



# ΜΙΑΡΑΚ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ

## **ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2006**

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 2007



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΜΕΤΟΧΟΥΣ .....	4
2	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΟΥ ΕΤΗΣΙΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ .....	5
3	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ .....	8
4	ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ .....	9
5	ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΟΧΩΝ .....	11
6	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ .....	13
6.1	Γενικές Πληροφορίες .....	13
6.2	Σύντομο Ιστορικό .....	14
6.3	Περιγραφή Αντικειμένου Εργασιών .....	16
	Τηλεπικοινωνίες και Ειδικά Έργα .....	17
	Ναυτιλιακά Ηλεκτρονικά .....	18
	Συστήματα Ειδικών Εφαρμογών .....	18
6.3.1	Νέες δραστηριότητες μέσα στο 2006 .....	19
6.4	Εξέλιξη του Μετοχικού Κεφαλαίου .....	21
6.5	Γήπεδα – Κτιριακές Εγκαταστάσεις .....	25
6.6	Μισθώσεις Ακινήτων Ιδιοκτησίας Τρίτων .....	25
6.7	Ίδια Κεφάλαια – Λογιστική Αξία Μετοχής .....	26
6.8	Μέτοχοι .....	26
6.9	Διοίκηση – Διεύθυνση Εργασιών .....	27
6.10	Οργανόγραμμα .....	31
6.11	Προσωπικό .....	31
7	ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ .....	32
7.1	Συνδεδεμένες Εταιρίες με την Εκδότρια Εταιρία .....	32
8	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ .....	33
	Συνθήκες ανταγωνισμού και μερίδια αγοράς .....	33
	Στόχοι και Στρατηγική της Εταιρίας .....	35
	Προοπτικές για τη νέα χρονιά (2007) .....	36
9	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 10 ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3401 ΤΟΥ 2005 .....	38
9.1	Έγγραφα στη διάθεση του κοινού από παραπομπή .....	38
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	39
1.	Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή .....	40
2.	Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ για τη χρήση 2006 προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των Μετόχων .....	43
3.	Δημοσιευμένα Συνοπτικά Οικονομικά Στοιχεία και Πληροφορίες περιόδου από 01.01.2006 – 31.12.2006 .....	52
4.	Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις της 31.12.2005 .....	54
4.1	Ισολογισμοί .....	54
4.2	Κατάσταση Αποτελεσμάτων .....	55
4.3	Στοιχεία Κατάστασης Ταμειακών Ροών .....	56
4.4	Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Εταιρία) .....	57
4.5	Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων (Όμιλος) .....	57
5.	Σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων (Προσάρτημα) .....	58
5.1	Γενικές πληροφορίες για την Εταιρία και τον Όμιλο .....	58
5.2	Οι σημαντικότερες λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος .....	59
5.2.1	Πλαίσιο κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων .....	59
5.2.2	Νέα πρότυπα, ερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων .....	59
5.2.3	Ενοποίηση .....	61
5.2.4	Πληροφόρηση κατά τομέα .....	62
5.2.5	Συναλλαγματικές μετατροπές .....	62
5.2.6	Ενσώματα πάγια .....	62
5.2.7	Κόστος δανεισμού .....	63
5.2.8	Άυλα περιουσιακά στοιχεία .....	63
5.2.9	Απομείωση αξίας περιουσιακών στοιχείων εκτός της υπεραξίας .....	64
5.2.10	Κόστος Έρευνας ανάπτυξης .....	65
5.2.11	Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία .....	65
5.2.12	Αποθέματα .....	66

5.2.13 Απαιτήσεις από πελάτες .....	67
5.2.14 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα .....	67
5.2.15 Μετοχικό Κεφάλαιο .....	67
5.2.16 Δανεισμός .....	67
5.2.17 Φόρος εισοδήματος – Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος.....	67
5.2.18 Παροχές στο προσωπικό.....	68
5.2.19 Προβλέψεις .....	69
5.2.20 Αναγνώριση εσόδων.....	69
5.2.21 Μισθώσεις.....	70
5.2.22 Διανομή μερισμάτων.....	70
5.2.23 Κρατικές επιχορηγήσεις .....	70
5.2.24 Κέρδη ανά μετοχή.....	71
5.2.25 Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις / Υποχρεώσεις .....	71
5.2.26 Συνδεδεμένα Μέρη.....	71
6. Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου.....	72
6.1 Παράγοντες χρηματοοικονομικού κινδύνου.....	72
6.2 Προσδιορισμός των εύλογων αξιών .....	72
7. Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της διοικήσεως.....	74
7.1 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και παραδοχές.....	74
8. Αναλυτικά στοιχεία επί των οικονομικών καταστάσεων .....	75
8.1 Πληροφόρηση κατά τομέα δραστηριότητας.....	75
8.2 Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία- Εταιρίας .....	76
8.3 Επενδύσεις σε ακίνητα.....	78
8.4 Άυλα περιουσιακά στοιχεία .....	78
8.5 Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις .....	80
8.6 Άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία .....	82
8.7 Αποθέματα .....	82
8.8 Πελάτες και Λοιπές Απαιτήσεις.....	82
8.9 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα .....	83
8.10 Ίδια Κεφάλαια Εταιρίας – Λογιστική Αξία Μετοχής .....	83
8.11 Προμηθευτές και Λοιπές Υποχρεώσεις .....	85
8.12 Δάνεια .....	85
8.13 Αναβαλλόμενοι φόροι .....	87
8.14 Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους μετά την έξοδο από την υπηρεσία	88
8.15 Έσοδα .....	89
8.16 Έξοδα.....	89
8.17 Χρηματοοικονομικό κόστος.....	91
8.18 Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις .....	92
8.19 Φόρος εισοδήματος .....	92
8.20 Κέρδη .....	93
8.21 Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη.....	93
8.22 Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις.....	95
8.23 Μεταγενέστερα του Ισολογισμού Γεγονότα .....	95
8.24 Σημαντικές Λογιστικές εκτιμήσεις.....	95
8.25 Υπολογισμός Αναβαλλόμενης Φορολογίας .....	95
8.26 Εκτίμηση για τη συνέχιση της δραστηριότητας.....	96
9. Πίνακας Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 31.12.2006.....	98

# 1 ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΜΕΤΟΧΟΥΣ

Κύριοι μέτοχοι,

Μετά την ιδιαίτερα δυσμενή συγκυρία που αντιμετώπισε η εταιρία μας το 2005 λόγω, κυρίως, αναβολής ή χρονικής μετάθεσης ορισμένων σημαντικών έργων του ευρύτερου δημόσιου τομέα, η ΜΑΡΑΚ επανήλθε το 2006 σε ανοδική τροχιά, επιτυγχάνοντας σημαντική αύξηση του κύκλου εργασιών της (κατά 80% περίπου) και θετικό οικονομικό αποτέλεσμα, παράλληλα δε τη σύντομη έξοδό της από το καθεστώς της επιτήρησης στο οποίο είχε τεθεί (είσοδος σε επιτήρηση την 4/4/2006, έξοδος από επιτήρηση την 20/10/2006) εξαιτίας των αρνητικών οικονομικών αποτελεσμάτων (EBITDA) της χρήσης 2005.

Ειδικότερα ο κύκλος εργασιών της εταιρίας μας από 7.454 χιλ. Ευρώ το 2005 αυξήθηκε σε 13.455 χιλ. Ευρώ 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 προβλέπεται να συνεχιστεί και το 2007. Κύριο στοιχείο που εδραιώνει την πρόβλεψη αυτή είναι το γεγονός ότι η ΜΑΡΑΚ έχει πάρει μέρος σε μια 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.

Η ΜΑΡΑΚ έχει διαθέσει μεγάλο τμήμα της δυναμικότητας της στα αντικείμενα της ευρυζωνικότητας και κυρίως στην ασύρματη μετάδοση μέσω συστημάτων WiMAX, όπου η εταιρία μας είναι πρωτοπόρος στην Ελλάδα και στα Βαλκάνια. Το 2007 πρόκειται να αποτελέσει έτος σταθμό για την εφαρμογή του WiMAX στην Ελλάδα. Ήδη η ΜΑΡΑΚ έχει ξεκινήσει την υλοποίηση ενός δικτύου WiMAX του ΟΤΕ.

Επίσης, η εταιρία την περίοδο αυτή κάνει αισθητή την παρουσία της σε σημαντικές εκθέσεις, σε αξιολογικά ερευνητικά προγράμματα, σε νέες αγορές, στο πεδίο της διεύρυνσης των συνεργασιών της με ξένους μεγάλους οίκους παραγωγής προϊόντων υψηλής τεχνολογίας και στο νέο περιβάλλον της κοινωνίας της πληροφορίας.

Τέλος, η ΜΑΡΑΚ μαζί με τις θυγατρικές της εταιρίες που απαρτίζουν τον όμιλο μας έχουν θέσει τελευταία ως βασικό στρατηγικό στόχο την καλύτερη αξιοποίηση του συνόλου των ανταγωνιστικών της πλεονεκτημάτων με κύριες συνιστώσες τη διεύρυνση των αγορών στον ευρύτερο βαλκανικό χώρο, την ανάπτυξη νέων προϊόντων υψηλής τεχνολογίας, τη συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Ερευνητικά Προγράμματα, την ενίσχυση της κεφαλαιακής βάσης της εταιρίας και την αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού της. Η σταδιακή επίτευξη του στόχου αυτού θα έχει σαν συνέπεια τη μεγαλύτερη εδραίωση της εταιρίας στο χώρο των τηλεπικοινωνιών και της πληροφορικής και την ικανοποίηση των μετόχων της που έδειξαν και εξακολουθούν να δείχνουν εμπιστοσύνη στις προοπτικές που διαγράφονται για τη ΜΑΡΑΚ.

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

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. Νικόλαος Μιχαλόπουλος, Οικονομικός Διευθυντής της Εταιρίας), καθώς και στα γραφεία της Εταιρίας στην Αθήνα, Λεωφ. Βασ. Κωνσταντίνου 26, τηλ. (210) 7299250 (υπεύθυνος κ. Χρήστος Πιπιτσούλης, Προϊστάμενος της Υπηρεσίας Μετοχολογίου 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. Νικόλαος Γ. Μιχαλόπουλος, Οικονομικός Διευθυντής της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως, Πέραμα, τηλ. 210-4314361.
- Ο κ. Χρήστος Ν. Πιπιτσούλης, Προϊστάμενος της Υπηρεσίας Μετοχολογίου 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 2006 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 2006.

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	
	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005
Κύκλος εργασιών από :		
παραγωγική δραστηριότητα	589	601
εμπορική δραστηριότητα	8.396	4.030
παροχή υπηρεσιών	4.469	2.823
<b>Σύνολο κύκλου εργασιών</b>	<b>13.455</b>	<b>7.454</b>
<b>Μικτά κέρδη / (ζημιές)</b>	<b>3.909</b>	<b>1.211</b>
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων και χρηματοδοτικών αποτελεσμάτων	779	-2.967
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών αποτελεσμάτων και αποσβέσεων	1.251	-2.491
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων σύνολο	192	-3.506
Κέρδη / (ζημιές) μετά από φόρους σύνολο	33	-3.505
<b>Αριθμός μετοχών τέλους έτους</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΜΕΤΟΧΗ σε ευρώ</b>		
Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων	0,02	-0,38
Κέρδη (Ζημιές) μετά από φόρους χρήσης	0,00	-0,38

<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)</b>		
	<b>ΕΤΑΙΡΙΑ</b>	
	<b>31/12/2006</b>	<b>31/12/2005</b>
<b><u>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</u></b>		
Πάγια στοιχεία Ενεργητικού	6.641	6.807
Αποθέματα	2.321	1.813
Απαιτήσεις από πελάτες	8.743	4.496
Λοιπά στοιχεία ενεργητικού	1.124	1.103
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>
<b><u>ΠΑΘΗΤΙΚΟ</u></b>		
<b>Ίδια κεφάλαια</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
Μακροπρόθεσμες τραπεζικές υποχρεώσεις	1.232	501
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	438	434
Βραχυπρόθεσμες τραπεζικές Υποχρεώσεις	8.063	6.881
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	7.150	4.489
<i>Σύνολο υποχρεώσεων</i>	<b>16.883</b>	<b>12.306</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>
Λογιστική αξία μετοχής σε ευρώ	0,21	0,21



### **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.

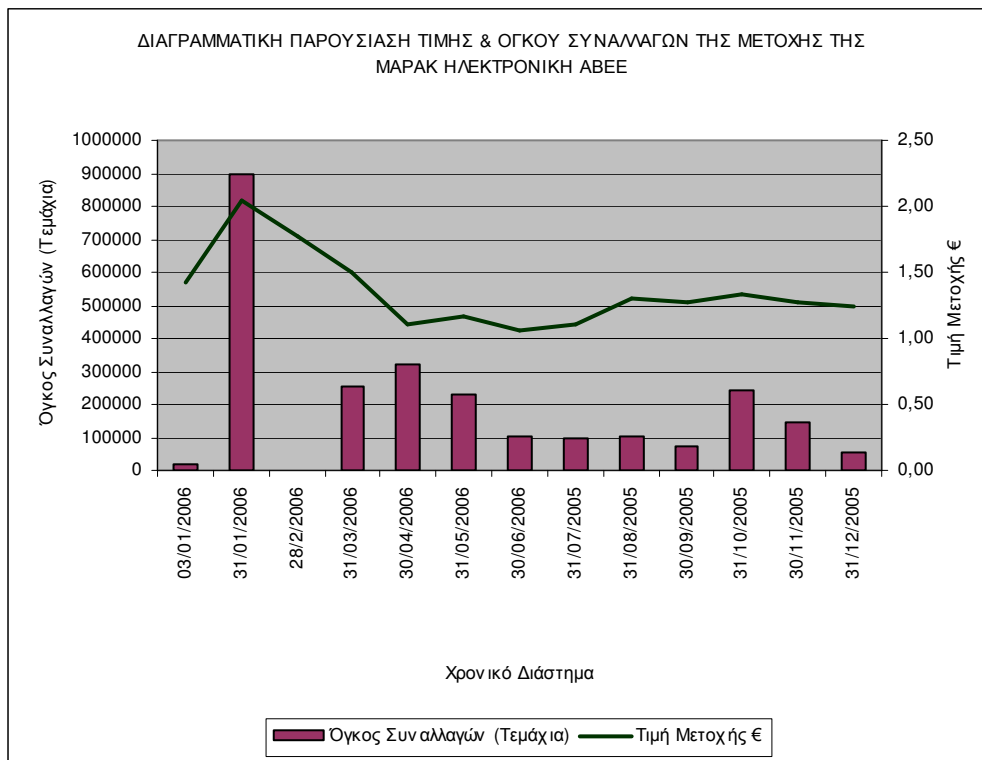
## 4 ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ

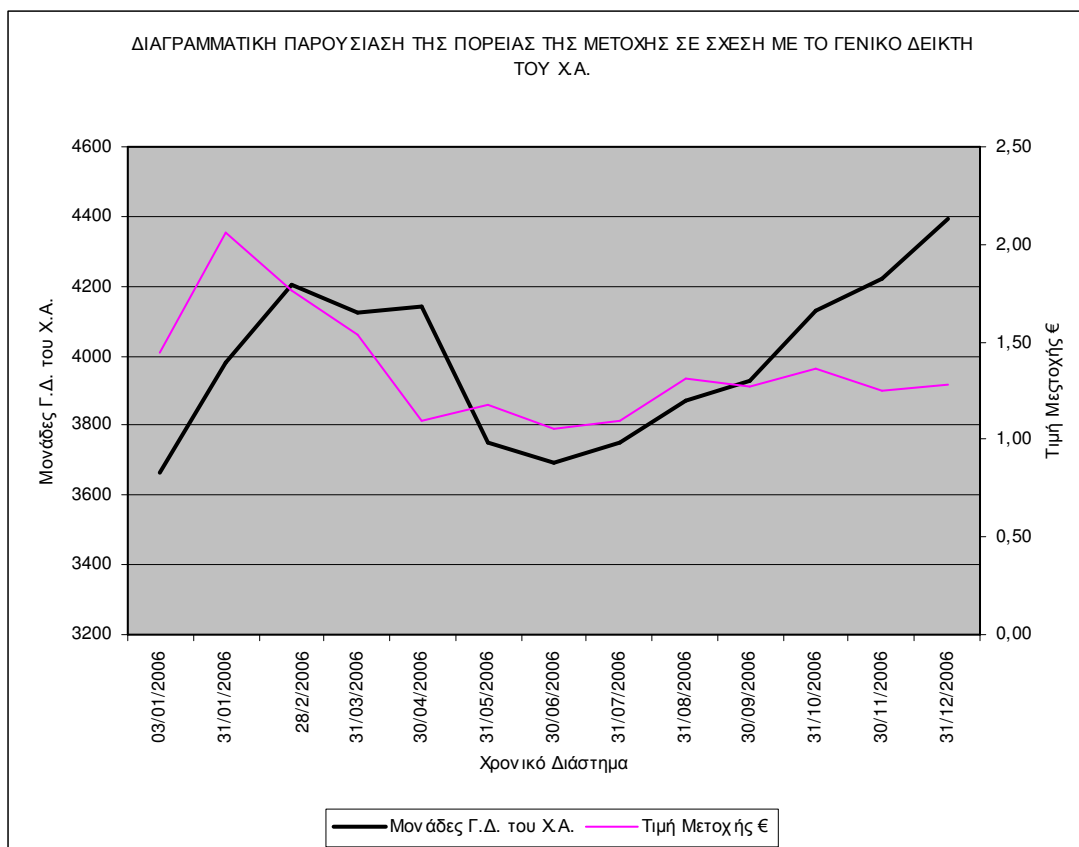
Οι μετοχές της εταιρίας ξεκίνησαν να διαπραγματεύονται στην Παράλληλη Αγορά του Χρηματιστηρίου Αξιών στις 14.10.2003 και είναι ελεύθερα διαπραγματεύσιμες.

Η πορεία της ελληνικής χρηματιστηριακής αγοράς κατά τη διάρκεια του 2006 ήταν ανοδική με τον Γενικό δείκτη τιμών να σημειώνει άνοδο της τάξης του +19,95%. Κατά το διάστημα αυτό, η τιμή της μετοχής της Εταιρίας δεν ακολούθησε την τάση της αγοράς και σημείωσε απώλειες της τάξης του -22,78%.

Ειδικότερα, η μετοχή της εταιρίας έκλεισε στο τέλος του έτους του 2006 στα 1,25 ευρώ ενώ ο όγκος των συναλλαγών ανήλθε συνολικά σε 3.309.065 μετοχές. Η ετήσια εμπορευσιμότητα διαμορφώθηκε στο 36,32%, ενώ η μέση ημερήσια εμπορευσιμότητα στο 0,15%.

Για το 2006 η ανώτατη τιμή € 2,07 σημειώθηκε στις 02.02.2007 και η κατώτατη τιμή € 1,00 σημειώθηκε στις 19.07.2006. Η μέση τιμή για το σύνολο του 2006 διαμορφώθηκε στα 1,32€.





Χρονικό Διάστημα	Τιμή Μετοχής €	Όγκος Συναλλαγών
01/01/2006 - 31/01/2006	2,04	895.026
01/02/2006 - 28/02/2006	1,77	771.962
01/03/2006 - 31/03/2006	1,5	253.163
01/04/2006 - 30/04/2006	1,11	322.471
01/05/2006 - 31/05/2006	1,16	232.674
01/06/2006 - 30/06/2006	1,06	101.968
01/07/2006 - 31/07/2006	1,1	95.545
01/08/2006 - 31/08/2006	1,31	100.893
01/09/2006 - 30/09/2006	1,27	73.180
01/10/2006 - 31/10/2006	1,34	242.375
01/11/2006 - 30/11/2006	1,27	146.531
01/12/2006 - 31/12/2006	1,25	55.077
		<b>Σύνολο: 3.309.065</b>

## 5 ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΟΧΩΝ

Κάθε μετοχή της Εταιρίας ενσωματώνει όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που καθορίζονται από το Νόμο και το Καταστατικό της Εταιρίας, το οποίο όμως δεν περιέχει διατάξεις περισσότερο περιοριστικές από αυτές που προβλέπει ο Νόμος. Η κατοχή του τίτλου της μετοχής συνεπάγεται αυτοδικαίως την αποδοχή από τον κύριο αυτής του Καταστατικού της Εταιρίας και των νομίμων αποφάσεων των Γενικών Συνελεύσεων των Μετόχων.

Το Καταστατικό της Εταιρίας δεν περιέχει ειδικά δικαιώματα υπέρ συγκεκριμένων μετόχων.

Οι μετοχές της Εταιρίας είναι ελεύθερα διαπραγματεύσιμες. Μονάδα διαπραγμάτευσης είναι ο τίτλος των 10 μετοχών.

Η ευθύνη των μετόχων περιορίζεται στην ονομαστική αξία των μετοχών που κατέχουν. Οι μέτοχοι συμμετέχουν στη διοίκηση και τα κέρδη της Εταιρίας σύμφωνα με το Νόμο και τις διατάξεις του Καταστατικού. Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις που απορρέουν από κάθε μετοχή ακολουθούν αυτή σε οποιονδήποτε καθολικό ή ειδικό διάδοχο του μετόχου. Οι μέτοχοι ασκούν τα δικαιώματα τους σε σχέση με τη Διοίκηση της Εταιρίας, μόνο μέσω των Γενικών Συνελεύσεων.

Οι μέτοχοι έχουν δικαίωμα προτίμησης σε κάθε μελλοντική αύξηση του Μετοχικού Κεφαλαίου της Εταιρίας ανάλογα με τη συμμετοχή τους στο υφιστάμενο Μετοχικό Κεφάλαιο, όπως ορίζεται στο άρθρο 13, παράγραφος 5 του Κωδικοποιημένου Νόμου 2190/1920.

Οι δανειστές του μετόχου και οι διάδοχοι τους σε καμία περίπτωση δεν μπορούν να προκαλέσουν την κατάσχεση ή τη σφράγιση οποιουδήποτε περιουσιακού στοιχείου ή των βιβλίων της Εταιρίας, ούτε να ζητήσουν τη διανομή ή εκκαθάριση της, ούτε να αναμιχθούν με οποιονδήποτε τρόπο στη διοίκηση ή τη διαχείριση της.

Κάθε μέτοχος, οπουδήποτε και να κατοικεί, λογίζεται ότι έχει νόμιμη κατοικία την έδρα της Εταιρίας, ως προς τις σχέσεις του με αυτήν και υπόκειται στην Ελληνική Νομοθεσία. Κάθε διαφορά μεταξύ της Εταιρίας αφ' ενός και των μετόχων ή οποιουδήποτε τρίτου αφ' ετέρου, υπάγεται στην αποκλειστική αρμοδιότητα των τακτικών δικαστηρίων, η δε Εταιρία ενάγεται μόνον ενώπιον των δικαστηρίων της έδρας της.

Κάθε μετοχή είναι αδιαίρετη και παρέχει δικαίωμα μίας ψήφου. Συγκύριοι μετοχής για να έχουν δικαίωμα ψήφου πρέπει να υποδείξουν στην Εταιρία εγγράφως έναν κοινό εκπρόσωπό τους που θα τους εκπροσωπήσει στη Γενική Συνέλευση, μέχρι δε τον καθορισμό αυτόν αναστέλλεται η άσκηση των δικαιωμάτων τους.

Κάθε μέτοχος δικαιούται να μετέχει στη Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρίας είτε αυτοπροσώπως είτε μέσω πληρεξουσίου. Για να μετάσχει μέτοχος στη Γενική Συνέλευση πρέπει να καταθέσει τις μετοχές του στο Ταμείο της Εταιρίας ή στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων ή σε οποιαδήποτε Τράπεζα στην Ελλάδα, και να προσκομίσει βεβαίωση του Κεντρικού Αποθετηρίου Αξιών για τη δέσμευση των μετοχών του από το χειριστή του λογαριασμού του στο Σύστημα Άυλων Τίτλων, πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν την ορισθείσα για τη συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης ημερομηνία. Μέσα στην ίδια προθεσμία πρέπει να κατατίθενται στην Εταιρία οι αποδείξεις κατάθεσης των μετοχών και τα έγγραφα εκπροσώπησης και να δίνεται στον μέτοχο απόδειξη για την είσοδό του στη Γενική Συνέλευση.

Μέτοχοι που δεν συμμορφώνονται με τα παραπάνω θα μετέχουν στη Γενική Συνέλευση μόνο με την άδειά της.

Μέτοχοι που εκπροσωπούν το 5 % του καταβεβλημένου Μετοχικού Κεφαλαίου :

- α. Έχουν δικαίωμα να ζητήσουν από το Πρωτοδικείο της έδρας της Εταιρίας τον έλεγχο της Εταιρίας σύμφωνα με τα άρθρα 40, 40ε του Ν. 2190/1920, και
- β. Μπορούν να ζητήσουν τη σύγκληση Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων. Το Διοικητικό Συμβούλιο είναι υποχρεωμένο να συγκαλέσει τη Συνέλευση μέσα σε χρονικό διάστημα όχι μεγαλύτερο από τριάντα (30) ημέρες από την ημέρα κατάθεσης της αίτησης στον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου. Στην αίτηση, οι αιτούντες μέτοχοι οφείλουν να αναφέρουν τα θέματα, για τα οποία θα πρέπει να αποφασίσει η Γενική Συνέλευση.

Κάθε μέτοχος μπορεί να ζητήσει, δέκα (10) ημέρες πριν από την Τακτική Γενική Συνέλευση, τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις και τις σχετικές εκθέσεις του Διοικητικού Συμβουλίου και των Ελεγκτών της Εκδότριας Εταιρίας.

Μέρισμα δικαιούται κάθε μέτοχος κατά την ημερομηνία έγκρισης των ετήσιων οικονομικών καταστάσεων από την Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων ή οποτεδήποτε οριστεί.

Το μέρισμα κάθε μετοχής πληρώνεται στους εγγεγραμμένους μετόχους στο βιβλίο μετόχων της Εταιρίας εντός 2 μηνών από την ημερομηνία της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης που ενέκρινε τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Ο τόπος και ο τρόπος καταβολής θα ανακοινώνεται στους μετόχους δια του τύπου.

Τα μερίσματα που δεν θα ζητηθούν μέσα σε πέντε χρόνια από τότε που κατέστησαν απαιτητά παραγράφονται υπέρ του Δημοσίου.

Σε ότι αφορά τη διαδικασία κατάθεσης των μετοχών προκειμένου να συμμετέχει ο μέτοχος στις Γενικές Συνελεύσεις των μετόχων της Εταιρίας και τη διαδικασία πληρωμής του μερίσματος θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Λειτουργίας και Εκκαθάρισης του Συστήματος Άυλων Τίτλων του Κεντρικού Αποθετηρίου Αξιών, όπως αυτός εκάστοτε ισχύει.

## 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 και τις εργασίες της οποίας συνεχίζει.

Η έδρα της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ, 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. 6620/02/Β/86/1672.

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.

Σκοπός της Εταιρίας σύμφωνα με το άρθρο 4 του καταστατικού της, είναι:

- 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 προς τις ανωτέρω εργασίες.

Για την επίτευξη του σκοπού της η Εταιρία μπορεί:

- Να συμμετέχει σε άλλες επιχειρήσεις, με όμοιο ή παρεμφερή σκοπό, οποιουδήποτε εταιρικού τύπου που λειτουργούν ή πρόκειται να συσταθούν.
- Να συνεργάζεται με οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο με οποιονδήποτε σκοπό.
- Να ιδρύει υποκαταστήματα ή πρακτορεία ή γραφεία οπουδήποτε.
- 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, μπορεί να μεταβάλλονται ή να διευρύνονται οι σκοποί 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.

- 95% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. Μελέτη – Κατασκευή – Εκμετάλλευση δικτύων διανομής φυσικού αερίου – Εμπορία εξοπλισμού φυσικού αερίου.
- 26% στο μετοχικό κεφάλαιο της GLOSEC S.A. (ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ).
- 15% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε.
- 0,36% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΠΑΡΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΕΧΝΟΠΟΛΗ ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ Α.Ε. «ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΚΟ»
- 35% στο μετοχικό κεφάλαιο της ΝΡΡ ΟΚΡΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ ΤΟΝ, η οποία δραστηριοποιείται στην Ουκρανία με αντικείμενο την εμπορία ηλεκτρονικού εξοπλισμού και συστημάτων αυτοματισμού

## 6.2 Σύντομο Ιστορικό

### 1981

- Μετατροπή της Ν. Πιπιτσούλης Σια Ο.Ε. στη σημερινή ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ

### 1982

- Επέκταση εταιρίας στις Χερσαίες Τηλεπικοινωνίες

### 1985

- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα Υπουργείου Ανάπτυξης για το σχεδιασμό και κατασκευή προσομιωτών GMDSS

### 1992

- Ολοκλήρωση κατασκευής του εργοστασίου της στην Αλεξανδρούπολη
- Έναρξη συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης

### 1994

- Κατασκευή και εγκατάσταση 30 σταθμών τηλεφωνικής επικοινωνίας θαλάσσης

### 1997

- Απόκτηση πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας (ΕΛΟΤ EN ISO 9001)
- Κατασκευή ειδικού επικοινωνιακού συστήματος μεταξύ νησιών Ρόδου και Σύμης
- Έναρξη συνεργασίας με εκπρόσωπο της στις Βρυξέλες

### 1998 – 1999

- Υπογραφή και υλοποίηση μεγάλης προγραμματικής συμφωνίας με ΟΤΕ για τα ψηφιακά συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας
- Επέκταση συνεργασίας με ΕΑΒ
- Συμμετοχή στην Α.Ε. ΕΛΛΑΣΚΟΜ για την ανάληψη έργων στο εξωτερικό
- Συμμετοχή εταιρίας στο ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε.

### 2000

- Ίδρυση στη Ρουμανία (Βουκουρέστι) της θυγατρικής ΜΑΡΑΚ ROMANIA SRL
- Εγκατάσταση επίγειου δορυφορικού σταθμού ΟΤΕ (INMARSAT)

- Υπογραφή πλαισιακής σύμβασης για την προμήθεια και εγκατάσταση μικροκυματικών ζεύξεων στη Ρουμανία

**2001**

- Επιλογή της ΜΑΡΑΚ για τη συμμετοχή της στο πρόγραμμα EUROFIGHTER (Σημ: η εκτέλεση του προγράμματος έχει ανασταλεί)
- Προμήθεια ειδικού RADAR παρακολούθησης των πλευρικών ανέμων στο Διεθνή Αερολιμένα Αθηνών

**2002**

- Συνεργασία με Ένοπλες Δυνάμεις για κάλυψη δορυφορικών αναγκών επικοινωνίας (μέσω V-Sat) του εκστρατευτικού σώματος για Αφγανιστάν και Βοσνία
- Προγραμματική συμφωνία με ΟΤΕ για δορυφορικούς σταθμούς Inmarsat
- Προγραμματική συμφωνία με ARMENTEL (ΟΤΕ Αρμενίας)
- Προμήθεια και εγκατάσταση στη Ρουμανία συστήματος ελέγχου και μετρήσεων οπτικών ινών (για λογαριασμό θυγατρικής εταιρίας ΒΙΟΧΑΛΚΟ)
- Συμμετοχή στο πάρκο υψηλής τεχνολογίας ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ
- Προμήθεια ειδικού σκάφους διάσωσης για το λιμενικό της Κωσταντζας στη Ρουμανία

**2003**

- Εισαγωγή εταιρίας στην Παράλληλη Αγορά του Χ.Α.
- Επιλογή της ΜΑΡΑΚ για τη συμμετοχή της ως SUBCONTRACTOR στο πρόγραμμα για την ασφάλεια των Ολυμπιακών Αγώνων
- Δημιουργία νέας εταιρίας (GLOSEC S.A.) σε συνεργασία με ξένους και με αντικείμενο την παροχή ολοκληρωμένων λύσεων συστημάτων ασφαλείας
- Συνεργασία με τη ΖΤΕ Κίνας και παροχή στον ΟΤΕ για τους Ολυμπιακούς Αγώνες συστημάτων ADSL
- Απόκτηση κτιρίου στο κέντρο του Βουκουρεστίου για την εγκατάσταση της ΜΑΡΑΚ ROMANIA SRL
- Είσοδος της εταιρίας στην αγορά των ειδικών οχημάτων (VAN) παρακολούθησης για λόγους ασφαλείας με προμήθεια στο YEN 4 εξοπλισμένων VAN
- Συνεργασία με ΕΑΒ για την κατασκευή τηλεπικοινωνιακών δορυφορικών συστημάτων V-Sat για τη λειτουργία του Ελληνικού Δορυφόρου HELLAS SAT
- Εγκατάσταση πομποδεκτών 250 VAT για σκάφη Λιμενικού Σώματος

**2004**

- Ίδρυση θυγατρικής εταιρίας στη Σόφια Βουλγαρίας (ΜΑΡΑΚ BULGARIA EOOD)
- Άνοιγμα Γραφείων στη Σερβία (Βελιγράδι) σε Joint Venture με την τοπική εταιρία SVECOM
- Εγκατάσταση ADSL για τα Ολυμπιακά Έργα
- Υπογραφή ΜΟU με την ΕΑΒ για το δίκτυο δορυφορικών επικοινωνιών των Ενόπλων Δυνάμεων
- Έργο "NAVTEX" στο πλαίσιο Διεθνούς Συνεργασίας
- Υπογραφή Σύμβασης με ΟΤΕ και έναρξη υλοποίησης για επίγειο σταθμό Inmarsat στις Θερμοπύλες
- Ανάθεση από Γ.Ε.Σ., κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού, προμήθειας φορητών δορυφορικών συστημάτων Inmarsat-M4
- Εγκατάσταση φωτεινών σηματοδοτών στα Τίρανα
- Εξοπλισμός κέντρων πληροφορικής και τεχνολογιών σε Νομούς του Αιγαίου
- Δημιουργία συστήματος ΤΗΛΕΨΔΩΡ στο πλαίσιο του Γ' ΚΠΣ για την τηλεμέτρηση και έλεγχο κατανάλωσης του νερού
- Συμμετοχή στο πρόγραμμα διαχείρισης δασικών πυρκαγιών
- Εξοπλισμός με πομποδέκτες MF/HF, 24 σκαφών για το Λιμενικό Σώμα



- Προμήθεια στις Ένοπλες Δυνάμεις συστήματος V-Sat για ανάγκες των τηλεπικοινωνιών τους
- Εγκατάσταση συστήματος ραδιοζεύξης και πολυπλεξίας της Υ.Π.Α. μεταξύ Υμηττού – Γερανείων
- Εγκατάσταση μετεωρολογικών σταθμών στη Ρουμανία στο πλαίσιο του προγράμματος PHARE
- Εξαγορά της Ρουμάνικης εταιρίας UNIAXIS SRL, η οποία είναι εξουσιοδοτημένη αντιπρόσωπος της μεγάλης πολυεθνικής εταιρίας MOTOROLA και δραστηριοποιείται στη διάθεση προϊόντων ασύρματης επικοινωνίας φωνής / δεδομένων (DATA)
- Απόφαση αύξησης μετοχικού κεφαλαίου με την είσοδο στρατηγικού επενδυτή (κ. Κωνσταντίνος Παπουνίδης) ο οποίος είναι βασικός μέτοχος επιχειρηματικού ομίλου που εδρεύει στην Ουκρανία και περιλαμβάνει πολλές εταιρίες (χαλυβουργικές, τραπεζικές, τηλεπικοινωνιών, κ.λπ.)

### 2005

- Συμμετοχή στην αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της NPV UKRAVTOMATIKA TOV, η οποία δραστηριοποιείται στην Ουκρανία με αντικείμενο την εμπορία ηλεκτρονικού εξοπλισμού και συστημάτων αυτοματισμού

### 2006

- Η MAPAK έχει διαθέσει μεγάλο τμήμα της δυναμικότητας της στα αντικείμενα της ευρυζωνικότητας και κυρίως στην ασύρματη μετάδοση μέσω συστημάτων WiMAX, όπου η εταιρία μας είναι πρωτοπόρος στην Ελλάδα και στα Βαλκάνια. Το 2007 πρόκειται να αποτελέσει έτος σταθμό για την εφαρμογή του WiMAX στην Ελλάδα. Ήδη η MAPAK έχει ξεκινήσει την υλοποίηση ενός δικτύου WiMAX του ΟΤΕ.

## **6.3 Περιγραφή Αντικειμένου Εργασιών**

Η MAPAK ξεκίνησε τη δραστηριότητα της πριν 30 χρόνια περίπου ασχολούμενη κυρίως με τα ηλεκτρονικά συστήματα ναυσιπλοΐας και επικοινωνίας για πλοία. Μετά την ολοκλήρωση του εργοστασίου της το 1992 άρχισε να πραγματοποιεί σημαντικούς ρυθμούς ανόδου των εργασιών της με αποκορύφωμα την υπογραφή το 1998 μεγάλης προγραμματικής συμφωνίας με τον ΟΤΕ (συνδρομητικά συστήματα πολυπλεξίας) και τη συνεργασία της με μεγάλους οργανισμούς και εταιρίες (ΕΑΒ, ΕΛΛΑΣΚΟΜ κ.λπ.), ενώ παράλληλα συμμετείχε σε πολλά ευρωπαϊκά προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης.

Σήμερα καλύπτει όλο το φάσμα της εμπορικής και βιομηχανικής δραστηριότητας στους κλάδους των τηλεπικοινωνιών και της πληροφορικής και έχει εξελιχθεί σε ένα όμιλο εταιριών που συνεργάζεται με σημαντικές εταιρίες του εξωτερικού και συμμετέχει σε μεγάλους διαγωνισμούς ανταγωνιζόμενη τις μεγάλες εταιρίες του κλάδου.

Ειδικότερα την τελευταία 5ετία επεξέτεινε τις δραστηριότητες της στο εξωτερικό ιδρύοντας στη Ρουμανία τη MARAC ROMANIA SRL και στη Βουλγαρία τη MARAC BULGARIA EOOD, ενώ περί τα τέλη του 2004 προχώρησε στην αγορά της Ρουμανικής εταιρίας UNIAXIS SRL, η οποία αποτελεί εξουσιοδοτημένο διανομέα της MOTOROLA. Ακόμη προχώρησε στη δημιουργία το 2003 νέας εταιρίας σε συνεργασία με ξένους με την επωνυμία GLOSEC S.A. και αντικείμενο την παροχή ολοκληρωμένων συστημάτων ασφαλείας, ενώ συνεργάστηκε με τη ZTE Κίνας για την παροχή συστημάτων ADSL στον ΟΤΕ για τους Ολυμπιακούς Αγώνες.

Περί τα τέλη του 2004 εισήλθε στην εταιρία στρατηγικός επενδυτής (με αύξηση μετοχικού κεφαλαίου), ο οποίος είναι βασικός μέτοχος μεγάλου επιχειρηματικού ομίλου στην Ουκρανία με κύριο σκοπό την επέκταση της στην αναπτυσσόμενη αγορά των πρώην ανατολικών χωρών.

Τέλος το Σεπτέμβριο 2005 η MAPAK αποφάσισε να συμμετάσχει στην Ουκρανική εταιρία UKRAVTOMATIKA, η οποία είναι μια παραδοσιακή εταιρία μελέτης, σχεδίασης και

κατασκευής σύγχρονων συστημάτων βιομηχανικού αυτοματισμού και δραστηριοποιείται ήδη και στο χώρο των τηλεπικοινωνιών.

Οι δραστηριότητες της Εταιρίας μπορούν να διακριθούν σε τρεις βασικούς τομείς:

### **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.

### 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 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.

### 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.

-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.

-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.

**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.

### 6.3.1 Νέες δραστηριότητες μέσα στο 2006

#### ΤΟΜΕΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

- Η ΜΑΡΑΚ στα πλαίσια της συνεχιζόμενης από το 2003 συνεργασίας της με την ΖΤΕ Κίνας προχώρησε στην επέκταση των ADSL συστημάτων που είχε ξεκινήσει να προμηθεύει από το καλοκαίρι του 2004 στον ΟΤΕ για την υποστήριξη των Ολυμπιακών Αγώνων της Αθήνας. Με τις επεκτάσεις αυτές τα συστήματα έφθασαν σε συνολική χωρητικότητα 150.000 περίπου γραμμών, ενώ ταυτόχρονα η ΜΑΡΑΚ υλοποίησε και τις σχετικές εγκαταστάσεις τους στα διάφορα κέντρα του ΟΤΕ.
- Επίσης εντός του 2006 ξεκίνησε η δραστηριοποίηση της Ρουμανικής θυγατρικής εταιρίας UNIAXIS Member of MARAC GROUP SRL, η οποία και είναι εξουσιοδοτημένη αντιπρόσωπος της μεγάλης αμερικάνικης πολυεθνικής εταιρίας MOTOROLA με πολύ σημαντικό πελατολόγιο, σε νέα αντικείμενα και δραστηριότητες που ενδιαφέρουν τη ΜΑΡΑΚ στη Ρουμανία.
- Πέρα από την συνέχιση της τεχνικής υποστήριξης της ΜΑΡΑΚ προς την TIM σε μικροκυματικά δίκτυα, διευρύνθηκε η εν λόγω συνεργασία με την έννοια και της προμήθειας εξοπλισμού. Ταυτόχρονα συνεχίστηκε και η συνεργασία με την Q-TELECOM.
- Στο πλαίσιο των συνεργασιών με ξένους οίκους η ΜΑΡΑΚ υπέγραψε σχετικές συμβάσεις με τους οίκους CORINEX και e77 ELEKTRONIKA για τις αγορές της Ελλάδας και των Βαλκανίων, ενώ ανανεώθηκε η συμφωνία με τη REDLINE COMMUNICATIONS για τις ίδιες αγορές.  
Επεκτάθηκε η συνεργασία επίσης με την εταιρεία KIRK σε νέες τεχνολογίες (VoIP και VoWLAN) καθώς και με την εταιρεία TADIRAN σε softswitch και IP πλατφόρμες για επιχειρησιακούς πελάτες.  
Ακόμη υπεγράφη συμφωνία με την εταιρεία APTILO NETWORKS και επεκτάθηκε η συνεργασία με τις MICROSOFT και HP.  
Ετσι με τις συνεργασίες αυτές η ΜΑΡΑΚ αποκτά ένα πλήρες πακέτο λύσεων για τον τομέα των παρόχων υπηρεσιών και γενικότερα των μεγάλων πελατών.
- Στο πλαίσιο επίσης της συνεχιζόμενης συνεργασίας με την ARMENTEL η ΜΑΡΑΚ συνέχισε την προμήθεια και εγκατάσταση μικροκυματικών ζεύξεων στην Αρμενία.
- Η ΜΑΡΑΚ σε συνεργασία με την γαλλική εταιρία SOFRELOG κέρδισε διαγωνισμό στη Βουλγαρία χρηματοδοτούμενο από Ευρωπαϊκά κονδύλια (PHARE) για την περαιτέρω ανάπτυξη συστήματος ελέγχου θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή της Μαύρης Θάλασσας για λογαριασμό του Υπουργείου Μεταφορών και της Διεύθυνσης Ναυτιλίας της Βουλγαρίας. Η υλοποίηση του έργου θα ολοκληρωθεί στα τέλη του 2007.

- Ο ΟΤΕ ανέθεσε στην εταιρία πιλοτικά δίκτυα τεχνολογίας WiMAX στην περιοχή της Αττικής με στόχο την αξιολόγηση τους για περαιτέρω ανάπτυξη σε όλη την Ελλάδα για την παροχή ευρυζωνικών ασυρματικών υπηρεσιών.

Στο πλαίσιο της ισχυρής αυτής παρουσίας της MAPAK στο χώρο του WiMAX η εταιρία υλοποίησε και άλλα πιλοτικά δίκτυα για λογαριασμό των TELLAS και COSMOLINE στην Ελλάδα, ROMTELECOM και RADIOCOM στην Ρουμανία, PTT στην Σερβία και BOSNIA TELECOM στην Βοσνία-Ερζεγοβίνη.

Τέλος η MAPAK προμήθευσε ένα WiMAX δίκτυο στην εταιρία NETSYS, που είναι πάροχος INTERNET στην Αρμενία.

- Η MAPAK συνέχισε με επιτυχία την προώθηση ευρυζωνικών ασυρματικών λύσεων τύπου pre-wimax τόσο σε αλυσίδες internet café στην Ελλάδα όσο και για λογαριασμό της αστυνομίας του Μαυροβουνίου (η τελευταία αυτή περίπτωση μέσω διαγωνισμού χρηματοδοτούμενου από τα Ευρωπαϊκά κονδύλια PHARE).
- Η MAPAK συνεχίζοντας τις σχετικές επαφές με την COSMOTE παρουσίασε την σειρά προϊόντων του οίκου FSONA (ασυρματικές LASER ευρυζωνικές ζεύξεις) με στόχο την προμήθεια ενός σημαντικού αριθμού από αυτές στον εν λόγω πάροχο.
- Η MAPAK υλοποίησε επίσης επιχειρησιακά δίκτυα φωνής και δεδομένων σε σημαντικούς πελάτες όπως Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Δήμος Κερατσινίου κλπ.

#### **ΤΟΜΕΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ**

- Στο πλαίσιο των δορυφορικών επικοινωνιών, η MAPAK ανέλαβε τη δυναμική προώθηση στην Ελληνική και ευρύτερα στις Βαλκανικές χώρες, δορυφορικών συστημάτων τύπου Inmarsat – B GAN, νέας τεχνολογίας υψηλών ταχυτήτων και μικρών διαστάσεων.
- Στο πλαίσιο των ναυτικών εξομοιωτών, η MAPAK επέκτεινε τις συνεργασίες της με οίκους του εξωτερικού, ώστε να καλύψει πλήρως όλο το εύρος των ναυτιλιακών προσομοιωτών για τις αγορές τόσο του YEN όσο και του ΠΝ.
- 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»).
- Η MAPAK ξεκινά την ολοκληρωμένη παρουσία και δραστηριοποίηση της σε ολοκληρωμένες λύσεις δορυφορικών επικοινωνιών τύπου V-SAT σε υπηρεσίες του δημοσίου καθώς και στον ιδιωτικό τομέα.
- Στο τομέα των ναυτιλιακών προσομοιωτών υπογράψαμε συμφωνίες με ξένους οίκους για τη συμμετοχή μας σε έργα του Υπ. Ανάπτυξης για λογαριασμό του YEN, αναφορικά με προσομοιωτές μηχανοστασίου πλοίου.

#### **ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

- **Συστήματα Αυτόματης Συλλογής Κομίστρων**  
Μέσα από την προοπτική βελτίωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών στις Μεταφορές στη χώρα μας, η **MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ**, μέσα στο 2006 συνεργάστηκε με τον Βελγικό Οίκο APT Trans στην παροχή σε Φορείς Μεταφορικών Μέσω (όπως ΟΑΣΑ, ΕΘΕΛ, ΗΣΑΠ, ΗΛΠΑΠ), λύσεων Αυτόματης Συλλογής Κομίστρου.

Έχοντας τη δυνατότητα παροχής Ολοκληρωμένων Λύσεων η **MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** έχει αναλάβει το σχετικό Marketing, Project Management, τη σχεδίαση και υλοποίηση των απαραίτητων Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων & IT εξοπλισμού που απαιτούνται για την λειτουργία της ΑΣΣΚ καθώς και την Τεχνική Υποστήριξη αυτών.

Αποτέλεσμα της πιο πάνω απόφασης ήταν η συμμετοχή τον Οκτώβριο 2006 σε διαγωνισμό του ΟΑΣΑ αξίας 30.000.000 € ο οποίος είναι σε εξέλιξη.

- **Αυτόματη Μέτρηση Μετρητών**

Έχοντας μια εμπειρία περίπου 10 χρόνων σε συστήματα AMR (Automatic Meter Reading) τόσο σε ερευνητικό αλλά και σε εμπορικό επίπεδο, η ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ πρόσθεσε μέσα στο 2006 ένα ακόμη σχετικό τομέα.

Τον τομέα της αυτόματης μέτρησης της Ηλεκτρικής Κατανάλωσης μέσα από Ψηφιακούς μετρητές και με τη χρήση της τεχνολογίας PLC (Power Line Carrier) & GPRS για την μετάδοση των σχετικών πληροφοριών των μετρήσεων.

Η απόφαση αυτή δεν αφορά μόνο την Ελληνική αγορά (ΔΕΗ κλπ) αλλά και την ευρύτερη περιοχή των Βαλκανίων μέσα από τις θυγατρικές της εταιρείας.

- **Ολοκληρωμένες Λύσεις**

Στα πλαίσια του διαγωνισμού VTΜIS Βουλγαρίας στον οποίο η εταιρεία **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ** ήταν ανάδοχος, σε συνεργασία με την Εταιρεία Sofrelog η Δ/ση Ειδικών Εφαρμογών ολοκληρώνει (στα πλαίσια της απόφασης της για δειξοδυσση σε Ολοκληρωμένες Λύσεις διαφόρων συστημάτων) τα Συστήματα Παρακολούθησης (CCTV), τα Συστήματα Ασφαλείας, τα Συστήματα αυτόματων Μετεωρολογικών Σταθμών καθώς και Ειδικά Συστήματα Μετρήσεων.

- **Συνεργασίες**

Μέσα στο 2006 έκλεισε συνεργασίες με τις εξής εταιρείες:

- APT Trans, Βέλγιο για Συστήματα αυτόματης Συλλογής Κομίστρου
- CIRCUTOR, Ισπανία για μετρητές και όργανα μέτρησης ηλεκτρικής ενέργειας.

## 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. και 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 εταιρίας έγινε μετατροπή της ονομαστικής αξίας της μετοχής και του μετοχικού κεφαλαίου από δραχμές σε Ευρώ, 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 Ευρώ. του μετοχικού κεφαλαίου, λόγω στρογγυλοποίησης της ονομαστικής αξίας της μετοχής κατά την μετατροπή της από δραχμές σε Ευρώ και μεταφορά του ποσού της μείωσης αυτής στο λογαριασμό αποθεματικού «Διαφορά από μετατροπή μετοχικού κεφαλαίου σε Ευρώ» και (β) αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου κατά 64.538,90 Ευρώ προκειμένου ν' αυξηθεί η ονομαστική αξία της μετοχής από 0,29 Ευρώ σε 0,30 Ευρώ.  
Η αύξηση αυτή καλύφθηκε με (α) κεφαλαιοποίηση του ανωτέρω αποθεματικού 22.396,85 Ευρώ «Διαφορά από μετατροπή του μετοχικού κεφαλαίου σε Ευρώ» και (β) με κεφαλαιοποίηση για το υπόλοιπο μέρος της εν λόγω αύξησης (42.142,05 Ευρώ) ισόποσου μέρους αφορολόγητου αποθεματικού επενδύσεων.  
Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο διαμορφώθηκε σε 1.936.167 Ευρώ διαιρούμενο σε 6.453.890 κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 0,30 λεπτών του Ευρώ 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 Ευρώ (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 Ευρώ η κάθε μια. Έτσι το μετοχικό κεφάλαιο της εταιρίας διαμορφώθηκε στο ποσό των δύο εκατομμυρίων τετρακοσίων



πενήντα μιας χιλιάδων Ευρώ (2.451.000) διαιρούμενο σε οκτώ εκατομμύρια εκατόν εβδομήντα χιλιάδες (8.170.000) κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας 0,30 Ευρώ 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 Ευρώ και είκοσι λεπτά του Ευρώ (282.511,20) με έκδοση 941.704 ονομαστικών μετοχών ονομαστικής αξίας τριάντα λεπτών του Ευρώ (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 Ευρώ και 20 λεπτών του Ευρώ (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 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.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται η εξέλιξη και ο τρόπος καταβολής του Μετοχικού Κεφαλαίου της Εταιρίας από την ίδρυσή της.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ

ΗΜ/ΝΑΙ Γ.Σ.	ΑΡ.ΦΕΚ ΚΑΙ ΗΜ/ΝΙΑ	ΠΟΣΟ ΑΥΞΗΣΗΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ (ποσά σε δρχ./€)	ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ		ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ (ποσά σε δρχ./€)	ΟΝ. ΑΞΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ (ποσά σε δρχ./€)	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤΟΧΩΝ
			ΜΕ ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΜΕΤΡΗΤΩΝ ΕΙΣΦΟΡΑ ΣΕ ΕΙΔΟΣ (ποσά σε δρχ./€)	Με Κεφαλήση Αποθεματικών ή Υπεραξία Ακινήτων (ποσά σε δρχ./€)			
Ίδρυση	3485 / 08.09.81	10.000.000	2.450.978	7.549.022	10.000.000	1.000	10.000
Δ.Σ. 03.05.83	2104 / 05.07.83	5.000.000	5.000.000	-	15.000.000	1.000	15.000
Δ.Σ. 12.07.83	2181 / 13.07.83	7.000.000	7.000.000	-	22.000.000	1.000	22.000
Δ.Σ. 05.08.83	2390 / 05.08.83	80.000	80.000	-	22.080.000	1.000	22.080
Δ.Σ. 15.05.84	1683 / 31.05.84	20.000	20.000	-	22.100.000	1.000	22.100
Ε.Γ.Σ. 04.04.85	2418 / 19.06.85	10.900.000	10.900.000	-	33.000.000	1.000	33.000
Δ.Σ. 09.08.88	3592 / 09.12.88	12.000.000	12.000.000	-	45.000.000	1.000	45.000
Ε.Γ.Σ. 13.02.92	1189 / 23.04.92	9.000.000	9.000.000	-	54.000.000	1.000	54.000
Ε.Γ.Σ. 25.11.94	832 / 17.02.95	10.000.000	8.680.874	1.319.126	64.000.000	1.000	64.000
Ε.Γ.Σ. 14.04.97	2437 / 28.05.97	10.002.000	2.000	10.000.000	74.002.000	1.000	74.002
Ε.Γ.Σ. 05.10.98	8637 / 09.11.98	60.000.000	25.173.898	34.826.102	134.002.000	1.000	134.002
Ε.Γ.Σ. 31.12.98	2188 / 26.04.99	100.000.000		100.000.000	234.002.000	1.000	234.002
Ε.Γ.Σ. 16.09.99	731 / 03.02.00	<b>ΜΕΙΩΣΗ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ ΤΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ ΑΠΟ 1.000 Δρχ. ΣΕ 100 Δρχ.</b>			234.002.000	100	2.340.020
Ε.Γ.Σ. 14.12.99	733 / 03.02.00	45.998.000		45.998.000	280.000.000	100	2.800.000
Ε.Γ.Σ. 27.10.00	10889 / 27.11.00	157.630.000		157.630.000	437.630.000	100	4.376.300
Ε.Γ.Σ. 27.03.01	2350 / 27.04.01	207.759.000		207.759.000	645.389.000	100	6.453.890
Ε.Γ.Σ. 21.01.02	(ΤΑΠΕΤ 2720 / 23.01.2002)	Α. Μείωση Μετοχικού Κεφαλαίου λόγω μετατροπής της ονομαστικής αξίας της μετοχής από «100 δρχ.» σε 0,29347 ΕΥΡΩ και στρογγυλοποίησης της από σε 0,29347 ΕΥΡΩ σε 0,29 ΕΥΡΩ		€ 22.396,85	€ 1.871.628,10	€ 0,29	6.453.890
		Β. Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου με αύξηση της ονομαστικής αξίας των μετοχών από 0,29 ΕΥΡΩ σε 0,30 ΕΥΡΩ		€ 64.538,90	€ 1.936.167,00	€ 0,30	6.453.890
Ε.Γ.Σ. 15.04.03	2354 / 17.04.2003	€ 514.833,00	€ 514.833,00	-	€ 2.451.000,00	€ 0,30	8.170.000
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΤΗΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΥΠΕΡ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΕΠΕΝΔΥΤΗ</b>					<b>€ 2.451.000,00</b>	<b>€ 0,30</b>	<b>8.170.000</b>
Ε.Γ.Σ. 22.12.04	-	€ 282.511,20	€ 282.511,20	-	€ 2.733.511,20	€ 0,30	9.111.704
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΥΠΕΡ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΕΠΕΝΔΥΤΗ</b>					<b>€ 2.733.511,20</b>	<b>€ 0,30</b>	<b>9.111.704</b>

Τέλος το μετοχικό κεφάλαιο παρέμεινε αμετάβλητο (€ 2.733.511,20) μετά τις αυξομειώσεις (αύξηση Μ.Κ. με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών ύψους € 5.506.778,07 με ταυτόχρονη ισόποση μείωση του Μ.Κ. με απορρόφηση ισόποσου ύψους ζημιών προηγούμενων χρήσεων) που εγκρίθηκαν κατά την Έκτακτη Γενική Συνέλευση της 28.09.2006.

## 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 βόρφος 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 εξαόροφο 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 υπηρεσίες Μετοχολογίου και Επικοινωνίας 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

Απτικής. 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 Ίδια Κεφάλαια – Λογιστική Αξία Μετοχής

Τα Ίδια Κεφάλαια της Εταιρίας και η Λογιστική Αξία της μετοχής της Εταιρίας παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί :

ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΗΣ ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.				
(ποσά σε €)	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
<b>Αριθμός Μετοχών</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>
Ονομαστική Αξία Μετοχής	0,30	0,30	0,30	0,30
Μετοχικό Κεφάλαιο	2.734	2.734	2.734	2.734
Διαφορά από την Έκδοση μετοχών Υπέρ το Άρτιο	0	3.915	0	3.915
Αφορολόγητο αποθεματικό ειδικών διατάξεων νόμων	215	1.807	215	1.807
Έκτακτο αποθεματικό	0	321	0	321
Αποτελέσματα εις Νέο	-1.368	-6.480	-1.002	-6.864
Ποσά Προορισμένα για Αύξηση Κεφαλαίου	0	0	0	0
Συναλλαγματικές διαφορές	10	-57	0	0
Δικαιώματα μειοψηφίας	2	11	-	-
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>	<b>1.592</b>	<b>2.249</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
<b>Λογιστική Αξία Μετοχής</b>	<b>0,17</b>	<b>0,25</b>	<b>0,21</b>	<b>0,21</b>

## 6.8 Μέτοχοι

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

ΜΕΤΟΧΟΙ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΤΟΧΩΝ	ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΨΗΦΟΥ	% ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ
Πιπιτσούλης Νικόλαος του Ευαγγέλου	1.267.544	1.267.544	13,91%
Σιάφης Βησσαρίων του Δημητρίου	1.267.544	1.267.544	13,91%
Αντάραχας Πέτρος του Κωνσταντίνου	1.267.544	1.267.544	13,91%
Μπομπός Σπυρίδων του Ιωάννου	1.267.544	1.267.544	13,91%
Χατζηκωνσταντίνου Παναγιώτης του Στυλιανού	1.199.604	1.199.604	13,16%
Παπουνίδης Κωνσταντίνος του Κοσμά	928.064	928.064	10,18%
Πιπιτσούλη Δάφνη του Ευαγγέλου	65.069	64.069	0,71%
Ρουσούνελος Γεώργιος του Ανδρέα	32.269	32.269	0,35%
Παναγιωταράκης Νικόλαος του Ευαγγέλου	19.362	19.362	0,21%
<b>Σύνολο</b>	<b>7.314.544</b>	<b>7.314.544</b>	<b>80,25%</b>
Λοιποί Μέτοχοι	1.797.160		19,75%
<b>Σύνολο Μετοχών</b>	<b>9.111.704</b>		<b>100,00%</b>

## 6.9 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 13.06.2005 συνεδρίασή του (Πρακτικό Δ.Σ. Νο 608/13.06.2005).

**1. Νικόλαος Ε. Πιπιτσούλης**, Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος – Εκτελεστικό Μέλος  
Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1948. Σπούδασε Ηλεκτρονικός Μηχανικός στην Ανώτερη 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 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.

**2. 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.

**3. 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.

**4. 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.

**5. 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 Σαμάρρα 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.

**6. 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).

**7. 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).

**8. 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.

**9. 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/νσης 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/νσης Κατασκευών, Δ/ντης της Τεχνικής Δ/νσης και της Δ/νσης 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 Marketing.  
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.

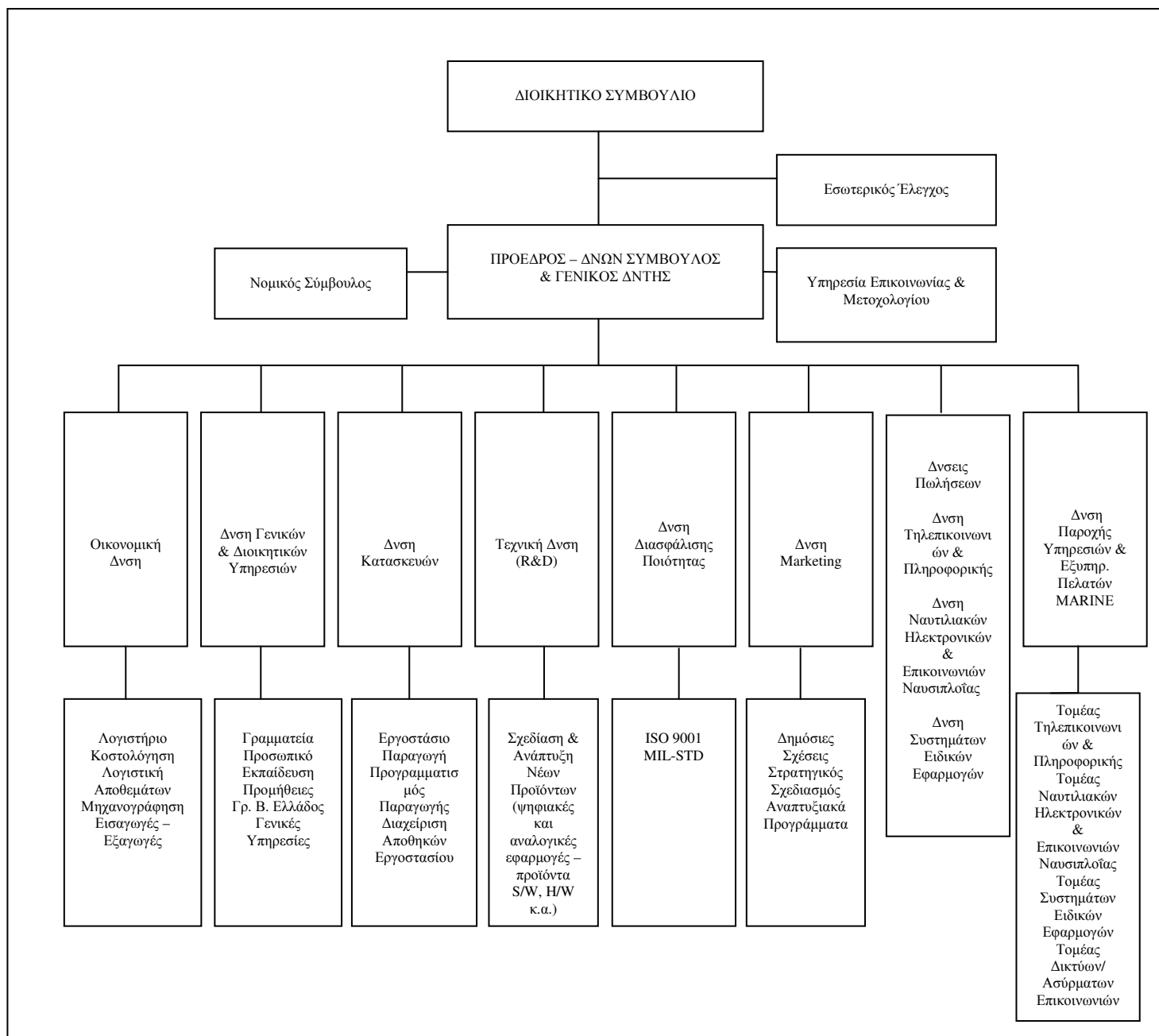
- **Τζιώτης Γιάννης του Ευστρατίου**, Ηλεκτρολόγος - Μηχανολόγος Μηχανικός, Διευθυντής Πωλήσεων του Τομέα Τηλεπικοινωνιών & Πληροφορικής και της αντίστοιχης Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών και Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE. Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1956. Είναι απόφοιτος του Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου. Εργάζεται 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. Τέλος είναι μέτοχος, μέλος του Δ.Σ. και διευθυντικό στέλεχος της εταιρία ΤΕΜΑ Α.Ε. με αντικείμενο τις εφαρμογές φυσικού αερίου.
- **Μπαλακέρας Χρήστος του Χρήστου**, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Διευθυντής Πωλήσεων του Τομέα Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών & Επικοινωνιών Ναυσιπλοΐας και της αντίστοιχης Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών και Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE. 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 Πωλήσεων του Τομέα Συστημάτων Ειδικών Εφαρμογών και της αντίστοιχης Δ/σης Παροχής Υπηρεσιών και Εξυπηρέτησης Πελατών MARINE. Γεννήθηκε στην Λιβαδειά το 1960. Είναι απόφοιτος του Πανεπιστημίου Πατρών του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών. Εργάζεται στην Εταιρία από το 1990. Είναι επίσης μέτοχος, μέλος του Δ.Σ. και διευθυντικό στέλεχος της συγγενούς εταιρίας ΤΕΜΑ Α.Ε. με αντικείμενο τις εφαρμογές του φυσικού αερίου.
- **Μιχαλόπουλος Νικόλαος του Γεωργίου**, Οικονομολόγος, Οικονομικός Διευθυντής. Γεννήθηκε στη Θεσσαλονίκη το 1958. Είναι πτυχιούχος του Μακεδονικού Πανεπιστημίου (τέως Ανώτατης Βιομηχανικής Σχολής Θεσσαλονίκης) Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, ενώ έχει και πτυχίο της Ανώτατης Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων – Μεταλλουργών (ΕΜΠ), καθώς και Master of Science του Virginia Polytechnic Institute and State University. Έχει εργαστεί ως οικονομικός Διευθυντής και Διευθυντής Λογιστηρίου στην Δελφοί-Δίστομον (μεταλλευτική εταιρία θυγατρική της Αλουμίνιον της Ελλάδας) καθώς και στην Thales Ηλεκτρονικά Συστήματα, μέλος Γαλλικού ομίλου παραγωγής ηλεκτρονικών συστημάτων και λογισμικού αμυντικών και αεροναυπηγικών εφαρμογών. Γνωρίζει Αγγλικά και Γαλλικά.

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

- **Κοτέα – Πλαστήρα Σιδερούλα**, Οικονομολόγος  
Γεννήθηκε στην Άλυκα 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. Στέλεχος του τμήμ. 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. Στέλεχος του τμήματος Marketing.  
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 τμήμ. Έρευνας και Ανάπτυξης.  
Γεννήθηκε στην Πολωνία το 1955. Κατέχει πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού με εκπαίδευση και μετεκπαίδευση στην Αγγλία (Master of Science, Department of Electronics Wroclaw Technical University) και Διδακτορικό (Ph.D. of Electronics Wroclaw 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.
- **Βλάχος Παναγιώτης του Γεωργίου**. Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1975. Οικονομολόγος με πτυχία:
  - BSc in Accounting and Management Information Systems (Hertfordshire University)
  - MBA in Finance (Lincoln University)Είναι υπεύθυνος του τμήματος Εσωτερικού Ελέγχου της εταιρίας.

## 6.10 Οργανόγραμμα



## 6.11 Προσωπικό

Η Εταιρία την 31.12.2006 απασχολούσε συνολικά 120 άτομα με την εξής ανάλυση:

Αριθμός εργαζομένων	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
Μισθωτοί	137	160	116	126
Ημερομίσθιοι	4	4	4	4
<b>Σύνολο εργαζομένων</b>	<b>141</b>	<b>164</b>	<b>120</b>	<b>130</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. 31/12/2006								
(ποσά σε κ€)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/05	ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/06	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2006	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/05	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/06	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2006	ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/06
<b>Α. Συμμετοχές σε θυγατρικές Επιχειρήσεις</b>								
MARAC ROMANIA SRL.	100%	1		1	1		1	0
MARAC BULGARIA FOOD	100%	3		3				3
TEMA A.E	95%	621		621	446		446	175
UNIAXIS SRL	98%	974		974				974
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>1.598</b>		<b>1.598</b>	<b>447</b>		<b>447</b>	<b>1.151</b>

Οι επενδύσεις σε συγγενείς εταιρίες παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα :

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2006 (ΕΤΑΙΡΕΙΑ)								
(ποσά σε κ€)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/05	ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ Σ 01/01-31/12/06	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2006	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/05	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/06	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2006	ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/06
<b>Β. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>								
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.	15%	64	0	64	64	0	64	0
GLOSEC A.E.	26%	52	60	112	0	0	0	112
NVP UKRAVOTOMATIKA	35%	500	233	733	0	0	0	733
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>616</b>	<b>293</b>	<b>909</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>845</b>

## 8 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ

### 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 HUAWAI.

#### 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.

## Προοπτικές για τη νέα χρονιά (2007)

### 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 2007 χαρακτηρίζεται από τις παρακάτω σημαντικές εξελίξεις στους τομείς δραστηριότητάς μας και συγκεκριμένα:

- **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με την TIM:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 4.600 χιλ. € από τα οποία πάνω από 600 χιλ. € για εγκαταστάσεις της TIM στα Βαλκάνια.
- **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με τον ΟΤΕ:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 4.800 χιλ. € (Εγκαταστάσεις, Επεκτάσεις και πιλοτικά ADSL, ADSL2+, ATM και WiMax)
- **Συνέχιση και διεύρυνση της συνεργασίας με το Υπουργείο Ανάπτυξης και Εμπορικής Ναυτιλίας:** Υπέρβαση των 2.400 χιλ. € με κύρια δραστηριότητα την προμήθεια εκπαιδευτικών Ναυτιλιακών Προσομοιωτών GMDSS και R/D.
- **Εγκαταστάσεις τηλεφωνικών κέντρων και ολοκληρωμένων ενσυρμάτων δικτύων:** Κύκλος εργασιών σε Υπουργεία, Νοσοκομεία, Τράπεζες, διάφορες εταιρίες αλλά και εξαγωγές στα Βαλκάνια.

### ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

Κατά το 2006 σημειώθηκε καθυστέρηση στην προκήρυξη ορισμένων έργων. Για το 2007 όμως αναμένεται να αναληφθούν αυτά τα έργα με αποτέλεσμα υπερτριπλασιασμό του κύκλου εργασιών και επίτευξη θετικών αποτελεσμάτων. Τα κυριότερα έργα τα οποία αναμένεται να

αναλάβει η ΤΕΜΑ το 2007 είναι αφ'ενός μεν έργα συμπαραγωγής και φυσικού αερίου, αφ'ετέρου δε έργα αβαθούς γεωθερμίας.

**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 **1.385** χιλ. € και τα κέρδη προ φόρων τις **87** χιλ. €

**MARAC ROMANIA SRL**

Για το 2007 εξετάζεται η δυνατότητα συγχώνευσης της εταιρίας με την Uniaxis.

**MARAC BULGARIA EOOD**

Για το 2007 υπάρχουν οι προϋποθέσεις δραστηριοποίησής της στο πλαίσιο του έργου VTΜIS για την Βουλγαρία.

**Κίνδυνοι και αβεβαιότητες**

Παράγοντας αβεβαιότητας για την εταιρία 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 προκληρυχθεί ένα έργο και αν περιληφθεί στον κύκλο εργασιών του 2007 και όχι αν τελικά αναληφθεί.

## 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 2006 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 2006	<a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a>
Πίνακες Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 1ου και 2ου τριμήνου 2006 και 31.12.2006	<a href="http://www.ase.gr">www.ase.gr</a>
Πρόσκληση των μετόχων της εταιρίας σε Τακτική Γενική Συνέλευση (15/06/2006) και σε Έκτακτη Γενική Συνέλευση (28/09/2006)	<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 (ατομικές και ενοποιημένες) Οικονομικές Καταστάσεις της «**ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ανώνυμος Βιομηχανική και Εμπορική Εταιρεία**» (η Εταιρεία), που αποτελούνται από τον ισολογισμό της 31<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2006, 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 2006, 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 υπαριθ 30 της εταιρείας στην οποία γίνεται αναφορά σχετικά με τις ζημιές πρό φόρων του ομίλου της εταιρείας, τις αρνητικές ταμειακές ροές και το αρνητικό κεφάλαιο κινήσεως και για τις προοπτικές της εταιρείας στην χρήση 2007.
2. Στη σημείωση 23 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. α) Επειδή τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρείας ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ είναι μικρότερα του ενός δεκάτου (1/10) του μετοχικού της κεφαλαίου, συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου 48 του Κ.Ν. 2190/1920 και συνεπώς επιβάλλεται η εταιρεία να λάβει τα προσήκοντα μέτρα, ώστε να αρθούν οι προϋποθέσεις εφαρμογής του άρθρου αυτού.
- β) Επειδή τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρείας ΜΑΡΑC 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.***

Το περιεχόμενο της Έκθεσης του Διοικητικού Συμβουλίου είναι συνεπές με τις συνημμένες οικονομικές καταστάσεις.

ΑΘΗΝΑ 6 ΜΑΡΤΙΟΥ 2007  
Ο ΟΡΚΩΤΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΛΟΓΙΣΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΡ. ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ

Α.Μ. ΣΟΕΛ 14771



## 2. Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ για τη χρήση 2006 προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των Μετόχων

Κυρίες και Κύριοι Μέτοχοι,

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

### 1. Γενικά Πληροφοριακά Στοιχεία

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

- ΤΕΜΑ Α.Ε. κατά 94,64%
- UNIAXIS SRL κατά 98%.
- MARAC ROMANIA SRL κατά 100%.
- MARAC BULGARIA EOOD κατά 100%.

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

Επιπλέον, η εταιρεία συμμετέχει στις εξής συγγενείς εταιρίες:

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

Οι συγγενείς εταιρίες 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 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.

#### 1.2 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.

#### 1.3 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.

#### 1.4 Παραγωγική Δραστηριότητα

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 Ερευνητική και Αναπτυξιακή Δραστηριότητα

Η ερευνητική δραστηριότητα της εταιρίας 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 2006 δημιουργήθηκαν προϋποθέσεις για λήψη επιδότησης από διάφορους φορείς για τα εξής έργα: FIRES, ΕΣΠΕΝ, NAVTEX, COCLORE, ΘΑΛΑΤΤΑ, TRAVIS, ΕΠΙΠΛΕΩΝ και ΔΙΑΥΛΟΣ.

### 1.6 Ενεργειακά Συστήματα

Η δραστηριότητα εμπορίας συστημάτων φυσικού αερίου και γεωθερμίας αναπτύσσεται από την θυγατρική εταιρία 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' ό,τι 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 Mihailanu Stefan Street, Ni 11, District 2, Postal Code 024021, Bucharest, Romania. Ανήκει στην θυγατρική Uniaxis SRL.

## 2. Οικονομική Πληροφόρηση

### 2.1 Σχολιασμός χρήσης 2006

Ο Όμιλος της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ το 2006 αντιμετώπισε δυσμενή συγκυρία κυρίως λόγω αναβολής ορισμένων σημαντικών έργων του ευρύτερου δημόσιου τομέα. Έτσι, η μητρική παρουσίασε το 2005 ζημιές του ύψους των 3,5 εκατομμυρίων €. Γι' αυτό τον λόγο μάλιστα τέθηκε υπό επιτήρηση από το Χρηματιστήριο Αθηνών την 04/04/06, καθώς το αποτέλεσμα προ φόρων, τόκων, αποσβέσεων και επενδυτικών αποτελεσμάτων (EBITDA) ήταν αρνητικό τόσο για την μητρική όσο και για τον όμιλο.

Ηδη όμως από το τέλος του 2005 είχαν φανεί σημάδια ανάκαμψης. Γι' αυτό τον λόγο, κατά την σύνταξη του προϋπολογισμού για το 2007 είχαν γίνει αισιόδοξες εκτιμήσεις: προβλέφθηκε κύκλος εργασιών περί τα 15.5 εκατ. € και κέρδη προ φόρων περί τις 500 χιλ. €. Παράλληλα προβλεπόταν μείωση των εξόδων κατά 1,5 εκατ. €.

Το πρόγραμμα αυτό επιβεβαιώθηκε μερικώς καθώς επιτεύχθηκε κύκλος εργασιών 13,5 εκατ. € και κέρδη προ φόρων 192 χιλ. €. Σημειώθηκε δηλαδή αύξηση του κύκλου εργασιών κατά 80%. Με βάση τα θετικά αποτελέσματα που διαμορφώθηκαν ήδη από το πρώτο εξάμηνο του έτους, την 20/10/06 το ΧΑΑ αποφάσισε την έξοδο της μετοχής της εταιρίας από την επιτήρηση και την επαναφορά της στην κατηγορία μικρής και μεσαίας κεφαλαιοποίησης.

Ο λόγος της υστέρησης στον κύκλο εργασιών σε σχέση με το πρόγραμμα, είναι η απώλεια του έργου της ΕΘΕΛ για το οποίο αναμενόταν κύκλος εργασιών 1.500 χιλ. € και η αναβολή

ορισμένων έργων της Armentel (λόγω αλλαγής Διοικήσεως) αξίας περίπου 400 χιλ. € που αναμένεται κατά ένα μέρος να πραγματοποιηθούν το 2007. Σχετικά με το έργο της ΕΘΕΛ, αρχικώς η εταιρία μας ήταν στο short list, αλλά ο διαγωνισμός ακυρώθηκε και επαναπροκηρύχθηκε με όρους που δεν εξασφάλιζαν κέρδος. Γι' αυτό τον λόγο τελικώς αποφασίσαμε να μην μετάρουμε στην δεύτερη προκήρυξη.

Ως προς τα έξοδα, πράγματι επιτεύχθηκε περιορισμός τους κατά 1 εκατ. € περίπου, δηλαδή υπήρξε υπέρβαση σε σχέση με τον προϋπολογισμό κατά 500 χιλ. €. Οι λόγοι ήταν βασικά δύο: α) επιτεύχθηκε μεν μείωση των αμοιβών τρίτων, μικρότερη όμως απ'ό,τι είχε προγραμματισθεί. Αυτό συνέβη γιατί δεν ήταν πλήρης η ανάληψη ορισμένων έργων από το προσωπικό της εταιρείας και συνέχισε να γίνεται χρήση εξωτερικών εργολάβων, και β) λόγω αύξησης της δανειακής επιβάρυνσης (αλλά και των επιτοκίων) το χρηματοοικονομικό κόστος ήταν υψηλότερο από το προγραμματισμένο κατά 170 χιλ. €.

Ωστόσο, δεν πρέπει να μας διαφεύγει ότι ο κύκλος εργασιών του 2006 ήταν ο μεγαλύτερος που επέτυχε η εταιρία στην ιστορία της. Επίσης, ότι η προσπάθεια για ανάκαμψη μετά από την μεγαλύτερη ζημιά στην ιστορία της εταιρίας είναι μεν δύσκολη αλλά μέχρι στιγμής επιτυχής. Ειδικότερα ο κύκλος εργασιών της εταιρίας μας από 7.454 χιλ. € το 2005 αυξήθηκε σε 13.455 χιλ. € το 2006, ενώ τα οικονομικά αποτελέσματα από αρνητικά ύψους -3.506 χιλ. € (προ φόρων) ή -2.491 χιλ. € EBITDA, το 2005 έγιναν θετικά το 2006 και ανήλθαν σε 192 χιλ. € προ φόρων ή 1.251 χιλ. € EBITDA.

Ο κύκλος εργασιών τον οποίο πραγματοποίησε ο Όμιλος κατά τη χρήση 2006 ανήλθε σε 15.087 χιλ. € έναντι κύκλου εργασιών του Ομίλου της προηγούμενης χρήσης 2005 ποσού 9.770 χιλ. €. Η αύξηση αυτή προήλθε από την αύξηση του κύκλου εργασιών της μητρικής, ενώ τα αποτελέσματα των θυγατρικών δεν ήταν το ίδιο ικανοποιητικά. Λόγω των ζημιών θυγατρικών, σε επίπεδο ομίλου τα αποτελέσματα ήταν ζημιές προ φόρων ύψους 354 χιλ. €. Αναλυτικότερα παρουσιάζονται τα αποτελέσματα για κάθε εταιρία χωριστά:

#### **α) ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ**

Τα αποτελέσματα δεν ήταν καλά, δεδομένου ότι σημειώθηκε υποδιπλασιασμός του κύκλου εργασιών, δηλαδή 592 χιλ. € έναντι 1.239 χιλ. € κατά την χρήση 2005 και τα αποτελέσματα προ φόρων ήταν ζημιές ύψους 165 χιλ. € έναντι κερδών ύψους 23 χιλ. € κατά την χρήση 2005. Μεταξύ άλλων, αποτέλεσμα της ζημιάς αυτής ήταν να διαμορφωθούν τα ίδια κεφάλαια της εταιρείας στο ύψος των 19 χιλ. €, που είναι μικρότερα από το 1/10 του μετοχικού κεφαλαίου. Εδώ σημειώνεται ότι οι μεγάλες εναλλαγές στον κύκλο εργασιών της ΤΕΜΑ συμβαίνουν επειδή εξαρτάται άμεσα από ένα μεγάλο πελάτη (Επιχείρηση Παροχής Αερίου – ΕΠΑ). Έτσι, το 2004 ο κύκλος εργασιών ήταν 535 χιλ. €, το 2005 1.239 χιλ. € και το 2006 επανήλθε στις 592 χιλ. €.

#### **β) UNIAXIS SRL**

Ο κύκλος εργασιών κατά την χρήση 2006 ανήλθε στο ποσόν των 1.041 χιλ. €, σημείωσε δηλαδή πτώση έναντι του κύκλου εργασιών της χρήσης 2005 που ήταν 1.148 χιλ. €. Ο λόγος που ο κύκλος εργασιών δεν έφθασε σε ικανοποιητικά επίπεδα ήταν ότι δεν ξεκίνησε ακόμη η διάθεση της σειράς προϊόντων της Marac στην Ρουμανική αγορά.

Παρά την πτώση των πωλήσεων, τα αποτελέσματα ήταν και πάλι οριακά κέρδη προ φόρων ύψους 15 χιλ. €. Ο λόγος είναι ότι περιορίστηκαν αποτελεσματικά τα γενικά έξοδα της εταιρείας και επιπλέον λόγω ανατίμησης του Ρουμανικού νομίσματος (RON) έναντι τόσο του δολαρίου όσο και του €, σημειώθηκαν σημαντικά κέρδη από συναλλαγματικές διαφορές.

#### **γ) MARAC ROMANIA SRL**

Η δραστηριότητά της ήταν ελάχιστη κατά την χρήση 2006. Κυριότερη πράξη στην οποία προέβη ήταν η πώληση της μονοκατοικίας επιφανείας 273 m<sup>2</sup> στην οδό Sf Elefterie 62, sector 5, Bucharest, όπου στεγαζόταν η έδρα της εταιρείας. Το αποτέλεσμα της χρήσης ήταν ζημιά προ φόρων ύψους 118 χιλ. €, προερχόμενη κυρίως από την πώληση του ακινήτου.

Για το 2007 εξετάζεται η δυνατότητα συγχώνευσης της εταιρίας με την Uniaxis.

#### **δ) MARAC BULGARIA FOOD**

Δεν υπήρξε δραστηριότητα της εταιρείας κατά το 2006. Για το 2007 υπάρχουν οι προϋποθέσεις δραστηριοποίησής της στα πλαίσια του έργου VTMS για την Βουλγαρία.

## 2.2 Μέτρηση Επιδόσεων

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.

ΕΤΑΙΡΙΑ			
Δείκτης	2006	2005	2004
ROCE	6,7%	-30,5%	-9,3%
ROE	1,7%	-183,2%	-18,3%
Σχέση Ξένων προς ίδια Κεφάλαια	8,7	6,4	2,3
Κεφάλαιο Κινήσεως	-3.025	-3.958	-1.048
Δείκτης Γενικής Ρευστότητας	80,1%	65,2%	89,1%
Ταχύτητα Είσπραξης Απαιτήσεων	256	264	267
Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων	413	557	400

ΟΜΙΛΟΣ			
Δείκτης	2006	2005	2004
ROCE	2,5%	-27,5%	-10,6%
ROE	-38,5%	-160,8%	-20,4%
Σχέση Ξένων προς ίδια Κεφάλαια	10,8	7,4	3,3
Κεφάλαιο Κινήσεως	-3.251	-4.233	-1.252
Δείκτης Γενικής Ρευστότητας	79,8%	66,3%	87,9%
Ταχύτητα Είσπραξης Απαιτήσεων	240	231	262
Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων	390	469	406

Παρ' ό,τι 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 2007 τόσο για την εταιρεία όσο και για τον όμιλο.

## 2.3. Προοπτικές για τη νέα χρονιά

### 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 MAPAK 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 2007 χαρακτηρίζεται από τις παρακάτω σημαντικές εξελίξεις στους τομείς δραστηριότητάς μας και συγκεκριμένα:

- **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με την TIM:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 4.600 χιλ. € από τα οποία πάνω από 600 χιλ. € για εγκαταστάσεις της TIM στα Βαλκάνια.
- **Συνέχιση και επέκταση της συνεργασίας με τον ΟΤΕ:** Ο κύκλος εργασιών αναμένεται να ξεπεράσει τις 4.800 χιλ. € (Εγκαταστάσεις, Επεκτάσεις και πιλοτικά ADSL, ADSL2+, ATM και WiMax)
- **Συνέχιση και διεύρυνση της συνεργασίας με το Υπουργείο Ανάπτυξης και Εμπορικής Ναυτιλίας:** Υπέρβαση των 2.400 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.

Συνολικά, ο αναμενόμενος κύκλος εργασιών για το 2007 είναι **18.421** 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 **10.574** χιλ. ευρώ είναι ήδη εξασφαλισμένα.

Όσον αφορά τα έξοδα, το προσωπικό θα είναι μειωμένο, αφού θα αποφευχθεί αντικατάσταση προσωπικού που αποχωρεί. Θα γίνουν νέες προσλήψεις μόνο στον τομέα των πωλήσεων. Συνολικά, το κόστος προσωπικού αναμένεται να είναι μικρότερο κατά 3% περίπου σε σχέση με το 2006.

Οι αμοιβές τρίτων που το 2006 ανήλθαν στο ποσόν των 1.600 χιλ. € θα σημειώσουν αύξηση λόγω αυξημένων απαιτούμενων υπεργολαβιών σε διάφορα έργα της εταιρείας. Τα υπόλοιπα έξοδα, τα οποία το 2006 ανήλθαν στο ποσόν των 2.300 χιλ. € θα κυμανθούν στα ίδια περίπου επίπεδα.

Σε συνέπεια των παραπάνω, για το 2007 αναμένονται κέρδη προ φόρων της τάξεως των 700 χιλ. €

### 2.3.2. ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

Όπως σχολιάστηκε και παραπάνω, κατά το 2006 σημειώθηκε καθυστέρηση στην προκήρυξη ορισμένων έργων. Για το 2007 όμως αναμένεται να αναληφθούν αυτά τα έργα με αποτέλεσμα υπερτριπλασιασμό του κύκλου εργασιών και επίτευξη θετικών αποτελεσμάτων. Τα κυριότερα έργα τα οποία αναμένεται να αναλάβει η ΤΕΜΑ το 2007 είναι αφ' ενός μεν έργα συμπαραγωγής και φυσικού αερίου, αφ' ετέρου δε έργα αβαθούς γεωθερμίας.

Βάσει αυτών των έργων, για το 2007 αναμένονται πωλήσεις ύψους **1.825** χιλ. € και κέρδη προ φόρων της τάξης των **169** χιλ. €, με αποτέλεσμα την 31/12/07 τα ίδια κεφάλαια της εταιρείας να ανέρχονται στις 188 χιλ. €, που δικαιολογούν την παρούσα αποτίμηση της συμμετοχής της μητρικής που είναι 175 χιλ. €.

### 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 MAPAK, 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 1.385 χιλ. € και τα κέρδη προ φόρων τις 87 χιλ. €

#### **2.3.4. MARAC ROMANIA SRL**

Για το 2007 εξετάζεται η δυνατότητα συγχώνευσης της εταιρείας με την Uniaxis.

#### **2.3.5. MARAC BULGARIA EOOD**

Για το 2007 υπάρχουν οι προϋποθέσεις δραστηριοποίησής της στα πλαίσια του έργου VTMISS για την Βουλγαρία.

#### **2.3.6. Σύνολο Ομίλου**

Το 2007, στο σύνολο του ομίλου αναμένονται πωλήσεις ύψους 21.631 χιλ. € και κέρδη προ φόρων 957 χιλ. €

### **2.4 Κίνδυνοι και αβεβαιότητες**

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 προκληρυνθεί ένα έργο και αν περιληφθεί στον κύκλο εργασιών του 2007 και όχι αν τελικά αναληφθεί.

Άλλος παράγοντας αβεβαιότητας είναι η ισοτιμία ευρώ/δολαρίου, όμως είναι περιορισμένος, δεδομένου ότι το μεγαλύτερο μέρος τού 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. Προσωπικό**

Το προσωπικό της εταιρείας ανέρχεται στα 120 άτομα και του ομίλου στα 141. Η κατανομή του προσωπικού του ομίλου της MAPAK σήμερα, ανά επίπεδο εκπαίδευσης είναι η ακόλουθη:

- 20 διπλωματούχοι Ανώτατων Σχολών
- 20 πτυχιούχοι ηλεκτρονικοί Ανωτέρων Τεχνικών Σχολών
- 10 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. Περιβαλλοντική Ευαισθησία**

Η δραστηριότητα της MAPAK είναι τέτοια που δεν προκαλεί επιβάρυνση στο περιβάλλον. Ωστόσο, όποτε τίθεται σχετικό θέμα, η εταιρεία επιδεικνύει αυξημένη ευαισθησία. Ετσι, 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/EK σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

## **5. Εταιρική Διακυβέρνηση**

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 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ 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 Εταιρία 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. Σημαντικά γεγονότα μετά την ημερομηνία του ισολογισμού**

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. Επεξηγηματική έκθεση προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ κατ' άρθρο 11<sup>α</sup> Ν. 3371/2005**

Η παρούσα επεξηγηματική έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου προς την Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων της περιέχει αναλυτικές πληροφορίες αναφορικά με τα ζητήματα της παραγράφου 1 του άρθρου 11<sup>α</sup> του Ν. 3371/2005.

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

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας ανέρχεται στο ποσόν των δύο εκατομμυρίων επτακοσίων τριάντα τριών χιλιάδων πεντακοσίων ένδεκα € και είκοσι λεπτών (2.733.511,20) διαιρούμενο σε εννέα εκατομμύρια εκατόν ένδεκα χιλιάδες επτακόσιες τέσσερις (9.111.704) κοινές ονομαστικές μετοχές ονομαστικής αξίας τριάντα λεπτά του € (€ 0,30) η κάθε μία. Οι μετοχές της Εταιρείας είναι εισηγμένες προς διαπραγμάτευση στην Αγορά Αξιών του Χρηματιστηρίου Αθηνών.

Τα δικαιώματα των μετόχων της Εταιρείας που πηγάζουν από τη μετοχή της είναι ανάλογα με το ποσοστό του κεφαλαίου, στο οποίο αντιστοιχεί η καταβεβλημένη αξία της μετοχής. Κάθε μετοχή παρέχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπει ο νόμος και το καταστατικό της, και ειδικότερα:

- το δικαίωμα επί του μερίσματος από τα ετήσια ή τα κατά την εκκαθάριση κέρδη της Εταιρείας. Ποσοστό 35% των καθαρών κερδών μετ' αφαίρεση μόνον του τακτικού αποθεματικού ή 6% του καταβεβλημένου κεφαλαίου (και συγκεκριμένα το μεγαλύτερο από τα δύο ποσά) διανέμεται από τα κέρδη κάθε χρήσης στους μετόχους ως πρώτο μέρισμα, ενώ η χορήγηση πρόσθετου μερίσματος αποφασίζεται από την Γενική Συνέλευση. Μέρισμα δικαιούται κάθε μέτοχος, ο οποίος αναφέρεται στο τηρούμενο από την Εταιρεία μητρώο μετόχων κατά την ημερομηνία προσδιορισμού δικαιούχων μερίσματος. Το μέρισμα κάθε μετοχής θα καταβάλλεται στο μέτοχο εντός δέκα ημερών από την ημερομηνία της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης που ενέκρινε τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Ο τρόπος και ο τόπος καταβολής ανακοινώνεται μέσω του Τύπου. Το δικαίωμα είσπραξης του μερίσματος παραγράφεται και το αντίστοιχο ποσό περιέρχεται στο Δημόσιο μετά την παρέλευση 5 ετών από το τέλος του έτους, κατά το οποίο ενέκρινε τη διανομή του η Γενική Συνέλευση.
- το δικαίωμα ανάληψης της εισφοράς κατά την εκκαθάριση ή, αντίστοιχα, της απόσβεσης κεφαλαίου που αντιστοιχεί στη μετοχή, εφόσον αυτό αποφασισθεί από τη Γενική Συνέλευση,
- το δικαίωμα προτίμησης σε κάθε αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας με μετρητά και την ανάληψη νέων μετοχών,
- το δικαίωμα λήψης αντιγράφου των οικονομικών καταστάσεων και των εκθέσεων των ορκωτών ελεγκτών και του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας,
- το δικαίωμα συμμετοχής στη Γενική Συνέλευση, το οποίο εξειδικεύεται στα εξής επιμέρους δικαιώματα: νομιμοποίησης, παρουσίας, συμμετοχής στις συζητήσεις, υποβολής προτάσεων σε θέματα της ημερήσιας διάταξης, καταχώρησης των απόψεων στα πρακτικά και ψήφου.
- Η Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας διατηρεί όλα τα δικαιώματά της κατά τη διάρκεια της εκκαθάρισης. Η ευθύνη των μετόχων της Εταιρείας 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 τους, δεδομένου μάλιστα ότι πρόκειται για άυλες μετοχές εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

## 7.3. Σημαντικές άμεσες ή έμμεσες συμμετοχές κατά την έννοια του Π.Δ. 51/1992

Οι μέτοχοι (φυσικό ή νομικό πρόσωπο) που κατέχουν άμεσα ή έμμεσα ποσοστό μεγαλύτερο από 5% του συνολικού αριθμού των μετοχών της παρατίθενται στον κάτωθι πίνακα.

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Πιπιτσούλης Ευαγ. Νικόλαος	13,9%
Σιάφης Δημ. Βησσαρίων	13,9%
Αντάραχας Κων. Πέτρος	13,9%
Μπομπός Ιωάν. Σπυρίδων	13,9%
Χατζηκωνσταντίνου Στυλ. Παναγιώτης	13,1%
Παπουνίδης Κ. Κωνσταντίνος	10,1%

## 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 31.12.2006 στο ποσό των 438 χιλ. € (και 463 χιλ. € σε επίπεδο Ομίλου)..

Για το Δ.Σ. της Εταιρείας

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

### 3. Δημοσιευμένα Συνοπτικά Οικονομικά Στοιχεία και Πληροφορίες περιόδου από 01.01.2006 – 31.12.2006

ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ από 1ης ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ μέχρι 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2006 (Δημοσιευμένα βάσει του ν.2190, άρθρο 135 για επιχειρήσεις που συντάσσουν ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, ενοποιημένες και μη, κατά το ΔΛΠ)				
Τα παρακάτω στοιχεία και πληροφορίες στοχεύουν σε μία γενική ενημέρωση για την οικονομική κατάσταση και τα αποτελέσματα της ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική Α.Ε. Ο αναγνώστης που επιζητά να ανηλεήσει ολοκληρωμένη εικόνα της οικονομικής θέσης και των αποτελεσμάτων της, πρέπει να εξασφαλίσει πρόσβαση 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.				
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ</b>				
Διεύθυνση έδρας Εταιρείας :	Δήμος Περάματος, Λ. Δημοκρατίας 455, Τ.Κ. 188 63			
Αριθμός μητρώου Ανωνύμων Εταιρειών :	ΑΡ.Μ.Α.Ε. 6620/06/Β/86/23			
Αρμόδια Εποπτική Αρχή :	Υπουργείο Ανάπτυξης Νικόλαος Πιπτισούλης Βησσαρίων Σιάφης			
Σύνθεση Διοικητικού Συμβουλίου :	Παναγιώτης Χατζηκωνσταντίνου Πέτρος Αντάραγας Σπυρίδων Μπουμπός Γεώργιος Ρουσουνέλος Κωνσταντίνος Παπουτζίδης Αθανάσιος Βουβαργιρίδης Δημήτριος Καυής			
Ημερομηνία έγκρισης των ετήσιων οικονομικών καταστάσεων (από τις οποίες αντλήθηκαν τα συνοπτικά στοιχεία) :	14/2/2007			
Ορκωτοί Ελεγκτές λογιστές :	Γεώργιος Παράσκ. Σταματίου			
Ελεγκτική εταιρεία	Σ.Ο.Λ α.ε.ο.ε.			
Τύπος έκθεσης ελέγχου ελεγκτών :	Σύμφωνη γνώμη με θέματα έμφρασης			
Διεύθυνση Διαδικτύου Εταιρείας :	<a href="http://www.marac.gr">www.marac.gr</a>			
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ ΧΡΗΣΗΣ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)</b>				
	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
Καθαρή θέση έναρξης χρήσεως (1.01.2005 και 1.01.2004 αντίστοιχα)	2.249	5.010	1.913	4.622
Κέρδη / (ζημιές) της χρήσεως μετά από φόρους	(612)	(3.617)	33	(3.505)
Αύξηση / (μείωση) μετοχικού κεφαλαίου	1.637	1.393	1.946	1.117
Διανεμηθέντα μερίσματα (κέρδη)	0	900	0	900
Καθαρό εισόδημα καταχωρημένο από ευθείας στην καθαρή θέση (Αγορές) / πωλήσεις ίδιων μετοχών	0	0	0	0
Καθαρή θέση λήξης χρήσεως (31.12.2005 και 31.12.2004 αντίστοιχα)	1.592	2.249	1.946	1.913
<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 2005				
2) Οι εταιρείες του Ομίλου που περιλαμβάνονται στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις είναι :				
<b>ΕΠΩΝΥΜΙΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 31/12/2006</b>	<b>ΧΩΡΑ ΕΔΡΑΣ</b>	<b>ΑΝΕΛΕΓΚΤΕΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΕ Σ ΧΡΗΣΕΙΣ</b>	<b>ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΟΠΙΟΗΣΗΣ</b>
ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική Α.Β.Ε.Ε.	Μητρική	Ελλάδα	2003 έως και 2006	Ολική ενοποίηση
ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	94,64%	Ελλάδα	2003 έως και 2006	Ολική ενοποίηση
UNIAxis SRL	98,00%	Ρουμανία	2001 έως και 2006	Ολική ενοποίηση
MARAC Romania SRL	100,00%	Ρουμανία	2006	Ολική ενοποίηση
MARAC Bulgaria EOOD	100,00%	Βουλγαρία	Ανέλεγκτη από την συστάση της (2004)	Ολική ενοποίηση
Η ΝΠV UKRAVOTOMATICA TOV που δραστηριοποιείται στην Ουκρανία και η εταιρεία διαθέτει ποσοστό συμμετοχής 35% ενοποιήθηκε με την μέθοδο της καθαρής θέσης.				
3) Επί των ακινήτων της μητρικής έχουν εγγραφεί προσημεϊώσεις και υποθήκες συνολικού ποσού 1.319 χιλ. €. Προς εξασφάλιση τραπεζικών δανείων, το ύψος των οποίων την 31/12/2006 ανερχόταν στο ποσό των 517 χιλ. €				
4) Δεν υπάρχουν επίδικες ή υπό διαίτησα διαφορές καθώς και αποφάσεις δικαστικών ή διατητικών οργάνων που ενδέχεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην οικονομική κατάσταση της Εταιρείας και του Ομίλου.				
5) Ο αριθμός των απασχολούμενων την 31 Δεκεμβρίου 2006 είναι : Όμιλος 141, Εταιρία 120 άτομα . 31 Δεκεμβρίου 2005 ήταν : Όμιλος 164, Εταιρία 130 άτομα .				
6) Τα ποσά των πωλήσεων και αγορών σωρευτικά από την έναρξη της οικονομικής χρήσης και τα υπόλοιπα των απαιτήσεων 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	Εταιρίας		
α) Πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών σε θυγ. και συνδεδεμένες	0	106		
β) Αγορές αγαθών και υπηρεσιών από θυγ. και συνδεδεμένες	0	26		
γ) Απαιτήσεις	0	468		
δ) Υποχρεώσεις	0	67		
ε) Αμοιβές μελών Διοικητικού Συμβουλίου	341	341		
στ) Απαιτήσεις από μέλη Διοικητικού Συμβουλίου	0	0		
ζ) Υποχρεώσεις προς μέλη Διοικητικού Συμβουλίου	17	17		
7) Οι επενδύσεις σε πάγια περιουσιακά στοιχεία κατά την τρέχουσα περίοδο ανήλθαν σε 125 χιλ. ευρώ για την εταιρεία και 150 χιλ. ευρώ για τον όμιλο				
8) Σε επίθετο Όμιλου δεν υπάρχουν συνδεδεμένες εταιρείες κατά την έννοια του ΔΛΠ 24.				
9) Τα κέρδη ανα μετοχή υπολογίστηκαν 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) Στη σημείωση 30 των οικονομικών καταστάσεων (που δημοσιεύονται στο Internet) στην οποία γίνεται αναφορά σχετικά με τις Λειτουργικές Ζημιές της εταιρείας, τις αρνητικές				
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)</b>				
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
Πάγια στοιχεία Ενεργητικού	6.857	7.975	6.641	6.807
Αποθέματα	2.448	1.908	2.321	1.813
Απαιτήσεις από πελάτες	9.325	5.559	8.743	4.496
Λοιπά στοιχεία ενεργητικού	1.106	853	1.124	1.103
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>	<b>19.737</b>	<b>16.295</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ</b>				
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	-	1.493	1.670	935
Βραχυπρόθεσμες τραπεζικές Υποχρεώσεις	8.255	7.333	8.063	6.881
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	7.875	5.220	7.150	4.489
<b>Σύνολο υποχρεώσεων (α)</b>	<b>18.145</b>	<b>14.045</b>	<b>16.883</b>	<b>12.306</b>
Μετοχικό Κεφάλαιο	2.734	2.734	2.734	2.734
Λοιπά στοιχεία Καθαρής Θέσης μετόχων Εταιρείας	(1.144)	(495)	(787)	(821)
<b>Σύνολο Καθαρής Θέσης μετόχων εταιρείας (β)</b>	<b>1.590</b>	<b>2.238</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
Δικαιώματα Μειοψηφίας (γ)	2	11	0	0
<b>Σύνολο Καθαρής Θέσης (δ)=(β)+(γ)</b>	<b>1.592</b>	<b>2.249</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (ε)=(α)+(δ)</b>	<b>19.737</b>	<b>16.295</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΗΣ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)</b>				
	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005
Σύνολο κύκλου εργασιών	15.087	9.770	13.455	7.454
Μικτά κέρδη / (ζημιές) Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και αποσβέσεων	4.281	1.747	3.909	1.211
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων	957	(2.517)	1.251	(2.491)
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων	451	(3.042)	779	(2.967)
Κέρδη / (ζημιές) προ φόρων σύνολο	(354)	(3.609)	192	(3.506)
Μείον φοροί	(258)	(8)	(159)	2
<b>Κέρδη / (ζημιές) μετά από φόρους σύνολο</b>	<b>(612)</b>	<b>(3.617)</b>	<b>33</b>	<b>(3.505)</b>
Κατανέμονται σε: Μετόχους Εταιρείας	(604)	(3.618)	33	(3.505)
Μετόχους Μειοψηφίας	(9)	1	0	0
Ζημιές μετά από φόρους ανά μετοχή – βασικά (σε ευρώ)	(0,07)	(0,41)	0,00	(0,40)
Προτεινόμενο μερίσμα ανά μετοχή – (σε ευρώ)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΩΝ ΠΟΩΝ ΧΡΗΣΗΣ (ποσά εκφρασμένα σε χιλιάδες ευρώ)</b>				
	Όμιλος		Εταιρία	
	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005
Λειτουργικές δραστηριότητες	-	-	-	-
Κέρδη (ζημιές) προ φόρων	(354)	(3.609)	192	(3.506)
Πλέον / μείον προσαρμογές για: Αποσβέσεις	0	0	0	0
Προβλέψεις	506	524	472	476
Συναλλαγματικές διαφορές	123	19	(53)	17
Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας	(68)	(63)	(38)	(20)
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	250	(67)	(6)	(63)
Πλέον/ μείον προσαρμογές για μεταβολές λογαριασμών κεφαλαίου κίνησης ή που σχετίζονται με τις λειτουργικές δραστηριότητες	692	567	632	539
Μείωση / αύξηση αποθεμάτων	0	0	0	0
Μείωση / αύξηση απαιτήσεων	(540)	(169)	(508)	(160)
Μείωση / αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζικών)	(3.656)	559	(3.947)	982
Μείον:	2.507	49	2.699	(105)
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβληθέντα	0	0	0	0
Καταβληθέντα φόροι	(692)	(567)	(632)	(539)
Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες (α)	(2)	2	0	0
<b>Επενδυτικές δραστηριότητες</b>	<b>(1.236)</b>	<b>(2.754)</b>	<b>(1.189)</b>	<b>(2.379)</b>
Απόκτηση θυγατρικών, συγγενών, κοινοπραξιών και λοιπών επενδύσεων	-	-	-	-
Αγορά ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων	(293)	(500)	(293)	(675)
Εισπραξίες από πωλήσεις ενσώματων και άυλων παγίων	(150)	(736)	(125)	(216)
Τόκοι εισπραχθέντες	1.717	244	1.146	244
Μερίσματα εισπραχθέντα	0	10	0	6
Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες (β)	0	0	0	0
<b>Χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Εισπράξεις από αύξηση μετοχικού κεφαλαίου	0	900	0	900

**ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2006**

<p>ταμιακές ροές και για τις προοπτικές της εταιρίας στη χρήση 2007. 2) Στη σημείωση 23 όπου γίνεται αναφορά στο γεγονός ότι οι φορολογικές υποχρεώσεις της Εταιρίας και των θυγατρικών της εταιριών δεν έχουν εξετασθεί από τις φορολογικές αρχές για ορισμένες χρήσεις, με συνέπεια να υπάρχει το ενδεχόμενο επιβολής πρόσθετων φόρων και προσαυχρήσεων κατά το χρόνο που θα εξεταστούν και οριστικοποιηθούν-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 α) τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρίας ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ είναι μικρότερα του ενός δεκάτου (1/10) του μετοχικού κεφαλαίου, συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου 47 του Κ.Ν. 2190/1920 και συνεπώς επιβάλλεται η εταιρία να λάβει τα προσήκοντα μέτρα, ώστε να αρθούν οι προϋποθέσεις εφαρμογής του άρθρου αυτού. 3) τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής εταιρίας MARAC ROMANIA SRL είναι μικρότερα του ημίσεως 1/2 του μετοχικού κεφαλαίου σύμφωνα με τον ισχύοντα στη Ρουμανία Εμπορικό νόμο επιβάλλεται η εταιρία να λάβει εντός 9 μηνών τα προσήκοντα μέτρα ώστε να συνεχιστεί η λειτουργία της.</p> <p>11) Για λόγους συγκρίσιμης παρουσίωσης, υπήρξαν ανακατατάξεις κονδυλίων του ισολογισμού του 2005 που αναλύονται στη σημείωση 17.</p> <p>12) Οι Οικονομικές Καταστάσεις εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της Επαρίας την 14 Φεβρουαρίου 2007.</p>	<p>Απόκτηση ιδίων μετοχών</p> <p>Εισπράξεις από εκδοθέντα / αναληφθέντα δάνεια</p> <p>Εξοφλήσεις δανείων</p> <p>Εξοφλήσεις υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις (χρεολύσια)</p> <p>Μερίσματα πληρωθέντα</p> <p>Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες (γ)</p> <p>Καθαρή αύξηση / (μείωση) στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα χρήσης (α) + (β) + (γ)</p> <p>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα έναρξης χρήσης</p> <p>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα λήξης χρήσης</p>	<p>0</p> <p>1.039</p> <p>(471)</p> <p>(353)</p> <p>0</p> <p>215</p> <p>253</p> <p>239</p> <p>492</p>	<p>0</p> <p>2.409</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>3.309</p> <p>(427)</p> <p>666</p> <p>239</p>	<p>0</p> <p>1.039</p> <p>0</p> <p>(353)</p> <p>0</p> <p>686</p> <p>224</p> <p>203</p> <p>428</p>	<p>0</p> <p>1.815</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>2.715</p> <p>(306)</p> <p>509</p> <p>203</p>
<p><b>ΠΕΡΑΜΑ 14 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2007</b></p> <p>Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΔΣ &amp; ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ</p> <p>Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΔΣ</p> <p>Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ &amp; ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ</p> <p><b>ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ</b></p> <p><b>ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ ΣΙΑΦΗΣ</b></p> <p><b>ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΣ</b></p> <p>ΑΔΤ Μ124030</p> <p>ΑΔΤ Μ208276</p> <p>ΑΔΤ ΑΑ017267</p> <p>ΑΜ ΟΕΕ 0025498</p>					

## 4. Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις της 31.12.2005

## 4.1 Ισολογισμοί

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ (ποσά σε χιλιάδες Ευρώ)					
		Όμιλος		Εταιρεία	
		31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>					
<b>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Ενσώματα πάγια	6	4.023	4.267	3.461	3.738
Επενδύσεις σε ακίνητα	7		723		
Υπεραξία	8	864	864		
Λοιπά Άυλα περιουσιακά στοιχεία	8	120	143	119	142
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	17	1.161	1.412	1.053	1.212
Επενδύσεις σε θυγατρικές επιχειρήσεις	9			1.151	1.151
Επενδύσεις σε συγγενείς επιχειρήσεις	9	676	552	845	552
Άλλα χρηματοοικονομικά στοιχεία	10	13	14	12	12
		<b>6.857</b>	<b>7.975</b>	<b>6.641</b>	<b>6.807</b>
<b>Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Αποθέματα	11	2.448	1.908	2.321	1.813
Πελάτες	12	9.325	5.559	8.743	4.496
Λοιπές απαιτήσεις	12	614	614	697	900
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	13	492	239	428	203
		<b>12.879</b>	<b>8.320</b>	<b>12.188</b>	<b>7.412</b>
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>		<b>19.737</b>	<b>16.295</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>					
<b>Μετόχων της μητρικής:</b>					
Μετοχικό κεφάλαιο	14	2.734	2.734	2.734	2.734
Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	14		3.915		3.915
Λοιπά αποθεματικά	14	215	2.128	215	2.128
Ζημιές (Κέρδη) εις νέον	14	-1.358	-6.538	-1.002	-6.864
		<b>1.590</b>	<b>2.238</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
<b>Δικαιώματα Μειοψηφίας:</b>		2	11		
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>		<b>1.592</b>	<b>2.249</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Δάνεια	16	1.551	1.032	1.232	501
Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους μετά την έξοδο από την υπηρεσία	18	463	461	438	435
		<b>2.015</b>	<b>1.493</b>	<b>1.670</b>	<b>936</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Προμηθευτές	15	5.898	3.962	5.242	3.104
Λοιπές υποχρεώσεις	15	1.971	1.255	1.908	1.385
Φόρος εισοδήματος		7	2		
Βραχυπρόθεσμο μέρος εντόκων δανείων	16	183	184	115	70
Δάνεια	16	8.072	7.149	7.948	6.811
		<b>16.130</b>	<b>12.552</b>	<b>15.213</b>	<b>11.370</b>
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων και Υποχρεώσεων</b>		<b>19.737</b>	<b>16.295</b>	<b>18.829</b>	<b>14.219</b>

## 4.2 Κατάσταση Αποτελεσμάτων

	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
		01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05
Πωλήσεις	19	15.087	9.770	13.455	7.454
Κόστος Πωληθέντων	20	-10.806	-8.023	-9.546	-6.243
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>4.281</b>	<b>1.747</b>	<b>3.909</b>	<b>1.211</b>
Λοιπά έσοδα	19	166	15	212	15
Έξοδα διάθεσης	20	-1.439	-1.835	-1.163	-1.490
Έξοδα έρευνας & ανάπτυξης	20	-1.205	-1.790	-1.205	-1.790
Έξοδα διοίκησης	20	-1.130	-1.075	-790	-839
Λοιπά έξοδα	20	-372	-104	-178	-73
<b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>		<b>302</b>	<b>-3.042</b>	<b>785</b>	<b>-2.967</b>
Χρηματοοικονομικό Κόστος	21	-556	-567	-593	-539
Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις	22	-100	0	0	0
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>		<b>-354</b>	<b>-3.609</b>	<b>192</b>	<b>-3.506</b>
Φόρος εισοδήματος	23	-258	-8	-156	2
<b>Καθαρά κέρδη (ζημιές) από συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b>		<b>-612</b>	<b>-3.617</b>	<b>33</b>	<b>-3.504</b>
<b>Κατανεμημένασε :</b>					
Μετόχους της Εταιρίας		-604	-3.618	33	-3.504
Δικαιώματα μειοψηφίας		-9	1	0	0
Βασικά Κέρδη (Ζημιές) ανά Μετοχή	24	-0,07	-0,40	0,00	-0,38



## 4.3 Στοιχεία Κατάστασης Ταμειακών Ροών

	Όμιλος		Εταιρία	
	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05
<b>Λειτουργικές δραστηριότητες</b>				
Κέρδη προ φόρων	-354	-3.609	192	-3.506
Πλέον / μείον προσαρμογές για:				
Αποσβέσεις	506	524	472	476
Προβλέψεις	123	19	-53	17
Συναλλαγματικές διαφορές	-68	-63	-38	-20
Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας	250	-67	-6	-63
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	692	567	632	539
Πλέον/ μείον προσαρμογές για μεταβολές λογαριασμών κεφαλαίου κίνησης ή που σχετίζονται με τις λειτουργικές δραστηριότητες:				
Μείωση / (αύξηση) αποθεμάτων	-540	-169	-508	-160
Μείωση / (αύξηση) απαιτήσεων	-3.656	559	-3.947	982
(Μείωση) / αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζών)	2.507	49	2.699	-105
Μείον:				
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβεβλημένα	-692	-567	-632	-539
Καταβεβλημένοι φόροι	-2	2	0	0
<b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες (α)</b>	<b>-1.236</b>	<b>-2.754</b>	<b>-1.189</b>	<b>-2.379</b>
<b>Επενδυτικές δραστηριότητες</b>				
Απόκτηση θυγατρικών, συγγενών, κοινοπραξιών και λοιπών επενδύσεων	-293	-500	-293	-675
Αγορά ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων	-150	-736	-125	-216
Εισπραξεις από πωλήσεις ενσώματων και άυλων παγίων	1.717	244	1.146	244
Τόκοι εισπραχθέντες	0	10	0	6
Μερίσματα εισπραχθέντα	0	0	0	0
<b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες (β)</b>	<b>1.274</b>	<b>-981</b>	<b>727</b>	<b>-641</b>
<b>Χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>				
Εισπραξεις από αύξηση μετοχικού κεφαλαίου	0	900	0	900
Εισπραξεις από εκδοθέντα / αναληφθέντα δάνεια	1.039	2.409	1.039	1.815
Εξοφλήσεις δανείων	-471	0	0	0
Εξοφλήσεις υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις (χρεολύσια)	-353	0	-353	0
Μερίσματα πληρωθέντα	0	0	0	0
<b>Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες (γ)</b>	<b>215</b>	<b>3.309</b>	<b>686</b>	<b>2.715</b>
<b>Καθαρή αύξηση / (μείωση) στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα περιόδου (α) + (β) + (γ)</b>	<b>253</b>	<b>-427</b>	<b>224</b>	<b>-306</b>
<b>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα έναρξης περιόδου</b>	<b>239</b>	<b>666</b>	<b>203</b>	<b>509</b>
<b>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα λήξης περιόδου</b>	<b>492</b>	<b>239</b>	<b>428</b>	<b>203</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 31/12/2004</b>	<b>2.451</b>	<b>2.176</b>	<b>1.200</b>	<b>2.128</b>	<b>-3.334</b>		<b>4.622</b>
Εκδοση μετοχικού κεφαλαίου	283	1.816	-1.200				900
Μέρισμα προηγούμενης περιόδου							0
Συναλλαγματικές διαφορές							0
Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια		-78			-26		-104
Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου					-3.504		-3.504
<b>Υπόλοιπο την 31/12/2005</b>	<b>2.734</b>	<b>3.915</b>	<b>0</b>	<b>2.128</b>	<b>-6.864</b>		<b>1.913</b>
<b>Υπόλοιπο την 31/12/2005</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>

## 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 31/12/2004</b>	<b>2.451</b>	<b>2.176</b>	<b>1.200</b>	<b>2.128</b>	<b>-2.947</b>	<b>2</b>	<b>5.010</b>
Εκδοση μετοχικού κεφαλαίου	283	1.816	-1.200				900
Μέρισμα προηγούμενης περιόδου							
Συναλλαγματικές διαφορές					52		52
Καθαρό κέρδος (ζημία) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια		-78			-26	8	-96
Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου		0			-3.618	1	-3.617
<b>Υπόλοιπο την 31/12/2005</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>
<b>Υπόλοιπο την 31/12/2005</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>
Αύξηση 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							0
Καθαρό κέρδος (ζημία) περιόδου					-604	-9	-612
<b>Υπόλοιπο την 31/12/2005</b>	<b>2.734</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>215</b>	<b>-1.358</b>	<b>2</b>	<b>1.582</b>

## 5. Σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων (Προσάρτημα)

### 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.

Σκοπός της Εταιρίας σύμφωνα με το άρθρο 4 του καταστατικού της, είναι:

- 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 προς τις ανωτέρω εργασίες.

Για την επίτευξη του σκοπού της η Εταιρία μπορεί:

- Να συμμετέχει σε άλλες επιχειρήσεις, με όμοιο ή παρεμφερή σκοπό, οποιουδήποτε εταιρικού τύπου που λειτουργούν ή πρόκειται να συσταθούν.
- Να συνεργάζεται με οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο με οποιοδήποτε σκοπό.
- Να ιδρύει υποκαταστήματα ή πρακτορεία ή γραφεία οπουδήποτε.
- 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, μπορεί να μεταβάλλονται ή να διευρύνονται οι σκοποί της Εταιρίας. Σημειώνεται ότι ο σκοπός της Εταιρίας δεν έχει τροποποιηθεί κατά την τελευταία τριετία.

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 Εταιρίας είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

Οι οικονομικές καταστάσεις της Εταιρίας και του Ομίλου για την περίοδο που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2006 εγκρίθηκαν για έκδοση με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου στις 14 Φεβρουαρίου 2006.

Οι θυγατρικές εταιρίες 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>
TEMA ENERΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	Εμπόριο Ενεργειακών Συστημάτων	ΕΛΛΑΔΑ	94,64%
UNIAXIS S.R.L	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	ΡΟΥΜΑΝΙΑ	98,00%
MARAC ROMANIA S.R.L	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	ΡΟΥΜΑΝΙΑ	100,00%
MARAC BULGARIA E.O.O.D	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	100,00%

## 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 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:

**ΔΠΧΠ 7, Χρηματοοικονομικά μέσα: Γνωστοποιήσεις και συμπληρωματική προσαρμογή στο ΔΛΠ 1, Παρουσίαση των Οικονομικών Καταστάσεων - Γνωστοποιήσεις Κεφαλαίου** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές χρήσεις που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2007)

Το ΔΠΧΠ 7 απαιτεί περαιτέρω γνωστοποιήσεις αναφορικά με τα χρηματοοικονομικά μέσα με σκοπό τη βελτίωση της παρεχόμενης πληροφόρησης και συγκεκριμένα απαιτεί τη γνωστοποίηση ποιοτικών και ποσοτικών πληροφοριών σχετικά με την έκθεση σε κινδύνους προερχόμενους από χρηματοοικονομικά μέσα. Ειδικότερα, προκαθορίζει ελάχιστες απαιτούμενες γνωστοποιήσεις σε σχέση με τον πιστωτικό κίνδυνο, τον κίνδυνο ρευστότητας και τον κίνδυνο αγοράς (επιβάλλει την ανάλυση ευαισθησίας σχετικά με τον κίνδυνο αγοράς). Το ΔΠΧΠ 7 αντικαθιστά το ΔΛΠ 30 (Γνωστοποιήσεις στις Οικονομικές Καταστάσεις Τραπεζών και Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων) και τις απαιτήσεις γνωστοποιήσεων του ΔΛΠ 32, (Χρηματοοικονομικά Μέσα: Γνωστοποιήσεις και Παρουσίαση). Έχει εφαρμογή σε όλες τις εταιρίες που συντάσσουν οικονομικές καταστάσεις σύμφωνα με τα ΔΠΧΠ. Η σχετική προσαρμογή του ΔΛΠ 1 αφορά σε γνωστοποιήσεις σχετικά με το ύψος των κεφαλαίων μίας επιχείρησης καθώς και για τον τρόπο που γίνεται η διαχείριση αυτών.

Η εκτίμηση του Ομίλου είναι ότι δεν θα υπάρξει ουσιώδης επίδραση αυτού του προτύπου στις οικονομικές του καταστάσεις με δεδομένο ότι αφορά μόνο σε γνωστοποιήσεις.

**ΔΠΧΠ 8, Λειτουργικοί Τομείς** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές χρήσεις που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2009)

Το ΔΠΧΠ 8 αντικαθιστά το ΔΛΠ 14 Οικονομικές Πληροφορίες κατά τομέα και υιοθετεί μια διοικητική προσέγγιση αναφορικά με τις οικονομικές πληροφορίες που δίνονται κατά τομέα. Η πληροφόρηση που θα παρέχεται θα είναι αυτή που χρησιμοποιεί η διοίκηση εσωτερικά για την αξιολόγηση της απόδοσης των λειτουργικών τομέων και την κατανομή πόρων σε αυτούς τους τομείς. Αυτή η πληροφόρηση μπορεί να είναι διαφορετική από αυτή που παρουσιάζεται στον ισολογισμό και κατάσταση αποτελεσμάτων και οι εταιρίες θα πρέπει να δώσουν επεξηγήσεις και συμφωνίες αναφορικά με τις εν λόγω διαφορές.

Η εκτίμηση του Ομίλου είναι ότι δεν θα υπάρξει ουσιώδης επίδραση αυτού του προτύπου στις οικονομικές του καταστάσεις με δεδομένο ότι αφορά κυρίως πληροφορίες για τους λειτουργικούς τομείς. Το ΔΠΧΠ 8 δεν έχει ακόμη υιοθετηθεί από την ΕΕ.

**Διερμηνεία 7, Εφαρμογή της προσέγγισης αναμόρφωσης του ΔΛΠ 29 - Οικονομικές καταστάσεις σε υπερπληθωριστικές οικονομίες** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Μαρτίου 2006)

Η Διερμηνεία 7 απαιτεί όπως στην περίοδο κατά την οποία μια εταιρία διαπιστώνει την ύπαρξη υπερπληθωρισμού στην οικονομία του νομίσματος λειτουργίας της, χωρίς να υπήρξε υπερπληθωρισμός την προηγούμενη περίοδο, να εφαρμόζει τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 29 σαν να ήταν πάντοτε οικονομία σε κατάσταση υπερπληθωρισμού. Η Διερμηνεία 7 δεν έχει εφαρμογή στον Όμιλο.

**Διερμηνεία 8, Πεδίο εφαρμογής ΔΠΧΠ 2** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Μαΐου 2006)

Η Διερμηνεία 8 διευκρινίζει ότι το ΔΠΧΠ 2 Παροχές που εξαρτώνται από την αξία των μετοχών εφαρμόζεται σε συναλλαγές στις οποίες μια εταιρία παραχωρεί συμμετοχικούς τίτλους ή αναλαμβάνει την υποχρέωση να μεταβιβάσει μετρητά ή άλλα περιουσιακά στοιχεία (που βασίζονται στην τιμή των μετοχών της), όταν το προσδιορισμένο αντάλλαγμα που έχει ληφθεί φαίνεται να είναι χαμηλότερο από την εύλογη αξία των συμμετοχικών τίτλων που παραχωρούνται ή των υποχρεώσεων που αναλαμβάνονται. Η Διερμηνεία 8 δεν έχει εφαρμογή στον Όμιλο.

**Διερμηνεία 9, Επανεκτίμηση ενσωματωμένων παραγώγων** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Ιουνίου 2006)

Η Διερμηνεία 9 απαιτεί όπως μια εταιρία εκτιμά κατά πόσο ένα συμβόλαιο περιέχει ένα ενσωματωμένο παράγωγο κατά τη στιγμή σύναψης του συμβολαίου, περίπτωση κατά την οποία απαγορεύει μεταγενέστερη επανεκτίμηση εκτός εάν υπάρχει μεταβολή στους όρους του συμβολαίου που μεταβάλλουν ουσιαστικά τις ταμιακές ροές. Η Διερμηνεία 9 δεν έχει εφαρμογή στον Όμιλο.

**Διερμηνεία 10, Ενδιάμεση Οικονομική Έκθεση και Απομείωση** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Νοεμβρίου 2006)

Η Διερμηνεία 10 μπορεί να έχει επίδραση στις οικονομικές καταστάσεις, σε περίπτωση που αναγνωρισθεί ζημία απομείωσης σε ενδιάμεση περίοδο αναφορικά με υπεραξία ή επενδύσεις σε συμμετοχικούς τίτλους διαθέσιμους προς πώληση ή μη εισηγμένους συμμετοχικούς τίτλους που τηρούνται στο κόστος, καθώς αυτή η απομείωση δεν μπορεί να αντλιοποιηθεί σε επόμενες ενδιάμεσες ή ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Η Διερμηνεία 10 δεν έχει ακόμη υιοθετηθεί από την ΕΕ.

**Διερμηνεία 11, ΔΠΧΠ 2 – Συναλλαγές με Ίδιες Μετοχές και μεταξύ εταιριών ιδίου Ομίλου** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Μαρτίου 2007)

Αυτή η Διερμηνεία απαιτεί όπως συναλλαγές στις οποίες παραχωρείται σε εργαζόμενο δικαίωμα επί συμμετοχικών τίτλων, θεωρούνται για σκοπούς λογιστικής αντιμετώπισης ως αμοιβές που καθορίζονται από την αξία της μετοχής και διακανονίζονται με συμμετοχικούς

τίτλους, ακόμη και στην περίπτωση όπου η εταιρία επιλέγει ή έχει την υποχρέωση να αγοράσει αυτούς τους συμμετοχικούς τίτλους από τρίτους ή οι μέτοχοι της εταιρίας παρέχουν τους προς παραχώρηση τίτλους. Η Διερμηνεία επεκτείνεται επίσης και στον τρόπο που οι θυγατρικές χειρίζονται, στις απλές τους οικονομικές καταστάσεις, προγράμματα όπου οι εργαζόμενοι τους λαμβάνουν δικαιώματα επί συμμετοχικών τίτλων της μητρικής εταιρίας. Η Διερμηνεία 11 δεν έχει εφαρμογή στον Όμιλο, καθώς επίσης δεν έχει ακόμη υιοθετηθεί από την ΕΕ.

**Διερμηνεία 12, Συμβάσεις Παραχώρησης (Service Concession Arrangements)** (εφαρμόζεται για ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν κατά ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2008)

Η Διερμηνεία 12 πραγματεύεται τον τρόπο με τον οποίο οι οργανισμοί που παρέχουν υπηρεσίες θα πρέπει να εφαρμόζουν τα υπάρχοντα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης (ΔΠΧΠ) για να καταχωρήσουν τις υποχρεώσεις που αναλαμβάνουν και τα δικαιώματα που τους παραχωρούνται στις σχετικές συμβάσεις παραχώρησης. Με βάση τη Διερμηνεία οι οργανισμοί αυτοί δεν θα πρέπει να αναγνωρίσουν τη σχετική υποδομή ως ενσώματα πάγια στοιχεία, αλλά να αναγνωρίσουν ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο ενεργητικού κατά ή ένα ασώματο περιουσιακό στοιχείο. Η Διερμηνεία 12 δεν έχει εφαρμογή στον Όμιλο, καθώς επίσης δεν έχει ακόμη υιοθετηθεί από την ΕΕ.

### 5.2.3 Ενοποίηση

#### • Θυγατρικές επιχειρήσεις

Οι ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις περιλαμβάνουν τις οικονομικές καταστάσεις της μητρικής εταιρίας και των οικονομικών μονάδων που ελέγχονται από την εταιρεία (οι Θυγατρικές της) την 31 Δεκεμβρίου 2006.

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 ισχύει 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 ενσώματων 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 ενσώματων παγίων, οι διαφορές μεταξύ του τιμήματος που λαμβάνεται και της λογιστικής τους αξίας καταχωρούνται ως κέρδη ή ζημιές στα αποτελέσματα.

Οι λογιστικές αξίες των Ενσώματων 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 Ενσώματων 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 αντανakλά 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 Ενσώματων 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 ωφέλιμης ζωής	Συντελεστές Απόσβεσης
Κτίρια	40-60	2,5%-1,7%
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

#### • 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 εταιριών. Η υπεραξία κατά την απόκτηση των συγγενών εταιριών, 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 εταιριών 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).

#### • 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 υπόκειται 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 ή 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.
- Στον Ισολογισμό του Ομίλου οι συναλλαγές και η αποτίμηση σε εύλογες αξίες των παραγώγων απεικονίζονται σε ξεχωριστά κονδύλια του Ενεργητικού και των Υποχρεώσεων με τίτλο «Παράγωγα Χρηματοοικονομικά Στοιχεία». Οι μεταβολές στην εύλογη αξία των παραγώγων καταχωρούνται 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 τη 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 ουσιαδώς 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 προσδιορισθεί 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.

**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 εταιριών 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 Εταιρία συμψηφίζει τις αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και τις αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις αν και μόνο αν:

- Η Εταιρία έχει ένα νόμιμο 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 της, 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 Εταιρία. Κατά την συνταξιοδότηση, το συνταξιοδοτικό ταμείο είναι υπεύθυνο για την καταβολή των συνταξιοδοτικών παροχών στους εργαζομένους. Κατά συνέπεια η Εταιρία 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 αντιλογίζονται. 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.



## 6. Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου

### 6.1 Παράγοντες χρηματοοικονομικού κινδύνου

Παράγοντες χρηματοοικονομικού κινδύνου:

Ο Όμιλος εκτίθεται σε αρκετούς χρηματοοικονομικούς κινδύνους όπως κίνδυνο τιμών αγοράς, πιστωτικό κίνδυνο και κίνδυνο ταμιακών ροών από μεταβολή των επιτοκίων. Το Διοικητικό Συμβούλιο παρέχει γραπτές οδηγίες και κατευθύνσεις για την γενική διαχείριση του κινδύνου καθώς και ειδικές οδηγίες για την διαχείριση συγκεκριμένων κινδύνων όπως ο συναλλαγματικός κίνδυνος, ο κίνδυνος επιτοκίου και ο πιστωτικός κίνδυνος.

#### α) Κίνδυνος αγοράς

##### • Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται σε παγκόσμιο επίπεδο και συνεπώς εκτίθεται σε συναλλαγματικό κίνδυνο προερχόμενο κυρίως από το Δολάριο Αμερικής. Αυτός ο κίνδυνος προκύπτει κυρίως από μελλοντικές συναλλαγές και απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα.

Ο Όμιλος έχει επενδύσεις σε οικονομικές μονάδες του εξωτερικού, τα καθαρά περιουσιακά στοιχεία των οποίων εκτίθενται σε συναλλαγματικό κίνδυνο.

##### • Κίνδυνος τιμής

Ο Όμιλος εκτίθεται σε μεταβολές της αξίας των συμμετοχικών τίτλων που κατέχονται είτε για κερδοσκοπία είτε ως διαθέσιμα για πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία. Εκτίθεται επίσης σε μεταβολές της αξίας των αποθεμάτων.

#### β) Πιστωτικός κίνδυνος

Ο Όμιλος δεν έχει σημαντικές συγκεντρώσεις πιστωτικού κινδύνου. Οι χονδρικές πωλήσεις γίνονται κυρίως σε πελάτες με μειωμένο βαθμό απωλειών.

#### γ) Κίνδυνος ρευστότητας

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 εταιρίες ΟΤΕ, κ.λπ. για την εκτέλεση παραγγελιών.

#### δ) Κίνδυνος ταμιακών ροών και κίνδυνος μεταβολών εύλογης αξίας λόγω μεταβολών των επιτοκίων.

Ο Όμιλος δεν έχει σημαντικά τοκοφόρα περιουσιακά στοιχεία και συνεπώς δεν υπόκειται σε κίνδυνο μεταβολής των επιτοκίων.

Ο κίνδυνος μεταβολής των επιτοκίων προέρχεται κυρίως από τα μακροπρόθεσμα δάνεια. Δάνεια με μεταβλητό επιτόκιο εκθέτουν τον όμιλο σε κίνδυνο ταμιακών ροών. Δάνεια με σταθερό επιτόκιο εκθέτουν τον όμιλο σε κίνδυνο μεταβολής της εύλογης αξίας. Πολιτική του Ομίλου είναι να διατηρεί το σύνολο σχεδόν των δανείων του σε μεταβλητό επιτόκιο.

### 6.2 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 αντανάκλουν την διαχρονική αξία του χρήματος και τις εκτιμήσεις για τις απώλειες από τον πιστωτικό κίνδυνο.

## 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 2006 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 2006 ήταν ως εξής:

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ						
	Ποσά περιόδου 01/01-31/12/06			Ποσά περιόδου 01/01-31/12/05		
	Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού	Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου	Όμιλος	Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού	Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου	Όμιλος
Πωλήσεις	14.495	592	15.087	8.530	1.239	9.770
Κόστος Πωληθέντων	-10.338	-468	-10.806	-7.140	-883	-8.023
<b>Μικτό Κέρδος</b>	<b>4.157</b>	<b>124</b>	<b>4.281</b>	<b>1.391</b>	<b>357</b>	<b>1.747</b>
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης	165	1	166	15	0	15
Έξοδα διάθεσης	-1.298	-140	-1.439	-1.674	-161	-1.835
Έξοδα ερευνάς & ανάπτυξης	-1.205	0	-1.205	-1.790	0	-1.790
Έξοδα διαίκησης	-998	-131	-1.130	-968	-107	-1.075
Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης	-372	0	-372	-76	-27	-104
<b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>	<b>448</b>	<b>-146</b>	<b>302</b>	<b>-3.103</b>	<b>61</b>	<b>-3.042</b>
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	-537	-18	-556	-532	-36	-567
Αποτελέσματα από συγγενείς επιχειρήσεις	-100	0	-100	0	0	0
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>	<b>-189</b>	<b>-165</b>	<b>-354</b>	<b>-3.635</b>	<b>26</b>	<b>-3.609</b>
Φόρος εισοδήματος	-258	0	-258	2	-7	-6
<b>Καθαρά κέρδη (ζημιές) χρήσης από συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b>	<b>-447</b>	<b>-165</b>	<b>-612</b>	<b>-3.635</b>	<b>18</b>	<b>-3.617</b>
<b>Κατανέμονται σε :</b>						
Μετόχους εταιρείας	-448	-156	-604	-3.635	17	-3618
Δικαιώματα μειοψηφίας	0	-9	-9	0	1	1

ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ						
Περιουσιακά στοιχεία	17.344	556	17.900	13.378	953	14.331
Συγγενείς επιχειρήσεις	676	0	676	552	0	552
Μη κατανεμόμενα	0	0	1.161	0	0	1.412
<b>Σύνολο</b>	<b>18.020</b>	<b>556</b>	<b>19.737</b>	<b>13.930</b>	<b>953</b>	<b>16.328</b>
<b>Υποχρεώσεις</b>	<b>17.608</b>	<b>537</b>	<b>18.145</b>	<b>13.202</b>	<b>876</b>	<b>14.079</b>
<b>Κεφαλαιουχικές δαπάνες</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>728</b>	<b>2</b>	<b>730</b>
<b>Αποσβέσεις</b>	<b>500</b>	<b>6</b>	<b>506</b>	<b>519</b>	<b>5</b>	<b>524</b>

- Δευτερεύων τύπος πληροφόρησης – Γεωγραφικοί τομείς

Κατά την 31 Δεκεμβρίου 2006 ο Όμιλος διαχωρίζεται σε δύο γεωγραφικούς τομείς και διευθύνονται από την έδρα. Η κύρια χώρα (έδρα) δραστηριότητας της εταιρίας 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 2006 ήταν ως εξής:

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ								
Κατά Γεωγραφικό Τομέα								
	Ποσά κλειόμενης περιόδου 01/01-31/12/06				Ποσά περιόδου 01/01-31/12/05			
	Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού		Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου	Όμιλος	Εμπόριο Ηλεκτρονικού εξοπλισμού		Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου	Όμιλος
	Εσωτερικό	Εξωτερικό	Εσωτερικό		Εσωτερικό	Εξωτερικό	Εσωτερικό	Εσωτερικό
Πωλήσεις	13.453	1.041	592	15.087	7.357	1.173	1.239	9.770
Κόστος Πωληθέντων	-9.545	-793	-468	-10.806	-6.243	-897	-883	-8.023
<b>Μικτό Κέρδος</b>	<b>3.909</b>	<b>248</b>	<b>124</b>	<b>4.281</b>	<b>1.114</b>	<b>277</b>	<b>357</b>	<b>1.747</b>
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης	37	128	1	166	-28	43	0	15
Έξοδα διάθεσης	-1.163	-136	-140	-1.439	-1.490	-183	-161	-1.835
Έξοδα ερευνάς & ανάπτυξης	-1.205	0	0	-1.205	-1.790	0	0	-1.790
Έξοδα διοίκησης	-774	-209	-147	-1.130	-788	-180	-107	-1.075
Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης	-166	-193	-13	-372	-46	-30	-27	-104
<b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>	<b>637</b>	<b>-161</b>	<b>-174</b>	<b>302</b>	<b>-3.029</b>	<b>-74</b>	<b>61</b>	<b>-3.042</b>
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	-667	56	55	-556	-480	-52	-36	-567
Αποτελέσματα από συγγενείς επιχειρήσεις	-100	0	0	-100	0	0	0	0
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>	<b>-129</b>	<b>-106</b>	<b>-119</b>	<b>-354</b>	<b>-3.509</b>	<b>-126</b>	<b>26</b>	<b>-3.609</b>
Φόρος εισοδήματος	-159	-99	0	-258	2	-2	-7	-8
<b>Καθαρά κέρδη περιόδου από συνεχιζόμενες δραστηριότητες</b>	<b>-288</b>	<b>-205</b>	<b>-119</b>	<b>-612</b>	<b>-3.507</b>	<b>-128</b>	<b>18</b>	<b>-3.617</b>
<b>Κατανέμονται σε :</b>								
Μετόχους εταιρείας	-288	-205	-110	-604	-3.507	-128	17	-3.618
Δικαιώματα μειοψηφίας	0	0	-9	-9	0	0	1	1

## ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ

Περιουσιακά στοιχεία	16.823	520	556	17.900	11.394	1.984	953	14.331
Συγγενείς επιχειρήσεις	676	0	0	676	552	0	0	552
Μη κατανεμόμενα	0	0	0	1.161	0	0	0	1.445
<b>Σύνολο</b>	<b>17.499</b>	<b>520</b>	<b>556</b>	<b>19.737</b>	<b>11.946</b>	<b>1.984</b>	<b>953</b>	<b>16.328</b>
<b>Υποχρεώσεις</b>	<b>16.883</b>	<b>726</b>	<b>537</b>	<b>18.145</b>	<b>11.463</b>	<b>1.739</b>	<b>876</b>	<b>14.079</b>
<b>Κεφαλαιουχικές δαπάνες</b>	<b>125</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>207</b>	<b>522</b>	<b>2</b>	<b>730</b>
<b>Αποσβέσεις</b>	<b>472</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>506</b>	<b>476</b>	<b>43</b>	<b>5</b>	<b>524</b>

## 8.2 Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία- Εταιρίας

ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2006

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΗΣ" ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ" ΠΕΡΙΟΔΟΥ 01/01 – 31/12/2006

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ						ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ				Αναπόσβεστη αξία 31/12/2006
	Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2005	Προσθήκες 01/01-31/12/2006	Μειώσεις 01/01-31/12/2006	Συν/κες Διαφο-ρές	Υπόλοιπο 31/12/2006	Σύνολο 31/12/2005	Αποσβέσεις 01/01-31/12/2006	Μειώσεις 01/01-31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Σύνολο 31/12/2006	
Γήπεδα-Οικόπεδα	301	109	-256		155						155
Κτίρια	1.549	1.073	-878		1.745	68	36	-50		54	1.691
Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις	3.744				3.744	2.144	282			2.426	1.318
Μεταφορικά μέσα	126				126	122	3			125	1
Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	1.411	95	-13		1.492	1.059	139	-2		1.196	296
<b>Σύνολο</b>	<b>7.131</b>	<b>1.277</b>	<b>-1.147</b>		<b>7.261</b>	<b>3.393</b>	<b>460</b>	<b>-52</b>		<b>3.800</b>	<b>3.461</b>

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ " ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ" ΠΕΡΙΟΔΟΥ 01/01-31/12/2006

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΕΩΣ						ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ				Αναπόσβεστη αξία 31/12/2006
	Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2005	Προσθήκες 01/01-31/12/2006	Μειώσεις 01/01-31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Υπόλοιπο 31/12/2006	Σύνολο 31/12/2005	Αποσβέσεις 01/01-31/12/2006	Μειώσεις 01/01-31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Σύνολο 31/12/2006	
Γήπεδα-Οικόπεδα	357	109	-256	5	215	05					215
Κτίρια	1.985	1.073	-878	38	2.218	75	47	-50	1	74	2.145
Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις	3.744				3.744	2.144	282			2.426	1.318
Μεταφορικά μέσα	147	14		0	161	139	9	-8	1	141	20
Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	1.504	83	-13	3	1.577	1.112	150	-10	0	1.252	325
<b>Σύνολο</b>	<b>7.737</b>	<b>1.278</b>	<b>-1.147</b>	<b>47</b>	<b>7.915</b>	<b>3.470</b>	<b>488</b>	<b>-68</b>	<b>3</b>	<b>3.892</b>	<b>4.023</b>

Τα οικόπεδα και τα κτίρια αναπροσαρμοσθήκαν για τελευταία φορά την 31-12-2004 από ανεξάρτητους εκτιμητές. Η αναπροσαρμογή βασίσθηκε 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 31/12/2006 ανέρχόταν στο ποσό των 516.938,27 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 31/12/06 στα πάγια στοιχεία ως εξής:

	Αξία κτήσης	Αποσβέσεις Χρήσης	Αναπόσβεστο Υπόλοιπο
Οικόπεδο	109		109
Κτίριο 5 όροφο	1.073	10	1.063
<b>Σύνολο</b>	<b>1.182</b>	<b>10</b>	<b>1.172</b>

Τα μισθώματα που κατεβλήθησαν ήταν 353 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 338 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 15 χιλ ευρώ.

## 8.3 Επενδύσεις σε ακίνητα

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ " ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ" ΠΕΡΙΟΔΟΥ 01/01 – 31/12/2006					
Περιγραφή	Εύλογη αξία, Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2005	Συν/κες διαφορές 01/01- 31/12/2006	Αποσβέσεις	Πωλήσεις	Υπόλοιπο 31/12/2006
Γήπεδα- Οικόπεδα	271	10	0	-281	0
Κτίρια	452	17	-4	-465	0
<b>Σύνολο</b>	<b>723</b>	<b>28</b>	<b>-4</b>	<b>-746</b>	<b>0</b>

Τα ανωτέρω ακίνητα πωλήθηκαν στις 03/06/06. Μέχρι τότε ανήκαν στην εταιρεία Marac Romania και από 01/10/05 είχαν ενοικιασθεί σε τρίτους. Μέχρι της 31/12/2005 τα ανωτέρω ακίνητα εμφανίζονταν στην κατηγορία των «ενσώματων παγίων». Από την πώληση εισεπράχθησαν 570 χιλ. Ευρώ, και προέκυψε λογιστική ζημιά 177 χιλ. Ευρώ.

	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05
Ενοίκια από ακίνητα	13	12

## 8.4 Άυλα περιουσιακά στοιχεία

## 8.4.1 Άυλα περιουσιακά στοιχεία – Εταιρίας

Τα άυλα στοιχεία του ενεργητικού της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΕΤΑΙΡΙΑ	Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2005	Προσθήκες 01/01- 31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Υπόλοιπο 31/12/2006	Σύνολο 31/12/2005	Αποσβέσεις 01/01- 31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Σύνολο 31/12/2005	Αναπόσβε στη αξία 31/12/2006
1. Δαπάνες λογισμικού	270	30		301	128	53		181	119

## 8.4.2 Άυλα περιουσιακά στοιχεία - Όμιλος

Τα άυλα στοιχεία του ενεργητικού του Ομίλου αναλύονται ως εξής:

ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΟΜΙΛΟΣ	Κόστος ή εκτίμηση 31/12/2005	Προσθήκες 01/01- 31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Υπόλοιπο 31/12/2006	Σύνολο 31/12/2005	Αποσβέσεις 01/01- 31/12/2006	Συν/κες Διαφορές	Σύνολο 31/12/2005	Αναπόσβε στη αξία 31/12/2006
1. Δαπάνες λογισμικού	280	30		310	135	54		189	120
2. Υπεραξία επιχείρησης – Goodwill	864								864
	<b>1.143</b>			<b>310</b>	<b>135</b>	<b>54</b>		<b>189</b>	<b>984</b>

Η υπεραξία, κατά ποσόν 864 χιλ. Ευρώ προέκυψε από την εξαγορά της UNIAXIS SRL, μίας εταιρίας η οποία δραστηριοποιείται στη Ρουμανία και η οποία αποτελεί εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της MOTOROLA και από την χρήση 2007 και της MAPAK στην τοπική αγορά. Ο μητρική εταιρία 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 ροών προσδιορίζεται με βάση την αξία χρήσεως αυτής. Οι υπολογισμοί αυτοί χρησιμοποιούν προβλέψεις ταμιακών ροών 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	22,4%
Ρυθμός Ανάπτυξης	8,6%
Προεξοφλητικό επιτόκιο	15%

Το προσδιορισθέν από την διοίκηση προϋπολογισθέν μικτό περιθώριο βασίστηκε 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 MAPAK. 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 MAPAK. 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 2006 έδειξε ότι η δυνατότητα πραγματοποίησης τέτοιων πωλήσεων δεν είναι στο επίπεδο που εκτιμηθεί τότε.

Παροχή διαφόρων υπηρεσιών σταθερή στα παρόντα επίπεδα. Επίσης από το 2008 αναμένεται επιδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση της τάξης των 120-200 χιλιάδων ευρώ για πραγματοποίηση ερευνητικών δραστηριοτήτων. Γι'αυτό τον λόγο έχει υπολογισθεί αύξηση του προσωπικού κατά 3 άτομα.

- Το μικτό περιθώριο που προκύπτει από πωλήσεις προϊόντων Motorola θεωρείται σταθερό στο 20%. Το μικτό περιθώριο από πωλήσεις προϊόντων MAPAK 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.

Εξοδα 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 τούς σκοπούς της 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 24%.

- Μελέτη ανεξάρτητου εκτιμητή εκτίμησε την αξία του ακινήτου που κατέχει η εταιρεία αυξημένη κατά 570 χιλιάδες ευρώ περίπου, πράγμα που τέθηκε υπόψη του εκτιμητή της αξίας της εταιρίας.

Από την μελέτη του εκτιμητή η υπεραξία προσδιορίστηκε στο ποσό των 891 χιλ. ευρώ έναντι 941 χιλ. ευρώ κατά την προηγούμενη μελέτη, αλλά και πάλι μεγαλύτερη από την υπάρχουσα στις Οικονομικές Καταστάσεις (864).

## 8.5 Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις

### 8.5.1 Επενδύσεις σε θυγατρικές

ΠΙΝΑΚΑΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΩΝ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2006 ΟΜΙΛΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2006								
(ποσά σε κ€)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/05	ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ 01/01-31/12/06	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2006	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/05	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/06	ΑΠΟΜΕΙΩΣ ΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2006	ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/06
<b>A. Συμμετοχές σε Θυγατρικές Επιχειρήσεις</b>								
MARAC ROMANIA SRL.	100%	1		1	1		1	0
MARAC BULGARIA EOOD	100%	3		3				3
TEMA A.E	95%	621		621	446		446	175
UNIAXIS SRL	98%	974		974				974
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>1.598</b>		<b>1.598</b>	<b>447</b>		<b>447</b>	<b>1.151</b>

Η Εταιρία 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. Δεν έγινε περαιτέρω απομείωση της ΤΕΜΑ κατά το 2006, γιατί σύμφωνα με την Διοίκησή της κατά το 2007 αναμένεται σημαντική κερδοφορία που δικαιολογεί τουλάχιστον την τρέχουσα αποτίμηση.

### 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. 31/12/2006 (ΟΜΙΛΟΣ)								
(ποσά σε κ€)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/05	ΠΡΟΣΘΗΚΕ Σ 01/01-31/12/06	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2006	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/05	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/06	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2006	ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/06
<b>Β. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>								
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.	15%	64	0	64	64	0	64	0
GLOSEC Α.Ε.	26%	52	60	112	0	112	112	0
NVP UKRAVTOMATIKA	35%	500	233	733	0	57	57	676
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>616</b>	<b>293</b>	<b>909</b>	<b>64</b>	<b>169</b>	<b>233</b>	<b>676</b>

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2006 (ΕΤΑΙΡΕΙΑ)								
(ποσά σε κ€)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/05	ΠΡΟΣΘΗΚΕ Σ 01/01-31/12/06	ΑΞΙΑ ΚΤΗΣΗΣ 31/12/2006	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ ΕΩΣ 31/12/05	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ 01/01-31/12/06	ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΑΞΙΑΣ 31/12/2006	ΥΠΟΛΟΙΠΟ 31/12/06
<b>Β. Συμμετοχές σε Συγγενείς</b>								
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΕ.	15%	64	0	64	64	0	64	0
GLOSEC Α.Ε.	26%	52	60	112	0	0	0	112
NVP UKRAVTOMATIKA	35%	500	233	733	0	0	0	733
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>616</b>	<b>293</b>	<b>909</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>845</b>

Τα συνοπτικά στοιχεία των συγγενών εταιριών 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 εταιρίες 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 30/06/06 απόφαση ς της Γ.Σ. της Glosec. Απομείωση της αξίας της επένδυσης δεν έγινε, επειδή η Διοίκηση της Glosec αναμένει επίτευξη κερδοφορίας κατά το 2007 το οποίο είναι το τρίτο έτος λειτουργίας της..

Η ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ με την από 27/9/2005 υπ' αριθ. 627 απόφαση του Δ/Σ της εταιρίας αποφάσισε την συμμετοχή στην αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της NVP UKRAVTOMATIKA ΤΟΝ, μίας εταιρίας 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 εταιρίας 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 ΤΟΝ, 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 απομείωση της αξίας της συμμετοχής στην Ukravtomatika προήλθε από το αλγεβρικό άθροισμα αύξησης κατά 12 χιλ. Ευρώ που αφορούν την αναλογία των κερδών χρήσεως που καταχωρήθηκαν στα αποτελέσματα του ομίλου και μείωσης κατά 68 χιλ Ευρώ που αφορούν τις

συναλλαγματικές διαφορές που προέκυψαν από την μετατροπή των Οικονομικών Καταστάσεων σε Ευρώ από το εθνικό νόμισμα της Ουκρανίας Ηryvny 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 Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
Εμπορεύματα	1.303	904	1.183	808
Πρώτες και βοηθητικές ύλες	330	316	330	316
Έτοιμα προϊόντα	382	311	380	311
Προκ/λες για αγορές εμπορευμάτων	433	378	427	378
<b>Σύνολο</b>	<b>2.448</b>	<b>1.908</b>	<b>2.321</b>	<b>1.813</b>

Στα αποθέματα της εταιρίας κατά την 31/12/2006 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 εταιρία 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 εταιρία εκτιμά ότι το ανώτατο όριο απαξίωσης των ανωτέρω βραδέως κινουμένων αποθεμάτων θα είναι 350 χιλ Ευρώ. Ανάλυση των βραδέως κινουμένων αποθεμάτων παρατίθεται στον παρακάτω πίνακα:

Βραδέως κινούμενα αποθέματα	Εταιρία		Όμιλος	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
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.

Δεν υπάρχει συγκέντρωση του πιστωτικού κινδύνου σε σχέση με τις απαιτήσεις από πελάτες, καθώς ο Όμιλος έχει μεγάλο αριθμό πελατών και ο πιστωτικός κίνδυνος διασπείρεται. Περιπτώσεις μεγάλων πελατών αποτελούν ο Ο.Τ.Ε Α.Ε. και η TIM HELLAS Α.Ε. εταιρίες για τις οποίες δεν συντρέχει περίπτωση πιστωτικού κινδύνου.

	Όμιλος		Εταιρεία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
<b>Πελάτες και εμπορικές απαιτήσεις</b>				
Πελάτες	10.015	6.166	9.445	5.115
Μείον προβλέψεις απομείωσης	-959	-831	-950	-831
Επιταγές εισπρακτέες (μεταχρ/νες)	269	223	248	212
<b>Σύνολο (1)</b>	<b>9.325</b>	<b>5.559</b>	<b>8.743</b>	<b>4.496</b>
<b>Λοιπές απαιτήσεις</b>	<b>31/12/06</b>	<b>31/12/05</b>	<b>31/12/06</b>	<b>31/12/05</b>
Βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις κατά θυγατρικών επιχειρήσεων	0	0	392	664
Μείον προβλέψεις απομείωσης	0	0	-186	-362
Βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις κατά συγγενών επιχειρήσεων	69	171	69	171
Μείον προβλέψεις απομείωσης	-28	-28	-28	-28
Χρεώστες διάφοροι	647	517	528	500
Μείον προβλέψεις απομείωσης	-128	-128	-128	-128
Λογ/μοί διαχείρισεως προκ/λων & πιστώσεων	1	3	1	3
Εξοδα επόμενων χρήσεων	1	0	1	0
Εσοδα χρήσεως εισπρακτέα	49	79	49	79
Λοιποί μεταβατικοί λ/σμοί ενεργητικού	3	0	0	0
<b>Σύνολο (2)</b>	<b>614</b>	<b>614</b>	<b>697</b>	<b>900</b>
<b>Σύνολο (1)+(2)</b>	<b>9.939</b>	<b>6.172</b>	<b>9.439</b>	<b>5.396</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 31/12/06 ποσό 6.529 χιλ. ευρώ έχουν εκχωρηθεί σε τράπεζες για εγγύηση.

### 8.9 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα

	Όμιλος		Εταιρεία	
	31/12/2006	31/12/2005	31/12/2006	31/12/2005
Ταμείο	36	10	18	6
Καταθέσεις όψεως και προθεσμίας	455	229	409	198
<b>Σύνολο</b>	<b>491</b>	<b>239</b>	<b>428</b>	<b>203</b>

Τα διαθέσιμα αντιπροσωπεύουν μετρητά στα ταμεία του Ομίλου και της Εταιρίας 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 9.111.704 κοινές μετοχές ονομαστικής αξίας 0,32 ευρώ η κάθε μία. Το σύνολο του μετοχικού κεφαλαίου ανέρχεται σε 2.734 χιλ. ευρώ. Την 28/09/06 η Εκτακτη Γενική Συνέλευση της Εταιρίας αποφάσισε την αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου κατά ποσόν 5.507 χιλ. ευρώ με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών και της υπέρ το άρτιον διαφοράς και την ταυτόχρονη ισόπωση μείωσή του με απορρόφηση ζημιών όπως στον παρακάτω πίνακα:

	Μετοχικό Κεφάλαιο	Υπέρ το άρτιο	Ποσά προορισμένα για αύξηση	Σύνολο
Υπόλοιπο την 01/01/2005	2.451	2.176	1.200	5.827
<b>Εκδοση μετοχικού κεφαλαίου</b>	<b>283</b>	<b>1.739</b>	<b>-1.200</b>	<b>822</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2005	2.734	3.915	0	6.649
<b>Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών</b>	<b>5.507</b>	<b>-3.915</b>	<b>0</b>	<b>1.592</b>
<b>Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με απορρόφηση ζημιών</b>	<b>-5.507</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-5.507</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2006	2.734	0	0	2.734

### 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
Υπόλοιπο την 01/01/2005	321	1.807	2.128
<b>Μεταβολές αποθεματικών το 2005</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2005	321	1.807	2.128
<b>Συμφηφισμός τακτικού αποθεματικού με ζημιές</b>	<b>-321</b>	<b>0</b>	<b>-321</b>
<b>Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση αποθεματικών</b>	<b>0</b>	<b>-1.592</b>	<b>-1.592</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2006	0	215	215

### 8.10.3 Αποτελέσματα εις νέον

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

	ΟΜΙΛΟΣ	ΕΤΑΙΡΙΑ
Υπόλοιπο την 01/01/2005	-2.947	-3.334
<b>Εξοδα αύξησης μετοχικού κεφαλαίου</b>	<b>-24</b>	<b>-26</b>
<b>Ζημιά 2005</b>	<b>-3.617</b>	<b>-3.504</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2005	-6.538	-6.864
<b>Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με απορρόφηση ζημιών</b>	<b>5.507</b>	<b>5.507</b>
<b>Συμφηφισμός τακτικού αποθεματικού με ζημιές</b>	<b>321</b>	<b>321</b>
<b>Συναλλαγματικές διαφορές</b>	<b>-45</b>	
<b>Καθαρό κέρδος περιόδου</b>	<b>-604</b>	<b>33</b>
Υπόλοιπο την 31/12/2006	-1.358	-1.002

### 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		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
<b>Αριθμός Μετοχών</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>	<b>9.111.704</b>
Όνομαστική Αξία Μετοχής	0,30	0,30	0,30	0,30
Μετοχικό Κεφάλαιο	2.734	2.733	2.734	2.734
Διαφορά από την Έκδοση μετοχών Υπέρ το Άρτιο		3.915		3.915
Αφορολόγητο αποθεματικό ειδικών διατάξεων νόμων	215	1.807	215	1.807
Τακτικό αποθεματικό	0	321		321
Αποτελέσματα εις Νέο	-1.368	-6.480	-1.002	-6.864
Συναλλαγματικές διαφορές	10	-57		
Δικαιώματα μειοψηφίας	2	11		
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>	<b>1.592</b>	<b>2.249</b>	<b>1.946</b>	<b>1.913</b>
<b>Λογιστική Αξία Μετοχής</b>	<b>0,17</b>	<b>0,25</b>	<b>0,21</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		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
<b>Προμηθευτές και λοιπές εμπορικές υποχρεώσεις</b>				
Προμηθευτές	5.364	3.297	4.739	2.694
Γραμμάτια πληρωτέα		248		
Επιταγές πληρωτέες	534	418	503	409
<b>Σύνολο (1)</b>	<b>5.898</b>	<b>3.962</b>	<b>5.242</b>	<b>3.104</b>
<b>Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>				
Φ.Π.Α.	790	56	728	
Φόροι Μισθωτών Υπηρεσιών και αμοιβών 3 <sup>ων</sup>	94	76	84	65
Λοιποί Φόροι – Τέλη	22	121	20	120
Ασφαλιστικοί Οργανισμοί	174	172	162	160
Προκαταβολές Πελατών	294	286	291	286
Υποχρεώσεις προς συνδ/νες εταιρείες			37	217
Μερίσματα πληρωτέα	1	1	1	1
Πιστωτές διάφοροι	173	71	163	65
Εξοδα χρήσεως δεδουλευμένα	423	472	423	472
<b>Σύνολο (2)</b>	<b>1.971</b>	<b>1.255</b>	<b>1.908</b>	<b>1.385</b>

### 8.12 Δάνεια

	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
<b>Μακροπρόθεσμα δάνεια</b>				
Τραπεζικά δάνεια	773	1.032	454	501
Υποχρεώσεις από συμβάσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης	778	0	778	0
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων δανείων</b>	<b>1.551</b>	<b>1.032</b>	<b>1.232</b>	<b>501</b>
<b>Βραχυπρόθεσμα δάνεια</b>				
Τραπεζικά δάνεια	8.072	7.149	7.948	6.811
Υποχρεώσεις από συμβάσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης πληρ.τους επόμενους 12 μήνες	56	0	56	0
Μακροπρόθεσμα δάνεια πληρωτέα τους επόμενους 12 μήνες	127	184	59	70
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων δανείων</b>	<b>8.255</b>	<b>7.333</b>	<b>8.063</b>	<b>6.881</b>
<b>Γενικό Σύνολο</b>	<b>9.806</b>	<b>8.365</b>	<b>9.295</b>	<b>7.382</b>

### 8.12.1 Μακροπρόθεσμα Δάνεια

1) Μακροπρόθεσμο δάνειο ποσού 571 χιλ. Ευρώ (501+70) έχει ληφθεί από την Εταιρία 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 31/12/06 ήταν 517 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 398 χιλ. Ευρώ (334+64) έχει ληφθεί από την θυγατρική Εταιρία UNIAXIS SRL για την χρηματοδότηση της αγοράς κτιρίου που χρησιμοποιείται ως κεντρικά γραφεία και αποθηκευτικός χώρος. Η αποπληρωμή του γίνεται σε μηνιαίες δόσεις και προβλέπεται να ολοκληρωθεί την 25/08/2012. Το επιτόκιο δανεισμού είναι κυμαινόμενο και την 31/12/2006 ήταν 6%. Το υπόλοιπο την 31/12/06 ήταν 276 χιλ. Ευρώ.

Ως εγγύηση έχει δοθεί το αγορασθέν κτίριο.

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	Εταιρία
<b>Μέχρι ένα έτος</b>	<b>127</b>	<b>59</b>
<b>Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη</b>	<b>539</b>	<b>267</b>
<b>Πάνω από 5 έτη.</b>	<b>234</b>	<b>187</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>900</b>	<b>513</b>

### 8.12.2 Συμβάσεις Χρηματοδοτικής Μίσθωσης (Leasing)

Σύμβαση χρηματοδοτικής μίσθωσης (leasing) συνήφθη με την εταιρία Πειραιώς Leasing με αντικείμενο το κτίριο όπου στεγάζονται τα γραφεία της εταιρίας 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 353 χιλ. ευρώ εκ των οποίων οι 338 χιλ ευρώ αφορούν την αποπληρωμή του κεφαλαίου. Ως δαπάνη αναγνωρίστηκαν οι τόκοι που ανήλθαν στο ποσό των 15 χιλ .ευρώ.

Τα ελάχιστα αναμενόμενα μισθώματα είναι τα παρακάτω:

	Μίσθωμα	Τόκος	Κεφάλαιο
<b>Μέχρι ένα έτος</b>	<b>98</b>	<b>42</b>	<b>56</b>
<b>Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη</b>	<b>363</b>	<b>130</b>	<b>233</b>
<b>Πάνω από 5 έτη</b>	<b>631</b>	<b>89</b>	<b>542</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>1.092</b>	<b>261</b>	<b>830</b>

### 8.12.3 Βραχυπρόθεσμα Δάνεια

Το μέσο σταθμικό επιτόκιο των βραχυπρόθεσμων τραπεζικών χρηματοδοτήσεων για το 2006 ήταν 7,1% ενώ για το 2005 ήταν 5,8%. Η εταιρία 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.λπ.

Από το σύνολο των απαιτήσεων από πελάτες, την 31/12/06 ποσό 6.529 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		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
<b>Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις:</b>				
Ανακτήσιμες μετά από 12 μήνες	908	1.221	816	1.021
Ανακτήσιμες εντός 12 μηνών	296	224	280	224
	<b>1.204</b>	<b>1.445</b>	<b>1.096</b>	<b>1.245</b>
<b>Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις</b>				
Ανακτήσιμες μετά από 12 μήνες	43	33	43	33
Ανακτήσιμες εντός 12 μηνών	0	0	0	0
	<b>43</b>	<b>33</b>	<b>43</b>	<b>33</b>
	<b>1.161</b>	<b>1.412</b>	<b>1.053</b>	<b>1.212</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			Εταιρία		
	31/12/2005	Μεταβολές	31/12/2006	31/12/2005	Μεταβολές	31/12/2006
Διαγραφές άυλων στοιχείων	660	-228	432	607	-222	385
Αποσβέσεις εξόδων εισαγωγής στο Χ.Α.	87	0	87	87	0	87
Αποζημιώσεις προσωπικού	109	4	113	105	4	109
Αποσβέσεις παγίων	-12	-21	-33	-12	-21	-33
Επιστρεπτός φόρος αποτελεσμάτων προηγούμενων περιόδων	567	49	616	425	135	560
Επιστρεπτός φόρος αποτελεσμάτων τρέχουσας περιόδου	0	-55	-55	0	-55	-55
<b>Σύνολο</b>	<b>1.412</b>	<b>-251</b>	<b>1.161</b>	<b>1.212</b>	<b>-159</b>	<b>1.053</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 εταιρίες 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 ανεξάρτητη αναλογιστική μελέτη η οποία υπολογίστηκε με ημερομηνία 31 Δεκεμβρίου 2006. Οι βασικές εκτιμήσεις της αναλογιστικής μελέτης είναι οι εξής:

Αριθμός εργαζομένων	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
Μισθωτοί	137	160	116	126
Ημερομίσθιοι	4	4	4	4
<b>Σύνολο εργαζομένων</b>	<b>141</b>	<b>164</b>	<b>120</b>	<b>130</b>

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

	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
Παρούσα αξία μη χρηματοδοτούμενων υποχρεώσεων	556	544	531	517
Μη καταχωρημένες αναλογιστικές ζημιές	-93	-83	-93	-83
<b>Υποχρέωση ισολογισμού</b>	<b>463</b>	<b>461</b>	<b>438</b>	<b>434</b>

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

	Όμιλος		Εταιρία	
	31/12/06	31/12/05	31/12/06	31/12/05
Κόστος τρέχουσας απασχόλησης	41	47	41	39
Χρηματοοικονομικό κόστος	19	16	19	16
Καθαρές αναλογιστικές ζημιές που καταχωρήθηκαν στην περίοδο	0	0	0	0
Καταβληθείσες αποζημιώσεις	-60	-38	-60	-38
Σύνολο, περιλαμβανόμενο στις παροχές σε εργαζομένους	0	25	0	17

Οι κύριες αναλογιστικές παραδοχές που χρησιμοποιήθηκαν έχουν ως εξής:

	2006	2005
Προεξοφλητικό επιτόκιο	4,25%	3,58%
Αναμενόμενη απόδοση επενδύσεων	4,25%	3,58%
Μελλοντικές αυξήσεις μισθών	2 %	2 %
Μέση εκτιμώμενη υπολειπόμενη εργασιακή ζωή (έτη)	9,5	9,4

### 8.15 Έσοδα

Οι βασικότερες κατηγορίες εσόδων αναλύονται ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΣΟΔΩΝ				
(ποσά σε χιλιάδες €)	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005
<b>Κύκλος Εργασιών από:</b>				
Βιομηχανική δραστηριότητα	589	601	589	601
Εμπορική δραστηριότητα	9.791	6.001	8.398	4.030
Παροχή Υπηρεσιών	4.707	3.168	4.467	2.823
<b>Σύνολο (1)</b>	<b>15.087</b>	<b>9.770</b>	<b>13.455</b>	<b>7.454</b>
<b>Λοιπά έσοδα από :</b>				
Αναστροφή απομείωσης απαίτησης από θυγατρική Marac Romania	0	0	175	0
Λοιπά έσοδα εκμεταλεύσεως	166	15	37	15
<b>Σύνολο (2)</b>	<b>166</b>	<b>15</b>	<b>212</b>	<b>15</b>
<b>Σύνολο εσόδων (1) + (2)</b>	<b>15.253</b>	<b>9.785</b>	<b>13.667</b>	<b>7.469</b>

### 8.16 Έξοδα

Οι βασικότερες κατηγορίες εξόδων αναλύονται ως εξής:

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ				
	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005	01/01-31/12/2006	01/01-31/12/2005
Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	3.955	4.466	3.553	4.055
Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις	-456	-471	-456	-471
Αμοιβές & έξοδα τρίτων	1.796	2.351	1.597	2.227
Παροχές τρίτων	345	387	294	307
Φόροι τέλη	29	87	16	70
Διάφορα έξοδα	922	958	845	707
Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις	-137		-137	
Αποσβέσεις	547	523	513	519
Μείον αναλογούσες επιχορηγήσεις	-41	-43	-41	-43
Λοιπά έξοδα	372	257	178	227
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>	<b>7.329</b>	<b>8.514</b>	<b>6.362</b>	<b>7.597</b>
Κόστος αναλωθέντων υλικών (2)	7.622	4.339	6.520	2.909
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ (1) + (2)</b>	<b>14.951</b>	<b>12.853</b>	<b>12.882</b>	<b>10.506</b>

Οι ανωτέρω δαπάνες εμφανίζονται στις Καταστάσεις Αποτελεσμάτων ως εξής:

	ΟΜΙΛΟΣ					Σύνολο
	Κόστος Πωληθέντων	Εξοδα Διάθεσης	Εξοδα Ερευνας & Ανάπτυξης	Εξοδα Διοίκησης	Λοιπά Εξοδα	
ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2006						
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
Σύνολο	10.806	1.439	1.205	1.130	371	14.951
ΟΜΙΛΟΣ						
ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2005						
Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού	2.247	617	582	547	0	3.994
Αμοιβές Τρίτων	747	632	772	200	0	2.351
Παροχές Τρίτων	104	144	31	108	0	387
Φόροι – Τέλη	14	65	0	8	0	87
Διάφορα Εξοδα	364	187	293	114	0	958
Αποσβέσεις	209	61	112	98	0	480
Κόστος πωληθέντων	4.339	0	0	0	0	4.339
Λοιπά Εξοδα	0	129	0	0	128	257
Σύνολο	8.024	1.835	1.790	1.075	128	12.853
ΕΤΑΙΡΙΑ						

ΕΤΗΣΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΧΡΗΣΕΩΣ 2006

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2006

	Κόστος Πωληθέντων	Εξοδα Διάθεσης	Εξοδα Ερευνας & Ανάπτυξης	Εξοδα Διοίκησης	Λοιπά Εξοδα	Σύνολο
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
Σύνολο	9.546	1.163	1.205	790	178	12.882

ΕΤΑΙΡΙΑ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ 01/01-31/12/2005

	Κόστος Πωληθέντων	Εξοδα Διάθεσης	Εξοδα Ερευνας & Ανάπτυξης	Εξοδα Διοίκησης	Λοιπά Εξοδα	Σύνολο
Αμοιβές και Εξοδα Προσωπικού	2.067	335	767	416	0	3.584
Αμοιβές Τρίτων	435	906	761	124	0	2.227
Παροχές Τρίτων	96	87	0	124	0	307
Φόροι – Τέλη	48	13	0	9	0	70
Διάφορα Εξοδα	425	96	95	90	0	707
Αποσβέσεις	180	53	167	76	0	476
Κόστος πωληθέντων	2.909	0	0	0	0	2.909
Λοιπά Εξοδα	83	0	0	0	144	227
Σύνολο	6.243	1.490	1.790	839	144	10.506

Οι αμοιβές και τα έξοδα προσωπικού αναλύονται ως εξής:

	Όμιλος		Εταιρία	
	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05
Μισθοί και ημερομίσθια	3.116	3.550	2.793	3.216
Εργοδοτικές εισφορές	756	793	684	729
Λοιπές παροχές	20	35	13	30
Αποζημίωση σε εργαζόμενους λόγω συνταξιοδότησης ή απόλυσης	0	36	0	36
Πρόβλεψη για την αποχώρηση εργαζομένων	63	52	63	44
<b>Σύνολο μισθοδοσίας</b>	<b>3.955</b>	<b>4.466</b>	<b>3.553</b>	<b>4.055</b>
Μείον επιχορηγήσεις:	-456	-471	-456	-471
<b>Σύνολο Κόστους Μισθοδοσίας</b>	<b>3.499</b>	<b>3.995</b>	<b>3.097</b>	<b>3.584</b>

8.17 Χρηματοοικονομικό κόστος

Η ανάλυση του χρηματοοικονομικού κόστους έχει ως εξής:

	Ο Όμιλος		Η Εταιρία	
	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05
<b>Χρηματοοικονομικά έξοδα:</b>				
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	-693	-540	-631	-469
Προβλέψεις υποτίμησης συμμετοχών και χρεογράφων	0	-153	0	-153
Συναλλαγματικές διαφορές (έξοδα)	-20	0	-5	0
<b>Σύνολο χρηματοοικονομικών εξόδων</b>	<b>-713</b>	<b>-693</b>	<b>-461</b>	<b>-622</b>
<b>Χρηματοοικονομικά έσοδα:</b>				
Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα	2	64	0	63
Συναλλαγματικές διαφορές (έσοδα)	155	62	44	20
Λοιπά				
<b>Σύνολο χρηματοοικονομικών εσόδων</b>	<b>157</b>	<b>126</b>	<b>44</b>	<b>83</b>
Χρηματοοικονομικά έξοδα (καθαρά)	<b><u>-556</u></b>	<b><u>-567</u></b>	<b><u>-593</u></b>	<b><u>-539</u></b>

### 8.18 Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις

Η ανάλυση του αποτελέσματος από συγγενείς επιχειρήσεις έχει όπως παρακάτω:

	Ο Όμιλος		Η Εταιρία	
	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05
Κέρδη Ukravtomatika	12	0	0	0
Ζημιά Glosec	-112	0	0	0
<b>Σύνολο</b>	<b>-100</b>	<b>0</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		Εταιρία	
	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05	01/01- 31/12/06	01/01- 31/12/05
Αναβαλλόμενος φόρος	-331	2	-239	2
Φόρος Εισοδήματος	-7	-9	0	0
<b>Σύνολο</b>	<b>-338</b>	<b>-8</b>	<b>-239</b>	<b>2</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		Εταιρία	
	2006	2005	2006	2005
Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων	-354	-3.609	192	-3.506
Φορολογικός συντελεστής	29%	32%	29%	32%
Φόροι υπολογιζόμενοι με τους εγχώριους συντελεστές	89	1.155	-56	1.122
Φόρος μη αναγνωριζόμενων φορολογικών ζημιών	14	0	10	0
Φόρος επί ζημιών για τις οποίες δεν λογίσθηκε αναβαλλόμενος φόρος	-361	-1.163	-110	-1.120
	-258	-8	-156	2

Η μητρική εταιρία 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	2003 έως και 2006
TEMA ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	ΕΛΛΑΔΑ	2003 έως και 2006
UNIAXIS S.R.L	ΡΟΥΜΑΝΙΑ	2001 έως και 2006
MARAC ROMANIA S.R.L	ΡΟΥΜΑΝΙΑ	2006
MARAC BULGARIA Ε.Ο.Ο.Δ	ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	2004 έως και 2006

Η Uniaxis δεν έχει υποστεί φορολογικό έλεγχο από την ίδρυσή της (1992) Ωστόσο οι φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2001 παρεγράφησαν. Η Marac Romania ακολούθησε το σύστημα της αυτοπεραίωσης και επομένως δεν έχει φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2006.

## 8.20 Κέρδη

### 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		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05
Κέρδη (Ζημιές) που αναλογούν στους μετόχους της μητρικής (από τις συνεχιζόμενες εκμεταλλεύσεις)	-604	-3.618	33	-3.504
Σταθμισμένος μέσος αριθμός μετοχών (σε χιλιάδες)	9.112	9.112	9.112	9.112
Βασικά κέρδη (ζημιές) κατά μετοχή	-0,066	-0,397	0,004	-0,385

Δεν υπολογίζονται μειωμένα αποτελέσματα διότι δεν υπάρχουν δυνητικοί τίτλοι.

## 8.21 Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη

Η εταιρία πουλάει αγαθά και υπηρεσίες σε συνδεδεμένα μέρη τα οποία αφορούν Εταιρίες με κοινό ιδιοκτησιακό καθεστώς και/ή Διοίκηση με την εταιρεία και συγγενείς με αυτήν εταιρία. Στους παρακάτω πίνακες αναλύονται οι διεταιρικές συναλλαγές καθώς οι απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις την 31/12/06.

ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ 01.01-31.12.2006								
ΑΓΟΡΑΖΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ								
(ποσά σε εκατ. €)	TEMA Α.Ε.	UNIAXIS SRL	MARAC ROMANIA SRL	MARAC BULGARIA SRL	ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π)	GLOSEC Α.Ε.	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 Α.Ε.	0	0	0	0	0	-	25	25

ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ 01.01-31.12.2005								
ΑΓΟΡΑΖΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ								
(ποσά σε εκατ. €)	TEMA Α.Ε.	UNIAXIS SRL	MARAC ROMANIA SRL	MARAC BULGARIA SRL	ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π)	GLOSEC Α.Ε.	ΜΑΡΑΚ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΠΩΛΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΙΑ</b>								
ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε.	5	27	0	0	0	47	-	79
UNIAXIS SRL	0	0	0	0	0	0	65	65

ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ 31/12/2006								
ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΧΟΥΣΑ ΤΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ								
(ποσά σε εκατ. €)	TEMA Α.Ε.	UNIAXIS SRL	MARAC ROMANIA SRL	MARAC BULGARIA SRL	ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Α.Ε. (Δ.Π.Ν.Υ.)	GLOSEC Α.Ε.	ΜΑΡΑΚ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΧΟΥΣΑ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>								
ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2006	7	141	241	10	2	67	-	468
ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2005	0	108	549	8	30	128	-	823
TEMA Α.Ε. 31/12/2006	-	0	0	0	0	0	37	37
TEMA Α.Ε. 31/12/2005	-	0	0	0	0	0	217	217
UNIAXIS SRL 31/12/2006	0	-	0	0	0	0	0	0
UNIAXIS SRL 31/12/2005	0	-	0	0	0	0	65	65
MARAC ROMANIA	0	12	-	0	0	0	0	12
GLOSEC Α.Ε.	0	0	0	0	0	-	30	30

Αποζημίωση αμοιβών μελών Δ/Σ	Όμιλος		Εταιρία	
	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05	01/01-31/12/06	01/01-31/12/05
Αμοιβές εξαρτημένης εργασίας	329	324	329	324
Αμοιβές από παροχή υπηρεσιών	13	14	13	0
Αμοιβές ως έξοδα παράστασης	13	26	13	26
Σύνολο αμοιβών	355	364	355	350

## 8.22 Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις

Η εταιρία την 31/12/2006 είχε τις παρακάτω ενδεχόμενες υποχρεώσεις από εγγυητικές επιστολές:

### ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

ΤΡΑΠΕΖΑ	Κ.ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΠΡΟΚ/ΛΗΣ
ΤΡ.ΚΥΠΡΟΥ	302	318	829
ΕΘΝΙΚΗ	194	874	94
ΑΤΤΙΚΗΣ	206		
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	31	1.767	8
EUROBANK	33	76	8
PROBANK	134	15	8
ΕΓΝΑΤΙΑ		59	
PEIRAEUS ROMANIA			169
	<b>920</b>	<b>1.162</b>	<b>1116</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 εταιρίας. 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 εταιρίας 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 εταιρίας 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 εταιρίας δεν προέβη σε εκτίμηση μη αναγνώρισής τους από τις φορολογικές αρχές. Οι εκτιμήσεις της διοίκησης της εταιρίας 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 2006 είχε σχεδόν διπλασιασμό του κύκλου εργασιών σε σχέση με το 2005. Συγκεκριμένα, ο κύκλος εργασιών κατά το 2006 ανήλθε στο ποσό των 13.455 χιλ. ευρώ έναντι 7.454 χιλ. ευρώ κατά το 2005, δηλαδή υπήρξε αύξηση κατά 80%. Αυτό συνέβη επειδή άρχισαν να αποδίδουν οι προσπάθειες κάλυψης κενών της αγοράς που είχε ξεκινήσει τα περισσότερα χρόνια ιδιαίτερα δε οι σχετικές με την στροφή της εταιρίας προς τις βαλκανικές αγορές και την Αρμενία τα τελευταία χρόνια με τα πρώτα αποτελέσματα να γίνονται εμφανή το τελευταίο διάστημα. Ακόμη, μετά από δύο χρόνια καθυστερήσεις στα έργα του Δημοσίου, άρχισαν το 2006 να προχωρούν ορισμένα από αυτά.

Η παραπάνω σημαντική αύξηση του κύκλου εργασιών σε συνδυασμό με την διατήρηση του μικτού κέρδους σε σχετικά ικανοποιητικά επίπεδα (29%) παρά τις έντονες ανταγωνιστικές συνθήκες που συνεχίστηκαν και κατά την χρήση 2006, είχε σαν αποτέλεσμα τη διαμόρφωση οριακά θετικού αποτελέσματος προ φόρων ύψους 192 χιλ Ευρώ. Ωστόσο απαιτήθηκε αύξηση του τραπεζικού δανεισμού λόγω κυρίως της ενεχυρίασης συμβάσεων με σκοπό την απρόσκοπτη εκτέλεση των έργων. Υπήρξε δημιουργία αρνητικού κεφαλαίου κίνησης και αρνητικές ταμειακές ροές καθώς δεν κατέστη δυνατόν ακόμη να εισπραχθούν οι απαιτήσεις από τους πελάτες.

Για το 2007 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 περίπου 18.400 χιλ. ευρώ. Αυτό οφείλεται κυρίως στο ότι το 2007 πέραν των συνήθων και επαναλαμβανόμενων κατ' έτος εργασιών, η εταιρία έχει εξασφαλίσει ήδη νέες εργασίες ύψους 14 εκ. Ευρώ περίπου.

Εκτός από τη σημαντική ως άνω αύξηση του κύκλου εργασιών για τη χρήση 2007, έχει αποφασιστεί από τη Διοίκηση η διατήρηση των λειτουργικών δαπανών στα ίδια επίπεδα και μάλιστα μείωση ορισμένων κατηγοριών, όπως έξοδα προσωπικού, δεδομένου ότι επήλθε ήδη μείωση του προσωπικού.

Η αύξηση κυρίως του κύκλου εργασιών θα οδηγήσουν στη διαμόρφωση θετικού αποτελέσματος προ φόρων περίπου σε 700 χιλ. Ευρώ. Με βάση τα προϋπολογιστικά στοιχεία στην χρήση 2007 θα υπάρξουν θετικές ταμειακές ροές.

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

### 8.26.2 ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ

Τα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. έχουν μειωθεί κάτω από το 10% του μετοχικού κεφαλαίου. Εν τούτοις, η εταιρία αναμένει κέρδη κατά το 2007 τα οποία θα αναστρέψουν την κατάσταση. Τονίζεται ότι συμβαίνουν μεγάλες εναλλαγές στον κύκλο εργασιών της ΤΕΜΑ επειδή εξαρτάται άμεσα από ένα μεγάλο πελάτη (Επιχείρηση Παροχής Αερίου –ΕΠΑ). Ετσι, το 2004 ο κύκλος εργασιών ήταν 535 χιλ. ευρώ, το 2005 1.239 χιλ. ευρώ, το 2006 επανήλθε στις 592 χιλ. ευρώ.

Για το 2007 έχει καταστρωθεί προϋπολογισμός ο οποίος ενεκρίθη από το Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρίας, βάσει του οποίου αναμένεται υπερτριπλασιασμός του κύκλου εργασιών και επίτευξη θετικών αποτελεσμάτων. Πιο συγκεκριμένα, για το 2007 αναμένεται κύκλος εργασιών ύψους 1.825 χιλ. ευρώ και κέρδη της τάξης των 169 χιλ. ευρώ, με αποτέλεσμα την 31/12/07 τα ίδια κεφάλαια της εταιρείας να ανέρχονται στις 188 χιλ. ευρώ, που δικαιολογούν την παρούσα αποτίμηση της συμμετοχής της μητρικής που είναι 175 χιλ. ευρώ.

#### **8.26.3 UNIAXIS SRL**

Για την θυγατρική Uniaxis SRL το 2006 ήταν κερδοφόρο, έστω και οριακά (15 χιλ. ευρώ κέρδη προ φόρων). Ο προϋπολογισμός για το 2007 προβλέπει πωλήσεις ύψους 1.385 χιλ. ευρώ και κέρδη 87 προ φόρων χιλ. ευρώ.

#### **8.26.4 MARAC ROMANIA SRL**

Για την θυγατρική MARAC ROMANIA εξετάζεται για το 2007 το ενδεχόμενο συγχώνευσης με την Uniaxis.

## 9. Πίνακας Διάθεσης Αντληθέντων Κεφαλαίων 31.12.2006

**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 31/12/2006

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 και 22/12/04 Εκτάκτων Γενικών Συνελεύσεων των μετόχων καθώς και τις από 08/06/05 και 15/06/06 Τακτικές Γενικές Συνελεύσεις, εγκρίθηκε η τροποποίηση της διάθεσης των αντληθέντων κεφαλαίων και διαμορφώθηκε ως εξής :

ΧΡΗΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΝΕΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ						ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ					
	Εως Β 2005	Α 2006	Β 2006	Α 2007	Β 2007	ΣΥΝΟΛΟ	Εως 31/12/05	Διατεθέντα 1/1/06 - 30/09/06	Σύνολο εως 30/09/06	Διατεθέντα 01/10/06 - 31/12/06	Σύνολο εως 31/12/06	Αδιάθετο Υπόλοιπο
1) Επενδύσεις Εργοστασίου στο Λουτρό Αλεξανδρούπολης	0,0	0	0	0	695,3	695,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	695,3
2) Δημιουργία Τμήματος Δικτύου Δεδομένων για Τρίτους	160,0	0	0	0	0	160,0	160,0	0,0	160,0	0,0	160,0	0,0
3) Δημιουργία Intranet-Infranet μεταξύ των εγκαταστάσεων της εταιρίας	184,3	0	0	0	100,7	285,0	184,3	9,0	193,3	4,0	197,3	87,7
4) Έξοδα Προώθησης των εργασιών της εταιρίας στο εξωτερικό	170,0	0	0	0	0	170,0	170,0	0,0	170,0	0,0	170,0	0,0
5) Δημιουργία γραφείων εμπορικών και τεχνικών στελεχών στη Σερβία/Βουλγαρία και λοιπές Ανατολικές Χώρες	84,7	0	0	0	0	84,7	84,7	0,0	84,7	0,0	84,7	0,0
6) Δημιουργία νέου ερευνητικού – αναπτυξιακού τμήματος – όργανα μέτρησης	127,3	0	0	0	0	127,3	127,3	0,0	127,3	0,0	127,3	0,0
7) Συμμετοχή σε νέα εταιρία με αντικείμενο τα συστήματα διαχείρισης κτιρίων	26,0	0	0	0	0	26,0	26,0	0,0	26,0	0,0	26,0	0,0
8) Εξόφληση μέρους βραχυπρόθεσμου τραπεζικού δανεισμού	1125,0	0	0	0	0	1125,0	1.125,0	0,0	1.125,0	0,0	1.125,0	0,0
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</b>	<b>1.877,3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>796,0</b>	<b>2.673,3</b>	<b>1.877,3</b>	<b>9,0</b>	<b>1.886,3</b>	<b>4,0</b>	<b>1.890,3</b>	<b>783,0</b>

**Σημειώσεις**

- Μέχρι 31.12.2005 διατέθηκαν ποσά συνολικού ύψους 1.877,3 χιλ. ευρώ, ενώ την περίοδο 01/01/2006 – 31/12/2006 διατέθηκαν επί πλέον 13,0 χιλ. ευρώ που αντιστοιχούν στα αντληθέντα κεφάλαια.
- Από το Αδιάθετο Υπόλοιπο της 31/12/06 ύψους 783,0 χιλ. ευρώ, ποσό 409,3 χιλ. ευρώ είναι κατατεθειμένο σε λογ/μούς όψεως τραπεζών ενώ το υπόλοιπο ποσό 373,7 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 14 Φεβρουαρίου 2007

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ****Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.****Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ  
Α.Δ.Τ. Χ193688ΒΗΣΣΑΡΙΩΝ ΣΙΑΦΗΣ  
Α.Δ.Τ. Μ208276ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΣ  
Α.Δ.Τ. ΑΑ017267