίσης η εταιρεία διαθέτει ποσοστό συμμετοχής 26% στην ΓΚΛΩΣΕΚ ΑΕ η οποία ενσωματώθηκε με την μέθοδο της καθαρής θέσης.   |  |   |                                    |   |                |          |
| 3) Επί των ακινήτων της μητρικής έχουν εγγραφεί προσημιωτικές και υποθήκες συνολικού ποσού 1.319 χιλ. € προς εδρασίωση τραπεζικών δανείων, το ύψος των οποίων την 31/12/2007 ανερχόταν στο ποσό των 463 χιλ. €. 4) Δεν υπάρχουν επίδικες ή υπό διαπραγμάτευσης καθυστερήσεις και αποφασιστικές δικαστικές ή διαιτητικές οργάνων που ενδέχεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην οικονομική κατάσταση της Εταιρείας και του Ομίλου.   |  |   |                                    |   |                |          |
| 5) Ο αριθμός των απασχολούμενων την 31 Δεκεμβρίου 2007 είναι : Όμιλος 142, Εταιρεία 121 άτομα .<br>31 Δεκεμβρίου 2006 ήταν : Όμιλος 141 , Εταιρεία 120 άτομα .  |  |   |                                    |   |                |          |
| 6) Τα ποσά των πωλήσεων και αγορών συμφερόντων από την έναρξη της οικονομικής χρήσης και τα υπόλοιπα των απαίτησεων και υποχρεώσεων της εταιρείας στη λήξη της τρέχουσας περιόδου που έχουν προκύψει από συναλλαγές της με τα συνδεδεμένα, κατά την έννοια του ΔΛΠ 24, προς αυτήν μέρη, έχουν ως εξής :   |  |   |                                    |   |                |          |
|   |  | Όμιλου  | Εταιρείας                          |   |                |          |
| α) Πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών σε θυγακ και συνδεδεμένες  |  | 24  | 47                                 |   |                |          |
| β) Αγορές αγαθών και υπηρεσιών από θυγακ και συνδεδεμένες   |  | 73  | 75                                 |   |                |          |
| γ) Απατήσεις  |  | 10  | 327                                |   |                |          |
| δ) Υποχρεώσεις  |  | 79  | 290                                |   |                |          |
| ε) Αμοιβές μέλων Διοικητικού Συμβουλίου   |  | 418   | 418                                |   |                |          |
| στ) Απατήσεις από μέλη Διοικητικού Συμβουλίου   |  | 0   | 0                                  |   |                |          |
| ζ) Υποχρεώσεις προς μέλη Διοικητικού Συμβουλίου   |  | 0   | 0                                  |   |                |          |
| 7) Οι επενδύσεις σε πάγια περιουσιακά στοιχεία κατά την τρέχουσα περίοδο ανήλθαν σε 278 χιλ. ευρώ για την εταιρεία και 295 χιλ. ευρώ για τον όμιλο  |  |   |                                    |   |                |          |
| 8) Σε επίπεδο Ομίλου δεν υπάρχουν συνδεδεμένες εταιρείες κατά την έννοια του ΔΛΠ 24.  |  |   |                                    |   |                |          |
| 9) Τα κέρδη ανα μετοχή υπολογίζονται βάσει του μέσου σταθμισμένου αριθμού μετοχών κατά την διάρκεια της χρήσης.   |  |   |                                    |   |                |          |
| 10) Τα θέματα έμφρασης στα οποία αναφέρεται η έκθεση του ορκωτού ελεγκτή είναι τα παρακάτω: 1) Στην σημείωση 29 των οικονομικών καταστάσεων (που δημοσιεύονται στο internet) στην οποία γίνεται αναφορά σχετικά της αρνητικής ταμειακής ροής και το αρνητικό κεφάλαιο κίνησης και για τις προοπτικές της εταιρείας στην χρήση 2007. 2) Στην σημείωση 22 όπου γίνεται αναφορά στο γεγονός ότι οι φορολογικές υποχρεώσεις της Εταιρείας και των θυγατρικών της εταιρειών δεν έχουν εξοφληθεί από τις φορολογικές αρχές για ορισμένες χρήσεις, με συνέπεια να υπάρχει το ενδεχόμενο επιβολής πρόσθετων φόρων και προσυμψημάτων κατά το χρόνο που θα εξοφληθούν και οριζοκταποποιηθούν. Η έκθεση του φορολογικού ελέγχου δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί στο παρόν στάδιο και, ως εκ τούτου, δεν έχει γίνει αποσαφήνιση πρόβλεψη στις οικονομικές καταστάσεις σε σχέση με το θέμα αυτό. 3) Επίσης (α) τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρείας MARAC ROMANIA SRL είναι μικρότερα του 1/2 του μετοχικού κεφαλαίου σύμφωνα με την ισχύουσα στην Ρουμανία Εμπορική νόμο επιβάλλεται η εταιρεία να λάβει εντός 9 μηνών τα πρόσθετα μέτρα ώστε να αυξηθεί η λειτουργία της. 11) Οι Οικονομικές Καταστάσεις εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας την 25 Φεβρουαρίου 2008 |  |   |                                    |   |                |          |
| <b>ΠΕΡΑΜΑ 25 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2008</b>   |  |   |                                    |   |                |          |
| Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Ε. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ   |  | Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ & ΠΡΟΪΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΩΝ       |                                    |   |                |          |
| ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΤΖΟΥΛΗΣ<br>ΑΔΤ Χ193688  |  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ ΣΙΑΦΗΣ<br>ΑΔΤ ΑΒ603443                        |                                    | ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΖΑΜΠΡΑΛΙΑΣ<br>ΑΔΤ ΑΒ643479-ΑΜ ΟΕΕ 00017028 |                |          |
|   |  | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</b>                                |                                    | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ</b>                     |                |          |
|   |  | 427   |                                    | 1.274   |                |          |
|   |  | 547   |                                    | 547   |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 0   |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 0   |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 0   |                |          |
|   |  | 1.039   |                                    | 1.039   |                |          |
|   |  | (764)   |                                    | (471)   |                |          |
|   |  | (181)   |                                    | (353)   |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 0   |                |          |
|   |  | (399)   |                                    | 215   |                |          |
|   |  | (395)   |                                    | 253   |                |          |
|   |  | 492   |                                    | 239   |                |          |
|   |  | 97  |                                    | 492   |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 64  |                |          |
|   |  | 0   |                                    | 428   |                |          |

## 4. Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις της 31.12.2007

## 4.1 Ισολογισμοί

| ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ (ποσά σε χιλιάδες Ευρώ)                                       |    |               |               |               |               |
|---|----|---------------|---------------|---------------|---------------|
|   |    | Όμιλος        |               | Εταιρεία      |               |
|   |    | 31/12/2007    | 31/12/2006    | 31/12/2007    | 31/12/2006    |
| <b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>   |    |               |               |               |               |
| <b>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>                              |    |               |               |               |               |
| Ενσώματα πάγια  | 6  | 3.873         | 4.023         | 3.101         | 3.461         |
| Υπεραξία  | 7  | 588           | 864           |               |               |
| Λοιπά Άυλα περιουσιακά στοιχεία   | 7  | 263           | 120           | 262           | 119           |
| Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις                                      | 16 | 891           | 1.161         | 848           | 1.053         |
| Επενδύσεις σε θυγατρικές επιχειρήσεις                                     | 8  |               |               | 701           | 1.151         |
| Επενδύσεις σε συγγενείς επιχειρήσεις                                      | 8  | 607           | 676           | 733           | 845           |
| Άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία   | 9  | 15            | 13            | 14            | 12            |
|   |    | <b>6.238</b>  | <b>6.857</b>  | <b>5.659</b>  | <b>6.641</b>  |
| <b>Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>                                 |    |               |               |               |               |
| Αποθέματα   | 10 | 2.134         | 2.448         | 2.034         | 2.321         |
| Πελάτες   | 11 | 10.761        | 9.325         | 9.946         | 8.743         |
| Λοιπές απαιτήσεις   | 11 | 542           | 614           | 869           | 697           |
| Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα   | 12 | 97            | 492           | 64            | 428           |
|   |    | <b>13.534</b> | <b>12.879</b> | <b>12.913</b> | <b>12.188</b> |
| <b>Σύνολο Ενεργητικού</b>   |    | <b>19.772</b> | <b>19.737</b> | <b>18.573</b> | <b>18.829</b> |
| <b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>  |    |               |               |               |               |
| <b>Μετόχων της μητρικής:</b>  |    |               |               |               |               |
| Μετοχικό κεφάλαιο   | 13 | 2.870         | 2.734         | 2.870         | 2.734         |
| Αποθεματικό υπέρ το άρτιο   | 13 | 410           |               | 410           |               |
| Λοιπά αποθεματικά   | 13 | 215           | 215           | 215           | 215           |
| Ζημιές (Κέρδη) εις νέον   | 13 | -1.351        | -1.358        | -918          | -1.002        |
|   |    | <b>2.144</b>  | <b>1.590</b>  | <b>2.577</b>  | <b>1.946</b>  |
| <b>Δικαιώματα Μειοψηφίας:</b>   |    | 0             | 2             |               |               |
| <b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>   |    | <b>2.144</b>  | <b>1.592</b>  | <b>2.577</b>  | <b>1.946</b>  |
| <b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>  |    |               |               |               |               |
| <b>Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>   |    |               |               |               |               |
| Δάνεια  | 15 | 2.540         | 1.551         | 1.793         | 1.232         |
| Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις   | 15 | 403           |               | 403           |               |
| Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους μετά την έξοδο από την υπηρεσία | 17 | 482           | 463           | 473           | 438           |
|   |    | <b>3.426</b>  | <b>2.015</b>  | <b>2.669</b>  | <b>1.670</b>  |
| <b>Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>   |    |               |               |               |               |
| Προμηθευτές   | 14 | 4.581         | 5.898         | 4.092         | 5.242         |
| Λοιπές υποχρεώσεις  | 14 | 2.453         | 1.971         | 2.206         | 1.908         |
| Φόρος εισοδήματος   | 22 | 39            | 7             |               |               |
| Βραχυπρόθεσμο μέρος εντόκων δανείων                                       | 15 | 350           | 183           | 287           | 115           |
| Δάνεια  | 15 | 6.777         | 8.072         | 6.742         | 7.948         |
|   |    | <b>14.202</b> | <b>16.130</b> | <b>13.327</b> | <b>15.213</b> |
| <b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων και Υποχρεώσεων</b>                             |    | <b>19.772</b> | <b>19.737</b> | <b>18.573</b> | <b>18.829</b> |



## 4.2 Κατάσταση Αποτελεσμάτων

## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

|   | Σημείωση | Ο ΟΜΙΛΟΣ           |                    | Η ΕΤΑΙΡΙΑ          |                    |
|---|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|   |          | 01/01-<br>31/12/07 | 01/01-<br>31/12/06 | 01/01-<br>31/12/07 | 01/01-<br>31/12/06 |
| Πωλήσεις  | 18       | 15.513             | 15.087             | 13.704             | 13.455             |
| Κόστος Πωληθέντων   | 19       | -10.161            | -10.806            | -8.757             | -9.546             |
| <b>Μικτό Κέρδος</b>   |          | <b>5.352</b>       | <b>4.281</b>       | <b>4.947</b>       | <b>3.909</b>       |
| Λοιπά έσοδα   | 18       | 198                | 166                | 76                 | 212                |
| Έξοδα διάθεσης  | 19       | -1.321             | -1.439             | -1.087             | -1.163             |
| Έξοδα έρευνας & ανάπτυξης   | 19       | -982               | -1.205             | -982               | -1.205             |
| Έξοδα διοίκησης   | 19       | -1.034             | -1.130             | -803               | -790               |
| Λοιπά έξοδα   | 19       | -271               | -372               | -148               | -178               |
| <b>Αποτελέσματα<br/>εκμετάλλευσης</b>                             |          | <b>1.942</b>       | <b>302</b>         | <b>2003</b>        | <b>785</b>         |
| Χρηματοοικονομικό Κόστος  | 20       | -1.154             | -556               | -1.420             | -593               |
| Αποτελέσματα από Συγγενείς<br>Επιχειρήσεις                        | 21       | -70                | -100               | 0                  | 0                  |
| <b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>                                   |          | <b>-717</b>        | <b>-354</b>        | <b>583</b>         | <b>192</b>         |
| Φόρος εισοδήματος   | 22       | -605               | -258               | -499               | -159               |
| <b>Καθαρά κέρδη (ζημιές) από<br/>συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b> |          | <b>112</b>         | <b>-612</b>        | <b>84</b>          | <b>33</b>          |
| <b>Κατανεμημένασε :</b>   |          |                    |                    |                    |                    |
| <i>Μετόχους της Εταιρίας</i>                                      |          | <b>113</b>         | <b>-604</b>        | <b>84</b>          | <b>33</b>          |
| <i>Δικαιώματα μειοψηφίας</i>                                      |          | -1                 | -9                 |                    |                    |
| <i>Βασικά Κέρδη (Ζημιές) ανά Μετοχή</i>                           | 23       | 0,012              | -0,07              | 0,009              | 0,004              |

## 4.3 Στοιχεία Κατάστασης Ταμειακών Ροών

|  | Όμιλος         |                | Εταιρεία       |                |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
|  | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| <b>Λειτουργικές δραστηριότητες</b>   |                |                |                |                |
| Κέρδη προ φόρων  | 717            | -354           | 583            | 192            |
| Πλέον / μείον προσαρμογές για:   |                |                |                |                |
| Αποσβέσεις   | 495            | 506            | 461            | 472            |
| Προβλέψεις   | 527            | 123            | 728            | -53            |
| Συναλλαγματικές διαφορές   | 32             | -68            | 0              | -38            |
| Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας   | -19            | 250            | 0              | -6             |
| Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα  | 867            | 692            | 795            | 632            |
| Πλέον/ μείον προσαρμογές για μεταβολές λογαριασμών κεφαλαίου κίνησης ή που σχετίζονται με τις λειτουργικές δραστηριότητες: |                |                |                |                |
| Μείωση / (αύξηση) αποθεμάτων   | 262            | -540           | 235            | -508           |
| Μείωση / (αύξηση) απαιτήσεων   | -1384          | -3.656         | -1.376         | -3.947         |
| (Μείωση) / αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζών)  | -949           | 2.507          | -613           | 2.699          |
| Μείον:   |                |                |                |                |
| Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβεβλημένα  | -817           | -692           | -745           | -632           |
| Καταβεβλημένοι φόροι   | -157           | -2             | -150           | 0              |
| <b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες (α)</b>   | <b>-424</b>    | <b>-1.236</b>  | <b>-82</b>     | <b>-1.189</b>  |
| <b>Επενδυτικές δραστηριότητες</b>  |                |                |                |                |
| Απόκτηση θυγατρικών, συγγενών, κοινοπραξιών και λοιπών επενδύσεων  | -80            | -293           | -80            | -293           |
| Αγορά ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων  | -295           | -150           | -278           | -125           |
| Εισπράξεις από πωλήσεις ενσώματων και άυλων παγίων   | 802            | 1.717          | 3              | 1.146          |
| Τόκοι εισπραχθέντες  | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Μερίσματα εισπραχθέντα   | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες (β)</b>  | <b>427</b>     | <b>1.274</b>   | <b>355</b>     | <b>727</b>     |
| <b>Χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>   |                |                |                |                |
| Εισπράξεις από αύξηση μετοχικού κεφαλαίου  | 547            | 0              | 547            | 0              |
| Εισπράξεις από εκδοθέντα / αναληφθέντα δάνεια  | 0              | 1.039          | 0              | 1.039          |
| Εξοφλήσεις δανείων   | -764           | -471           | -324           | 0              |
| Εξοφλήσεις υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις (χρεολύσια)  | -181           | -353           | -149           | -353           |
| Μερίσματα πληρωθέντα   | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες (γ)</b>   | <b>-398</b>    | <b>215</b>     | <b>73</b>      | <b>686</b>     |
| <b>Καθαρή αύξηση / (μείωση) στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα περιόδου (α) + (β) + (γ)</b>                              | <b>-395</b>    | <b>253</b>     | <b>-363</b>    | <b>224</b>     |
| <b>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα έναρξης περιόδου</b>   | <b>492</b>     | <b>239</b>     | <b>428</b>     | <b>203</b>     |
| <b>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα λήξης περιόδου</b>   | <b>97</b>      | <b>492</b>     | <b>64</b>      | <b>428</b>     |

## 4.4 Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Εταιρία)

| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ                              |   |                           |                                       |                   |                       |                       |                        |
|--|---|---------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Ποσά σε Ευρώ   | Αποδιδόμενα στους μετόχους της μητρικής |                           |                                       |                   |                       | Δικαιώματα μειοψηφίας | Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων |
|  | Μετοχικό κεφάλαιο                       | Αποθεματικό υπέρ το άρτιο | Ποσά προορισμένα για αύξηση κεφαλαίου | Λοιπά Αποθεματικά | Αποτελέσματα εις νέον |                       |                        |
| <b>Υπόλοιπο την 01/01/2006</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>3.915</b>              | <b>0</b>                              | <b>2.128</b>      | <b>-6.864</b>         |                       | <b>1.913</b>           |
| Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου                                       | 5.828                                   | -3.915                    |                                       | -1.913            |                       |                       | 0                      |
| Απορρόφηση συσσωρευμένων ζημιών                                  | -5.828                                  |                           |                                       |                   | 5.828                 |                       | 0                      |
| Συναλλαγματικές διαφορές   |   |                           |                                       |                   |                       |                       | 0                      |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια |   |                           |                                       |                   |                       |                       | 0                      |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου                                   |   |                           |                                       |                   | 33                    |                       | 33                     |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>0</b>                  | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-1.002</b>         |                       | <b>1.946</b>           |
| <b>Υπόλοιπο την 01/01/2007</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>0</b>                  | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-1.002</b>         |                       | <b>1.946</b>           |
| Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου                                       | 137                                     | 410                       |                                       |                   |                       |                       | 547                    |
| Απορρόφηση συσσωρευμένων ζημιών                                  |   |                           |                                       |                   |                       |                       | 0                      |
| Συναλλαγματικές διαφορές   |   |                           |                                       |                   |                       |                       | 0                      |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια |   |                           |                                       |                   |                       |                       | 0                      |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου                                   |   |                           |                                       |                   | 84                    |                       | 84                     |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2007</b>                                   | <b>2.870</b>                            | <b>410</b>                | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-918</b>           |                       | <b>2.577</b>           |

## 4.5 Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Όμιλος)

| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ                              |   |                           |                                       |                   |                       |                       |                        |
|--|---|---------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Ποσά σε Ευρώ   | Αποδιδόμενα στους μετόχους της μητρικής |                           |                                       |                   |                       | Δικαιώματα μειοψηφίας | Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων |
|  | Μετοχικό κεφάλαιο                       | Αποθεματικό υπέρ το άρτιο | Ποσά προορισμένα για αύξηση κεφαλαίου | Λοιπά Αποθεματικά | Αποτελέσματα εις νέον |                       |                        |
| <b>Υπόλοιπο την 01/01/2006</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>3.915</b>              | <b>0</b>                              | <b>2.128</b>      | <b>-6.538</b>         | <b>11</b>             | <b>2.249</b>           |
| Έκδοση μετοχικού κεφαλαίου                                       | 5.828                                   | -3.915                    | 0                                     | -1.913            | 0                     |                       | 0                      |
| Απορρόφηση συσσωρευμένων ζημιών                                  | -5.828                                  |                           |                                       |                   | 5.828                 |                       | 0                      |
| Συναλλαγματικές διαφορές   |   |                           |                                       |                   | -45                   |                       | -45                    |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια |   |                           |                                       |                   |                       |                       |                        |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου                                   |   |                           |                                       |                   | -604                  | -9                    | -612                   |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>0</b>                  | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-1.358</b>         | <b>2</b>              | <b>1.592</b>           |
| <b>Υπόλοιπο την 01/01/2007</b>                                   | <b>2.734</b>                            | <b>0</b>                  | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-1.358</b>         | <b>2</b>              | <b>1.592</b>           |
| Έκδοση μετοχικού κεφαλαίου                                       | 137                                     | 410                       | 0                                     | 0                 | 0                     |                       | 547                    |
| Μέρισμα περιόδου   |   |                           |                                       |                   |                       |                       |                        |
| Συναλλαγματικές διαφορές   |   |                           |                                       |                   | -105                  | -1                    | -107                   |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια |   |                           |                                       |                   |                       |                       |                        |
| Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου                                   |   |                           |                                       |                   | 112                   | -1                    | 112                    |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2007</b>                                   | <b>2.870</b>                            | <b>410</b>                | <b>0</b>                              | <b>215</b>        | <b>-1.351</b>         | <b>0</b>              | <b>2144</b>            |

## 5. Σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης

### 5.1 Γενικές πληροφορίες για την Εταιρία και τον Όμιλο

Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ, ιδρύθηκε τον Σεπτέμβριο του 1981 με την υπ' αριθμ. 366040/25.08.1981 απόφαση του Αναπληρωτή Νομάρχη Αττικής (ΦΕΚ 3485/08.09.1981) και προήλθε από τη μετατροπή της Ομόρρυθμης Εταιρίας Ν. ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. η οποία είχε συσταθεί το 1976 και τις εργασίες της οποίας συνεχίζει.

Η έδρα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε, είναι στο Δήμο Περάματος Αττικής, επί της Λεωφόρου Δημοκρατίας 455, όπου βρίσκονται τα κεντρικά γραφεία της και είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Ανωνύμων Εταιριών με Αριθμό Μητρώου Α.Ε. 6620/06/Β/86/23.

Η διάρκεια της Εταιρίας έχει οριστεί 50ετής από τη δημοσίευση του καταστατικού της στο ΦΕΚ τ. Α.Ε.& Ε.Π.Ε. ήτοι μέχρι 08.09.2031 και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, σύμφωνα με το άρθρο 3 του καταστατικού της.

Η Εταιρία δραστηριοποιείται σε ένα ευρύ φάσμα εργασιών στο χώρο των χερσαίων, θαλάσσιων και δορυφορικών τηλεπικοινωνιακών συστημάτων και των συστημάτων ειδικών εφαρμογών. Σύμφωνα με την κατάταξη της ΕΣΥΕ (ΣΤΑΚΟΔ – 2003) η Παραγωγική Δραστηριότητα της Εταιρίας κατατάσσεται στον κλάδο 32 «Κατασκευή εξοπλισμού και συσκευών ραδιοφωνίας, τηλεόρασης και επικοινωνιών». Σ' ότι αφορά την Εμπορική Δραστηριότητα της Εταιρίας, αυτή εντάσσεται στον κωδικό της ως άνω (ΣΤΑΚΟΔ 2003) κατάταξης, 518.7 «Χονδρικό εμπόριο άλλων μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία, στο εμπόριο και στην πλοήγηση».

Οι μετοχές της Εταιρείας είναι εισηγμένες στην κατηγορία μεσαίας και μικρής κεφαλαιοποίησης του Χρηματιστηρίου Αθηνών.

Οι οικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας και του Ομίλου για την περίοδο που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2007 εγκρίθηκαν για έκδοση με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου στις 25 Φεβρουαρίου 2008.

Οι θυγατρικές εταιρείες οι οποίες περιελήφθησαν στις επισυναπτόμενες ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις του Ομίλου είναι οι παρακάτω:

| <i>Επωνυμία Εταιρίας</i> | <i>Δραστηριότητα</i>            | <i>Χώρα Έδρας</i> | <i>Ποσοστό Συμ.</i> | <i>Μέθοδος Ενοποίησης</i> |
|--------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------------|
| TEMA ENERΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.     | Εμπόριο Ενεργειακών Συστημάτων  | ΕΛΛΑΔΑ            | 100%                | Ολική                     |
| UNIAXIS S.R.L            | Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού | ΡΟΥΜΑΝΙΑ          | 98,00%              | Ολική                     |
| MARAC ROMANIA S.R.L      | Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού | ΡΟΥΜΑΝΙΑ          | 100,00%             | Ολική                     |
| MARAC BULGARIA E.O.O.D   | Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού | ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ         | 100,00%             | Ολική                     |
| UKRAVTOMATIKA TOY        | Αυτοματισμοί Μηχανημάτων        | ΟΥΚΡΑΝΙΑ          | 35,00%              | Καθαρή Θέση               |
| ΓΚΛΟΣΕΚ ΑΕ.              | Συστήματα Ασφαλείας             | ΕΛΛΑΔΑ            | 26,00%              | Καθαρή Θέση               |

## 5.2 Οι σημαντικότερες λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος

### 5.2.1 Πλαίσιο κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων

Οι απλές και ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις (εφ' εξής «Οικονομικές Καταστάσεις») έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης

Οι οικονομικές καταστάσεις έχουν συνταχθεί με βάση την αρχή του ιστορικού κόστους, εκτός από ορισμένα χρηματοπιστωτικά μέσα που αποτιμώνται στην εύλογη αξία. Οι κυριότερες λογιστικές αρχές περιγράφονται κατωτέρω.

Η κατάρτιση των οικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα ΔΠΧΠ απαιτεί την χρήση λογιστικών εκτιμήσεων και την άσκηση κρίσεως για την εφαρμογή των λογιστικών αρχών που ακολουθούνται. Οι περιπτώσεις αυτές περιγράφονται στη σημείωση 4.

### 5.2.2 Νέα πρότυπα, ερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων

Έχει γίνει έκδοση νέων ΔΠΧΠ, τροποποιήσεων και διερμηνειών, τα οποία είναι υποχρεωτικά για τις λογιστικές χρήσεις που ξεκινούν την 1 Ιανουαρίου 2007 ή μεταγενέστερα. Η εκτίμηση της Διοίκησης του Ομίλου και της Εταιρίας σχετικά με την επίδραση από την εφαρμογή αυτών των νέων προτύπων και διερμηνειών παρατίθεται παρακάτω:

**Τροποποίηση του Δ.Λ.Π. 1 «Παρουσίαση των Οικονομικών Καταστάσεων»**, με ισχύ, για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/01/2009. Το τροποποιημένο Δ.Λ.Π.1, βασικά, αντικαθιστά την «Κατάσταση Αποτελεσμάτων» με την διευρυμένη «Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος» και εισάγει την πρόσθετη «Κατάσταση της Χρηματοοικονομικής Θέσης» στην αρχή της πρώτης παρουσιαζόμενης συγκριτικής περιόδου, στην περίπτωση αναδρομικής εφαρμογής λογιστικής πολιτικής και αναδρομικής αναδιατύπωσης ή αναταξινόμησης στοιχείων των οικονομικών καταστάσεων. Η εφαρμογή του προτύπου αυτού πέραν της διαφορετικής παρουσίασης δεν έχει επίπτωση στις οικονομικές καταστάσεις.

**Αντικατάσταση του Δ.Λ.Π.23 «Κόστος Δανεισμού»**, με ισχύ, για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/01/2009. Το νέο πρότυπο απαλείφει την επιλογή που παρείχε το προηγούμενο για την άμεση αναγνώριση στα έξοδα του κόστους δανεισμού που σχετιζόταν με την απόκτηση, κατασκευή ή παραγωγή περιουσιακών στοιχείων. Με δεδομένο ότι η εφαρμογή του προτύπου δεν έχει αναδρομική ισχύ, οι οικονομικές καταστάσεις της εταιρείας δεν θα επηρεαστούν.

**Αντικατάσταση του Δ.Π.Χ.Π. 3 «Επιχειρηματικές Συνενώσεις»**, με ισχύ για επιχειρηματικές συνενώσεις, με ημερομηνία απόκτησης που προκύπτει σε ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/07/2009. Το νέο πρότυπο εισάγει αλλαγές στα θέματα αναγνώρισης και επιμέτρησης των περιουσιακών στοιχείων, των υποχρεώσεων, της υπεραξίας και των δικαιωμάτων μειοψηφίας, καθώς και στις απαιτούμενες γνωστοποιήσεις κατά τις συνενώσεις επιχειρήσεων. Η εφαρμογή του θα έχει επίδραση στις μελλοντικές αγορές επιχειρήσεων. Πάντως ο Όμιλος δεν προτίθεται να προβεί σε ενωρίτερη εφαρμογή του προτύπου, (η οποία επιτρέπεται) για αγορές στις οποίες ενδεχομένως προβεί, πριν της ημερομηνία της υποχρεωτικής ισχύος του.

**Δ.Π.Χ.Π 8 «Λειτουργικοί Τομείς»** με ισχύ, για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/01/2009. Το Δ.Π.Χ.Π.8 αντικαθιστά το Δ.Λ.Π. 14 «Πληροφόρηση κατά Τομέα». Οι ουσιώδεις αλλαγές που επιφέρει το πρότυπο, είναι η βάση διαχωρισμού των λειτουργικών τομέων και η δυνατότητα επιμέτρησης των στοιχείων τους σε διαφορετική βάση, τα οποία γίνονται πλέον, βάσει των εσωτερικών αναφορών προς τον λαμβάνοντα τις αποφάσεις, προκειμένου να κατανεμηθούν οι πόροι και να εκτιμηθεί η απόδοση. Το πρότυπο αυτό δεν αναμένεται να έχει ουσιώδη επίδραση στην παρουσίαση των οικονομικών καταστάσεων.

**Διερμηνεία 11 «Δ.Π.Χ.Π 2 – Συναλλαγές Ομίλου και Ιδίων Μετοχών»**, με ισχύ, για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/03-2007. Η διερμηνεία αυτή παρέχει οδηγίες για το λογιστικό χειρισμό, παροχής δικαιωμάτων σε συμμετοχικούς τίτλους από μία επιχείρηση στους εργαζομένους της, για τα οποία (δικαιώματα), η επιχείρηση επιλέγει ή είναι υποχρεωμένη να αγοράσει τους συμμετοχικούς τίτλους από τρίτο μέρος προκειμένου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της, παροχής δικαιωμάτων σε συμμετοχικούς τίτλους, είτε από την ίδια την επιχείρηση, είτε από τους μετόχους της, τους οποίους (συμμετοχικούς τίτλους) θα παράσχουν οι μέτοχοι και παροχές σε συμμετοχικούς τίτλους που εμπλέκονται δύο ή περισσότερες εταιρείες του ομίλου. Η διερμηνεία αυτή, δεν έχει εφαρμογή στην εταιρεία.

**Διερμηνεία 12 «Συμφωνίες Παραχώρησης του Δικαιώματος Παροχής Υπηρεσιών»**, με ισχύ, για τις ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/01/2008. Η διερμηνεία αυτή παρέχει οδηγίες για το λογιστικό χειρισμό, εκ μέρους του παραχωρησιούχου, συμφωνιών παραχώρησης, από το δημόσιο προς τον ιδιωτικό τομέα. Η διερμηνεία αυτή, δεν έχει εφαρμογή στην εταιρεία.

**Διερμηνεία 13, «Προγράμματα Εμπιστοσύνης ή Αφοσίωσης Πελατών»**, με ισχύ, για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/07/2008. Η διερμηνεία αυτή περιγράφει το λογιστικό χειρισμό της ανταμοιβής της εμπιστοσύνης που μια οντότητα παρέχει στους πελάτες της, στα πλαίσια μιας συναλλαγής πώλησης αγαθών, παροχής υπηρεσιών, ή χρησιμοποίησης των περιουσιακών στοιχείων της από αυτούς και η οποία (ανταμοιβή της εμπιστοσύνης), εφόσον συντρέχουν οι εκάστοτε προϋποθέσεις, θα εξαργυρωθεί στο μέλλον, με τη λήψη δωρεάν ή με έκπτωση αγαθών ή υπηρεσιών. Η διερμηνεία αυτή, δεν έχει εφαρμογή στην εταιρεία.

**Διερμηνεία 14, «Δ.Λ.Π.19- Το όριο σε ένα περιουσιακό στοιχείο καθορισμένων παροχών, οι ελάχιστες απαιτήσεις χρηματοδότησης και οι αλληλεπιδράσεις τους»**, με ισχύ για ετήσιες λογιστικές περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 01/01/2008. Η διερμηνεία αυτή αντιμετωπίζει τα θέματα της επιστροφής χρημάτων ή μειώσεων σε μελλοντικές εισφορές, πώς μια ελάχιστη απαίτηση χρηματοδότησης μπορεί να επηρεάσει τη δυνατότητα μείωσης μελλοντικών καταβολών και πότε μια ελάχιστη απαίτηση χρηματοδότησης μπορεί να δημιουργήσει υποχρέωση σε προγράμματα καθορισμένων παροχών. Η διερμηνεία αυτή, δεν έχει εφαρμογή στην εταιρεία

### 5.2.3 Ενοποίηση

#### Θυγατρικές επιχειρήσεις

Οι ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις περιλαμβάνουν τις οικονομικές καταστάσεις της μητρικής εταιρείας και των οικονομικών μονάδων που ελέγχονται από την εταιρεία (οι Θυγατρικές της) την 31 Δεκεμβρίου 2007.

Έλεγχος επιτυγχάνεται όπου η εταιρεία έχει την εξουσία να καθορίζει τις χρηματοοικονομικές και λειτουργικές αποφάσεις μιας οικονομικής μονάδας με σκοπό την απόκτηση οφέλους από τις δραστηριότητες της.

Κατά την εξαγορά μιας επιχείρησης αποτιμώνται, στην εύλογη αξία τους, τα στοιχεία του ενεργητικού, του παθητικού καθώς και οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις της κατά την ημερομηνία εξαγοράς.

Το κόστος της εξαγοράς, κατά το ποσό που υπερβαίνει την εύλογη αξία του εξαγοραζόμενου καθαρού ενεργητικού (ενεργητικό – παθητικό – ενδεχόμενες υποχρεώσεις), καταχωρείται ως υπεραξία τη χρήση στην οποία έγινε η εξαγορά.

Στην περίπτωση που το κόστος εξαγοράς είναι μικρότερο της ανωτέρω εύλογης αξίας αυτή η διαφορά καταχωρείται στα αποτελέσματα της χρήσης εντός της οποίας έγινε η εξαγορά.

Τα δικαιώματα της μειοψηφίας καταχωρούνται κατά την αναλογία τους επί της εύλογης αξίας. Σε επόμενες χρήσεις, τυχόν ζημίες μερίζονται στη μειοψηφία κατ' αναλογία, επιπλέον των δικαιωμάτων μειοψηφίας .

Τα αποτελέσματα των εξαγοραζόμενων ή πωλούμενων θυγατρικών εντός της χρήσεως, περιλαμβάνονται στην ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσεως από ή έως την ημερομηνία εξαγοράς ή πώλησης, αντίστοιχα.

Οι οικονομικές καταστάσεις των θυγατρικών προσαρμόζονται κατάλληλα, ώστε να συντάσσονται βάσει των λογιστικών αρχών του ομίλου.

Οι διεταιρικές συναλλαγές, τα ενδοεταιρικά υπόλοιπα και τα ενδοεταιρικά έσοδα και έξοδα, απαλείφονται κατά την ενοποίηση.

#### **Επενδύσεις σε συγγενείς επιχειρήσεις**

Συγγενής είναι η οικονομική μονάδα στην οποία ο όμιλος έχει την δυνατότητα να ασκεί ουσιώδη επιρροή, αλλά όχι έλεγχο ή από κοινού έλεγχο. Η ουσιώδης επιρροή ασκείται μέσω της συμμετοχής στις χρηματοοικονομικές και λειτουργικές αποφάσεις της οικονομικής μονάδας.

Τα αποτελέσματα και τα περιουσιακά στοιχεία ενεργητικού και παθητικού μιας συγγενούς, ενσωματώνονται στις οικονομικές καταστάσεις με τη μέθοδο της καθαρής θέσεως, εκτός από την περίπτωση που κατατάσσεται ως διαθέσιμη προς πώληση.

Οι επενδύσεις σε συγγενείς απεικονίζονται στον ισολογισμό στο κόστος, προσαρμοζόμενο στις μεταγενέστερες μεταβολές του μεριδίου του ομίλου στο καθαρό ενεργητικό της συγγενούς και λαμβάνοντας υπόψη τις τυχόν απομειώσεις της αξίας μεμονωμένων επενδύσεων. Ζημίες συγγενών επιχειρήσεων επιπλέον των δικαιωμάτων του ομίλου σε αυτές, δεν καταχωρούνται.

Το κόστος της απόκτησης μιας συγγενούς, κατά το ποσό που υπερβαίνει την εύλογη αξία της αναλογίας του αποκτώμενου καθαρού ενεργητικού (ενεργητικό – παθητικό – ενδεχόμενες υποχρεώσεις), καταχωρείται ως υπεραξία στην χρήση στην οποία έγινε η απόκτηση, περιλαμβανόμενο στο λογαριασμό των επενδύσεων σε συγγενείς επιχειρήσεις.

Στην περίπτωση που το κόστος απόκτησης είναι μικρότερο της ανωτέρω εύλογης αξίας αυτή η διαφορά καταχωρείται στα αποτελέσματα της χρήσης εντός της οποίας έγινε η απόκτηση.

Στις περιπτώσεις που ο όμιλος διενεργεί συναλλαγές με μια συγγενή επιχείρηση, τα σχετικά κέρδη και οι ζημίες απαλείφονται κατά το ποσοστό συμμετοχής του ομίλου στη συγκεκριμένη συγγενή. Τυχόν ζημίες σε συναλλαγές παρέχουν αποδείξεις απομείωσης της αξίας του μεταβιβαζόμενου στοιχείου του ενεργητικού, περίπτωση στην οποία διενεργείται σχετική πρόβλεψη απομείωσης.

#### **5.2.4 Πληροφόρηση κατά τομέα**

Το ΔΛΠ 14 «Πληροφορίες κατά τομέα», θέτει κριτήρια για τον προσδιορισμό των διακεκριμένων τομέων δραστηριότητας των επιχειρήσεων. Οι τομείς ορίζονται με βάση τη διάρθρωση των εταιριών του Ομίλου, εφόσον οι υπεύθυνοι για τη λήψη οικονομικών αποφάσεων παρακολουθούν τις οικονομικές πληροφορίες ξεχωριστά, όπως παρουσιάζονται από την Εταιρία και από καθεμία από τις θυγατρικές εταιρίες που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση. Οι τομείς που πρέπει να αναφερθούν ξεχωριστά προσδιορίζονται με βάση τα ποσοτικά κριτήρια που θέτει το Πρότυπο.

Ως επιχειρηματικός τομέας ορίζεται μία ομάδα περιουσιακών στοιχείων και λειτουργιών προκειμένου να παρέχονται προϊόντα και υπηρεσίες τα οποία υπόκεινται σε διαφορετικούς κινδύνους και αποδόσεις από εκείνα άλλων επιχειρηματικών τομέων. Ως γεωγραφικός τομέας, ορίζεται μία γεωγραφική περιοχή, στην οποία παρέχονται προϊόντα και υπηρεσίες και η οποία υπόκειται σε διαφορετικούς κινδύνους και αποδόσεις από άλλες περιοχές.

#### **5.2.5 Συναλλαγματικές μετατροπές**

Ο Όμιλος τηρεί τα λογιστικά του βιβλία σε Ευρώ. Συναλλαγές που γίνονται σε ξένα νομίσματα μετατρέπονται σε Ευρώ με βάση την επίσημη τιμή του ξένου νομίσματος που ίσχυε την ημέρα

της συναλλαγής. Κατά την ημερομηνία του Ισολογισμού, οι απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένα νομίσματα, μετατρέπονται σε Ευρώ με βάση την επίσημη τιμή του ξένου νομίσματος που ισχύει την αντίστοιχη ημερομηνία. Τα κέρδη ή οι ζημίες από συναλλαγματικές διαφορές περιλαμβάνονται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

### 5.2.6 Ενσώματα πάγια

Τα ενσώματα πάγια αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον τις σωρευμένες αποσβέσεις και τις ζημίες απομείωσης. Το κόστος κτήσεως περιλαμβάνει όλες τις άμεσα επιρριπτέες δαπάνες για την απόκτηση των στοιχείων.

Οι δαπάνες που πραγματοποιούνται σε μεταγενέστερες χρήσεις αυξάνουν τη λογιστική αξία των ενσωμάτων παγίων μόνο εάν πιθανολογείται ότι θα εισρεύσουν στον όμιλο μελλοντικά οικονομικά οφέλη και το κόστος τους μπορεί να αποτιμηθεί αξιόπιστα. Οι επισκευές και οι συντηρήσεις καταχωρούνται στα αποτελέσματα όταν πραγματοποιούνται.

Κατά την πώληση των ενσωμάτων παγίων, οι διαφορές μεταξύ του τιμήματος που λαμβάνεται και της λογιστικής τους αξίας καταχωρούνται ως κέρδη ή ζημίες στα αποτελέσματα.

Οι λογιστικές αξίες των Ενσωμάτων Περιουσιακών Στοιχείων εξετάζονται για απομείωση όταν υπάρχουν ενδείξεις ότι οι αξίες αυτές δεν είναι ανακτήσιμες. Όταν οι λογιστικές αξίες υπερβαίνουν τις εκτιμώμενες ανακτήσιμες αξίες, αναγνωρίζεται ζημία απομείωσης και τα Ενσώματα Περιουσιακά Στοιχεία μειώνονται στην ανακτήσιμη αξία τους. Η ανακτήσιμη αξία των Ενσωμάτων Περιουσιακών Στοιχείων είναι η μεγαλύτερη, μεταξύ εύλογης αξίας, μείον τα απαιτούμενα για την πώληση κόστη και της αξίας χρήσης αυτών. Για την εκτίμηση της αξίας χρήσης, οι εκτιμώμενες μελλοντικές χρηματοροές προεξοφλούνται στην παρούσα αξία τους, με την χρήση ενός προ φόρου επιτοκίου, το οποίο αντανάκλα τις τρέχουσες εκτιμήσεις της αγοράς για την διαχρονική αξία του χρήματος και τους κινδύνους που σχετίζονται με αυτά τα Περιουσιακά Στοιχεία.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του ΔΛΠ 16 ο Όμιλος αναγνωρίζει τα κόστη που σχετίζονται με τις υποχρεώσεις για απόσυρση παγίων στοιχείων στην περίοδο που αυτές δημιουργούνται και στο βαθμό που μπορεί να γίνει μια λογική εκτίμηση της εύλογης αξίας τους. Τα σχετικά κόστη της απόσυρσης κεφαλαιοποιούνται, ως μέρος της αξίας των αποκτούμενων παγίων στοιχείων και αποσβένονται ανάλογα.

**Αποσβέσεις:** Οι αποσβέσεις Ενσωμάτων Περιουσιακών Στοιχείων λογίζονται με τη μέθοδο της σταθερής απόσβεσης, βάσει συντελεστών που προσεγγίζουν τη μέση ωφέλιμη ζωή των Στοιχείων η οποία επανεξετάζεται σε ετήσια βάση. Τα εκτιμώμενα έτη μέσης ωφέλιμης ζωής και συντελεστές απόσβεσης ανά κατηγορία παγίων είναι τα ακόλουθα :

|                              | Έτη<br>ωφέλιμης<br>ζωής | Συντελεστές<br>Απόσβεσης |
|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Κτίρια                       | 40-60                   | 1,7%-2,5%                |
| Μηχανολογικός Εξοπλισμός     | 9 – 10                  | 10% - 11%                |
| Μεταφορικά μέσα              | 6 – 7                   | 14% - 17%                |
| Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός | 5 – 7                   | 14% - 20%                |
| Άυλα περιουσιακά στοιχεία    | 3 – 5                   | 20% - 30%                |

Η αξία των βελτιώσεων, σε ακίνητα τρίτων, αποσβένεται κατά τη διάρκεια της μισθωτικής χρήσεως. Η απόσβεση παγίων σε καθεστώς Leasing γίνεται με τον μικρότερο συντελεστή μεταξύ εκείνου που προκύπτει από την ωφέλιμη ζωή του παγίου και εκείνου που προκύπτει από την διάρκεια της χρηματοδοτικής μίσθωσης.

### 5.2.7 Κόστος δανεισμού



Τα κόστη αναδοχής, τα νομικά και τα λοιπά άμεσα κόστη που πραγματοποιούνται, σχετικά με την έκδοση δανείων, αναμορφώνουν το ποσό των δανείων και καταχωρούνται στα Αποτελέσματα με βάση τη μέθοδο του πραγματικού επιτοκίου κατά τη διάρκεια της σύμβασης του δανείου. Τα κόστη δανεισμού καταχωρούνται στα αποτελέσματα με την πραγματοποίησή τους.

### **5.2.8 Άυλα περιουσιακά στοιχεία**

#### **(α) Υπεραξία**

Η υπεραξία αντιπροσωπεύει την διαφορά μεταξύ κόστους και εύλογης αξίας των επί μέρους περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων κατά την απόκτηση θυγατρικών, συγγενών ή από κοινού ελεγχόμενων εταιρειών. Η υπεραξία κατά την απόκτηση των συγγενών εταιρειών, περιλαμβάνεται στο κόστος της επένδυσης.

Η υπεραξία καταχωρείται ως περιουσιακό στοιχείο στο ενεργητικό και ελέγχεται τουλάχιστον ετησίως για απομείωση. Η ζημιά απομείωσης καταχωρείται άμεσα στα αποτελέσματα και δεν αναστρέφεται.

Τα κέρδη και οι ζημιές κατά την διάθεση θυγατρικών, συγγενών ή από κοινού ελεγχόμενων εταιρειών προσδιορίζονται λαμβανομένης υπόψη και της υπεραξίας που αντιστοιχεί στην πωληθείσα οικονομική μονάδα.

Για σκοπούς ελέγχου της υπεραξίας και προκειμένου να διαπιστωθεί αν υπάρχει απομείωση, η υπεραξία κατανέμεται στις μονάδες δημιουργίας ταμιακών ροών, οι οποίες αντιπροσωπεύουν τον πρωτεύοντα τύπο πληροφόρησης κατά τομέα (Σημείωση 5).

#### **(β) Λογισμικό**

Οι άδειες λογισμικού αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον τις αποσβέσεις. Οι αποσβέσεις διενεργούνται με την σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της ωφέλιμης ζωής των στοιχείων αυτών η οποία κυμαίνεται από 3 έως 5 χρόνια. Δαπάνες που απαιτούνται για την ανάπτυξη και συντήρηση του λογισμικού αναγνωρίζονται ως έξοδα όταν πραγματοποιούνται. Οι δαπάνες που αναλαμβάνονται για την ανάπτυξη συγκεκριμένων λογισμικών που ελέγχονται από τον Όμιλο αναγνωρίζονται ως άυλα περιουσιακά στοιχεία.

### **5.2.9 Απομείωση αξίας περιουσιακών στοιχείων εκτός της υπεραξίας**

Τα άυλα περιουσιακά στοιχεία που έχουν ατέρμονα ωφέλιμη ζωή και δεν αποσβένονται υπόκεινται σε έλεγχο απομείωσης της αξίας τους τουλάχιστον ετησίως.

Τα περιουσιακά στοιχεία που υπόκεινται σε απόσβεση ελέγχονται για απομείωση της αξίας τους, όταν υπάρχουν ενδείξεις ότι η λογιστική αξία τους δεν θα ανακτηθεί.

Η ανακτήσιμη αξία είναι η μεγαλύτερη αξία μεταξύ της εύλογης αξίας μειωμένης με το απαιτούμενο για την πώληση κόστος και της αξίας χρήσεως του περιουσιακού στοιχείου. Η αξία χρήσης προσδιορίζεται με προεξόφληση των μελλοντικών ροών με το κατάλληλο προεξοφλητικό επιτόκιο.

Εάν η ανακτήσιμη αξία είναι μικρότερη της αναπόσβεστης, τότε η αναπόσβεστη αξία μειώνεται έως το ύψος της ανακτήσιμης.

Οι ζημιές απομείωσης καταχωρούνται ως έξοδα στα αποτελέσματα της χρήσης κατά την οποία προκύπτουν, εκτός εάν το περιουσιακό στοιχείο έχει αναπροσαρμοστεί, οπότε η ζημιά απομείωσης μειώνει το αντίστοιχο αποθεματικό αναπροσαρμογής.

Όταν σε μεταγενέστερη χρήση η ζημιά απομείωσης πρέπει να αναστραφεί, η αναπόσβεστη αξία του περιουσιακού στοιχείου αυξάνεται έως το ύψος της αναθεωρημένης εκτίμησης της ανακτήσιμης αξίας, στο βαθμό που η νέα αναπόσβεστη αξία δεν υπερβαίνει την αναπόσβεστη αξία που θα είχε προσδιοριστεί εάν δεν είχε καταχωρηθεί η ζημιά απομείωσης σε προηγούμενες χρήσεις.

Η αναστροφή της ζημιάς απομείωσης καταχωρείται στα έσοδα, εκτός εάν το περιουσιακό στοιχείο έχει αναπροσαρμοστεί, οπότε αναστροφή της ζημιάς απομείωσης αυξάνει το αντίστοιχο αποθεματικό αναπροσαρμογής.

Για την εκτίμηση των ζημιών απομείωσης τα περιουσιακά στοιχεία εντάσσονται στις μικρότερες δυνατές μονάδες δημιουργίας ταμιακών ροών.

#### 5.2.10 Κόστος Έρευνας ανάπτυξης

Οι δαπάνες έρευνας καταχωρούνται στα έξοδα όταν γίνονται. Κόστη που αναλαμβάνονται για προγράμματα ανάπτυξης (σχετιζόμενα με τον σχεδιασμό και τον έλεγχο νέων η βελτιωμένων προϊόντων), καταχωρούνται ως άυλα περιουσιακά στοιχεία όταν πιθανολογείται ότι το πρόγραμμα θα έχει επιτυχία, λαμβάνοντας υπόψη την εμπορική και τεχνολογική δυνατότητα και εφόσον τα κόστη αυτά μπορούν να αποτιμηθούν αξιόπιστα. Τα λοιπά κόστη ανάπτυξης καταχωρούνται ως έξοδα όταν γίνονται. Κόστη ανάπτυξης που καταχωρήθηκαν στα έξοδα δεν επαναφέρονται στα περιουσιακά στοιχεία σε μεταγενέστερες περιόδους. Τα κόστη ανάπτυξης με περιορισμένη ωφέλιμη ζωή τα οποία κεφαλαιοποιήθηκαν, αποσβένονται από την έναρξη της εμπορικής παραγωγής του προϊόντος με την σταθερή μέθοδο και μέσα σε μία περίοδο που δεν ξεπερνά τα 5 έτη.

#### 5.2.11 Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία

Οι Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία του Ομίλου ταξινομούνται στις παρακάτω κατηγορίες:

##### α) Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία αποτιμώμενα στην εύλογη αξία τους με μεταβολές καταχωρούμενες στα αποτελέσματα.

Πρόκειται για χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού, που ικανοποιούν οποιαδήποτε από τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- Χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού που κατέχονται για εμπορικούς σκοπούς (συμπεριλαμβάνονται τα παράγωγα, εκτός από εκείνα που είναι καθορισμένα και αποτελεσματικά μέσα αντιστάθμισης), είναι αυτά που αποκτώνται ή δημιουργούνται με σκοπό την πώληση ή την επαναγορά και τέλος αυτά που αποτελούν μέρος ενός χαρτοφυλακίου από αναγνωρισμένα χρηματοοικονομικά μέσα που διαχειρίζονται με σκοπό την κερδοσκοπία.

- Κατά την αρχική αναγνώριση ορίζεται από την επιχείρηση ως στοιχείο που αποτιμάται στην εύλογη αξία, με αναγνώριση των μεταβολών στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης.

##### β) Δάνεια και απαιτήσεις

Περιλαμβάνουν μη παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού με σταθερές ή προσδιορισμένες πληρωμές, τα οποία δεν διαπραγματεύονται σε ενεργές αγορές. Στην κατηγορία αυτή (Δάνεια και Απαιτήσεις) δεν περιλαμβάνονται:

- απαιτήσεις από προκαταβολές για αγορά αγαθών ή υπηρεσιών,
- απαιτήσεις που σχετίζονται με δοσοληψίες φόρων, οι οποίες έχουν επιβληθεί νομοθετικά από το κράτος,
- οτιδήποτε δεν καλύπτεται από σύμβαση ώστε να δίνει δικαίωμα στην επιχείρηση για λήψη μετρητών ή άλλων χρηματοοικονομικών στοιχείων.

Τα Δάνεια και οι απαιτήσεις περιλαμβάνονται στο κυκλοφορούν ενεργητικό, εκτός από εκείνα με λήξη μεγαλύτερες των 12 μηνών από την ημερομηνία ισολογισμού. Τα τελευταία συμπεριλαμβάνονται στα Μακροπρόθεσμα στοιχεία του ενεργητικού.

##### γ) Διακρατούμενες ως την λήξη επενδύσεις

Περιλαμβάνει μη παράγωγα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία με πάγιες ή προσδιορισμένες πληρωμές και συγκεκριμένη λήξη και τα οποία ο Όμιλος έχει την πρόθεση και την ικανότητα να τα διακρατήσει ως την λήξη τους.

##### δ) Διαθέσιμα για πώληση χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία.

Περιλαμβάνει μη παράγωγα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία τα οποία είτε προσδιορίζονται σε αυτήν την κατηγορία, είτε δεν μπορούν να ενταχθούν σε κάποια από τις ανωτέρω.

Στη συνέχεια, τα διαθέσιμα προς πώληση χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους και τα σχετικά κέρδη ή ζημιές καταχωρούνται σε αποθεματικό των ιδίων κεφαλαίων μέχρι τα στοιχεία αυτά πωληθούν ή χαρακτηρισθούν ως απομειωμένα.

Κατά την πώληση ή όταν χαρακτηρισθούν ως απομειωμένα, τα κέρδη ή οι ζημιές μεταφέρονται στα αποτελέσματα. Ζημιές απομείωσης που έχουν αναγνωρισθεί στα αποτελέσματα δεν αντιστρέφονται μέσω αποτελεσμάτων.

Οι αγορές και οι πωλήσεις των επενδύσεων αναγνωρίζονται κατά την ημερομηνία της συναλλαγής που είναι και η ημερομηνία που ο Όμιλος δεσμεύεται να αγοράσει ή να πουλήσει το στοιχείο. Οι επενδύσεις αρχικά αναγνωρίζονται στην εύλογη αξία τους πλέον των άμεσα επιρριπτέων στη συναλλαγή δαπανών, με εξαίρεση όσον αφορά τις άμεσα επιρριπτέες στη συναλλαγή δαπάνες, για τα στοιχεία εκείνα που αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους με μεταβολές στα αποτελέσματα. Οι επενδύσεις διαγράφονται όταν το δικαίωμα στις ταμειακές ροές από τις επενδύσεις λήγει ή μεταβιβάζεται και ο Όμιλος έχει μεταβιβάσει ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τις ανταμοιβές που συνεπάγεται η ιδιοκτησία.

Τα πραγματοποιημένα και μη πραγματοποιημένα κέρδη ή ζημιές που προκύπτουν από τις μεταβολές της εύλογης αξίας των χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους με μεταβολές στα αποτελέσματα, αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα την περίοδο που προκύπτουν.

Οι εύλογες αξίες των χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού που είναι διαπραγματεύσιμα σε ενεργές αγορές προσδιορίζονται από τις τρέχουσες τιμές ζήτησης. Για τα μη διαπραγματεύσιμα στοιχεία οι εύλογες αξίες προσδιορίζονται με την χρήση τεχνικών αποτίμησης όπως ανάλυση πρόσφατων συναλλαγών, συγκρίσιμων στοιχείων που διαπραγματεύονται και προεξόφληση ταμειακών ροών. Οι μη διαπραγματεύσιμοι σε ενεργό αγορά συμμετοχικοί τίτλοι που έχουν ταξινομηθεί στην κατηγορία Διαθέσιμα προς πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία και των οποίων η εύλογη αξία δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί με αξιοπιστία αποτιμώνται στο κόστος κτήσης τους.

Σε κάθε ημερομηνία ισολογισμού ο Όμιλος εκτιμά αν υπάρχουν αντικειμενικές ενδείξεις που να οδηγούν στο συμπέρασμα ότι τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού έχουν υποστεί απομείωση. Για μετοχές εταιρειών που έχουν ταξινομηθεί ως χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα προς πώληση, τέτοια ένδειξη συνιστά η σημαντική ή παρατεταμένη μείωση της εύλογης αξίας σε σχέση με το κόστος κτήσης. Αν στοιχειοθετείται απομείωση, η σωρευμένη στα ίδια κεφάλαια ζημιά που είναι η διαφορά μεταξύ κόστους κτήσης και εύλογης αξίας, μεταφέρεται στα αποτελέσματα.

#### **ε) Προσδιορισμός των εύλογων αξιών**

Η εύλογη αξία των χρηματοπιστωτικών μέσων που διαπραγματεύονται σε ενεργές αγορές (χρηματιστήρια), προσδιορίζεται από τις δημοσιευόμενες τιμές που ισχύουν κατά την ημερομηνία του ισολογισμού.

Η εύλογη αξία των χρηματοπιστωτικών μέσων που δεν διαπραγματεύονται σε ενεργές αγορές προσδιορίζεται μέσω τεχνικών αποτίμησης, και με την χρήση μεθόδων και παραδοχών που στηρίζονται σε δεδομένα της αγοράς κατά την ημερομηνία του Ισολογισμού.

Οι εύλογες αξίες των απαιτήσεων και υποχρεώσεων είναι οι ονομαστικές τους αξίες κατάλληλα προσαρμοσμένες ώστε να αντανakλούν την διαχρονική αξία του χρήματος και τις εκτιμήσεις για τις απώλειες από τον πιστωτικό κίνδυνο.

#### **5.2.12 Αποθέματα**

Τα αποθέματα αποτιμώνται στην χαμηλότερη αξία μεταξύ κόστους κτήσεως και καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας. Το κόστος προσδιορίζεται με την μέθοδο του τριμηνιαίου μέσου σταθμικού κόστους. Το κόστος των ετοιμών προϊόντων και των ημιτελών αποθεμάτων περιλαμβάνει τα κόστη σχεδιασμού, το κόστος των υλικών, το άμεσο εργατικό κόστος και αναλογία του γενικού κοινού κόστους παραγωγής. Κόστος δανεισμού δεν περιλαμβάνεται στο

κόστος κτήσεως των αποθεμάτων. Η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία εκτιμάται με βάση τις τρέχουσες τιμές πώλησης των αποθεμάτων στα πλαίσια της συνήθους δραστηριότητας αφαιρουμένων και των τυχόν εξόδων πώλησης όπου συντρέχει περίπτωση.

#### **5.2.13 Απαιτήσεις από πελάτες**

Οι απαιτήσεις από πελάτες καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους και μεταγενέστερα αποτιμώνται στο αναπόσβεστο κόστος με την χρήση του πραγματικού επιτοκίου, αφαιρουμένων και των ζημιών απομείωσης. Οι ζημιές απομείωσης (απώλειες από επισφαλείς απαιτήσεις) αναγνωρίζονται όταν υπάρχει αντικειμενική απόδειξη ότι ο όμιλος δεν είναι σε θέση να εισπράξει όλα τα ποσά που οφείλονται με βάση τους συμβατικούς όρους. Το ποσό της ζημιάς απομείωσης είναι η διαφορά μεταξύ της λογιστικής αξίας των απαιτήσεων και της παρούσας αξίας των εκτιμώμενων μελλοντικών ταμιακών ροών, προεξοφλουμένων με το αρχικό πραγματικό επιτόκιο. Το ποσό της ζημιάς απομείωσης καταχωρείται ως έξοδο στα αποτελέσματα. Κατά την εκάστοτε περίοδο και ημερομηνία σύνταξης των οικονομικών καταστάσεων, η εισπραξιμότητα των εισπρακτέων λογαριασμών εκτιμάται βάσει στοιχείων για την οικονομική κατάσταση των πελατών και απομειώνονται οι απαιτήσεις με επιβάρυνση των αποτελεσμάτων της εκάστοτε χρήσης.

#### **5.2.14 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα**

Τα ταμιακά διαθέσιμα και ταμιακά ισοδύναμα περιλαμβάνουν τα μετρητά τις καταθέσεις όψεως και τις βραχυπρόθεσμες μέχρι 3 μήνες επενδύσεις, υψηλής ρευστοποιησιμότητας και χαμηλού ρίσκου.

#### **5.2.15 Μετοχικό Κεφάλαιο**

Οι κοινές μετοχές κατατάσσονται στα ίδια κεφάλαια.

Τα έξοδα αύξησης Μετοχικού Κεφαλαίου, αφαιρουμένου του σχετικού φορολογικού οφέλους, συμψηφίζονται με το Αποθεματικό Υπέρ το Άρτιο. Άμεσα κόστη που σχετίζονται με την έκδοση μετοχών για την απόκτηση επιχειρήσεων περιλαμβάνονται στο κόστος κτήσεως της επιχειρήσεως που αποκτάται.

Το κόστος κτήσεως των ιδίων μετοχών μειωμένο με το φόρο εισοδήματος (εάν συντρέχει περίπτωση) εμφανίζεται αφαιρετικά των ιδίων κεφαλαίων του ομίλου, μέχρις ότου οι ίδιες μετοχές πωληθούν ή ακυρωθούν. Κάθε κέρδος ή ζημιά από πώληση ιδίων μετοχών καθαρό από άμεσα για την συναλλαγή λοιπά κόστη και φόρο εισοδήματος, αν συντρέχει περίπτωση, εμφανίζεται ως αποθεματικό στα ίδια κεφάλαια.

#### **5.2.16 Δανεισμός**

Τα ληφθέντα δάνεια αναγνωρίζονται αρχικά στην εύλογη αξία τους, η οποία προσαρμόζεται με τα κόστη που αφορούν άμεσα τις συναλλαγές αυτές. Μεταγενέστερα, αποτιμώνται στο αναπόσβεστο κόστος με την χρήση της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου. Τα κέρδη ή οι ζημιές, από τα στοιχεία αυτά αναγνωρίζονται ως χρηματοοικονομικό έσοδο ή έξοδο, μέσω της διαδικασίας της απόσβεσης με το πραγματικό επιτόκιο.

#### **5.2.17 Φόρος εισοδήματος – Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος**

Η επιβάρυνση της χρήσης με φόρους εισοδήματος αποτελείται από τους τρέχοντες φόρους και τους αναβαλλόμενους φόρους, δηλαδή τους φόρους που προκύπτουν από τις προσωρινές διαφορές μεταξύ της λογιστικής αξίας και της φορολογικής βάσης των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων. Ο φόρος εισοδήματος καταχωρείται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων, εκτός του φόρου εκείνου, που αφορά συναλλαγές που καταχωρήθηκαν απευθείας στα Ίδια Κεφάλαια, ο οποίος στην περίπτωση αυτή καταχωρείται απευθείας, κατά ανάλογο τρόπο, στα Ίδια Κεφάλαια.

Ο τρέχων και αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος υπολογίζονται βάσει των σχετικών κονδυλίων των οικονομικών καταστάσεων, κάθε μιας εκ των εταιρειών που περιλαμβάνονται στην

ενοποίηση σύμφωνα με τους φορολογικούς νόμους που ισχύουν στην Ελλάδα. Ο τρέχων φόρος εισοδήματος αφορά, φόρο επί των φορολογητέων κερδών των εταιρειών του Ομίλου, όπως αναμορφώθηκαν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του φορολογικού νόμου, και υπολογίστηκε με βάση τον ισχύοντα φορολογικό συντελεστή.

Οι αναβαλλόμενοι φόροι εισοδήματος, αφορούν περιπτώσεις προσωρινών διαφορών μεταξύ φορολογικής αναγνώρισης στοιχείων Ενεργητικού και Παθητικού και αναγνώρισής τους για σκοπούς σύνταξης των Οικονομικών Καταστάσεων και υπολογίζονται με χρήση των φορολογικών συντελεστών που θα ισχύουν κατά τις χρήσεις που αναμένεται να ανακτηθούν τα στοιχεία του Ενεργητικού και να τακτοποιηθούν οι υποχρεώσεις.

Η αναβαλλόμενη φορολογία υπολογίζεται χρησιμοποιώντας τη μέθοδο υποχρεώσεως (liability method) σε όλες τις προσωρινές φορολογικές διαφορές κατά την ημερομηνία του ισολογισμού μεταξύ της φορολογικής βάσης και της λογιστικής αξίας των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων.

Οι αναμενόμενες φορολογικές επιπτώσεις από τις προσωρινές φορολογικές διαφορές προσδιορίζονται και εμφανίζονται είτε ως μελλοντικές (αναβαλλόμενες) φορολογικές υποχρεώσεις, είτε ως αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις αναγνωρίζονται για όλες τις εκπεστές προσωρινές διαφορές και τις αχρησιμοποίητες φορολογικές ζημιές, κατά την έκταση που είναι πιθανό ότι θα υπάρξει επαρκές μελλοντικό φορολογητέο εισόδημα έναντι του οποίου οι αχρησιμοποίητες φορολογικές ζημιές και οι πιστωτικοί φόροι μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Η αξία των αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων ελέγχεται σε κάθε ημερομηνία Ισολογισμού και μειώνεται κατά την έκταση που δεν αναμένεται να υπάρξει επαρκές φορολογητέο εισόδημα που θα καλύψει την αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση.

Η Εταιρεία συμψηφίζει τις αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και τις αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις αν και μόνο αν:

- Η Εταιρεία έχει ένα νόμιμα εκτελεστό δικαίωμα να συμψηφίσει τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις έναντι τρεχουσών φορολογικών υποχρεώσεων και
- Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και οι αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις αφορούν σε φόρο εισοδήματος που επιβάλλονται από την ίδια φορολογική αρχή είτε:
- στην ίδια φορολογητέα οικονομική μονάδα, είτε
- σε διαφορετικές φορολογητέες οικονομικές μονάδες, οι οποίες προτίθενται να συμψηφίσουν τις τρέχουσες φορολογητέες υποχρεώσεις και απαιτήσεις ή να εισπράξουν τις απαιτήσεις και να τακτοποιήσουν / εξοφλήσουν τις υποχρεώσεις συγχρόνως, σε κάθε μελλοντική περίοδο στην οποία σημαντικά ποσά αναβαλλόμενων φορολογικών υποχρεώσεων ή απαιτήσεων αναμένονται να τακτοποιηθούν ή να ανακτηθούν.

#### 5.2.18 Παροχές στο προσωπικό

##### **Α) Πρόβλεψη για αποζημίωση προσωπικού κατά τη συνταξιοδότηση**

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν2112/20 ο Όμιλος καταβάλλει αποζημιώσεις στους αποχωρούντες ή απολυμένους υπαλλήλους του, το δε ύψος των σχετικών αποζημιώσεων εξαρτάται από τα έτη προϋπηρεσίας, το ύψος των αποδοχών και τον τρόπο απομάκρυνσης (απόλυση ή συνταξιοδότηση). Στην περίπτωση αποχώρησης λόγω συνταξιοδότησης το ύψος της αποζημίωσης που θα πρέπει να καταβληθεί είναι ίσο με το 40% του σχετικού ποσού που θα καταβάλλονταν σε περίπτωση απόλυσης.

Οι υποχρεώσεις για αποζημίωση του προσωπικού κατά τη συνταξιοδότηση, υπολογίζονται στη παρούσα αξία των μελλοντικών παροχών που θεωρούνται δεδουλευμένες κατά το τέλος της χρήσης με βάση την αναγνώριση δικαιώματος παροχών των εργαζομένων κατά την διάρκεια της αναμενόμενης εργασιακής ζωής. Οι ανωτέρω υποχρεώσεις υπολογίζονται με βάση τις οικονομικές και αναλογιστικές παραδοχές που αναλύονται κατωτέρω στη σημείωση 15 και καθορίζονται χρησιμοποιώντας την αναλογιστική μέθοδο αποτίμησης των εκτιμώμενων μονάδων υποχρέωσης (projected unit credit method). Οι σχετικές προβλέψεις της χρήσης συμπεριλαμβάνονται στο κόστος μισθοδοσίας στις συνημμένες καταστάσεις αποτελεσμάτων και αποτελούνται από τη παρούσα αξία των παροχών που έγιναν δεδουλευμένες κατά τη

διάρκεια του έτους, τους τόκους επί της υποχρέωσης παροχών, τυχόν κόστος προγενέστερης υπηρεσίας, τα αναλογιστικά κέρδη ή ζημίες που αναγνωρίστηκαν στη χρήση και όποια άλλα πρόσθετα συνταξιοδοτικά κόστη. Τα κόστη προγενέστερης υπηρεσίας αναγνωρίζονται σε σταθερή βάση πάνω στη μέση περίοδο έως ότου τα οφέλη του προγράμματος κατοχυρωθούν. Μη αναγνωρισμένα αναλογιστικά κέρδη ή ζημίες, στην περίπτωση που κατά την αρχή της χρήσης υπερβαίνουν το 10% των εκτιμώμενων υποχρεώσεων για παροχές, αναγνωρίζονται με βάση τη μέθοδο του περιθωρίου (corridor approach) ισόποσα στη μέση υπολειπόμενη περίοδο απασχόλησης των ενεργών υπαλλήλων και περιλαμβάνονται στο καθαρό κόστος αποχώρησης λόγω συνταξιοδότησης της χρήσης. Οι υποχρεώσεις για τις ανωτέρω παροχές δεν χρηματοδοτούνται.

#### **Β) Κρατικά ασφαλιστικά προγράμματα**

Το προσωπικό καλύπτεται κυρίως από τον κύριο κρατικό ασφαλιστικό φορέα που αφορά στον ιδιωτικό τομέα (ΙΚΑ) που χορηγεί συνταξιοδοτικές και ιατροφαρμακευτικές παροχές. Κάθε εργαζόμενος είναι υποχρεωμένος να συνεισφέρει μέρος το μηνιαίου μισθού του στο ταμείο, ενώ τμήμα της συνολικής εισφοράς καλύπτεται από την Εταιρεία. Κατά την συνταξιοδότηση, το συνταξιοδοτικό ταμείο είναι υπεύθυνο για την καταβολή των συνταξιοδοτικών παροχών στους εργαζομένους. Κατά συνέπεια η Εταιρεία δεν έχει καμία νομική ή τεκμαρτή υποχρέωση για την πληρωμή μελλοντικών παροχών με βάση αυτό το πρόγραμμα.

#### **Γ) Βραχυπρόθεσμες παροχές**

Οι βραχυπρόθεσμες παροχές προς το προσωπικό σε χρήμα και σε είδος καταχωρούνται ως έξοδο όταν καθίστανται δεδουλευμένες.

#### **5.2.19 Προβλέψεις**

Οι προβλέψεις αναγνωρίζονται όταν ο Όμιλος έχει παρούσα δέσμευση (νομική ή τεκμαιρόμενη) ως αποτέλεσμα ενός γεγονότος του παρελθόντος και είναι πιθανό ότι θα υπάρξει εκροή πόρων που ενσωματώνουν οικονομικά οφέλη για τον διακανονισμό της δέσμευσης και το ποσό αυτής μπορεί να εκτιμηθεί αξιόπιστα. Αν η επίπτωση της διαχρονικής αξίας του χρήματος είναι σημαντική, οι προβλέψεις αναγνωρίζονται σε προεξοφλημένη βάση, με την χρήση ενός προ φόρου επιτοκίου που αντανάκλα τις τρέχουσες εκτιμήσεις της αγοράς για την διαχρονική αξία του χρήματος και για τους κινδύνους που σχετίζονται με την υποχρέωση. Όταν γίνεται προεξόφληση των προβλέψεων, η αύξηση της πρόβλεψης, που οφείλεται στο πέρασμα του χρόνου, αναγνωρίζεται ως κόστος δανεισμού. Οι προβλέψεις επανεξετάζονται σε κάθε ημερομηνία Ισολογισμού και αν δεν είναι πλέον πιθανό ότι θα υπάρξει εκροή πόρων, που ενσωματώνουν οικονομικά οφέλη για τον διακανονισμό της δέσμευσης, οι προβλέψεις αντιστοιχίζονται. Οι προβλέψεις χρησιμοποιούνται μόνο για το σκοπό για τον οποίο αρχικά δημιουργήθηκαν. Οι ενδεχόμενες απαιτήσεις και οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις δεν αναγνωρίζονται.

#### **5.2.20 Αναγνώριση εσόδων**

Τα έσοδα περιλαμβάνουν την εύλογη αξία των πωλήσεων αγαθών και παροχής υπηρεσιών, καθαρά από τις εκπτώσεις και τις επιστροφές. Η αναγνώριση των εσόδων γίνεται ως εξής:

- **Πωλήσεις αγαθών:** Οι πωλήσεις αγαθών μειωμένες με τις χορηγούμενες εκπτώσεις, αναγνωρίζονται όταν παραδίδονται αγαθά στους πελάτες, τα αγαθά γίνονται αποδεκτά από αυτούς και η είσπραξη της απαίτησης είναι εύλογα εξασφαλισμένη.
- **Παροχή υπηρεσιών:** Τα έσοδα από παροχή υπηρεσιών λογίζονται με βάση το στάδιο ολοκλήρωσης της υπηρεσίας σε σχέση με το εκτιμώμενο συνολικό κόστος της.
- **Έσοδα από τόκους:** Έσοδα από τόκους αναγνωρίζονται όταν ο τόκος καθίσταται δεδουλευμένος (με βάση τη μέθοδο πραγματικού επιτοκίου).
- **Έσοδα από μερίσματα:** Τα έσοδα από μερίσματα αναγνωρίζονται κατά την ημερομηνία έγκρισης της διανομής τους από τη Γενική Συνέλευση των Μετόχων.

## 5.2.21 Μισθώσεις

### 5.2.21.1 Λειτουργική μίσθωση

#### Εκμισθωτής

Εισπράξεις που προκύπτουν από λειτουργικές μισθώσεις καταχωρούνται ως έσοδα με βάση την σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της μίσθωσης.

#### Μισθωτής

Πληρωμές μισθωμάτων βάσει λειτουργικών μισθώσεων καταχωρούνται στα έξοδα με βάση την σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της μίσθωσης.

### 5.2.21.2 Χρηματοδοτική μίσθωση

Μίσθωση, η οποία μεταφέρει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την κυριότητα ενός παγίου στον μισθωτή, θεωρείται ως χρηματοδοτική και λογίζεται ως απόκτηση παγίου και ανάληψη μιας υποχρέωσης. Τα χρηματοοικονομικά έξοδα καταχωρούνται απευθείας στα Αποτελέσματα. Οι χρηματοδοτικές μισθώσεις, οι οποίες μεταβιβάζουν στον Όμιλο ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη που ακολουθούν την κυριότητα του μισθωμένου στοιχείου, καταχωρούνται ως περιουσιακά στοιχεία με ποσό ίσο κατά την έναρξη της μίσθωσης με την εύλογη αξία της μισθωμένης ιδιοκτησίας ή, αν είναι χαμηλότερη, την παρούσα αξία των ελάχιστων μισθωμάτων. Τα μισθώματα επιμερίζονται στα χρηματοοικονομικά έξοδα και σε μείωση της ανεξόφλητης υποχρέωσης, έτσι που να προκύπτει ένα σταθερό περιοδικό επιτόκιο πάνω στο εναπομένον υπόλοιπο της υποχρέωσης.

Τα μισθωμένα περιουσιακά στοιχεία αποσβένονται στο συντομότερο χρόνο μεταξύ της ωφέλιμης ζωής του περιουσιακού στοιχείου και της διάρκειας της μίσθωσης.

Κριτήριο για το χαρακτηρισμό μιας μίσθωσης ως χρηματοδοτική ή λειτουργική, είναι η ουσία της συναλλαγής και όχι ο τύπος της σύμβασης.

Αν από τη συμφωνία μίσθωσης προκύπτει ότι ο εκμισθωτής διατηρεί ουσιαστικά όλα τα οφέλη και τους κινδύνους που απορρέουν από την κυριότητα του περιουσιακού στοιχείου, τότε η μίσθωση ταξινομείται ως λειτουργική μίσθωση. Οι πληρωμές μισθωμάτων για λειτουργικές μισθώσεις καταχωρούνται ως έξοδο στα αποτελέσματα σε συστηματική βάση κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

### 5.2.22 Διανομή μερισμάτων

Τα μερίσματα, που διανέμονται στους Μετόχους, παρουσιάζονται ως υποχρέωση την χρονική στιγμή κατά την οποία εγκρίνονται από την Γενική Συνέλευση των Μετόχων.

### 5.2.23 Κρατικές επιχορηγήσεις

Οι κρατικές επιχορηγήσεις για εκπαίδευση προσωπικού ή άλλα έξοδα καταχωρούνται στα έσοδα βάσει της αρχής της συσχέτισης των εσόδων με τα έξοδα και απεικονίζονται στα αποτελέσματα αφαιρετικά των αντίστοιχων εξόδων.

Οι κρατικές επιχορηγήσεις που σχετίζονται σε πάγια περιουσιακά στοιχεία καταχωρούνται στο παθητικό ως έσοδα επόμενων χρήσεων και μεταφέρονται στα έσοδα σύμφωνα με την ωφέλιμη διάρκεια ζωής των σχετικών παγίων.

### 5.2.24 Κέρδη ανά μετοχή

Τα βασικά και τα απομειωμένα κέρδη, ανά μετοχή, υπολογίζονται διαιρώντας τα καθαρά κέρδη μετά από φόρους, με το μέσο σταθμικό αριθμό μετοχών κάθε χρήσης.

### 5.2.25 Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις / Υποχρεώσεις

Μακροπρόθεσμες απαιτήσεις και υποχρεώσεις, οι οποίες είναι άτοκες ή φέρουν επιτόκιο χαμηλότερο από τα εκάστοτε τρέχοντα επιτόκια της αγοράς, εμφανίζονται στην καθαρή παρούσα αξία τους. Οι διαφορές προεξόφλησης, απεικονίζονται σαν χρηματοοικονομικά έσοδα / έξοδα στα Αποτελέσματα της εκάστοτε χρήσης στην οποία προκύπτουν.

### 5.2.26 Συνδεδεμένα Μέρη

Οι συναλλαγές και τα υπόλοιπα με συνδεδεμένα μέρη παρουσιάζονται ξεχωριστά στις Οικονομικές Καταστάσεις. Αυτά τα συνδεδεμένα μέρη αφορούν βασικά τους κύριους μετόχους και τη Διοίκηση μίας επιχείρησης ή/και των θυγατρικών της εταιριών, εταιρίες με κοινό ιδιοκτησιακό καθεστώς και/ή Διοίκηση με την επιχείρηση και τις ενοποιούμενες θυγατρικές ή θυγατρικές αυτών των εταιριών.

### 5.2.27 Διαχείριση Κεφαλαίου

Πολιτική του ομίλου είναι η διατήρηση ισχυρής κεφαλαιακής βάσης, ώστε να υπάρχει εμπιστοσύνη εκ μέρους των επενδυτών και των πιστωτών και να υποστηρίζεται η μελλοντική της ανάπτυξη. Η διοίκηση παρακολουθεί τα ίδια κεφάλαια τα οποία και εκλαμβάνει στο σύνολό τους, με εξαίρεση τα δικαιώματα μειοψηφίας.

Με βάση τα στοιχεία των ισολογισμών, η σχέση ξένα προς ίδια κεφάλαια για τις χρήσεις 2007 και 2006, διαμορφώθηκε αντίστοιχα σε 7,8 και 10,8 για τον όμιλο και σε 6,20 και 8,70 για την μητρική εταιρεία.

Από τις διατάξεις περί νομοθεσίας των ανωνύμων εταιριών, Κ.Ν. 2190/1920, επιβάλλονται περιορισμοί σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια που έχουν ως εξής:

Η απόκτηση ιδίων μετοχών, με εξαίρεση την περίπτωση της απόκτησης με σκοπό την διανομή τους στους εργαζομένους, δεν μπορεί να υπερβαίνει το 10% του καταβλημένου μετοχικού κεφαλαίου και δεν μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την μείωση των ιδίων κεφαλαίων σε ποσό κατώτερο από το ποσό του μετοχικού κεφαλαίου προσαυξημένου με τα αποθεματικά για τα οποία η διανομή τους απαγορεύεται από τον Νόμο.

Σε περίπτωση που το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων της εταιρείας, γίνει κατώτερο από το 1/2 του μετοχικού κεφαλαίου το Διοικητικό Συμβούλιο υποχρεούται να συγκαλέσει την γενική συνέλευση, μέσα σε προθεσμία έξι μηνών από την λήξη της χρήσης, που θα αποφασίσει την λύση της εταιρείας ή την υιοθέτηση άλλου μέτρου.

Όταν το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων της εταιρείας, καταστεί κατώτερο του 1/10 του μετοχικού κεφαλαίου και η Γενική Συνέλευση δεν λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα, η εταιρεία μπορεί να λυθεί με δικαστική απόφαση μετά από αίτηση οποιουδήποτε έχει έννομο συμφέρον.

Ετησίως, αφαιρείται το 1/20 τουλάχιστον των καθαρών κερδών, προς σχηματισμό του τακτικού αποθεματικού, το οποίο χρησιμοποιείται αποκλειστικά προς εξίσωση, προ πάσης διανομής μερίσματος, του τυχόν χρεωστικού υπολοίπου του λογαριασμού αποτελέσματα εις νέον. Ο σχηματισμός του αποθεματικού αυτού καθίσταται προαιρετικός, όταν το ύψος του φθάσει το 1/3 του μετοχικού κεφαλαίου.

Η καταβολή ετησίου μερίσματος στους μετόχους σε μετρητά, και σε ποσοστό 35% τουλάχιστον των καθαρών κερδών, μετά την αφαίρεση του τακτικού αποθεματικού και του καθαρού αποτελέσματος από την επιμέτρηση περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων στην εύλογη αξία τους, είναι υποχρεωτική. Αυτό δεν έχει εφαρμογή, αν έτσι αποφασισθεί από την Γενική Συνέλευση των μετόχων με πλειοψηφία τουλάχιστον 65% του καταβλημένου μετοχικού κεφαλαίου. Στην περίπτωση αυτή, το μη διανεμηθέν μέρισμα μέχρι τουλάχιστον ποσοστού 35% επί ανωτέρω καθαρών κερδών, εμφανίζεται σε ειδικό λογαριασμό αποθεματικού προς κεφαλαιοποίηση, εντός τετραετίας με την έκδοση νέων μετοχών που παραδίδονται δωρεάν στους δικαιούχους μετόχους. Τέλος, με πλειοψηφία τουλάχιστον 70%



του καταβλημένου μετοχικού κεφαλαίου, η Γενική Συνέλευση των μετόχων, μπορεί να αποφασίζει την μη διανομή μερίσματος.

Η εταιρεία συμμορφώνεται πλήρως με τις σχετικές διατάξεις που επιβάλλονται από την νομοθεσία σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια.

## 6. Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου

### 6.1 Παράγοντες χρηματοοικονομικού κινδύνου

Οι δραστηριότητες του Ομίλου τον εκθέτουν σε διάφορους χρηματοπιστωτικούς κινδύνους (συμπεριλαμβανομένων των συναλλαγματικών κινδύνων, κινδύνων μεταβολής του επιπέδου των επιτοκίων, κινδύνων ταμειακών ροών και κινδύνων τιμών), πιστωτικό κίνδυνο και κίνδυνο ρευστότητας. Η πολιτική διαχείρισης κινδύνων του Ομίλου επικεντρώνεται στη μη προβλεψιμότητα των κεφαλαιαγορών με στόχο την ελαχιστοποίηση των παραγόντων που μπορεί να επιδράσουν αρνητικά στην χρηματοοικονομική απόδοση του Ομίλου.

Η διαχείριση κινδύνων διενεργείται από τη Διοίκηση της Εταιρείας σύμφωνα με την πολιτική που έχει εγκρίνει το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας. Το Διοικητικό Συμβούλιο παρέχει προφορικές οδηγίες για την διαχείριση κινδύνων γενικά και ειδικά καλύπτοντας θέματα όπως συναλλαγματικούς κινδύνους, κινδύνους μεταβολής επιτοκίων, πιστωτικούς κινδύνους .

Στην συνέχεια αναλύεται η ευαισθησία των αποτελεσμάτων και της καθαρής θέσης του Ομίλου και της Εταιρείας μετά από φόρους 25% για το 2007 και 29% για το 2006.

#### α) Κίνδυνοι αγοράς

##### • Συναλλαγματικοί κίνδυνοι

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται διεθνώς και εκτίθεται σε κινδύνους συναλλαγματικών ισοτιμιών που προκύπτουν από την έκθεση σε διαφορετικά νομίσματα κυρίως του USD . Συναλλαγματικός κίνδυνος προκύπτει από περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα διαφορετικό του Ευρώ.

Στις 31 Δεκεμβρίου 2007 τα μετά από φόρους κέρδη και η καθαρή θέση του Ομίλου και της Εταιρείας θα είχαν διαμορφωθεί κατά € 14,50 (€15,25 το 2006) χαμηλότερα / υψηλότερα, αν το € ήταν ασθενέστερο / ισχυρότερο του USD κατά 12% με τις λοιπές μεταβλητές να παραμένουν σταθερές κυρίως ως αποτέλεσμα των ζημιών / κερδών από συναλλαγματικές διαφορές κατά την εξόφληση εμπορικών υποχρεώσεων αντισταθμιζόμενων από πιστωτικές / χρεωστικές συναλλαγματικές διαφορές κατά τη μετατροπή των ταμειακών διαθεσίμων και ισοδυνάμων.

##### • Κίνδυνοι ταμιακών ροών και επιτοκίων

Ο Όμιλος δεν έχει σημαντικά τοκοφόρα περιουσιακά στοιχεία και συνεπώς τα έσοδα και οι λειτουργικές ταμειακές ροές δεν επηρεάζονται ουσιαστικά από την μεταβολή των επιτοκίων. Ο κίνδυνος επιτοκίων προκύπτει κυρίως από μακροπρόθεσμο και βραχυπρόθεσμο τραπεζικό δανεισμό σε ευρώ με κυμαινόμενο επιτόκιο.

Ο Όμιλος αναλύει την έκθεση του στην μεταβολή των επιτοκίων σε συνεχή βάση λαμβάνοντας υπόψη την δυνατότητα της αναχρηματοδότησης με διαφορετικούς όρους και τρόπους καθώς και την ανανέωση υφιστάμενων χορηγήσεων. Με βάση αυτές τις δυνατότητες ο Όμιλος υπολογίζει την επίδραση στα αποτελέσματα μιας μεταβολής των επιτοκίων για τις σημαντικές χορηγήσεις μεσοπρόθεσμης και μακροπρόθεσμης διάρκειας.

Στις 31 Δεκεμβρίου 2007 τα μετά από φόρους κέρδη και η καθαρή θέση του Ομίλου θα είχαν διαμορφωθεί κατά € 55,65 (€ 43,11 το 2006) χαμηλότερα / υψηλότερα ενώ για την Εταιρεία θα είχαν διαμορφωθεί κατά € 50,25 (€ 39,12 το 2006) χαμηλότερα / υψηλότερα αν τα επιτόκια του € ήταν κατά 50 μονάδες βάσης υψηλότερα / χαμηλότερα, με τις λοιπές μεταβλητές να

παραμένουν σταθερές. Αυτό θα συνέβαινε κυρίως λόγω του υψηλότερου / χαμηλότερου χρηματοοικονομικού κόστους για τραπεζικό δανεισμό με κυμαινόμενο επιτόκιο σε ευρώ.

### β) Πιστωτικός κίνδυνος

Ο πιστωτικός κίνδυνος διαχειρίζεται σε επίπεδο Ομίλου. Ο πιστωτικός κίνδυνος προκύπτει κυρίως από την συγκέντρωση των πιστώσεων σε περιορισμένο αριθμό πελατών. Τα εμπορικά τμήματα αξιολογούν την φερεγγυότητα του πελάτη λαμβάνοντας υπόψη την χρηματοοικονομική του κατάσταση, προηγούμενη εμπειρία συναλλαγών και λοιπούς παράγοντες. Η Διοίκηση του Ομίλου δεν αναμένει σημαντικές απώλειες που μπορεί να προκύψουν από την μη ρευστοποίηση λογαριασμών εισπρακτέων.

### γ) Κίνδυνος ρευστότητας

Η διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας συμπεριλαμβάνει την διασφάλιση ύπαρξης επαρκών διαθεσίμων και ισοδύναμων καθώς και την εξασφάλιση της πιστοληπτικής ικανότητας μέσω εγκεκριμένων ορίων χρηματοδότησης.

Ο κίνδυνος ρευστότητας αντιμετωπίζεται με την λήψη χρηματοδοτήσεων από τις τράπεζες και με επιπλέον χρηματοδότηση με ενεχυρίαση συμβάσεων που συνάπτονται με το Ελληνικό Δημόσιο καθώς και με εταιρείες ΟΤΕ, κλπ για την εκτέλεση παραγγελιών.

Η Διοίκηση του Ομίλου παρακολουθεί και αναπροσαρμόζει καθημερινά το ταμειακό πρόγραμμα ρευστότητας με βάση τις αναμενόμενες ταμειακές εισροές και εκροές.

Ο παρακάτω πίνακας αναλύει τις υποχρεώσεις του Ομίλου κατά λήξη με βάση την υπολειπόμενη συμβατική διάρκεια κατά την ημερομηνία ισολογισμού. Τα ποσά του πίνακα αναφέρονται στην ονομαστική αξία της υποχρέωσης πλέον τόκων και ως εκ τούτου δύναται να μη συμφωνούν με τα ποσά που αναφέρονται στον ισολογισμό.

| Όμιλος<br>31 Δεκεμβρίου 2007 | < 1 έτος      | από 1 έτος<br>μέχρι 2 έτη | από 2 έτη<br>μέχρι 5 έτη | > 5 έτη      |
|------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------|
| Δάνεια                       | 7.128         | 457                       | 1.150                    | 1.134        |
| Υποχρεώσεις                  | 6.872         | 214                       | 190                      | -            |
| <b>Σύνολο</b>                | <b>14.000</b> | <b>671</b>                | <b>1340</b>              | <b>1.134</b> |

| Όμιλος<br>31 Δεκεμβρίου 2006 | < 1 έτος      | από 1 έτος<br>μέχρι 2 έτη | από 2 έτη<br>μέχρι 5 έτη | > 5 έτη    |
|------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| Δάνεια                       | 8.235         | 173                       | 692                      | 706        |
| Υποχρεώσεις                  | 7.875         | -                         | -                        | -          |
| <b>Σύνολο</b>                | <b>16.110</b> | <b>173</b>                | <b>692</b>               | <b>706</b> |

Ο παρακάτω πίνακας αναλύει τις υποχρεώσεις της Εταιρείας κατά λήξη με βάση την υπολειπόμενη συμβατική διάρκεια κατά την ημερομηνία ισολογισμού. Τα ποσά του πίνακα αναφέρονται στην ονομαστική αξία της υποχρέωσης και ως εκ τούτου δύναται να μη συμφωνούν με τα ποσά που αναφέρονται στον ισολογισμό.

| Εταιρεία<br>31 Δεκεμβρίου 2007 | < 1 έτος      | από 1 έτος<br>μέχρι 2 έτη | από 2 έτη<br>μέχρι 5 έτη | > 5 έτη    |
|--------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| Δάνεια                         | 7.028         | 353                       | 685                      | 754        |
| Υποχρεώσεις                    | 6.300         | 214                       | 190                      | -          |
| <b>Σύνολο</b>                  | <b>13.328</b> | <b>567</b>                | <b>875</b>               | <b>754</b> |

| Εταιρεία<br>31 Δεκεμβρίου 2006 | < 1 έτος      | από 1 έτος<br>μέχρι 2 έτη | από 2 έτη<br>μέχρι 5 έτη | > 5 έτη    |
|--------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| Δάνεια                         | 7.724         | 173                       | 692                      | 706        |
| Υποχρεώσεις                    | 7.149         | -                         | -                        | -          |
| <b>Σύνολο</b>                  | <b>14.873</b> | <b>173</b>                | <b>692</b>               | <b>706</b> |

## 7. Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της διοίκησης

Η σύνταξη Οικονομικών Καταστάσεων, σύμφωνα με τα ΔΠΧΠ, απαιτεί τη διενέργεια εκτιμήσεων και την υιοθέτηση παραδοχών, οι οποίες δύνανται να επηρεάσουν τα λογιστικά υπόλοιπα των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων, τις απαιτούμενες γνωστοποιήσεις για ενδεχόμενες απαιτήσεις και υποχρεώσεις κατά την ημερομηνία σύνταξης των Οικονομικών Καταστάσεων, καθώς επίσης και τα ποσά των εσόδων και εξόδων που αναγνωρίστηκαν κατά τη διάρκεια της λογιστικής χρήσεως. Η χρήση της διαθέσιμης πληροφόρησης και η εφαρμογή υποκειμενικής κρίσης αποτελούν αναπόσπαστα στοιχεία για τη διενέργεια εκτιμήσεων. Τα πραγματικά μελλοντικά αποτελέσματα ενδέχεται να διαφέρουν από τις ανωτέρω εκτιμήσεις, ενώ οι όποιες αποκλίσεις δύνανται να έχουν σημαντική επίπτωση επί των Οικονομικών Καταστάσεων.

### 7.1 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και παραδοχές

Οι εκτιμήσεις και οι κρίσεις της διοίκησης είναι υπό συνεχή επανεξέταση με βάση τα ιστορικά δεδομένα και προσδοκίες για τα μελλοντικά γεγονότα, που κρίνονται εύλογες σύμφωνα με τα ισχύοντα.

#### Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και παραδοχές

Ο Όμιλος προβαίνει σε εκτιμήσεις και παραδοχές σχετικά με την εξέλιξη των μελλοντικών γεγονότων. Οι εκτιμήσεις και παραδοχές που ενέχουν σημαντικό κίνδυνο να προκαλέσουν ουσιώδεις προσαρμογές στις λογιστικές αξίες των περιουσιακών στοιχείων και των υποχρεώσεων στους επόμενους 12 μήνες έχουν ως εξής:

#### α) Εκτιμώμενη απομείωση της υπεραξίας

Ο έλεγχος απομείωσης της αξίας της υπεραξίας γίνεται σε ετήσια βάση. Οι ανακτήσιμες αξίες των μονάδων δημιουργίας ταμιακών ροών προσδιορίζονται με βάση την αξία χρήσεως αυτών.

#### β) Φόροι εισοδήματος

Ο Όμιλος υπόκειται σε διάφορους συντελεστές φόρου εισοδήματος ανάλογα με την χώρα των εγκαταστάσεων του και συνεπώς απαιτείται κρίση για τον προσδιορισμό της πρόβλεψης των φόρων. Υπάρχουν πολλές συναλλαγές και υπολογισμοί για τα οποία ο τελικός προσδιορισμός του φόρου είναι αβέβαιος. Ο όμιλος δεν αναγνωρίζει υποχρεώσεις για αναμενόμενους φόρους από έλεγχο. Όταν από το τελικό αποτέλεσμα του ελέγχου προκύπτει επιπλέον φόρος, αυτός βαρύνει τον φόρο εισοδήματος της περιόδου καταλογισμού.

## 8. Αναλυτικά στοιχεία επί των οικονομικών καταστάσεων

### 8.1 Πληροφόρηση κατά τομέα δραστηριότητας

Ως επιχειρηματικός τομέας ορίζεται μία ομάδα περιουσιακών στοιχείων και λειτουργιών προκειμένου να παρέχονται προϊόντα και υπηρεσίες τα οποία υπόκεινται σε διαφορετικούς κινδύνους και αποδόσεις από εκείνα άλλων επιχειρηματικών τομέων. Ως γεωγραφικός τομέας, ορίζεται μία γεωγραφική περιοχή, στην οποία παρέχονται προϊόντα και υπηρεσίες και η οποία υπόκειται σε διαφορετικούς κινδύνους και αποδόσεις από άλλες περιοχές.

- **Πρωτεύων τύπος πληροφόρησης – επιχειρηματικοί τομείς**

Κατά την 31 Δεκεμβρίου 2007 ο Όμιλος διαχωρίζεται σε δύο επιχειρηματικούς τομείς:

- (1) Παραγωγή και Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού
- (2) Εμπορία εξοπλισμού φυσικού αερίου.

Τα αποτελέσματα κατά τομέα για την περίοδο έως 31 Δεκεμβρίου 2007 ήταν ως εξής:

| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ                                  |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|
|  | Ποσά περιόδου 01/01-31/12/07    |                                   |               | Ποσά περιόδου 01/01-31/12/06    |                                   |               |
|  | Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού | Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου | Όμιλος        | Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού | Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου | Όμιλος        |
| Πωλήσεις   | 15.121                          | 393                               | 15.513        | 14.495                          | 592                               | 15.087        |
| Κόστος Πωληθέντων  | -9.882                          | -279                              | -10.161       | -10.338                         | -468                              | -10.806       |
| <b>Μικτό Κέρδος</b>  | <b>5.238</b>                    | <b>114</b>                        | <b>5.352</b>  | <b>4.157</b>                    | <b>124</b>                        | <b>4.281</b>  |
| Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης  | 188                             | 10                                | 198           | 165                             | 1                                 | 166           |
| Έξοδα διάθεσης   | -1.214                          | -107                              | -1.321        | -1.298                          | -140                              | -1.439        |
| Έξοδα ερευνάς & ανάπτυξης  | -982                            | 0                                 | -982          | -1.205                          | 0                                 | -1.205        |
| Έξοδα διοίκησης  | -940                            | -94                               | -1.035        | -998                            | -131                              | -1.130        |
| Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης  | -271                            | 0                                 | -271          | -372                            | 0                                 | -372          |
| <b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>                                    | <b>2.020</b>                    | <b>-78</b>                        | <b>1942</b>   | <b>448</b>                      | <b>-146</b>                       | <b>302</b>    |
| Χρηματοοικονομικά Έξοδα  | -1.139                          | -15                               | -1.154        | -537                            | -18                               | -556          |
| Αποτελέσματα από συγγενείς επιχειρήσεις                              | -70                             | 0                                 | -70           | -100                            | 0                                 | -100          |
| <b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>                                      | <b>-811</b>                     | <b>-93</b>                        | <b>-717</b>   | <b>-189</b>                     | <b>-165</b>                       | <b>-354</b>   |
| Φόρος εισοδήματος  | -500                            | -105                              | -605          | -258                            | 0                                 | -258          |
| <b>Καθαρά κέρδη (ζημιές) χρήσης από συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b> | <b>311</b>                      | <b>-198</b>                       | <b>112</b>    | <b>-447</b>                     | <b>-165</b>                       | <b>-612</b>   |
| <b>Κατανέμονται σε :</b>   |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| Μετόχους εταιρείας   | 311                             | -198                              | 113           | -448                            | -156                              | -604          |
| Δικαιώματα μειοψηφίας  | -1                              |                                   | -1            | 0                               | -9                                | -9            |
|  |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ   |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| Περιουσιακά στοιχεία   | 18.150                          | 124                               | 18.274        | 17.344                          | 556                               | 17.900        |
| Συγγενείς επιχειρήσεις   | 607                             | 0                                 | 607           | 676                             | 0                                 | 676           |
| Μη κατανεμόμενα  | 0                               | 0                                 | 0             | 0                               | 0                                 | 1.161         |
| <b>Σύνολο</b>  | <b>18.757</b>                   | <b>124</b>                        | <b>18.881</b> | <b>18.020</b>                   | <b>556</b>                        | <b>19.737</b> |
|  |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| <b>Υποχρεώσεις</b>   | <b>17.324</b>                   | <b>303</b>                        | <b>17.628</b> | <b>17.608</b>                   | <b>537</b>                        | <b>18.145</b> |
|  |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| <b>Κεφαλαιουχικές δαπάνες</b>  | <b>295</b>                      | <b>0</b>                          | <b>295</b>    | <b>150</b>                      | <b>0</b>                          | <b>150</b>    |
|  |                                 |                                   |               |                                 |                                   |               |
| <b>Αποσβέσεις</b>  | <b>490</b>                      | <b>5</b>                          | <b>495</b>    | <b>500</b>                      | <b>6</b>                          | <b>506</b>    |

- Δευτερεύων τύπος πληροφόρησης – Γεωγραφικοί τομείς

Κατά την 31 Δεκεμβρίου 2007 ο Όμιλος διαχωρίζεται σε δύο γεωγραφικούς τομείς και διευθύνονται από την έδρα. Η κύρια χώρα (έδρα) δραστηριότητας της εταιρείας είναι η Ελλάδα. Η άλλη περιοχή λειτουργίας είναι κυρίως οι τόποι πώλησης εμπορευμάτων σε χώρες της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Τα αποτελέσματα κατά τομέα για την περίοδο έως 31 Δεκεμβρίου 2007 ήταν ως εξής:

| ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ                           |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
|---|---|--------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|
| Κατά Γεωγραφικό Τομέα   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
|   | Ποσά κλειόμενης περιόδου 01/01-31/12/07 |              |                                   |               | Ποσά περιόδου 01/01-31/12/06    |             |                                   |               |
|   | Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού         |              | Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου | Όμιλος        | Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού |             | Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου | Όμιλος        |
|   | Εσωτερικό                               | Εξωτερικό    | Εσωτερικό                         |               | Εσωτερικό                       | Εξωτερικό   | Εσωτερικό                         |               |
| Πωλήσεις  | 13.680                                  | 1.441        | 393                               | 15.513        | 13.453                          | 1.041       | 592                               | 15.087        |
| Κόστος Πωληθέντων   | -8.732                                  | -1.150       | -279                              | -10.161       | -9.545                          | -793        | -468                              | -10.806       |
| <b>Μικτό Κέρδος</b>   | <b>4.947</b>                            | <b>291</b>   | <b>114</b>                        | <b>5.352</b>  | <b>3.909</b>                    | <b>248</b>  | <b>124</b>                        | <b>4.281</b>  |
| Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης                                     | 76                                      | 112          | 10                                | 198           | 37                              | 128         | 1                                 | 166           |
| Έξοδα διάθεσης  | -1.087                                  | -127         | -107                              | -1.321        | -1.163                          | -136        | -140                              | -1.439        |
| Έξοδα ερευνάς & ανάπτυξης                                     | -982                                    | 0            | 0                                 | -982          | -1.205                          | 0           | 0                                 | -1.205        |
| Έξοδα διοίκησης   | -761                                    | -137         | -137                              | -1.035        | -774                            | -209        | -147                              | -1.130        |
| Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης                                     | -136                                    | -123         | -13                               | -271          | -166                            | -193        | -13                               | -372          |
| <b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>                             | <b>2.058</b>                            | <b>17</b>    | <b>-133</b>                       | <b>1.942</b>  | <b>637</b>                      | <b>-161</b> | <b>-174</b>                       | <b>302</b>    |
| Χρηματοοικονομικά Έξοδα                                       | -983                                    | -86          | -85                               | -1.154        | -667                            | 56          | 55                                | -556          |
| Αποτελέσματα από συγγενείς επιχειρήσεις                       | -70                                     | 0            | 0                                 | -70           | -100                            | 0           | 0                                 | -100          |
| <b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>                               | <b>-1.005</b>                           | <b>-70</b>   | <b>-218</b>                       | <b>717</b>    | <b>-129</b>                     | <b>-106</b> | <b>-119</b>                       | <b>-354</b>   |
| Φόρος εισοδήματος   | -499                                    | -1           | -105                              | -605          | -159                            | -99         | 0                                 | -258          |
| <b>Καθαρά κέρδη περιόδου από συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b> | <b>507</b>                              | <b>-71</b>   | <b>-324</b>                       | <b>112</b>    | <b>-288</b>                     | <b>-205</b> | <b>-119</b>                       | <b>-612</b>   |
| <b>Κατανέμονται σε :</b>                                      |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| Μετόχους εταιρείας  | 507                                     | -70          | -324                              | 113           | -288                            | -205        | -110                              | -604          |
| Δικαιώματα μειοψηφίας   | 0                                       | -1           | 0                                 | -1            | 0                               | 0           | -9                                | -9            |
|   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ                                      |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
|   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| Περιουσιακά στοιχεία  | 16.949                                  | 1.201        | 124                               | 18.274        | 16.823                          | 520         | 556                               | 17.900        |
| Συγγενείς επιχειρήσεις  | 607                                     | 0            | 0                                 | 607           | 676                             | 0           | 0                                 | 676           |
| Μη κατανεμόμενα   | 0                                       | 0            | 0                                 | 0             | 0                               | 0           | 0                                 | 1.161         |
| <b>Σύνολο</b>   | <b>17.556</b>                           | <b>1.201</b> | <b>124</b>                        | <b>18.881</b> | <b>17.499</b>                   | <b>520</b>  | <b>556</b>                        | <b>19.737</b> |
|   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| <b>Υποχρεώσεις</b>  | <b>15.996</b>                           | <b>1.329</b> | <b>303</b>                        | <b>17.628</b> | <b>16.883</b>                   | <b>726</b>  | <b>537</b>                        | <b>18.145</b> |
|   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| <b>Κεφαλαιουχικές δαπάνες</b>                                 | <b>278</b>                              | <b>17</b>    | <b>0</b>                          | <b>295</b>    | <b>125</b>                      | <b>25</b>   | <b>0</b>                          | <b>150</b>    |
|   |   |              |                                   |               |                                 |             |                                   |               |
| <b>Αποσβέσεις</b>   | <b>461</b>                              | <b>29</b>    | <b>5</b>                          | <b>495</b>    | <b>472</b>                      | <b>28</b>   | <b>6</b>                          | <b>506</b>    |

## 8.2 Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία

| ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΗΣ "ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ" ΠΕΡΙΟΔΟΥ 01/01 – 31/12/2007 |                              |                            |                           |                  |                     |                   |                             |                           |                  |                   |                             |
|---|------------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ   | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ                 |                            |                           |                  |                     | ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ        |                             |                           |                  |                   | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|   | Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2006 | Προσθήκες 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2006 | Συν/κες Διαφορές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Σύνολο 31/12/2007 |                             |
| Γήπεδα-Οικόπεδα   | 155                          |                            |                           |                  | 155                 |                   |                             |                           |                  |                   | 155                         |
| Κτίρια  | 1.768                        |                            |                           |                  | 1.768               | 77                | 39                          |                           |                  | 117               | 1.652                       |
| Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις   | 3.744                        | 1                          |                           |                  | 3.745               | 2.426             | 270                         |                           |                  | 2.695             | 1.050                       |
| Μεταφορικά μέσα   | 126                          | 25                         | -46                       |                  | 104                 | 125               | 3                           | -46                       |                  | 82                | 22                          |

ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2007

|                              |              |           |            |  |              |              |            |            |  |              |              |
|------------------------------|--------------|-----------|------------|--|--------------|--------------|------------|------------|--|--------------|--------------|
| Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός | 1.492        | 57        |            |  | 1.550        | 1.196        | 131        |            |  | 1.327        | 223          |
| <b>Σύνολο</b>                | <b>7.285</b> | <b>83</b> | <b>-46</b> |  | <b>7.321</b> | <b>3.824</b> | <b>443</b> | <b>-46</b> |  | <b>4.220</b> | <b>3.101</b> |

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ " ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ" ΠΕΡΙΟΔΟΥ 01/01-31/12/2007

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ                         | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ                 |                            |                           |                  |                     | ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ        |                             |                           |                  |                   | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
|                                   | Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2006 | Προσθήκες 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2006 | Συν/κες Διαφορές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Σύνολο 31/12/2007 |                             |
| Γήπεδα-Οικόπεδα                   | 215                          | 269                        | -61                       | -23              | 401                 |                   |                             |                           |                  |                   | 401                         |
| Κτίρια                            | 2.242                        | 531                        | -488                      | -31              | 2.255               | 97                | 55                          | -25                       | -2               | 125               | 2.130                       |
| Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις | 3.744                        | 1                          |                           |                  | 3.745               | 2.426             | 270                         |                           |                  | 2.695             | 1.050                       |
| Μεταφορικά μέσα                   | 161                          | 39                         | -46                       | -2               | 151                 | 141               | 12                          | -46                       | -1               | 106               | 45                          |
| Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός      | 1.577                        | 60                         |                           | -1               | 1.636               | 1.252             | 139                         |                           | -3               | 1.388             | 248                         |
| <b>Σύνολο</b>                     | <b>7.939</b>                 | <b>901</b>                 | <b>-595</b>               | <b>-57</b>       | <b>8.188</b>        | <b>3.916</b>      | <b>477</b>                  | <b>-71</b>                | <b>-6</b>        | <b>4.315</b>      | <b>3.873</b>                |

Τα οικόπεδα και τα κτίρια αναπροσαρμοσθήκαν για τελευταία φορά την 31-12-2003 από ανεξάρτητους εκτιμητές. Η αναπροσαρμογή βασίστηκε στις αγοραίες αξίες των ακινήτων. Το πλεόνασμα αναπροσαρμογής πιστώθηκε στα αποτελέσματα εις νέον.

Επί των ακινήτων της μητρικής έχουν εγγραφεί προσημειώσεις και υποθήκες συνολικού ποσού 1.319.104,91 Ευρώ και υφίσταται ενέχυρο επί του μηχανολογικού εξοπλισμού του εργοστασίου, προς εξασφάλιση Τραπεζικών δανείων, το ύψος των οποίων την 31/12/2007 ανερχόταν στο ποσό των 463.145,56 Ευρώ.

Στις 26/07/06 υπεγράφη σύμβαση πώλησης και επαναμίσθωσης (sales & lease back) με την εταιρεία Πειραιώς Leasing, αφορώσα το ακίνητο επί της οδού Μ.Κιουρί 165. Τα αντικείμενα της σύμβασης εμφανίζονται την 31/12/07 στα πάγια στοιχεία ως εξής:

| Ακινήτοποιήσεις Leasing ΜΑΡΑΚ | Αξία Κτήσης 01/01/2007 | Προσθήκες 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2006 | Συν/κες Διαφο-ρές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Σύνολο 31/12/2007 | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|-------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| Οικόπεδο                      | 109                    |                            |                           |                   | 109                 |                   |                             |                           |                  |                   | 109                         |
| Κτίρια                        | 1.072                  |                            |                           |                   | 1.072               | 10                | 25                          |                           |                  | 35                | 1.038                       |
| <b>Σύνολο</b>                 | <b>1.182</b>           | <b>0</b>                   | <b>0</b>                  | <b>0</b>          | <b>1.182</b>        | <b>10</b>         | <b>25</b>                   | <b>0</b>                  | <b>0</b>         | <b>35</b>         | <b>1.147</b>                |

Τα μισθώματα που κατεβλήθησαν ήταν 191 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 149 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 42 χιλ ευρώ.

Στις 20/04/07 υπεγράφη σύμβαση πώλησης και επαναμίσθωσης (sales & lease back) του ακινήτου της UNIAXIS SRL στην Ρουμανία με την εταιρεία PIRAEUS LEASING ROMANIA INF S.A, αφορώσα ακίνητο στο Βουκουρέστι στο οποίο στεγάζεται η εταιρεία. Τα αντικείμενα της σύμβασης εμφανίζονται την 31/12/07 στα πάγια στοιχεία ως εξής:

| Ακινήτοποιήσεις Leasing UNIAXIS | Αξία Κτήσης 01/01/2007 | Προσθήκες 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφο-ρές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Μειώσεις 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Σύνολο 31/12/2007 | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|---------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| Οικόπεδο                        | 269                    |                            | --22              | 246                 |                   |                             |                           |                  |                   | 246                         |
| Κτίρια                          | 531                    |                            | -45               | 486                 | 16                | 16                          |                           | -7               | 8                 | 478                         |
| <b>Σύνολο</b>                   | <b>800</b>             | <b>0</b>                   | <b>-67</b>        | <b>732</b>          | <b>16</b>         | <b>16</b>                   | <b>0</b>                  | <b>-7</b>        | <b>8</b>          | <b>724</b>                  |

Τα μισθώματα που κατεβλήθησαν ήταν 66 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 32 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 34 χιλ ευρώ.

Τα ακίνητα παραμένουν στην κυριότητα της εταιρείας λήζινγκ έως την λήξη της σύμβασης.

## 8.4 Άυλα περιουσιακά στοιχεία

## 8.4.1 Άυλα περιουσιακά στοιχεία – Εταιρίας

Τα άυλα στοιχεία του ενεργητικού της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

## ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

| ΕΤΑΙΡΕΙΑ              | Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2006 | Προσθήκες 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Συν/κες Διαφορές | Σύνολο 31/12/2006 | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|-----------------------|------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1. Δαπάνες λογισμικού | 301                          | 195                        |                  | 496                 | 181               | 52                          |                  | 233               | 262                         |

## 8.4.2 Άυλα περιουσιακά στοιχεία - Όμιλος

Τα άυλα στοιχεία του ενεργητικού του Ομίλου αναλύονται ως εξής:

## ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

| ΟΜΙΛΟΣ                             | Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2006 | Προσθήκες 01/01-31/12/2006 | Συν/κες Διαφορές | Υπόλοιπο 31/12/2007 | Σύνολο 31/12/2006 | Αποσβέσεις 01/01-31/12/2007 | Απομείωση | Σύνολο 31/12/2006 | Αναπόσβεστη αξία 31/12/2007 |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|-------------------|-----------------------------|
| 1. Δαπάνες λογισμικού              | 311                          | 195                        | -1               | 505                 | 191               | 52                          |           | 243               | 263                         |
| 2. Υπεραξία επιχείρησης – Goodwill | 864                          |                            |                  | 864                 |                   |                             | 275       | 275               | 589                         |
|                                    | 1.175                        | 195                        | -1               | 1.369               | 191               | 52                          |           | 518               | 851                         |

Η υπεραξία, κατά ποσόν 864 χιλ. Ευρώ προέκυψε από την εξαγορά της UNIAXIS SRL, μίας εταιρείας η οποία δραστηριοποιείται στη Ρουμανία και η οποία αποτελεί εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της MOTOROLA και από την χρήση 2007 και της MAPAK στην τοπική αγορά. Η μητρική εταιρεία MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ κατέχει το 98% του μετοχικού κεφαλαίου και η εξαγορά ολοκληρώθηκε την 31/12/2004.

## Έλεγχος απομείωσης της αξίας της υπεραξίας

Ο έλεγχος απομείωσης της αξίας της υπεραξίας γίνεται σε ετήσια βάση και πραγματοποιείται από ανεξάρτητο τοπικό επαγγελματία εκτιμητή ορκωτό ελεγκτή, ο οποίος έχει καλή γνώση των συνθηκών της τοπικής αγοράς.

Το ανακτήσιμο ποσό μίας μονάδας δημιουργίας ταμιακών ρών προσδιορίζεται με βάση την αξία χρήσεως αυτής. Οι υπολογισμοί αυτοί χρησιμοποιούν προβλέψεις ταμιακών ρών που βασίζονται στους χρηματοοικονομικούς προϋπολογισμούς που έχουν εγκριθεί από την διοίκηση και καλύπτουν περίοδο 5 ετών και υπολογίζονται με βάση τους κατωτέρω δείκτες ανάπτυξης.

Κύριες παραδοχές που χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό της αξίας χρήσεως:

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Μικτό περιθώριο        | 25,5% |
| Ρυθμός Ανάπτυξης       | 28,6% |
| Προεξοφλητικό επιτόκιο | 15%   |

Το προσδιορισθέν από την διοίκηση προϋπολογισθέν μικτό περιθώριο βασίσθηκε σε στοιχεία του παρελθόντος και τις προσδοκίες εξέλιξης της αγοράς.

- Όλα τα ποσά εκφράζονται σε τρέχουσες τιμές (δηλαδή δεν έχουν υπολογισθεί συνέπειες πληθωρισμού).

- Τα κυριότερα αναμενόμενα έσοδα αποτελούνται από τα παρακάτω:  
Βαθμιαία μειούμενα έσοδα από εμπορία προϊόντων Motorola. (Εκτιμώμενος ρυθμός μείωσης 5% ετησίως)

Αυξανόμενες πωλήσεις άλλων εμπορευμάτων που ανήκουν στην σειρά προϊόντων της ΜΑΡΑΚ. Θεωρείται σίγουρο ότι οι πωλήσεις που αναφέρονται στο Business plan είναι δυνατόν να επιτευχθούν, καθώς η Uniaxis έχει ήδη εγκαθιδρύσει μία πελατειακή βάση, μέσα στην οποία περιλαμβάνονται και δυνητικοί χρήστες προϊόντων της ΜΑΡΑΚ, καθώς και η αντιπροσώπευση νέων προϊόντων τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού. Πρέπει να τονισθεί ότι οι πωλήσεις τις σειρές προϊόντων της Marac που έχουν περιληφθεί στο business plan είναι περίπου οι μισές σε σχέση με αυτές που είχαν περιληφθεί στο αντίστοιχο πλάνο της προηγούμενης χρονιάς, επειδή η εμπειρία του έτους 2007 έδειξε ότι η δυνατότητα πραγματοποίησης τέτοιων πωλήσεων δεν είναι στο επίπεδο που εκτιμήθηκε τότε.

Παροχή διαφόρων υπηρεσιών σταθερή στα παρόντα επίπεδα.

- Το μεικτό περιθώριο που προκύπτει από πωλήσεις προϊόντων Motorola θεωρείται σταθερό στο 20%. Το μεικτό περιθώριο από πωλήσεις προϊόντων ΜΑΡΑΚ ξεκινά ψηλά στο 28,5% και βαθμιαία μειώνεται με ρυθμό 5% ετησίως, μέχρι να φθάσει στα επίπεδα που ισχύουν για τα προϊόντα Motorola. Για την παροχή υπηρεσιών το περιθώριο μεικτού κέρδους υπολογίζεται σε 50% περίπου.

- Τα έξοδα γενικώς διατηρούνται στα παρόντα επίπεδα εκτός από τις παρακάτω εξαιρέσεις:

Οι μισθοί του προσωπικού αυξάνονται ελαφρά παραπάνω από τον πληθωρισμό.

Ηλεκτρικό ρεύμα, τηλεπικοινωνίες και ταχυδρομικά αυξάνονται με υψηλό ρυθμό (10% ετησίως) επειδή υπάρχει η αίσθηση ότι οι τιμές τους είναι επί του παρόντος χαμηλές.

Έξοδα διαφημίσεων, ταξιδίων και άλλα έξοδα προβολής αυξάνονται συνεχώς κατά την διάρκεια του σχεδίου καθώς προϋποτίθεται ότι πρόσθετα έξοδα παρόμοιας φύσης απαιτούνται για να αυξηθούν οι πωλήσεις.

- Για τους σκοπούς τής αποτίμησης θεωρούμε ασφαλές να υποθέσουμε ότι η κατάσταση του τελευταίου έτους μπορεί να διατηρηθεί για το προβλεπόμενο μέλλον.

- Τα προεξοφλητικά επιτόκια είναι προ φόρων επιτόκια.

- Ο συντελεστής φόρου εισοδήματος στην Ρουμανία είναι 16%. Λόγω πιθανών μη εκπιπτόμενων εξόδων, ο ενεργός συντελεστής φόρου εισοδήματος εκτιμήθηκε αυξημένος στο 20,8%.

Από την μελέτη του εκτιμητή η υπεραξία προσδιορίστηκε στο ποσό των 568 χιλ. ευρώ .Βάσει της εκτίμησης η εταιρεία διενήργησε απομείωση της υπεραξίας κατά ποσό ευρώ 275 χιλ.

## 8.5 Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις

### 8.5.1 Επενδύσεις σε θυγατρικές

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2007 |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
|--|--------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|
| (ποσά σε κ€)   | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/07 | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2007 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/06 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/07 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2007 | ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/07 |
| <b>A. Συμμετοχές σε Θυγατρικές Επιχειρήσεις</b>            |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
| MARAC ROMANIA SRL.   | 100%               | 1                    | 0                        | 1                      | 1                              | 0                          | 1                            | 0                 |
| MARAC BULGARIA EOOD  | 100%               | 3                    | 0                        | 3                      | 0                              | 0                          | 0                            | 3                 |
| TEMA A.E   | 100%               | 621                  | 10                       | 631                    | 446                            | 185                        | 631                          | 0                 |
| UNIAXIS SRL  | 98%                | 974                  | 0                        | 974                    | 0                              | 275                        | 275                          | 699               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                    | <b>1.598</b>         | <b>10</b>                | <b>1.608</b>           | <b>447</b>                     | <b>460</b>                 | <b>907</b>                   | <b>701</b>        |

Η Εταιρεία κατά την ημερομηνία μετάβασης στα ΔΠΧΠ (01.01.2004) διενήργησε έλεγχο απομείωσης της αξίας των συμμετοχών της σε θυγατρικές. Απομείωση προέκυψε λόγω σωρευμένων ζημιών, η οποία καταχωρήθηκε στα ίδια κεφάλαια.

Στην περίοδο αποκτήθηκε από την ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ το σύνολο των μετοχών της ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ (υπόλοιπο ποσοστό 5,36%) έναντι ποσού ευρώ 9.840,00.

Έγινε περαιτέρω απομείωση της ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ για το σύνολο της αξίας κτήσεως λόγω της αρνητικής καθαρής θέσης, που οφείλεται κυρίως στην απώλεια του δικαιώματος συμψηφισμού φορολογικών ζημιών με φορολογικά κέρδη επόμενων χρήσεων(αναβαλλόμενη



φορολογία) λόγω της επικείμενης απορρόφησης της από την ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ, η οποία αποφασίστηκε από το Διοικητικό Συμβούλιο στις 22.6.2007, έχει εγκριθεί από της αρμόδιες Δημόσιες Αρχές το Σχέδιο Σύμβασης Συγχωνεύσεως και αναμένεται να ολοκληρωθεί η απορρόφηση με την έκδοση της εγκριτικής απόφασης από τις αρμόδιες αρχές.

### 8.5.2 Επενδύσεις σε συγγενείς εταιρίες

Οι επενδύσεις σε συγγενείς εταιρίες παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες:

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2007 (ΟΜΙΛΟΣ) |                    |                      |                          |                        |                                 |   |                               |                   |
|--|--------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------|-------------------|
| (ποσά σε κ€)   | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/07 | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2007 | ΑΠΟΜΕΙΩΣ ΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ | ΑΠΟΜΕΙΩΣ ΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2007 | ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/07 |
| <b>Β. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>                                  |                    |                      |                          |                        |                                 |   |                               |                   |
| ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.                               | 15%                | 64                   | 0                        | 64                     | 64                              | 0   | 64                            | 0                 |
| GLOSEC Α.Ε.  | 26%                | 112                  | 70                       | 112                    | 112                             | 0   | 112                           | 0                 |
| NVP UKRAVTOMATIKA  | 35%                | 733                  | 0                        | 733                    | 57                              | 69  | 126                           | 607               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                    | <b>909</b>           | <b>70</b>                | <b>909</b>             | <b>233</b>                      | <b>69</b>                                 | <b>302</b>                    | <b>607</b>        |

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2007 (ΕΤΑΙΡΕΙΑ) |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
|--|--------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|
| (ποσά σε κ€)   | ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/06 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/07 | ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2007 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/06 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/07 | ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2007 | ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/07 |
| <b>Β. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>                                    |                    |                      |                          |                        |                                |                            |                              |                   |
| ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.                                 | 15%                | 64                   | 0                        | 64                     | 64                             | 0                          | 64                           | 0                 |
| GLOSEC Α.Ε.  | 26%                | 112                  | 70                       | 182                    |                                | 182                        | 182                          | 0                 |
| NVP UKRAVTOMATIKA  | 35%                | 733                  | 0                        | 733                    | 0                              | 0                          | 0                            | 733               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                    | <b>909</b>           | <b>70</b>                | <b>979</b>             | <b>64</b>                      | <b>182</b>                 | <b>246</b>                   | <b>733</b>        |

Τα συνοπτικά στοιχεία των συγγενών εταιρειών στις οποίες μετέχει ο Όμιλος έχουν ως εξής:

|   | Χώρα Εγκατάστασης | Περιουσιακά Στοιχεία | Υποχρεώσεις | Εσοδα | Καθαρά Κέρδη (ζημιές) | Ποσοστό Συμμετοχής |
|---|-------------------|----------------------|-------------|-------|-----------------------|--------------------|
| Δίκτυο Παροχής Ναυτιλιακών Υπηρεσιών Α.Ε. | Ελλάς             | 44                   | 26          | 86    | -1                    | 15%                |
| Glosec Α.Ε.                               | Ελλάς             | 213                  | 410         | 166   | -257                  | 26%                |
| NVP Ukravtomatika                         | Ουκρανία          | 1.957                | 11          | 282   | 11                    | 35%                |

Οι συγγενείς εταιρείες συμπεριλήφθηκαν στις οικονομικές καταστάσεις με την μέθοδο της καθαρής θέσης.

Η αύξηση της συμμετοχής της εταιρείας στην Glosec έγινε με την συμμετοχή της στην αύξηση κεφαλαίου που έγινε βάσει της από 30/06/07 απόφαση ς της Γ.Σ. της Glosec. Απομείωση ολόκληρης της αξίας της επένδυσης έγινε, λόγω των συνεχόμενων συσσωρευμένων ζημιολόγων αποτελεσμάτων.

Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ με την από 27/9/2005 υπ' αριθ. 627 απόφαση του Δ/Σ της εταιρείας αποφάσισε την συμμετοχή στην αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της NVP UKRAVTOMATIKA ΤΟΝ, μιάς εταιρείας η οποία δραστηριοποιείται στη Ουκρανία με αντικείμενο την εμπορία ηλεκτρονικού εξοπλισμού και συστημάτων αυτοματισμού. Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ απέκτησε το 35% του μετοχικού κεφαλαίου της εν λόγω εταιρείας έναντι του ποσού των 875.000 USD. Εντός του 2005 (7/12/05)κατέβαλε το ποσό των 500.000,00 Ευρώ και το υπόλοιπο ποσό 233.000,00 Ευρώ καταβλήθηκε την 09/01/2006. Στις

27/01/2006 κατεβλήθη και το υπόλοιπο του μετοχικού κεφαλαίου από τους μετόχους της πλειοψηφίας. Μέσω της NVP UKRAVTOMATIKA TOV, πέραν όλων των άλλων εργασιών που αναμένονται να πραγματοποιηθούν, εξετάζεται η επέκταση της δραστηριότητάς μας στο χώρο του Βιομηχανικού Αυτοματισμού, με κύριο συνεργάτη την εξειδικευμένη Αμερικάνικη εταιρεία CONTROLWARE (οι ιδιοκτήτες της είναι Ελληνοαμερικανοί που επιθυμούν να μεταφέρουν την έδρα τους στην Ελλάδα).

Η προσαρμογή της αξίας της συμμετοχής με την μέθοδο της καθαρής θέσης στην Ukravtomatika προήλθε από το αλγεβρικό άθροισμα αύξησης κατά 1 χιλ. Ευρώ που αφορούν την αναλογία των κερδών χρήσεως που καταχωρήθηκαν στα αποτελέσματα του ομίλου και μείωσης κατά 70 χιλ Ευρώ που αφορούν τις συναλλαγματικές διαφορές που προέκυψαν από την μετατροπή των Οικονομικών Καταστάσεων σε Ευρώ από το εθνικό νόμισμα της Ουκρανίας Hryvny και καταχωρήθηκαν κατ'ευθείαν στην καθαρά θέση του ομίλου.

### 8.6 Άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία

Στα άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία περιλαμβάνονται δοθείσες εγγυήσεις για ενοίκια και ηλεκτρισμό.

### 8.7 Αποθέματα

Τα αποθέματα του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

|                                  | Όμιλος       |              | Εταιρεία     |               |
|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                                  | 31/12/2007   | 31/12/2006   | 31/12/2007   | 31/12/2006    |
| Εμπορεύματα                      | 1.430        | 1.490        | 1.330        | 1.371         |
| Πρώτες και βοηθητικές ύλες       | 413          | 420          | 413          | 420           |
| Έτοιμα προϊόντα                  | 454          | 455          | 454          | 453           |
| <b>Σύνολο</b>                    | <b>2.296</b> | <b>2.365</b> | <b>2.196</b> | <b>2.244</b>  |
| Απομείωση Αξίας λόγω Απαξίωσης   | -402         | -350         | -402         | -350          |
| <b>Σύνολο</b>                    | <b>1.894</b> | <b>2.015</b> | <b>1.794</b> | <b>-1.894</b> |
| Προκ/λες για αγορές εμπορευμάτων | 240          | 433          | 240          | 427           |
| <b>Σύνολο</b>                    | <b>2.134</b> | <b>2.448</b> | <b>2.034</b> | <b>2.321</b>  |

Στα αποθέματα της εταιρείας κατά την 31/12/2007 περιλαμβάνονται και είδη που είναι ακίνητα πέραν του έτους, συνολικής αξίας 755 χιλ Ευρώ. Μεγάλο μέρος των ανωτέρω αποθεμάτων αφορά ανταλλακτικά, τα οποία υποχρεούται η εταιρεία να διατηρεί για να μπορεί να καλύπτει τις ανάγκες συντήρησης των πωληθέντων από αυτήν εμπορευμάτων. Για αυτό το λόγο, η κίνηση των ανωτέρω αποθεμάτων είναι βραδεία. Επίσης πολλά εμπορεύσιμα αγαθά χρησιμοποιούνται αποκλειστικά ως δείγματα προς τους πελάτες και προβάλλονται σε διάφορους εκθεσιακούς χώρους και ως εκ τούτου εμφανίζουν ακινησία. Η εταιρεία εκτιμά ότι το ανώτατο όριο απαξίωσης των ανωτέρω βραδέως κινουμένων αποθεμάτων θα είναι 402 χιλ Ευρώ και έχει διενεργηθεί απομείωση.

Ανάλυση των βραδέως κινουμένων αποθεμάτων παρατίθεται στον παρακάτω πίνακα:

| Βραδέως κινούμενα αποθέματα | Εταιρεία   |            | Όμιλος     |            |
|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                             | 31/12/2007 | 31/12/2006 | 31/12/2007 | 31/12/2006 |
| Εμπορεύματα                 | 450        | 381        | 450        | 385        |
| Πρώτες και βοηθητικές ύλες  | 83         | 178        | 83         | 178        |
| Έτοιμα προϊόντα             | 222        | 162        | 222        | 162        |
| <b>Σύνολο</b>               | <b>755</b> | <b>721</b> | <b>755</b> | <b>725</b> |

### 8.8 Πελάτες και Λοιπές Απαιτήσεις

Όλες οι απαιτήσεις είναι βραχυπρόθεσμες και δεν απαιτείται προεξόφληση κατά την ημερομηνία του Ισολογισμού.

Η ύπαρξη πιστωτικού κινδύνου σε σχέση με τις απαιτήσεις από πελάτες, οφείλεται στην συγκέντρωση μεγάλου μέρους των απαιτήσεων σε μικρό αριθμό πελατών. Μεταξύ των μεγάλων πελατών αποτελούν ο Ο.Τ.Ε Α.Ε. , και η WIND HELLAS Α.Ε. εταιρείες για τις οποίες δεν συντρέχει περίπτωση πιστωτικού κινδύνου.

|  | Όμιλος          |                 | Εταιρεία        |                 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|  | 31/12/07        | 31/12/06        | 31/12/07        | 31/12/06        |
| <b>Πελάτες και εμπορικές απαιτήσεις</b>                |                 |                 |                 |                 |
| Πελάτες  | 11.499          | 10.015          | 10.681          | 9.445           |
| Μείον προβλέψεις απομείωσης                            | -959            | -959            | -950            | -950            |
| Επιταγές εισπρακτέες (μεταχρ/νες)                      | 220             | 269             | 216             | 248             |
| <b>Σύνολο (1)</b>                                      | <b>10.761</b>   | <b>9.325</b>    | <b>9.946</b>    | <b>8.743</b>    |
| <b>Λοιπές απαιτήσεις</b>                               | <b>31/12/07</b> | <b>31/12/06</b> | <b>31/12/07</b> | <b>31/12/06</b> |
| Βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις κατά θυγατρικών επιχειρήσεων | 0               | 0               | 564             | 567             |
| Μείον προβλέψεις απομείωσης                            | 0               | 0               | -186            | -362            |
| Βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις κατά συγγενών επιχειρήσεων   | 87              | 69              | 87              | 41              |
| Μείον προβλέψεις απομείωσης                            |                 | -28             |                 |                 |
| Χρεώστες διάφοροι                                      | 455             | 647             | 404             | 399             |
| Μείον προβλέψεις απομείωσης                            |                 | -128            |                 |                 |
| Λογ/μοι διαχείρισεως προκ/λων & πιστώσεων              |                 | 1               |                 | 1               |
| Εξοδα επόμενων χρήσεων                                 |                 | 1               |                 | 1               |
| Εσοδα χρήσεως εισπρακτέα                               |                 | 49              |                 | 49              |
| Λοιποί μεταβατικοί λ/σμοί ενεργητικού                  |                 | 3               |                 | 0               |
| <b>Σύνολο (2)</b>                                      | <b>542</b>      | <b>614</b>      | <b>869</b>      | <b>697</b>      |
| <b>Σύνολο (1)+(2)</b>                                  | <b>11.304</b>   | <b>9.939</b>    | <b>10.815</b>   | <b>9.439</b>    |

Οι λογιστικές αξίες των πελατών και λοιπών απαιτήσεων δεν διαφέρουν ουσιωδώς από τις εύλογες αξίες τους. Από το σύνολο των απαιτήσεων από πελάτες, την 31/12/07 ποσό 1.949 χιλ. ευρώ έχουν εκχωρηθεί σε τράπεζες για εγγύηση.

### 8.9 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα

|                                 | Όμιλος     |            | Εταιρεία   |            |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                                 | 31/12/2007 | 31/12/2006 | 31/12/2007 | 31/12/2006 |
| Ταμείο                          | 11         | 37         | 6          | 18         |
| Καταθέσεις όψεως και προθεσμίας | 86         | 455        | 58         | 409        |
| <b>Σύνολο</b>                   | <b>97</b>  | <b>491</b> | <b>64</b>  | <b>428</b> |

Τα διαθέσιμα αντιπροσωπεύουν μετρητά στα ταμεία του Ομίλου και της Εταιρείας και τραπεζικές καταθέσεις διαθέσιμες σε πρώτη ζήτηση.

### 8.10 Ίδια Κεφάλαια Εταιρίας – Λογιστική Αξία Μετοχής

#### 8.10.1 Μετοχικό Κεφάλαιο – Αποθεματικό υπέρ το άρτιο

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας αποτελείται από 9.567.289 κοινές μετοχές ονομαστικής αξίας 0,30 ευρώ η κάθε μία. Το σύνολο του μετοχικού κεφαλαίου ανέρχεται σε 2.870 χιλ.

ευρώ. Στην από 10η Ιουλίου 2007 έκτακτη Γενική Συνέλευση των μετόχων αποφασίστηκε, η αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της εταιρίας κατά εκατόν τριάντα έξι χιλιάδες εξακόσια εβδομήντα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτά του ευρώ (136.675,5 €) με καταβολή μετρητών και με δικαίωμα προτίμησης υπέρ των παλαιών μετόχων, με την έκδοση 455.585 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας 30 λεπτών του Ευρώ της καθεμιάς. Όλες οι 455.585 νέες κοινές ονομαστικές μετοχές της παραπάνω έκδοσης διατέθηκαν υπέρ των παλαιών μετόχων με αναλογία 20 παλαιών μετοχών έναντι μιας νέας μετοχής. Η τιμή διάθεσης των ως άνω νέων μετοχών καθορίστηκε σε 1,20 ευρώ ανά μετοχή. Η υπέρ το άρτιο διαφορά από την έκδοση των ευρώ 455.585,00 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών, καταχωρήθηκε σε πίστωση του λογαριασμού «Αποθεματικό από την υπέρ το άρτιο έκδοση μετοχών».

|   | Μετοχικό Κεφάλαιο | Υπέρ το άρτιο | Ποσά προορισμένα για αύξηση | Σύνολο       |
|---|-------------------|---------------|-----------------------------|--------------|
| <b>Υπόλοιπο την 1/1/2006</b>                              | <b>2.734</b>      | <b>3.915</b>  | <b>0</b>                    | <b>6.649</b> |
| Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών | 5.507             | -3.915        | 0                           | 1.592        |
| Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με απορρόφηση ζημιών           | -5.507            | 0             | 0                           | -5.507       |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                            | <b>2.734</b>      | <b>0</b>      | <b>0</b>                    | <b>2.734</b> |
| Έκδοση μετοχικού κεφαλαίου                                | 137               | 410           | 0                           | 547          |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2007</b>                            | <b>2.870</b>      | <b>410</b>    |                             | <b>3.280</b> |

### 8.10.2 Λοιπά Αποθεματικά

Αποθεματικά άξια λόγου διαθέτει μόνο η μητρική, τα οποία αναλύονται όπως στον παρακάτω πίνακα:

|   | Τακτικό Αποθεματικό | Αφορολόγητα αποθεματικά ειδικών διατάξεων νόμων | Σύνολο       |
|---|---------------------|---|--------------|
| <b>Υπόλοιπο την 1/1/2006</b>                              | <b>321</b>          | <b>1.807</b>                                    | <b>2.128</b> |
| Συμφηφισμός τακτικού αποθεματικού με ζημιές               | -321                | 0   | -321         |
| Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών | 0                   | -1.592  | -1.592       |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                            | <b>0</b>            | <b>215</b>                                      | <b>215</b>   |
| Μεταβολές αποθεματικών το 2005                            | 0                   | 0   | 0            |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                            | <b>0</b>            | <b>215</b>                                      | <b>215</b>   |

### 8.10.3 Αποτελέσματα εις νέον

Η ανάλυση των αποτελεσμάτων εις νέον της εταιρείας και του ομίλου έχει όπως παρακάτω:

|   | ΟΜΙΛΟΣ        | ΕΤΑΙΡΕΙΑ      |
|---|---------------|---------------|
| <b>Υπόλοιπο την 1/1/2006</b>                    | <b>-6.538</b> | <b>-6.864</b> |
| Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με απορρόφηση ζημιών | 5.828         | 5.828         |
| Συναλλαγματικές διαφορές                        | -45           |               |
| Καθαρό κέρδος περιόδου                          | -604          | 33            |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                  | <b>-1.358</b> | <b>-1.002</b> |
| Συναλλαγματικές διαφορές                        | -105          |               |
| Καθαρό κέρδος περιόδου                          | 113           | 84            |
| <b>Υπόλοιπο την 31/12/2006</b>                  | <b>-1.351</b> | <b>-918</b>   |

## 8.10.4 Λογιστική Αξία Μετοχής

Η λογιστική αξία της μετοχής υπολογίζεται όπως παρακάτω:

| ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΗΣ ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.    |                  |                  |                  |                  |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| (ποσά σε €)                                     | Όμιλος           |                  | Εταιρεία         |                  |
|   | 31/12/07         | 31/12/06         | 31/12/07         | 31/12/06         |
| <b>Αριθμός Μετοχών</b>                          | <b>9.149.669</b> | <b>9.111.704</b> | <b>9.149.669</b> | <b>9.111.704</b> |
| Ονομαστική Αξία Μετοχής                         | 0,30             | 0,30             | 0,30             | 0,30             |
| Μετοχικό Κεφάλαιο                               | 2.870            | 2.734            | 2.870            | 2.734            |
| Διαφορά από την Έκδοση μετοχών Υπέρ το Άρτιο    | 410              |                  | 410              |                  |
| Αφορολόγητο αποθεματικό ειδικών διατάξεων νόμων | 215              | 215              | 215              | 215              |
| Τακτικό αποθεματικό                             | 0                | 0                |                  |                  |
| Αποτελέσματα εις Νέο                            | -1.246           | -1.368           | -918             | -1.002           |
| Συναλλαγματικές διαφορές                        | -105             | 10               |                  |                  |
| Δικαιώματα μειοψηφίας                           | 0                | 2                |                  |                  |
| <b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>                   | <b>2.144</b>     | <b>1.592</b>     | <b>2.577</b>     | <b>1.946</b>     |
| <b>Λογιστική Αξία Μετοχής</b>                   | <b>0,23</b>      | <b>0,17</b>      | <b>0,28</b>      | <b>0,21</b>      |

## 8.11 Προμηθευτές και Λοιπές Υποχρεώσεις

Όλες οι κατωτέρω υποχρεώσεις είναι βραχυπρόθεσμες και δεν απαιτείται προεξόφληση κατά την ημερομηνία του Ισολογισμού.

|   | Όμιλος       |              | Εταιρεία     |              |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
|   | 31/12/07     | 31/12/06     | 31/12/07     | 31/12/06     |
| <b>Προμηθευτές και λοιπές εμπορικές υποχρεώσεις</b> |              |              |              |              |
| Προμηθευτές   | 4.078        | 5.364        | 3.640        | 4.739        |
| Γραμμάτια πληρωτέα                                  |              |              |              |              |
| Επιταγές πληρωτέες                                  | 503          | 534          | 452          | 503          |
| <b>Σύνολο (1)</b>                                   | <b>4.581</b> | <b>5.898</b> | <b>4.092</b> | <b>5.242</b> |
| <b>Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>            |              |              |              |              |
| Φ.Π.Α. *(1)   | 994          | 790          | 888          | 728          |
| Φόροι Μισθωτών Υπηρεσιών και αμοιβών τρίτων         | 62           | 94           | 57           | 84           |
| Λοιποί Φόροι – Τέλη                                 | 18           | 22           | 17           | 20           |
| Ασφαλιστικοί Οργανισμοί *(2)                        | 459          | 174          | 433          | 162          |
| Προκαταβολές Πελατών                                | 46           | 294          | 36           | 291          |
| Υποχρεώσεις προς συνδ/νες εταιρείες                 |              |              | 210          | 37           |
| Μερίσματα πληρωτέα                                  | 1            | 1            | 1            | 1            |
| Πιστωτές διάφοροι                                   | 162          | 173          | 111          | 163          |
| Εξοδα χρήσεως δεδουλευμένα                          | 438          | 423          | 181          | 423          |
| Βραχυπρόθεσμο μέρος Λοιπών Μακροπροθέσμων           | <b>272</b>   |              | <b>272</b>   |              |
| <b>Σύνολο (2)</b>                                   | <b>2.453</b> | <b>1.971</b> | <b>2.206</b> | <b>1.908</b> |

1) Στο υπόλοιπο του ΦΠΑ περιλαμβάνεται ποσό ευρώ 724 χιλ. , το οποίο κατά την 31/12/2007 ήταν ληξιπρόθεσμο. Έχουν επιβαρυνθεί τα αποτελέσματα και ισόποσα είναι αυξημένες οι υποχρεώσεις με το ποσό των ευρώ 55 χιλ. , που αφορά τις νόμιμες προσαυξήσεις. Η εταιρεία θα προβεί στην τακτοποίηση της παραπάνω οφειλής , ζητώντας τον διακανονισμό από το Ελληνικό Δημόσιο.

2) Στο υπόλοιπο των Ασφαλιστικών Οργανισμών περιλαμβάνεται οφειλή προς το ΙΚΑ ευρώ 221 χιλ., το οποίο κατά την 31/12/2007 ήταν ληξιπρόθεσμο. Έχουν επιβαρυνθεί τα αποτελέσματα και ισόποσα είναι αυξημένες οι υποχρεώσεις με το ποσό των ευρώ 9 χιλ. , που αφορά τις νόμιμες προσαυξήσεις. Η εταιρεία θα προβεί στην εξόφληση της παραπάνω οφειλής άμεσα.

## 8.12 Δάνεια

|  | Όμιλος       |              | Εταιρεία     |              |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
|  | 31/12/07     | 31/12/06     | 31/12/07     | 31/12/06     |
| <b>Μακροπρόθεσμα δάνεια</b>  |              |              |              |              |
| Τραπεζικά δάνεια   | 1.103        | 773          | 1.066        | 454          |
| Υποχρεώσεις από συμβάσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης                              | 1.437        | 778          | 727          | 778          |
| <b>Σύνολο μακροπρόθεσμων δανείων</b>   | <b>2.540</b> | <b>1.551</b> | <b>1.793</b> | <b>1.232</b> |
| <b>Βραχυπρόθεσμα δάνεια</b>  |              |              |              |              |
| Τραπεζικά δάνεια   | 6.777        | 8.072        | 6.742        | 7.948        |
| Υποχρεώσεις από συμβάσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης πληρ.τους επόμενους 12 μήνες | 117          | 56           | 54           | 56           |
| Μακροπρόθεσμα δάνεια πληρωτέα τους επόμενους 12 μήνες                          | 233          | 127          | 233          | 59           |
| <b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων δανείων</b>   | <b>7.128</b> | <b>8.255</b> | <b>7.029</b> | <b>8.063</b> |
| <b>Γενικό Σύνολο</b>   | <b>9.667</b> | <b>9.806</b> | <b>8.821</b> | <b>9.295</b> |

### 8.12.1 Μακροπρόθεσμα Δάνεια

1) Μακροπρόθεσμο δάνειο ποσού 571 χιλ. Ευρώ (501+70) έχει ληφθεί από την Εταιρεία ΜΑΡΑΚ για την χρηματοδότηση της ίδρυσης της βιομηχανικής μονάδας στο Λουτρό Αλ/πόλης. Η αποπληρωμή του γίνεται σε εξαμηνιαίες δόσεις και προβλέπεται να ολοκληρωθεί την 01/01/2014 Το επιτόκιο δανεισμού είναι κυμαινόμενο και ισούται με το εκάστοτε επιτόκιο των εντόκων γραμματίων του Ελληνικού Δημοσίου 12μηνής διάρκειας προσαυξημένου κατά 60%. Το υπόλοιπο την 31/12/07 ήταν 463 χιλ. Ευρώ.

Για το δάνειο αυτό έχουν εγγραφεί προσημειώσεις και υποθήκες συνολικού ποσού 1.319 χιλ. ευρώ και υφίσταται ενέχυρο επί του μηχανολογικού εξοπλισμού του εργοστασίου.

2) Μακροπρόθεσμο δάνειο ποσού 900 χιλ. Ευρώ ((771+129) έχει συναφθεί από την Εταιρεία ΜΑΡΑΚ με την Εμπορική Τραπεζα Η αποπληρωμή του γίνεται σε 14 εξαμηνιαίες δόσεις αρχής γενομένης την 31.7.2007 και προβλέπεται να ολοκληρωθεί την 31/01/2014. Το επιτόκιο δανεισμού είναι κυμαινόμενο και ισούται με το εκάστοτε επιτόκιο EURIBOR ΠΛΕΟΝ 3% εισφορά 0,60 του Ν128/75. Το υπόλοιπο την 31/12/07 ήταν 836 χιλ. Ευρώ.

Τα ποσά των μακροπρόθεσμων δανείων που είναι πληρωτέα σε διάστημα 12 μηνών από την ημερομηνία κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων έχουν μεταφερθεί και παρουσιάζονται στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

Η λήξη των μακροπρόθεσμων δανείων έχει ως εξής:

|                                 | Όμιλος       | Εταιρεία     |
|---------------------------------|--------------|--------------|
| Μέχρι ένα έτος                  | 350          | 287          |
| Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη | 1.251        | 1.039        |
| Πάνω από 5 έτη.                 | 1.288        | 754          |
| <b>Σύνολο</b>                   | <b>2.890</b> | <b>2.080</b> |

### 8.12.2 Συμβάσεις Χρηματοδοτικής Μίσθωσης (Leasing)

1) Σύμβαση χρηματοδοτικής μίσθωσης (leasing) συνήφθη με την εταιρεία Πειραιώς Leasing με αντικείμενο το κτίριο όπου στεγάζονται τα γραφεία της εταιρείας επί της οδού Μ.Κιουρί 165 στο Πέραμα. Το επιτόκιο δανεισμού είναι κυμαινόμενο και έχει διάρκεια μέχρι τις 26/06/2016. Οι υποχρεώσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης είναι εξασφαλισμένες με το μισθωμένο ακίνητο το οποίο περιέρχεται στον εκμισθωτή σε περίπτωση αδυναμίας του μισθωτή να εξοφλήσει τις υποχρεώσεις του.

Τα μισθώματα που κατεβλήθησαν ήταν 191 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 149 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 42 χιλ. ευρώ.

Τα ελάχιστα αναμενόμενα μισθώματα είναι τα παρακάτω:

|                                 | Μίσθωμα    | Τόκος      | Κεφάλαιο   |
|---------------------------------|------------|------------|------------|
| Μέχρι ένα έτος                  | 91         | 37         | 54         |
| Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη | 454        | 140        | 313        |
| Πάνω από 5 έτη.                 | 449        | 36         | 413        |
| <b>Σύνολο</b>                   | <b>994</b> | <b>213</b> | <b>780</b> |

2) Σύμβαση χρηματοδοτικής μίσθωσης (leasing) συνήφθη στις 20/04/07 υπεγράφη σύμβαση πώλησης και επαναμίσθωσης (sales & lease back) του ακινήτου της UNIAXIS SRL στην Ρουμανία με την εταιρεία PIRAEUS LEASING ROMANIA INF S.A, αφορώσα ακίνητο στο Βουκουρέστι στο οποίο στεγάζεται η εταιρεία.. Το επιτόκιο δανεισμού είναι κυμαινόμενο και έχει διάρκεια μέχρι τις 25/04/2017. Οι υποχρεώσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης είναι εξασφαλισμένες με το μισθωμένο ακίνητο το οποίο περιέρχεται στον εκμισθωτή σε περίπτωση αδυναμίας του μισθωτή να εξοφλήσει τις υποχρεώσεις του.

Τα μισθώματα που κατεβλήθησαν ήταν 66 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 32 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 34 χιλ ευρώ.

Τα ελάχιστα αναμενόμενα μισθώματα είναι τα παρακάτω:

|                                 | Μίσθωμα      | Τόκος      | Κεφάλαιο   |
|---------------------------------|--------------|------------|------------|
| Μέχρι ένα έτος                  | 123          | 60         | 64         |
| Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη | 570          | 200        | 369        |
| Πάνω από 5 έτη.                 | 380          | 45         | 335        |
| <b>Σύνολο</b>                   | <b>1.073</b> | <b>305</b> | <b>768</b> |

Τα ποσά μισθωμάτων που είναι πληρωτέα σε διάστημα 12 μηνών από την ημερομηνία κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων έχουν μεταφερθεί και παρουσιάζονται στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

### 8.12.3 Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις

|   | Όμιλος     |            | Εταιρεία   |            |
|---|------------|------------|------------|------------|
|   | 30/12/2007 | 30/12/2006 | 30/12/2007 | 30/12/2006 |
| <b>Λοιπές Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>                        |            |            |            |            |
| ΦΠΑ   | 376        | 0          | 376        | 0          |
| Διαφορές φορολογικού ελέγχου                                    | 27         | 0          | 27         | 0          |
| <b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>                        | <b>403</b> | <b>0</b>   | <b>403</b> | <b>0</b>   |
| <b>Βραχυπρόθεσμες δόσεις που λήγουν τους επόμενους 12 μήνες</b> |            |            |            |            |
| ΦΠΑ δόσεις που λήγουν τους επόμενους 12 μήνες                   | 156        | 0          | 156        | 0          |
| Διαφορές φορολογικού ελέγχου                                    | 116        | 0          | 116        | 0          |
| <b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων δόσεων</b>                             | <b>272</b> | <b>0</b>   | <b>272</b> | <b>0</b>   |
| <b>Γενικό Σύνολο</b>  | <b>676</b> | <b>0</b>   | <b>676</b> | <b>0</b>   |

Το ποσό του ΦΠΑ 532 χιλ ευρώ ,αφορά μέρος του αρχικού ποσού 622 χιλ ευρώ που η εταιρεία δεν είχε την δυνατότητα να αποδώσει στο Ελληνικό Δημόσιο και ζήτησε την ρυθμισή του σε δόσεις. Στις 19.6.2007 αποφασίστηκε από το Υπουργείο Οικονομικών να καταβληθεί σε 48 δόσεις και θα επιβαρυνθεί με προσαυξήσεις συνολικού ποσού 121 χιλ ευρώ.

#### 8.12.4 Βραχυπρόθεσμα Δάνεια

Το μέσο σταθμικό επιτόκιο των βραχυπρόθεσμων τραπεζικών χρηματοδοτήσεων για το 2007 ήταν 7,6% ενώ για το 2005 ήταν 7,1%. Η εταιρεία έχει ήδη χρησιμοποιήσει εξολοκλήρου τα εγκεκριμένα πιστωτικά όρια από τις συνεργαζόμενες τράπεζες και η περαιτέρω χρηματοδότησή της θα στηριχθεί στην λήψη χορηγήσεων με ενεχυρίαση συμβάσεων έργων του Δημοσίου και εταιρειών όπως ο ΟΤΕ κ.λ.π.

Από το σύνολο των απαιτήσεων από πελάτες, την 31/12/07 ποσό 1.949 χιλ. ευρώ έχουν εκχωρηθεί σε τράπεζες ως εγγύηση.

#### 8.13 Αναβαλλόμενοι φόροι

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις συμψηφίζονται με τις αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις όταν υπάρχει ένα νόμιμα ασκητό δικαίωμα για συμψηφισμό και υπόκεινται και τα δύο στην ίδια φορολογική αρχή.

Τα συμψηφισμένα ποσά έχουν ως εξής:

|  | ΟΜΙΛΟΣ     |              | ΕΤΑΙΡΕΙΑ   |              |
|--|------------|--------------|------------|--------------|
|  | 31/12/07   | 31/12/06     | 31/12/07   | 31/12/06     |
| <b>Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις:</b> |            |              |            |              |
| Ανακτήσιμες μετά από 12 μήνες                | 748        | 908          | 711        | 816          |
| Ανακτήσιμες εντός 12 μηνών                   | 186        | 296          | 180        | 280          |
|  | <b>934</b> | <b>1.204</b> | <b>891</b> | <b>1.096</b> |
| <b>Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις</b> |            |              |            |              |
| Ανακτήσιμες μετά από 12 μήνες                | 43         | 43           | 43         | 43           |
| Ανακτήσιμες εντός 12 μηνών                   | 0          | 0            | 0          | 0            |
|  | <b>43</b>  | <b>43</b>    | <b>43</b>  | <b>43</b>    |
|  | <b>891</b> | <b>1.161</b> | <b>848</b> | <b>1.053</b> |

Για λόγους συγκρισιμότητας, έγινε ανακατάταξη κονδυλίων του ισολογισμού ως εξής: Ποσό 33 χιλ. ευρώ που αφορούσε αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις και που στον ισολογισμό της 31/12/05 παρουσιαζόταν χωριστά, συμψηφίστηκε με τις αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις.

Οι λογαριασμοί των αναβαλλόμενων φόρων αναλύονται ως εξής:

|   | Όμιλος       |             |            | Εταιρεία     |             |            |
|---|--------------|-------------|------------|--------------|-------------|------------|
|   | 31/12/2006   | Μεταβολές   | 31/12/2007 | 31/12/2006   | Μεταβολές   | 31/12/2007 |
| Διαγραφές άυλων στοιχείων                             | 432          | -198        | 234        | 385          | -198        | 187        |
| Αποσβέσεις εξόδων εισαγωγής στο Χ.Α.                  | 87           | -7          | 80         | 87           | -7          | 80         |
| Αποζημιώσεις προσωπικού                               | 113          | -           | 113        | 109          | -           | 109        |
| Αποσβέσεις παγίων                                     | -33          | -           | -33        | -33          | -           | -33        |
| Επιστρεπτός φόρος αποτελεσμάτων προηγούμενων περιόδων | 561          | -171        | 391        | 505          | -146        | 359        |
| Επιστρεπτός φόρος αποτελεσμάτων τρέχουσας περιόδου    | 0            | 106         | 106        | 0            | 146         | 146        |
| <b>Σύνολο</b>   | <b>1.161</b> | <b>-270</b> | <b>891</b> | <b>1.053</b> | <b>-205</b> | <b>848</b> |



#### 8.14 Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους μετά την έξοδο από την υπηρεσία

Σύμφωνα με τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας οι εργαζόμενοι δικαιούνται αποζημίωση στην περίπτωση απόλυσης ή συνταξιοδότησής τους. Το ύψος των αποζημιώσεων ποικίλει ανάλογα με το μισθό, τα έτη υπηρεσίας και τον τρόπο της αποχώρησης (απόλυση ή συνταξιοδότηση) του εργαζόμενου. Υπάλληλοι που παραιτούνται ή απολύονται δικαιολογημένα δεν δικαιούνται αποζημίωση. Η πληρωτέα αποζημίωση σε περίπτωση συνταξιοδότησης ισούται με το 40% της αποζημίωσης που θα ήταν πληρωτέα σε περίπτωση αναίτιας απόλυσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν2112/20. Στη Ελλάδα, σύμφωνα με την τοπική πρακτική, αυτά τα προγράμματα δεν χρηματοδοτούνται και συνιστούν προγράμματα καθορισμένων παροχών (defined benefit plans) σύμφωνα με το ΔΛΠ19. Ο Όμιλος αναγνωρίζει το κόστος αυτών των παροχών σταδιακά, χρεώνοντας τα έξοδα σε κάθε χρήση με αντίστοιχη αύξηση της συνταξιοδοτικής υποχρέωσης. Οι πληρωμές παροχών που διενεργούνται στους συνταξιοδοτούμενους χρεώνονται έναντι αυτής της υποχρέωσης. Η υποχρέωση αυτή αφορά την μητρική και την ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ. Για τις εταιρείες που βρίσκονται στην Ρουμανία δεν υφίσταται αντίστοιχη υποχρέωση. Η Marac Bulgaria, ενώ βρίσκεται στην Βουλγαρία όπου υφίσταται αντίστοιχη υποχρέωση, δεν διαθέτει προσωπικό αλλά λειτουργεί μέσω εξωτερικών συνεργατών.

Η πρόβλεψη για αποζημίωση λόγω εξόδου από την υπηρεσία απεικονίζεται στις συνημμένες οικονομικές καταστάσεις, σύμφωνα με το ΔΛΠ 19 και βασίζεται σε αναλογιστική μελέτη ανεξάρτητου αναλογιστή, η οποία υπολογίστηκε με ημερομηνία 31 Δεκεμβρίου 2007. Οι βασικές εκτιμήσεις της αναλογιστικής μελέτης είναι οι εξής:

| Αριθμός εργαζομένων       | Όμιλος     |            | Εταιρεία   |            |
|---------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                           | 31/12/07   | 31/12/06   | 31/12/07   | 31/12/06   |
| Μισθωτοί                  | 141        | 141        | 120        | 120        |
| Ημερομίσθιοι              | 1          | -          | 1          | -          |
| <b>Σύνολο εργαζομένων</b> | <b>142</b> | <b>141</b> | <b>121</b> | <b>120</b> |

Τα ποσά που έχουν καταχωρηθεί στον Ισολογισμό έχουν προσδιορισθεί ως εξής:

|   | Όμιλος     |            | Εταιρεία   |            |
|---|------------|------------|------------|------------|
|   | 31/12/07   | 31/12/06   | 31/12/07   | 31/12/06   |
| Παρούσα αξία μη χρηματοδοτούμενων υποχρεώσεων | 543        | 544        | 533        | 531        |
| Μη καταχωρημένες αναλογιστικές ζημιές         | -61        | -83        | -61        | -93        |
| <b>Υποχρέωση ισολογισμού</b>                  | <b>482</b> | <b>461</b> | <b>472</b> | <b>438</b> |

Τα ποσά που έχουν καταχωρηθεί στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων έχουν ως εξής:

|   | Όμιλος    |           | Εταιρεία  |           |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | 31/12/07  | 31/12/06  | 31/12/07  | 31/12/06  |
| Κόστος τρέχουσας απασχόλησης                                | 43        | 41        | 43        | 41        |
| Χρηματοοικονομικό κόστος                                    | 23        | 19        | 23        | 19        |
| Καθαρές αναλογιστικές ζημιές που καταχωρήθηκαν στην περίοδο | 26        | 0         | 26        | 0         |
| Μη καταχωρημένα Αναλογιστικά (κέρδη)/ζημιές                 | 4         | 13        | 4         | 13        |
| Καταβληθείσες αποζημιώσεις                                  | -61       | -60       | -61       | -60       |
| <b>Σύνολο, περιλαμβανόμενο στις παροχές σε εργαζομένους</b> | <b>35</b> | <b>13</b> | <b>35</b> | <b>13</b> |

Οι κύριες αναλογιστικές παραδοχές που χρησιμοποιήθηκαν έχουν ως εξής:

|  | 2007 | 2006  |
|--|------|-------|
| Προεξοφλητικό επιτόκιο                           | 4,8% | 4,25% |
| Αναμενόμενη απόδοση επενδύσεων                   | 4,8% | 4,25% |
| Μελλοντικές αυξήσεις μισθών                      | 2 %  | 2 %   |
| Μέση εκτιμώμενη υπολειπόμενη εργασιακή ζωή (έτη) | 9,43 | 9,5   |

### 8.15 Έσοδα

Οι βασικότερες κατηγορίες εσόδων αναλύονται ως εξής:

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΣΟΔΩΝ   |                      |                      |                      |                      |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|  | ΟΜΙΛΟΣ               |                      | ΕΤΑΙΡΕΙΑ             |                      |
|  | 01/01-<br>31/12/2007 | 01/01-<br>31/12/2006 | 01/01-<br>31/12/2007 | 01/01-<br>31/12/2006 |
| (ποσά σε χιλιάδες €)                                       |                      |                      |                      |                      |
| <b>Κύκλος Εργασιών από:</b>                                |                      |                      |                      |                      |
| Βιομηχανική δραστηριότητα                                  | 522                  | 589                  | 522                  | 589                  |
| Εμπορική δραστηριότητα                                     | 8.386                | 9.791                | 7.103                | 8.398                |
| Παροχή Υπηρεσιών   | 6.605                | 4.707                | 6.080                | 4.467                |
| <b>Σύνολο (1)</b>  | <b>15.513</b>        | <b>15.087</b>        | <b>13.704</b>        | <b>13.455</b>        |
| <b>Λοιπά έσοδα από :</b>                                   |                      |                      |                      |                      |
| Αναστροφή απομείωσης απαίτησης από θυγατρική Marac Romania | 0                    | 0                    | 0                    | 175                  |
| Λοιπά έσοδα εκμεταλεύσεως                                  | 198                  | 166                  | 76                   | 37                   |
| <b>Σύνολο (2)</b>  | <b>198</b>           | <b>166</b>           | <b>76</b>            | <b>212</b>           |
| <b>Σύνολο εσόδων (1) + (2)</b>                             | <b>15.711</b>        | <b>15.253</b>        | <b>13.780</b>        | <b>13.667</b>        |

### 8.16 Έξοδα

Οι βασικότερες κατηγορίες εξόδων αναλύονται ως εξής:

| ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ                 |                      |                      |                      |                      |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                                 | ΟΜΙΛΟΣ               |                      | ΕΤΑΙΡΕΙΑ             |                      |
|                                 | 01/01-<br>31/12/2007 | 01/01-<br>31/12/2006 | 01/01-<br>31/12/2007 | 01/01-<br>31/12/2006 |
| Αμοιβές & έξοδα προσωπικού      | 3.955                | 3.955                | 3.553                | 3.553                |
| Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις | -456                 | -456                 | -456                 | -456                 |
| Αμοιβές & έξοδα τρίτων          | 1.796                | 1.796                | 1.597                | 1.597                |
| Παροχές τρίτων                  | 345                  | 345                  | 294                  | 294                  |
| Φόροι τέλη                      | 29                   | 29                   | 16                   | 16                   |
| Διάφορα έξοδα                   | 922                  | 922                  | 845                  | 845                  |
| Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις | -137                 | -137                 | -137                 | -137                 |
| Αποσβέσεις                      | 547                  | 547                  | 513                  | 513                  |
| Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις | -41                  | -41                  | -41                  | -41                  |
| Λοιπά έξοδα                     | 372                  | 372                  | 178                  | 178                  |
|                                 |                      |                      |                      |                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>               | <b>7.329</b>         | <b>7.329</b>         | <b>6.362</b>         | <b>6.362</b>         |
|                                 |                      |                      |                      |                      |
| Κόστος αναλωθέντων υλικών (2)   | 7.622                | 7.622                | 6.520                | 6.520                |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ (1) + (2)</b> | <b>14.951</b>        | <b>14.951</b>        | <b>12.882</b>        | <b>12.882</b>        |

Οι ανωτέρω δαπάνες εμφανίζονται στις Καταστάσεις Αποτελεσμάτων ως εξής:

| <b>ΟΜΙΛΟΣ</b>                           |                              |                           |  |                            |                        |               |
|---|------------------------------|---------------------------|--|----------------------------|------------------------|---------------|
| <b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2007</b> |                              |                           |  |                            |                        |               |
|   | <b>Κόστος<br/>Πωληθέντων</b> | <b>Εξοδα<br/>Διάθεσης</b> | <b>Εξοδα<br/>Ερευνας &amp;<br/>Ανάπτυξης</b> | <b>Εξοδα<br/>Διοίκησης</b> | <b>Λοιπά<br/>Εξοδα</b> | <b>Σύνολο</b> |
| Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού            | 2.297                        | 513                       | 237  | 597                        | 0                      | 3.644         |
| Αμοιβές Τρίτων                          | 423                          | 502                       | 384  | 108                        | 0                      | 1.417         |
| Παροχές Τρίτων                          | 114                          | 112                       | 34   | 117                        | 0                      | 377           |
| Φόροι – Τέλη                            | 43                           | 14                        | 0  | 11                         | 0                      | 68            |
| Διάφορα Εξοδα                           | 385                          | 111                       | 201  | 108                        | 0                      | 805           |
| Αποσβέσεις                              | 206                          | 68                        | 126  | 95                         | 0                      | 495           |
| Κόστος πωληθέντων                       | 6.693                        | 0                         | 0  | 0                          | 0                      | 6.693         |
| Λοιπά Εξοδα                             | 0                            | 0                         | 0  | 0                          | 271                    | 271           |
| <b>Σύνολο</b>                           | <b>10.161</b>                | <b>1.320</b>              | <b>982</b>                                   | <b>1.036</b>               | <b>271</b>             | <b>13.770</b> |
| <b>ΟΜΙΛΟΣ</b>                           |                              |                           |  |                            |                        |               |
| <b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2006</b> |                              |                           |  |                            |                        |               |
|   | <b>Κόστος<br/>Πωληθέντων</b> | <b>Εξοδα<br/>Διάθεσης</b> | <b>Εξοδα<br/>Ερευνας &amp;<br/>Ανάπτυξης</b> | <b>Εξοδα<br/>Διοίκησης</b> | <b>Λοιπά<br/>Εξοδα</b> | <b>Σύνολο</b> |
| Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού            | 1.968                        | 541                       | 365  | 625                        | 0                      | 3.499         |
| Αμοιβές Τρίτων                          | 526                          | 615                       | 472  | 182                        | 0                      | 1.795         |
| Παροχές Τρίτων                          | 104                          | 102                       | 31   | 108                        | 0                      | 345           |
| Φόροι – Τέλη                            | 14                           | 6                         | 0  | 8                          | 0                      | 28            |
| Διάφορα Εξοδα                           | 364                          | 107                       | 213  | 101                        | 0                      | 785           |
| Αποσβέσεις                              | 209                          | 68                        | 124  | 105                        | 0                      | 506           |
| Κόστος πωληθέντων                       | 7.622                        | 0                         | 0  | 0                          | 0                      | 7.623         |
| Λοιπά Εξοδα                             | 0                            | 0                         | 0  | 0                          | 371                    | 371           |
| <b>Σύνολο</b>                           | <b>10.806</b>                | <b>1.439</b>              | <b>1.205</b>                                 | <b>1.130</b>               | <b>371</b>             | <b>14.951</b> |
| <b>ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>                         |                              |                           |  |                            |                        |               |
| <b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2007</b> |                              |                           |  |                            |                        |               |
|   | <b>Κόστος<br/>Πωληθέντων</b> | <b>Εξοδα<br/>Διάθεσης</b> | <b>Εξοδα<br/>Ερευνας &amp;<br/>Ανάπτυξης</b> | <b>Εξοδα<br/>Διοίκησης</b> | <b>Λοιπά<br/>Εξοδα</b> | <b>Σύνολο</b> |
| Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού            | 2.225                        | 378                       | 237  | 476                        | 0                      | 3.325         |
| Αμοιβές Τρίτων                          | 397                          | 457                       | 384  | 63                         | 0                      | 1.301         |
| Παροχές Τρίτων                          | 101                          | 92                        | 34   | 97                         | 0                      | 324           |
| Φόροι – Τέλη                            | 40                           | 11                        | 0  | 7                          | 0                      | 58            |
| Διάφορα Εξοδα                           | 366                          | 83                        | 201  | 77                         | 0                      | 727           |
| Αποσβέσεις                              | 196                          | 57                        | 126  | 83                         | 0                      | 462           |
| Κόστος πωληθέντων                       | 5.432                        | 0                         | 0  | 0                          | 0                      | 5.432         |
| Λοιπά Εξοδα                             | 0                            | 0                         | 0  | 0                          | 149                    | 149           |
| <b>Σύνολο</b>                           | <b>8.757</b>                 | <b>1.087</b>              | <b>982</b>                                   | <b>803</b>                 | <b>149</b>             | <b>11.778</b> |
| <b>ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>                         |                              |                           |  |                            |                        |               |
| <b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2006</b> |                              |                           |  |                            |                        |               |
|   | <b>Κόστος<br/>Πωληθέντων</b> | <b>Εξοδα<br/>Διάθεσης</b> | <b>Εξοδα<br/>Ερευνας &amp;<br/>Ανάπτυξης</b> | <b>Εξοδα<br/>Διοίκησης</b> | <b>Λοιπά<br/>Εξοδα</b> | <b>Σύνολο</b> |
| Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού            | 1.890                        | 378                       | 365  | 464                        | 0                      | 3.097         |
| Αμοιβές Τρίτων                          | 487                          | 561                       | 472  | 77                         | 0                      | 1.597         |
| Παροχές Τρίτων                          | 92                           | 83                        | 31   | 88                         | 0                      | 294           |
| Φόροι – Τέλη                            | 11                           | 3                         | 0  | 2                          | 0                      | 16            |
| Διάφορα Εξοδα                           | 344                          | 79                        | 213  | 72                         | 0                      | 708           |
| Αποσβέσεις                              | 202                          | 59                        | 124  | 87                         | 0                      | 472           |
| Κόστος πωληθέντων                       | 6.520                        | 0                         | 0  | 0                          | 0                      | 6.520         |
| Λοιπά Εξοδα                             | 0                            | 0                         | 0  | 0                          | 178                    | 178           |
| <b>Σύνολο</b>                           | <b>9.546</b>                 | <b>1.163</b>              | <b>1.205</b>                                 | <b>790</b>                 | <b>178</b>             | <b>12.882</b> |

Οι αμοιβές και τα έξοδα προσωπικού αναλύονται ως εξής:

|   | Όμιλος         |                | Εταιρεία       |                |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| Μισθοί και ημερομίσθια                    | 3.066          | 3.116          | 2.804          | 2.793          |
| Εργοδοτικές εισφορές                      | 776            | 756            | 705            | 684            |
| Λοιπές παροχές                            | 36             | 20             | 28             | 13             |
| Απολύσεις Απολυομένων                     | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Προϋπολογισμένο Κόστος                    | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Πρόβλεψη για την αποχώρηση                | 75             | 63             | 96             | 63             |
| Μείον σχηματισμένη πρόβλεψη αποχωρησάντων | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Σύνολο μισθοδοσίας</b>                 | <b>3.953</b>   | <b>3.955</b>   | <b>3.634</b>   | <b>3.553</b>   |
| Μείον Επιχορηγήσεις                       | -308           | -456           | -308           | -456           |
| Σύνολο κόστους Μισθοδοσίας                | 3.645          | 3.499          | 3.326          | 3.097          |

### 8.17 Χρηματοοικονομικό κόστος

Η ανάλυση του χρηματοοικονομικού κόστους έχει ως εξής:

|   | Ο Όμιλος       |                | Η Εταιρεία     |                |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| <b>Χρηματοοικονομικά έξοδα:</b>                 |                |                |                |                |
| Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα               | -867           | -693           | -795           | -631           |
| Προβλέψεις υποτίμησης συμμετοχών και χρεογράφων | -275           | 0              | -641           | 0              |
| Συναλλαγματικές διαφορές (έξοδα)                | -118           | -20            | -13            | -5             |
| <b>Σύνολο χρηματοοικονομικών εξόδων</b>         | <b>-1.260</b>  | <b>-713</b>    | <b>-1.449</b>  | <b>-461</b>    |
| <b>Χρηματοοικονομικά έσοδα:</b>                 |                |                |                |                |
| Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα               | 1              | 2              | 1              | 0              |
| Συναλλαγματικές διαφορές (έσοδα)                | 105            | 155            | 29             | 44             |
| Λοιπά   |                |                |                |                |
| <b>Σύνολο χρηματοοικονομικών εσόδων</b>         | <b>106</b>     | <b>157</b>     | <b>30</b>      | <b>44</b>      |
| Χρηματοοικονομικά έξοδα (καθαρά)                | <b>-1.154</b>  | <b>-556</b>    | <b>-1.419</b>  | <b>-593</b>    |

### 8.18 Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις

Η ανάλυση του αποτελέσματος από συγγενείς επιχειρήσεις έχει όπως παρακάτω:

|                     | Ο Όμιλος       |                | Η Εταιρεία     |                |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                     | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| Κέρδη Ukravtomatika | 0              | 12             | 0              | 0              |
| Ζημιά Glosec        | -70            | -112           | 0              | 0              |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>-70</b>     | <b>-100</b>    | <b>0</b>       | <b>0</b>       |

### 8.19 Φόρος εισοδήματος

Το ποσό των φόρων έχει υπολογισθεί χρησιμοποιώντας τους φορολογικούς συντελεστές των αντίστοιχων χρήσεων.

| Φόροι εισοδήματος και λοιποί φόροι πληρωτέοι   |                |                |                |                |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
|  | Όμιλος         |                | Εταιρεία       |                |
|  | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| Αναβαλλόμενος φόρος                            | -305           | -251           | -205           | -159           |
| Διαφορές φορολογικού ελέγχου φόρου εισοδήματος | -294           |                | -294           |                |
| Φόρος Εισοδήματος                              | -6             | -7             | 0              | 0              |
| <b>Σύνολο</b>                                  | <b>-605</b>    | <b>-258</b>    | <b>-499</b>    | <b>-159</b>    |

Ο φόρος επί των κερδών προ φόρων, διαφέρει από το θεωρητικό ποσό που θα προέκυπτε χρησιμοποιώντας τον σταθμισμένο μέσο συντελεστή φόρου, και η διαφορά έχει ως εξής:

|   | Όμιλος |      | Εταιρεία |      |
|---|--------|------|----------|------|
|   | 2007   | 2006 | 2007     | 2006 |
| Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων  | 717    | -354 | 583      | 192  |
| Φορολογικός συντελεστής   | 25%    | 29%  | 25%      | 29%  |
| Φόροι υπολογιζόμενοι με τους εγχώριους συντελεστές                | -152   | 89   | -146     | -56  |
| Φόρος μη αναγνωριζόμενων φορολογικών ζημιών                       | -16    | 14   | -16      | -10  |
| Φόρος επί ζημιών για τις οποίες δεν λογίσθηκε αναβαλλόμενος φόρος | 162    | -110 | 162      | 66   |
|   | -6     | -7   | 0        | 0    |

Η μητρική εταιρεία και οι θυγατρικές της δεν έχουν ελεγχθεί από τις φορολογικές αρχές για τις ακόλουθες χρήσεις :

| Επωνυμία Εταιρίας      | Χώρα Έδρας | Ανέλεγκτες χρήσεις |
|------------------------|------------|--------------------|
| MARAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ | ΕΛΛΑΔΑ     | 2006 εως και 2007  |
| TEMA ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.   | ΕΛΛΑΔΑ     | 2003 εως και 2007  |
| UNIAXIS S.R.L          | ΡΟΥΜΑΝΙΑ   | 2002 εως και 2007  |
| MARAC ROMANIA S.R.L    | ΡΟΥΜΑΝΙΑ   | 2006 εως και 2007  |
| MARAC BULGARIA E.O.O.D | ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ  | 2004 εως και 2007  |

Η Uniaxis δεν έχει υποστεί φορολογικό έλεγχο από την ίδρυσή της (1992) Ωστόσο οι φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2002 παρεγράφησαν. Η Marac Romania ακολούθησε το σύστημα της αυτοπεραίωσης και επομένως δεν έχει φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2006.

### 8.20 Κέρδη (Ζημιές) κατά μετοχή

#### Βασικά

Τα βασικά κέρδη (ζημιές) κατά μετοχή υπολογίζονται με διαίρεση του κέρδους (ζημιάς) που αναλογεί στους μετόχους της μητρικής, με τον σταθμισμένο μέσο αριθμό των κοινών μετοχών στην διάρκεια της περιόδου.

|   | ΟΜΙΛΟΣ         |                | ΕΤΑΙΡΕΙΑ       |                |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| Κέρδη (Ζημιές) που αναλογούν στους μετόχους της μητρικής (από τις συνεχιζόμενες εκμεταλλεύσεις) | 113            | -604           | 84             | 33             |
| Σταθμισμένος μέσος αριθμός μετοχών (σε χιλιάδες)  | 9.149          | 9.112          | 9.149          | 9.112          |
| Βασικά κέρδη (ζημιές) κατά μετοχή   | 0,012          | -0,067         | 0,009          | 0,004          |

Δεν υπολογίζονται μειωμένα αποτελέσματα διότι δεν υπάρχουν δυνητικοί τίτλοι.

### 8.21 Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη

Η εταιρεία πουλάει αγαθά και υπηρεσίες σε συνδεδεμένα μέρη τα οποία αφορούν Εταιρείες με κοινό ιδιοκτησιακό καθεστώς και/ή Διοίκηση με την εταιρεία και συγγενείς με αυτήν εταιρεία. Στους παρακάτω πίνακες αναλύονται οι διεταιρικές συναλλαγές καθώς οι απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις την 31/12/07

| ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ 01.01-31.12.2007 |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
|---------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|--------------------|---|-------------|-------|--------|
| ΑΓΟΡΑΖΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ                    |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
| (ποσά σε εκατ. €)                     | TEMA A.E. | UNIAXIS SRL | MARAC ROMANIA SRL | MARAC BULGARIA SRL | ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π) | GLOSEC A.E. | ΜΑΡΑΚ | ΣΥΝΟΛΟ |
| <b>ΠΩΛΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ</b>                |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
| ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε.                        | 0         | 23          | 0                 | 0                  | 0   | 24          | 0     | 47     |
| TEMA ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ                       | 0         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 0     | 0      |
| UNIAXIS SRL                           | 0         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 2     | 2      |
| MARAC ROMANIA                         | 0         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 0     | 2      |
| GLOSEC A.E.                           | 0         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 73    | 73     |

| ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ 01.01-31.12.2006 |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
|---------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|--------------------|---|-------------|-------|--------|
| ΑΓΟΡΑΖΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ                    |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
| (ποσά σε εκατ. €)                     | TEMA A.E. | UNIAXIS SRL | MARAC ROMANIA SRL | MARAC BULGARIA SRL | ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π) | GLOSEC A.E. | ΜΑΡΑΚ | ΣΥΝΟΛΟ |
| <b>ΠΩΛΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ</b>                |           |             |                   |                    |   |             |       |        |
| ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε.                        | 2         | 1           | 0                 | 0                  | 0   | 103         | -     | 106    |
| TEMA ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ                       | -         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 1     | 1      |
| UNIAXIS SRL                           | 0         | -           | 0                 | 0                  | 0   | 0           | 0     | 0      |
| MARAC ROMANIA                         | 0         | 12          | -                 | 0                  | 0   | 0           | 0     | 12     |
| GLOSEC A.E.                           | 0         | 0           | 0                 | 0                  | 0   | -           | 25    | 25     |

#### ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ 31/12/2007

| ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΧΟΥΣΑ ΤΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ        |           |             |                   |                    |  |             |       |        |
|-------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|--------------------|--|-------------|-------|--------|
| (ποσά σε εκατ. €)                   | TEMA A.E. | UNIAXIS SRL | MARAC ROMANIA SRL | MARAC BULGARIA SRL | ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π.Ν.Υ.) | GLOSEC A.E. | ΜΑΡΑΚ | ΣΥΝΟΛΟ |
| <b>ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΧΟΥΣΑ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> |           |             |                   |                    |  |             |       |        |

|                              |    |     |     |    |   |    |     |            |
|------------------------------|----|-----|-----|----|---|----|-----|------------|
| ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε.<br>31/12/2007 | 22 | 24  | 241 | 30 | 0 | 10 | 0   | <b>327</b> |
| ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε.<br>31/12/2006 | 7  | 141 | 241 | 10 | 2 | 67 | -   | <b>468</b> |
| ΤΕΜΑ Α.Ε. 31/12/2007         | 0  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 0   | <b>0</b>   |
| ΤΕΜΑ Α.Ε. 31/12/2006         | -  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 37  | <b>37</b>  |
| UNIAXIS SRL<br>31/12/2007    | 0  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 211 | <b>211</b> |
| UNIAXIS SRL<br>31/12/2006    | 0  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 211 | <b>211</b> |
| MARAC ROMANIA                | 0  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 0   | <b>0</b>   |
| GLOSEC Α.Ε.                  | 0  | 0   | 0   | 0  | 0 | 0  | 79  | <b>79</b>  |

| Αποζημίωση αμοιβών μελών Δ/Σ | Όμιλος         |                | Εταιρεία       |                |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                              | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 | 01/01-31/12/07 | 01/01-31/12/06 |
| Αμοιβές εξαρτημένης εργασίας | 400            | 329            | 400            | 329            |
| Αμοιβές από παροχή υπηρεσιών | 13             | 13             | 13             | 13             |
| Αμοιβές ως έξοδα παράστασης  | 5              | 13             | 5              | 13             |
| Σύνολο αμοιβών               | 418            | 355            | 418            | 355            |

## 8.22 Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις

Η εταιρία την 31/12/2007 είχε τις παρακάτω ενδεχόμενες υποχρεώσεις από εγγυητικές επιστολές:

| ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ |             |              |            |
|----------------------|-------------|--------------|------------|
| ΤΡΑΠΕΖΑ              | Κ.ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ | ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ   | ΠΡΟΚ/ΛΗΣ   |
| Κύπρου               | 246         | 314          | 69         |
| Εθνική               | 273         | 664          | 94         |
| Αττικής              | 102         | 0            |            |
| Πειραιώς             | 32          | 1.761        | 8          |
| Eurobank             | 21          | 71           | 1          |
| Probank              | 118         | 21           | 4          |
| Εγνατία              |             | 33           |            |
| Alpha                | 1           | 43           |            |
|                      | <b>793</b>  | <b>2.907</b> | <b>176</b> |

## 8.23 Μεταγενέστερα του Ισολογισμού Γεγονότα

Δεν σημειώθηκε κάτι το αξιοσημείωτο.

## 8.24 Σημαντικές Λογιστικές εκτιμήσεις

Οι σημαντικότερες λογιστικές εκτιμήσεις στις οποίες προέβη η διοίκηση της εταιρίας κατά την κατάρτιση των ανωτέρω Οικονομικών καταστάσεων είναι κυρίως οι παρακάτω:

### 8.24.1 Ωφέλιμες ζωές των ενσώματων παγίων στοιχείων

Η διοίκηση της εταιρίας προσδιορίζει τις εκτιμώμενες ωφέλιμες ζωές και τις σχετικές αποσβέσεις των ενσωμάτων παγίων στοιχείων.

Δεν αναμένονται σημαντικές αλλαγές στις ωφέλιμες ζωές λόγω του είδους των δραστηριοτήτων της εταιρείας. Η διοίκηση θα αυξήσει τις αποσβέσεις όταν οι ωφέλιμες ζωές καταστούν μικρότερες σε σχέση με τις προηγούμενες εκτιμήσεις ή θα μειώσει τις αξίες των παγίων που έχουν απαξιωθεί τεχνολογικά ή των παγίων που δεν είναι πλέον στρατηγικής σημασίας και εγκαταλείπονται ή πρόκειται να πωληθούν.

### 8.25 Υπολογισμός Αναβαλλόμενης Φορολογίας

Η Διοίκηση της εταιρείας υπολόγισε τις αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις χρησιμοποιώντας τους συντελεστές φορολογίας εισοδήματος του έτους που αναμένει να αναγνωρισθούν φορολογικά. Οι συντελεστές αυτοί ενδέχεται να διαφέρουν από τους προβλεφθέντες είτε γιατί δεν έγινε ορθή πρόβλεψη του έτους αναγνώρισης είτε γιατί οι συντελεστές φορολογίας θα αλλάξουν από τις φορολογικές αρχές. Η διοίκηση στις περιπτώσεις αυτές θα προσαρμόσει τις εκτιμήσεις της στα νέα δεδομένα ευθύς μόλις αυτά καταστούν γνωστά. Για ορισμένες δαπάνες ή ζημίες η διοίκηση της εταιρείας προέβη σε εκτίμηση μη αναγνώρισής τους από τις φορολογικές αρχές. Ορισμένες εκ των δαπανών αυτών μπορεί να αναγνωρισθούν από τις φορολογικές αρχές, όπως επίσης μπορεί να μην αναγνωρισθούν άλλες για τις οποίες η διοίκηση της εταιρείας δεν προέβη σε εκτίμηση μη αναγνώρισής τους από τις φορολογικές αρχές. Οι εκτιμήσεις της διοίκησης της εταιρείας στηρίζονται κυρίως στην ερμηνεία των φορολογικών νόμων.

### 8.26 Εκτίμηση για τη συνέχιση της δραστηριότητας

#### 8.26.1 ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ

Οι οικονομικές καταστάσεις καταρτίστηκαν σύμφωνα με την αρχή της συνέχισης της δραστηριότητας. Η εταιρεία κατά το 2007 είχε αύξηση του κύκλου εργασιών σε σχέση με το 2006. Συγκεκριμένα, ο κύκλος εργασιών κατά το 2007 ανήλθε στο ποσό των 13.704 χιλ. ευρώ έναντι 13.454 χιλ. ευρώ κατά το 2006, δηλαδή σταθεροποιήθηκε με αυξητική τάση. Η σταθεροποίηση οφείλεται στο γεγονός ότι άρχισαν να αποδίδουν οι προσπάθειες που είχαν ξεκινήσει τα προηγούμενα χρόνια, για διεύρυνση του προϊοντικού μίγματος της εταιρείας και ιδιαίτερα προς την παροχή υπηρεσιών υψηλής τεχνολογίας προς μεγάλες ιδιωτικές εταιρείες στο εσωτερικό και στο εξωτερικό.

Η παραπάνω μικρή αύξηση του κύκλου εργασιών σε συνδυασμό με την αύξηση του μικτού κέρδους σε ικανοποιητικά επίπεδα (36%) που οφείλεται κυρίως στην αύξηση της παροχής υπηρεσιών, παρά τις έντονες ανταγωνιστικές συνθήκες που συνεχίστηκαν και κατά την χρήση 2007, είχε σαν αποτέλεσμα τη διαμόρφωση θετικού αποτελέσματος προ φόρων ύψους 582 χιλ. Ευρώ. Ωστόσο οι αυξημένες ανάγκες για κεφάλαιο κινήσεως επέβαλαν την αύξηση του τραπεζικού δανεισμού κυρίως μέσω της ενεχυρίασης συμβάσεων με σκοπό την απρόσκοπτη εκτέλεση των έργων. Υπήρξε δημιουργία αρνητικού κεφαλαίου κίνησης και αρνητικές ταμειακές ροές καθώς η τιμολόγηση των μεγάλων έργων γίνεται στο δεύτερο εξάμηνο του έτους και οι απαιτήσεις από τους πελάτες θα εισπραχθούν εντός του πρώτου εξαμήνου του επόμενου έτους. Συνέπεια του παραπάνω γεγονότος ήταν η καθυστέρηση στην τακτοποίηση φορολογικών και ασφαλιστικών υποχρεώσεων της εταιρείας, οι οποίες άμεσα θα ρυθμιστούν και εξοφληθούν.

Για το 2008 η εικόνα αναμένεται να βελτιωθεί ακόμη περισσότερο. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις των εμπορικών τμημάτων, τις οποίες θεωρούμε ρεαλιστικές και υιοθετούμε, ο κύκλος εργασιών θα είναι 15.346 χιλ. ευρώ. Αυτό οφείλεται κυρίως στο ότι το 2008 πέραν των συνήθων και επαναλαμβανόμενων κατ' έτος εργασιών, η εταιρεία έχει εξασφαλίσει ήδη νέες εργασίες ύψους 12.894 χιλ. Ευρώ.

Εκτός από τη σημαντική ως άνω αύξηση του κύκλου εργασιών για τη χρήση 2008, έχει αποφασιστεί από τη Διοίκηση η διατήρηση των λειτουργικών δαπανών στα ίδια επίπεδα.

Η αύξηση κυρίως του κύκλου εργασιών θα οδηγήσουν στη διαμόρφωση θετικού αποτελέσματος προ φόρων περίπου σε 550 χιλ. Ευρώ. Με βάση τα προϋπολογιστικά στοιχεία στην χρήση 2008 θα υπάρξουν θετικές ταμειακές ροές.

Για τα επόμενα έτη, αναμένεται ακόμη μεγαλύτερη βελτίωση των μεγεθών της εταιρείας, δεδομένου ότι διεκδικεί με σημαντικές πιθανότητες επιτυχίας, μεγάλο αριθμό έργων που αναμένεται να προκηρυχθούν.



**8.26.2 ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ**

Έχει ολοκληρωθεί ήδη η συγχώνευση της ΤΕΜΑ με τη ΜΑΡΑΚ με απορρόφηση της πρώτης από τη δεύτερη. Για το 2008 αναμένονται πωλήσεις ύψους άνω των **1.000** χιλ. € σαν διεύθυνση πλέον της εταιρείας και τα αποτελέσματα της θα περιλαμβάνονται στα οικονομικά στοιχεία της ΜΑΡΑΚ.

**8.26.3 UNIAXIS SRL**

Για την θυγατρική Uni axis SRL το 2007 ήταν ζημιογόνο κατά 29 χιλ. ευρώ ζημιές προ φόρων παρά το γεγονός ότι οι πωλήσεις της αυξηθήκαν στα 1.106 χιλ. ευρώ. Ο προϋπολογισμός για το 2008 προβλέπει πωλήσεις ύψους 1.350 χιλ. ευρώ και κέρδη 96 προ φόρων χιλ ευρώ.

**8.26.4 MARAC ROMANIA SRL**

Για την θυγατρική MARAC ROMANIA εξετάζεται για το 2008 το ενδεχόμενο συγχώνευσης με την Uniaxis.

## 9. Πίνακας Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 31.12.2007

**ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ - ΕΔΡΑ ΠΕΡΑΜΑ. ΑΡ.Μ.Α.Ε. 6620/06/Β/86/23**

ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΝΤΛΗΘΕΝΤΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΜΕ ΜΕΤΡΗΤΑ ΜΕΧΡΙ 31/12/2007

Γνωστοποιείται, σύμφωνα με την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Χρηματιστηρίου Αθηνών με αριθμό 58/28-12-2000, ότι από την αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της εταιρίας με καταβολή μετρητών, που έγινε με την υπ' αριθμ. 55/15.04.2003 απόφαση της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των Μετόχων και την απόφαση υπ' αριθμ. 23/278/12.08.2003 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς, αντλήθηκαν κεφάλαια καθαρού ποσού 2.673,3 χιλιάδων ευρώ (συνολικά 3.123,3 Χιλιάδες ευρώ μείον έξοδα έκδοσης 450,0 χιλιάδες ευρώ). Η κάλυψη της αύξησης του μετοχικού κεφαλαίου έγινε με δημόσια εγγραφή από 10.09.2003 έως 12.09.2003, με έκδοση 1.716.110 κοινών ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας 0,30 ευρώ εκάστη και τιμή διάθεσης 1,82 (εκ των οποίων 81.600 μετοχές με ιδιωτική τοποθέτηση). Η Πιστοποίηση της παραπάνω αύξησης του μετοχικού κεφαλαίου με μετρητά έγινε με το υπ' αριθμ. 470/25.09.2003 Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρίας, η δε εισαγωγή και διαπραγμάτευση των μετοχών στο Χ.Α. έγινε την 14.10.2003.

Με απόφαση των από 03/12/03, 22/12/04 Εκτάκτων Γενικών Συνελεύσεων των μετόχων καθώς και των από 8/06/2005, 15/06/06 και 01/06/07 Τακτικών Γενικών Συνελεύσεων, εγκρίθηκε η τροποποίηση της διάθεσης των αντληθέντων κεφαλαίων και διαμορφώθηκε ως εξής :

| ΧΡΗΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ  | ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΝΕΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ |             |             |             |               |                 | ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ   |                             |                     |                   |
|--|--|-------------|-------------|-------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------|
|  | Εως Β 2006                             | Α 2007      | Β 2007      | Α 2008      | Β 2008        | ΣΥΝΟΛΟ          | Σύνολο έως 30/06/07 | Από 01/07/2007 έως 31/12/07 | Σύνολο έως 31/12/07 | Αδιάθετο Υπόλοιπο |
| 1) Επενδύσεις Εργοστασίου στο Λουτρό Αλεξανδρούπολης   | 0                                      | 0           | 0           | 0           | 695,3         | 695,3           | 0                   | 0                           | 0                   | 695,3             |
| 2) Δημιουργία Τμήματος Δικτύου Δεδομένων για Τρίτους   | 160                                    | 0           | 0           | 0           | 0             | 160             | 160                 | 0                           | 160                 | 0                 |
| 3) Δημιουργία Intranet-Infranet μεταξύ των εγκαταστάσεων της εταιρίας  | 197,3                                  | 0           | 0           | 0           | 87,7          | 285             | 197,3               | 0                           | 197,3               | 87,7              |
| 4) Έξοδα Προώθησης των εργασιών της εταιρίας στο εξωτερικό   | 170                                    | 0           | 0           | 0           | 0             | 170             | 170                 | 0                           | 170                 | 0                 |
| 5) Δημιουργία γραφείων εμπορικών και τεχνικών στελεχών στη Σερβία/Βουλγαρία και λοιπές Ανατολικές Χώρες καθώς και υποκαταστημάτων σε 3 Ολυμπιακές Πόλεις | 84,7                                   | 0           | 0           | 0           | 0             | 84,7            | 84,7                | 0                           | 84,7                | 0                 |
| 6) Δημιουργία νέου ερευνητικού – αναπτυξιακού τμήματος – όργανα μέτρησης   | 127,3                                  | 0           | 0           | 0           | 0             | 127,3           | 127,3               | 0                           | 127,3               | 0                 |
| 7) Συμμετοχή σε νέα εταιρία με αντικείμενο τα συστήματα διαχείρισης κτιρίων  | 26                                     | 0           | 0           | 0           | 0             | 26              | 26                  | 0                           | 26                  | 0                 |
| 8) Εξόφληση μέρους βραχυπρόθεσμου τραπεζικού δανεισμού   | 1125                                   | 0           | 0           | 0           | 0             | 1125            | 1125                | 0                           | 1.125,00            | 0                 |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</b>   | <b>1.890,30</b>                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>783,00</b> | <b>2.673,30</b> | <b>1.890,30</b>     | <b>0,00</b>                 | <b>1.890,30</b>     | <b>783,00</b>     |

**Σημειώσεις**

- Μέχρι 31.12.2007 διατέθηκαν ποσά συνολικού ύψους 1.890,3 χιλ. ευρώ από τα αντληθέντα κεφάλαια.
- Από το Αδιάθετο Υπόλοιπο της 31/12/07 ύψους 783,0 χιλ. ευρώ, ποσό 229,3 χιλ. ευρώ είναι κατατεθειμένο σε λογ/μούς καταθέσεων τραπεζών ενώ το υπόλοιπο ποσό 553,7 χιλ. ευρώ χρησιμοποιήθηκε για τη μείωση των αναγκών κεφαλαίου κίνησης και του αντίστοιχου χρηματοδοτικού κόστους. Η χρήση αυτή έχει προσωρινό χαρακτήρα μέχρι την εκταμίευση των κονδυλίων για την υλοποίηση του επενδυτικού προγράμματος του ως άνω πίνακα, οπότε και θα υποκατασταθεί από τις εισπράξεις της εταιρίας.

Πέραμα 25 Φεβρουαρίου 2008

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ****Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.****Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ  
Α.Δ.Τ. Χ 193688ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ ΣΙΑΦΗΣ  
Α.Δ.Τ. ΑΒ 603443ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΖΑΜΠΡΑΪΛΑΣ  
Α.Δ.Τ. ΑΒ 643479  
Αρ. Αδείας 17028