



MAPAK
HΛEKTPOHIKH ABEE

**Ετήσια Οικονομική Έκθεση
χρήσης από 1^{ης} Ιανουαρίου 2016 έως 31^{ης} Δεκεμβρίου 2016
(Σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 3556/2007)**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Δηλώσεις εκπροσώπων του Διοικητικού Συμβουλίου	3
2	Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου	4
3	Έκθεση ελέγχου ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή	16
4	Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις	18

1 Δηλώσεις εκπροσώπων του Διοικητικού Συμβουλίου

Στις κατωτέρω δηλώσεις οι οποίες λαμβάνουν χώρα σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 2 του Ν. 3556/2007, προβαίνουν οι ακόλουθοι εκπρόσωποι του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας :

- Νικόλαος Πιπιτσούλης, Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος του Διοικητικού Συμβουλίου,
- Σπυρίδων Μπομπός, εκτελεστικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου,
- Ρουσούνελος Γεώργιος, μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου

υπό της ως άνω ιδιότητά μας, ειδικώς προς τούτο ορισθέντες από το Διοικητικό Συμβούλιο της Ανώνυμης Εταιρίας με την επωνυμία «ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ανώνυμος Βιομηχανική και Εμπορική Εταιρεία.» (εφεξής η Εταιρία) και σύμφωνα με το άρθρο 4 της παρ. 2 του Ν. 3556/2007 δηλώνουμε και βεβαιώνουμε με την παρούσα ότι εξ όσων γνωρίζουμε:

α) Οι Οικονομικές Καταστάσεις της 31ης Δεκεμβρίου 2016 της Εταιρίας και του Ομίλου, που καταρτίστηκαν σύμφωνα με τα ισχύοντα Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, απεικονίζουν κατά τρόπο αληθή τα στοιχεία του ενεργητικού και του παθητικού, την καθαρή θέση και τα αποτελέσματα χρήσεως της Εταιρίας, καθώς και των επιχειρήσεων που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση εκλαμβανομένων ως σύνολο και

β) Η Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου, απεικονίζει κατά τρόπο αληθή την εξέλιξη, τις επιδόσεις και τη θέση της Εταιρίας καθώς και των επιχειρήσεων που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση εκλαμβανομένων ως σύνολο, συμπεριλαμβανομένης της περιγραφής των κυριότερων κινδύνων και αβεβαιοτήτων που αντιμετωπίζουν.

Πέραμα, 28 Απριλίου 2017

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΔΣ &
Δ/ΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ
Α.Δ.Τ. Χ 193688

ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΔΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΔΣ

ΡΟΥΣΟΥΝΕΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Α.Δ.Τ. Κ 050853

ΜΠΟΜΠΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
Α.Δ.Τ. Ν 204053

2 Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Κ.Ν. 2190/1920 άρθρο 43 α παράγραφος 3, άρθρο 107 παράγραφος 3 και άρθρο 136 παράγραφος 2. Επίσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3556/2007 άρθρο 4 παράγραφοι 2(γ),6,7 & 8 καθώς και την απόφαση της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς 7/448/11.10.2007 άρθρο 2 και το Καταστατικό της Εταιρείας, σας υποβάλλουμε για την κλειόμενη χρήση από 01/01/2016 έως 31/12/2016 την ετήσια έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου, η οποία περιλαμβάνει, τις ελεγμένες ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις, τις σημειώσεις επί των οικονομικών καταστάσεων και την έκθεση ελέγχου του Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή.

Στη παρούσα έκθεση περιγράφονται συνοπτικά, χρηματοοικονομικές πληροφορίες του Ομίλου και της Εταιρείας ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ για τη χρήση 01/01-31/12/2016, σημαντικά γεγονότα που διαδραματίστηκαν στη χρήση αυτή και η επίδραση τους στις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Επίσης, παρατίθενται οι σημαντικές συναλλαγές μεταξύ του εκδότη και των συνδεδεμένων με αυτόν προσώπων.

1. Επιδόσεις και χρηματοοικονομική θέση

Ο ενοποιημένος κύκλος εργασιών κατά τη χρήση 2016 αυξήθηκε σε €549.014 έναντι €432.968 στη χρήση 2015, παρουσιάζοντας αύξηση κατά 26,80%. Το ενοποιημένο περιθώριο μεικτού κέρδους το 2016 μειώθηκε στο επίπεδο του 30,84% έναντι 46,30% της προηγούμενης χρήσης. Οι λειτουργικές ζημιές προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) διαμορφώθηκαν στο ποσό (€2.524.248) έναντι ζημιών ποσού (€1.628.329). Οι καθαρές ζημιές του Ομίλου προ φόρων στη χρήση 2016 διαμορφώθηκαν στο ποσό των (€2.994.931) έναντι ζημιών ποσού €(2.029.248) στη χρήση 2015 και οι καθαρές ζημιές του Ομίλου μετά από φόρους ανήλθαν στις 31/12/2016 σε (€2.994.931) έναντι ζημιών €(2.029.248) στις 31/12/2015. Τα οικονομικά αποτελέσματα της χρήσης τόσο για τον Όμιλο όσο και για την Εταιρεία έχουν επιβαρυνθεί με ποσό €2.075.300 το οποίο αφορά πρόβλεψη για επισφάλειες απαιτήσεων απο πελάτες και €300.000 απο λουπές απαιτήσεις, Επίσης, έχει γίνει απομείωση Αποθεμάτων κατά €240.00 και Άυλων Περιουσιακών Στοιχείων κατά €70.000. Τέλος, λόγω της λύσης της σύμβασης με την Πειραιώς Leasing για την μίσθωση του ακινήτου, επιβαρυνθήκαν τα αποτελέσματα της εταιρείας με €170.375.

Η μείωση του κύκλου εργασιών οφείλεται αφενός στη μείωση των διαγωνισμών που προκηρύσσονται από το δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο τομέα κατά κύριο λόγο από την οικονομική κρίση που έχει ξεσπάσει τα τελευταία επτά χρόνια. Επίσης μείωση παρουσιάστηκε και στον ιδιωτικό τομέα που οφείλεται τόσο στην αβεβαιότητα που επικράτησε και επικρατεί στην εγχώρια αγορά όσο και στις διεθνείς αγορές καθώς επίσης και στην έλλειψη ρευστότητας που πλήττει την αγορά ως συνέπεια της υπάρχουσας οικονομικής κρίσης, που επιδεινώθηκε περαιτέρω με την επιβολή των Capital Controls στις τράπεζες κατά την περίοδο της χρήσης του 2015 και εξακολουθεί να υφίσταται έως και σήμερα. Εξαιτίας όλων των παραπάνω γεγονότων επήλθε σημαντική επίδραση στα κονδύλια του ισολογισμού και τους οικονομικούς δείκτες.

Χρηματοοικονομικοί και μη βασικοί δείκτες επιδόσεων του Ομίλου

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

Ορισμός	Δείκτες Ρευστότητας	2016	2015
Κυκλοφοριακή Ρευστότητα	Κυκλοφορούν Ενεργητικό / Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0,48	0,81
Άμεση Ρευστότητα	(Κυκλοφ. Ενεργ. - Αποθέματα) / Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0,39	0,66
Ορισμός	Δείκτες Δραστηριότητας	2016	2015
Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Ενεργητικού	Πωλήσεις Εταιρείας/ Σύνολο Ενεργητικού	0,10	0,05
Ορισμός	Δείκτες Αποδοτικότητας	2016	2015
Μικτό Περιθώριο Κέρδους	(Πωλήσεις - Κόστος Πωλήσεων) / Πωλήσεις	30,84%	46,30%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού	ΚΜΦ /Σύνολο Ενεργητικού	-55,63%	-25,37%
Ορισμός	Δείκτες Μόχλευσης	2016	2015
Δείκτης Χρέους	Σύν. Βραχ. Υποχρεώσεων / Σύνολο Ενεργητικού	167,45%	91,25%
Δείκτης Δανειακής επιβάρυνσης	Ξένα κεφάλαια / Σύνολο Υποχρεώσεων	34,98%	40,39%

2. Σημαντικά γεγονότα

Απόφαση επικύρωσης της συμφωνίας εξυγίανσης της MAPAK με τους πιστωτές

Δεκτή έγινε η αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 106 ν.3588/2007 για την MAPAK Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ από το εφετείο Πειραιά με αριθμό απόφασης 866/2013.

Οι όροι συμφωνίας εν συντομία περιλαμβάνουν τα εξής:

Α) οι εργαζόμενοι θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους, η οποία θα αρχίσει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανσης από το Δικαστήριο σε δώδεκα μηνιαίες δόσεις.

Β) οι απαιτήσεις των προμηθευτών θα περιοριστούν κατά 50% και θα εξοφληθούν ατόκως, με περίοδο χάριτος δύο ετών, η οποία θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανσης από το Δικαστήριο, και εντός πέντε ετών απ'αυτή, σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Γ) οι φορείς κοινωνικής ασφάλισης δηλαδή εν προκειμένω το ΙΚΑ ΤΣΕΜΕΔΕ και ΟΑΕΕ θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους, μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους που θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανση σε δώδεκα ίσες εξαμηνιαίες δόσεις.

Δ) οι τράπεζες θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους, μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους που θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανση σε δώδεκα ίσες εξαμηνιαίες δόσεις.

Τέλος η παραπάνω απόφαση επικύρωσης κατατέθηκε στο Υπουργείο Οικονομικών και με την από 25/2/2014 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημόσιων Εσόδων έγινε αποδεκτό το αίτημά της εταιρείας για συνολική ρύθμιση των χρεών της προς το Δημόσιο. Η αποπληρωμή των χρεών θα γίνει σε διάρκεια επτά ετών σε ενενήντα μηνιαίες δόσεις χωρίς περίοδο χάριτος. Στην συνέχεια έγινε νέα ρύθμιση στις 2/10/2015 σε αντικατάσταση της παλαιάς και η αποπληρωμή των χρεών θα γίνει σε διάρκεια επτά ετών σε ενενήντα μηνιαίες δόσεις χωρίς περίοδο χάριτος.

Οι ανωτέρω συμφωνίες είχαν ως κύριο αποτέλεσμα την μετατροπή μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες.

3. Σημαντικά Γεγονότα μετά τη λήξη της χρήσης 2016

Δεν υπήρχαν σημαντικά γεγονότα μετά τη λήξη της χρήσης 2016.

4. Περιγραφή των κυριότερων κινδύνων και αβεβαιοτήτων

Ο Όμιλος εκτίθεται σε κινδύνους όπως ο συναλλαγματικός κίνδυνος, ο κίνδυνος τεχνολογικών εξελίξεων, ο πιστωτικός κίνδυνος και ο επιτοκιακός κίνδυνος.

(α) Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται κυρίως στην Ελλάδα και εκτίθεται σε συναλλαγματικό κίνδυνο μέσω των αγορών που πραγματοποιεί από επιχειρήσεις και των πελατών κατά δεύτερο λόγο που βρίσκονται σε χώρες εκτός της ζώνης του Ευρώ. Το ύψος των συναλλαγών αυτών δεν είναι ιδιαίτερα σημαντικό. Παρά ταύτα στις συμβάσεις μεταξύ των μερών υπάρχει όρος που περιορισμού του ανώτατου και κατώτατου ορίου διακύμανσης της συναλλαγματικής ισοτιμίας.

(β) Κίνδυνος τεχνολογικών εξελίξεων

Η εταιρεία προκειμένου να μειώσει τους κινδύνους από τεχνολογικές εξελίξεις, έχει αναπτύξει την τεχνολογία της σε διαφορετικούς τομείς πετυχαίνοντας διασπορά του κινδύνου. Επίσης στα έργα της χρησιμοποιεί κατά βάση την τεχνογνωσία της, παντρεύοντας τεχνολογίες διάφορων κατασκευαστικών οίκων με αποτέλεσμα να μην εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις αλλαγές των τεχνολογιών ή από έναν συγκεκριμένο οίκο.

(γ) Πιστωτικός κίνδυνος και κίνδυνος ρευστότητας

Ο πιστωτικός κίνδυνος διαχειρίζεται σε επίπεδο Ομίλου. Ο πιστωτικός κίνδυνος προκύπτει κυρίως από την συγκέντρωση των πιστώσεων σε περιορισμένο αριθμό πελατών. Τα εμπορικά τμήματα αξιολογούν την φερεγγυότητα του πελάτη λαμβάνοντας υπόψη την χρηματοοικονομική του κατάσταση, προηγούμενη εμπειρία συναλλαγών και λοιπούς παράγοντες.

Η διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας συμπεριλαμβάνει την διασφάλιση ύπαρξης επαρκών διαθεσίμων και ισοδύναμων.

Ο κίνδυνος ρευστότητας αντιμετωπίζεται με την βελτιστοποίηση των όρων εισπραξις των απαιτήσεων από πελάτες. Η Διοίκηση της εταιρείας παρακολουθεί και αναπροσαρμόζει καθημερινά το ταμειακό πρόγραμμα ρευστότητας με βάση τις αναμενόμενες ταμειακές εισροές και εκροές.

Επίσης, η αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 106 ν.3588/2007 για την ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ από το εφετείο Πειραιά με αριθμό απόφασης 866/2013, έχει ως κύριο αποτέλεσμα την μετατροπή μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων σε μακροπρόθεσμες, μειώνοντας τον κίνδυνο ρευστότητας.

5. Συναλλαγές με συνδεδεμένα μέρη

Η εταιρεία πουλάει αγαθά και υπηρεσίες σε συνδεδεμένα μέρη τα οποία αφορούν Εταιρείες με κοινό ιδιοκτησιακό καθεστώς και/ή Διοίκηση με την εταιρεία και συγγενείς με αυτήν εταιρείες. Στο παρακάτω πίνακα αναλύονται οι διεταιρικές απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις κατά την 31/12/2016 καθώς δεν υπάρχουν διεταιρικές συναλλαγές.

ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ 31/12/2016

	UNIAXIS SRL	MARAC ROMANIA SRL	MARAC BULGARIA SRL	MARAC ALBANIA	GLOSEC A.E.	ΣΥΝΟΛΟ
Απαίτηση από:	€	€	€	€	€	€
MARAK A.B.E.E.	129.821				144.700	274.521
UNIAXIS SRL						
MARAC ROMANIA						
GLOSEC A.E.						

6. Συναλλαγές & υπόλοιπα με βασικά διοικητικά στελέχη

Κατά τις τελευταίες δύο χρήσεις 2015 και 2016 δεν υπήρξαν αμοιβές για τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ούτε σε μορφή εξαρτημένης εργασίας ούτε ως έξοδα παράστασης.

7. Προοπτικές για το 2017

Σε σχέση με τις προοπτικές της εταιρείας για το 2017 η διοίκηση λαμβάνοντας υπ' όψιν την παρούσα πολύ δύσκολη οικονομική συγκυρία της χώρας, συνεχίζει να προσπαθεί να διευρύνει τις δραστηριότητές της κυρίως στο εξωτερικό, αλλά και τη διατήρηση τους όσο είναι δυνατόν στο εσωτερικό. Οι προσπάθειες αυτές πιστεύουμε ότι θα αρχίσουν να αποδίδουν καρπούς μετά την συμφωνία επικύρωσης της Ελληνικής κυβέρνησης με τους θεσμούς που θα έχει σαν αποτέλεσμα την καλύτερευση της ρευστότητας στην χώρα. Γίνονται σοβαρές προσπάθειες και αναπτύσσονται συστηματικές πρωτοβουλίες για τη συμμετοχή της εταιρείας σε ανάληψη έργων στο εξωτερικό, σε συνεργασία με μεγάλες τοπικές εταιρείες κυρίως στις χώρες Κατάρ, Λιβύη, Αζερμπαϊτζάν, Αίγυπτο, Κουρδιστάν, Τουρκία, Κύπρος κ.α.. Άμεση συνέπεια της εισροής εσόδων από αυτή τη δραστηριότητα θα είναι η ουσιαστική βελτίωση των ταμειακών ροών της εταιρείας.

Η ίδια προσπάθεια γίνεται και για συμμετοχή της εταιρείας σε κοινοπραξίες που αναλαμβάνουν έργα στον Ελλαδικό χώρο. Οι εξαγωγές είναι πλέον μονόδρομος. Δυστυχώς ούτε αυτές όμως βοηθούνται από το τραπεζικό σύστημα παρά τα όσα εξαγγέλλονται κατά καιρούς. Επίσης το πολύ κακό όνομα που έχει δημιουργηθεί για την Ελλάδα στο εξωτερικό έχει αντίκτυπο και στις Ελληνικές επιχειρήσεις, με αρνητικές συνέπειες σε διάφορα επίπεδα όπως το γεγονός ότι οι προμηθευτές απαιτούν προπληρωμή 100% τα τελευταία χρόνια.

Τα έργα που έχουμε σε εκρεμότητα με το Υπουργείο Ναυτιλίας «Naftilos» (Ένωση MAPAK-Profile) και «e-Ναυτιλία» ύψους 7 εκ € και 1,5 εκ € αντίστοιχα θεωρούμε ότι έχουν πιθανότητες να ξεκινήσουν μετά την υπογραφή συμφωνίας της Ελληνικής κυβέρνησης με τους θεσμούς. Η διοίκηση της εταιρίας, παρότι η οικονομική συγκυρία είναι εξαιρετικά δύσκολη, καταβάλλει τεράστια προσπάθεια ώστε να αναστρέψει την παρούσα δυσμενή κατάσταση, αξιολογώντας τις προαναφερθείσες πρωτοβουλίες της και τα ευνοϊκότερα δεδομένα που ελπίζουμε να προκύψουν από τις αναμενόμενες αποφάσεις του δημοσίου. Ταυτόχρονα γίνεται προσπάθεια ανάληψης περισσότερων έργων κυρίως στον τομέα των υπηρεσιών.

Αναφορικά με τα λειτουργικά έξοδα, η εταιρεία θα συνεχίσει την προσπάθεια διατήρησης αυτών σε χαμηλότερα επίπεδα. Η πολιτική αυτή εφαρμόζεται ήδη τα τελευταία χρόνια. Πιο συγκεκριμένα, η διοίκηση της εταιρείας έχει αποφασίσει να μειώσει περαιτέρω τα λειτουργικά έξοδα σε σχέση με τη χρήση 2016.

Λόγω των ανωτέρω και του προβλήματος ρευστότητας που αντιμετωπίζει η εταιρεία έκανε αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 106 ν.3588/2007 η οποία έγινε αποδεκτή από το εφετείο Πειραιά με αριθμό απόφασης 866/2013. Η αποδοχή της αίτησης υπαγωγής είχε ως κύριο αποτέλεσμα την μετατροπή μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες.

UNI AXIS SRL

Για τη θυγατρική MARAC Romania SRL είναι ανενεργή και οι οικονομικές καταστάσεις του Ομίλου της 31.12.2016, δεν έχουν συνταχθεί με βάση την αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας.

MARAC Romania SRL

Η εταιρία παραμένει ανενεργή και το έτος 2016 αναμένεται να προχωρήσει σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για το κλείσιμο της θυγατρικής εταιρείας στην Βουλγαρία δεδομένης της στασιμότητας που έχει περιέλθει τα τελευταία χρόνια.

MARAC Bulgaria EOOD

Η εταιρία παραμένει ανενεργή και το έτος 2016 αναμένεται να προχωρήσει σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για το κλείσιμο της θυγατρικής εταιρείας στην Βουλγαρία δεδομένης της στασιμότητας που έχει περιέλθει τα τελευταία χρόνια.

8. Εναλλακτικοί Δείκτες Απόδοσης («ΕΔΜΑ»)

Ο Όμιλος χρησιμοποιεί Εναλλακτικούς Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης («ΕΔΜΑ») στα πλαίσια λήψης αποφάσεων σχετικά με την αξιολόγηση των επιδόσεών του. Αυτοί οι ΕΔΜΑ εξυπηρετούν στην καλύτερη κατανόηση των χρηματοοικονομικών και λειτουργικών αποτελεσμάτων του Ομίλου, της χρηματοοικονομικής του θέσης καθώς και της κατάστασης ταμειακών ροών. Οι εναλλακτικοί δείκτες (ΕΔΜΑ) θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη πάντα σε συνδυασμό με τα οικονομικά αποτελέσματα που έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ και σε καμία περίπτωση δεν αντικαθιστούν αυτά.

Για την αξιολόγηση των επιδόσεων του Ομίλου χρησιμοποιούνται δείκτες κερδοφορίας όπως: Ebitda (Λειτουργικά Κέρδη προ φόρων τόκων και αποσβέσεων), περιθώριο Ebitda, περιθώριο κερδών προ φόρων και αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων. Επιπλέον, χρησιμοποιούνται δείκτες ρευστότητας (γενική & ειδική ρευστότητα) και δείκτες δραστηριότητας (ημέρες κάλυψης αποθεμάτων).

Οι υπολογισμοί για τους Εναλλακτικούς Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης του Ομίλου αναλύονται ακολούθως:

Δείκτες Ρευστότητας

Ο Όμιλος για να αξιολογήσει την ρευστότητα και να επιμετρήσει την ικανότητα του να αντιμετωπίσει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις του χρησιμοποιεί τους κατωτέρω δείκτες ρευστότητας.

Ορισμός	Επεξήγηση	2016	2015
Δείκτης Γενικής Ρευστότητας Ομίλου	Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία / Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	0,48	0,55
Δείκτης Ειδικής Ρευστότητας Ομίλου	(Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία - Αποθέματα) / Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	0,39	0,43

Δείκτης Κυκλοφοριακής ταχύτητας

Ο Όμιλος για να επιμετρήσει την αποτελεσματική χρησιμοποίηση των αποθεμάτων χρησιμοποιεί τον παρακάτω δείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας. Ο παρακάτω δείκτης απεικονίζει σε ημέρες, την μέση διάρκεια παραμονής των αποθεμάτων στις αποθήκες του Ομίλου και της Εταιρείας.

Ορισμός	Επεξήγηση	2016	2015
Δείκτης Κάλυψης Αποθεμάτων σε ημέρες Ομίλου	(Αποθέματα / Κόστος πωληθέντων) * 365	860	1650

Δείκτες Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (ROE)

Ο Όμιλος αναφορικά με την αξιολόγηση της αποτελεσματικής απόδοσης των Ιδίων Κεφαλαίων του χρησιμοποιεί τον παρακάτω δείκτη:

Ο συγκεκριμένος δείκτης απεικονίζει τα καθαρά αποτελέσματα χρήσης μετά φόρων σαν ποσοστό επί των ιδίων κεφαλαίων.

Ο δείκτης απόδοσης ιδίων κεφαλαίων (ROE) δείχνει πόσο αποδοτικά χρησιμοποιεί μια εταιρία τα κεφάλαια της για να δημιουργήσει πρόσθετα έσοδα (κέρδη), και εκφράζεται σε ποσοστιαίες μονάδες. Χρησιμοποιείται ως ένδειξη αποτελεσματικότητας μιας εταιρείας, δηλαδή πόσο κέρδος μπορεί να παράγει χρησιμοποιώντας τους διαθέσιμους πόρους που επενδύθηκαν από τους μετόχους της (μετοχικό κεφάλαιο) και τα αποθεματικά της.

Ορισμός	Επεξήγηση	2016	2015
Δείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων κεφάλαια Ομίλου	Κέρδη μετά φόρων / Ίδια κεφάλαια	-0,24	-0,22

Δείκτες Αποδοτικότητας

Ο Όμιλος αναφορικά με την αξιολόγηση της αποδοτικότητας του χρησιμοποιεί τους παρακάτω δείκτες:

Το δείκτη περιθωρίου κερδών προ φόρων που απεικονίζει τα κέρδη προ φόρων ως ποσοστό επί του κύκλου εργασιών.

Ορισμός	Επεξήγηση	2016	2015
Δείκτης Κερδών προ Φόρων Εταιρείας	Κέρδη προ φόρων / Κύκλο εργασιών	-5,46	-4,69

Το δείκτη EBITDA ο οποίος απεικονίζει το EBITDA ως ποσοστό επί του κύκλου εργασιών.

Ορισμός	Επεξήγηση	2016	2015
Δείκτης EBITDA Ομίλου	EBITDA (*) / Κύκλο εργασιών	-4,60	-3,76

(*) EBITDA = Κέρδη προ φόρων, τόκων, αποσβέσεων & εκτάκτων και ανόργανων αποτελεσμάτων

9. Φορολογικά Θέματα

Η μητρική εταιρεία, οι θυγατρικές της καθώς και συγγενείς εταιρείες που δεν έχουν ελεγχθεί από τις φορολογικές αρχές για τις ακόλουθες χρήσεις:

Επωνυμία Εταιρίας	Χώρα	Ανέλεγκτες Χρήσεις
MARAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ	Ελλάδα	2012 - 2016
UNIAXIS S.R.L	Ρουμανία	2007 - 2016
MARAC ROMANIA S.R.L	Ρουμανία	2007 - 2016
MARAC BULGARIA E.O.O.D	Βουλγαρία	2004 - 2016
UKRAVTOMATIKA TOV	Ουκρανία	Από Ίδρυση
ΓΚΛΟΣΕΚ ΑΕ.	Ελλάδα	2012 - 2016
MARAC ALBANIA Sh.p.k	Αλβανία	2008 - 2016

Για τις ανέλεγκτες παραπάνω χρήσεις δεν έχει σχηματιστεί οποιαδήποτε πρόβλεψη στις οικονομικές καταστάσεις για τους λόγους που παρατίθενται παρακάτω για τους λόγους που παρατίθενται στη σημείωση 5.21 της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.

10. Υποχρεώσεις σε Καθυστέρηση

- 1) Στις σημειώσεις 5.11 της Ετήσιας Οικονομικής Έκθεσης παρατίθενται αναλυτικά οι υποχρεώσεις της εταιρείας προς τους Ασφαλιστικούς Οργανισμούς, οι οποίες μέχρι την 28^η Απριλίου 2017 είχαν καταστεί ληξιπρόθεσμες. Η Διοίκηση της εταιρείας έχει καταθέσει αίτηση ρύθμισης για το ανωτέρω ποσό προκειμένου να τακτοποιηθούν οι οφειλές αυτές.

11. Πληροφορίες της παραγράφου 7 του άρθρου 4 του Ν 3556/2007

Με βάση το άρθρο 4 παράγραφος 7 του Ν. 3556/2007/ τον Ν.2190/20 και σύμφωνα με το καταστατικό της Εταιρείας και λοιπών αποφάσεων ΓΣ – ΔΣ, η Εταιρεία υποχρεούται να δημοσιεύσει στην παρούσα έκθεση του Διοικητικού της Συμβουλίου αναλυτικές πληροφορίες αναφορικά με τα παρακάτω θέματα:

α. Διάρθρωση μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας

Με βάση το άρθρο 4 παράγραφος 7 του Ν. 3556/2007/ τον Ν.2190/20 και σύμφωνα με το καταστατικό της Εταιρείας και λοιπών αποφάσεων ΓΣ – ΔΣ, η Εταιρεία υποχρεούται να δημοσιεύσει στην παρούσα έκθεση του Διοικητικού της Συμβουλίου αναλυτικές πληροφορίες αναφορικά με τα παρακάτω θέματα:

α. Διάρθρωση μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας

Όλες οι μετοχές της Εταιρείας είναι εισηγμένες και διαπραγματεύονται στην κατηγορία Μεσαίας & Μικρής Κεφαλαιοποίησης στο Χρηματιστήριο Αθηνών και από τις 10.04.2015 οι μετοχές της εταιρείας έχουν μεταφερθεί στην Κατηγορία Προς Διαγραφή από την Κατηγορία Επιτήρηση. Σύμφωνα με το μετοχολόγιο της 28.04.2017, η μετοχική σύνθεση της Εταιρείας έχει ως ακολούθως:

Μέτοχοι	%
Σιάφης Βησσαρίων	14,12%
Αντάραχας Πέτρος	14,11%
Μπομπού Μαρία-Ελένη	11,19%
Παπουνίδης Κωνσταντίνος	9,17%
Πιπιτσούλης Χρήστος	5,59%
Πιπιτσούλης Ευάγγελος	5,59%
Χατζηκωνσταντίνου Στυλιανός	5,23%
Χατζηκωνσταντίνου Ζωγραφιά	5,23%
Λοιτοί Μέτοχοι κάτω του 5%	29,77%
Σύνολο	100,00%

β. Περιορισμοί στην μεταβίβαση/κατοχή μετοχών

Δεν υπάρχουν περιορισμοί στην μεταβίβαση των μετοχών της Εταιρείας.

γ. Σημαντικές άμεσες ή έμμεσες συμμετοχές κατά την έννοια των διατάξεων των άρθρων 9-11 του Ν. 3556/2007

Από όσο γνωρίζει η εταιρεία την 31.12.2016 οι παραπάνω μέτοχοι με ποσοστό μεγαλύτερο του 5% του συνόλου των δικαιωμάτων ψήφου της εταιρείας δεν κατείχαν σημαντικές άμεσες ή έμμεσες συμμετοχές κατά την έννοια των διατάξεων των άρθρων 9-11 του Ν. 3556/2007 σε άλλες εταιρείες των οποίων οι μετοχές να έχουν εισαχθεί προς διαπραγμάτευση σε οργανωμένη αγορά.

δ. Κάτοχοι κάθε είδους μετοχών που παρέχουν ειδικά δικαιώματα ελέγχου

Δεν υφίστανται μετοχές οι οποίες να παρέχουν ειδικά δικαιώματα ελέγχου.

ε. Περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου – Προθεσμίες άσκησης δικαιωμάτων ψήφου

Δεν υφίστανται περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου.

στ. Συμφωνίες μεταξύ μετόχων της Εταιρείας, οι οποίες συνεπάγονται περιορισμούς στη μεταβίβαση μετοχών ή περιορισμούς στην άσκηση δικαιωμάτων ψήφου

Δεν υπάρχουν συμφωνίες μετόχων για περιορισμούς στη μεταβίβαση μετοχών ή στην άσκηση δικαιωμάτων ψήφου, που να είναι γνωστές στην Εταιρεία.

ζ. Κανόνες διορισμού/αντικατάστασης μελών ΔΣ και τροποποίησης Καταστατικού

Αναφορικά με τον διορισμό και την αντικατάσταση μελών του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας και τα σχετικά με την τροποποίηση του Καταστατικού της Εταιρείας δεν υφίστανται κανόνες οι οποίοι να διαφοροποιούνται από τα προβλεπόμενα στον Ν. 2190/1920, όπως ισχύει σήμερα.

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

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.

θ. Συμφωνίες αποζημίωσης μελών ΔΣ ή προσωπικού σε περίπτωση παραίτησης/ απόλυσης χωρίς βάσιμο λόγο ή τερματισμού θητείας/απασχόλησης λόγω δημόσιας πρότασης.

Δεν υφίστανται συμφωνίες με μέλη του ΔΣ ή το προσωπικό, οι οποίες να προβλέπουν αποζημίωση σε περίπτωση παραίτησης ή απόλυσης χωρίς βάσιμο λόγο ή τερματισμού θητείας ή της απασχόλησης τους εξαιτίας δημόσιας πρότασης.

12. Επεξηγηματική έκθεση επί των πρόσθετων πληροφοριών του άρθρου 4 παρ. 7 του Ν. 3556/2007 σύμφωνα με τα όσα ορίζει η παράγραφος 8 του άρθρου 4 του Ν.3556/2007

Διάρθρωση Μετοχικού Κεφαλαίου

Όλες οι μετοχές της Εταιρείας είναι κοινές ονομαστικές και αδιαίρετες και δεν υπάρχουν ειδικές κατηγορίες μετοχών. Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις που απορρέουν από τη μετοχή, σύμφωνα με το καταστατικό της Εταιρείας και τον Κ.Ν. 2190/1920, όπως ισχύει, έχουν ως ακολούθως:

Κάθε μετοχή της Εταιρείας ενσωματώνει όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που καθορίζονται από το Νόμο και το Καταστατικό της Εταιρείας. Η κατοχή του τίτλου της μετοχής συνεπάγεται αυτοδικαίως την αποδοχή από τον κύριο αυτής των όρων του Καταστατικού της Εταιρείας και των νομικών αποφάσεων των Γενικών Συνελεύσεων των μετόχων, έστω και αν δεν έλαβαν μέρος σε αυτές οι μέτοχοι.

Η ευθύνη των μετόχων περιορίζεται στην ονομαστική αξία των μετοχών που κατέχουν. Οι μέτοχοι συμμετέχουν στη διοίκηση και τα κέρδη της Εταιρείας σύμφωνα με το νόμο και τις διατάξεις του Καταστατικού. Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις που απορρέουν από κάθε μετοχή ακολουθούν αυτή σε οποιοδήποτε καθολικό ή ειδικό διάδοχο του μετόχου.

Το καταστατικό της Εταιρείας δεν περιέχει ειδικά δικαιώματα υπέρ συγκεκριμένων μετόχων. Οι μέτοχοι έχουν δικαίωμα προτίμησης σε κάθε μελλοντική αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας, εκτός της αύξησης που γίνεται με εισφορά εις είδος ή έκδοση ομολογιών με δικαίωμα μετατροπής τους σε μετοχές, ανάλογα με τη συμμετοχή τους στο

υφιστάμενο μετοχικό κεφάλαιο όπως ορίζεται στο άρθρο 13, παρ.5 του Κ.Ν. 2190/1920 και το άρθρο 7 παρ.5 του Καταστατικού της Εταιρείας.

Δικαίωμα Μερίσματος

Το ελάχιστο μέρισμα που διατίθεται ετησίως στους μετόχους της Εταιρείας δεν μπορεί να είναι μικρότερο του 35% των προ φόρων κερδών της, αφαιρουμένων των εταιρικών βαρών, του τακτικού αποθεματικού και του αναλογούντος φόρου και υπό την προϋπόθεση ότι το ούτως προκύπτον διανεμητέο τμήμα κερδών είναι μεγαλύτερο από το ποσό που προκύπτει από το αποτέλεσμα της χρήσης που έχει λήξει προσαυξημένο με τα κέρδη παλαιών χρήσεων και τα τυχόν αποθεματικά για τα οποία επιτρέπεται και έχει αποφασιστεί από τη Γενική Συνέλευση η διανομή τους και μειωμένο από τις ζημιές προηγούμενων χρήσεων και τα ποσά που επιβάλλεται να διαθέτουν για αποθεματικό.

Η Εταιρεία δύναται να μοιράσει προσωρινό μέρισμα με απόφαση του Διοικητικού της Συμβουλίου εφόσον 20 τουλάχιστον ημέρες προηγουμένως έχει δημοσιεύσει σχετική λογιστική κατάσταση. Το προσωρινό μέρισμα δεν μπορεί να υπερβεί το 50% των καθαρών κερδών της λογιστικής κατάστασης.

Το μέρισμα κάθε μετοχής πληρώνεται στον κομιστή της εντός 2 μηνών από την ημερομηνία της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης που ενέκρινε τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Ο τόπος και ο τρόπος καταβολής ανακοινώνεται με δημοσιεύσεις στον τύπο.

Τα μερίσματα που δεν έχουν ζητηθεί για μια πενταετία από τότε που κατέστησαν απαιτητά, παραγράφονται υπέρ του Δημοσίου.

Δικαιώματα Ψήφου

Κάθε μετοχή παρέχει το δικαίωμα μιας ψήφου.

Οι μέτοχοι ασκούν τα σχετικά με τη Διοίκηση της Εταιρείας δικαιώματα τους μόνο με τη συμμετοχή τους στη Γενική Συνέλευση, έξω δε από αυτή, μόνο στις περιπτώσεις που ορίζει ο Νόμος.

Κάθε μέτοχος δικαιούται να μετέχει στη Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας είτε αυτοπροσώπως είτε μέσω πληρεξουσίου. Συγκύριοι μετοχής για να έχουν το δικαίωμα ψήφου πρέπει να υποδείξουν στην Εταιρεία εγγράφως ένα κοινό εκπρόσωπο για τη μετοχή αυτή, ο οποίος θα τους εκπροσωπήσει στη Γενική Συνέλευση.

Οι μέτοχοι για να ασκήσουν τα δικαιώματα παραστάσεως και ψήφου στην Γενική Συνέλευση οφείλουν να τηρούν κατατεθειμένες τις μετοχές τους. Σε ότι αφορά τη διαδικασία κατάθεσης των μετοχών προκειμένου να συμμετέχει ο μέτοχος στις Γενικές Συνελεύσεις των μετόχων της Εταιρείας εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Λειτουργίας και Εκκαθάρισης του Συστήματος Άυλων Τίτλων του Κεντρικού Αποθετηρίου Αξιών, όπως εκάστοτε Μέτοχοι που δεν συμμορφώνονται με τα παραπάνω θα μετέχουν στη Γενική Συνέλευση μόνο με την άδεια της.

Δικαιώματα Προτίμησης

Οι μέτοχοι έχουν δικαίωμα προτίμησης σε κάθε περίπτωση Αύξησης του Μετοχικού Κεφαλαίου της Εταιρείας, εκτός της αύξησης που γίνεται με εισφορά σε είδος ή έκδοση ομολογιών με δικαίωμα μετατροπής σε μετοχές, για ολόκληρο το νέο κεφάλαιο, υπέρ των κατά την εποχή της εκδόσεως μετόχων, ανάλογα με τη συμμετοχή τους στο υφιστάμενο Μετοχικό Κεφάλαιο κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 13 του Ν. 2190/1920, όπως ισχύει.

Με τους περιορισμούς των παραγράφων 6 και 7 του άρθρου 6 και 7 του άρθρου 13 του Κ.Ν. 2190/1920, όπως ισχύουν, η Γενική Συνέλευση μπορεί με απόφαση της να περιορίσει ή και να καταργήσει το δικαίωμα προτίμησης.

Δικαιώματα στο Προϊόν της Εκκαθάρισης

Σε περίπτωση εκκαθάρισης της Εταιρείας, το Διοικητικό Συμβούλιο εκτελεί χρέη εκκαθαριστή μέχρι να εκλεγούν εκκαθαριστές από τη Γενική Συνέλευση. Οι εκκαθαριστές που ορίζει η Γενική Συνέλευση μπορούν να είναι δύο μέχρι τρεις, μέτοχοι ή όχι. Ο διορισμός των εκκαθαριστών συνεπάγεται αυτοδίκαια την παύση της εξουσίας των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου.

Οι εκκαθαριστές πρέπει να περατώσουν χωρίς καθυστέρηση, τις εκκρεμείς υποθέσεις της Εταιρείας, να μετατρέψουν σε χρήμα την εταιρική περιουσία, να εξοφλήσουν τα χρέη της και να εισπράξουν τις απαιτήσεις αυτής. Μπορούν δε να ενεργήσουν και νέες πράξεις, εφόσον με αυτές εξυπηρετούνται η εκκαθάριση και το συμφέρον της Εταιρείας.

Δικαιώματα Μειοψηφίας

Μέτοχοι που εκπροσωπούν το ένα εικοστό (1/20) του καταβεβλημένου μετοχικού κεφαλαίου, μεταξύ άλλων:

- Έχουν δικαίωμα να ζητήσουν από το Πρωτοδικείο της Έδρας της Εταιρείας, τον έλεγχο της Εταιρείας, σύμφωνα με τα άρθρα 40, του Κ.Ν. 2190/1920.
- Μπορούν να ζητήσουν τη σύγκληση Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων. Το Διοικητικό Συμβούλιο υποχρεούται να συγκαλέσει τη Συνέλευση αυτή εντός τριάντα (30) ημερών από τη κατάθεση της αίτησης στον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου. Στην αίτηση, οι αιτούντες μέτοχοι οφείλουν να αναφέρουν τα θέματα για τα οποία καλείται να αποφασίσει η Γενική Συνέλευση.
- Μπορούν, με σχετική αίτηση τους που θα περιέλθει στο Διοικητικό Συμβούλιο τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες πριν τη Γενική Συνέλευση, να ζητήσουν την εγγραφή στην ημερήσια διάταξη της Γενικής Συνέλευσης που έχει ήδη συγκληθεί, πρόσθετων θεμάτων. Τα πρόσθετα θέματα πρέπει να δημοσιεύονται ή να γνωστοποιούνται, με ευθύνη του Διοικητικού Συμβουλίου, κατά το άρθρο 26 του Κ.Ν. 2190/1920, πέντε πλήρη ημέρες πριν από τη Γενική Συνέλευση.
- Μπορούν να ζητήσουν την αναβολή λήψης απόφασης από Τακτική ή Έκτακτη Γενική Συνέλευση για μία φορά και να οριστεί νέα Γενική Συνέλευση εντός (30) ημερών από την ημερομηνία της αναβολής.
- Μπορούν με αίτηση τους πέντε (5) ημέρες πριν την Τακτική Γενική Συνέλευση να ζητήσουν από Διοικητικό Συμβούλιο να α) ανακοινώσει στη Γενική Συνέλευση τα ποσά που καταβλήθηκαν κατά την τελευταία διετία στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ή τους Διευθυντές ή άλλους υπαλλήλους της, καθώς και κάθε άλλη παροχή της Εταιρείας στα πρόσωπα αυτά ή κάθε από οποιαδήποτε αιτία υπάρχουσα σύμβαση της Εταιρείας με αυτούς, β) παρέχει τις αιτούμενες πληροφορίες περί των υποθέσεων της Εταιρείας στο μέτρο που είναι χρήσιμες για την πραγματική εκτίμηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.
- Μπορούν να ζητήσουν όπως η λήψη απόφασης για οποιαδήποτε θέμα της ημερήσιας διάταξης της Γενικής Συνέλευσης να γίνει με ονομαστική κλήση.

Μέτοχοι που εκπροσωπούν το ένα τρίτο (1/5) του καταβεβλημένου μετοχικού κεφαλαίου:

- Μπορούν με αίτηση τους πέντε (5) τουλάχιστον πλήρεις ημέρες πριν από την Τακτική Γενική Συνέλευση να ζητήσουν από το Διοικητικό Συμβούλιο να τους παρασχεθούν, κατά την Γενική Συνέλευση ή και πριν από αυτή, πληροφορίες σχετικά με την πορεία των εταιρικών υποθέσεων και την περιουσιακή κατάσταση της εταιρείας.
- Το Διοικητικό Συμβούλιο μπορεί να αρνηθεί να δώσει τις πληροφορίες που του ζητούνται για αποχρώντα ουσιώδη λόγο, υποχρεούται, όμως, να αναγράψει τη σχετική αιτιολογία στα πρακτικά.
- Έχουν το δικαίωμα να ζητήσουν από το πρωτοδικείο της Έδρας της Εταιρείας, τον έλεγχο της Εταιρείας, εφόσον από την όλη πορεία των εταιρικών υποθέσεων γίνεται πιστευτό ότι η διοίκηση των εταιρικών υποθέσεων δεν ασκείται όπως επιβάλλει η χρηστή και συνετή διαχείριση.

Αιτούντες μέτοχοι που ασκούν τα ανωτέρω δικαιώματα οφείλουν να προσκομίσουν στην Εταιρεία σχετική βεβαίωση από το Κεντρικό Αποθετήριο Αξιών ότι τηρούν κατατεθειμένες τις μετοχές τους και οφείλουν να τις τηρούν κατατεθειμένες για τα χρονικά διαστήματα που ορίζει ο Κ.Ν. 2190/1920.

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

Περιορισμοί στην μεταβίβαση/κατοχή μετοχών

Η μεταβίβαση των μετοχών είναι ελεύθερη και διενεργείται σύμφωνα με το άρθρο 8β του Κ.Ν. 2190/1920 και δεν υφίστανται εκ του καταστατικού της Εταιρείας τυχόν περιορισμοί στην μεταβίβαση τους.

Σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 3016/2002 όπως ισχύει, τα ανεξάρτητα μη εκτελεστικά μέλη του Δ.Σ. της Εταιρείας, δεν μπορούν να κατέχουν μετοχές της Εταιρείας σε ποσοστό άνω του 0,5% του καταβεβλημένου μετοχικού κεφαλαίου.

Περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου – Προθεσμίες άσκησης δικαιωμάτων ψήφου

Δεν υφίστανται περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου. Κάθε μετοχή παρέχει δικαίωμα μίας ψήφου στη Γενική Συνέλευση. Οι μέτοχοι ασκούν τα σχετικά με την διοίκηση της Εταιρείας δικαιώματα τους μόνο με τη συμμετοχή τους στη Γενική Συνέλευση.

Σύμφωνα με το καταστατικό της Εταιρείας, οι μέτοχοι που επιθυμούν να πάρουν μέρος στη Γενική Συνέλευση, οφείλουν να καταθέσουν σχετική βεβαίωση από το Κεντρικό Αποθετήριο Αξιών, σύμφωνα με το άρθρο 51 Ν 2396/96 ή βεβαίωση που να αντιστοιχεί σε βεβαίωση του ΚΑΑ, τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν από την ημέρα για την οποία ορίστηκε η συνεδρίαση της Συνέλευσης.

Οι μέτοχοι που έχουν δικαίωμα συμμετοχής στη Γενική Συνέλευση μπορούν να αντιπροσωπευτούν σε αυτή από πρόσωπα που έχουν εξουσιοδοτήσει νόμιμα.

Οι αποδείξεις κατάθεσης των ως άνω βεβαιώσεων, καθώς και τα έγγραφα νομιμοποίησης αντιπροσώπων των μετόχων, πρέπει να καταθέτονται στην Εταιρεία τουλάχιστον πέντε (5) ολόκληρες ημέρες πριν από την συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης. Μέτοχοι που δεν έχουν συμμορφωθεί με τα ανωτέρω, μπορούν να πάρουν μέρος στην Γενική Συνέλευση, μόνο μετά από άδεια της.

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.

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.

ΔΗΛΩΣΗ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Με την παρούσα δήλωση, το Διοικητικό Συμβούλιο της Μαράκ Ηλεκτρονικής Α.Β.Ε.Ε. ακολουθώντας τα προβλεπόμενα και με βάση τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από την παράγραφο 3δ του άρθρου 43α του Ν.2190/20, γνωστοποιεί ότι εφαρμόζει με τον Κώδικα Εταιρικής Διακυβέρνησης για τις εισηγμένες εταιρείες του Συνδέσμου Επιχειρήσεων & Βιομηχανιών (ΣΕΒ), όπως αυτός δημοσιοποιήθηκε τον Ιανουάριο του 2011 και ο οποίος βρίσκεται αναρτημένος στην ιστοσελίδα του ΣΕΒ www.sev.org.gr.

Η MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. εφαρμόζει εν γένει τις αρχές εταιρικής διακυβέρνησης που προβλέπονται στον Κώδικα Εταιρικής Διακυβέρνησης του ΣΕΒ και δεν έχει θεσμοθετήσει πρακτικές εταιρικής διακυβέρνησης πέραν αυτών που προβλέπονται από τον νόμο. Ενδεχόμενες αποκλίσεις από τον Κώδικα, των οποίων η εφαρμογή εξετάζεται, επεξηγούνται στην συνέχεια.

Ο Κώδικας Εταιρικής Διακυβέρνησης της MARAK HΛEKTPOHIKH A.B.E.E. βρίσκεται στην διάθεση κάθε ενδιαφερόμενου στην εταιρική ιστοσελίδα: <http://www.marac.gr/index.php?pid=3>

I. Σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου

Η εταιρεία έχει θεσπίσει και εφαρμόζει διαδικασίες και πολιτικές στο σύνολο των Διευθύνσεων της, οι οποίες περιγράφονται στον Κανονισμό Λειτουργίας της Εταιρείας, οι οποίες αποτελούν δικλίδες ασφαλείας, ώστε να διασφαλιστεί η ορθή αποτύπωση της οικονομικής θέσης και των επιδόσεων της μέσω της ετήσιας έκθεσης και των ενδιάμεσων οικονομικών καταστάσεων, αναφορικά με:

- Την αναγνώριση και αξιολόγηση των υφιστάμενων κινδύνων ως προς την αξιοπιστία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.
- Τον διοικητικό σχεδιασμό και παρακολούθηση αναφορικά με τα χρηματοοικονομικά μεγέθη.
- Την πρόληψη και αποκάλυψη απάτης.
- Τις καθορισμένες αρμοδιότητες των στελεχών σχετικά με τις διαδικασίες πληρωμών, εισπράξεων, ασφάλειας των περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας.
- Τις διαδικασίες κλεισίματος χρήσης καθώς και σύνταξης των εταιρικών και ενοποιημένων οικονομικών καταστάσεων.
- Τη διασφάλιση της ακεραιότητας και ακρίβειας των παρεχόμενων χρηματοοικονομικών στοιχείων από τα πληροφορικά συστήματα της Εταιρείας.

Το τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου έχει την ευθύνη της διεξαγωγής ελέγχων, την υποβολή προτάσεων, την επικοινωνία των αποτελεσμάτων και τον έλεγχο της λήψης διορθωτικών ενεργειών όπου απαιτείται. Αξιολογεί τους πιθανούς κινδύνους που εντοπίζονται κατά την διενέργεια των ελέγχων και ενημερώνει την Επιτροπή Ελέγχου και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, με στόχο την λήψη κατάλληλων μέτρων για την άμεση εξομάλυνσή τους. Ο εσωτερικός έλεγχος ως σύνολο διαδικασιών, μεθόδων και μηχανισμών, πραγματοποιείται από τα στελέχη διοίκησης και εν γένει όλο το προσωπικό της εταιρείας, αναλόγως των αρμοδιοτήτων καθενός, εποπτεύεται από την Επιτροπή Ελέγχου, το Δ.Σ. και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και εξετάζεται για την αποτελεσματικότητα, την πληρότητα και επάρκειά του, από το τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου.

II. Επιτροπή Ελέγχου

Η εταιρεία έχει συστήσει Επιτροπή Ελέγχου σύμφωνα με το ν. 3693/2008 (βλέπε Κώδικα Εταιρικής Διακυβέρνησης κεφ.Β' παρ.ΙΙ), η οποία αποτελείται από δύο μη εκτελεστικά μέλη και ένα ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος του Δ.Σ., που έχουν οριστεί από τη Γενική Συνέλευση των μετόχων. Η Επιτροπή Ελέγχου αναφέρεται στο Δ.Σ. και αξιολογεί τη γενικότερη αποτελεσματικότητα των εσωτερικών ελέγχων και του συστήματος εκτίμησης κινδύνων.

Οι εξουσίες, οι υποχρεώσεις, τα καθήκοντα και οι αρμοδιότητες του Διοικητικού Συμβουλίου και της Επιτροπής Ελέγχου δημοσιοποιούνται με τον Κανονισμό Εταιρικής Διακυβέρνησης και περιγράφονται στον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας της Εταιρείας.

III. Δομή του Ομίλου

Η δομή του Ομίλου αναπτύσσεται αναλυτικά στις Οικονομικές Καταστάσεις που συντάσσει η εταιρεία και δημοσιοποιεί με τα μέσα που προβλέπει ο νόμος.

IV. Γενική Συνέλευση

Η Γ.Σ. των μετόχων είναι το ανώτατο όργανο της Εταιρείας. Δικαιούται ν' αποφασίζει για κάθε υπόθεση, ενώ η απόφασή της δεσμεύει και τους απόντες ή διαφωνούντες μετόχους. Η Γενική Συνέλευση προεδρεύεται από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. Υποχρέωση της Γ.Σ. είναι να λαμβάνει αποφάσεις για όλα τα ζητήματα που υποβάλλονται σ' αυτήν, ενώ είναι η μόνη αρμόδια για να αποφασίζει τα εξής: α) τις τροποποιήσεις του καταστατικού συμπεριλαμβανομένου των μεταβολών κεφαλαίου, β) την εκλογή των μελών του Δ.Σ, των ελεγκτών και τον καθορισμό της αμοιβής τους. Βάσει του άρθρου 10 του καταστατικού, εξαιρείται η εκλογή των μελών του πρώτου Δ.Σ., ενώ βάσει του άρθρου 12 του καταστατικού, εξαιρείται η εκλογή συμβούλων του Δ.Σ. προς αναπλήρωση κενών θέσεων που προέκυψαν λόγω θανάτου, παραίτησης ή έκπτωσης, γ) την έγκριση των οικονομικών καταστάσεων, δ) την διάθεση των ετήσιων κερδών, ε) την έκδοση ομολογιακού δανείου (σύμφωνα με το άρθρο 3 του ΚΝ 2190/20, στ) τις περιπτώσεις συγχώνευσης, διάσπασης, μετατροπής, αναβίωσης, παράτασης ή διάλυσης της εταιρείας και ζ) τον διορισμό εκκαθαριστών.

Οποιαδήποτε τροποποίηση των διατάξεων του καταστατικού που αναφέρονται στο άρθρο 29 παρ. 3 του ΚΝ 2190/20, γίνονται με αυξημένη απαρτία (2/3) και πλειοψηφία (2/3 των παρόντων). Τροποποίηση λοιπών διατάξεων μπορεί να γίνει με απλή απαρτία (1/5) και πλειοψηφία ($\frac{1}{2} + 1$ των παρόντων).

Η εταιρεία δεν έχει εκδώσει τίτλους οι οποίοι να παρέχουν ειδικά δικαιώματα ελέγχου στους κατόχους τους, επίσης δεν υφίστανται περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου, οι προθεσμίες εξάσκησης των δικαιωμάτων ψήφου είναι οι ισχύουσες κατά τη Γ.Σ. των μετόχων, δεν υφίστανται δάνεια μετατρέψιμα σε μετοχές και γενικά δεν υπάρχουν συστήματα με τα οποία χρηματοπιστωτικά δικαιώματα που απορρέουν από τίτλους να διαχωρίζονται από την κατοχή των τίτλων.

V. Διοικητικό Συμβούλιο

Τα μέλη του Δ.Σ. εκλέγονται – διορίζονται από την Γ.Σ. με απλή απαρτία (1/5) και πλειοψηφία ($\frac{1}{2} + 1$ των παρόντων).

Το Δ.Σ. της ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. απαρτίζεται από 5 (πέντε) μέλη. Τα 2 (δυο) είναι εκτελεστικά μέλη και τα 3 (τρία) από αυτά είναι μη εκτελεστικά, ενώ 2 (δύο) εκ των μη εκτελεστικών είναι ταυτόχρονα και ανεξάρτητα μέλη:

1. Νικόλαος Πιπιτσούλης, Πρόεδρος του Δ.Σ. και Διευθύνων Σύμβουλος, εκτελεστικό μέλος
2. Σπυρίδων Μπομπός, Σύμβουλος, εκτελεστικό μέλος
3. Κωνσταντίνος Παπουνίδης, Σύμβουλος, μη εκτελεστικό μέλος
4. Γεώργιος Ρουσούνελος, Σύμβουλος, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
5. Αθανάσιος Βουλγαρίδης, Σύμβουλος, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος

Το Δ.Σ. εκπροσωπεί την εταιρεία ενώπιον πάσης αρχής και είναι αρμόδιο να αποφασίζει για κάθε τι που αφορά στη διοίκηση, τη διαχείριση της περιουσίας και εν γένει την επιδίωξη του σκοπού της εταιρείας.

Τα μέλη του Δ.Σ. ενεργούν με ακεραιότητα και προς το συμφέρον της εταιρείας και διαφυλάσσουν την εμπιστευτικότητα των μη δημοσίως διαθέσιμων πληροφοριών εφαρμόζοντας τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας της εταιρείας.

Το Δ.Σ. συνεδριάζει τακτικά ανάλογα με τις ανάγκες της εταιρείας και των θεμάτων προς διεύθυνση και τουλάχιστον μια φορά τον μήνα. Σημειώνεται ότι στην χρήση 2016 οι παρουσίες των μη εκτελεστικών μελών ανήλθαν σε ποσοστό του 90% και των ανεξάρτητων μη εκτελεστικών σε ποσοστό περί του 50% των συνεδριάσεων.

Τα μέλη του Δ.Σ. έχουν το δικαίωμα να ζητούν από την Διοίκηση μέσω του Διευθύνοντος Συμβούλου κάθε πληροφορία που θεωρούν απαραίτητη για την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

Σε περίπτωση που κάποιο μέλος του Δ.Σ. αποβιώσει, παραιτηθεί κτλ., τα εναπομείναντα μέλη δύνανται να ορίσουν αντικαταστάτη, ο οποίος πρέπει να εγκριθεί από τη επόμενη Γ.Σ.

Ο Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος καθώς και η Επιτροπή Ελέγχου ενημερώνουν το Δ.Σ. αναφορικά με τις επιχειρηματικές εξελίξεις και τους σημαντικότερους κινδύνους στους οποίους είναι εκτεθειμένη η εταιρεία, καθώς επίσης και τις αλλαγές που συμβαίνουν στην νομοθεσία.

Τα ανεξάρτητα μη εκτελεστικά μέλη του Δ.Σ. έχουν επαγγελματικές υποχρεώσεις διαφορετικές του αντικειμένου της εταιρείας.

Πέραμα 28 Απριλίου 2017

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ
A.Δ.Τ. Χ193688

3 Έκθεση ελέγχου ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή

Προς τους Μετόχους της «MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ»

Έκθεση επί των Εταιρικών και Ενοποιημένων Οικονομικών Καταστάσεων

Ελέγξαμε τις συνημμένες εταιρικές και τις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας «MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ», οι οποίες αποτελούνται από την εταιρική και ενοποιημένη κατάσταση της χρηματοοικονομικής θέσης της 31ης Δεκεμβρίου 2016, τις εταιρικές και ενοποιημένες καταστάσεις συνολικού εισοδήματος, μεταβολών ιδίων κεφαλαίων και ταμειακών ροών της χρήσεως που έληξε την ημερομηνία αυτή, καθώς και περιλήψη σημαντικών λογιστικών αρχών και μεθόδων και λοιπές επεξηγηματικές πληροφορίες.

Ευθύνη της Διοίκησης για τις Εταιρικές και Ενοποιημένες Οικονομικές Καταστάσεις

Η διοίκηση έχει την ευθύνη για την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση αυτών των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς, όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως και για εκείνες τις εσωτερικές δικλίδες, που η διοίκηση καθορίζει ως απαραίτητες, ώστε να καθίσταται δυνατή η κατάρτιση εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων απαλλαγμένων από ουσιώδη ανακρίβεια, που οφείλεται είτε σε απάτη είτε σε λάθος.

Ευθύνη του Ελεγκτή

Η δική μας ευθύνη είναι να εκφράσουμε γνώμη επί αυτών των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων με βάση τον έλεγχό μας. Διενεργήσαμε τον έλεγχό μας σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Ελέγχου, που έχουν ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία (ΦΕΚ/Β΄/2848/23.10.2012). Τα πρότυπα αυτά απαιτούν να συμμορφωνόμαστε με κανόνες δεοντολογίας, καθώς και να σχεδιάζουμε και διενεργούμε τον έλεγχο με σκοπό την απόκτηση εύλογης διασφάλισης για το εάν οι εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις είναι απαλλαγμένες από ουσιώδη ανακρίβεια.

Ο έλεγχος περιλαμβάνει τη διενέργεια διαδικασιών για την απόκτηση ελεγκτικών τεκμηρίων, σχετικά με τα ποσά και τις γνωστοποιήσεις στις εταιρικές και τις ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις. Οι επιλεγόμενες διαδικασίες βασίζονται στην κρίση του ελεγκτή περιλαμβανομένης της εκτίμησης των κινδύνων ουσιώδους ανακρίβειας των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων, που οφείλεται είτε σε απάτη είτε σε λάθος. Κατά τη διενέργεια αυτών των εκτιμήσεων κινδύνου, ο ελεγκτής εξετάζει τις εσωτερικές δικλίδες που σχετίζονται με την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων της εταιρείας, με σκοπό το σχεδιασμό ελεγκτικών διαδικασιών κατάλληλων για τις περιστάσεις, αλλά όχι με σκοπό την έκφραση γνώμης επί της αποτελεσματικότητας των εσωτερικών δικλίδων της εταιρείας. Ο έλεγχος περιλαμβάνει επίσης την αξιολόγηση της καταλληλότητας των λογιστικών αρχών και μεθόδων που χρησιμοποιήθηκαν και του εύλογου των εκτιμήσεων που έγιναν από τη διοίκηση, καθώς και αξιολόγηση της συνολικής παρουσίας των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων

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

Γνώμη

Κατά τη γνώμη μας, οι συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζουν εύλογα, από κάθε ουσιώδη άποψη, την οικονομική θέση της Εταιρείας «MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ» και των θυγατρικών αυτής κατά την 31η Δεκεμβρίου 2016, τη χρηματοοικονομική τους επίδοση και τις ταμειακές τους ροές για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς, όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Έμφαση Θεμάτων

1.Εφιστούμε την προσοχή σας στη σημείωση 2 των οικονομικών καταστάσεων, όπου περιγράφεται το θέμα, ότι η εταιρεία με την 886/2013 απόφαση εφετείου Πειραιά επικύρωσε την συμφωνία εξυγίανσης με τους πιστωτές της και εν συνεχεία έγινε συνολική ρύθμιση των χρεών της προς το Δημόσιο με βάση την απόφαση. Η αποδοχή της αίτησης υπαγωγής είχε ως κύριο αποτέλεσμα την μετατροπή μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες όπως και μείωση των υποχρεώσεων προς τους προμηθευτές. Η εταιρεία και ο όμιλος συνεχίζουν να παρουσιάζουν σημαντικές ζημιές, ενώ το σύνολο των Ιδίων Κεφαλαίων παραμένει αρνητικό, και με καθυστερήσεις στην εξυπηρέτηση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Η επιτυχής επικύρωση της αίτησης για τη συμφωνία εξυγίανσης από το αρμόδιο Δικαστήριο για την αναδιάρθρωση του τραπεζικού δανεισμού και των λοιπών υποχρεώσεων, κρίνονται ως

καθοριστικής σημασίας παράγοντες για την δυνατότητα συνέχισης της ομαλής λειτουργίας της εταιρείας και του ομίλου στο μέλλον υπό την προϋπόθεση ότι θα βελτιωθούν τα εμπορικά μεγέθη της εταιρείας και του ομίλου. Στη γνώμη μας δεν διατυπώνεται επιφύλαξη σε σχέση με το θέμα αυτό.

2. Για τις χρήσεις από 2012 έως και 2016 η εταιρία δεν έχει αποδεχθεί το φορολογικό έλεγχο των Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών που προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 65^Α παρ. 1 του ν. 4174/2013 και υπόκειται στις προβλεπόμενες από το άρθρο αυτό κυρώσεις.

Άλλο Θέμα

Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας «MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ» για τη χρήση που έληξε την 31^η Δεκεμβρίου 2015 είχαν ελεγχθεί από άλλον Ορκωτό Ελεγκτή Λογιστή, ο οποίος εξέφρασε γνώμη χωρίς διαφοροποίηση την 31/03/2016 επί των χρηματοοικονομικών καταστάσεων της προηγούμενης χρήσεως.

Αναφορά επί άλλων Νομικών και Κανονιστικών θεμάτων

Λαμβάνοντας υπόψη ότι η διοίκηση έχει την ευθύνη για την κατάρτιση της Έκθεσης Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου και της Δήλωσης Εταιρικής Διακυβέρνησης που περιλαμβάνεται στην έκθεση αυτή κατ' εφαρμογή των διατάξεων της παραγράφου 5 του άρθρου 2 (μέρος Β) του Ν. 4336/2015, σημειώνουμε ότι:

α) Στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου περιλαμβάνεται δήλωση εταιρικής διακυβέρνησης, η οποία παρέχει τα πληροφοριακά στοιχεία που ορίζονται στο άρθρο 43ββ του Κωδ. Ν. 2190/1920.

β) Κατά τη γνώμη μας η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου έχει καταρτισθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις των άρθρων 43α και 107Α και της παραγράφου 1 περιπτώσεις γ' και δ' του άρθρου 43ββ του Κωδ. Ν. 2190/1920 και το περιεχόμενο αυτής αντιστοιχεί με τις συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της χρήσης που έληξε την 31/12/2016.

γ) Με βάση τη γνώση που αποκτήσαμε κατά το έλεγχό μας, για την Εταιρεία «MAPAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ» και το περιβάλλον της, δεν έχουμε εντοπίσει ουσιώδεις ανακρίβειες στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού της Συμβουλίου.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ Α.Ε.

Ορκωτοί Ελεγκτές Λογιστές

Μαρούσι, 29 Απριλίου 2017

Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής

Λεωφ. Κηφισίας 22, Μαρούσι 15125

Αρ. Μ. ΣΟΕΛ 156

Γεώργιος Μπατσούλης

Α.Μ. Σ.Ο.Ε.Λ. 14001

4. Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις

Οι συνημμένες Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις για την περίοδο 01/01/2016 - 31/12/2016 είναι εκείνες που εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της «ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε» την 28/04/2017 και έχουν δημοσιοποιηθεί με την ανάρτησή τους στο διαδίκτυο στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.marac.gr, καθώς και στον διαδικτυακό χώρο του Χ.Α, όπου και θα παραμείνουν στην διάθεση του επενδυτικού κοινού για χρονικό διάστημα τουλάχιστον πέντε (5) ετών από την ημερομηνία της συντάξεως και δημοσιοποίησής τους.

Επισημαίνεται ότι τα δημοσιευθέντα στον διαδικτυακό χώρο συνοπτικά οικονομικά στοιχεία στοχεύουν στο να παράσχουν στον αναγνώστη ορισμένα γενικά οικονομικά στοιχεία αλλά δεν παρέχουν την ολοκληρωμένη εικόνα της οικονομικής θέσης και των αποτελεσμάτων της Εταιρίας και του Ομίλου, σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΕΤΗΣΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 2016

1	Δηλώσεις εκπροσώπων του Διοικητικού Συμβουλίου.....	3
2	Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου	4
3	Έκθεση ελέγχου ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή.....	16
4.	Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις	18
1	Γενικές πληροφορίες για την Εταιρία και τον Όμιλο	25
2	Οι σημαντικές λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος	26
2.1	Πλαίσιο κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων	26
2.2	Παρουσίαση Οικονομικών Καταστάσεων	27
2.3	Έγκριση Οικονομικών Καταστάσεων	27
3	Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της διοικήσεως	27
3.1	Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και παραδοχές	27
3.2	Νέα πρότυπα, ερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων	28
4	Οι σημαντικές λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος	28
4.1	Ενοποίηση	28
4.2	Πληροφόρηση κατά τομέα.....	29
4.3	Συναλλαγματικές μετατροπές.....	30
4.4	Ενσώματα πάγια	30
4.5	Κόστος δανεισμού	31
4.6	Άϋλα περιουσιακά στοιχεία.....	31
4.7	Απομείωση αξίας περιουσιακών στοιχείων εκτός της υπεραξίας.....	32
4.8	Κόστος Έρευνας ανάπτυξης	32
4.9	Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία.....	33
4.10	Αποθέματα	34
4.11	Απαιτήσεις από πελάτες	35
4.12	Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα.....	35
4.13	Μετοχικό κεφάλαιο	35
4.14	Δανεισμός.....	35
4.15	Φόρος Εισοδήματος - Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος	35
4.16	Παροχές στο προσωπικό.....	36
4.17	Προβλέψεις	37
4.18	Αναγνώριση εσόδων	37
4.19	Μισθώσεις.....	38
4.19.1	Λειτουργική μίσθωση	38
4.19.2	Χρηματοδοτική μίσθωση	38
4.20	Διανομή μερισμάτων	38
4.21	Κρατικές επιχορηγήσεις.....	39
4.22	Κέρδη ανά μετοχή.....	39
4.23	Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις / Υποχρεώσεις.....	39
4.24	Συνδεδεμένα Μέρη.....	39
4.25	Διαχείριση κεφαλαίου	39
5	Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου	40
5.1	Παράγοντες χρηματοπιστωτικού Κινδύνου.....	40
5.1.1	Κίνδυνοι Αγοράς	40

5.1.1.2	Συναλλαγματικοί Κίνδυνοι	40
5.1.1.3	Κίνδυνοι Ταμειακών Ροών και Επιτοκίων	40
5.1.2	Πιστωτικός Κίνδυνος	40
5.1.3	Κίνδυνος Ρευστότητας	40
5.2	Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία - Εταιρίας	42
5.3	Άυλα περιουσιακά στοιχεία	44
5.4	Υπεραξία	44
5.5	Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις	44
5.5.1	Επενδύσεις σε θυγατρικές	44
5.5.2	Επενδύσεις σε συγγενείς εταιρείες	45
5.6	Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις	45
5.7	Αποθέματα	45
5.8	Πελάτες και Λοιπές Απαιτήσεις	46
5.9	Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	46
5.10	Ίδια Κεφάλαια	47
5.10.1	Μετοχικό Κεφάλαιο – Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	47
5.10.2	Λοιπά Αποθεματικά	47
5.11	Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	47
5.12	Δάνεια	48
5.12.1	Μακροπρόθεσμα Δάνεια	49
5.12.2	Συμβάσεις Χρηματοδοτικής Μίσθωσης	49
5.13	Λοιπές Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	50
5.14	Εργαζόμενοι και κόστος μισθοδοσίας	50
5.15	Έσοδα	50
5.16	Κόστος Πωληθέντων	51
5.17	Έξοδα διάθεσης	51
5.18	Έξοδα Έρευνας και Ανάπτυξης	51
5.19	Έξοδα Διοίκησης	51
5.20	Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις	52
5.21	Φόρος εισοδήματος	52
5.22	Κέρδη (Ζημιές) ανά μετοχή	53
5.23	Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη	53
5.24	Ενδεχόμενες υποχρεώσεις	53
5.25	Μεταγενέστερα του Ισολογισμού Γεγονότα	54
6	Πληροφορίες άρθρου 10 Ν.3401/2005 που δημοσιεύτηκαν από την Εταιρία κατά την χρήση 2016	56
7	Διαδικτυακός τόπος ανάρτησης της Ετήσιας Οικονομικής Έκθεσης	56

Κατάσταση Οικονομικής Θέσης

Σημ.	Ενοποιημένα Στοιχεία		Εταιρικά Στοιχεία		
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015	
	€	€	€	€	
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ					
Μη κυκλοφορούν ενεργητικό					
Ιδιοχρησιμοποιούμενες Ενσώματες Ακίνητοποιήσεις	5.2	567.704	1.577.712	567.592	1.577.600
Υπεραξία	5.4				
Αύλα περιουσιακά στοιχεία	5.3	319.268	389.268	319.268	389.268
Επενδύσεις σε θυγατρικές	5.4			110.396	110.396
Επενδύσεις σε συγγενείς επιχειρήσεις	5.4	108.645	108.645	108.533	108.533
Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις	5.5	18.864	18.864	18.864	18.864
		<u>1.014.481</u>	<u>2.094.489</u>	<u>1.124.653</u>	<u>2.204.661</u>
Κυκλοφορούν ενεργητικό					
Αποθέματα	5.6	894.549	1.051.073	894.550	1.051.073
Πελάτες	5.7	1.500.189	2.772.707	1.188.568	2.461.086
Λοιπές απαιτήσεις	5.7	1.962.090	2.028.014	1.980.066	2.045.990
Ταμειακά Διαθέσιμα και ισοδύναμα μετρητών	5.8	12.089	52.410	12.080	52.401
		<u>4.368.917</u>	<u>5.904.204</u>	<u>4.075.264</u>	<u>5.610.550</u>
Σύνολο Ενεργητικού		<u>5.383.398</u>	<u>7.998.693</u>	<u>5.199.917</u>	<u>7.815.211</u>
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ & ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ					
Ίδια Κεφάλαια					
Μετοχικό κεφάλαιο	5.9	2.870.187	2.870.187	2.870.187	2.870.187
Αποθεματικά υπέρ το άρτιο	5.9	410.027	410.027	410.027	410.027
Λοιπά αποθεματικά	5.9	218.849	218.849	214.562	214.562
Αποτελέσματα εισ νέον		(15.897.977)	(12.903.046)	(14.516.345)	(11.521.414)
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων μετόχων μητρικής		<u>(12.398.915)</u>	<u>(9.403.984)</u>	<u>(11.021.569)</u>	<u>(8.026.638)</u>
Δικαίωμα μειοψηφίας		<u>(1.351)</u>	<u>(1.351)</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
		<u>(12.400.266)</u>	<u>(9.405.335)</u>	<u>(11.021.569)</u>	<u>(8.026.638)</u>
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις					
Δανειακές υποχρεώσεις	5.11	4.047.922	5.506.065	4.047.922	5.506.065
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	5.12	4.444.380	4.322.482	4.444.380	4.322.482
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	5.13	276.833	276.833	276.833	276.833
		<u>8.769.135</u>	<u>10.105.380</u>	<u>8.769.135</u>	<u>10.105.380</u>
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις					
Προμηθευτές	5.10	2.827.105	2.206.558	1.550.763	930.216
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	6.10	4.013.951	3.477.790	3.728.200	3.192.039
Φόρος Εισοδήματος		0	0		
Βραχυπρόθεσμο μέρος εντόκων δανείων	5.11	0	91.227	0	91.227
Τράπεζες, λογαριασμοί υπερανάλιψης	5.11	2.173.473	1.523.073	2.173.388	1.522.988
Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων		<u>9.014.530</u>	<u>7.298.648</u>	<u>7.452.351</u>	<u>5.736.470</u>
Σύνολο υποχρεώσεων		<u>17.783.664</u>	<u>17.404.027</u>	<u>16.221.486</u>	<u>15.841.849</u>
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων και Υποχρεώσεων		<u>5.383.398</u>	<u>7.998.693</u>	<u>5.199.917</u>	<u>7.815.211</u>

Οι συνοδευτικές σημειώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.

Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος

Σημ.	Ενοποιημένα Στοιχεία		Εταιρικά Στοιχεία		
	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015	
	€	€	€	€	
Πωλήσεις	5.14	549.014	432.968	549.014	432.968
Κόστος πωλήσεων	5.15	(379.711)	(232.485)	(379.711)	(232.485)
Μεικτό κέρδος		<u>169.303</u>	<u>200.483</u>	<u>169.303</u>	<u>200.483</u>
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης		0	0	0	0
Έξοδα διάθεσης	5.16	(47.568)	(82.178)	(47.568)	(82.178)
Έξοδα Έρευνας και Ανάπτυξης	5.17	(5.153)	(9.218)	(5.153)	(9.218)
Έξοδα Διοίκησης	5.18	(126.671)	(154.498)	(126.671)	(154.498)
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης		(183.050)	(412.139)	(183.050)	(412.139)
Πρόβλεψη για επισφάλεις πελάτες		(2.375.300)	(1.396.814)	(2.375.300)	(1.396.814)
		<u>(2.737.743)</u>	<u>(2.054.847)</u>	<u>(2.737.743)</u>	<u>(2.054.847)</u>
Αποτελέσματα Εκμετάλλευσης		(2.568.439)	(1.854.364)	(2.568.439)	(1.854.364)
Χρηματοοικονομικό κόστος		(186.117)	(174.880)	(186.117)	(174.880)
Ζημίες απομείωσης άυλων		(240.375)		(240.375)	0
Κέρδη/(Ζημίες) από συγγενείς επιχειρήσεις		0	0		
Κέρδη προ φόρων		(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)
Φόρος εισοδήματος				0	0
Κέρδη / (Ζημίες) μετά από φόρους		<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>
Κατανεμημένα σε:					
Ιδιοκτήτες της μητρικής		(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)
Δικαιώματα μειοψηφίας		0	0	0	0
		<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>
Βασικά κέρδη / (ζημίες) ανά μετοχή		<u>(0,3130)</u>	<u>(0,2121)</u>	<u>(0,3130)</u>	<u>(0,2121)</u>

	Ενοποιημένα Στοιχεία		Εταιρικά Στοιχεία	
	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015
	€	€	€	€
Καθαρό κέρδος / (ζημιά) περιόδου	(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)

Λοιπά συνολικά εισοδήματα

Συναλλαγματικές διαφορές μετατροπής				
Λοιπα συνολικά έσοδα για την περίοδο μετά από φόρους		0		
Συγκεντρωτικά συνολικά έσοδα για την περίοδο μετά από φόρους	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>
Κατανεμημένα σε:				
Ιδιοκτήτες της μητρικής	(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)
Δικαιώματα μειοψηφίας				
	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>	<u>(2.994.931)</u>	<u>(2.029.244)</u>

Οι συνοδευτικές σημειώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.

Κατάσταση Ταμειακών Ροών

	Ενοποιημένα Στοιχεία		Εταιρικά Στοιχεία	
	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015	01.01 - 31.12.2016	01.01 - 31.12.2015
	€	€	€	€
<u>Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες</u>				
Κέρδη / (Ζημιές) Περιόδου προ φόρων	(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)
Προσαρμογές για:				
Αποσβέσεις Ενσώματων & άυλων παγίων στοιχείων	44.191	226.039	44.191	226.039
Απομείωση άυλων περιουσιακών στοιχείων	240.375	254.541	240.375	254.541
Απομείωση αποθεμάτων	240.000		240.000	
Ζημιά από πώληση παγίων	170.375		170.375	
Πρόβλεψη για επισφαλείς πελάτες	2.375.300	1.396.814	2.375.300	1.396.814
Κέρδη / (Ζημιές) επενδυτικών δραστηριοτήτων				
Ζημιές αποτίμησης επενδύσεων θυγατρικών				
Χρηματοοικονομικά έξοδα	186.117	174.880	186.117	174.880
	261.427	23.031	261.427	23.031
<u>Μεταβολές Κεφαλαίου κίνησης</u>				
(Αύξηση)/Μείωση αποθεμάτων	396.524	(4.012)	396.524	(4.012)
(Αύξηση)/Μείωση απαιτήσεων	(1.043.642)	530.139	(1.043.642)	531.678
Αύξηση/(Μείωση) τρεχουσών υποχρεώσεων	345.371	(545.962)	345.371	(545.962)
Καταβληθέντες Τόκοι		0		0
Καταβληθείς Φόρος Εισοδήματος		(19.241)		(19.241)
Καθαρές ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες	(40.321)	(16.045)	(40.321)	(14.506)
<u>Ταμειακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες</u>				
Αγορές ενσώματων παγίων περιουσιακών στοιχείων				
Απόκτηση άυλων περιουσιακών στοιχείων				
Απόκτηση επενδύσεων				
Εισπράξεις από εκποίηση ενσώματων παγίων				
Καθαρές ταμειακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες	0	0	0	0
<u>Ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες</u>				
Εξοφλήσεις δανείων				
Λήψη δανεισμού	0		0	
Καθαρές ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	0	0	0	0
Καθαρή (Μείωση)/ αύξηση στα ταμειακά διαθέσιμα και εσοδύναμα	(40.321)	(16.045)	(40.321)	(14.506)
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα κατά την έναρξη	52.410	68.455	52.401	66.907
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα στο τέλος της περιόδου	12.089	52.410	12.080	52.401

Οι συνοδευτικές σημειώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.

Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων

Για τον Όμιλο

	Μετοχικό κεφάλαιο	Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	Λοιπά Αποθεματικά	Αποτελέσματα εις νέον	Δικαιώματα Μειοψηφίας	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
	€	€	€	€	€	€
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 01/01/2015	2.870.187	410.027	218.849	(10.873.802)	(1.351)	(7.376.091)
Καθαρό κέρδος / (ζημιά) καταχωρηθέν κατ' ευθείαν στα Ίδια Κεφάλαια						
<u>Λοιπά συνολικά έσοδα μετά από φόρους</u>						0
Μείωση υποχρεώσεων λόγω απόφασης επικύρωσης συμφωνίας εξυγίανσης						
Καθαρό κέρδος (ζημιά) περιόδου				(2.029.243)		(2.029.243)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 31/12/2015	2.870.187	410.027	218.849	(12.903.046)	(1.351)	(9.405.335)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 01/01/2016	2.870.187	410.027	218.849	(12.903.046)	(1.351)	(9.405.335)
<u>Λοιπά συνολικά έσοδα μετά από φόρους:</u>						0
Μείωση υποχρεώσεων λόγω απόφασης επικύρωσης συμφωνίας εξυγίανσης						0
Καθαρό κέρδος (ζημιά) περιόδου				(2.994.931)		(2.994.931)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 31/12/2016	2.870.187	410.027	218.849	(15.897.976)	(1.351)	(12.400.266)

Για την Εταιρεία

	Μετοχικό κεφάλαιο	Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	Λοιπά Αποθεματικά	Αποτελέσματα εις νέον	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
	€	€	€	€	€
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 01/01/2015	2.870.187	410.027	214.562	(9.492.170)	(5.997.394)
Καθαρό κέρδος (ζημιά) περιόδου				(2.029.244)	(2.029.244)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 31/12/2015	2.870.187	410.027	214.562	(11.521.414)	(8.026.638)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 1/1/2016	2.870.187	410.027	214.562	(11.521.414)	(8.026.638)
Καθαρό κέρδος (ζημιά) περιόδου				(2.994.931)	(2.994.931)
Υπόλοιπο των Ιδίων Κεφαλαίων κατά την 31/12/2016	2.870.187	410.027	214.562	(14.516.345)	(11.021.569)

Οι συνοδευτικές σημειώσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.

Επεξηγηματικές σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων

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 ορισθεί 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.

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

A. ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

α) Η εμπορία γενικών 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 παροχή και μεταπώληση τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών εν γένει.

δ) Η διενέργεια κάθε άλλης συναφούς προς τις παραγράφους 1, 2 και 3 του παρόντος άρθρου εργασίας.

B. ΤΟΜΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

α) Δραστηριοποίηση σε τομείς Παραγωγής Ενέργειας, Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού Θερμότητας και Ψύξης, Γεωθερμικών Εφαρμογών, Φωτοβολταϊκών Συστημάτων, Φυσικού Αέριου και άλλων τομέων ενεργειακών εφαρμογών, Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εξοικονόμησης Ενέργειας.

β) Αντιπροσώπευση κατασκευαστικών Οίκων, Οίκων Παροχής Υπηρεσιών και Οίκων Ενεργειακών Εφαρμογών.

γ) Εμπορία, εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη εξοπλισμού. Σχεδίαση, υλοποίηση και συντήρηση έργων «με το κλειδί στο χέρι». Συναρμολόγηση ή/και κατασκευή ενεργειακού εξοπλισμού.

δ) Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου και εκπόνηση μελετών σχετικών με τα παραπάνω.

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

1. Για την επίτευξη του σκοπού της η Εταιρία μπορεί:

- 1.1. Να συνεργάζεται με οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου, Ιδρύματα, ερευνητικά κέντρα κ.λ.π. με οποιοδήποτε τρόπο και να συμμετέχει σε εταιρείες, οποιασδήποτε νομικής μορφής κοινοπραξίες κ.λ.π που επιδιώκουν τους ίδιους ή παρεμφερείς σκοπούς που λειτουργούν ή πρόκειται να συσταθούν.
- 1.2. Να ιδρύει υποκαταστήματα ή πρακτορεία ή γραφεία οπουδήποτε.
- 1.3. Να αντιπροσωπεύει οποιαδήποτε επιχείρηση ημεδαπή ή αλλοδαπή με όμοιο ή παρεμφερή σκοπό.
- 1.4. 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

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

2 Οι σημαντικές λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος

2.1 Πλαίσιο κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων

Οι οικονομικές καταστάσεις του Ομίλου και της Εταιρίας με ημερομηνία 31 Δεκεμβρίου 2016, που καλύπτουν την περίοδο από 1η Ιανουαρίου 2016 έως 31η Δεκεμβρίου 2016, έχουν συνταχθεί με βάση την αρχή της συνεχούς επιχειρηματικής δραστηριότητας (going concern), την αρχή των δεδουλευμένων (accrual basis) και είναι σύμφωνες με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (Δ.Π.Χ.Α.), όπως αυτά έχουν εκδοθεί από την Επιτροπή Διεθνών Λογιστικών Προτύπων (IASB), καθώς και των ερμηνειών τους, όπως αυτές έχουν εκδοθεί από την Επιτροπή Ερμηνείας Προτύπων (IFRIC) της IASB. Οι κυριότερες λογιστικές αρχές περιγράφονται κατωτέρω.

Η κατάρτιση των οικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ απαιτεί την χρήση λογιστικών εκτιμήσεων και την άσκηση κρίσεως για την εφαρμογή των λογιστικών αρχών που ακολουθούνται. Οι περιπτώσεις αυτές περιγράφονται στη σημείωση 3.

Λόγω της παρούσας δύσκολης οικονομικής συγκυρίας της χώρας και του κλάδου που δραστηριοποιείται η Εταιρεία, έχει ως αποτέλεσμα η Εταιρεία και ο Όμιλος να παρουσιάζουν σημαντικές ζημιές, όπου το σύνολο των Ιδίων Κεφαλαίων έχει καταστεί αρνητικό και υπάρχουν σημαντικές καθυστερήσεις στην εξυπηρέτηση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων.

Λόγω όλων των ανωτέρω προβλημάτων που αντιμετωπίζει η εταιρεία, υπέβαλε αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 99 με την σύμφωνη γνώμη της πλειψηφίας των πιστωτών. Το εφετείο Πειραιά ενέκρινε την αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 106 ν.3588/2007 για την MAPAK Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ με αριθμό απόφασης 866/2013. Οι όροι της απόφασης, εν συντομία περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

Α) οι εργαζόμενοι θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους, η οποία θα αρχίσει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανσης από το Δικαστήριο σε δώδεκα μηνιαίες δόσεις.

Β) οι απαιτήσεις των προμηθευτών θα περιοριστούν κατά 50% και θα εξοφληθούν ατόκως, με περίοδο χάριτος δύο ετών, η οποία θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανσης από το Δικαστήριο, και εντός πέντε ετών απ'αυτή, σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Γ) οι φορείς κοινωνικής ασφάλισης δηλαδή εν προκειμένω το ΙΚΑ ΤΣΕΜΕΔΕ και ΟΑΕΕ θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους, μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους που θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανση σε δώδεκα ίσες εξαμηνιαίες δόσεις.

Δ) οι τράπεζες θα λάβουν ολόκληρη την απαίτηση τους, μετά από περίοδο χάριτος ενός έτους που θα αρχίζει από την επικύρωση της συμφωνίας εξυγίανση σε δώδεκα ίσες εξαμηνιαίες δόσεις.

Τέλος η παραπάνω απόφαση επικύρωσης κατατέθηκε στο Υπουργείο Οικονομικών και με την από 25/2/2014 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημόσιων Εσόδων έγινε αποδεκτό το αίτημά της εταιρείας για συνολική ρύθμιση των χρεών της προς το Δημόσιο. Η αποπληρωμή των χρεών θα γίνει σε διάρκεια επτά ετών σε ενενήντα μηνιαίες δόσεις χωρίς περίοδο χάριτος. Στην συνέχεια έγινε νέα ρύθμιση στις 2/10/2015 σε αντικατάσταση της παλαιάς και η αποπληρωμή των χρεών θα γίνει σε διάρκεια επτά ετών σε ενενήντα μηνιαίες δόσεις χωρίς περίοδο χάριτος.

Οι ανωτέρω συμφωνίες έχουν ως αποτέλεσμα την μετατροπή μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες όπως και περιορισμό των εμπορικών της υποχρεώσεων.

Στις άμεσες ενέργειες της Διοίκησης της Εταιρείας προκειμένου να αντιμετωπίσει τον κίνδυνο μη εξυπηρέτησης των υποχρεώσεών της είναι :

- ο περιορισμός των λειτουργικών εξόδων μέσω της καλύτερης διαχείρισης αυτών, κάτι το οποίο έχει ήδη σε μεγάλο βαθμό επιτευχθεί και αναμένουμε τα αποτελέσματα του να φανούν το προσεχές διάστημα. Επίσης για να επιτύχει περαιτέρω μείωση κόστους η εταιρεία έχει επιλέξει το κλείσιμο ζημιολόγων επιχειρήσεων στην ΝΑ Ευρώπη.
- η ενίσχυση του κλάδου παροχής υπηρεσιών, ο οποίος έχει μεγαλύτερο μικτό κέρδος
- Η ενεργοποίηση του ΕΣΠΑ, όπως αυτό έχει ήδη ανακοινωθεί από τους αρμόδιους φορείς, θα συμβάλει στην υλοποίηση των έργων τα οποία έχουν ήδη ανατεθεί από την Εταιρεία, «Naftilos» συνολικού ποσού €3,5 εκ περίπου και «eNaftilia» συνολικού ποσού €1,5 εκ περίπου.
- η διεύρυνση των δραστηριοτήτων της εταιρείας στο εξωτερικό.
- νέα ανάληψη της προμήθειας ασυρματικού υλικού WiFi της σειράς MRC, που παράγεται στο εργοστάσιό της Αλεξανδρούπολης και το οποίο σχεδιάστηκε ειδικά ώστε να ανταποκρίνεται με απόλυτη επιτυχία στις αντίξοες καιρικές συνθήκες που επικρατούν στην Σαουδική Αραβία.
- Η επικοινωνία με μεγάλες εταιρείες που δραστηριοποιούνται στην περιοχή του περσικού κόλπου, προκειμένου να αναλάβει από κοινού μαζί τους, σημαντικά έργα υψηλής και εξειδικευμένης τεχνολογίας, στην οποία εξειδικεύεται και επενδύει όλα τα χρόνια λειτουργίας της. Οι συνεργασίες αυτές αναμένεται να ευδοκιμήσουν και να ενισχύσουν τον συνολικό τζίρο της Εταιρείας χωρίς να απαιτείται σημαντική αύξηση του παρόντος επιπέδου των λειτουργικών εξόδων της. Λαμβάνοντας υπόψη και του όρους πληρωμής που επικρατούν στις εν λόγω αγορές και για το συγκεκριμένο αντικείμενο εργασίας (ανάπτυξη υψηλής και εξειδικευμένης τεχνολογίας), αναμένουμε οι συνεργασίες αυτές να βελτιώσουν σημαντικά και τις ταμειακές ροές της Εταιρείας.

Παρόλα αυτά, το ενδεχόμενο μη επιτυχούς ολοκλήρωσης των ανωτέρω σχεδίων, υποδηλώνει την ύπαρξη αβεβαιότητας σχετικά με την δυνατότητα ομαλής συνέχισης της δραστηριότητας της Εταιρείας και του Ομίλου.

2.2 Παρουσίαση Οικονομικών Καταστάσεων

Οι παρούσες ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις έχουν ετοιμαστεί με νόμισμα αναφοράς το Ευρώ εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά.

2.3 Έγκριση Οικονομικών Καταστάσεων

Οι συνημμένες ετήσιες ενοποιημένες και εταιρικές οικονομικές καταστάσεις έχουν εγκριθεί από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας στις 28 Απριλίου 2017.

3 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της διοικήσεως

Η σύνταξη Οικονομικών Καταστάσεων, σύμφωνα με τα ΔΠΧΠ, απαιτεί τη διενέργεια εκτιμήσεων και την υιοθέτηση παραδοχών, οι οποίες δύνανται να επηρεάσουν τη λογιστική αξία των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων, το ύψος των ενδεχομένων απαιτήσεων και υποχρεώσεων 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.

3.1 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 υπεραξίας γίνεται σε ετήσια βάση. Οι ανακτήσιμες αξίες των μονάδων δημιουργίας ταμιακών ροών προσδιορίζονται με βάση την αξία χρήσεως αυτών.

β) Φόρος 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.

3.2 Νέα πρότυπα, ερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων

Νέα πρότυπα και τροποποιήσεις προτύπων

Πρότυπα και Διερμηνείες που έχουν εκδοθεί και έχουν εφαρμογή για την τρέχουσα χρήση.

Η Εταιρεία και ο Όμιλος έχουν υιοθετήσει όλα τα μέχρι της στιγμής νέα και τροποποιημένα πρότυπα που έχουν εκδοθεί και έχουν ισχύ για την ετήσια λογιστική περίοδο από την 1 Ιανουαρίου 2016.

4 Οι σημαντικές λογιστικές αρχές που χρησιμοποιεί ο Όμιλος

4.1 Ενοποίηση

Θυγατρικές επιχειρήσεις

Οι ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις περιλαμβάνουν τις οικονομικές καταστάσεις της μητρικής εταιρίας και των οικονομικών μονάδων που ελέγχονται από την εταιρία (οι Θυγατρικές της) την 31 Δεκεμβρίου 2016.

Έλεγχος επιτυγχάνεται όπου η Εταιρία 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.

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.

Οι θυγατρικές και οι συγγενείς εταιρίες που περιλήφθηκαν στην ενοποίηση, μαζί με τα σχετικά ποσοστά συμμετοχής, την μέθοδο ενοποίησης και τη χώρα εκάστης θυγατρικής ή συγγενούς κατά την 31η Δεκεμβρίου 2016 είχαν ως εξής :

Επωνυμία Εταιρίας	Δραστηριότητα	Χώρα	Ποσοστό Συμμετοχής	Μέθοδος Ενοποίησης
UNIAXIS S.R.L	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	Ρουμανία	98,00%	Ολική
MARAC ROMANIA S.R.L	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	Ρουμανία	100,00%	Ολική
MARAC BULGARIA E.O.O.D	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	Βουλγαρία	100,00%	Ολική
UKRAVTOMATIKA TOV	Αυτοματισμοί Μηχανημάτων	Ουκρανία	35,00%	Καθαρή Θέση
GLOSEC A.E.	Συστήματα Ασφαλείας	Ελλάδα	31,53%	Καθαρή Θέση
MARAC ALBANIA Sh.p.k	Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού	Αλβανία	49,00%	Καθαρή Θέση

4.2 Πληροφόρηση κατά τομέα

Το ΔΠΧΠ 8 «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.

Η δραστηριότητα «Εμπόριο Εξοπλισμού Φυσικού Αερίου» δεν παρουσίασε οποιαδήποτε δραστηριότητα κατά την διάρκεια της δωδεκάμηνης χρήσης 2016. Για το λόγο αυτό δεν θεωρήθηκε αναγκαία η ετοιμασία κατάστασης ανά προϊόντικό κλάδο για το τρέχον έτος. Η μόνη δραστηριότητα της Εταιρίας και του Ομίλου επικεντρώνεται στο «Εμπόριο Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού». Οι δραστηριότητες της Εταιρίας και του Ομίλου έχουν επεκταθεί πέραν του Ελληνικού χώρου χωρίς όμως τα μεγέθη αυτά να αποτελούν διαφορετικό γεωγραφικό τομέα.

4.3 Συναλλαγματικές μετατροπές

Ο Όμιλος τηρεί τα λογιστικά του βιβλία σε Ευρώ. Συναλλαγές που γίνονται σε ξένα νομίσματα μετατρέπονται σε Ευρώ με βάση την επίσημη τιμή του ξένου νομίσματος που ίσχυε την ημέρα της συναλλαγής. Κατά την ημερομηνία του Ισολογισμού, οι απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένα νομίσματα, μετατρέπονται σε Ευρώ με βάση την επίσημη τιμή του ξένου νομίσματος που ισχύει την αντίστοιχη ημερομηνία. Τα κέρδη ή οι ζημίες από συναλλαγματικές διαφορές περιλαμβάνονται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

4.4 Ενσώματα πάγια

Τα ενσώματα πάγια αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον τις σωρευμένες αποσβέσεις και τις ζημίες απομείωσης. Το κόστος κτήσεως περιλαμβάνει όλες τις άμεσα επιρριπτές δαπάνες για την απόκτηση των στοιχείων αυτών και μέχρι να καταστούν έτοιμα προς χρήση.

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

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

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

Σύμφωνα με τις διατάξεις του ΔΛΠ 16, ο Όμιλος αναγνωρίζει τα κόστη που σχετίζονται με τις υποχρεώσεις για απόσυρση παγίων στοιχείων στην περίοδο που αυτές δημιουργούνται και στο

βαθμό που μπορεί να γίνει μια λογική εκτίμηση της εύλογης αξίας τους. Τα σχετικά κόστη της απόσυρσης κεφαλαιοποιούνται, ως μέρος της αξίας των αποκτούμενων παγίων στοιχείων και αποσβένονται ανάλογα.

Αποσβέσεις: Οι αποσβέσεις των ενσώματων περιουσιακών στοιχείων λογίζονται με τη μέθοδο της σταθερής απόσβεσης, βάσει συντελεστών που προσεγγίζουν τη αναμενόμενη ωφέλιμη χρήση των στοιχείων και η οποία επανεξετάζεται σε ετήσια βάση. Τα εκτιμώμενα έτη της αναμενόμενης οφέλιμης χρήσης όπως και οι συντελεστές απόσβεσης ανά κατηγορία παγίων είναι τα ακόλουθα :

Κατηγορία	Έτη Ωφέλιμης Ζωής	Συντελεστές Απόσβεσης
Κτίρια	40 έως 60	1,7% - 2,5%
Μηχανολογικός Εξοπλισμός	9 έως 10	10% - 11%
Μεταφορικά Μέσα	6 έως 7	14% - 17%
Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	5 έως 7	14% - 20%

Η αξία των βελτιώσεων, σε ακίνητα τρίτων, αποσβένεται κατά τη διάρκεια της περιόδου μισθώσεως. Η απόσβεση παγίων σε καθεστώς Χρηματοδοτικής Μίσθωσης 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.

4.5 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.

4.6 Άυλα περιουσιακά στοιχεία

(α) Υπεραξία

Η υπεραξία αντιπροσωπεύει την διαφορά μεταξύ κόστους και εύλογης αξίας των επί μέρους περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων κατά την απόκτηση θυγατρικών, συγγενών ή από κοινού ελεγχόμενων 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 χρήσεως που εντοπίστηκαν.

Τα κέρδη και οι ζημιές κατά την διάθεση επενδύσεων σε θυγατρικές, συγγενείς ή από κοινού ελεγχόμενων εταιριών προσδιορίζονται λαμβανομένης υπόψη και της υπεραξίας που αντιστοιχεί στην πωληθείσα οικονομική μονάδα.

Σημειώνεται ότι, η υπεραξία που αποκτάται από την συνένωση επιχειρήσεων δεν αποσβένεται, αντίθετα η υπεραξία υπόκειται σε έλεγχο απομείωσης σε ετήσια βάση και αποτιμάται στο κόστος μείον τις τυχόν σωρευμένες ζημιές απομείωσης. Κατά την εκάστοτε ημερομηνία ισολογισμού ο Όμιλος εκτιμά κατά πόσον υφίστανται ενδείξεις απομείωσης. Εάν υπάρχουν τέτοιες ενδείξεις, πραγματοποιείται ανάλυση με στόχο να αξιολογηθεί κατά πόσον η λογιστική αξία της υπεραξίας είναι πλήρως ανακτήσιμη.

(β) Λογισμικό

Οι άδειες λογισμικού αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον τις αποσβέσεις. Οι αποσβέσεις

διενεργούνται με την σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της αναμενόμενης ωφέλιμης χρήσης των στοιχείων αυτών η οποία κυμαίνεται από 3 έως 5 χρόνια. Δαπάνες που απαιτούνται για την 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.

4.7 Απομείωση αξίας περιουσιακών στοιχείων εκτός της υπεραξίας

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

Τα περιουσιακά στοιχεία που υπόκεινται σε απόσβεση ελέγχονται για απομείωση της αξίας τους, όταν υπάρχουν ενδείξεις ότι η λογιστική αξία τους είναι μεγαλύτερη από την ανακτήσιμη.

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 ζημία απομείωσης μειώνει το αντίστοιχο αποθεματικό αναπροσαρμογής.

Όταν σε μεταγενέστερη χρήση η ζημία 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 ζημία απομείωσης σε προηγούμενες χρήσεις.

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

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

4.8 Κόστος Έρευνας ανάπτυξης

Οι δαπάνες έρευνας καταχωρούνται στα έξοδα όταν γίνονται. Δαπάνες 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 έξοδα αυτά μπορούν να αποτιμηθούν αξιόπιστα. Οι υπόλοιπες δαπάνες καταχωρούνται ως έξοδα χρήσεως με την επίτευξη τους. Έξοδα ανάπτυξης που έχουν επιβρύνει τα αποτελέσματα δεν επαναφέρονται στα περιουσιακά στοιχεία σε μεταγενέστερες περιόδους. Οι δαπάνες ανάπτυξης άυλων περιουσιακών στοιχείων με καθορισμένη ωφέλιμη χρήση οι οποίες κεφαλαιοποιήθηκαν, αποσβένονται από την έναρξη της εμπορικής παραγωγής και εκμετάλλευσης του προϊόντος με την σταθερή μέθοδο και μέσα σε μία περίοδο που δεν ξεπερνά τα 5 έτη.

Άυλα περιουσιακά στοιχεία που δεν έχουν καθορισμένη διάρκεια οφέλιμης χρήσης επανεκτιμούνται ετησίως με βάση τα αναμενόμενα οικονομικά οφέλη και οποιαδήποτε απομείωση της υπολοίπομης αξίας τους μεταφέρεται στα αποτελέσματα χρήσεως.

Τα άυλα περιουσιακά στοιχεία περιλαμβάνουν έξοδα για περιουσιακά στοιχεία τα οποία έχουν

αναπτυχθεί πλήρως και εμπορεύονται στην Ελληνική και διεθνή αγορά.

4.9 Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία

Τα Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία του Ομίλου ταξινομούνται στις παρακάτω κατηγορίες:

1. 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 δημιουργία κέρδους μέσα από τη μεταβολή της εμπορικής τους αξίας.
- Κατά την αρχική αναγνώριση ορίζεται από την επιχείρηση ως στοιχείο που αποτιμάται στην εύλογη αξία, με αναγνώριση των μεταβολών στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης.

2. 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 συμβατική απαίτηση ή υποχρέωση της επιχείρησης για διακίνηση 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.

3. Διακρατούμενες ως την λήξη επενδύσεις

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

4. Διαθέσιμα για πώληση χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία

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

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



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

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

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

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

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

5. Προσδιορισμός των εύλογων αξιών

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

Η εύλογη αξία των χρηματοοικονομικών 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 αντανακλούν την διαχρονική αξία του χρήματος και τις εκτιμήσεις για τις απώλειες από τον πιστωτικό κίνδυνο.

4.10 Αποθέματα

Τα αποθέματα αποτιμώνται στην χαμηλότερη αξία μεταξύ του κόστους κτήσεως και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας. Το κόστος προσδιορίζεται με την μέθοδο του τριμηνιαίου μέσου σταθμικού κόστους. Το κόστος των ετοιμών προϊόντων και των ημιτελών αποθεμάτων περιλαμβάνει τις δαπάνες σχεδιασμού, 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.

4.11 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 ανεπίδεκτες εισπράξεως 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 στοχείων για την οικονομική κατάσταση των πελατών και απομειώνονται οι απαιτήσεις με επιβάρυνση των αποτελεσμάτων της εκάστοτε χρήσης.

4.12 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.

4.13 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. Άμεσες δαπάνες 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 έξοδα και φόρο εισοδήματος, αν συντρέχει περίπτωση, εμφανίζεται ως αποθεματικό στα ίδια κεφάλαια.

4.14 Δανεισμός

Τα ληφθέντα δάνεια αναγνωρίζονται αρχικά στην εύλογη αξία τους, η οποία προσαρμόζεται με τις δαπάνες που αφορούν άμεσα τις συναλλαγές αυτές. Μεταγενέστερα, αποτιμώνται στην αναπόσβεστη αξία 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.

4.15 Φόρος Εισοδήματος - Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος

Η επιβάρυνση της χρήσης με φόρους εισοδήματος περιλαμβάνει τη φορολογία εισοδήματος που αναλογεί στα αποτελέσματα χρήσεως και το μέρος της αναβαλλόμενης φορολογίας που προκύπτουν από τις προσωρινές διαφορές μεταξύ της λογιστικής αξίας και της φορολογικής βάσης των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων. Ο φόρος εισοδήματος καταχωρείται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων, εκτός του φόρου εκείνου, που αφορά συναλλαγές που καταχωρήθηκαν απευθείας στα Ίδια Κεφάλαια, ο οποίος στην περίπτωση αυτή καταχωρείται απευθείας, κατά ανάλογο τρόπο,

στα ίδια κεφάλαια.

Ο τρέχων και αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος υπολογίζονται βάσει των σχετικών κονδυλίων των οικονομικών καταστάσεων, κάθε μιας εκ των εταιρειών που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση σύμφωνα με τους φορολογικούς νόμους που ισχύουν στην Ελλάδα. Ο τρέχων φόρος εισοδήματος αφορά, φόρο επί των φορολογητέων κερδών των εταιρειών του Ομίλου, όπως αναμορφώθηκαν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του φορολογικού νόμου, και υπολογίστηκε με βάση τον ισχύοντα φορολογικό συντελεστή.

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

Η αναβαλλόμενη φορολογία υπολογίζεται χρησιμοποιώντας τη μέθοδο υποχρέωσης (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 μελλοντικές (αναβαλλόμενες) φορολογικές απαιτήσεις.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις αναγνωρίζονται για όλες τις εκπεστέες 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.

Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση ή υποχρέωση δεν προσδιορίζεται κατά τις περιόδους για τις οποίες η εταιρεία έχει συσσωρευμένες φορολογικές ζημιές και συνεχίζει να πραγματοποιεί ζημιές.

4.16 Παροχές στο προσωπικό

A) Πρόβλεψη για αποζημίωση προσωπικού κατά τη συνταξιοδότηση

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν2112/20 ο Όμιλος καταβάλλει αποζημιώσεις στους αποχωρούντες ή απολυόμενους υπαλλήλους του, το δε ύψος των σχετικών αποζημιώσεων εξαρτάται από τα έτη

προϋπηρεσίας, το ύψος των αποδοχών και τον τρόπο απομάκρυνσης (απόλυση ή συνταξιοδότηση). Στην περίπτωση αποχώρησης λόγω συνταξιοδότησης το ύψος της αποζημίωσης που θα πρέπει να καταβληθεί είναι ίσο με το 40% του σχετικού ποσού που θα καταβάλλονταν σε περίπτωση απόλυσης.

Οι υποχρεώσεις για αποζημίωση του προσωπικού κατά τη συνταξιοδότηση, υπολογίζονται στη παρούσα αξία των μελλοντικών παροχών που θεωρούνται δεδουλευμένες κατά το τέλος της χρήσης με βάση την αναγνώριση δικαιώματος παροχών των εργαζομένων κατά την διάρκεια της αναμενόμενης εργασιακής ζωής. Οι σχετικές προβλέψεις της χρήσης συμπεριλαμβάνονται στο κόστος μισθοδοσίας στις συνημμένες καταστάσεις αποτελεσμάτων και αποτελούνται από τη παρούσα αξία των παροχών που έγιναν δεδουλευμένες κατά τη διάρκεια του έτους, τους τόκους επί της υποχρέωσης παροχών, τυχόν κόστος προγενέστερης υπηρεσίας, τα αναλογιστικά κέρδη ή ζημίες που αναγνωρίστηκαν στη χρήση και όποια άλλα πρόσθετα συνταξιοδοτικά κόστη. Τα κόστη προγενέστερης υπηρεσίας αναγνωρίζονται σε σταθερή βάση πάνω στη μέση περίοδο έως ότου τα οφέλη του προγράμματος κατοχυρωθούν. Μη αναγνωρισμένα αναλογιστικά κέρδη ή ζημίες, στην περίπτωση που κατά την αρχή της χρήσης υπερβαίνουν το 10% των εκτιμώμενων υποχρεώσεων για παροχές, αναγνωρίζονται με βάση τη μέθοδο του περιθωρίου (corridor approach) ισόποσα στη μέση υπολειπόμενη περίοδο απασχόλησης των ενεργών υπαλλήλων και περιλαμβάνονται στο καθαρό κόστος αποχώρησης λόγω συνταξιοδότησης της χρήσης. Οι υποχρεώσεις για τις ανωτέρω παροχές δεν χρηματοδοτούνται.

Β) Κρατικά ασφαλιστικά προγράμματα

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

Γ) Βραχυπρόθεσμες παροχές

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

4.17 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 αντανακλά 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 αντλογίζονται. Οι προβλέψεις χρησιμοποιούνται μόνο για το σκοπό για τον οποίο αρχικά δημιουργήθηκαν. Οι ενδεχόμενες απαιτήσεις και οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις δεν αναγνωρίζονται.

4.18 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 με την παράδοση των αγαθών στους πελάτες γίνεται παράλληλα και βεταβίβαση της ευθύνης διαχείρισης των κινδύνων που διέπουν τα αγαθά, 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.

4.19 Μισθώσεις

4.19.1 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.

4.19.2 Χρηματοδοτική μίσθωση

Μίσθωση, η οποία μεταφέρει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την κατοχή ενός παγίου στον μισθωτή, θεωρείται ως χρηματοδοτική και λογίζεται ως απόκτηση παγίου και ανάληψη μιας υποχρέωσης. Τα ετήσια αναλογούντα χρηματοοικονομικά έξοδα καταχωρούνται απευθείας στα Αποτελέσματα. Οι χρηματοδοτικές μισθώσεις, οι οποίες μεταβιβάζουν στον Όμιλο ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη που ακολουθούν την κατοχή 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, αποτελεί το γεγονός της μεταβίβασης ή όχι της ευθύνης διαχείρισης των κινδύνων που διέπουν.

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 έξοδα στα αποτελέσματα χρήσεως σε συστηματική βάση κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

4.20 Διανομή μερισμάτων

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

4.21 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.

4.22 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.

4.23 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.

4.24 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.

4.25 Διαχείριση κεφαλαίου

Οι στόχοι του Ομίλου σε σχέση με τη διαχείριση κεφαλαίου είναι να διασφαλίσει τη δυνατότητα απρόσκοπτης λειτουργίας του Ομίλου με σκοπό να παρέχει ικανοποιητικές αποδόσεις στους μετόχους και να διατηρήσει ιδανική κατανομή κεφαλαίου μειώνοντας κατ' αυτόν τον τρόπο το κόστος κεφαλαίου. Ο Όμιλος παρακολουθεί τα κεφάλαια του με βάση το συντελεστή μόχλευσης. Ο εν λόγω συντελεστής υπολογίζεται διαιρώντας τον καθαρό δανεισμό με τα συνολικά απασχολούμενα κεφάλαια. Ο καθαρός δανεισμός υπολογίζεται ως το «Σύνολο δανεισμού» (συμπεριλαμβανομένου «βραχυπρόθεσμου και μακροπρόθεσμου δανεισμού» όπως εμφανίζεται στον ισολογισμό) μείον «Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα». Τα συνολικά απασχολούμενα κεφάλαια υπολογίζονται ως «Ίδια κεφάλαια αποδιδόμενα στους μετόχους της μητρικής» όπως εμφανίζονται στον ισολογισμό συν τον καθαρό δανεισμό. Ο συντελεστής μόχλευσης στις 31 Δεκεμβρίου 2016 και 2015 αντίστοιχα έχει διαμορφωθεί ως ακολούθως:

	Ενοποιημένα στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15
	€	€
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	(12.398.915)	(9.403.984)
Μείον: Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	12.089	52.410
Καθαρό χρέος	(12.386.826)	(9.351.574)
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	(12.398.915)	(9.403.984)
Δάνεια	4.047.922	5.506.065
Προσαρμοσμένο Κεφάλαιο	(8.350.993)	(3.897.919)
Δείκτης ξένων προς προσαρμοσμένων ιδίων κεφαλαίων	1,48	2,40

5 Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου

5.1 Παράγοντες χρηματοπιστωτικού Κινδύνου

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

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

Στην συνέχεια αναλύεται η ευαισθησία των αποτελεσμάτων και της καθαρής θέσης του Ομίλου και της Εταιρίας μετά από φόρους.

5.1.1 Κίνδυνοι Αγοράς

5.1.1.2 Συναλλαγματικοί Κίνδυνοι

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται κυρίως στην Ελλάδα και εκτίθεται σε συναλλαγματικό κίνδυνο μέσω των αγορών που πραγματοποιεί από επιχειρήσεις και των πελατών κατά δεύτερο λόγο που βρίσκονται σε χώρες εκτός της ζώνης του Ευρώ. Το ύψος των συναλλαγών αυτών δεν είναι ιδιαίτερα σημαντικό. Πάρα ταύτα στις συμβάσεις μεταξύ των μερών υπάρχει όρος που απαγορεύει διακυμάνσεις μεγαλύτερες ή μικρότερες του 10% από την ημέρα υπογραφής τους.

5.1.1.3 Κίνδυνοι Ταμειακών Ροών και Επιτοκίων

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

Ο Όμιλος αναλύει την έκθεσή του στην μεταβολή των επιτοκίων σε συνεχή βάση λαμβάνοντας υπόψη την δυνατότητα της αναχρηματοδότησης με διαφορετικούς όρους και τρόπους καθώς και την ανανέωση υφιστάμενων χορηγήσεων. Με βάση αυτές τις παρατηρήσεις ο Όμιλος παρακολουθεί την πιθανή επίδραση της μεταβολής των επιτοκίων για τις σημαντικές χορηγήσεις μεσοπρόθεσμης και μακροπρόθεσμης διάρκειας.

5.1.2 Πιστωτικός Κίνδυνος

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

5.1.3 Κίνδυνος Ρευστότητας

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

Ο κίνδυνος ρευστότητας αντιμετωπίζεται με στενότερη παρακολούθηση των ταμειακών ροών και

καλύτερο συντονισμό και διαχείριση των εισπράξεων από πελάτες.

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

Ο παρακάτω πίνακας αναλύει τις υποχρεώσεις του Ομίλου κατά λήξη με βάση την απόφαση εξυγίανσης 866/2013 του εφετείου Πειραιά κατά την ημερομηνία ισολογισμού. Τα ποσά του πίνακα αναφέρονται στην ονομαστική αξία της υποχρέωσης πλέον τόκων και ως εκ τούτου δύναται να μη συμφωνούν με τα ποσά που αναφέρονται στον ισολογισμό.

Ποσά σε €			
Ενοποιημένα στοιχεία 31 Δεκεμβρίου 2016	από 1 έτος μέχρι 5		
	< 1 έτος	έτη	> 5 έτη
Δάνεια	2.073.388	2.968.036	1.079.886
Υποχρεώσεις	7.034.752	3.590.557	936.960
Σύνολο	9.108.140	6.558.593	2.016.845

Ποσά σε χιλ €			
Ενοποιημένα στοιχεία 31 Δεκεμβρίου 2015	από 1 έτος μέχρι 5		
	< 1 έτος	έτη	> 5 έτη
Δάνεια	1.614.300	4.319.742	1.186.323
Υποχρεώσεις	5.684.348	3.385.522	936.960
Σύνολο	7.298.648	7.705.264	2.123.283

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

Ποσά σε €			
Εταιρικά στοιχεία 31 Δεκεμβρίου 2016	από 1 έτος μέχρι 5		
	< 1 έτος	έτη	> 5 έτη
Δάνεια	2,173,388	2,968,036	1,079,886
Υποχρεώσεις	5,278,963	3,507,420	936,960
Σύνολο	7,452,351	6,475,456	2,016,845

Ποσά σε χιλ €			
Εταιρικά στοιχεία 31-Dec-15	από 1 έτος μέχρι 5		
	< 1 έτος	έτη	> 5 έτη
Δάνεια	1,614,215	4,319,742	1,186,323
Υποχρεώσεις	4,122,255	3,385,522	936,960
Σύνολο	5,736,470	7,705,264	2,123,283

Σημειώσεις επί των Οικονομικών Καταστάσεων

5.2 Ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία - Εταιρίας

Ακολούθως παρατίθεται αναλυτικά η κίνηση των παγίων περιουσιακών στοιχείων του Ομίλου:

Ποσά σε €	Ενοποιημένα Στοιχεία						Σύνολο
	Γήπεδα - Οικόπεδα	Κτίρια	Μηχανήματα - Τεχνικές Εγκαταστάσεις	Μεταφορικά Μέσα	Έπιπλα και Λοιπός Εξοπλισμός	Ακίνητοποιησεις Υπο Εκτέλεση	
Μικτή Λογιστική αξία	155,124	1,628,502	336,545	10,631	441,032	0	2,571,834
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας	0	(233,885)	(336,545)	(6,339)	(417,353)	0	(994,122)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	155,124	1,394,617	(0)	4,292	23,679	0	1,577,712
Μικτή Λογιστική αξία	155,124	1,628,502	336,545	10,631	441,032	0	2,571,834
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας	(109,106)	(1,130,585)	(336,545)	(9,974)	(417,920)	0	(2,004,130)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	46,018	497,917	(0)	657	23,112	0	567,704

Ποσά σε €	Ενοποιημένα Στοιχεία						Σύνολο
	Γήπεδα - Οικόπεδα	Κτίρια	Μηχανήματα - Τεχνικές Εγκαταστάσεις	Μεταφορικά Μέσα	Έπιπλα και Λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιησεις υπο εκτέλεση	
Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2015	155,124	1,433,771	0	4,494	46,610	0	1,640,000
Πωλήσεις							0
Αποσβέσεις		(39,154)		(201)	(22,933)	0	(62,288)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	155,124	1,394,617		4,293	23,678	0	1,577,712
Προσθήκες						0	0
Πωλήσεις	(109,106)	(1,072,979)					(1,182,085)
Αποσβέσεις πωλήσεων		203,075					203,075
Αποσβέσεις		(26,796)		(3,635)	(567)		(30,998)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	46,018	497,917	0	658	23,111	0	567,704

Ακολούθως παρατίθεται αναλυτικά η κίνηση των παγίων περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας :

Ποσά σε €	Εταιρικά στοιχεία						Σύνολο
	Γήπεδα - Οικόπεδα	Κτίρια	Μηχανήματα - Τεχνικές Εγκαταστάσεις	Μεταφορικά Μέσα	Έπιπλα και Λοιπός Εξοπλισμός	Ακίνητοποιησεις Υπο Εκτέλεση	
Μικτή Λογιστική αξία	154,736	1,744,515	3,746,082	101,932	2,296,197	0	8,043,463
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας		(350,564)	(3,745,866)	(100,251)	(2,269,181)		(6,465,863)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	154,736	1,393,952	216	1,680	27,016	0	1,577,600
Μικτή Λογιστική αξία	154,736	1,744,515	3,746,082	101,932	2,296,197	0	8,043,463
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας	(109,106)	(1,249,003)	(3,746,082)	(101,932)	(2,269,748)	0	(7,475,871)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	45,630	495,513	0	(0)	26,449	0	567,591

Ποσά σε €	Εταιρικά στοιχεία						Σύνολο
	Γήπεδα - Οικόπεδα	Κτίρια	Μηχανήματα - Τεχνικές Εγκαταστάσεις	Μεταφορικά Μέσα	Έπιπλα και Λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιησεις υπο εκτέλεση	
Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2015	154,736	1,433,105	299	1,882	49,946	0	1,639,968
Προσθήκες						0	0
Αποσβέσεις		(39,354)	(82)	(201)	(22,730)	0	(62,367)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	154,736	1,393,751	216	1,681	27,217	0	1,577,600
Προσθήκες						0	0
Πωλήσεις - Μειώσεις	(109,106)	(1,072,979)					(1,182,085)
Αποσβέσεις πωληθέντων		201,336					201,336
Αποσβέσεις		(26,796)	(216)	(1,681)	(567)		(29,260)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	45,630	495,312	0	(0)	26,650	0	567,592

Επίσης, επί των ακινήτων της μητρικής έχουν εγγραφεί προσημειώσεις και υποθήκες συνολικού ποσού €1.519.105, προς εξασφάλιση τραπεζικών δανείων το ύψος των οποίων την 31.12.2015 ανερχόταν στο ποσό των € 1.234.239 ευρώ. Πιο συγκεκριμένα υφίσταται ενέχυρο ποσού €1.319.105 επί του ακινήτου και του μηχανολογικού εξοπλισμού του εργοστασίου, πρὸς εξασφάλιση Τραπεζικών δανείων, το ύψος των οποίων την 31.12.2016 ανερχόταν στο ποσό των €1.041.630. Επίσης επί του 3ου ορόφου του κτηρίου που βρίσκεται στη Λεωφ. Δημοκρατίας 455, έχει εγγραφεί προσημείωση υποθήκης υπέρ της Γενικής Τράπεζας, ποσού € 200.000 για ισόποσο δάνειο.

Με την από 8.12.2011 έκθεση δικαστικού επιμελητή το ΙΚΑ έχει προβεί σε αναγκαστική κατάσχεση περιουσίας της εταιρείας για χρέος €803.805,17 πλέον νέων τελών και συγκεκριμένα του 3^{ου} ορόφου που βρίσκεται στην οδό Ρέας και Λεωφόρο Δημοκρατίας 455 στο δήμο Περάματος.

5.3 Άυλα περιουσιακά στοιχεία

Τα άυλα στοιχεία του ενεργητικού του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Όμιλος		
	Δαπάνες Λογισμικού	Έξοδα Ανάπτυξης	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία	528,361	918,593	1,446,954
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας	(528,361)	(529,325)	(1,057,686)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	(0)	389,268	389,268
Λογιστική αξία	(0)	389,268	389,268
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας		(70,000)	(70,000)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	(0)	319,268	319,268

Ποσά σε €	Εταιρικά στοιχεία		
	Δαπάνες Λογισμικού	Έξοδα Ανάπτυξης	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία	528,361	918,593	1,446,954
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας	(528,361)	(529,325)	(1,057,686)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2015	(0)	389,268	389,268
Λογιστική αξία	(0)	389,268	389,268
Συσσωρευμένη απόσβεση και απομείωση αξίας		(70,000)	(70,000)
Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2016	(0)	319,268	319,268

5.4 Υπεραξία

Η προερχόμενη υπεραξία από επενδύσεις σε θυγατρικές και συνδεδεμένες εταιρίες έχει διαγραφεί πλήρως κατά τη διάρκεια της χρήσεως 2012.

5.5 Επενδύσεις σε θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις

5.5.1 Επενδύσεις σε θυγατρικές

Οι επενδύσεις σε θυγατρικές εταιρίες παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα :

	31.12.2016			31.12.2015		
	Αξία Κτήσης €	Απομειώσεις €	Υπόλοιπο €	Αξία Κτήσης €	Απομειώσεις €	Υπόλοιπο €
Marac Ronamia SRL	996	-996	0	996	-996	0
Marac Bulgaria EOOD	2.570		2.570	2.570		2.570
Uniaxis SRL	385.051	-277.225	107.826	385.051	-277.225	107.826
Σύνολο	388.617	-278.221	110.396	388.617	-278.221	110.396

5.5.2 Επενδύσεις σε συγγενείς εταιρείες

Οι επενδύσεις σε συγγενείς εταιρείες παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΜΑΡΑΚ Α.Β.Ε.Ε. 31/12/2016

	31.12.2016				31.12.2015			
	Αξία Κτήσης €	Απομειώσεις €	Προσαρμογή με τη μέθοδο της καθαρής θέσης €	Υπόλοιπο €	Αξία Κτήσης €	Απομειώσεις €	Προσαρμογή με τη μέθοδο της καθαρής θέσης €	Υπόλοιπο €
GLOSEC A.E.	305.200	-181.800	-77.867	45.533	305.200	-181.800	-77.867	45.533
NVP UKRAVOTOMATIKA	733.000		-670.000	63.000	733.000		-670.000	63.000
MARAC ALBANIA Sh.p.k.	396		-396	0	396		-396	0
Σύνολο	1.038.596	-181.800	-748.263	108.533	1.038.596	-181.800	-748.263	108.533

5.6 Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις

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

5.7 Αποθέματα

Τα αποθέματα του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016 €	31.12.2015 €	31.12.2016 €	31.12.2015 €
Εμπορεύματα	496,316	628,971	496,316	628,971
Πρώτες και βοηθητικές ύλες	334,462	343,654	334,462	343,654
Έτοιμα προϊόντα	63,771	78,448	63,771	78,448
	894,549	1,051,073	894,549	1,051,073
Προκ/λες για αγορές εμπορευμάτων				
Σύνολο	894,549	1,051,073	894,549	1,051,073

Στα αποθέματα της Εταιρίας κατά την 31/12/2016 περιλαμβάνονται και είδη που είναι ακίνητα πέραν του έτους, συνολικής αξίας 230 χιλ Ευρώ περίπου. 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.

5.8 Πελάτες και Λοιπές Απαιτήσεις

Οι πελάτες και λοιπές απαιτήσεις του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015
	€	€	€	€
Πελάτες	9,079,493	7,800,776	8,766,380	7,800,776
Επιταγές Εισπρακτές	59,491	59,491	60,984	59,491
Μείον Πρόβλεψη για επισφαλείς απαιτήσεις	(7,638,795)	(5,053,337)	(7,638,795)	(5,364,959)
Εμπορικές Απαιτήσεις Καθαρές	1,500,189	2,806,929	1,188,569	2,495,308

Η ύπαρξη πιστωτικού κινδύνου σε σχέση με τις απαιτήσεις από πελάτες, οφείλεται στην συγκέντρωση μεγάλου μέρους των απαιτήσεων σε μικρό αριθμό πελατών καθώς επίσης και της ιστορικής ύφεσης που βιώνουμε τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα.

Η μεταβολή στην πρόβλεψη για επισφαλείς απαιτήσεις έχει ως εξής :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015
	€	€	€	€
Πρόβλεψη Απομείωσης Απαιτήσεων Προηγούμενης Χρήσης	5.053.337	3.555.060	5.263.496	3.866.681
Αναστροφή Σχηματισμένων Προβλέψεων Πρόσθετη Πρόβλεψη Χρήσης	2.585.458	1.498.277	2.375.300	1.396.814
Πρόβλεψη Απομείωσης Απαιτήσεων Κατά το τέλος της χρήσης	7.638.795	5.053.337	7.638.796	5.263.496

Η πρόβλεψη απομείωσης πελατών-χρεωστών περιλαμβάνει τη διενέργεια συγκεκριμένης απομείωσης για όσους πελάτες έχουν χαρακτηριστεί επισφαλείς αλλά και την διενέργεια γενικής πρόβλεψης με βάση την ενηλικίωση των ανοικτών υπολοίπων πελατών-χρεωστών.

Οι λογιστικές αξίες των πελατών και λοιπών απαιτήσεων δεν διαφέρουν ουσιωδώς από τις εύλογες αξίες τους.

5.9 Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα

Τα ταμιακά διαθέσιμα του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015
	€	€	€	€
Ταμείο	3,556	9,780	3,556	9,780
Καταθέσεις όψεως & προθεσμίας	8,524	42,630	8,524	42,621
Σύνολο	12,080	52,410	12,080	52,401

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

5.10 Ίδια Κεφάλαια

5.10.1 Μετοχικό Κεφάλαιο – Αποθεματικό υπέρ το άρτιο

	Αριθμός Μετοχών	Μετοχικό Κεφάλαιο	Διαφορά υπέρ το άρτιο	Σύνολο
	€	€	€	€
Υπόλοιπο την 1/1/2015	9,567,289	2,870,187	410,027	3,280,213
Αύξηση με κεφάλαιο που εκδόθηκε σε μετρητά	0	0	0	0
Υπόλοιπο την 31/12/2015	9,567,289	2,870,187	410,027	3,280,213
Αύξηση με κεφάλαιο που εκδόθηκε σε μετρητά	0	0	0	0
Υπόλοιπο την 31/12/2016	9,567,289	2,870,187	410,027	3,280,213

5.10.2 Λοιπά Αποθεματικά

Τα λοιπά αποθεματικά του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα - Εταιρικά στοιχεία		
	Τακτικό Αποθεματικό	Αφορολόγητα Αποθεματικά Ειδικών Διατάξεων	Σύνολο
	€	€	€
Υπόλοιπο την 1/1/2015	4.287	214.562	218.849
Μεταβολές Αποθεματικών	0	0	0
Υπόλοιπο την 31/12/2015	4.287	214.562	218.849
Μεταβολές Αποθεματικών	0	0	0
Υπόλοιπο την 31/12/2016	4.287	214.562	218.849

5.11 Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις

Οι προμηθευτές του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015
	€	€	€	€
Προμηθευτές	2,811,348	2,185,060	1,535,006	908,718
Γραμμάτια Πληρωτέα				
Επιταγές Πληρωτέες	15,757	21,498	15,757	21,498
Σύνολο Υποχρεώσεων	2,827,105	2,206,558	1,550,763	930,216

Οι λοιπές υποχρεώσεις του Ομίλου και της Εταιρίας αναλύονται ως εξής:

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31/12/16	31/12/15	31/12/16	31/12/15
	€	€	€	€
Φ.Π.Α. (Σημείωση 1)	186.359	177.228	186.359	177.228
Φόροι Μισθωτων Υπηρεσιών και αμοιβών τρίτων (Σημείωση 2)	22.686	18.038	22.686	18.038
Ασφαλιστικοί Οργανισμοί (Σημείωση 3)	1.702.814	1.524.910	1.702.814	1.524.910
Οφειλόμενες αποδοχές προσωπικού (Σημείωση 4)	1.816.341	1.471.863	1.816.341	1.471.863
Εξοδα δεδουλευμένα (Σημείωση 5)	285.751	285.751		0
Σύνολο	4.013.951	3.477.790	3.728.200	3.192.039

- 1) Το κονδύλι «ΦΠΑ» αποτελείται από υποχρεώσεις οι οποίες μέχρι την ημερομηνία έγκρισης των οικονομικών καταστάσεων από το Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας είχαν καταστεί ληξιπρόθεσμες.
- 2) Οι υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται στο κονδύλι «Φόροι Μισθωτών Υπηρεσιών και αμοιβών τρίτων», μέχρι την ημερομηνία έγκρισης των οικονομικών καταστάσεων από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας είχαν καταστεί ληξιπρόθεσμες.
- 3) Στο κονδύλι «Ασφαλιστικοί Οργανισμοί», οι ανωτέρω υποχρεώσεις μέχρι την ημερομηνία έγκρισης των οικονομικών καταστάσεων από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας είχαν καταστεί ληξιπρόθεσμες. Η εταιρεία έχει καταθέσει αίτηση ρύθμισης για το ανωτέρω ποσό.
- 4) Το κονδύλι «Οφειλόμενες αποδοχές προσωπικού» αποτελείται από υποχρεώσεις οι οποίες μέχρι την ημερομηνία έγκρισης των οικονομικών καταστάσεων από το Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας ήταν σε καθυστέρηση.
- 5) Το κονδύλι «Εξοδα Χρήσεως Δεδουλευμένα» αφορούν κυρίως βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις οι οποίες μέχρι την ημερομηνία έγκρισης των οικονομικών καταστάσεων από το Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας είχαν καταστεί ληξιπρόθεσμες.

Για όλες τις ανωτέρω μη ρυθμισμένες οφειλές, έχουν λογισθεί οι σχετικές προσαυξήσεις.

5.12 Δάνεια

Τα δάνεια του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύεται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	€	€	€	€
Τραπεζικά δάνεια	4,047,922	4,438,959	4,047,922	4,438,959
Υποχρέωση χρηματοδοτικής μίσθωσης - μακροπρόθεσμο στοιχείο	0	1,067,105	0	1,067,105
Σύνολο Μακροπρόθεσμων	4,047,922	5,506,065	4,047,922	5,506,065
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις				
Τραπεζικά δάνεια	0	307,556	0	307,556
Υποχρέωση χρηματοδοτικής μίσθωσης - βραχυπρόθεσμο στοιχείο	0	91,227	0	91,227
Μακροπρόθεσμα δάνεια πληρωτέα στους επόμενους 12 μήνες	2,173,473	1,215,432	2,173,388	1,215,432
Σύνολο Βραχυπρόθεσμων	2,173,473	1,614,215	2,173,388	1,614,215
Σύνολο δανεισμού	6,221,395	7,120,280	6,221,310	7,120,280

5.12.1 Μακροπρόθεσμα Δάνεια

Με την 886/2013 απόφαση εφετείου Πειραιά επικυρώθηκε η συμφωνία εξυγίανσης της MAPAK Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ με τους πιστωτές της ως εκ τούτου όλες οι δανειακές συμβάσεις μετατράπηκαν σε μακροπρόθεσμες. Πιο συγκεκριμένα η συμφωνία της εταιρείας εν συντομία με τις κύριες συμβαλλόμενες τράπεζες περιλαμβάνουν τα εξής:

Με την Γενική Τράπεζα συμφωνήθηκε η αποπληρωμή σε βάθος δέκα ετών συμπεριλαμβανομένου ενός έτους περίοδο χάρητος από την επικύρωση σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Με την Τράπεζα Πειραιώς συμφωνήθηκε η αποπληρωμή σε βάθος επτά ετών συμπεριλαμβανομένου δύο ετών περίοδο χάρητος από την επικύρωση σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Με την Εμπορική Τράπεζα συμφωνήθηκε η αποπληρωμή σε βάθος επτά ετών συμπεριλαμβανομένου δύο ετών περίοδο χάρητος από την επικύρωση σε μηνιαίες δόσεις.

Με την Millennium Bank συμφωνήθηκε η αποπληρωμή σε βάθος δεκατριών ετών συμπεριλαμβανομένου δύο ετών περίοδο χάρητος από την επικύρωση σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Με την Eurobank συμφωνήθηκε η αποπληρωμή σε βάθος επτά ετών συμπεριλαμβανομένου δύο ετών περίοδο χάρητος από την επικύρωση σε εξαμηνιαίες δόσεις.

Η λήξη των μακροπρόθεσμων δανείων και του βραχυπρόθεσμου μέρους αυτών, έχει ως εξής:

Ποσά σε €	Ενοποιημένα στοιχεία	Εταιρικά στοιχεία
Μέχρι ένα έτος	2.173.474	2.173.388
Πάνω από 1 έτος και μέχρι 5 έτη	2.968.036	2.968.036
Πάνω από 5 έτη	1.079.886	1.079.886
Σύνολο	6.221.396	6.221.310

5.12.2 Συμβάσεις Χρηματοδοτικής Μίσθωσης

Στο παρελθόν είχε συνήφθη σύμβαση χρηματοδοτικής μίσθωσης (leasing) με την εταιρία «Πειραιώς Leasing» με αντικείμενο το κτίριο όπου στεγάζονται τα γραφεία της εταιρείας επί της οδού Μ.Κιουρί 165 στο Πέραμα. Οι υποχρεώσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης ήταν εξασφαλισμένες με το μισθωμένο ακίνητο το οποίο περιέρχεται στον εκμισθωτή σε περίπτωση αδυναμίας του μισθωτή να εξοφλήσει τις υποχρεώσεις του. Στις 26.07.2016 διακόπηκε η μίσθωση του ακινήτου και ως εκ τούτου επιβαρυνθήκαν τα αποτελέσματα της εταιρείας με 170.375 ευρώ από τις τακτοποιήσεις των λογαριασμών.

5.13 Λοιπές Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
ΦΠΑ & Λοιποί παρακρατούμενοι φόροι	4.444.380	4.322.482	4.444.380	4.322.482
Λοιπές υποχρεώσεις				
Σύνολο	4.444.380	4.322.482	4.444.380	4.322.482

Στο κονδύλι «ΦΠΑ και Λοιποί παρακρατούμενοι φόροι», περιλαμβάνονται :

- υποχρεώσεις από ΦΠΑ των χρήσεων 2006 έως και 2014 και
- υποχρεώσεις από ΦΜΥ και Λοιπούς παρακρατούμενους φόρους χρήσεων 2009 έως και 2014.

Οι υποχρεώσεις που αναφέρονται στα (α) και (β) έχουν ρυθμιστεί με βάση την απόφαση υπαγωγής 886/2013 του εφετείου Πειραιά της ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονικής ΑΒΕΕ στο Άρθρο 106 ν.3588/2007 όπου η εταιρεία προχώρησε σε ρύθμιση των οφειλών της προς το Ελληνικό Δημόσιο σε ενενήντα μηνιαίες δόσεις με απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών.

5.14 Εργαζόμενοι και κόστος μισθοδοσίας

Το κόστος των εργαζομένων για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύεται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Μισθοί και ημερομίσθια	144.773,07	255.609,37	144.773,07	255.609,37
Εργοδοτικές εισφορές	36.053,09	63.484,10	36.053,09	63.484,10
Λοιπές παροχές				
Απολύσεις Απολυομένων	58.415	0	58.415	0
Σύνολο μισθοδοσίας	239.241	319.093	239.241	319.093

5.15 Έσοδα

Τα έσοδα για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Βιομηχανική δραστηριότητα	356.745	196.970	356.745	196.970
Εμπορική δραστηριότητα	49.701	28.600	49.701	28.600
Παροχή υπηρεσιών	142.568	207.399	142.568	207.399
Σύνολο εσόδων	549.014	432.968	549.014	432.968

5.16 Κόστος Πωληθέντων

Το κόστος πωληθέντων για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	106.435	57.437	106.435	57.437
Αμοιβές & έξοδα τρίτων	5.410	3.279	5.410	3.279
Παροχές τρίτων	32.070	22.271	32.070	22.271
Φόροι - τέλη	55.289	2.887	55.289	2.887
Διάφορα έξοδα	11.296	5.262	11.296	5.262
Αποσβέσεις	19.698	17.853	19.698	17.853
Κόστος αναλωθέντων υλικών	149.515	123.496	149.515	123.496
Λοιπά έξοδα		0		0
Σύνολο	379.715	232.485	379.715	232.485

5.17 Έξοδα διάθεσης

Τα έξοδα διάθεσης για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	23.156	33.819	23.156	33.819
Αμοιβές & έξοδα τρίτων	5.196	5.739	5.196	5.739
Παροχές τρίτων	4.058	18.406	4.058	18.406
Φόροι - τέλη	2.498	1.444	2.498	1.444
Διάφορα έξοδα	6.474	7.893	6.474	7.893
Αποσβέσεις	6.185	14.878	6.185	14.878
Λοιπά έξοδα				
Σύνολο	47.568	82.178	47.568	82.178

5.18 Έξοδα Έρευνας και Ανάπτυξης

Τα έξοδα έρευνας και ανάπτυξης για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	3.863	6.909	3.863	6.909
Αμοιβές & έξοδα τρίτων	358	640	358	640
Παροχές τρίτων	76	135	76	135
Φόροι - τέλη	353	631	353	631
Διάφορα έξοδα	504	902	504	902
Αποσβέσεις	0		0	
Λοιπά έξοδα	0		0	
Σύνολο	5.153	9.218	5.153	9.218

5.19 Έξοδα Διοίκησης

Τα έξοδα διοίκησης για τον Όμιλο και την Εταιρία αναλύονται στον παρακάτω πίνακα :

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	31.12.16	31.12.15	31.12.16	31.12.15
	€	€	€	€
Αμοιβές & έξοδα προσωπικού	56.873	115.929	56.873	115.929
Αμοιβές & έξοδα τρίτων	2.793	5.739	2.793	5.739
Παροχές τρίτων	3.612	19.542	3.612	19.542
Φόροι - τέλη	50.422	2.887	50.422	2.887
Διάφορα έξοδα	4.765	5.523	4.765	5.523
Αποσβέσεις	8.207	4.878	8.207	4.878
Λοιπά έξοδα				
Σύνολο	126.671	154.498	126.671	154.498

5.20 Αποτελέσματα από Συγγενείς Επιχειρήσεις

Η ανάλυση του αποτελέσματος από συγγενείς επιχειρήσεις έχει όπως παρακάτω:

Ποσά σε χιλ €	Ενοποιημένα στοιχεία	
	31.12.16	1.1 - 31.12.15
Ukravtomatika	0	0
Glosec	0	0
Σύνολο	0	0

5.21 Φόρος εισοδήματος

Η μητρική εταιρεία, οι θυγατρικές της καθώς και συγγενείς εταιρείες που δεν έχουν ελεγχθεί από τις φορολογικές αρχές για τις ακόλουθες χρήσεις:

Επωνυμία Εταιρίας	Χώρα	Ανέλεγκτες Χρήσεις
ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΒΕΕ	Ελλάδα	2012 - 2016
UNIAXIS S.R.L	Ρουμανία	2007 - 2016
MARAC ROMANIA S.R.L	Ρουμανία	2007 - 2016
MARAC BULGARIA E.O.O.D	Βουλγαρία	2004 - 2016
UKRAVTOMATIKA TOV	Ουκρανία	Από Ίδρυση
ΓΚΛΟΣΕΚ ΑΕ.	Ελλάδα	2012 - 2016
MARAC ALBANIA Sh.p.k	Αλβανία	2008 - 2016

Για τις ανέλεγκτες παραπάνω χρήσεις δεν έχει σχηματιστεί οποιαδήποτε πρόβλεψη στις οικονομικές καταστάσεις για τους λόγους που παρατίθενται παρακάτω.

Ειδικότερα για την μητρική εταιρία η οποία έχει ανέλεγκτες χρήσεις από το 2012 έως και το 2016, δεν προβλέπεται να προκύψουν πρόσθετοι φόροι για καταβολή σε μελλοντικό φορολογικό έλεγχο, λόγω του μεγάλου ύψους αναγνωρισμένων φορολογικών ζημιών προηγούμενων χρήσεων από την αρμόδια ελεγκτική φορολογική αρχή.

Συγκεκριμένα η μητρική εταιρία έχει μεταφερόμενες συσσωρευμένες φορολογικές ζημιές μέχρι τις 31/12/2015 €€771.721. Το ποσό των φορολογικών ζημιών είναι αρκετό έτσι ώστε να μην προκύψουν πρόσθετοι φόροι σε μελλοντικό φορολογικό έλεγχο λόγω της φύσεως των δαπανών της Εταιρίας.

Η απορροφηθείσα θυγατρική ΤΕΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕ με βάση το Ν. 3697/2008 έκανε περαίωση των μη φορολογικά ελεγμένων οικονομικών ετών 2004-2007 (χρήσεων 2003-2006) και περαιώθηκε οριστικά τον Φεβρουάριο του 2009 συνολικού ύψους φορολογικής υποχρέωσης € 10.593,33. Παραμένουν

ανέλεγκτες οι χρήσεις 2007 καθώς και το πρώτο τρίμηνο της χρήσης 2008 όπου και απορροφήθει από την μητρική εταιρεία MARAK Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ.

Η Uniaxis δεν έχει υποστεί φορολογικό έλεγχο από την ίδρυσή της (1992). Ωστόσο οι φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2007 παρεγράφησαν, και δεν προβλέπεται να υπάρξει σημαντική πρόσθετη φορολογική επιβάρυνση όταν εξεταστούν από τις φορολογικές αρχές.

Η Marac Romania ακολούθησε το σύστημα της αυτοπεραίωσης και επομένως δεν έχει φορολογικές υποχρεώσεις προ του 2007 και τα επόμενα χρόνια είναι ανενεργή χωρίς δραστηριότητα.

Η Marac Bulgaria EOOD δεν έχει υποστεί φορολογικό έλεγχο από την ίδρυσή της (2004), όμως εκτός της χρήσης 2007 όπου είχε δραστηριότητα, τα προηγούμενα χρόνια ήταν ανενεργή, και δεν προβλέπεται να υπάρξουν πρόσθετες φορολογικές επιβαρύνσεις.

Η εταιρεία ΓΚΛΟΣΕΚ ΑΕ έχει ελεγχθεί φορολογικά μέχρι και τη χρήση 2011 και δεν αναμένεται πρόσθετη φορολογική επιβάρυνση για τις επόμενες χρήσεις από τις φορολογικές αρχές, καθώς η εταιρεία ήταν ανενεργή.

5.22 Κέρδη (Ζημιές) ανά μετοχή

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

	Ενοποιημένα στοιχεία		Εταιρικά στοιχεία	
	01.01 - 31.12.16	01.01 - 31.12.15	01.01 - 31.12.16	01.01 - 31.12.15
Καθαρά κέρδη/(ζημιές) που αναλογούν στους μετόχους της εταιρείας	(2.994.931)	(2.029.244)	(2.994.931)	(2.029.244)
Μέσος σταθμικός αριθμός κοινών μετοχών	9.567.289	9.567.289	9.567.289	9.567.289
Βασικά κέρδη/(ζημιές) ανά μετοχή	(0,3130)	(0,2121)	(0,3130)	(0,2121)

5.23 Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη

Η εταιρεία πουλάει αγαθά και υπηρεσίες σε συνδεδεμένα μέρη τα οποία αφορούν Εταιρείες με κοινό ιδιοκτησιακό καθεστώς και/ή Διοίκηση με την εταιρεία και συγγενείς με αυτήν εταιρεία. Στο παρακάτω πίνακα αναλύονται οι διεταιρικές απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις κατά την 31/12/16 καθότι δεν υπήρχαν διεταιρικές συναλλαγές κατά τη διάρκεια της χρήσεως.

ΔΙΕΤΑΙΡΙΚΑ ΥΠΟΛΟΙΠΑ 31/12/2016

	UNIAXIS SRL	MARAC ROMANIA SRL	MARAC BULGARIA SRL	MARAC ALBANIA	GLOSEC A.E.	ΣΥΝΟΛΟ
Απαίτηση από:	€	€	€	€	€	€
MARAΚ A.B.E.E.	129.821				144.700	274.521
UNIAXIS SRL						
MARAC ROMANIA						
GLOSEC A.E.						

Κατά τις τελευταίες δύο χρήσεις 2015 και 2016 δεν υπήρξαν αμοιβές για τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ούτε σε μορφή εξαρτημένης εργασίας ούτε ως έξοδα παράστασης.

5.24 Ενδεχόμενες υποχρεώσεις

Η Εταιρία την 31/12/2016 είχε τις παρακάτω ενδεχόμενες υποχρεώσεις από εγγυητικές επιστολές:
ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

ΤΡΑΠΕΖΑ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΚΑΛΗΣ
		ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ
Κύπρου	189.500	0
Εθνική	0	202.679
Γενική	0	630
Πειραιώς	0	64.950
Probank	0	17.512
ΣΥΝΟΛΑ	189.500	285.771

Επίσης, επί των ακινήτων της μητρικής έχουν εγγραφεί προσημειώσεις και υποθήκες συνολικού ποσού 1.519 χιλ. ευρώ, προς εξασφάλιση τραπεζικών δανείων το ύψος των οποίων την 31.12.2016 ανερχόταν στο ποσό των € 1.234.239 ευρώ.

Υπάρχουν επίδικες διαφορές που ενδέχεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην οικονομική κατάσταση της εταιρείας και του ομίλου, οι οποίες αναλύονται ως εξής:

- 1) Αξιώσεις τρίτων, για τις οποίες έχουν γίνει ρυθμίσεις ή/και καταβολή μέρους, ποσού € 598.445
- 2) Αξιώσεις τρίτων, οι οφειλές των οποίων θα εξοφληθούν με τμηματικές καταβολές μετά από ρυθμίσεις με δανειστές, ποσού € 705.482.
- 3) Αξιώσεις τρίτων, τις οποίες η εταιρεία αρνείται και για τις οποίες έχει καταθέσει ένδικα μέσα, ποσού € 97.883.
- 4) Αξιώσεις εργαζόμενων για τις οποίες έχουν κατατεθεί αγωγές ή/και αιτήσεις ασφαλιστικών μέτρων, ποσού € 511.543.

Με την 886/2013 απόφαση εφετείου Πειραιά επικυρώθηκε η συμφωνία εξυγίανσης της ΜΑΡΑΚ Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ με τους πιστωτές της ως εκ τούτου οι προαναφερμένες επίδικες διαφορές της εταιρείας με τους πιστωτές της είναι πλέον ρυθμισμένες και μη ληξιπρόθεσμες.

Τέλος με την από 8.12.2011 έκθεση δικαστικού επιμελητή, το ΙΚΑ έχει προβεί σε αναγκαστική κατάσχεση περιουσίας της εταιρείας για χρέος € 803.805,17 πλέον νέων τελών και συγκεκριμένα του 3^{ου} ορόφου που βρίσκεται στην οδό Ρέας και Λεωφόρο Δημοκρατίας 455 στο δήμο Περάματος.

5.25 Μεταγενέστερα του Ισολογισμού Γεγονότα

Δεν υπήρχαν γεγονότα μεταγενέστερα του Ισολογισμού τα οποία θα μπορούσε να επηρεάσουν τις οικονομικές καταστάσεις ή να αναφερθούν σε αυτές.

Πέραμα 28 Απριλίου 2017

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ &
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

ΤΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΛΗΣ
ΑΔΤ Χ193688**

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΟΜΠΟΣ
ΑΔΤ Ν 204053**

**ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΩΣ
ΑΔΤ 459059**

**ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΓΙΑΚΟΥΜΑΤΟΣ
ΑΜ ΟΕΕ 26724**

Στοιχεία και Πληροφορίες

MARAK ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ																																																																																																												
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ από 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2016 έως 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016 (Δημοσιεύματα βάσει του ν.2190/1920, άρθρο 135 για επιχειρήσεις που αντιστοιχούν ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, ενοποιημένες και μη, κατά τα ΔΛΠ)																																																																																																												
Τα παρακάτω στοιχεία και πληροφορίες, που προκύπτουν από τις οικονομικές καταστάσεις, σχηματίζουν με μία γενική ενդείωση για την οικονομική κατάσταση και τα αποτελέσματα της MARAK Ηλεκτρονική Α.Ε. και του Ομίλου. Συνιστάμε επομένως στον αναγνώστη, πριν προβεί σε οποιαδήποτε είδους επενδυτική επιλογή ή άλλη συναλλαγή με τον εκδότη, να ανατρέξει στη διεύθυνση διαδικτύου του εκδότη, όπου αναγράφονται οι οικονομικές καταστάσεις καθώς και η έκθεση επισκόπησης του νόμιμου ελεγκτή όποτε αυτή απαιτείται.																																																																																																												
Αρμόδια Υπηρεσία : Διεύθυνση Διαδικτύου :	Υπουργείο Ανάπτυξης, Γενική Γραμματεία Εμπορίου, Δ/ση Α.Ε. και Παιχνών www.esaf.gov.gr																																																																																																											
Σύνθεση Διοικητικού Συμβουλίου :	Νικόλαος Πιπιτζούνης Πρόεδρος Δ.Σ. & Διευθύνων Σύμβουλος Σπυρίδων Μπιτσιώτης Σύμβουλος εκτελεστικός Κωνσταντίνος Πατισσιώτης Σύμβουλος μη εκτελεστικός Γεώργιος Ρουσσουάκης Σύμβουλος Ανεξάρτητος μη εκτελεστικός Αθανάσιος Βουγιουρής Σύμβουλος Ανεξάρτητος μη εκτελεστικός																																																																																																											
Ημερομηνία έκδοσης από το Διοικητικό Συμβούλιο των ετήσιων οικονομικών καταστάσεων :	28-Apr-17																																																																																																											
Νόμιμος Ελεγκτής :	Γεώργιος Α. Μπατσογιάννης (ΑΜ ΣΟΕΛ 14001)																																																																																																											
Ελεγκτική εταιρεία :	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΛΕΚΤΙΚΗ ΑΕ (ΑΜ ΣΟΕΛ 156)																																																																																																											
Τύπος έκθεσης ελέγχου :	ΓΝΟΜΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ - Με Έμφαση Θεμάτων και με Άλλο Θέμα																																																																																																											
1.1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ (ενοποιημένα και μη ενοποιημένα) Ποσά εκφρασμένα σε ευρώ																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Ποσά εκφρασμένα σε - €</th> <th colspan="2">ΟΜΙΛΟΣ</th> <th colspan="2">ΕΤΑΙΡΙΑ</th> </tr> <tr> <th>31.12.2016</th> <th>31.12.2015</th> <th>31.12.2016</th> <th>31.12.2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Επενδύσεις σε ακίνητα</td> <td>567,704</td> <td>1,577,712</td> <td>567,592</td> <td>1,577,600</td> </tr> <tr> <td>Άλλα περιουσιακά στοιχεία</td> <td>319,268</td> <td>389,268</td> <td>319,268</td> <td>389,268</td> </tr> <tr> <td>Αποθέματα</td> <td>894,549</td> <td>1,051,073</td> <td>894,550</td> <td>1,051,073</td> </tr> <tr> <td>Αποτίμηση από παλιές</td> <td>1,500,189</td> <td>2,772,707</td> <td>1,188,568</td> <td>2,461,086</td> </tr> <tr> <td>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</td> <td>1,974,179</td> <td>2,080,424</td> <td>1,992,146</td> <td>2,098,391</td> </tr> <tr> <td>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ</td> <td>5,383,398</td> <td>7,998,693</td> <td>5,199,917</td> <td>7,815,211</td> </tr> <tr> <td colspan="5"> ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΥΣΕΙΣ </td> </tr> <tr> <td>Μετρητό Κεφάλαιο</td> <td>2,870,187</td> <td>2,870,187</td> <td>2,870,187</td> <td>2,870,187</td> </tr> <tr> <td>Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (γ)-(α)-(β)</td> <td>(15,269,102)</td> <td>(12,274,170)</td> <td>(13,891,756)</td> <td>(10,896,825)</td> </tr> <tr> <td>Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (α)</td> <td>(12,398,915)</td> <td>(9,403,984)</td> <td>(11,021,569)</td> <td>(8,026,638)</td> </tr> <tr> <td>Δικαιώματα Μετοψήφιας (β)</td> <td>(1,351)</td> <td>(1,351)</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων (α)+(β)</td> <td>(12,400,266)</td> <td>(9,405,335)</td> <td>(11,021,569)</td> <td>(8,026,638)</td> </tr> <tr> <td>Μετρητοσύνη δανειακών υποχρεώσεων</td> <td>4,047,922</td> <td>5,506,065</td> <td>4,047,922</td> <td>5,506,065</td> </tr> <tr> <td>Προβλέψεις/Αποτίμηση μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</td> <td>4,721,213</td> <td>4,599,315</td> <td>4,721,213</td> <td>4,599,315</td> </tr> <tr> <td>Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις</td> <td>2,173,473</td> <td>1,614,300</td> <td>2,173,388</td> <td>1,614,215</td> </tr> <tr> <td>Αποτίμηση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</td> <td>6,841,056</td> <td>5,684,348</td> <td>5,278,963</td> <td>4,127,255</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο υποχρεώσεων (β)</td> <td>17,783,664</td> <td>17,404,028</td> <td>16,221,486</td> <td>15,841,849</td> </tr> <tr> <td>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (γ)+(δ)</td> <td>5,383,398</td> <td>7,998,693</td> <td>5,199,917</td> <td>7,815,211</td> </tr> </tbody> </table>					Ποσά εκφρασμένα σε - €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ		31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ					Επενδύσεις σε ακίνητα	567,704	1,577,712	567,592	1,577,600	Άλλα περιουσιακά στοιχεία	319,268	389,268	319,268	389,268	Αποθέματα	894,549	1,051,073	894,550	1,051,073	Αποτίμηση από παλιές	1,500,189	2,772,707	1,188,568	2,461,086	Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία	1,974,179	2,080,424	1,992,146	2,098,391	ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	5,383,398	7,998,693	5,199,917	7,815,211	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΥΣΕΙΣ					Μετρητό Κεφάλαιο	2,870,187	2,870,187	2,870,187	2,870,187	Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (γ)-(α)-(β)	(15,269,102)	(12,274,170)	(13,891,756)	(10,896,825)	Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (α)	(12,398,915)	(9,403,984)	(11,021,569)	(8,026,638)	Δικαιώματα Μετοψήφιας (β)	(1,351)	(1,351)	0	0	Σύνολο ιδίων κεφαλαίων (α)+(β)	(12,400,266)	(9,405,335)	(11,021,569)	(8,026,638)	Μετρητοσύνη δανειακών υποχρεώσεων	4,047,922	5,506,065	4,047,922	5,506,065	Προβλέψεις/Αποτίμηση μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων	4,721,213	4,599,315	4,721,213	4,599,315	Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	2,173,473	1,614,300	2,173,388	1,614,215	Αποτίμηση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	6,841,056	5,684,348	5,278,963	4,127,255	Σύνολο υποχρεώσεων (β)	17,783,664	17,404,028	16,221,486	15,841,849	ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (γ)+(δ)	5,383,398	7,998,693	5,199,917	7,815,211
Ποσά εκφρασμένα σε - €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ																																																																																																									
	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2015																																																																																																								
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ																																																																																																												
Επενδύσεις σε ακίνητα	567,704	1,577,712	567,592	1,577,600																																																																																																								
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	319,268	389,268	319,268	389,268																																																																																																								
Αποθέματα	894,549	1,051,073	894,550	1,051,073																																																																																																								
Αποτίμηση από παλιές	1,500,189	2,772,707	1,188,568	2,461,086																																																																																																								
Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία	1,974,179	2,080,424	1,992,146	2,098,391																																																																																																								
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	5,383,398	7,998,693	5,199,917	7,815,211																																																																																																								
ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΥΣΕΙΣ																																																																																																												
Μετρητό Κεφάλαιο	2,870,187	2,870,187	2,870,187	2,870,187																																																																																																								
Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (γ)-(α)-(β)	(15,269,102)	(12,274,170)	(13,891,756)	(10,896,825)																																																																																																								
Αποτίμηση ιδίων κεφαλαίων (α)	(12,398,915)	(9,403,984)	(11,021,569)	(8,026,638)																																																																																																								
Δικαιώματα Μετοψήφιας (β)	(1,351)	(1,351)	0	0																																																																																																								
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων (α)+(β)	(12,400,266)	(9,405,335)	(11,021,569)	(8,026,638)																																																																																																								
Μετρητοσύνη δανειακών υποχρεώσεων	4,047,922	5,506,065	4,047,922	5,506,065																																																																																																								
Προβλέψεις/Αποτίμηση μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων	4,721,213	4,599,315	4,721,213	4,599,315																																																																																																								
Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	2,173,473	1,614,300	2,173,388	1,614,215																																																																																																								
Αποτίμηση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	6,841,056	5,684,348	5,278,963	4,127,255																																																																																																								
Σύνολο υποχρεώσεων (β)	17,783,664	17,404,028	16,221,486	15,841,849																																																																																																								
ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (γ)+(δ)	5,383,398	7,998,693	5,199,917	7,815,211																																																																																																								
ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ																																																																																																												
1) Στις ενωπιές οικονομικές καταστάσεις έχουν τηρηθεί οι λογιστικές αρχές που χρησιμοποιήθηκαν για να καταγραφούν οι οικονομικές καταστάσεις της 31.12.2015, δεν υπάρχουν μεταβολές στις λογιστικές μεθόδους και εκτιμήσεις σε σχέση με την προηγούμενη χρήση.																																																																																																												
2) Οι εταιρείες του Ομίλου με τις αποδόσεις διενεργήσονται, τα ποσά με τα οποία συμμετέχει ο Όμιλος στο Μεταφορικό κεφάλαιο, καθώς και η μέθοδος εκτιμήσεώς τους στις ετήσιες ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις του 2016, παρατίθενται αναλυτικά στη σημείωση 4.1 της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.																																																																																																												
3) Επί των ακινήτων της μεταβολής έσοδων έχουν ενοποιηθεί προσαυξησθέντα και υποβληθέντα οικονομικά ποσά € 1.519 χιλ. προς εξασφάλιση τραπεζικών δανείων, το όφελος των οποίων την 31.12.2016 ανερχόταν σε ποσό € 1.241 χιλ.																																																																																																												
4) Υπόλοιποι επίδομα διαφόρων που ενδέχεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην οικονομική κατάσταση της Εταιρείας και του Ομίλου, οι οποίες παρατίθενται αναλυτικά στη σημείωση 5.24 της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.																																																																																																												
5) Για τις ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις της μητρικής εταιρείας καθώς και των θυγατρικών της δεν έχει σχηματιστεί οποιαδήποτε πρόβλεψη για τους λόγους που παρατίθενται αναλυτικά στη σημείωση 5.21 της ετήσιας οικονομικής έκθεσης.																																																																																																												
6) Ο αριθμός των απασχολούμενων κατά την 31η Δεκεμβρίου 2016 είναι : Όμιλος 12, Εταιρεία 12 άτομα. Αντίστοιχα, ο αριθμός των απασχολούμενων κατά την 31η Δεκεμβρίου 2015 ήταν : Όμιλος 15, Εταιρεία 15 άτομα.																																																																																																												
7) Τα ποσά των εσόδων και ΕΣΔΟΝ 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																																																																																																												
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Όμιλος</th> <th>Εταιρεία</th> </tr> <tr> <th>€</th> <th>€</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α) Έσοδα</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>β) Έξοδα</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>γ) Απαιτήσεις</td> <td>128.492</td> </tr> <tr> <td>δ) Υποχρεώσεις</td> <td>855.474</td> </tr> </tbody> </table>	Όμιλος	Εταιρεία	€	€	α) Έσοδα	0	β) Έξοδα	0	γ) Απαιτήσεις	128.492	δ) Υποχρεώσεις	855.474																																																																																													
Όμιλος	Εταιρεία																																																																																																											
€	€																																																																																																											
α) Έσοδα	0																																																																																																											
β) Έξοδα	0																																																																																																											
γ) Απαιτήσεις	128.492																																																																																																											
δ) Υποχρεώσεις	855.474																																																																																																											
8) Τα οικονομικά αποτελέσματα της χρήσης τόσο για τον Όμιλο όσο και για την Εταιρεία έχουν επιβεβαιωθεί με ποσό € 2.075.000 το οποίο αφορά πρόβλεψη για σταθεροποίηση απαιτήσεων από πωλήσεις με € 300.000 από λογιστικές απαιτήσεις. Επίσης, δεν είναι απαιτητή οφειλή των φυσικών προσώπων το άθροισμα με βάση την απόφαση. Η απόφαση της αίτησης απονομής κόπης ως κύριο αποτέλεσμα την μεταφορά μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες όπως και μείωση των υποχρεώσεων προς τους προμηθευτές. Η εταιρεία και ο Όμιλος συνεχίζουν να παρουσιάζουν σημαντικές ζημιές ενώ το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων παραμένει αρνητικό, και με καθυστέρηση στην εξόφληση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Η επιτυχής επιστροφή της αίτησης για τη συμφωνία εθελούσιας από το αρμόδιο δικαστήριο για την αναδιάρθρωση του τραπεζικού δανεισμού και των λοιπών υποχρεώσεων, κρίνονται ως καθοριστικής σημασίας παρακίνηση για την δυνατότητα συνέχισης της ομαλής λειτουργίας της εταιρείας και του ομίλου στο μέλλον από την προέλευσή της. Τα βιβλία και τα κτηριακά μετρήσιμα της εταιρείας και του ομίλου, στη γνώμη μας δεν διακρίνονται επιφύλαξη σε σχέση με το θέμα αυτό.																																																																																																												
9) Αναφορικά με τις θυγατρικές εταιρείες UNIAVIS S.R.L., MARAC ROMANIA SRL και MARAC BULGARIA FOOD οι οποίες ανενεργές και οι οικονομικές καταστάσεις του Ομίλου της 31.12.2016, δεν έχουν συναχθεί με βάση την αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας.																																																																																																												
10) Δεκαί έγινε η αίτηση υπαγωγής στο άρθρο 106 ν.3588/2007 για την MARAK Ηλεκτρονική ΑΒΕΕ από το φέρετρο Περαία με αριθμό απόφασης 866/2013. Αναλυτικότερες πληροφορίες παρατίθενται στη σημείωση 2.1, επί των Οικονομικών Καταστάσεων.																																																																																																												
11) Ειδικότερα την προσοχή σας στη σημείωση 2 των οικονομικών καταστάσεων, όπου περιγράφεται το θέμα, ότι η εταιρεία με την 889/2013 απόφαση εφέτους Περαία επικύρωσε την οικονομική ενδίαση με τους πιστωτές της και εν συνεχεία έγινε συνολική ρύθμιση των φυσικών προσώπων το άθροισμα με βάση την απόφαση. Η απόφαση της αίτησης απονομής κόπης ως κύριο αποτέλεσμα την μεταφορά μεγάλου μέρους των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων της εταιρείας σε μακροπρόθεσμες όπως και μείωση των υποχρεώσεων προς τους προμηθευτές. Η εταιρεία και ο Όμιλος συνεχίζουν να παρουσιάζουν σημαντικές ζημιές ενώ το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων παραμένει αρνητικό, και με καθυστέρηση στην εξόφληση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Η επιτυχής επιστροφή της αίτησης για τη συμφωνία εθελούσιας από το αρμόδιο δικαστήριο για την αναδιάρθρωση του τραπεζικού δανεισμού και των λοιπών υποχρεώσεων, κρίνονται ως καθοριστικής σημασίας παρακίνηση για την δυνατότητα συνέχισης της ομαλής λειτουργίας της εταιρείας και του ομίλου στο μέλλον από την προέλευσή της. Τα βιβλία και τα κτηριακά μετρήσιμα της εταιρείας και του ομίλου, στη γνώμη μας δεν διακρίνονται επιφύλαξη σε σχέση με το θέμα αυτό.																																																																																																												
12) Για τις χρήσεις από 2012 έως και 2016 η εταιρεία δεν έχει αποσβεσθεί το φορολογικό έλλειμμα των Ορισμένων Ελεγκτών Λογιστών που διέθετα από τις διατάξεις του άρθρου 65Α παρ. 1 του ν. 4174/2013 και υπόκειται στις προβλεπόμενες από το άρθρο αυτό ποινές.																																																																																																												
ΠΕΡΑΜΑ 28 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2017																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ</th> <th colspan="2">ΤΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΝΗΣ</td> <td></td> <td>ΜΠΟΜΠΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ΔΑΤ 1193688</td> <td></td> <td>Α.Α.Τ. Ν 204053</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ο ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ</td> <td></td> <td>Ο ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΩΝ</td> <td></td> <td>ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΠΑΚΟΜΥΝΑΤΟΣ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ΔΑΤ 459059</td> <td></td> <td>ΑΜ ΟΕΕ 26724</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ		ΤΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.		ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΝΗΣ		ΜΠΟΜΠΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ		ΔΑΤ 1193688		Α.Α.Τ. Ν 204053		Ο ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ		Ο ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ		ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΩΝ		ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΠΑΚΟΜΥΝΑΤΟΣ		ΔΑΤ 459059		ΑΜ ΟΕΕ 26724																																																																																	
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ		ΤΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.																																																																																																										
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΙΠΙΤΣΟΥΝΗΣ		ΜΠΟΜΠΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ																																																																																																										
ΔΑΤ 1193688		Α.Α.Τ. Ν 204053																																																																																																										
Ο ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ		Ο ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ																																																																																																										
ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΘΩΝ		ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΠΑΚΟΜΥΝΑΤΟΣ																																																																																																										
ΔΑΤ 459059		ΑΜ ΟΕΕ 26724																																																																																																										

6 Πληροφορίες άρθρου 10 Ν.3401/2005 που δημοσιεύτηκαν από την Εταιρία κατά την χρήση 2016

Οι παρακάτω Ανακοινώσεις / Γνωστοποιήσεις έχουν σταλεί στο Ημερήσιο Δελτίο Τιμών και βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Χ.Α. όπως επίσης και στην ιστοσελίδα της Εταιρίας μας www.marac.gr

3 Οκτωβρίου 2016	ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΟΙ ΜΕΤΟΧΕΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 4.1.4.4. ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΧΑ)
30 Ιουνίου 2016	ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ
08 Ιουνίου 2016	ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ
30 Μαΐου 2016	ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΚΡΑΤΟΣ - ΜΕΛΟΣ ΚΑΤΑΓΩΓΗΣ
27 Μαΐου 2016	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ
1 Απριλίου 2016	ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΟΙ ΜΕΤΟΧΕΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 4.1.4.4. ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΧΑ)
29 Μαρτίου 2016	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΈΤΟΥΣ 2016

7 Διαδικτυακός τόπος ανάρτησης της Ετήσιας Οικονομικής Έκθεσης

Οι Ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις της Εταιρίας και του Ομίλου, η Έκθεση Ελέγχου του Ανεξάρτητου Ελεγκτή Λογιστή και η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου για τη χρήση που έληξε την 31η Δεκεμβρίου 2016, έχουν αναρτηθεί στην ηλεκτρονικής διεύθυνση της Εταιρίας www.marac.gr.