

# **FULGOR A.E.**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ**

## **ΕΤΗΣΙΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ της 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016**

**Σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς**

Λ. Μεσογείων 2-4, Πύργος Αθηνών  
Β Κτίριο, Αθήνα

**[www.fulgor.gr](http://www.fulgor.gr)**

ΓΕ.ΜΗ : 240101000

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

<b>A. ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ .....</b>	<b>3</b>
<b>B. ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΟΡΚΩΤΟΥ ΕΛΕΓΚΤΗ ΛΟΓΙΣΤΗ .....</b>	<b>17</b>
<b>Γ. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ .....</b>	<b>20</b>
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ .....	23
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ .....	24
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ .....	25
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΑΜΕΙΑΚΩΝ ΡΟΩΝ .....	26
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ .....	27

**A. Ετήσια Έκθεση Διοικητικού Συμβουλίου**

**ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ  
ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΗΣ “FULGOR A.E.”  
ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ  
ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΠΟ 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ ΕΩΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016**

Κυρίες και Κύριοι Μέτοχοι,  
Με βάση τις διατάξεις του νόμου 2190/1920 σας υποβάλλουμε για την τρέχουσα χρήση 2016 την Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου.

## **1. Εξέλιξη, επιδόσεις και θέση της Εταιρείας**

### **1.1. Οικονομικά Αποτελέσματα 2016**

Ο κύκλος εργασιών της Εταιρείας ανήλθε σε 136,4 εκατ. ευρώ για το 2016 έναντι 178,5 εκατ. ευρώ το 2015. Η μείωση οφείλεται κυρίως στα διαφορετικά συμβόλαια υποβρυχίων καλωδίων που εκτελέστηκαν κατά την διάρκεια των δύο περιόδων και στις πτωτικές τιμές των μετάλλων.

Το μεικτό αποτέλεσμα της Εταιρείας το 2016 ανήλθε σε κέρδη 5,1 εκατ. ευρώ έναντι κερδών 17,7 εκατ. ευρώ το 2015. Το αποτέλεσμα προ φόρων, χρηματοδοτικών & επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (EBITDA) διαμορφώθηκε σε κέρδη 5,9 έναντι 17 εκατ. ευρώ το 2015, ενώ το αποτέλεσμα εκμετάλλευσης (EBIT) ανήλθε σε κέρδη 565 χιλ. ευρώ έναντι 12 εκατ. ευρώ το 2015.

Τα αποτελέσματα προ φόρων της Εταιρείας ανήλθαν σε ζημιές 6,7 εκατ. ευρώ έναντι κερδών 4 εκατ. ευρώ το 2015, ενώ τα καθαρά αποτελέσματα διαμορφώθηκαν σε ζημιές 5,8 εκατ. ευρώ έναντι κερδών 1,2 εκατ. ευρώ το 2015. Οι βασικές αιτίες για την επιδείνωση των αποτελεσμάτων ήταν οι καθυστερήσεις ανάθεσης σημαντικών έργων παραγωγής υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης με αποτέλεσμα την χρονική υστέρηση της κερδοφορίας από τα έργα αυτά, καθώς και η μειωμένη ζήτηση για καλώδια μέσης και χαμηλής τάσης στις κύριες ευρωπαϊκές αγορές κατά το δεύτερο εξάμηνο του έτους.

Η Εταιρεία συνέχισε να αναλαμβάνει πρωτοβουλίες για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας και τη μείωση του κόστους παραγωγής. Οι πρωτοβουλίες αυτές εστιάζονται στην αύξηση της αποδοτικότητας των μονάδων παραγωγής, στη μείωση του κόστους μισθοδοσίας ανά μονάδα παραγόμενου προϊόντος και στη μείωση του κόστους των πρώτων υλών που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των προϊόντων της Εταιρείας. Παρ'όλα αυτά, θα πρέπει να σημειωθεί ότι η αποτίμηση του βασικού αποθέματος μετάλλου (μη αντισταθμισμένο στην χρηματιστηριακή αγορά) εκτιμάται ότι είχε αρνητική επίδραση (περίπου 0,7 εκατ. ευρώ) στην επίδοση της Εταιρείας, λόγω της πτώσης των τιμών στα χρηματιστήρια μετάλλων.

Το 2016 πραγματοποιήθηκαν επενδύσεις ύψους 4,8 εκατ. ευρώ στο εργοστάσιο της FULGOR, οι οποίες αφορούσαν κυρίως εκταμιεύσεις για την αγορά & εγκατάσταση εξοπλισμού για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων επενδύσεων για παραγωγή υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης.

Τα κεφάλαια για την χρηματοδότηση των επενδύσεων και του απαιτούμενου κεφαλαίου κίνησης λόγω των συμβολαίων υπό εκτέλεση, προήλθαν από την αύξηση του καθαρού δανεισμού της εταιρείας, που ανήλθε σε 82 εκατ. ευρώ έναντι 75,5 εκατ. ευρώ το 2015.

### **1.2. Αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας**

Την 31 Δεκεμβρίου 2016, οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της Εταιρείας ανέρχονται σε 98,1 εκατ. ευρώ, ενώ οι βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις ανέρχονται σε 62 εκατ. ευρώ. Ωστόσο το γεγονός αυτό δεν δημιουργεί ανησυχίες, καθώς οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις περιλαμβάνουν υποχρεώσεις ύψους 16,4 εκατ. ευρώ προς συνδεδεμένα μέρη (κυρίως προς την μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια Α.Ε., η οποία συνεχίζει και προσφέρει χρηματοδοτική στήριξη στην FULGOR).

Επιπρόσθετα, κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016 το σύνολο των Ιδίων Κεφαλαίων της Εταιρείας είναι μικρότερο του 1/2 του μετοχικού κεφαλαίου και συνεπώς συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου 47 του κωδ. Ν 2190/1920.

Η χρηματοδότηση της Εταιρείας για το άμεσο μέλλον, θεωρείται εξασφαλισμένη δεδομένου ότι η διοίκηση της μετόχου εταιρείας έχει διαβεβαιώσει ότι θα στηρίζει την Εταιρεία ώστε να μην αντιμετωπίσει πρόβλημα ρευστότητας.

Η επικείμενη Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας θα αποφασίσει σχετικά με την λήψη μέτρων για την εξυγίανση του ισολογισμού της Εταιρείας είτε μέσω μείωσης του μετοχικού κεφαλαίου με συμψηφισμό ζημιών προηγούμενων χρήσεων που υπήρχαν πριν την εξαγορά της Εταιρείας από την Ελληνικά Καλώδια Α.Ε., είτε με άλλα μέτρα που θα κριθούν ως κατάλληλα. Σκοπός των μέτρων αυτών είναι αφενός η άρση εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου αυτού και αφετέρου η ενίσχυση της χρηματοδότησης και της απρόσκοπτης συνέχισης των δραστηριοτήτων.

### **1.3. Αλλαγή λογιστικής πολιτικής αποτίμησης παγίων στοιχείων**

Εντός του 2016, η Εταιρεία αποφάσισε την αλλαγή της λογιστικής πολιτικής αποτίμησης των οικοπέδων, κτιρίων και παραγωγικού μηχανολογικού εξοπλισμού και των επενδύσεων σε ακίνητα.

Στην απόφαση αυτή συνέβαλλαν οι εξής παράγοντες:

- Λόγοι ομοιογένειας εντός Ομίλου

Τόσο η μητρική Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και η Cenergy Holdings S.A. (μητρική εταιρεία της Ελληνικά Καλώδια Α.Ε.), όσο και η τελική μητρική Viohalco S.A. ακολουθούν το μοντέλο του ιστορικού κόστους για την παρακολούθηση των στοιχείων που περιλαμβάνονται στις κατηγορίες «Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός» και «Επενδύσεις σε ακίνητα».

- Λόγοι συγκρισιμότητας εντός κλάδου δραστηριοποίησης

Η γενική πρακτική που ακολουθείται στον κλάδο που δραστηριοποιείται η Εταιρεία είναι σύμφωνη με τις λογιστικές πολιτικές που υιοθέτησε η Εταιρεία από 1 Ιανουαρίου 2016.

## 2. Αριθμοδείκτες και Εναλλακτικοί Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης

Η διοίκηση της Fulgor έχει υιοθετήσει, παρακολουθεί και αναφέρει εσωτερικά και εξωτερικά Δείκτες και Εναλλακτικούς Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης. Οι δείκτες αυτοί προσφέρουν συγκρίσιμη εικόνα της απόδοσης της Εταιρείας και αποτελούν βάση λήψης αποφάσεων για τη διοίκηση.

**Ρευστότητα:** Αποτελεί ένδειξη κάλυψης των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων από τις τρέχουσες απαιτήσεις και υπολογίζεται από το λόγο του κυκλοφορούντος ενεργητικού προς βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις. Τα μεγέθη αντλούνται από την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης. Για την Εταιρεία για την κλειόμενη χρήση καθώς τη συγκρίσιμη προηγούμενη έχουν ως ακολούθως:

Ρευστότητα	2016	2015
Κυκλοφορούν Ενεργητικό / Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0,63	0,69

**Δανειακή Επιβάρυνση:** Αποτελεί ένδειξη της μόχλευσης και υπολογίζεται από τον λόγο των ιδίων κεφαλαίων προς δανειακά κεφάλαια. Τα ποσά χρησιμοποιούνται όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Οικονομικής Θέσης. Για το 2016 και το 2015 είχε ως ακολούθως:

Δανειακή Επιβάρυνση	2016	2015
Ίδια Κεφάλαια / Δανειακά Κεφάλαια	0,23	0,32

**Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων:** Αποτελεί μέτρηση της αποδοτικότητας των ιδίων και ξένων επενδεδυμένων κεφαλαίων και μετράται από τον λόγο του λειτουργικού αποτελέσματος προς τα ίδια και δανειακά κεφάλαια. Τα ποσά χρησιμοποιούνται όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων και την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης. Για τη χρήση 2016 καθώς και τη προηγούμενη τα μεγέθη για την Εταιρεία είχαν ως ακολούθως:

Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων	2016	2015
Λειτουργικό αποτέλεσμα / (Ίδια Κεφάλαια + Δανειακά Κεφάλαια)	0,5%	11,8%

**Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων:** Αποτελεί δείκτη της αποδοτικότητας των ιδίων κεφαλαίων της Εταιρείας και μετράται από τα καθαρά κέρδη/(ζημιές) μετά από φόρους προς το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων. Τα ποσά χρησιμοποιούνται όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων και την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης. Για την κλειόμενη χρήση 2016 και το 2015 έχει ως ακολούθως:

Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	2016	2015
Καθαρά Κέρδη / Ίδια Κεφάλαια	(30,3%)	4,7%

**Κερδοφορία:**

	2016	2015
<b>Μεικτό Περιθώριο Κέρδους (Μεικτά Κέρδη / Πωλήσεις)</b>	3,7%	9,9%
<b>Καθαρό Περιθώριο Κέρδους (Καθαρά Κέρδη / Πωλήσεις)</b>	(4,2%)	0,7%
<b>EBITDA*</b>	5.881.337	16.923.340
<b>Περιθώριο EBITDA* (EBITDA / Πωλήσεις)</b>	4,3%	9,5%
<b>π – EBITDA**</b>	5.738.420	17.251.635
<b>Περιθώριο π – EBITDA** (π-EBITDA / Πωλήσεις)</b>	4,2%	9,7%

\*EBITDA: Αποτελεί το δείκτη κερδοφορίας της Εταιρείας προ φόρων, χρηματοοικονομικών και αποσβέσεων. Υπολογίζεται με αναμόρφωση των αποσβέσεων στο λειτουργικό κέρδος όπως αυτό αναφέρεται στην κατάσταση αποτελεσμάτων.

	2016	2015
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημία)</b>	<b>565.416</b>	<b>11.963.554</b>
<i>Αναμορφώσεις για:</i>		
+ Αποσβέσεις ενσώματων παγίων	5.450.255	5.204.209
+ Αποσβέσεις αύλων παγίων	200.162	181.118
- Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	(334.495)	(425.541)
<b>EBITDA</b>	<b>5.881.337</b>	<b>16.923.340</b>

\*\*π – EBITDA: προσαρμοσμένο EBITDA αποτελεί το δείκτη μέτρησης της κερδοφορίας της οντότητας αφού αναμορφωθεί για:

- Αποτέλεσμα μετάλλου
- Κόστη αναδιοργάνωσης
- Ειδικά κόστη αδράνειας
- Απομειώσεις και απαξιώσεις παγίου εξοπλισμού
- Απομειώσεις και απαξιώσεις επενδύσεων
- Κέρδη ή (ζημιές) πώληση παγίων και επενδύσεων αν συμπεριλαμβάνονται στα λειτουργικά αποτελέσματα
- Λοιπές απομειώσεις

	2016	2015
<b>EBITDA</b>	<b>5.881.337</b>	<b>16.923.340</b>
<i>Αναμορφώσεις για:</i>		
+ / - Αποτέλεσμα μετάλλου	671.734	287.522
+ Διαγραφές / Απομειώσεις παγίων	87.330	40.773
- Έσοδα από είσπραξη επίδικης απαίτησης	(901.981)	-
<b>π-EBITDA</b>	<b>5.738.420</b>	<b>17.251.635</b>

*Το αποτέλεσμα μετάλλου προέρχεται από:*

- 1. Τη χρονική περίοδο που μεσολαβεί από την τιμολόγηση της αγοράς, διακράτησης και επεξεργασίας του μετάλλου και την τιμολόγηση των πωλήσεων.*
  - 2. Την επίδραση από το απόθεμα αρχής (το οποίο είναι επηρεασμένο από τις τιμές των μετάλλων των προηγούμενων περιόδων) στο κόστος πωληθέντων, από την μέθοδο αποτίμησης που είναι η μεσοσταθμική.*
  - 3. Συγκεκριμένα συμβόλαια πελατών με κλεισμένες τιμές που καταλήγουν σε έκθεση στις μεταβολές των τιμών των μετάλλων για την περίοδο μεταξύ της ημερομηνίας που κλείστηκε η τιμή και της ημερομηνίας που συνέβη η πώληση.*
- Η Fulgor χρησιμοποιεί παράγωγα για να μειώσει την επίδραση από τη διακύμανση των τιμών των μετάλλων. Ωστόσο, πάντα θα υπάρχει θετικός ή αρνητικός αντίκτυπος στο αποτέλεσμα από το απόθεμα ασφαλείας που διακρατείται.*

### **3. Στόχοι & Προοπτικές για το 2017**

Οι εξελίξεις σε διεθνές επίπεδο κατά τη διάρκεια του 2016 αύξησαν την οικονομική αβεβαιότητα, ενώ οι συζητήσεις σε εθνικό και διεθνές επίπεδο σχετικά με την αξιολόγηση των όρων χρηματοδότησης του Ελληνικού προγράμματος παρέτεινε την αστάθεια στο μακροοικονομικό και χρηματοπιστωτικό περιβάλλον στην Ελλάδα.

Η Εταιρεία, λαμβάνοντας υπόψη ότι

- οι πωλήσεις υποβρυχίων καλωδίων στην εγχώρια αγορά αφορούν εκτέλεση συμβάσεων είτε με παρόχους ηλεκτρικής ενέργειας είτε με διαχειριστές δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας για έργα με εξασφαλισμένη χρηματοδότηση,
- εντός του 2016, η Εταιρεία και η μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. ανέλαβαν σημαντικές συμβάσεις υποβρυχίων καλωδίων στο εξωτερικό, οι οποίες θα αποτελέσουν την βάση για περαιτέρω ανάπτυξη στο μέλλον
- οι πωλήσεις συρμάτων και αγωγών πραγματοποιούνται κυρίως προς συνδεδεμένες εταιρείες (Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και ICME ECAB),

εκτιμά ότι τυχόν αρνητικές εξελίξεις στην Ελληνική οικονομία δεν αναμένεται να επηρεάσουν σημαντικά την ομαλή λειτουργία της.

Όσο αφορά την παγκόσμια οικονομία, με βάση τα υφιστάμενα δεδομένα, η ζήτηση φαίνεται μειωμένη στις βασικές ευρωπαϊκές αγορές και η κατάσταση αυτή αναμένεται να αντιστραφεί μέσω της αυξημένης ζήτησης των Ευρωπαϊκών υπηρεσιών κοινής ωφελείας που αναμένεται εντός του επόμενου διαστήματος. Επιπλέον, υπάρχουν σημάδια ανάκαμψης και σε άλλους τομείς, καθώς η ρευστότητα στην αγορά φαίνεται να βελτιώνεται (σημαντικά έργα λαμβάνουν σταδιακά χρηματοδότηση), ενώ η υποτίμηση του ευρώ έναντι του δολαρίου ΗΠΑ φαίνεται να δημιουργεί θετικές προοπτικές για την αύξηση της ανταγωνιστικότητας εκτός της Ευρωζώνης.

Η FULGOR παραμένει αισιόδοξη για το 2017 παρά το ασταθές επιχειρηματικό περιβάλλον, και η Διοίκηση εκτιμά διαρκώς την κατάσταση προκειμένου να διασφαλίσει ότι λαμβάνονται έγκαιρα όλα τα αναγκαία και δυνατά μέτρα και ενέργειες για την ελαχιστοποίηση τυχόν επιπτώσεων στις δραστηριότητες της Εταιρείας. Η Εταιρεία και η μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. έχουν αναλάβει σημαντικά έργα υποβρυχίων καλωδίων, τα καλώδια των οποίων θα παραχθούν όλα από την FULGOR, λόγω τεχνογνωσίας. Η FULGOR βρίσκεται σε θέση να εκμεταλλευτεί τις ευκαιρίες που παρουσιάζονται διεθνώς και να ανταγωνιστεί επάξια τις κορυφαίες εταιρείες του κλάδου, εκμεταλλευόμενη τις πρωτοβουλίες που έχει αναλάβει τα τελευταία χρόνια ο Όμιλος στον οποίο ανήκει για την ανάπτυξη ανταγωνιστικού δικτύου πωλήσεων.



## 4. Μη χρηματοοικονομική πληροφόρηση

### 4.1. Εταιρική Υπευθυνότητα και Βιώσιμη Ανάπτυξη

Η FULGOR έχει ενσωματώσει τις αρχές της Βιώσιμης Ανάπτυξης στις επιχειρηματικές της δραστηριότητες και στον τρόπο με τον οποίο λειτουργεί, αναγνωρίζοντας πως η μακρόχρονη ανάπτυξή της και η ευημερία του κοινωνικού συνόλου μπορούν να επιτευχθούν μόνο μέσω της ανάπτυξης δράσεων Εταιρικής Υπευθυνότητας. Η μέριμνα για την Υγεία και την Ασφάλεια των εργαζομένων, ο σεβασμός και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, η ολοκληρωμένη κάλυψη των αναγκών των πελατών και η αρμονική συνύπαρξη με τις τοπικές κοινωνίες στις οποίες δραστηριοποιείται, αποτελούν τα κύρια θέματα Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρείας.

Για την εκπλήρωση των δεσμεύσεων που έχει αναλάβει η FULGOR ακόμα και πέρα από τη συμμόρφωση με τη νομοθεσία, σχεδιάζει και εφαρμόζει σχετικά προγράμματα, ενώ παράλληλα θέτει στρατηγικές προτεραιότητες οι οποίες επικεντρώνονται στους ακόλουθους άξονες Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης:

1. Οικονομική Ανάπτυξη και Εταιρική Διακυβέρνηση
2. Αγορά
3. Ανθρώπινο Δυναμικό - Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία
4. Περιβάλλον
5. Τοπική Κοινωνία

Ειδικότερα, η διαχείριση της Εταιρικής Υπευθυνότητας στην FULGOR βασίζεται στην ανάπτυξη κι εφαρμογή πιστοποιημένων συστημάτων διαχείρισης. Στόχος της FULGOR είναι οι δράσεις Εταιρικής Υπευθυνότητας να καλύπτουν όλο το εύρος των δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεών της. Προκειμένου να επιτυγχάνεται ο στόχος αυτός αλλά και προκειμένου να επιτυγχάνει υψηλές επιδόσεις σε όλους τους τομείς έχει βασίσει τον τρόπο λειτουργίας τους στην εφαρμογή συστημάτων διαχείρισης. Ειδικότερα εφαρμόζονται:

#### **Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά ISO 14001 για το Περιβάλλον**

Η FULGOR εφαρμόζει και πιστοποιεί με βάση το διεθνώς αναγνωρισμένο πρότυπο ISO 14001 όλες τις παραγωγικές της μονάδες. Είναι πολύ σημαντικό ζήτημα για την FULGOR, η ανάπτυξη ενός λειτουργικού και διοικητικού μοντέλου που να στηρίζεται στις ακόλουθες τρεις δεσμεύσεις:

- Πρόληψη της ρύπανσης,
- Διαρκή βελτίωση της περιβαλλοντικής επίδοσης και
- Συμμόρφωση με την ισχύουσα νομοθεσία.

#### **Σύστημα Διαχείρισης της Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία κατά OHSAS 18001**

Η FULGOR στον τομέα της Υγείας και της Ασφάλειας εφαρμόζει το διεθνώς αναγνωρισμένο πρότυπο OHSAS 18001 καθώς επιδιώκει τη θέσπιση συγκεκριμένων κανόνων υγείας και ασφάλειας και την υλοποίηση οργανωμένων δράσεων για την προστασία των εργαζομένων τους. Κυρίαρχος στόχος αποτελεί η εξάλειψη των συμβάντων και η κατανόηση της κουλτούρας υγείας και ασφάλειας από το σύνολο των εργαζομένων. Σημειώνεται πως όλες οι παραγωγικές μονάδες διαθέτουν πιστοποιημένα συστήματα για την Υγεία & Ασφάλεια στην Εργασία σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο OHSAS 18001.

#### **Σύστημα διαχείρισης της ποιότητας σύμφωνα με το ISO 9001**

Η υψηλή ποιότητα προϊόντων είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με τη στρατηγική της FULGOR, σύμφωνα με την οποία διενεργούνται συστηματικοί και αποτελεσματικοί έλεγχοι ποιότητας σε όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας. Η Εταιρεία έχει αναπτύξει και εφαρμόζει πολιτική ποιότητας και Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ), βάσει των απαιτήσεων του Προτύπου ISO 9001:2008.

Όλα τα προϊόντα διαθέτουν σήματα συμμόρφωσης, καθώς και άδειες χρήσης σημάτων ποιότητας από διεθνώς αναγνωρισμένους οίκους πιστοποιήσεων, απτή απόδειξη των ελέγχων και των υψηλών προδιαγραφών βάσει των οποίων παράγονται.

#### **Σύστημα διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ISO 22301**

Καθώς οποιουδήποτε είδους κρίση, θα μπορούσε να επηρεάσει την παραγωγικότητα, την κερδοφορία αλλά και την εμπιστοσύνη των ενδιαφερόμενων μερών τικών, η FULGOR ανέπτυξαν κατά το 2015 ειδικό Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας (Business Continuity Plan), το οποίο και πιστοποιήθηκε κατά το 2016 σύμφωνα με το Διεθνές Πρότυπο ISO 22301.

Η ανάπτυξη, εφαρμογή και πιστοποίηση Συστημάτων Διαχείρισης αποτελεί ένα δυναμικό εργαλείο για την εύρυθμη λειτουργία της FULGOR, καθώς και για την επίτευξη συνεχούς βελτίωσης. Επιπρόσθετα η ανεξάρτητη πιστοποίηση των συστημάτων διαχείρισης με βάση τα διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα οδήγησε στην ένταξη ετήσιου πλάνου δράσεων στον εταιρικό στρατηγικό σχεδιασμό.

#### **4.2. Η Υπευθυνότητα για τους Ανθρώπους μας**

Οι εργαζόμενοι αποτελούν το βασικότερο μοχλό εξέλιξης και ανάπτυξης της FULGOR. Έχοντας αναγνωρίσει τη σημαντική συμβολή των εργαζομένων στην ευημερία της Εταιρείας, φροντίζει με συνέπεια και συνέχεια, για τη διατήρηση εξαιρετικού περιβάλλοντος εργασίας, το οποίο χαρακτηρίζουν οι ίσες ευκαιρίες και τα ίσα δικαιώματα για όλους, η εμπιστοσύνη μεταξύ εργαζομένων και διοίκησης, η συνεχής κατάρτιση και επιμόρφωση, η επικοινωνία «ανοιχτών θυρών» και οι δίκαιες αμοιβές. Επίσης, μέσω του Κώδικα Δεοντολογίας, ο οποίος βασίζεται στις κατευθυντήριες οδηγίες του διεθνούς προτύπου ISO 26000 για την Κοινωνική Υπευθυνότητα, τις 10 αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του ΟΗΕ (UN Global Compact), καθώς και τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του ΟΑΣΑ για τις Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, υιοθετούνται κοινές πεποιθήσεις, ενώ η εταιρική κουλτούρα διαχέεται σε όλες τις θέσεις και ιεραρχικές βαθμίδες.

Βασική προτεραιότητα και πάγια επένδυση για την FULGOR αποτελεί η συνεχής εκπαίδευση και κατάρτιση των εργαζομένων, με στόχο την προσωπική και επαγγελματική τους ανάπτυξη. Η συνεχής ανάπτυξη και βελτίωση των δεξιοτήτων και ικανοτήτων των εργαζομένων, αποτελεί παράγοντα διατήρησης του προσωπικού, διασφαλίζοντας τη συνεχή εξέλιξη της ίδιας της Εταιρείας. Η εξέλιξη αυτή επιτυγχάνεται και μέσω της ενεργούς συμμετοχής των εργαζομένων στη λήψη αποφάσεων κάνοντας χρήση του συστήματος υποβολής νέων ιδεών και προτάσεων.

Η καθιέρωση του συστήματος υποβολής νέων ιδεών και προτάσεων συμβάλλει ώστε να λειτουργούν οι εργαζόμενοι βασιζόμενοι στην αρχή της πρόληψης και να επιδιώκουν τη συνεχή ανάπτυξη και βελτίωση τόσο της δικής τους εργασίας όσο και των ευρύτερων διαδικασιών που εφαρμόζονται στην Εταιρεία.

#### **Σύστημα υποβολής νέων ιδεών και προτάσεων**

Το σύστημα υποβολής νέων ιδεών και προτάσεων εφαρμόστηκε για πρώτη φορά το 2012 και έκτοτε υιοθετήθηκε ως θεσμός τόσο στην Εταιρεία όσο και στην μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια. Κάθε χρόνο οι εργαζόμενοι υποβάλλουν νέες προτάσεις και ιδέες σχετικά με ζητήματα που αφορούν στην παραγωγή, τη συντήρηση, την ασφαλή εργασία, την προστασία του περιβάλλοντος και τη γενικότερη λειτουργία των τμημάτων πωλήσεων ή / και των οικονομικών υπηρεσιών.

Οι ιδέες και οι προτάσεις που υποβάλλονται, εξετάζονται αρχικά από την ομάδα αξιολόγησης (Διευθυντής Εργοστασίου, Διευθυντής Τμήματος Μελετών και Τεχνικός Διευθυντής), και κατόπιν προωθούνται στη Γενική Διεύθυνση η οποία αποφασίζει για το ποιες από αυτές θα υλοποιηθούν και τελικά θα επιβραβευτούν.

Η υποβολή νέων ιδεών και προτάσεων στην Εταιρεία πραγματοποιείται ως ακολούθως:

- Συλλογή προτάσεων βελτίωσης νέων ιδεών
- Αξιολόγηση προτάσεων

- Ενημέρωση της Διοίκησης για την πρόταση αλλαγής
- Υλοποίηση προτεινόμενων αλλαγών
- Επιβράβευση νέων ιδεών που υλοποιήθηκαν

Το 2016 υποβλήθηκαν συνολικά 4 νέες ιδέες και μετά την αξιολόγηση, βραβεύτηκαν και οι 4.

### **Εκπαίδευση**

Η εκπαίδευση των εργαζομένων αποτελεί θεμελιώδη παράγοντα για την ανάπτυξη τους και συνεπώς για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της Εταιρείας. Επιπρόσθετα, η συμμετοχή των εργαζομένων στις εκπαιδευτικές δράσεις αποτελεί βασικό παράγοντα επιτυχίας στην αξιολόγηση της απόδοσής τους. Στην Εταιρεία, κάθε χρόνο υλοποιούνται σειρά εκπαιδευτικών και επιμορφωτικών προγραμμάτων στους επιμέρους τομείς δραστηριοποίησης, έτσι ώστε όλοι οι εργαζόμενοι να είναι σε θέση να διευρύνουν τις γνώσεις τους, να βελτιώσουν την παραγωγικότητά τους και να συμβάλλουν στην εξεύρεση καινοτόμων λύσεων.

### **4.3. Φροντίδα για το Περιβάλλον**

Διαχρονικό στόχο μας αποτελεί η υπεύθυνη οικονομική ανάπτυξη της Εταιρείας με βασική προτεραιότητα τη μείωση του περιβαλλοντικής μας επίδρασης. Ιδιαίτερα, λόγω της φύσης των δραστηριοτήτων μας, λειτουργούμε με τέτοιο τρόπο ώστε να εξοικονομείται ενέργεια, να ελαχιστοποιείται η χρήση των φυσικών πόρων και να μειώνεται όσο το δυνατόν περισσότερο το περιβαλλοντικό μας αποτύπωμα.

Η FULGOR έχει καθορίσει για την παραγωγική της μονάδα συγκεκριμένο στέλεχος ως Υπεύθυνο Περιβάλλοντος. Ο Υπεύθυνος Περιβάλλοντος είναι επιφορτισμένος με την οργάνωση και παροχή κατευθυντήριων οδηγιών προς όλους τους εργαζομένους, την τήρηση των αρχών της περιβαλλοντικής πολιτικής, καθώς και την παρακολούθηση της επίδοσης αναφορικά με τους στρατηγικούς στόχους που έχουν τεθεί από την Εταιρεία και εντάσσονται στο Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης που εφαρμόζει.

Η FULGOR και η μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια διαχειρίζονται τα περιβαλλοντικά ζητήματα ως αναπόσπαστο μέρος της επιχειρησιακής πολιτικής. Παράλληλα, έχει σχεδιαστεί και εφαρμόζεται σε όλες τις παραγωγικές εγκαταστάσεις Ολοκληρωμένο Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης το οποίο ελέγχεται και πιστοποιείται βάσει των απαιτήσεων του διεθνούς προτύπου ISO 14001:2004.

### **Δείκτες παρακολούθησης περιβαλλοντικών μεγεθών**

Η FULGOR και η μητρική εταιρεία Ελληνικά Καλώδια έχουν αναπτύξει συγκεκριμένους δείκτες παρακολούθησης της επίδοσης σε περιβαλλοντικά θέματα, με κυριότερους εκείνους που σχετίζονται με την κατανάλωση ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας (συνολική και ειδική ανά τόνο προϊόντος και ανά εργοστάσιο), τις άμεσες και έμμεσες εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (συνολικές και ειδικές τιμές ανά τόνο προϊόντος και ανά εργοστάσιο), τη χρήση νερού και τη συνολική παρακολούθηση και διαχείριση των αποβλήτων. Με αυτόν τον τρόπο καταγράφονται και παρακολουθούνται οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων τους και υλοποιούνται συστηματικά δράσεις, που στοχεύουν στην προστασία του περιβάλλοντος. Η Εταιρική Υπευθυνότητα αναγνωρίζεται από την FULGOR ως αναγκαιότητα, καθώς είναι σημαντική στην πορεία προς τη Βιώσιμη Ανάπτυξη. Η προσήλωση μας στις αρχές της Εταιρικής Υπευθυνότητας και Βιώσιμης Ανάπτυξης, αποτυπώνεται τόσο στη μακροπρόθεσμη εταιρική στρατηγική όσο και στις καθημερινές μας δραστηριότητες.

### **4.4 Υπευθυνότητα για την Αγορά**

Η FULGOR δραστηριοποιείται δυναμικά στην εγχώρια και διεθνή αγορά. Στόχος της Εταιρείας είναι η παραγωγή υψηλής ποιότητας προϊόντων, τα οποία είναι αξιόπιστα, ικανοποιούν τις ιδιαίτερες απαιτήσεις και προσδοκίες των πελατών και ανταποκρίνονται στις ανάγκες και προκλήσεις της σύγχρονης τεχνολογίας και ολοκληρωμένων υπηρεσιών. Η Εταιρεία, για την επίτευξη των στόχων της και την επέκτασή της σε νέες αγορές, επενδύει συνεχώς στην ανάπτυξη νέων προϊόντων και υπηρεσιών.

#### ***4.5 Υπευθυνότητα για την Κοινωνία***

Η FULGOR δίνει ιδιαίτερη σημασία στην κοινωνική συνεισφορά, όπως αποδεικνύεται και εκφράζεται με τις προσπάθειες και τις πρωτοβουλίες τόσο της Διοίκησης όσο και των εργαζομένων της. Στόχος της Εταιρείας μας είναι να συμβάλει στην ανάπτυξη του κοινωνικού συνόλου και ιδιαίτερα στη δημιουργία προστιθέμενης αξίας για τις κοινωνίες που την περιβάλλουν. Οι άξονες ενίσχυσης των τοπικών κοινωνιών από την FULGOR αφορούν την Τοπική Απασχόληση, την Τοπική Οικονομία και τον Εθελοντισμό.

Η Εταιρική Υπευθυνότητα αναγνωρίζεται από την FULGOR ως αναγκαιότητα, καθώς είναι σημαντική στην πορεία προς τη Βιώσιμη Ανάπτυξη. Η προσήλωση μας στις αρχές της Εταιρικής Υπευθυνότητας και Βιώσιμης Ανάπτυξης, αποτυπώνεται τόσο στη μακροπρόθεσμη εταιρική στρατηγική όσο και στις καθημερινές μας δραστηριότητες.

## **5. Κυριότεροι κίνδυνοι & Αβεβαιότητες**

Οι πολιτικές διαχείρισης κινδύνου της FULGOR εφαρμόζονται προκειμένου να αναγνωρίζονται και να αναλύονται οι κίνδυνοι που αντιμετωπίζει η Εταιρεία και να τίθενται όρια ανάληψης κινδύνου και να εφαρμόζονται έλεγχοι ως προς αυτά. Οι πολιτικές διαχείρισης κινδύνου και τα σχετικά συστήματα εξετάζονται περιοδικά ώστε να ενσωματώνουν τις αλλαγές που παρατηρούνται στις συνθήκες της αγοράς και στις δραστηριότητες της Εταιρείας.

Η επίβλεψη της τήρησης των πολιτικών και διαδικασιών διαχείρισης κινδύνου έχει ανατεθεί στο τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου της ΒΙΟΧΑΛΚΟ (τελικός μέτοχος), το οποίο πραγματοποιεί τακτικούς και έκτακτους ελέγχους σχετικά με την εφαρμογή των διαδικασιών, τα πορίσματα των οποίων γνωστοποιούνται στο Διοικητικό Συμβούλιο.

### **5.1. Πιστωτικός κίνδυνος**

Πιστωτικός κίνδυνος είναι ο κίνδυνος ζημίας της Εταιρείας σε περίπτωση που ένας πελάτης ή τρίτος σε συναλλαγή χρηματοοικονομικού μέσου δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις και σχετίζεται κατά κύριο λόγο με τις απαιτήσεις από πελάτες και τις επενδύσεις σε χρεόγραφα.

#### **5.1.1 Πελάτες και λοιπές απαιτήσεις**

Η έκθεση της FULGOR σε πιστωτικό κίνδυνο επηρεάζεται κυρίως από τα χαρακτηριστικά κάθε πελάτη, τα δημογραφικά στοιχεία της πελατειακής βάσης της εταιρείας, συμπεριλαμβανομένου του κινδύνου αθέτησης πληρωμών που χαρακτηρίζει τη συγκεκριμένη αγορά και τη χώρα στην οποία λειτουργούν οι πελάτες. Κατά το 2016, το μεγαλύτερο μέρος των πωλήσεων της FULGOR πραγματοποιήθηκε προς συνδεδεμένες εταιρείες και κυρίως προς ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ & ICME, οπότε δεν θεωρείται πως υπάρχει ιδιαίτερος κίνδυνος αθέτησης των απαιτήσεων.

Το Διοικητικό Συμβούλιο έχει θέσει μια πιστωτική πολιτική βάσει της οποίας κάθε νέος πελάτης εξετάζεται σε ατομική βάση για την πιστοληπτική του ικανότητα πριν του προταθούν οι συνήθεις όροι πληρωμών. Ο έλεγχος πιστοληπτικής ικανότητας που πραγματοποιεί η Εταιρεία περιλαμβάνει την εξέταση τραπεζικών πηγών και άλλων τρίτων πηγών πιστοληπτικής βαθμολόγησης, αν υπάρχουν. Πιστωτικά όρια ορίζονται για κάθε πελάτη, τα οποία επανεξετάζονται ανάλογα με τις τρέχουσες συνθήκες και αναπροσαρμόζονται, αν απαιτηθεί, οι όροι πωλήσεων και εισπράξεων.

Τα πιστωτικά όρια των πελατών κατά κανόνα καθορίζονται με βάση τα ασφαλιστικά όρια που λαμβάνονται για αυτούς από τις ασφαλιστικές εταιρείες και εν συνεχεία διενεργείται ασφάλιση των απαιτήσεων βάσει των ορίων αυτών. Λόγω της διακοπής σημαντικού αριθμού ασφαλιστικών ορίων Ελλήνων πελατών τα πιστωτικά όρια για πελάτες εσωτερικού μειώθηκαν σημαντικά τα προηγούμενα χρόνια, ενώ ο κίνδυνος περιορίστηκε περαιτέρω μέσω της μειωμένης περιόδου πίστωσης που δίνεται στους Έλληνες πελάτες.

Κατά την παρακολούθηση του πιστωτικού κινδύνου των πελατών, οι πελάτες ομαδοποιούνται ανάλογα με τα πιστωτικά χαρακτηριστικά τους, τα χαρακτηριστικά ενηλικίωσης των απαιτήσεων τους και τα τυχόν προηγούμενα προβλήματα εισπραξιμότητας που έχουν επιδείξει. Οι πελάτες που χαρακτηρίζονται ως «υψηλού ρίσκου» τοποθετούνται σε ειδική κατάσταση πελατών και μελλοντικές πωλήσεις πρέπει να προεπισπράττονται και να εγκρίνονται από το Διοικητικό Συμβούλιο. Ανάλογα με το ιστορικό του πελάτη και την ιδιότητα του, η Εταιρεία για την εξασφάλιση των απαιτήσεων του ζητά, όπου αυτό είναι δυνατό, εμπράγματα ή άλλες εξασφαλίσεις (π.χ εγγυητικές επιστολές).

Η FULGOR καταχωρεί πρόβλεψη απομείωσης που αντιπροσωπεύει την εκτίμηση του για ζημιές σε σχέση με τους πελάτες, τις λοιπές απαιτήσεις και τις επενδύσεις σε χρεόγραφα. Η πρόβλεψη αυτή αποτελείται κυρίως από ζημιές απομείωσης συγκεκριμένων απαιτήσεων που εκτιμώνται βάσει των δεδομένων συνθηκών ότι θα πραγματοποιηθούν, αλλά δεν έχουν ακόμα οριστικοποιηθεί.



### 5.1.2 Εγγυήσεις

Η FULGOR έχει ως πολιτική να μην παρέχει χρηματοοικονομικές εγγυήσεις, παρά μόνο και κατ' εξαίρεση, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου σε θυγατρικές ή συνδεδεμένες εταιρείες. Δεν υφίσταντο τέτοιες εγγυήσεις στις 31/12/2016.

### 5.2. Κίνδυνος ρευστότητας

Ο κίνδυνος ρευστότητας συνίσταται στον κίνδυνο η Εταιρεία να μη δύναται να εκπληρώσει τις χρηματοοικονομικές της υποχρεώσεις όταν αυτές λήγουν. Η προσέγγιση που υιοθετεί η FULGOR για τη διαχείριση της ρευστότητας είναι να διασφαλίζει, μέσω διακράτησης των απολύτως αναγκαίων ταμιακών διαθεσίμων και επαρκών πιστωτικών ορίων από τις συνεργαζόμενες τράπεζες, ότι πάντα θα έχει επαρκή ρευστότητα για να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις της όταν αυτές λήγουν, κάτω από συνθήκες αλλά και δύσκολες συνθήκες.

Για την αποφυγή των κινδύνων ρευστότητας η FULGOR διενεργεί πρόβλεψη ταμειακών ροών για περίοδο έτους κατά τη σύνταξη του ετήσιου προϋπολογισμού, και μηνιαία κυλιόμενη πρόβλεψη τριών μηνών έτσι ώστε να εξασφαλίζει ότι διαθέτει αρκετά ταμιακά διαθέσιμα για να καλύψει τις λειτουργικές της ανάγκες, συμπεριλαμβανομένης της κάλυψης των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων της. Η πολιτική αυτή δε λαμβάνει υπόψη της τη σχετική επίδραση από ακραίες συνθήκες που δεν μπορούν να προβλεφθούν.

### 5.3. Κίνδυνος αγοράς

Ο κίνδυνος αγοράς συνίσταται στον κίνδυνο των αλλαγών σε τιμές πρώτων υλών, συναλλαγματικές ισοτιμίες και επιτόκια που επηρεάζουν τα αποτελέσματα της εταιρείας ή την αξία των χρηματοοικονομικών της μέσων. Ο σκοπός της διαχείρισης κινδύνου από τις συνθήκες της αγοράς είναι να ελέγχει την έκθεση της FULGOR στους κινδύνους αυτούς στο πλαίσιο αποδεκτών παραμέτρων, με παράλληλη βελτιστοποίηση των αποδόσεων.

Η Εταιρεία διενεργεί συναλλαγές επί παράγωγων χρηματοοικονομικών μέσων ώστε να αντισταθμίσει μέρος των κινδύνων από τις συνθήκες της αγοράς.

#### 5.3.1. Κίνδυνος Διακύμανσης Τιμών Πρώτων Υλών Μετάλλου (χαλκός, αλουμίνιο, λοιπά μέταλλα)

Η FULGOR βασίζει τόσο τις αγορές όσο και τις πωλήσεις του σε χρηματιστηριακές τιμές/δείκτες για τη τιμή του χαλκού και των λοιπών μετάλλων που χρησιμοποιεί και εμπεριέχονται στα προϊόντα του. Ο κίνδυνος από τη διακύμανση των τιμών των μετάλλων καλύπτεται με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) (συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης – futures – και δικαιώματα προαίρεσης – options - στο London Metal Exchange – LME). Η Εταιρεία όμως δεν καλύπτει με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) όλο το βασικό απόθεμα λειτουργίας της με αποτέλεσμα τυχόν πτώση των τιμών μετάλλων να μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τα αποτελέσματά του μέσω υποτίμησης των αποθεμάτων.

#### 5.3.2. Συναλλαγματικός κίνδυνος

Η FULGOR είναι εκτεθειμένη σε συναλλαγματικό κίνδυνο στις αγορές και πολύ λιγότερο στις πωλήσεις που έχουν πραγματοποιηθεί σε νόμισμα άλλο από το λειτουργικό νόμισμα της εταιρείας, το οποίο είναι το ευρώ. Τα νομίσματα στα οποία πραγματοποιούνται αυτές οι συναλλαγές είναι κυρίως το ευρώ, το δολάριο ΗΠΑ, και η στερλίνα

Διαχρονικά η Εταιρεία αντισταθμίζει το μεγαλύτερο μέρος της εκτιμώμενης έκθεσης της σε ξένα νομίσματα σε σχέση με τις προβλεπόμενες αγορές καθώς και τις υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα.

Η FULGOR κυρίως συνάπτει συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης συναλλάγματος με εξωτερικούς αντισυμβαλλόμενους για την αντιμετώπιση του κινδύνου μεταβολής των συναλλαγματικών ισοτιμιών τα οποία λήγουν κατά κύριο λόγο σε λιγότερο από ένα χρόνο από την ημερομηνία του ισολογισμού. Όταν

κριθεί απαραίτητο, τα συμβόλαια αυτά ανανεώνονται κατά τη λήξη τους. Κατά περίπτωση ο συναλλαγματικός κίνδυνος μπορεί να καλύπτεται και με την λήψη δανείων στα αντίστοιχα νομίσματα.

Οι τόκοι των δανείων είναι σε νόμισμα που δε διαφέρει από αυτό των ταμιακών ροών που προκύπτει από τις λειτουργικές δραστηριότητες της εταιρείας, κυρίως το ευρώ.

### **5.3.3. Κίνδυνος επιτοκίων**

Η FULGOR χρηματοδοτεί τις επενδύσεις της καθώς και τις ανάγκες της σε κεφάλαια κίνησης μέσω τραπεζικού δανεισμού και ομολογιακών δανείων, με αποτέλεσμα να επιβαρύνει τα αποτελέσματά της με χρεωστικούς τόκους. Αυξητικές τάσεις στα επιτόκια θα έχουν αρνητική επίπτωση στα αποτελέσματα καθώς η Εταιρεία θα επιβαρυνθεί με επιπλέον κόστος δανεισμού.

Ο κίνδυνος επιτοκίων μετριάζεται καθώς μέρος του δανεισμού της FULGOR είναι με σταθερά επιτόκια.

### **5.3.4. Διαχείριση κεφαλαίου**

Η πολιτική του Διοικητικού Συμβουλίου συνίσταται στη διατήρηση μιας ισχυρής βάσης κεφαλαίου, ώστε να διατηρεί την εμπιστοσύνη των επενδυτών, πιστωτών και της αγοράς στην FULGOR και να επιτρέπει την μελλοντική ανάπτυξη των δραστηριοτήτων της εταιρείας. Το Διοικητικό Συμβούλιο παρακολουθεί την απόδοση του κεφαλαίου, την οποία ορίζει η Εταιρεία ως τα καθαρά αποτελέσματα διαιρεμένα με το σύνολο της καθαρής θέσης, εξαιρώντας μη μετατρέψιμες προνομιούχες μετοχές και δικαιώματα μειοψηφίας. Το Διοικητικό Συμβούλιο επίσης παρακολουθεί το επίπεδο των μερισμάτων στους μετόχους κοινών μετοχών.

Το Διοικητικό Συμβούλιο προσπαθεί να διατηρεί μια ισορροπία μεταξύ υψηλότερων αποδόσεων που θα ήταν εφικτές με υψηλότερα επίπεδα δανεισμού και των πλεονεκτημάτων και της ασφάλειας που θα παρείχε μια ισχυρή και υγιής κεφαλαιακή θέση.

Δεν υπήρξαν αλλαγές στην προσέγγιση που υιοθετεί η Εταιρεία σχετικά με τη διαχείριση κεφαλαίου κατά τη διάρκεια της χρήσης.

### **5.3.5. Οικονομικό περιβάλλον**

Στα πλαίσια της προαναφερθείσας ανάλυσης, η Εταιρεία έχει αξιολογήσει τις τυχόν επιπτώσεις που μπορεί να υπάρξουν στην διαχείριση των χρηματοοικονομικών κινδύνων λόγω των μακροοικονομικών συνθηκών στις αγορές που δραστηριοποιείται.

Στην Ελλάδα στην αρχή του 2017 η διαπραγμάτευση με τους θεσμούς συνεχίζεται με σκοπό το κλείσιμο της αξιολόγησης του τρέχοντος προγράμματος. Η επιστροφή στην οικονομική σταθερότητα εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις ενέργειες και τις αποφάσεις θεσμικών οργάνων στη χώρα και στο εξωτερικό. Λαμβάνοντας όμως υπ' όψη την φύση των δραστηριοτήτων της Fulgor, αλλά και του κλάδου καλωδίων του Ομίλου Cenergy Holdings στον οποίο ανήκει, ως εξαγωγικών κατά σημαντικό μέρος (ενδεικτικά σε επίπεδο Εταιρείας το 29,3% του κύκλου εργασιών για το 2016 κατευθύνθηκε σε εξαγωγές, ενώ σε επίπεδο κλάδου καλωδίων 68,1% του συνολικού κύκλου εργασιών για το 2016 κατευθύνθηκε εκτός Ελλάδος), καθώς και τη χρηματοοικονομική κατάσταση της Εταιρείας, της μητρικής εταιρείας και του Ομίλου στον οποίο ανήκει, τυχόν αρνητικές εξελίξεις στην Ελληνική οικονομία δεν αναμένεται να επηρεάσουν σημαντικά την ομαλή λειτουργία της. Όσον αφορά την παραγωγική δυνατότητα των μονάδων δεν αναμένονται προβλήματα δεδομένου ότι οι εξαγωγές (είτε άμεσα είτε μέσω συνδεδεμένων εταιρειών) δημιουργούν επαρκείς χρηματοροές για να καλύψουν τις εισαγωγές υλών και υλικών οι οποίες είναι απαραίτητες για την παραγωγή. Η διαθεσιμότητα και οι τιμές των βασικών πρώτων υλών ακολουθούν και καθορίζονται από τη διεθνή αγορά και συνεπώς δεν επηρεάζονται από την εγχώρια κατάσταση στην Ελλάδα.

Στο Ηνωμένο Βασίλειο, παρά το αποτέλεσμα του δημοψηφίσματος στις 23 Ιουνίου του 2016, οι ρυθμοί ανάπτυξης στο κλείσιμο του 2016 παρέμειναν θετικοί κατά 0,7% σε σχέση με το τρίτο τρίμηνο (Q on Q) και στο +1,8% σε σχέση με αυτούς του 2015. Η ανακοίνωση των στατιστικών συνέβαλε θετικά στην σταθεροποίηση της Στερλίνας και παρά τα αρχικό μούδιασμα η λιανική κατανάλωση αυξήθηκε στο τελευταίο

τρίμηνο του 2016 και οι κύριοι λιανοπωλητές δεν αύξησαν τις τιμές. Σχετικά με την δραστηριότητα της Εταιρείας δεν βλέπουμε την θέση μας να περιθωριοποιείται από το αποτέλεσμα του Brexit.

Παρ' όλα αυτά, η Διοίκηση εκτιμά διαρκώς την κατάσταση και τις πιθανές επιπτώσεις της, προκειμένου να διασφαλίσει ότι λαμβάνονται έγκαιρα όλα τα αναγκαία και δυνατά μέτρα και ενέργειες για την ελαχιστοποίηση τυχόν επιπτώσεων στις δραστηριότητες της Εταιρείας.

Το γενικότερο οικονομικό περιβάλλον λειτουργίας στην Ελλάδα (capital controls, περιορισμένη χρηματοδότηση των επιχειρήσεων από το τραπεζικό σύστημα) καθιστούν την δραστηριότητα της Εταιρείας δυσκολότερη αλλά και με μεγαλύτερες προκλήσεις. Η υποστήριξη της μητρικής είναι δεδομένη σε όλα τα επίπεδα (χρηματοδότηση, πωλήσεις κτλ), όπως έμπρακτα έγινε και στην παρούσα χρήση.

## **6. Υποκαταστήματα της Εταιρείας**

Η Εταιρεία δεν διατηρεί υποκαταστήματα.

## **7. Μεταγενέστερα Γεγονότα**

Εντός του 2017, η Εταιρεία σύναψε νέο ομολογιακό δάνειο ύψους 3.057.624 πενταετούς διάρκειας με σκοπό την αύξηση της παραγωγικής δυναμικότητας του εργοστασίου της Εταιρείας στο Σουσάκι. Εκτός από το παραπάνω γεγονός, δεν υπάρχουν άλλα σημαντικά γεγονότα στο 2017 που να επηρεάζουν την χρηματοοικονομική θέση της Εταιρείας.

## **8. Συμπεράσματα**

Η παρούσα έκθεση παρουσίασε τον απολογισμό της Διαχείρισης της χρήσεως 2016 τους κινδύνους και τους τρόπους διαχείρισης αυτών καθώς και τις προοπτικές και την εξέλιξη της Εταιρείας για το 2017.

**Αθήνα, 10 Μαΐου 2017**

**Ο Αντιπρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου  
Γεώργιος Πασσάς**



**Β. Έκθεση Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή**

## Έκθεση Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή

Προς τους Μετόχους της Εταιρείας «FULGOR ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ»

### Έκθεση Ελέγχου επί των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων

Ελέγξαμε τις συνημμένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας «FULGOR ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ», οι οποίες αποτελούνται από την κατάσταση χρηματοοικονομικής θέσης της 31<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2016, τις καταστάσεις συνολικού εισοδήματος, μεταβολών ιδίων κεφαλαίων και ταμειακών ροών της χρήσεως που έληξε την ημερομηνία αυτή, καθώς και περίληψη σημαντικών λογιστικών αρχών και μεθόδων και λοιπές επεξηγηματικές πληροφορίες.

### Ευθύνη της Διοίκησης για τις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις

Η διοίκηση έχει την ευθύνη για την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση αυτών των 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 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 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 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 χρηματοοικονομικές καταστάσεις. Οι επιλεγόμενες διαδικασίες βασίζονται στην κρίση του ελεγκτή περιλαμβανομένης της εκτίμησης των κινδύνων ουσιώδους ανακρίβειας των 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 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 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 χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζουν εύλογα, από κάθε ουσιώδη άποψη, την οικονομική θέση της Εταιρείας «FULGOR ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ» κατά την 31<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2016, τη χρηματοοικονομική της επίδοση και τις ταμειακές της 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 Θέματος

Επιστούμε την προσοχή σας στη σημείωση 2.3 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων, όπου περιγράφεται ότι το σύνολο των Ιδίων Κεφαλαίων της Εταιρείας κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016, είναι κατώτερο του μισού (1/2) του μετοχικού κεφαλαίου και κατά συνέπεια συντρέχει η περίπτωση εφαρμογής του άρθρου 47 του Ν. 2190/1920. Επίσης, κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016 οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της Εταιρείας είναι μεγαλύτερες από το κυκλοφορούν ενεργητικό. Η Διοίκηση της Εταιρείας έχει εξασφαλίσει τη δέσμευση του μετόχου ότι θα συνεχίσει να παρέχει την απαραίτητη οικονομική στήριξη, προκειμένου η Εταιρεία να συνεχίσει απρόσκοπτα τη δραστηριότητά της. Στη γνώμη μας δεν διατυπώνεται επιφύλαξη σε σχέση με το θέμα αυτό.

## Έκθεση επί Άλλων Νομικών και Κανονιστικών Απαιτήσεων

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

- α) Κατά τη γνώμη μας η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου έχει καταρτισθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες απαιτήσεις του άρθρου 43α του Κωδ. Ν. 2190/1920 και το περιεχόμενο αυτής αντιστοιχεί με τις συνημμένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της χρήσης που έληξε την 31/12/2016.
- β) Με βάση τη γνώση που αποκτήσαμε κατά το έλεγχό μας, για την Εταιρεία «FULGOR ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ» και το περιβάλλον της, δεν έχουμε εντοπίσει ουσιώδεις ανακρίβειες στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού της Συμβουλίου.

Αθήνα, 15 Ιουνίου 2017

Ο Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής

Νικόλαος Καίσαρης  
Αρ Μ ΣΟΕΛ 23901  
Deloitte.

Ανώνυμη Εταιρεία Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών  
3α Φραγκοκκλησιάς και Γρανικού, 151 25 Μαρούσι  
Αρ Μ ΣΟΕΛ Ε 120

## Γ. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις

# **FULGOR A.E.**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ**

**ΕΤΗΣΙΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ  
της 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016**

Λ. Μεσογείων 2-4, Πύργος Αθηνών  
Β Κτίριο, Αθήνα

[www.fulgor.gr](http://www.fulgor.gr)

ΓΕ.ΜΗ : 240101000

## **Περιεχόμενα**

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ .....	23
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ .....	24
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ .....	25
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΑΜΕΙΑΚΩΝ ΡΟΩΝ .....	26
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ .....	27
1. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ .....	27
2. ΒΑΣΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ .....	27
3. ΝΕΑ ΠΡΟΤΥΠΙΑ, ΔΙΕΡΜΗΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΥΠΩΝ .....	30
4. ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ .....	30
5. ΑΛΛΑΓΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ .....	43
6. ΠΩΛΗΣΕΙΣ .....	43
7. ΕΞΟΔΑ ΚΑΤΑ ΕΙΔΟΣ .....	46
8. ΛΟΙΠΑ ΕΣΟΔΑ .....	47
9. ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ .....	48
10. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΣΟΔΑ .....	48
11. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΞΟΔΑ .....	48
12. ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ .....	49
13. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΩΝ ΣΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ .....	51
14. ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑ .....	53
15. ΚΤΙΡΙΑ, ΟΙΚΟΠΕΔΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ .....	54
16. ΑΥΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....	55
17. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ .....	55
18. ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΛΟΙΠΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ .....	56
19. ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ .....	56
20. ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ .....	57
21. ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ .....	57
22. ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ .....	57
23. ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ .....	58
24. ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ .....	58
25. ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ .....	59
26. ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ .....	59
27. ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ .....	60
28. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΕΣΑ .....	60
29. ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ .....	68
30. ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ .....	69
31. ΜΕΤΑΓΕΝΕΣΤΕΡΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ .....	70

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος**

(Ποσά σε Ευρώ)	Σημ.	2016	2015*
Πωλήσεις	6	136.444.014	178.447.085
Κόστος Πωληθέντων	7	(131.334.460)	(160.787.268)
<b>Μεικτό Κέρδος</b>		<b>5.109.554</b>	<b>17.659.817</b>
Λοιπά έσοδα	8	1.654.320	671.547
Έξοδα διάθεσης	7	(1.938.825)	(1.692.839)
Έξοδα διοίκησης	7	(3.799.336)	(3.542.477)
Λοιπά έξοδα	9	(460.297)	(1.132.494)
<b>Αποτελέσματα εκμετάλλευσης</b>		<b>565.415</b>	<b>11.963.553</b>
Χρηματοοικονομικά έσοδα	10	622.368	408.313
Χρηματοοικονομικά έξοδα	11	(7.917.090)	(8.391.505)
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρου εισοδήματος</b>		<b>(6.729.306)</b>	<b>3.980.361</b>
Φόρος εισοδήματος	12	950.083	(2.815.310)
<b>Κέρδη (Ζημιές) μετά από φόρους</b>		<b>(5.779.223)</b>	<b>1.165.051</b>
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα</b>			
<u>Λοιπά στοιχεία συνολικού εισοδήματος που δεν θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα σε μελλοντικές περιόδους:</u>			
Υποχρέωση παροχών προσωπικού	13	(182.944)	78.964
Φόρος εισοδήματος που αναλογεί		53.054	(22.990)
		<b>(129.890)</b>	<b>55.974</b>
<u>Λοιπά στοιχεία συνολικού εισοδήματος που ενδέχεται να μεταφερθούν στα αποτελέσματα σε μελλοντικές περιόδους:</u>			
Κέρδη / (ζημιές) από αποτίμηση παραγώγων για αντιστάθμιση κινδύνου ταμειακών ροών – Αποτελεσματικό μέρος		120.675	(18.102)
Κέρδη / (ζημιές) από αποτίμηση παραγώγων για αντιστάθμιση κινδύνου ταμειακών ροών – Αναταξινόμηση στην κατάσταση αποτελεσμάτων		18.102	(337.117)
Φόρος εισοδήματος που αναλογεί		(40.245)	92.900
		<b>98.531</b>	<b>(262.319)</b>
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους</b>		<b>(31.359)</b>	<b>(206.345)</b>
<b>Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους</b>		<b>(5.810.582)</b>	<b>958.707</b>

\*Αναπροσαρμοσμένα ποσά λόγω αναδρομικής εφαρμογής της αλλαγής λογιστικής πολιτικής αποτίμησης παγίων (βλέπε Σημείωση 5).

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες από 27 έως 70 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των οικονομικών καταστάσεων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

### Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης

(Ποσά σε Ευρώ)	Σημ.	31/12/2016	31/12/2015*	1/1/2015*
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>				
Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός	15	118.975.699	120.682.473	121.993.749
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	16	2.107.981	1.639.668	1.347.259
Λοιπές απαιτήσεις		347.993	132.131	272.039
Επενδύσεις σε ακίνητα	17	635.374	332.039	332.039
Δεσμευμένοι λογαριασμοί καταθέσεων		193.130	193.130	193.130
<b>Σύνολο μη κυκλοφορούντος ενεργητικού</b>		<b>122.260.177</b>	<b>122.979.441</b>	<b>124.138.215</b>
Αποθέματα	19	27.599.663	24.374.531	30.586.526
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	20	32.358.808	32.102.789	20.414.697
Παράγωγα		120.675	-	349.727
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	21	1.873.058	1.309.591	556.260
<b>Σύνολο κυκλοφορούντος ενεργητικού</b>		<b>61.952.204</b>	<b>57.786.912</b>	<b>51.907.210</b>
<b>Σύνολο ενεργητικού</b>		<b>184.212.381</b>	<b>180.766.353</b>	<b>176.045.425</b>
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ</b>				
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>				
Μετοχικό κεφάλαιο	22	40.014.097	40.014.097	37.368.097
Διαφορά υπέρ το άρτιο	22	44.186.801	44.186.801	32.432.801
Αποθεματικά	23	13.382.310	13.283.779	13.571.258
Κέρδη (Ζημιές) εις νέον		(78.515.937)	(72.606.824)	(73.853.009)
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>		<b>19.067.271</b>	<b>24.877.853</b>	<b>9.519.146</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>				
Δάνεια	24	42.893.832	44.828.371	36.655.793
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	13	1.017.571	809.100	884.083
Επιχορηγήσεις	27	11.151.511	11.486.006	7.914.769
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	25	8.268.872	10.233.541	11.918.006
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	12	3.699.250	4.662.142	1.916.742
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>67.031.036</b>	<b>72.019.160</b>	<b>59.289.393</b>
Δάνεια	24	40.975.400	32.021.201	30.695.573
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	26	57.138.674	51.827.063	76.541.313
Παράγωγα	28.2	-	21.076	-
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>98.114.074</b>	<b>83.869.340</b>	<b>107.236.886</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>165.145.110</b>	<b>155.888.500</b>	<b>166.526.279</b>
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων και υποχρεώσεων</b>		<b>184.212.381</b>	<b>180.766.353</b>	<b>176.045.425</b>

\*Αναπροσαρμοσμένα ποσά λόγω αναδρομικής εφαρμογής της αλλαγής λογιστικής πολιτικής αποτίμησης παγίων (βλέπε Σημείωση 5).

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες από 27 έως 70 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των οικονομικών καταστάσεων.



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων**

(Ποσά σε Ευρώ)

Σημ.	Μετοχικό κεφάλαιο και διαφορά υπέρ το άρτιο	Αποθεματικά εύλογης αξίας	Αποθεματικό επανεκτίμησης παγίων	Λοιπά Αποθεματικά	Σωρευμένα κέρδη / (ζημιές)	Σύνολο ιδίων Κεφαλαίων
<b>Υπόλοιπα 1 Ιανουαρίου 2015</b>	<b>69.800.898</b>	<b>249.466</b>	<b>1.166.867</b>	<b>13.321.791</b>	<b>(77.748.688)</b>	<b>6.790.334</b>
Αναπροσαρμογή λόγω αλλαγής λογιστικής πολιτικής	-	-	(1.166.867)	-	3.895.679	2.728.812
<b>Αναπροσαρμοσμένα υπόλοιπα 1 Ιανουαρίου 2015</b>	<b>69.800.898</b>	<b>249.466</b>	<b>-</b>	<b>13.321.791</b>	<b>(73.853.009)</b>	<b>9.519.146</b>
Κέρδη (Ζημιές) χρήσεως	-	-	-	-	1.165.052	1.165.052
Λοιπά συνολικά έσοδα	-	(262.319)	-	-	55.974	(206.345)
<b>Σύνολο συνολικών εσόδων</b>	<b>-</b>	<b>(262.319)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.221.026</b>	<b>958.707</b>
<b><u>Συναλλαγές με τους μετόχους που καταχωρούνται απευθείας στην καθαρή θέση:</u></b>						
Μεταφορά αποθεματικών	-	-	-	(25.160)	25.160	-
Αύξηση Μετοχικού κεφαλαίου	14.400.000	-	-	-	-	14.400.000
<b>Σύνολο συναλλαγών με μετόχους</b>	<b>14.400.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(25.160)</b>	<b>25.160</b>	<b>14.400.000</b>
<b>Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2015</b>	<b>84.200.898</b>	<b>(12.853)</b>	<b>-</b>	<b>13.296.631</b>	<b>(72.606.823)</b>	<b>24.877.853</b>
<b>Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2016</b>	<b>84.200.898</b>	<b>(12.853)</b>	<b>-</b>	<b>13.296.631</b>	<b>(72.606.823)</b>	<b>24.877.853</b>
Κέρδη (Ζημιές) χρήσεως	-	-	-	-	(5.779.223)	(5.779.223)
Λοιπά συνολικά έσοδα	-	98.532	-	-	(129.890)	(31.358)
<b>Σύνολο συνολικών εσόδων</b>	<b>-</b>	<b>98.532</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(5.909.113)</b>	<b>(5.810.581)</b>
<b>Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2016</b>	<b>84.200.898</b>	<b>85.679</b>	<b>-</b>	<b>13.296.631</b>	<b>(78.515.936)</b>	<b>19.067.272</b>

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες από 27 έως 70 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των οικονομικών καταστάσεων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

### Κατάσταση Ταμειακών Ροών

(Ποσά σε Ευρώ)	Σημ.	2016	2015*
<b>Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες</b>			
Κέρδη/ Ζημίες προ φόρων		(6.729.306)	3.980.362
<b>Πλέον / μείον προσαρμογές για:</b>			
Αποσβέσεις παγίων και αύλων στοιχείων	15,16	5.650.416	5.385.327
Ζημιά από πώληση παγίων	9	8.963	39.480
Ζημιά από Καταστροφή / Απομείωση Παγίων	9	87.330	40.773
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	8	(334.495)	(425.541)
Μείωση / (Αύξηση) προβλέψεων		(715.029)	520.361
Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημίες) επενδυτικής δραστηριότητας		(2.974)	15.584
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	11	7.286.396	8.077.775
Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα	10	(502)	(88.884)
<b>Πλέον/ μείον προσαρμογές για μεταβολές λογαριασμών κεφαλαίου κίνησης:</b>			
Μείωση / (Αύξηση) αποθεμάτων		(2.420.792)	5.870.675
Μείωση / (Αύξηση) απαιτήσεων		(535.665)	(7.726.466)
(Μείωση) / Αύξηση υποχρεώσεων (πλην δανειακών)		3.346.942	(26.277.048)
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβλημένα		(6.004.569)	(5.292.691)
<b>Καθαρές ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες</b>		<b>(363.285)</b>	<b>(15.880.292)</b>
<b>Ταμειακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες</b>			
Αγορές ενσώματων περιουσιακών στοιχείων	15	(4.782.316)	(5.198.886)
Αγορές αύλων περιουσιακών στοιχείων	16	(50.951)	(84.086)
Αγορές επενδύσεων σε ακίνητα	17	(388.317)	-
Πωλήσεις ενσώματων παγίων		410.000	836.258
Τόκοι που εισπράχθηκαν	10	502	88.884
<b>Καθαρές ταμειακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες</b>		<b>(4.811.082)</b>	<b>(4.357.830)</b>
<b>Ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>			
Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου και ποσά προορισμένα για αύξηση μετοχικού κεφαλαίου		-	14.400.000
Δάνεια αναληφθέντα		8.147.957	9.001.579
Αποπληρωμή δανεισμού		(2.410.124)	(2.410.124)
<b>Καθαρές ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>		<b>5.737.833</b>	<b>20.991.455</b>
<b>Καθαρή (μείωση)/ αύξηση στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών</b>		<b>563.468</b>	<b>753.331</b>
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στην αρχή της χρήσης		1.309.591	556.260
<b>Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στο τέλος της χρήσης</b>	<b>20</b>	<b>1.873.059</b>	<b>1.309.591</b>

\*Αναπροσαρμοσμένα ποσά λόγω αναδρομικής εφαρμογής της αλλαγής λογιστικής πολιτικής αποτίμησης παγίων  
 Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες από 27 έως 70 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των οικονομικών καταστάσεων.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## Σημειώσεις επί των οικονομικών καταστάσεων

### 1. Πληροφορίες για την Εταιρεία

Η εταιρεία Fulgor A.E. ( η Εταιρεία ) , έχει έδρα την Ελλάδα, Λ. Μεσογείων 2-4, Πύργος Αθηνών Β' Κτίριο, Αθήνα.

Οι ατομικές οικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας περιλαμβάνονται στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις της βελγικής εταιρείας συμμετοχών Cenergy Holdings SA, η οποία είναι εισηγμένη στο Χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών και της τελικής μητρικής εταιρείας VIOHALCO SA/NV, η οποία είναι επίσης εισηγμένη στο χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

Η άμεση συμμετοχή στο κεφάλαιο της Εταιρείας στις 31 Δεκεμβρίου 2016 της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε. ήταν 100% ενώ η Cenergy Holdings SA ελέγχει έμμεσα το 100% των δικαιωμάτων ψήφου της Εταιρείας, ενώ η VIOHALCO SA/NV ελέγχει έμμεσα το 81,93% των δικαιωμάτων ψήφου της Εταιρείας.

Η Εταιρεία δραστηριοποιείται στην Ελλάδα με την παραγωγή και διάθεση παντός τύπου και μορφής καλωδίων (υποβρύχια, ενέργειας, τηλεπικοινωνιακά κλπ.).

### 2. Βάση παρουσίασης των οικονομικών καταστάσεων

#### 2.1 Δήλωση Συμμόρφωσης

Οι Ατομικές οικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας έχουν συνταχθεί με βάση τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (Δ.Π.Χ.Α.) και τις ερμηνείες τους όπως έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Οι οικονομικές καταστάσεις εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο την 10 Μαΐου 2017 και έχουν αναρτηθεί στο διαδίκτυο στη διεύθυνση [www.fulgor.gr](http://www.fulgor.gr). Ο κωδικός ΓΕ.ΜΗ της Εταιρείας 240101000.

#### 2.2 Βάση επιμέτρησης

Οι οικονομικές καταστάσεις έχουν συνταχθεί με βάση την αρχή του ιστορικού κόστους, εκτός από τα παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα που παρουσιάζονται στην εύλογη αξία.

#### 2.3 Αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας

Κατά την 31η Δεκεμβρίου 2016 οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της Εταιρείας υπερέβαιναν το σύνολο του κυκλοφορούντος ενεργητικού κατά 36,2 εκατ. ευρώ (31<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2015 κατά 26,1 εκατ. ευρώ).

Επιπρόσθετα, κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016 το σύνολο των Ιδίων Κεφαλαίων της Εταιρείας είναι μικρότερο του 1/2 του μετοχικού κεφαλαίου και συνεπώς συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου 47 του κωδ. Ν 2190/1920.

Ωστόσο, η χρηματοδότηση της Εταιρείας για το άμεσο μέλλον, θεωρείται εξασφαλισμένη διότι η διοίκηση της μετόχου εταιρείας έχει διαβεβαιώσει ότι θα συνεχίσει να στηρίζει τη θυγατρική της ώστε να μην αντιμετωπίσει πρόβλημα ρευστότητας. Η στήριξη αυτή υλοποιείται με ποικίλες μορφές όπως ενδεικτικά αύξηση μετοχικού κεφαλαίου, επιμήκυνση χρόνου αποπληρωμής υποχρεώσεων και στήριξη πωλήσεων.

Η επικείμενη Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας θα αποφασίσει σχετικά με την λήψη μέτρων για την εξυγίανση του ισολογισμού της Εταιρείας είτε μέσω μείωσης του μετοχικού κεφαλαίου με συμφηρισμό ζημιών προηγούμενων χρήσεων που υπήρχαν πριν την εξαγορά της Εταιρείας από την Ελληνικά Καλώδια Α.Ε., είτε με άλλα μέτρα που θα κριθούν ως κατάλληλα. Σκοπός των μέτρων αυτών είναι αφενός η

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

άρση εφαρμογής των διατάξεων του άρθρου αυτού και αφετέρου η ενίσχυση της χρηματοδότησης και της απρόσκοπτης συνέχισης των δραστηριοτήτων.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, η αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας θεωρείται δεδομένη.

## **2.4 Λειτουργικό νόμισμα**

Οι οικονομικές καταστάσεις παρουσιάζονται σε Ευρώ, το οποίο είναι το λειτουργικό νόμισμα της Εταιρείας. Όλες οι οικονομικές πληροφορίες παρουσιάζονται σε Ευρώ και έχουν στρογγυλοποιηθεί στη πλησιέστερη μονάδα, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά στις επιμέρους σημειώσεις. Αποτέλεσμα των ανωτέρω στρογγυλοποιήσεων είναι να παρατηρούνται μικρές διαφορές στους πίνακες που έχουν ενσωματωθεί.

## **2.5 Χρήση εκτιμήσεων και παραδοχών**

Η σύνταξη των οικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα Δ.Π.Χ.Α. απαιτεί τη διενέργεια εκτιμήσεων, κρίσεων και υιοθέτηση παραδοχών από τη Διοίκηση, οι οποίες δύνανται να επηρεάσουν τα λογιστικά υπόλοιπα των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων, καθώς επίσης και τα ποσά των εσόδων και εξόδων. Τα πραγματικά αποτελέσματα ενδέχεται να διαφέρουν από τις ανωτέρω εκτιμήσεις.

Οι εκτιμήσεις και οι σχετικές υποθέσεις επανεξετάζονται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Αποκλίσεις των λογιστικών εκτιμήσεων αναγνωρίζονται την περίοδο κατά την οποία επανεξετάζονται εφόσον αφορούν μόνο την τρέχουσα περίοδο ή αν αφορούν και στις μελλοντικές περιόδους οι αποκλίσεις επηρεάζουν την τρέχουσα και μελλοντικές περιόδους.

Οι λογιστικές κρίσεις στις οποίες έχει προβεί η Διοίκηση κατά την εφαρμογή των λογιστικών πολιτικών και οι οποίες θα μπορούσαν να έχουν την σημαντικότερη επίδραση στις Οικονομικές Καταστάσεις της Εταιρείας είναι οι ακόλουθες:

- οι ωφέλιμες ζωές και υπολειμματικές αξίες των αποσβέσιμων ενσώματων και άυλων περιουσιακών στοιχείων
- το ύψος των προβλέψεων για αποζημίωση προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία,
- το ύψος των προβλέψεων για επισφαλείς απαιτήσεις,
- το ύψος των προβλέψεων για φόρο εισοδήματος ανέλεγκτων φορολογικά χρήσεων,
- το ύψος των προβλέψεων για απαξιωμένα ή βραδέως κινούμενα αποθέματα
- το ύψος των προβλέψεων για επίδικες υποθέσεις
- την ανακτησιμότητα της αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης.

Οι κύριες πηγές αβεβαιότητας για την Εταιρεία κατά την ημερομηνία κατάρτισης των Οικονομικών Καταστάσεων και οι οποίες ενδέχεται να έχουν σημαντική επίδραση στις λογιστικές αξίες των περιουσιακών στοιχείων και των υποχρεώσεων, αφορούν:

(α) Φόρος εισοδήματος (σημ. 12 και σημ. 29.3)

Κατά την κανονική ροή των εργασιών της επιχείρησης λαμβάνουν χώρα πολλές συναλλαγές και υπολογισμοί για τους οποίους ο ακριβής υπολογισμός του φόρου είναι αβέβαιος. Στην περίπτωση που οι τελικοί φόροι που προκύπτουν μετά από τους φορολογικούς ελέγχους είναι διαφορετικοί από τα ποσά που αρχικά είχαν καταχωρηθεί, οι διαφορές αυτές θα επηρεάσουν το φόρο εισοδήματος και κατά επέκταση τις προβλέψεις για αναβαλλόμενους φόρους στην χρήση που ο προσδιορισμός των φορολογικών διαφορών έλαβε χώρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

(β) Αποθέματα (σημ. 19)

Η Εταιρεία προβαίνει σε εκτιμήσεις ως προς τον υπολογισμό της ρευστοποιήσιμης αξίας.

(γ) Απομείωση

Η Εταιρεία προβαίνει σε εκτιμήσεις σχετικά με την τυχόν απομείωση των περιουσιακών στοιχείων που δεν επιμετρώνται σε εύλογες αξίες (Επενδύσεις σε θυγατρικές εταιρίες, Γήπεδα, κτίρια και εξοπλισμός, Άυλα πάγια στοιχεία, Επενδύσεις σε ακίνητα), για τυχόν απομείωση. Ειδικά για τα Γήπεδα, κτίρια και εξοπλισμό, η Εταιρεία προβαίνει σε αξιολόγηση της ανακτησιμότητας τους με βάση την αξία χρήσεως της μονάδας δημιουργίας ταμειακών ροών στην οποία εντάσσονται τα περιουσιακά αυτά στοιχεία. Η υπολογιζόμενη αξία χρήσεως βασίζεται σε πενταετές επιχειρησιακό σχέδιο που καταρτίζει η Διοίκηση και ως εκ τούτου είναι ευαίσθητη στην επαλήθευση ή μη προσδοκιών που αφορούν στην επίτευξη στόχων πωλήσεων, ποσοστών μικτού περιθωρίου, λειτουργικών αποτελεσμάτων, συντελεστών ανάπτυξης και προεξόφλησης των εκτιμώμενων ταμειακών ροών.

(δ) Προβλέψεις για επισφαλείς απαιτήσεις (σημ. 20 και σημ. 28.1)

Οι προβλέψεις για επισφαλείς απαιτήσεις απεικονίζονται με βάση εκτιμήσεις για τα ποσά τα οποία είναι πιθανόν να ανακτηθούν. Μόλις γίνει γνωστό ότι ένα συγκεκριμένο ποσό υπόκειται σε κίνδυνο μεγαλύτερο του συνήθους πιστωτικού κινδύνου (π.χ. χαμηλή πιστοληπτική ικανότητα του πελάτη, διαφωνία σχετικά με την ύπαρξη της απαίτησης ή το ποσό αυτής κ.λπ.), τότε το ποσό αναλύεται και καταγράφεται εάν οι συνθήκες υποδηλώνουν ότι η απαίτηση είναι ανείσπρακτη.

(ε) Επιμέτρηση υποχρεώσεων στο προσωπικό λόγω εξόδου από την υπηρεσία (σημ. 13)

Η υποχρέωση βασίζεται σε βασικές αναλογιστικές παραδοχές οικονομικού περιεχομένου.

(στ) Επιμέτρηση της εύλογης αξίας

Ένας αριθμός από λογιστικές αρχές και γνωστοποιήσεις απαιτούν την μέτρηση της εύλογης αξίας και για τα χρηματοοικονομικά και για τα μη-χρηματοοικονομικά μέσα και υποχρεώσεις.

Όταν επιμετράται η εύλογη αξία ενός μέσου ή μιας υποχρέωσης, η Εταιρεία χρησιμοποιεί ως επι το πλείστον τιμές ενεργού αγοράς. Οι εύλογες αξίες κατηγοριοποιούνται σε επίπεδα ιεράρχησης ως εξής:

Επίπεδο 1: Τιμές (χωρίς προσαρμογές) ενεργού αγοράς για αντίστοιχα στοιχεία απαιτήσεων και υποχρεώσεων.

Επίπεδο 2: Άμεσα ή έμμεσα παρατηρήσιμα δεδομένα.

Επίπεδο 3: Μη παρατηρήσιμα δεδομένα για στοιχεία απαιτήσεων και υποχρεώσεων.

Στο Επίπεδο 2 εντάσσονται τα δεδομένα τα οποία δεν ικανοποιούν τα κριτήρια κατηγοριοποίησης στο Επίπεδο 1, αλλά τα οποία είναι παρατηρήσιμα, είτε άμεσα είτε έμμεσα. Στο επίπεδο αυτό κατατάσσονται τα εξω-χρηματοπιστηριακά παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα τα οποία βασίζονται σε τιμές από μεσίτες.

Στο Επίπεδο 3 εντάσσονται οι μη παρατηρήσιμες τιμές. Η εύλογη αξία μετοχών που δεν διαπραγματεύονται σε ενεργό αγορά προσδιορίζεται με βάση τις προβλέψεις της Εταιρείας όσον αφορά στη μελλοντική κερδοφορία του εκδότη, αφού ληφθεί υπόψη και ο αναμενόμενος βαθμός ανάπτυξης των δραστηριοτήτων του, καθώς και το επιτόκιο προεξόφλησης. Οι εύλογες αξίες των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων υπολογίζονται με βάση τη παρούσα αξία των μελλοντικών ταμειακών ροών που προκύπτουν από συγκεκριμένες συμβάσεις χρησιμοποιώντας το τρέχον επιτόκιο το οποίο είναι διαθέσιμο για την Εταιρεία για τη χρήση παρόμοιων χρηματοπιστωτικών μέσων.

Η Εταιρεία αναγνωρίζει μεταφορές μεταξύ επιπέδων εύλογης αξίας στο τέλος της περιόδου αναφοράς στην οποία έχει επέλθει η μεταβολή.

Επιπλέον πληροφορίες για τις παραδοχές επιμέτρησης των εύλογων αξιών περιλαμβάνονται στη σημείωση 28.

(ζ) Η ωφέλιμη ζωή των αποσβέσιμων ενσώματων και άυλων περιουσιακών στοιχείων (σημ. 15,16).

(η) Εκτιμήσεις για την ανακτησιμότητα των απαιτήσεων από αναβαλλόμενη φορολογία (Σημείωση 12).

### **3. Νέα πρότυπα, διερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων**

Οι λογιστικές αρχές που χρησιμοποιήθηκαν για την προετοιμασία και την παρουσίαση αυτών των οικονομικών καταστάσεων είναι συνεπείς με αυτές που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη των οικονομικών καταστάσεων της Εταιρείας για την χρήση που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου του 2015, με εξαίρεση τις λογιστικές πολιτικές στις οποίες γίνεται αναφορά στην σημείωση 5 και την εφαρμογή των νέων προτύπων και διερμηνειών που αναφέρονται παρακάτω, η εφαρμογή των οποίων είναι υποχρεωτική για τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2016 και είχαν ασήμαντη ή μηδενική επίδραση στις οικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας:

#### **Τροποποίηση του ΔΠΧΑ 11 «Απόκτηση συμμετοχών σε σχήματα υπό κοινό έλεγχο»**

Αυτή η τροποποίηση προσθέτει νέες οδηγίες για τη λογιστικοποίηση της απόκτησης συμμετοχής σε μια κοινή επιχείρηση που αποτελεί επιχείρηση σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ και διευκρινίζει τον κατάλληλο λογιστικό χειρισμό για τις κτήσεις αυτές. Αυτή η τροποποίηση ισχύει μελλοντικά για ετήσιες περιόδους που αρχίζουν κατά ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2016, παρότι επιτρέπεται η πρόωγη εφαρμογή. Η τροποποίηση έχει εγκριθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **Τροποποιήσεις των ΔΛΠ 16 και ΔΛΠ 38 «Αποσαφήνιση των Αποδεκτών Μεθόδων Απόσβεσης»**

Η τροποποίηση του ΔΛΠ 16 ορίζει ρητά ότι οι βασισμένες στα έσοδα μέθοδοι απόσβεσης δεν μπορούν να χρησιμοποιούνται για τα ενσώματα πάγια περιουσιακά στοιχεία. Η τροποποίηση του ΔΛΠ 38 εισάγει το μαχητό τεκμήριο ότι η χρήση μεθόδων απόσβεσης βασισμένων στα έσοδα για τα άυλα περιουσιακά στοιχεία δεν είναι κατάλληλη. Οι τροποποιήσεις ισχύουν για ετήσιες περιόδους που αρχίζουν κατά ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2016 με μελλοντική ισχύ και έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **Τροποποίηση ΔΛΠ 27 «Μέθοδος καθαρής θέσης στις ατομικές οικονομικές καταστάσεις»**

Αυτή η τροποποίηση επιτρέπει στις οικονομικές οντότητες να χρησιμοποιούν την μέθοδο της καθαρής θέσης προκειμένου να λογιστικοποιήσουν τις επενδύσεις σε θυγατρικές, κοινοπραξίες και συγγενείς στις ατομικές τους οικονομικές καταστάσεις και επίσης ξεκαθαρίζει τον ορισμό των ατομικών οικονομικών καταστάσεων. Αυτή η τροποποίηση ισχύει για ετήσιες περιόδους που αρχίζουν την ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2016. Οι τροποποιήσεις έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΛΠ 19 (Τροποποίηση) «Παροχές σε Εργαζομένους»**

Η περιορισμένου σκοπού τροποποίηση εφαρμόζεται σε εισφορές των εργαζομένων ή τρίτων μερών στα προγράμματα καθορισμένων παροχών και απλοποιούν την λογιστικοποίηση των εισφορών όταν είναι ανεξάρτητες του αριθμού των ετών που παρέχεται η εργασία, για παράδειγμα, εισφορές εργαζομένων που υπολογίζονται βάση ενός σταθερού ποσοστού του μισθού.

#### **Τροποποίηση του ΔΛΠ 1 «Παρουσίαση Οικονομικών Καταστάσεων»**

Η τροποποίηση αυτή σκοπεύει στη βελτίωση των γνωστοποιήσεων στις οικονομικές καταστάσεις που συντάσσονται βάσει των ΔΠΧΠ (Disclosure initiative). Η τροποποίηση έχει υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση και τίθεται σε ισχύ μετά την 1η Ιανουαρίου 2016.

#### **Κύκλος ετήσιων αναβαθμίσεων ΔΠΧΑ (2012 -2014)**

- ΔΠΧΑ 5 «Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία που κατέχονται προς πώληση και Διακοπείσες δραστηριότητες. Η τροποποίηση διευκρινίζει πως όταν ένα περιουσιακό στοιχείο (ή ομάδα στοιχείων) αναταξινομείται από «διακρατούμενο προς πώληση» σε «διακρατούμενο προς διανομή», ή το αντίθετο, αυτό δεν αποτελεί αλλαγή στο σχέδιο για πώληση ή διανομή και δεν πρέπει να λογιστικοποιείται σαν αλλαγή.
- ΔΠΧΑ 7 «Χρηματοοικονομικά μέσα, Γνωστοποιήσεις». Η τροποποίηση προσθέτει συγκεκριμένες οδηγίες προκειμένου να βοηθήσει τη διοίκηση να προσδιορίσει εάν οι όροι μίας συμφωνίας για εξυπηρέτηση ενός χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου το οποίο έχει μεταβιβαστεί συνιστούν συνεχιζόμενη ανάμειξη και διευκρινίζει πως οι επιπρόσθετες γνωστοποιήσεις που απαιτούνται βάσει της τροποποίησης του ΔΠΧΑ 7 «Γνωστοποιήσεις – Συμψηφισμός χρηματοοικονομικών περιουσιακών



*ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016*

στοιχείων και υποχρεώσεων» δεν απαιτείται για όλες τις ενδιάμεσες περιόδους, εκτός εάν απαιτείται από το ΔΛΠ 34.

- ΔΛΠ 19 «Παροχές σε εργαζομένους». Η τροποποίηση διευκρινίζει πως, όταν προσδιορίζεται το επιτόκιο προεξόφλησης για τις υποχρεώσεις παροχών προσωπικού μετά την έξοδο από την υπηρεσία, το σημαντικό είναι το νόμισμα στο οποίο παρουσιάζονται οι υποχρεώσεις και όχι η χώρα στην οποία αυτές προκύπτουν.
- ΔΛΠ 34 «Ενδιάμεση χρηματοοικονομική αναφορά». Η τροποποίηση διευκρινίζει την έννοια του «πληροφόρηση που γνωστοποιείται οπουδήποτε αλλού στην ενδιάμεση χρηματοοικονομική αναφορά» που αναφέρεται στο πρότυπο.

**Πρότυπα και Διερμηνείες υποχρεωτικά για μεταγενέστερες περιόδους:**

Συγκεκριμένα νέα λογιστικά πρότυπα και διερμηνείες έχουν δημοσιευθεί, τα οποία δεν είναι υποχρεωτικά για τη χρήση που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2016 και δεν έχουν υιοθετηθεί νωρίτερα από την Εταιρεία. Η Εταιρεία ερευνά την επίδραση των νέων προτύπων και τροποποιήσεων στις οικονομικές της καταστάσεις, χωρίς ακόμα να έχει εκτιμηθεί τυχόν επίδραση στην οικονομική θέση της Εταιρείας. Δεν υπάρχουν άλλα πρότυπα, τα οποία δεν έχουν τεθεί ακόμα σε ισχύ, τα οποία αναμένεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην Εταιρεία την τρέχουσα ή σε μελλοντικές περιόδους και σε συναλλαγές του προβλεπόμενου μέλλοντος.

**ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά μέσα»**

Το Πρότυπο αυτό πρόκειται να αντικαταστήσει το ΔΛΠ 39 και αναφέρεται στην ταξινόμηση και επιμέτρηση των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων και χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων. Το ΔΠΧΑ 9 αντικαθιστά τις πρόνοιες του ΔΛΠ 39 που αφορούν στην ταξινόμηση και επιμέτρηση των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων και χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων και συμπεριλαμβάνει επίσης ένα μοντέλο αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών το οποίο αντικαθιστά το μοντέλο των πραγματοποιημένων πιστωτικών ζημιών που εφαρμόζεται σήμερα. Το ΔΠΧΑ 9 καθιερώνει μία προσέγγιση της λογιστικής αντιστάθμισης βασιζόμενη σε αρχές και αντιμετωπίζει ασυνέπειες και αδυναμίες στο τρέχον μοντέλο του ΔΛΠ 39. Στο στάδιο αυτό, η Εταιρεία δεν μπορεί να εκτιμήσει τις επιπτώσεις του νέου προτύπου στις οικονομικές καταστάσεις του καθώς δεν έχει οριστικοποιήσει όλες τις λεπτομέρειες της αξιολόγησής του για την εφαρμογή του ΔΠΧΑ 9. Η Εταιρεία σχεδιάζει να υιοθετήσει το νέο πρότυπο την ημερομηνία που πρέπει να εφαρμοστεί (1η Ιανουαρίου 2018). Το πρότυπο αυτό δεν έχει υιοθετηθεί ακόμα από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

**ΔΠΧΑ 15 «Έσοδα από Συμβόλαια με Πελάτες»**

Το ΔΠΧΑ 15 εκδόθηκε τον Μάιο του 2014 και αντικαθιστά το ΔΛΠ 11 «Κατασκευαστικά Συμβόλαια», το ΔΛΠ 18 «Έσοδα», την ΕΔΔΠΧΑ 13 «Προγράμματα Επιβράβευσης Πελατών», την ΕΔΔΠΧΑ 15 «Συμφωνίες για την Κατασκευή Ακινήτων», την ΕΔΔΠΧΑ 18 «Μεταβιβάσεις Περιουσιακών Στοιχείων από Πελάτες» και το SIC-31 «Έσοδα – Συναλλαγές Ανταλλαγής που εμπεριέχουν διαφημιστικές υπηρεσίες». Προσδιορίζει πότε και πώς μια εταιρεία που ακολουθεί τα ΔΠΧΑ θα αναγνωρίζει τα έσοδα ενώ απαιτεί από αυτές τις οντότητες να παρέχουν στους χρήστες των οικονομικών καταστάσεων πιο ενημερωτικές, συναφείς γνωστοποιήσεις. Το πρότυπο παρέχει ένα ενιαίο υπόδειγμα πέντε βημάτων, βασισμένο σε αρχές που θα εφαρμόζεται σε όλα τα συμβόλαια με τους πελάτες. Σκοπός του προτύπου είναι να παρέχει ένα ενιαίο, κατανοητό μοντέλο αναγνώρισης των εσόδων από όλα τα συμβόλαια με πελάτες ώστε να βελτιώσει τη συγκρισιμότητα μεταξύ εταιρειών του ίδιου κλάδου, διαφορετικών κλάδων και διαφορετικών κεφαλαιαγορών. Περιλαμβάνει τις αρχές που πρέπει να εφαρμόσει μία οικονομική οντότητα για να προσδιορίσει την επιμέτρηση των εσόδων και τη χρονική στιγμή της αναγνώρισής τους. Η βασική αρχή είναι ότι μία οικονομική οντότητα θα αναγνωρίσει τα έσοδα με τρόπο που να απεικονίζει τη μεταβίβαση των αγαθών ή υπηρεσιών στους πελάτες στο ποσό το οποίο αναμένει να δικαιούται σε αντάλλαγμα για αυτά τα αγαθά ή τις υπηρεσίες. Στο στάδιο αυτό, η Εταιρεία δεν μπορεί να εκτιμήσει τις επιπτώσεις του νέου προτύπου στις οικονομικές καταστάσεις του και θα κάνει πιο λεπτομερή αξιολόγηση των επιπτώσεων στους επόμενους δώδεκα μήνες. Το πρότυπο ισχύει για οικονομικές περιόδους πληροφόρησης που αρχίζουν κατά ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2018, παρότι επιτρέπεται η πρόωγη εφαρμογή. Η Εταιρεία σχεδιάζει να υιοθετήσει το νέο πρότυπο την ημερομηνία που πρέπει να εφαρμοστεί (1η Ιανουαρίου 2018). Το πρότυπο αυτό δεν έχει υιοθετηθεί ακόμα από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

#### **ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις»**

Το ΔΠΧΑ αντικαθιστά το ΔΛΠ 17. Εκδόθηκε τον Ιανουάριο του 2016 και σκοπός του είναι να εξασφαλίσει ότι μισθωτές και εκμισθωτές παρέχουν χρήσιμη πληροφόρηση για τις συναλλαγές που αφορούν μισθώσεις. Το ΔΠΧΑ 16 απαιτεί ο μισθωτής να αναγνωρίζει περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις για όλες τις συμβάσεις μίσθωσης με διάρκεια άνω των 12 μηνών, εκτός και αν το στοιχείο είναι μη σημαντικής αξίας. Η Εταιρεία βρίσκει στη διαδικασία εκτίμησης της επίδρασης του ΔΠΧΑ 16 στις οικονομικές της καταστάσεις. Το πρότυπο δεν έχει υιοθετηθεί ακόμη από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΛΠ 12 «Αναγνώριση αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων σε μη πραγματοποιηθείσες ζημιές»**

Η τροποποίηση εφαρμόζεται στις λογιστικές περιόδους που ξεκινούν από 1 Ιανουαρίου 2017 και διευκρινίζει τον λογιστικό χειρισμό για τις αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις σε μη πραγματοποιηθείσες ζημιές που έχουν προκύψει από δάνεια που επιμετρώνται στην εύλογη αξία. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΠΧΑ 2 «Ταξινόμηση και επιμέτρηση συναλλαγών που αφορούν παροχές που εξαρτώνται από την αξία των μετοχών»**

Η τροποποίηση παρέχει διευκρινήσεις σχετικά με τη βάση επιμέτρησης όσον αφορά παροχές που εξαρτώνται από την αξία των μετοχών και διακανονίζονται με μετρητά καθώς και τον λογιστικό χειρισμό σχετικά με τις τροποποιήσεις σε όρους που μεταβάλλουν μια παροχή που διακανονίζεται σε μετρητά σε παροχή που διακανονίζεται με συμμετοχικούς τίτλους. Οι τροποποιήσεις θα εφαρμόζονται για λογιστικές περιόδους που ξεκινούν από την 1 Ιανουαρίου 2018 και δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΛΠ 7 «Γνωστοποιήσεις»**

Οι τροποποιήσεις εισάγουν υποχρεωτικές γνωστοποιήσεις για τις μεταβολές των υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές δραστηριότητες. Οι τροποποιήσεις εφαρμόζονται για λογιστικές περιόδους μετά την 1 Ιανουαρίου 2017 και δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΠΧΑ 4 «Εφαρμογή ΔΠΧΑ 9 Χρηματοοικονομικά μέσα στο ΔΠΧΑ 4 Ασφαλιστήρια συμβόλαια»**

Οι τροποποιήσεις θα εφαρμόζονται για τις λογιστικές περιόδους που ξεκινούν από την 1 Ιανουαρίου 2018 και αφορούν σε τροποποιήσεις για ασφαλιστήρια συμβόλαια και θα παρέχουν την επιλογή σε όλες τις οντότητες που εκδίδουν ασφαλιστήρια να αναγνωρίζουν στα λοιπά συνολικά εισοδήματα τυχόν αποκλίσεις που θα προκύψουν λόγω της εφαρμογής του ΔΠΧΑ 9 και αναφορικά με τις οντότητες που δραστηριοποιούνται στον κλάδο των ασφαλίσεων την επιλογή για προσωρινή από το ΔΠΧΑ 9 έως το 2021. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **ΔΛΠ 40 «Μεταφορές Επενδυτικών Ακινήτων»**

Η τροποποίηση αφορά τις οικονομικές καταστάσεις που ξεκινούν μετά την 1 Ιανουαρίου του 2018. Η τροποποίηση διευκρινίζει ότι για να επέλθει αλλαγή στη χρήση του ακινήτου θα πρέπει να αξιολογηθεί κατά πόσο το ακίνητο πληροί τον ορισμό και η αλλαγή μπορεί να τεκμηριωθεί. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **Κύκλος ετήσιων αναβαθμίσεων ΔΠΧΑ (2014 -2016)**

- ΔΠΧΑ 12 «Γνωστοποίηση συμμετοχής σε άλλες οικονομικές οντότητες»  
Η τροποποίηση διευκρινίζει ότι η παροχή των γνωστοποιήσεων του ΔΠΧΑ 12 έχει εφαρμογή σε συμμετοχές σε οντότητες που έχουν κατηγοριοποιηθεί ως διακρατούμενες προς πώληση. Έχει εφαρμογή για οικονομικές καταστάσεις που ξεκινούν από την 1 Ιανουαρίου 2017 και δεν έχει υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.
- ΔΛΠ 28 «Συμμετοχές σε συγγενείς και κοινοπραξίες»  
Οι τροποποιήσεις παρέχουν διευκρινήσεις για τους οργανισμούς διαχείρισης επενδύσεων κεφαλαίων, τα αμοιβαία κεφάλαια και οντότητες που επιλέγουν να επιμετρούν συμμετοχές σε συγγενείς ή κοινοπραξίες σε εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων. Η επιλογή αυτή θα πρέπει να γίνεται ξεχωριστά για κάθε συγγενή ή κοινοπραξία κατά την αρχική αναγνώριση. Έχει εφαρμογή για οικονομικές καταστάσεις που ξεκινούν από την 1 Ιανουαρίου 2017 και δεν έχει υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.
- ΕΔΔΠΧΠ 22 «Συναλλαγές σε ξένο νόμισμα και προκαταβολές»



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Η Διερμηνεία παρέχει καθοδήγηση για το πώς προσδιορίζεται η ημερομηνία της συναλλαγής για τις συναλλαγές σε ξένο νόμισμα όπως ορίζονται στο ΔΛΠ 21. Η Διερμηνεία δεν έχει υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### **4. Σημαντικές λογιστικές αρχές**

Οι λογιστικές αρχές που αναφέρονται παρακάτω έχουν εφαρμοσθεί με συνέπεια για όλες τις περιόδους που αναφέρονται σε αυτές τις οικονομικές καταστάσεις.

##### **4.1 Ξένο νόμισμα**

###### **Συναλλαγές και υπόλοιπα**

Οι συναλλαγές σε ξένα νομίσματα μετατρέπονται στο νόμισμα λειτουργίας της Εταιρείας, βάσει των ισοτιμιών που ισχύουν κατά την ημερομηνία της κάθε συναλλαγής. Κέρδη και ζημιές από συναλλαγματικές διαφορές οι οποίες προκύπτουν από την εξόφληση τέτοιων συναλλαγών και από τη μετατροπή των χρηματικών στοιχείων ενεργητικού και υποχρεώσεων που είναι σε ξένο νόμισμα με τις συναλλαγματικές ισοτιμίες που ισχύουν κατά την ημερομηνία ισολογισμού, αναγνωρίζονται στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων.

Γενικά, οι συναλλαγματικές διαφορές που προκύπτουν από την μετατροπή των παρακάτω, αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος:

- Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα προς πώληση (εκτός από την απομείωση τους, στην περίπτωση κατά την οποία οι συναλλαγματικές διαφορές μεταφέρονται από το Συνολικό Εισόδημα στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων).
- Χρηματοοικονομική υποχρέωση προοριζόμενη ως αντιστάθμιση της καθαρής επένδυσης σε εταιρεία σε ξένο νόμισμα, στο βαθμό όπου η αντιστάθμιση αυτή είναι αποτελεσματική.
- Αντιστάθμιση ταμειακών ροών στο βαθμό όπου η αντιστάθμιση αυτή είναι αποτελεσματική.

##### **4.2 Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις**

###### **(α) Μη παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα**

Τα χρηματοοικονομικά μέσα εκτός των παραγώγων αποτελούνται από εμπορικές απαιτήσεις, λοιπές απαιτήσεις, ταμείο και ταμειακά ισοδύναμα, δάνεια και μακροχρόνιες υποχρεώσεις, εμπορικές και λοιπές υποχρεώσεις. Τα στοιχεία αυτά ταξινομούνται από την Εταιρεία με βάση το σκοπό για τον οποίο αποκτήθηκαν. Η Διοίκηση αποφασίζει την κατάλληλη ταξινόμηση της επένδυσης κατά το χρόνο απόκτησής της. Οι επενδύσεις διαγράφονται όταν τα δικαιώματα είσπραξης ταμειακών ροών από τις επενδύσεις λήγουν ή μεταβιβάζονται και η Εταιρεία έχει μεταβιβάσει ουσιαδώς όλους τους κινδύνους και τα οφέλη που συνεπάγεται η ιδιοκτησία. Αρχικά τα χρηματοοικονομικά στοιχεία αναγνωρίζονται στην εύλογη αξία τους συν το κόστος απόκτησης τους με εξαίρεση αυτά που είναι σε εύλογη αξία. Η επιμέτρηση των στοιχείων γίνεται ανάλογα με την ταξινόμηση τους.

###### **(β) Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις**

Οι εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους και μεταγενέστερα αποτιμώνται στο αναπόσβεστο κόστος, αφαιρουμένων και των ζημιών απομείωσης. Οι ζημιές απομείωσης αναγνωρίζονται όταν υπάρχει αντικειμενική ένδειξη ότι η Εταιρεία δεν είναι σε θέση να εισπράξει όλα ή εύρος των ποσών που οφείλονται με βάση τους συμβατικούς όρους. Το ποσό της απομείωσης είναι η διαφορά μεταξύ της λογιστικής αξίας των απαιτήσεων και της παρούσας αξίας των εκτιμώμενων μελλοντικών ταμειακών ροών. Το ποσό της πρόβλεψης καταχωρείται ως έξοδο στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων.

###### **(γ) Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα**

Τα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα περιλαμβάνουν τα μετρητά, τις καταθέσεις όψεως, τις βραχυπρόθεσμες επενδύσεις υψηλής ρευστοποίησης και χαμηλού ρίσκου.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**(δ) Διαθέσιμα προς Πώληση Χρηματοοικονομικά Περιουσιακά Στοιχεία**

Περιλαμβάνει μη παράγωγα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία τα οποία είτε προσδιορίζονται σε αυτήν την υποκατηγορία, είτε δεν μπορούν να ενταχθούν σε «κρατούμενα ως την λήξη» ή «ως στοιχείο εύλογης αξίας μέσω αποτελεσμάτων». Οι αγορές και οι πωλήσεις των επενδύσεων αναγνωρίζονται κατά την ημερομηνία της συναλλαγής που είναι και η ημερομηνία που η Εταιρεία δεσμεύεται ν' αγοράσει ή να πωλήσει το στοιχείο. Οι επενδύσεις αρχικά αναγνωρίζονται στην εύλογη αξία τους πλέον των δαπανών συναλλαγής. Στη συνέχεια, τα διαθέσιμα προς πώληση χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους και τα σχετικά κέρδη ή ζημιές καταχωρούνται στο αποθεματικό «Εύλογης αξίας» των Ιδίων Κεφαλαίων μέχρι τα στοιχεία αυτά πωληθούν ή υποστούν μόνιμη απομείωση. Η εύλογη αξία των στοιχείων εκείνων που διαπραγματεύονται σε οργανωμένη αγορά αντιστοιχεί στην τιμή κλεισίματος. Για τα υπόλοιπα στοιχεία που η εύλογη αξία δεν μπορεί να προσδιορισθεί αξιόπιστα η εύλογη αξία αντιστοιχεί στην αξία κτήσης. Η μόνιμη ζημία απομείωσης αναγνωρίζεται με την μεταφορά της συσσωρευμένης ζημίας από το αποθεματικό στα αποτελέσματα χρήσης. Η συσσωρευμένη ζημία που μεταφέρεται είναι η διαφορά μεταξύ της αξίας κτήσης μετά την απόσβεση μέσω του πραγματικού επιτοκίου και της τρέχουσας εύλογης αξίας μείον την απομείωση που είχε ήδη καταχωρηθεί στα αποτελέσματα από προηγούμενες χρήσεις. Ζημιές απομείωσης που έχουν αναγνωρισθεί στα αποτελέσματα δεν αντιστρέφονται μέσω αποτελεσμάτων για τα μετοχικά χρηματοοικονομικά στοιχεία. Η Εταιρεία εξετάζει για ένδειξη απομείωσης το οποίο για τις εισηγμένες μετοχές είναι η υποχρεωτική ή παρατεταμένη μείωση της εύλογης αξίας σε σχέση με το κόστος κτήσης που σε τέτοια περίπτωση καταχωρείται στα αποτελέσματα.

**(ε) Εύλογη Αξία**

Οι εύλογες αξίες των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων που είναι διαπραγματεύσιμα σε ενεργείς αγορές προσδιορίζονται από τη τρέχουσα τιμή αγοράς. Για τα μη διαπραγματεύσιμα στοιχεία οι εύλογες αξίες προσδιορίζονται με την χρήση μεθόδων αποτίμησης όπως ανάλυση πρόσφατων συναλλαγών, αναφορά σε συγκρίσιμα στοιχεία που διαπραγματεύονται και προεξόφληση ταμειακών ροών.

**(στ) Δανεισμός**

Τα δάνεια καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους, μειωμένα με τα τυχόν άμεσα έξοδα για την πραγματοποίηση της συναλλαγής. Μεταγενέστερα αποτιμώνται στο αναπόσβεστο κόστος βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου. Τυχόν διαφορά μεταξύ του εισπραχθέντος ποσού (καθαρό από σχετικά έξοδα) και της αξίας εξόφλησης αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα κατά την διάρκεια του δανεισμού βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου.

Τα δάνεια ταξινομούνται ως 'Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις' εκτός εάν η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να αναβάλλει την εξόφληση της υποχρέωσης για τουλάχιστον δώδεκα μήνες από την ημερομηνία του ισολογισμού. Οι χρεωστικοί τόκοι δανείων, καταχωρούνται απευθείας στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων της περιόδου που αφορούν. Η αναγνώριση τους σταματάει όταν οι συμβατικές υποχρεώσεις ακυρωθούν, λήξουν ή πωληθούν.

**4.3 Παράγωγα και λογιστική αντιστάθμισης**

Η Εταιρεία κατέχει παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία για την αντιστάθμιση ταμειακών ροών και εύλογης αξίας. Τα παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία περιλαμβάνουν συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης προς κάλυψη του χρηματοοικονομικού κινδύνου από την μεταβολή της χρηματιστηριακής τιμής κυρίως του χαλκού και του αλουμινίου, καθώς και της ισοτιμίας έναντι ξένων νομισμάτων (κυρίως Δολαρίου ΗΠΑ ή στερλίνας).

Τα αποτελέσματα από τις εκκαθαρισμένες πράξεις διαχείρισης του χρηματοοικονομικού κινδύνου καταχωρούνται στα αποτελέσματα όταν πραγματοποιούνται (χρηματιστηριακά αποτελέσματα επί πράξεων σε χαλκό, αλουμίνιο και ξένο νόμισμα).

Τα παράγωγα, αρχικά και μεταγενέστερα αναγνωρίζονται στην εύλογη αξία τους. Η μέθοδος αναγνώρισης των κερδών και ζημιών από την αποτίμηση τους εξαρτάται από το αν τα παράγωγα προσδιορίζονται ως μέσα αντιστάθμισης εύλογης αξίας ή ταμειακών ροών

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Τα παράγωγα χαρακτηρίζονται κατά την ημερομηνία σύναψης της συναλλαγής από την Εταιρεία ως αντισταθμίσεις είτε εύλογης αξίας απαίτησης, υποχρέωσης ή δέσμευσης (αντιστάθμιση εύλογης αξίας), είτε πολύ πιθανών προβλεπόμενων συναλλαγών (αντιστάθμιση ταμειακών ροών).

Η Εταιρεία καταγράφει κατά την σύναψη των συναλλαγών την σχέση μεταξύ στοιχείων αντιστάθμισης και αντισταθμισμένων στοιχείων καθώς και την στρατηγική διαχείρισης του σχετικού χρηματοοικονομικού κινδύνου. Κατά την σύναψη της σύμβασης και σε συνεχή μεταγενέστερη βάση καταγράφεται η εκτίμηση σχετικά με την υψηλή αποτελεσματικότητα της αντιστάθμισης τόσο για τις αντισταθμίσεις εύλογης αξίας όσο και για τις αντισταθμίσεις ταμειακών ροών. Για αντιστάθμιση μελλοντικής συναλλαγής τεκμηριώνεται η πιθανότητα ολοκλήρωσης της συναλλαγής.

#### **(α) Αντιστάθμιση Εύλογης Αξίας**

Οι μεταβολές στην εύλογη αξία των παραγώγων που θεωρούνται αντιστάθμιση εύλογης αξίας καταχωρούνται στα αποτελέσματα όπως και οι μεταβολές στην εύλογη αξία των αντισταθμισμένων στοιχείων οι οποίες αποδίδονται στον κίνδυνο που αντισταθμίζεται.

#### **(β) Αντιστάθμιση Ταμειακών Ροών**

Η αποτελεσματική αναλογία της μεταβολής στην εύλογη αξία των παραγώγων που προσδιορίζονται ως μέσα αντιστάθμισης μεταβολών στις ταμειακές ροές, καταχωρείται σε Αποθεματικό των Ιδίων Κεφαλαίων. Το κέρδος ή η ζημία της μη αποτελεσματικής αναλογίας καταχωρείται στα αποτελέσματα. Τα ποσά που καταχωρούνται ως αποθεματικό στα Ίδια Κεφάλαια, μεταφέρονται στα αποτελέσματα στις περιόδους που το αντισταθμισμένο στοιχείο επηρεάζει τα κέρδη ή τις ζημιές. Στις περιπτώσεις αντιστάθμισης προβλεπόμενων μελλοντικών συναλλαγών, οι οποίες καταλήγουν στην αναγνώριση ενός μη νομισματικού στοιχείου (π.χ. απόθεμα) ή υποχρέωσης, τα κέρδη ή οι ζημιές που είχαν καταχωρηθεί στα Ίδια Κεφάλαια μεταφέρονται στο κόστος κτήσης του προκύπτοντος μη χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου.

Όταν ένα μέσο αντιστάθμισης λήγει ή πωλείται, ή όταν μία σχέση αντιστάθμισης δεν πληρεί, πλέον, τα κριτήρια της αντισταθμιστικής λογιστικής, τα σωρευμένα στα Ίδια Κεφάλαια κέρδη ή ζημιές παραμένουν ως αποθεματικό και μεταφέρονται στα αποτελέσματα, όταν το αντισταθμισμένο στοιχείο επηρεάζει τα κέρδη ή τις ζημιές. Στην περίπτωση της αντιστάθμισης μιας προβλεπόμενης μελλοντικής συναλλαγής, η οποία δεν αναμένεται πλέον να πραγματοποιηθεί, τα σωρευμένα στα Ίδια Κεφάλαια κέρδη ή ζημιές μεταφέρονται στα αποτελέσματα.

### **4.4 Μετοχικό Κεφάλαιο**

Το μετοχικό κεφάλαιο αποτελείται από κοινές ονομαστικές μετοχές και εμφανίζεται στην καθαρή θέση. Τα άμεσα σχετιζόμενα με την αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας έξοδα, αφαιρούνται από το προϊόν της έκδοσης και μειώνουν ισόποσα τα ίδια κεφάλαια.

Τα μερίσματα σε κοινές μετοχές αναγνωρίζονται σαν υποχρέωση στην περίοδο που έχουν εγκριθεί από τους μετόχους.

Το κόστος κτήσης ιδίων μετοχών συμπεριλαμβανομένων των διαφόρων εξόδων, εμφανίζεται αφαιρετικά των ιδίων κεφαλαίων, έως ότου οι ίδιες μετοχές πουληθούν ή ακυρωθούν. Στην περίπτωση που οι ίδιες μετοχές πωληθούν ή επανεκδοθούν, το τίμημα θα καταχωρηθεί απευθείας στην καθαρή θέση.

### **4.5 Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός**

#### **(α) Αναγνώριση και επιμέτρηση**

Τα γήπεδα, κτίρια και εξοπλισμός επιμετρούνται στο ιστορικό κόστος κτήσης μείον συσσωρευμένες αποσβέσεις και τυχόν συσσωρευμένες απομειώσεις. Το ιστορικό κόστος περιλαμβάνει έξοδα που είναι άμεσα επιμεριζόμενα

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

στην αξία κτήσης και εγκατάστασης του παγίου. Στα κόστη επίσης μπορεί να περιλαμβάνονται κέρδη/ζημιές καθαρής θέσης προερχόμενα από μέτρα αντιστάθμισης ταμειακών ροών ξένου συναλλάγματος σχετιζόμενα με αγορές πάγιου εξοπλισμού.

Αν σημαντικά μέρη σε ένα πάγιο έχουν διαφορετικές ωφέλιμες ζωές, τότε λογιστικοποιούνται ως ξεχωριστά πάγια.

Κατά την πώληση ενσώματων παγίων, οι διαφορές μεταξύ του τιμήματος που λαμβάνεται και της λογιστικής τους αξίας καταχωρούνται ως κέρδη ή ζημιές στα αποτελέσματα και στο κονδύλι 'Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης' ή 'Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης' ανάλογα με την περίπτωση. Όταν οι λογιστικές αξίες των ενσώματων παγίων υπερβαίνουν την ανακτήσιμη αξία τους, η διαφορά (ζημιά απομείωσης) καταχωρείται άμεσα ως έξοδο στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων.

#### **(β) Μεταγενέστερες επενδυτικές δαπάνες**

Μεταγενέστερες δαπάνες καταχωρούνται σε επαύξηση των ενσώματων παγίων ή αναγνωρίζονται ως ξεχωριστό πάγιο, μόνο όταν θεωρείται πιθανόν πως θα προκύψουν μελλοντικά οικονομικά οφέλη στην Εταιρεία και υπό την προϋπόθεση ότι το κόστος τους μπορεί να επιμετρηθεί αξιόπιστα.

#### **(γ) Αποσβέσεις**

Τα οικόπεδα δεν αποσβένονται. Οι αποσβέσεις των άλλων στοιχείων των ενσώματων παγίων υπολογίζονται με τη σταθερή μέθοδο με ισόποσες ετήσιες επιβαρύνσεις στο διάστημα της αναμενόμενης ωφέλιμης ζωής του στοιχείου, έτσι ώστε να διαγραφεί το κόστος στην υπολειμματική του αξία. Η αναμενόμενη ωφέλιμη ζωή των στοιχείων είναι ως εξής:

– Κτίρια	20 – 50 έτη
– Μηχανήματα	10 - 40 έτη
– Μηχανολογικός εξοπλισμός	10 – 15 έτη
– Όργανα ελέγχου	10 – 40 έτη
– Αυτοκίνητα	4 – 10 έτη
– Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	1 – 10 έτη

Οι υπολειμματικές αξίες και οι ωφέλιμες ζωές των παγίων αναθεωρούνται και προσαρμόζονται σε κάθε ημερομηνία ισολογισμού αν αυτό θεωρηθεί αναγκαίο.

#### **4.6 Άυλα περιουσιακά στοιχεία**

Στην κατηγορία αυτή η Εταιρεία έχει εντάξει τα δικαιώματα βιομηχανικής ιδιοκτησίας που αφορούν σήματα και άδειες, και προγράμματα λογισμικού.

#### **Παραχωρήσεις και δικαιώματα βιομηχανικής ιδιοκτησίας**

Οι παραχωρήσεις και τα δικαιώματα βιομηχανικής ιδιοκτησίας, συμπεριλαμβάνουν σήματα και άδειες που έχουν συγκεκριμένη διάρκεια ωφέλιμης ζωής και αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον αποσβέσεις. Οι αποσβέσεις διενεργούνται με την σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της ωφέλιμης ζωής των στοιχείων αυτών η οποία κυμαίνεται 10-15 χρόνια. Στις περιπτώσεις που έχουν αναγνωρισθεί άυλα περιουσιακά στοιχεία με αόριστη διάρκεια ωφέλιμης ζωής αυτά επιμετρούνται στο κόστος μείον την σωρευμένη απομείωση. Το κόστος αυτών περιλαμβάνει, το κόστος των μελετών, των εργαστηριακών δοκιμών καθώς και το κόστος αναλωσίμων υλικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

#### **Λογισμικά προγράμματα**

Οι άδειες λογισμικού αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον συσσωρευμένες αποσβέσεις, μείον οποιαδήποτε συσσωρευμένη απομείωση. Οι αποσβέσεις διενεργούνται με βάση τη σταθερή μέθοδο στο διάστημα της ωφέλιμης ζωής τους, η οποία κυμαίνεται 3-5 χρόνια.

Δαπάνες που απαιτούνται για την συντήρηση του λογισμικού αναγνωρίζονται ως έξοδα στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων στο έτος που προκύπτουν.

#### **4.7 Επενδύσεις σε ακίνητα**

Οι επενδύσεις σε ακίνητα αφορούν σε οικοπέδα και κτίρια τα οποία δεν ιδιοχρησιμοποιούνται από την Εταιρεία. Τα οικοπέδα έκτοτε αποτιμώνται στο κόστος μειωμένο κατά τυχόν απομειώσεις ενώ τα κτίρια αποσβένονται με σταθερή μέθοδο σε ισόποσες ετήσιες επιβαρύνσεις στο διάστημα της αναμενόμενης ωφέλιμης ζωής τους.

Τα κέρδη ή ζημιές που προκύπτουν από την διάθεση των επενδυτικών ακινήτων (υπολογιζόμενα ως η διαφορά μεταξύ του καθαρής εισροής από τη διάθεση και της λογιστικής αξίας του στοιχείου του ενεργητικού) αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα κατά την περίοδο της διάθεσης.

#### **4.8 Αποθέματα**

Τα αποθέματα αποτιμώνται στην μικρότερη αξία μεταξύ της αξίας κτήσεώς τους ή κόστους παραγωγής τους και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας τους. Η αξία κτήσεως των αγορασθέντων αποθεμάτων προσδιορίζεται με την μέθοδο του μέσου ετήσιου σταθμικού κόστους και περιλαμβάνει όλα τα έξοδα που πραγματοποιήθηκαν για την απόκτηση τους και τη μεταφορά τους.

Το κόστος παραγωγής των παραγόμενων αποθεμάτων περιλαμβάνει επίσης και τα γενικά βιομηχανικά έξοδα που αναλογούν υπό κανονικές συνθήκες παραγωγικής λειτουργίας.

Η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία των αποθεμάτων θεωρείται η εκτιμώμενη τιμή πώλησης αυτών κάτω από κανονικές συνθήκες επιχειρηματικής δραστηριότητας μείον τα εκτιμώμενα έξοδα πωλήσεων.

#### **4.9 Απομείωση**

##### **(α) Μη παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία**

Οι λογιστικές αξίες των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας που δεν απεικονίζονται σε εύλογες αξίες μέσω αποτελεσμάτων, συμπεριλαμβανομένου των επενδύσεων που ενοποιούνται με την μέθοδο της καθαρής θέσης, εξετάζονται σε κάθε περίοδο αναφοράς για να αποφασιστεί αν συντρέχουν αντικειμενικές ενδείξεις για απομείωση.

Αντικειμενικές ενδείξεις ότι ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο έχει απομειωθεί περιλαμβάνουν:

- πτώχευση ενός οφειλέτη ή τον χαρακτηρισμό του ως ανεπίδεκτος είσπραξης,
- αναπροσαρμογή ποσού οφειλής λόγω αλλαγής των όρων πληρωμής του,
- ενδείξεις ότι λόγω δυσμενών οικονομικών συνθηκών ο οφειλέτης ή εκδότης θα περάσει στην χρεοκοπία,
- αρνητικές εξελίξεις στο τρόπο πληρωμής οφειλετών ή εκδοτών.
- η εξαφάνιση ενεργής αγοράς για μια μετοχή ή
- παρατηρήσιμα δεδομένα που υποδεικνύουν ότι υπάρχει μετρήσιμη μείωση στις αναμενόμενες μελλοντικές ροές ενός συνόλου χρηματοοικονομικών στοιχείων.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

#### **Χρηματοοικονομικά στοιχεία επιμετρούμενα σε αναπόσβεστο κόστος**

Η εταιρεία αναγνωρίζει ένδειξη για απομείωση των στοιχείων αυτών και σε επίπεδο ανεξάρτητου περιουσιακού στοιχείου και σε επίπεδο συνόλου. Όλα τα ατομικά σημαντικά περιουσιακά στοιχεία εξετάζονται σε ατομικό επίπεδο για απομείωση. Αυτά που δεν απομειώνονται σε ατομικό επίπεδο, εξετάζονται συλλογικά για απομείωση. Συλλογική εκτίμηση προκύπτει από την συγκέντρωση περιουσιακών στοιχείων με κοινά χαρακτηριστικά κινδύνου.

Ζημιά απομείωσης αναγνωρίζεται ως η διαφορά μεταξύ της αναπόσβεστης αξίας του περιουσιακού στοιχείου και της παρούσας αξίας των αναμενόμενων μελλοντικών ταμειακών ροών στο πραγματικό επιτόκιο προεξόφλησης του. Η ζημιά αναγνωρίζεται στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων και σε σχετική πρόβλεψη. Όταν η Εταιρεία αποφασίζει πως δεν συντρέχει λόγος ρεαλιστικής επαναφοράς της λογιστικής αξίας του περιουσιακού στοιχείου, η πρόβλεψη διαγράφεται. Εάν το ποσό της απομείωσης μειωθεί και η μείωση αυτή συνδέεται με ένα αντικειμενικό γεγονός που συνέβη μετά την αρχική απομείωση τότε η απομείωση που αρχικά είχε αναγνωριστεί αντιστρέφεται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων.

#### **Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα προς πώληση**

Η απομείωση στα Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα προς πώληση αναγνωρίζεται με την μεταφορά της συσσωρευμένης ζημιάς από το αποθεματικό “Εύλογης αξίας” στα αποτελέσματα. Το ποσό που μεταφέρεται στα αποτελέσματα είναι η διαφορά μεταξύ του κόστους απόκτησης και της τρέχουσας εύλογης αξίας, μείον όποιας απομείωσης είχε προηγουμένως αναγνωριστεί στα αποτελέσματα. Αν η εύλογη αξία μιας μετοχής που απεικονίζεται ως χρηματοοικονομικό στοιχείο διαθέσιμα προς πώληση μεταγενέστερα αυξηθεί και η αύξηση αυτή συνδέεται με ένα αντικειμενικό γεγονός που συνέβη μετά την αρχική απομείωση τότε η απομείωση που αρχικά είχε αναγνωριστεί αντιστρέφεται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων. Διαφορετικά η απομείωση αντιστρέφεται στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος.

#### **(β) Μη-χρηματοοικονομικά στοιχεία**

Για τα μη-χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού με εξαίρεση, τα αποθέματα και την αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση, η αξία απομείωσης εξετάζεται σε κάθε ημερομηνία κλεισίματος για τυχόν απομειώσεις. Η υπεραξία εξετάζεται υποχρεωτικά κάθε χρόνο για απομείωση. Τα περιουσιακά στοιχεία που έχουν απροσδιόριστη ωφέλιμη ζωή δεν αποσβένονται αλλά υπόκεινται σε έλεγχο απομείωσης ετησίως και όταν κάποια γεγονότα καταδεικνύουν ότι η λογιστική αξία μπορεί να μην είναι ανακτήσιμη.

Το ανακτήσιμο ποσό του περιουσιακού στοιχείου ή μονάδας ταμειακών ροών είναι το μεγαλύτερο μεταξύ της αξίας χρήσης του και της εύλογης αξίας του μείον τυχόν κόστη πώλησης του. Η αξία χρήσης βασίζεται στις αναμενόμενες μελλοντικές ταμειακές ροές προεξοφλημένες στην παρούσα αξία τους, χρησιμοποιώντας ένα προεξοφλητικό επιτόκιο προ φόρων που αντανακλά τις τρέχουσες αγοραίες εκτιμήσεις για την χρονική αξία του χρήματος και τον κίνδυνο που συνδέεται άμεσα με το περιουσιακό στοιχείο ή τη μονάδα ταμειακών ροών.

Απομείωση αναγνωρίζεται εάν οι λογιστικές αξίες υπερβαίνουν το εκτιμώμενο ανακτήσιμο ποσό.

Η απομείωση αναγνωρίζεται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων. Η ζημιά απομείωσης αντλογίζεται επαναφέροντας τη λογιστική αξία του περιουσιακού στοιχείου στο ανακτήσιμο ποσό του στην έκταση που αυτό δεν υπερβαίνει τη λογιστική αξία του περιουσιακού στοιχείου (καθαρή από αποσβέσεις

Η απομείωση της υπεραξίας δεν αντιστρέφεται.) που θα είχε προσδιοριστεί αν δεν είχε καταχωρηθεί η ζημιά απομείωσης.

### **4.10 Παροχές στο προσωπικό**

#### **(α) Βραχυπρόθεσμες παροχές**

Οι βραχυπρόθεσμες παροχές προς το προσωπικό σε χρήμα και σε είδος καταχωρούνται ως έξοδο όταν καθίστανται δουλεμένες. Αναγνωρίζεται υποχρέωση για το ποσό που αναμένεται να πληρωθεί ως επίδομα στο προσωπικό και τα διευθυντικά στελέχη εφόσον υπάρχει νομική ή συμβατική υποχρέωση να πληρωθεί αυτό το



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

ποσό ως αποτέλεσμα των υπηρεσιών του υπαλλήλου και εφόσον η υποχρέωση αυτή μπορεί να επιμετρηθεί αξιόπιστα.

#### **(β) Προγράμματα καθορισμένων εισφορών**

Τα προγράμματα καθορισμένων εισφορών είναι προγράμματα για την περίοδο μετά τη λήξη εργασίας του υπαλλήλου κατά το οποίο η Εταιρεία πληρώνει ένα καθορισμένο ποσό σε ένα τρίτο νομικό πρόσωπο χωρίς άλλη υποχρέωση. Οι υποχρεώσεις για εισφορές σε προγράμματα καθορισμένων εισφορών καταχωρούνται ως έξοδο στα αποτελέσματα κατά το χρόνο που οφείλονται.

#### **(γ) Προγράμματα καθορισμένων παροχών**

Η υποχρέωση για τα προγράμματα καθορισμένων παροχών είναι η παρούσα αξία της μελλοντικής παροχής για τις υπηρεσίες που προσφέρθηκαν στην τρέχουσα ή προηγούμενες περιόδους, μείον την εύλογη αξία των τυχόν περιουσιακών στοιχείων του προγράμματος.

Ο υπολογισμός της καθορισμένης παροχής γίνεται ετησίως από ανεξάρτητο αναλογιστή με τη χρήση της μεθόδου της προβλεπόμενης πιστωτικής μονάδος (“projected unit credit method”).

Οι μεταβολές που προκύπτουν στην υποχρέωση για τα προγράμματα καθορισμένων παροχών, που αποτελούνται κυρίως από τα αναλογιστικά κέρδη και ζημίες, καταχωρούνται άμεσα στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος. Το επιτόκιο προεξόφλησης που χρησιμοποιείται αφορά Ευρωπαϊκά ομόλογα χαμηλού πιστωτικού κινδύνου “I Boxx AA-rated Euro corporate bond 10+year”. Τόκοι και άλλα έξοδα που σχετίζονται με τα προγράμματα καθορισμένων παροχών αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα.

Όταν οι παροχές ενός προγράμματος μεταβληθούν ή το πρόγραμμα συρρικνωθεί, η μεταβολή που συνδέεται με το κόστος προϋπηρεσίας ή το κέρδος / ζημιά από την συρρίκνωση του καταχωρείται άμεσα στα αποτελέσματα. Η Εταιρεία αναγνωρίζει κέρδη και ζημίες από την τακτοποίηση ενός προγράμματος όταν αυτή πραγματοποιηθεί.

#### **(δ) Παροχές τερματισμού της απασχόλησης**

Οι παροχές τερματισμού της απασχόλησης πληρώνονται όταν οι εργαζόμενοι αποχωρούν πριν την ημερομηνία συνταξιοδότησεως. Η Εταιρεία καταχωρεί αυτές τις παροχές όταν δεσμεύεται, είτε όταν τερματίζει την απασχόληση υπαλλήλων εργαζομένων σύμφωνα με ένα λεπτομερές πρόγραμμα για το οποίο δεν υπάρχει πιθανότητα απόσυρσης, είτε όταν προσφέρει αυτές τις παροχές ως κίνητρο για εθελουσία αποχώρηση. Παροχές τερματισμού της απασχόλησης που οφείλονται 12 μήνες μετά την ημερομηνία του ισολογισμού προεξοφλούνται. Στην περίπτωση τερματισμού απασχόλησης που υπάρχει αδυναμία προσδιορισμού των εργαζομένων που θα κάνουν χρήση αυτών των παροχών, δεν γίνεται λογιστικοποίηση αλλά γνωστοποίηση αυτών ως ενδεχόμενη υποχρέωση.

#### **(ε) Προγράμματα για συμμετοχή στα κέρδη και επιδόματα**

Η Εταιρεία καταχωρεί υποχρέωση και αντίστοιχο έξοδο για επιδόματα και συμμετοχή στα κέρδη. Το ποσό αυτό υπολογίζεται στα μετά από φόρους κέρδη αφαιρουμένων και των τυχόν υποχρεωτικών από την νομοθεσία αποθεματικών.

### **4.11 Προβλέψεις**

Προβλέψεις αναγνωρίζονται όταν η Εταιρεία έχει παρούσες νομικές ή τεκμαιρόμενες υποχρεώσεις ως αποτέλεσμα παρελθόντων γεγονότων, είναι πιθανή η εκκαθάρισή τους μέσω εκρών πόρων και η εκτίμηση του ακριβούς ποσού της υποχρέωσης μπορεί να πραγματοποιηθεί με αξιοπιστία. Οι προβλέψεις επισκοπούνται κατά την ημερομηνία σύνταξης κάθε ισολογισμού και προσαρμόζονται προκειμένου να αντανακλούν την παρούσα αξία της δαπάνης που αναμένεται να απαιτηθεί για τη διευθέτηση της υποχρέωσης. Οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις δεν αναγνωρίζονται στις οικονομικές καταστάσεις αλλά γνωστοποιούνται, εκτός αν η πιθανότητα

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

εκροής πόρων είναι ελάχιστη. Οι ενδεχόμενες απαιτήσεις δεν αναγνωρίζονται στις οικονομικές καταστάσεις αλλά γνωστοποιούνται εφόσον η εισροή οικονομικών οφελών είναι πιθανή.

Πρόβλεψη για αναδιάρθρωση αναγνωρίζεται όταν η Εταιρεία έχει εγκρίνει ένα αναλυτικό πρόγραμμα αναδιάρθρωσης και η αναδιάρθρωση έχει ήδη ξεκινήσει ή ανακοινώθηκε δημοσίως. Μελλοντικά λειτουργικά κόστη δεν αναγνωρίζονται για δημιουργία πρόβλεψης.

#### **4.12 Έσοδα**

**Πωλήσεις προϊόντων:** Τα έσοδα από πωλήσεις προϊόντων και εμπορευμάτων περιλαμβάνουν την εύλογη αξία πώλησης αυτών, καθαρά από Φόρο Προστιθέμενης Αξίας, εκπτώσεις και επιστροφές. Οι πωλήσεις αγαθών αναγνωρίζονται όταν η Εταιρεία παραδίδει τα αγαθά βάσει των όρων συμφωνίας και των διεθνών κανόνων μεταφοράς στους πελάτες ή τα αγαθά γίνονται αποδεκτά από αυτούς και η είσπραξη της απαίτησης είναι εύλογα εξασφαλισμένη.

#### **Συμβόλαια για συμβάσεις έργων:**

Η Εταιρεία ασχολείται με συμβάσεις εκτέλεσης έργων που καλύπτουν κυρίως έργα κατασκευής και εγκατάστασης υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης. Σύμβαση κατασκευής είναι μια σύμβαση που έχει συναφθεί ειδικά για την κατασκευή ενός περιουσιακού στοιχείου ή ενός συνδυασμού περιουσιακών στοιχείων, τα οποία είναι στενά αλληλοσυνδεδεμένα ή αλληλοεξαρτώμενα σε ότι αφορά τον σχεδιασμό τους, την τεχνολογία και τη λειτουργία τους ή τον τελικό σκοπό ή χρήση τους.

Τα έξοδα που αφορούν στο συμβόλαιο αναγνωρίζονται όταν πραγματοποιούνται.

Όταν το αποτέλεσμα ενός συμβολαίου έργου μπορεί να εκτιμηθεί με αξιοπιστία, το έσοδο και τα έξοδα του συμβολαίου αναγνωρίζονται κατά τη διάρκεια του συμβολαίου, αντίστοιχα, ως έσοδο και έξοδο. Η Εταιρεία χρησιμοποιεί τη μέθοδο της ποσοστιαίας ολοκλήρωσης για να καθορίσει το κατάλληλο ποσό εσόδου και εξόδου που θα αναγνωρίσει σε μια συγκεκριμένη περίοδο. Το στάδιο ολοκλήρωσης μετράται βάσει των εξόδων που έχουν πραγματοποιηθεί έως την ημερομηνία του ισολογισμού σε σχέση με τα συνολικά εκτιμώμενα έξοδα για κάθε συμβόλαιο. Τα κριτήρια με τα οποία καθορίζεται το στάδιο ολοκλήρωσης κάθε έργου είναι αντικειμενικά ως ακολούθως:

- Κατά το στάδιο παραγωγής των καλωδίων η εκτίμηση ολοκλήρωσης, εξαρτώμενη από τον τύπο του συμβολαίου, βασίζεται είτε σε α) στην σχέση μεταξύ του αριθμού των πραγματοποιημένων ωρών παραγωγής και του συνολικού αριθμού των προϋπολογισμένων ωρών ή β) στην ποσότητα των παραχθέντων και ελεγχθέντων μηκών καλωδίου συγκρινόμενα με την συνολική ποσότητα μηκών που προβλέπει το συμβόλαιο.
- Κατά το στάδιο της εγκατάστασης των καλωδίων, η ποσοστιαία ολοκλήρωση βασίζεται στα χρονοδιαγράμματα των συμβολαίων με βάση τις προβλεπόμενες εργασίες, όπως η μεταφορά των καλωδίων, τα μέτρα που έχουν εγκατασταθεί η σύνδεση των με τα δίκτυα.

Όταν είναι πιθανό το συνολικό κόστος του συμβολαίου να υπερβεί το συνολικό έσοδο, τότε η αναμενόμενη ζημία αναγνωρίζεται άμεσα στα αποτελέσματα χρήσεως ως έξοδο.

Όταν το αποτέλεσμα ενός κατασκευαστικού συμβολαίου δεν μπορεί να υπολογισθεί με αξιοπιστία, το έσοδο από το συμβόλαιο αναγνωρίζεται μόνο κατά την έκταση που το πραγματοποιημένο συμβατικό έξοδο είναι πιθανό ότι θα ανακτηθεί.

Για τον καθορισμό του κόστους που πραγματοποιήθηκε έως το τέλος της χρήσης, τυχόν έξοδα που σχετίζονται με μελλοντικές εργασίες αναφορικά με το συμβόλαιο εξαιρούνται και εμφανίζονται ως έργο σε εξέλιξη. Στο κόστος των έργων υπό εξέλιξη κατά την διαδικασία παραγωγής περιλαμβάνεται και το άμεσο κόστος δανεισμού. Το σύνολο του κόστους που πραγματοποιήθηκε και του κέρδους/ζημίας που αναγνωρίστηκε για κάθε συμβόλαιο συγκρίνεται με τις προοδευτικές τιμολογήσεις μέχρι το τέλος της χρήσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Όπου τα πραγματοποιηθέντα έξοδα πλέον των καθαρών κερδών (μείον των ζημιών) που έχουν αναγνωρισθεί υπερβαίνουν τις προοδευτικές τιμολογήσεις, η διαφορά εμφανίζεται ως απαίτηση από πελάτες συμβολαίων έργων στο κονδύλι «Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις». Όταν οι προοδευτικές τιμολογήσεις υπερβαίνουν τα πραγματοποιηθέντα έξοδα πλέον των καθαρών κερδών (μείον των ζημιών) που έχουν αναγνωρισθεί, το υπόλοιπο εμφανίζεται ως υποχρέωση προς τους πελάτες συμβολαίων έργων στο κονδύλι «Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις».

**Παροχή υπηρεσιών:** Τα έσοδα από παροχή υπηρεσιών λογίζονται την περίοδο που παρέχονται οι υπηρεσίες, με βάση το στάδιο ολοκλήρωσης της παρεχόμενης υπηρεσίας σε σχέση με το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών.

**Έσοδα από τόκους:** Τα έσοδα από τόκους αναγνωρίζονται βάσει χρονικής αναλογίας και με τη χρήση του πραγματικού επιτοκίου. Όταν υπάρχει απομείωση των απαιτήσεων, η λογιστική αξία αυτών μειώνεται στο ανακτήσιμο ποσό τους το οποίο είναι η παρούσα αξία των αναμενόμενων μελλοντικών ταμειακών ροών προεξοφλημένων με το αρχικό πραγματικό επιτόκιο. Στη συνέχεια λογίζονται τόκοι με το ίδιο επιτόκιο επί της απομειωμένης (νέας λογιστικής) αξίας.

#### **4.13 Επιχορηγήσεις**

Επιχορήγηση είναι η ενίσχυση που παρέχεται από το Κράτος με τη μορφή μεταβίβασης πόρων σε μία επιχείρηση, σε ανταπόδοση του ότι αυτή έχει τηρήσει ή πρόκειται να τηρήσει ορισμένους πόρους που σχετίζονται με τη λειτουργία της. Δεν περιλαμβάνονται στην έννοια αυτή οι κρατικές ενισχύσεις που λόγω της μορφής τους, δεν είναι επιδεκτικές αποτίμησης, καθώς και οι συναλλαγές με το Δημόσιο για τις οποίες δεν είναι δυνατός ο διαχωρισμός από τις συνήθεις συναλλαγές της επιχείρησης.

Η Εταιρεία αναγνωρίζει τις κρατικές επιχορηγήσεις οι οποίες ικανοποιούν αθροιστικά τα εξής κριτήρια: α) υπάρχει τεκμαιρόμενη βεβαιότητα ότι η επιχείρηση έχει συμμορφωθεί ή πρόκειται να συμμορφωθεί με τους όρους της επιχορήγησης και β) το ποσό της επιχορήγησης έχει εισπραχθεί ή πιθανολογείται ότι θα εισπραχθεί. Καταχωρούνται στην εύλογη αξία και αναγνωρίζονται με τρόπο συστηματικό στα έσοδα, με βάση την αρχή του συσχετισμού των επιχορηγήσεων με τα αντίστοιχα κόστη τα οποία επιχορηγούν.

Οι επιχορηγήσεις που αφορούν σε στοιχεία του ενεργητικού περιλαμβάνονται στις μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις ως «Επιχορηγήσεις» και αναγνωρίζονται συστηματικά και ορθολογικά στα έσοδα κατά τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής του παγίου στοιχείου του ενεργητικού.

#### **4.14 Μισθώσεις**

Οι μισθώσεις στοιχείων όπου η Εταιρεία διατηρεί ουσιαδώς όλους τους κινδύνους και τα οφέλη της ιδιοκτησίας ταξινομούνται ως χρηματοδοτικές μισθώσεις. Οι χρηματοδοτικές μισθώσεις κεφαλαιοποιούνται με την έναρξη της μίσθωσης στη χαμηλότερη τιμή μεταξύ της εύλογης αξίας του παγίου στοιχείου ή της παρούσας αξίας των ελάχιστων μισθωμάτων μειωμένα κατά τις σωρευμένες αποσβέσεις και τις τυχόν ζημιές απαξίωσης τους. Οι αντίστοιχες υποχρεώσεις από μισθώματα, καθαρές από χρηματοοικονομικά έξοδα, απεικονίζονται στις «Υποχρεώσεις». Το μέρος του χρηματοοικονομικού εξόδου που αφορά σε χρηματοδοτικές μισθώσεις αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

Μισθώσεις όπου ουσιαδώς οι κίνδυνοι και τα οφέλη της ιδιοκτησίας διατηρούνται από τον εκμισθωτή ταξινομούνται ως λειτουργικές μισθώσεις. Οι πληρωμές που γίνονται για λειτουργικές μισθώσεις αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα σε σταθερή βάση κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

Οι καταβολές λειτουργικών μισθώσεων κατανέμονται ως δαπάνη στο λογαριασμό αποτελεσμάτων βάσει της άμεσης μεθόδου κατά τη διάρκεια της μίσθωσης. Οι ληφθείσες επιχορηγήσεις μισθώσεων καταχωρούνται στο λογαριασμό αποτελεσμάτων ως αναπόσπαστο μέρος της δαπάνης κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

#### **4.15 Χρηματοοικονομικά έσοδα/έξοδα**

Οι καθαρές χρηματοοικονομικές δαπάνες αποτελούνται από τους χρεωστικούς τόκους επί των δανείων που υπολογίζονται βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου, τους πιστωτικούς τόκους από επενδυθέντα διαθέσιμα, τα έσοδα από μερίσματα, τα συναλλαγματικά κέρδη και ζημίες και τα κέρδη και ζημίες από μέσα αντιστάθμισης τα οποία καταχωρούνται στο λογαριασμό αποτελεσμάτων.

Οι δεδουλευμένοι πιστωτικοί τόκοι καταχωρούνται στο λογαριασμό αποτελεσμάτων βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου. Τα έσοδα από μερίσματα καταχωρούνται στο λογαριασμό αποτελεσμάτων την ημερομηνία έγκρισης διανομής των μερισμάτων.

#### **4.16 Φόρος εισοδήματος**

Ο φόρος εισοδήματος στα αποτελέσματα χρήσης αποτελείται από το φόρο της τρέχουσας χρήσης και από τον αναβαλλόμενο φόρο. Ο φόρος εισοδήματος αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα χρήσης εκτός και αν σχετίζεται με στοιχεία που αναγνωρίζονται απευθείας στην καθαρή θέση οπότε και αναγνωρίζεται στην καθαρή θέση.

Ο φόρος της τρέχουσας χρήσης είναι η αναμενόμενη φορολογική υποχρέωση επί του φορολογητέου εισοδήματος, χρησιμοποιώντας τους ισχύοντες φορολογικούς συντελεστές και οποιαδήποτε αναπροσαρμογή που αφορά σε φορολογική υποχρέωση παρελθουσών χρήσεων.

Ο αναβαλλόμενος φόρος υπολογίζεται με τη μέθοδο του ισολογισμού, βάσει των προσωρινών διαφορών οι οποίες προκύπτουν μεταξύ της λογιστικής αξίας των περιουσιακών στοιχείων και των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται στις Οικονομικές Καταστάσεις και της φορολογικής αξίας που αποδίδεται σε αυτά σύμφωνα με τη φορολογική νομοθεσία. Για τον προσδιορισμό της αναβαλλόμενης φορολογίας χρησιμοποιούνται οι θεσπισμένοι φορολογικοί συντελεστές ή οι φορολογικοί συντελεστές που έχουν θεσπιστεί κατά την ημερομηνία σύνταξης του ισολογισμού και έχουν εφαρμογή σε μεταγενέστερη ημερομηνία.

Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση αναγνωρίζεται μόνο στη περίπτωση που είναι πιθανόν τα μελλοντικά φορολογητέα κέρδη να είναι επαρκή για το συμψηφισμό των προσωρινών διαφορών. Η αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση μειώνεται σε περίπτωση που είναι πιθανόν να μην πραγματοποιηθεί το φορολογικό όφελος.

#### **4.17 Κόστος δανεισμού**

Το κόστος δανεισμού το άμεσα αποδιδόμενο στην αγορά, κατασκευή ή παραγωγή ειδικών περιουσιακών στοιχείων, για τα οποία απαιτείται σημαντική χρονική περίοδος μέχρι να είναι έτοιμα για την προτιθέμενη χρήση ή πώληση τους, προστίθεται στο κόστος κτήσης αυτών των περιουσιακών στοιχείων από την ημερομηνία έναρξής όπως αυτή προσδιορίζεται στο οικείο ΔΠΧΑ μέχρι την χρονική στιγμή που αυτά θα είναι ουσιαστικά έτοιμα για την προτιθέμενη χρήση ή πώλησή τους. Τα έσοδα από προσωρινές τοποθετήσεις αναληφθέντων ποσών για την χρηματοδότηση των παραπάνω περιουσιακών στοιχείων καθώς και η είσπραξη επιχορηγήσεων μειώνουν το κόστος δανεισμού που κεφαλαιοποιείται. Το κόστος δανεισμού στις υπόλοιπες περιπτώσεις επιβαρύνει τα αποτελέσματα της χρήσης μέσα στην οποία πραγματοποιείται.

Στο μέτρο που τα κεφάλαια προέρχονται από γενικό δανεισμό και χρησιμοποιούνται για το σκοπό της απόκτησης ενός περιουσιακού στοιχείου που πληροί τις προϋποθέσεις, το ποσό του κόστους δανεισμού που είναι επιλέξιμο για κεφαλαιοποίηση προσδιορίζεται με την εφαρμογή ενός συντελεστή κεφαλαιοποίησης, στις επενδυτικές δαπάνες για αυτό το περιουσιακό στοιχείο.

## **5. Αλλαγή λογιστικής πολιτικής / Αναπροσαρμογές δημοσιευμένων κονδυλίων**

Στην τρέχουσα χρήση 2016, η Εταιρεία αποφάσισε την αλλαγή της λογιστικής πολιτικής αποτίμησης των οικοπέδων, κτιρίων και παραγωγικού μηχανολογικού εξοπλισμού και των επενδύσεων σε ακίνητα. Συνεπώς η χρήση 2016 είναι η χρήση της πρώτης εφαρμογής και ως ημερομηνία μετάβασης ορίστηκε η 1.1.2015 (31.12.2014).

Στην απόφαση αυτή συνέβαλλαν οι εξής παράγοντες:

- Λόγοι ομοιογένειας εντός Ομίλου

Τόσο η μητρική Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και η Cenergy Holdings S.A. (μητρική εταιρεία της Ελληνικά Καλώδια Α.Ε.), όσο και η τελική μητρική Viohalco S.A. ακολουθούν το μοντέλο του ιστορικού κόστους για την παρακολούθηση των στοιχείων που περιλαμβάνονται στις κατηγορίες «Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός» και «Επενδύσεις σε ακίνητα».

- Λόγοι συγκρισιμότητας εντός κλάδου δραστηριοποίησης

Η γενική πρακτική που ακολουθείται στον κλάδο που δραστηριοποιείται η Εταιρεία είναι σύμφωνη με τις λογιστικές πολιτικές που υιοθέτησε η Εταιρεία από 1 Ιανουαρίου 2016.

Με βάση τις λογιστικές πολιτικές που ακολουθούσε η Εταιρεία, τα οικόπεδα, κτίρια και ο μηχανολογικός εξοπλισμός που χρησιμοποιείται στην παραγωγική διαδικασία, παρουσιάζονταν στην κατάσταση οικονομικής θέσης στην αναπροσαρμοσμένη τους αξία, η οποία ήταν η εύλογη αξία κατά την ημερομηνία αναπροσαρμογής μείον οποιεσδήποτε επακόλουθες συσσωρευμένες αποσβέσεις. Επανεκτιμήσεις έλαβαν χώρα σε τακτά χρονικά διαστήματα προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι λογιστικές αξίες δεν διαφέρουν ουσιωδώς από αυτές που θα καθορίζονταν χρησιμοποιώντας την εύλογη αξία κατά τη λήξη κάθε ετήσιας λογιστικής περιόδου.

Μετά την αλλαγή της λογιστικής πολιτικής, όλες οι κατηγορίες περιουσιακών στοιχείων που περιλαμβάνονται στην κατηγορία «Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός» παρουσιάζονται πλέον στο ιστορικό κόστος κτήσης τους μείον τις συσσωρευμένες αποσβέσεις και απομειώσεις. Η λογιστική πολιτική που ακολουθεί η Εταιρεία από 1 Ιανουαρίου 2016 και έπειτα περιγράφεται στην σημείωση 4.5.

Επιπρόσθετα, με βάση τις λογιστικές πολιτικές που ακολουθούσε η Εταιρεία, οι «Επενδύσεις σε ακίνητα» παρουσιάζονταν αρχικά στο κόστος κτήσης και ακολούθως στην εύλογη αξία, ενώ τυχόν τροποποιήσεις αυτών καταχωρούνται ως κέρδος ή ζημία μέσω της Κατάστασης Αποτελεσμάτων.

Μετά την αλλαγή της λογιστικής πολιτικής, οι «Επενδύσεις σε ακίνητα» παρουσιάζονται στο κόστος μείον τις συσσωρευμένες αποσβέσεις και απομειώσεις. Όταν οι λογιστικές αξίες των επενδύσεων σε ακίνητα υπερβαίνουν την ανακτήσιμη αξία τους, η διαφορά (απομείωση) καταχωρείται απευθείας στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων ως δαπάνη. Η αναστροφή προηγούμενων καταχωρηθέντων ζημιών απομείωσης επίσης καταχωρείται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων ως έσοδο. Τα γήπεδα δεν αποσβένονται, ενώ τα κτίρια αποσβένονται με την εφαρμογή της σταθερής μεθόδου. Η λογιστική πολιτική που ακολουθεί η Εταιρεία από 1 Ιανουαρίου 2016 και έπειτα περιγράφεται στην σημείωση 4.7.

Λόγω της αλλαγής της λογιστικής πολιτικής αποτίμησης των οικοπέδων, κτιρίων και παραγωγικού μηχανολογικού εξοπλισμού και των επενδύσεων σε ακίνητα, η Εταιρεία αναπροσάρμοσε τα αποτελέσματα, τα λοιπά συνολικά εισοδήματα, τα ίδια κεφάλαια και το κονδύλια «Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός» και «Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις» των προηγούμενων ετών όπως παρακάτω. Το κονδύλι «Επενδύσεις σε ακίνητα» δεν επηρεάστηκε.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

<u>Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός</u>	31/12/2015	1/1/2015
<b>Υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου εύλογης αξίας (δημοσιευμένα)</b>	<b>117.244.613</b>	<b>118.306.164</b>
Αναπροσαρμογή παγίων στην εύλογη αξία που καταχωρήθηκε στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	5.264.431	5.264.431
Αναπροσαρμογή παγίων στην εύλογη αξία που καταχωρήθηκε στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος (Αποθεματικό επανεκτίμησης παγίων)	(1.576.847)	(1.576.847)
Αναπροσαρμογή αποσβέσεων χρήσης	(179.001)	-
Αναπροσαρμογή αξίας πωληθέντων παγίων	(70.723)	-
<b>Αναπροσαρμόσιμο υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου ιστορικού κόστους κτήσης 31/12/2015 και 1/1/2015 αντίστοιχα</b>	<b>120.682.473</b>	<b>121.993.749</b>

<u>Ίδια κεφάλαια:</u>	31/12/2015		1/1/2015	
	Αποθεματικό επανεκτίμησης παγίων	Σωρευμένα κέρδη / (ζημιές)	Αποθεματικό επανεκτίμησης παγίων	Σωρευμένα κέρδη / (ζημιές)
<b>Υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου εύλογης αξίας (δημοσιευμένα)</b>	<b>1.052.007</b>	<b>(76.099.712)</b>	<b>1.166.867</b>	<b>(77.748.688)</b>
Αναπροσαρμογή παγίων στην εύλογη αξία που καταχωρήθηκε στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	-	5.264.431	-	5.264.431
Αναπροσαρμογή παγίων στην εύλογη αξία που καταχωρήθηκε στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος (Αποθεματικό επανεκτίμησης παγίων)	(1.576.847)	-	(1.576.847)	-
Αναβαλλόμενη φορολογία επί των αναπροσαρμογών παγίων στην εύλογη αξία	457.286	(1.526.685)	409.979	(1.368.753)
Αναπροσαρμογή αξίας πωληθέντων παγίων	-	(70.723)	-	-
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογή της αξίας πωληθέντων παγίων	-	20.510	-	-
Αναπροσαρμογή αποσβέσεων χρήσης	-	(179.001)	-	-
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογής των αποσβέσεων χρήσης	-	51.911	-	-
Ακύρωση μεταφοράς αποθεματικού επανεκτίμησης παγίων στα σωρευμένα κέρδη / (ζημιές)	67.554	(67.554)	-	-
<b>Αναπροσαρμόσιμο υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου ιστορικού κόστους κτήσης 31/12/2015 και 1/1/2015 αντίστοιχα</b>	<b>-</b>	<b>(72.606.823)</b>	<b>-</b>	<b>(73.853.009)</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

<u>Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις</u>	31/12/2015	1/1/2015
<b>Υπόλοιπο με βάση την λογιστικής πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου εύλογης αξίας (δημοσιευμένα)</b>	<b>3.665.162</b>	<b>957.970</b>
Αναβαλλόμενη φορολογία επί των αναπροσαρμογών παγίων στην εύλογη αξία	1.069.401	958.771
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογή της αξίας πωληθέντων παγίων	(20.510)	-
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογής των αποσβέσεων χρήσης	(51.911)	-
<b>Αναπροσαρμόσιμο υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου ιστορικού κόστους κτήσης 31/12/2015 και 1/1/2015 αντίστοιχα</b>	<b>4.662.142</b>	<b>1.916.742</b>

<u>Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος</u>	2015	2015
	Αποτέλεσμα περιόδου	Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους
<b>Υπόλοιπο με βάση την λογιστικής πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου εύλογης αξίας (δημοσιευμένα)</b>	<b>1.500.288</b>	<b>1.246.638</b>
Επανακαθορισμός κέρδους/ζημιάς από την πώληση παγίων	(70.723)	(70.723)
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογής της αξίας πωληθέντων παγίων	20.510	20.510
Αναπροσαρμογή αποσβέσεων χρήσης	(179.001)	(179.001)
Αναβαλλόμενη φορολογία επί της αναπροσαρμογής των αποσβέσεων χρήσης	51.911	51.911
Επίδραση αλλαγής φορολογικού συντελεστή	(157.933)	(110.628)
<b>Αναπροσαρμόσιμο υπόλοιπο με βάση την λογιστική πολιτική αποτίμησης παγίων του μοντέλου ιστορικού κόστους κτήσης</b>	<b>1.165.052</b>	<b>958.707</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 6. Πωλήσεις

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Πωλήσεις εμπορευμάτων & προϊόντων	110.255.107	112.181.882
Έσοδα από έργα	11.313.812	36.147.011
Πωλήσεις υποπροϊόντων και υπολειμμάτων	4.506.531	5.651.411
Πωλήσεις πρώτων υλών και υλικών συσκευασίας	7.379.003	20.072.115
Έσοδα από υπηρεσίες	2.989.561	4.394.666
	<b>136.444.014</b>	<b>178.447.085</b>

## 7. Έξοδα κατά είδος

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Αναλώσεις αποθεμάτων	101.850.902	118.920.674
Αμοιβές Προσωπικού	8.463.100	6.992.302
Ενέργεια	2.618.401	2.435.103
Αποσβέσεις παγίων & άυλων στοιχείων	5.649.483	5.385.327
Φόροι	197.364	206.292
Ασφάλιστρα	1.918.484	631.138
Ενοίκια	122.085	70.723
Μεταφορικά	124.679	92.905
Αμοιβές και παροχές τρίτων	12.127.911	27.879.722
Λοιπά	4.000.212	3.408.399
<b>Σύνολο Κόστους Πωληθέντων, Εξόδων Διοίκησης και Εξόδων Διάθεσης</b>	<b>137.072.621</b>	<b>166.022.584</b>

Η μείωση των αμοιβών και παροχών τρίτων οφείλεται σε αμοιβές που καταβλήθηκαν σε υπεργολάβους κατά τη διάρκεια του 2015 στα πλαίσια εκτέλεσης συμβάσεων με πελάτες.

Η Εταιρεία επενδύει σημαντικά στην έρευνα και την ανάπτυξη, προκειμένου να αναπτύσσει συνεχώς προϊόντα και υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας και να βελτιώνει τις παραγωγικές της διαδικασίες. Το συνολικό ποσό των δαπανών έρευνας και ανάπτυξης που αναγνωρίστηκε ως δαπάνη για το 2016 ανέρχεται σε Ευρώ 866 χιλ. (2015: Ευρώ 457 χιλ.) και έχει συμπεριληφθεί στο κονδύλι «Κόστος πωληθέντων».

Στο κονδύλι αμοιβές τρίτων του παραπάνω πίνακα περιλαμβάνονται αμοιβές ελεγκτών της Εταιρείας ύψους Ευρώ 40.000 για την χρήση 2016.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Τα έξοδα προσωπικού αναλύονται ως ακολούθως:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Μισθοί και ημερομίσθια	6.336.309	5.238.505
Εισφορές σε ασφαλιστικά ταμεία	1.593.723	1.314.700
Αποζημιώσεις προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	110.715	114.469
Λοιπά έξοδα προσωπικού	422.353	324.628
	<b>8.463.100</b>	<b>6.992.302</b>

## 8. Λοιπά έσοδα

(Ποσά σε Ευρώ)	Σημ.	2016	2015
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	27	334.495	425.541
Έσοδα από διαγραφή υποχρεώσεων		182.216	94.632
Έσοδα από καταλογισμό εξόδων σε τρίτους		80.845	79.656
Έσοδα από είσπραξη επίδικης απαίτησης		901.981	-
Έσοδα προηγούμενων χρήσεων		119.119	62.261
Λοιπά έσοδα		35.664	9.457
<b>Σύνολο</b>		<b>1.654.320</b>	<b>671.547</b>

Εντός του 2016, εκδόθηκε οριστική δικαστική απόφαση σχετικά με μια νομική απαίτηση της Εταιρείας κατά πελάτη της. Το υπόλοιπο του πελάτη είχε διαγραφεί κατά την εξαγορά της Εταιρείας από την Ελληνικά Καλώδια το 2011 ως ανεπίδεκτο είσπραξης και μετά την έκδοση της τελικής δικαστικής απόφασης ποσό Ευρώ 902 χιλ. καταχωρήθηκε ως έσοδο.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 9. Λοιπά έξοδα

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Έξοδα προηγούμενων χρήσεων	51.088	244.021
Λοιπές προβλέψεις	63.784	175.059
Φόροι - τέλη	109.025	101.717
Διαγραφές-απομειώσεις παγίων	87.330	40.773
Ζημιές από πώληση παγίων στοιχείων	8.963	39.480
Ποινικές ρήτρες	42.375	317.243
Αποζημιώσεις προσωπικού	25.527	3.981
Λοιπά έξοδα	72.206	210.221
<b>Σύνολο</b>	<b>460.297</b>	<b>1.132.494</b>

## 10. Χρηματοοικονομικά έσοδα

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Πιστωτικοί τόκοι	502	88.884
Συναλλαγματικές διαφορές	544.714	263.674
Κέρδη από συμβάσεις ανταλλαγής ισοτιμιών	77.152	55.755
	<b>622.368</b>	<b>408.313</b>

## 11. Χρηματοοικονομικά έξοδα

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Χρεωστικοί τόκοι & συναφή έξοδα	7.286.396	8.077.775
Συναλλαγματικές διαφορές	587.026	48.679
Ζημιές από συμβάσεις ανταλλαγής ισοτιμιών	43.668	265.052
	<b>7.917.090</b>	<b>8.391.505</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 12. Φόρος εισοδήματος

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Τρέχων φόρος	-	-
Αναβαλλόμενος φόρος	950.083	(2.815.310)
	<b>950.083</b>	<b>(2.815.310)</b>

### Τρέχων φόρος

Σύμφωνα με τους νόμους Ν. 4334/2015 και Ν. 4336/2015 που τέθηκαν σε ισχύ εντός του 2015, ο συντελεστής φορολογίας εισοδήματος νομικών προσώπων στην Ελλάδα ορίζεται στο 29%. Σημειώνεται ότι η προκαταβολή φόρου εισοδήματος είναι 100% επί των κερδών των επιχειρήσεων, ενώ σε περίπτωση διανομής κερδών επιβάλλεται παρακράτηση φόρου με συντελεστή 15%, με την επιφύλαξη του άρθρου 48 του Ν. 4172/2013.

Η συμφωνία του εφαρμοστέου φορολογικού συντελεστή :

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων</b>	<b>(6.729.306)</b>	<b>3.980.362</b>
<i>Φόρος υπολογιζόμενος με τους ισχύοντες φορολογικούς συντελεστές 29% (2015 :29%)</i>	<i>1.951.498</i>	<i>(1.154.304)</i>
Μη εκπιπτέα έξοδα για φορολογικούς σκοπούς	(132.434)	-320.894
Απαλλασσόμενα της φορολογίας έσοδα	97.004	123.407
Αλλαγή φορολογικού συντελεστή	-	(343.002)
Αναγνώριση / (Αποαγνώριση) αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης σε μεταφερόμενες φορολογικές ζημιές	(965.985)	(1.120.517)
<b>Σύνολο φόρου εισοδήματος χρήσης</b>	<b>950.083</b>	<b>(2.815.310)</b>
<b><u>Εφαρμοστέος φορολογικός συντελεστής</u></b>	<b>(14,12%)</b>	<b>(70,73%)</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Αναβαλλόμενος φόρος**

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις που λογιστικοποιήθηκαν, από την Εταιρεία, καθώς και οι κινήσεις των σχετικών λογαριασμών απεικονίζονται παρακάτω:

**Κίνηση προσωρινών διαφορών χρήσης**

2016

(Ποσά σε Ευρώ)	Υπόλοιπο 1.1.2016	Αναγνωρισμένο στα αποτελέσματα χρήσεως	Αναγνωρισμένο στα ίδια κεφάλαια	Αλλαγή φορολογικού συντελεστή	Υπόλοιπο 31.12.2016
Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός	(7.082.030)	572.657	-	-	(6.509.373)
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	(5.551)	(3.856)	-	-	(9.407)
Επενδύσεις σε ακίνητα	7.131	24.644	-	-	31.775
Παράγωγα	6.112	(862)	(40.245)	-	(34.995)
Δάνεια-Γραμμάτια	(3.319.680)	281.763	-	-	(3.037.917)
Προβλέψεις έργων	(757.608)	723.896	-	-	(33.712)
Παροχές στο προσωπικό	234.639	7.403	53.054	-	295.096
Προβλέψεις	375.573	(239.368)	-	-	136.205
Λοιπά	303.326	(64.742)	-	-	238.584
Φορολογικές ζημιές	5.575.946	(351.452)	-	-	5.224.494
<b>Σύνολο αναβαλλόμενης φορολογικής υποχρέωσης</b>	<b>(4.662.142)</b>	<b>950.083</b>	<b>12.809</b>	<b>-</b>	<b>(3.699.250)</b>

2015

(Ποσά σε Ευρώ)	Υπόλοιπο 1.1.2015	Αναγνωρισμένο στα αποτελέσματα χρήσεως	Αναγνωρισμένο στα ίδια κεφάλαια	Αλλαγή φορολογικού συντελεστή	Υπόλοιπο 31.12.2015
Κτίρια, οικόπεδα και εξοπλισμός	(6.866.717)	577.000	-	(792.313)	(7.082.030)
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	(5.166)	189	-	(574)	(5.551)
Επενδύσεις σε ακίνητα	6.393	-	-	738	7.131
Παράγωγα	(90.929)	4.141	103.014	(10.114)	6.112
Δάνεια-Γραμμάτια	(3.234.716)	288.273	-	(373.237)	(3.319.680)
Προβλέψεις έργων	(300.279)	(422.681)	-	(34.648)	(757.608)
Παροχές στο προσωπικό	229.080	1.817	(22.900)	26.642	234.639
Προβλέψεις	415.537	(87.929)	-	47.965	375.573
Λοιπά	-	92.079	-	211.247	303.326
Φορολογικές ζημιές	7.930.055	(2.927.983)	-	573.874	5.575.946
<b>Σύνολο αναβαλλόμενης φορολογικής υποχρέωσης</b>	<b>(1.916.742)</b>	<b>(2.475.094)</b>	<b>80.114</b>	<b>(350.420)</b>	<b>(4.662.142)</b>

Για το 2016, εφαρμόστηκαν οι διατάξεις του άρθρου 49 του Ν. 4172/2013 περί υποκεφαλαιοδότησης σύμφωνα τις οποίες, το όριο έκπτωσης των πλεοναζουσών δαπανών τόκων, ορίζεται έως το 30% επί του EBITDA της εκάστοτε εταιρείας. Τα ποσά αυτό μπορούν να συμψηφιστούν με μελλοντικά φορολογικά κέρδη, συνεπώς η Εταιρεία έχει αναγνωρίσει αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση επί των πλεοναζουσών δαπανών τόκων που προέκυψαν στις δύο χρήσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Για τον προσδιορισμό της αναβαλλόμενης φορολογίας χρησιμοποιούνται οι ισχύοντες φορολογικοί συντελεστές ή αυτοί που ουσιαστικά έχουν θεσπιστεί, κατά την ημερομηνία σύνταξης των οικονομικών καταστάσεων.

#### Φορολογικές ζημιές προς συμψηφισμό

Οι μεταφερόμενες ζημιές της Εταιρείας έχουν ως εξής:

Εταιρεία/Χρήση	2012	2013	2014	2015	2016	Σύνολο
FULGOR A.E	-	5.703.539	10.117.254	-	-	15.820.794

Την 31η Δεκεμβρίου 2016 η Εταιρεία έχει αναγνωρίσει αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση επί των ανωτέρω μεταφερόμενων φορολογικών ζημιών, ποσό για το οποίο σύμφωνα με την εκτίμηση της Διοίκησης η ανακτησιμότητα του φόρου στο μέλλον θεωρείται πιθανή. Οι φορολογικές ζημιές μπορεί να συμψηφίζουν φορολογητέα κέρδη για πέντε χρήσεις.

### 13. Υποχρεώσεις παροχών στο προσωπικό

Σύμφωνα με τα Δ.Π.Χ.Α. οι υποχρεώσεις της Εταιρείας προς τα ασφαλιστικά ταμεία των εργαζομένων σε αυτή, διαχωρίζονται σε προγράμματα καθορισμένων εισφορών (defined contribution) και σε προγράμματα καθορισμένων παροχών (defined benefit).

Βάσει του εργατικού δικαίου οι εργαζόμενοι δικαιούνται αποζημίωσης σε περίπτωση απόλυσης ή συνταξιοδότησης το ύψος της οποίας σχετίζεται με τις αποδοχές των εργαζομένων, τη διάρκεια της υπηρεσίας και τον τρόπο αποχώρησης (απόλυση ή συνταξιοδότηση). Οι εργαζόμενοι που παραιτούνται ή απολύονται με αιτία, δεν δικαιούνται αποζημίωση. Η οφειλόμενη αποζημίωση σε περίπτωση συνταξιοδότησης είναι ίση με 40% της αποζημίωσης απόλυσης άνευ αιτίας. Το ποσό της αποζημίωσης που καταβάλλεται τελικά από την Εταιρεία καθορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η προυπηρεσία και η αμοιβή του εργαζόμενου.

Μια υποχρέωση θεωρείται ότι αφορά πρόγραμμα καθορισμένων εισφορών (defined contribution) όταν λογίζεται σε τακτική βάση το δεδουλευμένο μέρος αυτής. Η πρακτική αυτή είναι παρόμοια με την πρακτική που προβλέπεται από την ισχύουσα Ελληνική νομοθεσία, δηλαδή την καταβολή προς τα Ασφαλιστικά Ταμεία των εργοδοτικών εισφορών για την προσφερθείσα υπηρεσία των υπαλλήλων.

Για τα προγράμματα που κατατάσσονται στην κατηγορία των καθορισμένων παροχών τα Δ.Π.Χ.Α. έχουν θεσπίσει ορισμένες απαιτήσεις σε σχέση με την αποτίμηση της υπάρχουσας υποχρέωσης καθώς επίσης και τις αρχές και τις αναλογιστικές υποθέσεις που πρέπει να ακολουθούνται κατά την εκτίμηση της υποχρέωσης που απορρέει από αυτά τα προγράμματα. Η υποχρέωση που καταχωρείται βασίζεται στη μέθοδο της προβλεπόμενης μονάδας πίστωσης (projected unit credit method), η οποία υπολογίζει την παρούσα αξία της δεδουλευμένης υποχρέωσης.

Οι υποχρεώσεις για αποζημίωση προσωπικού προσδιορίστηκαν μέσω αναλογιστικής μελέτης καταρτισθείσα από τρίτο. Οι πίνακες που ακολουθούν εμφανίζουν τη σύνθεση της καθαρής δαπάνης για τη σχετική πρόβλεψη που καταχωρήθηκε στα αποτελέσματα και στα ίδια κεφάλαια των χρήσεων 2016 και 2015, αντίστοιχα.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**α. Μεταβολές στην παρούσα αξία της υποχρέωσης**

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Μεταβολές στη καθαρή υποχρέωση αναγνωρισμένη στον Ισολογισμό</b>		
Καθαρή υποχρέωση κατά την έναρξη του έτους	809.100	884.083
Παροχές που πληρώθηκαν	(85.188)	(110.488)
Σύνολο δαπάνης που αναγνωρίστηκε στο λογαριασμό αποτελεσμάτων	110.715	114.469
Σύνολο δαπάνης που αναγνωρίστηκε στη κατάσταση συνολικού εισοδήματος	<b>182.944</b>	(78.964)
<b>Καθαρή υποχρέωση στο τέλος του έτους</b>	<b>1.017.571</b>	<b>809.100</b>
<b>Ανάλυση δαπανών που αναγνωρίστηκαν στο λογαριασμό αποτελεσμάτων</b>		
Κόστος τρέχουσας απασχόλησης	51.077	48.697
Τόκος στην υποχρέωση	15.920	13.261
Κόστος περικοπών/διακανονισμών/τερματισμού υπηρεσίας	43.718	52.511
<b>Σύνολο δαπάνης που αναγνωρίστηκε στο λογαριασμό αποτελεσμάτων</b>	<b>110.715</b>	<b>114.469</b>
<b>Ανάλυση δαπανών που αναγνωρίστηκαν στη κατάσταση συνολικού εισοδήματος</b>		
Αναλογιστική ζημιά/(κέρδος) –δημογραφικές υποθέσεις	61.336	-
Αναλογιστική ζημιά/(κέρδος) -οικονομικές υποθέσεις	62.499	(54.500)
Αναλογιστική ζημιά/(κέρδος) -εμπειρία περιόδου	59.109	(24.464)
<b>Σύνολο δαπάνης που αναγνωρίστηκε στη κατάσταση συνολικού εισοδήματος</b>	<b>182.944</b>	<b>(78.964)</b>

Κατά τη διάρκεια του 2016, η Εταιρεία πλήρωσε συνολικά ποσό ίσο με Ευρώ 85.188 (2015: Ευρώ 110.488) για αποζημιώσεις σε εργαζομένους που απολύθηκαν ή αποχώρησαν οικειοθελώς. Από τις συγκεκριμένες καταβολές προέκυψε επιπλέον κόστος Ευρώ 43.718 (2015: Ευρώ 52.511) για την Εταιρεία, το οποίο ισούται με το υπερβάλλον της καταβληθείσας παροχής από την αντίστοιχη αναμενόμενη υποχρέωση και καταχωρήθηκε ως 'Κόστος περικοπών/διακανονισμών/τερματισμού υπηρεσίας'.

**β. Αναλογιστικές παραδοχές**

Οι βασικές παραδοχές στις οποίες βασίστηκε η αναλογιστική μελέτη για τον υπολογισμό της πρόβλεψης είναι οι εξής:

	2016	2015
Προεξοφλητικό επιτόκιο	1,60%	2,00%
Πληθωρισμός	1,50%	1,75%
Μελλοντικές αυξήσεις μισθών	1,75%	1,75%
Διάρκεια υποχρεώσεων	15,85	15,45

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**γ. Ανάλυση ευαισθησίας**

Η υποχρέωση παροχών προς στο προσωπικό (Defined Benefit Obligation - DBO) εξαρτάται από τις υποθέσεις εκπόνησης της αναλογιστικής μελέτης. Έτσι, κατά την ημερομηνία αποτίμησης 31/12/2016:

- Εάν είχε χρησιμοποιηθεί επιτόκιο προεξόφλησης 0,5% χαμηλότερο (δηλ. 1,1% αντί 1,6%) τότε το DBO θα ήταν υψηλότερο κατά περίπου 8,4%.
- Εάν είχε χρησιμοποιηθεί επιτόκιο προεξόφλησης 0,5% υψηλότερο (δηλ. 2,1% αντί 1,6%) τότε το DBO θα ήταν χαμηλότερο κατά περίπου 7,6%.
- Εάν είχε χρησιμοποιηθεί αύξηση αποδοχών 0,5% υψηλότερη (δηλ. 2,25% αντί 1,75%) τότε το DBO θα ήταν υψηλότερο κατά περίπου 8,4%.
- Εάν είχε χρησιμοποιηθεί αύξηση αποδοχών 0,5% χαμηλότερη (δηλ. 1,25% αντί 1,75%) τότε το DBO θα ήταν χαμηλότερο κατά περίπου 7,6%.
- Εάν είχε χρησιμοποιηθεί μηδενική υπόθεση οικειοθελών αποχωρήσεων, τότε το DBO θα ήταν υψηλότερο κατά περίπου 3,0%.

**14. Συμβάσεις για έργα**

Η Εταιρεία ασχολείται με συμβάσεις εκτέλεσης έργων που καλύπτουν κυρίως έργα κατασκευής και εγκατάστασης υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης.

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<u>Αναγνωρισμένα έσοδα περιόδου</u>		
- Τιμολογημένα ποσά	10.380.281	22.183.466
- Μη τιμολογημένα ποσά	933.531	13.963.545
Προκαταβολές οφειλόμενες	-	-
Ποσό των παρακρατήσεων καλής λειτουργίας	-	-

Δεν υπάρχουν σημαντικές ενδεχόμενες υποχρεώσεις σχετικά με τα έργα της Εταιρείας κατά την ημερομηνία Ισολογισμού.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 15. Κτίρια, Οικόπεδα και εξοπλισμός

(Ποσά σε Ευρώ)

	Οικόπεδα & κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα	Έπιπλα και εξαρτήματα	Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση	Σύνολο
<b>Αξία κτήσης</b>						
<b>Υπόλοιπο 1/1/2015</b>	<b>39.761.740</b>	<b>96.929.058</b>	<b>1.592.831</b>	<b>1.413.379</b>	<b>2.214.413</b>	<b>141.911.419</b>
Προσθήκες	3.989	375.727	15.120	72.828	4.731.222	5.198.886
Ανακατανομές*	404.120	3.681.238	-	52.976	(4.527.776)	(389.442)
Πωλήσεις/ Διαγραφές παγίων	-	(1.360.598)	(693)	-	-	(1.361.290)
<b>Υπόλοιπο 31/12/2015</b>	<b>40.169.849</b>	<b>99.625.425</b>	<b>1.607.258</b>	<b>1.539.182</b>	<b>2.417.859</b>	<b>145.359.574</b>
<b>Υπόλοιπο 1/1/2016</b>	<b>40.169.849</b>	<b>99.625.425</b>	<b>1.607.258</b>	<b>1.539.182</b>	<b>2.417.859</b>	<b>145.359.574</b>
Προσθήκες	15.035	218.134	9.949	102.191	4.437.006	4.782.316
Ανακατανομές*	712.404	3.208.174	-	-	(4.538.102)	(617.523)
Πωλήσεις/ Διαγραφές παγίων	-	(646.826)	(10.493)	-	-	(657.319)
<b>Υπόλοιπο 31/12/2016</b>	<b>40.897.288</b>	<b>102.404.907</b>	<b>1.606.714</b>	<b>1.641.373</b>	<b>2.316.764</b>	<b>148.867.047</b>
<b>Αποσβέσεις/ Απομειώσεις</b>						
<b>Υπόλοιπο 1/1/2015</b>	<b>(5.488.286)</b>	<b>(13.173.194)</b>	<b>(754.695)</b>	<b>(501.496)</b>	-	<b>(19.917.671)</b>
Αποσβέσεις χρήσεως	(912.823)	(3.982.768)	(141.144)	(167.474)	-	(5.204.209)
Πωλήσεις/ Διαγραφές παγίων	-	444.310	469	-	-	444.779
<b>Υπόλοιπο 31/12/2015</b>	<b>(6.401.109)</b>	<b>(16.711.653)</b>	<b>(895.369)</b>	<b>(668.970)</b>	-	<b>(24.677.101)</b>
<b>Υπόλοιπο 1/1/2016</b>	<b>(6.401.109)</b>	<b>(16.711.653)</b>	<b>(895.369)</b>	<b>(668.970)</b>	-	<b>(24.677.101)</b>
Αποσβέσεις χρήσεως	(930.032)	(4.227.119)	(133.358)	(159.745)	-	(5.450.254)
Πωλήσεις/ Διαγραφές παγίων	-	227.863	8.144	-	-	236.007
<b>Υπόλοιπο 31/12/2016</b>	<b>(7.331.141)</b>	<b>(20.710.909)</b>	<b>(1.020.583)</b>	<b>(828.715)</b>	-	<b>(29.891.348)</b>
<b>Αναπόσβεστη αξία</b>						
<b>Στις 31/12/2015</b>	<b>33.768.740</b>	<b>82.913.772</b>	<b>711.889</b>	<b>870.212</b>	<b>2.417.859</b>	<b>120.682.473</b>
<b>Στις 31/12/2016</b>	<b>33.566.147</b>	<b>81.693.999</b>	<b>586.131</b>	<b>812.658</b>	<b>2.316.764</b>	<b>118.975.699</b>

\*: Το αρνητικό υπόλοιπο των ανακατανομών στην αξία κτήσης των παγίων κλείνει με το θετικό των ανακατανομών στα άυλα.

Τα ποσά που εμφανίζονται στον παραπάνω πίνακα είναι αναπροσαρμοσμένα λόγω αναδρομικής εφαρμογής της αλλαγής λογιστικής πολιτικής αποτίμησης (βλέπε Σημείωση 5).

### α. Υποθήκες στα πάγια περιουσιακά στοιχεία

Στα οικόπεδα, κτίρια και μηχανολογικό εξοπλισμό της Εταιρείας έχουν συσταθεί υποθήκες συνολικής αξίας Ευρώ 49 εκ..

### β. Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση

Ο λογαριασμός «ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση» αφορά κυρίως μηχανήματα των οποίων η εγκατάσταση δεν είχε ολοκληρωθεί κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 16. Άυλα περιουσιακά στοιχεία

(Ποσά σε Ευρώ)	Σήματα και άδειες	Λογισμικό	Λοιπά	Σύνολο
<b>Αξία κτήσης</b>				
<b>Υπόλοιπο 1/1/2015</b>	<b>1.101.867</b>	<b>161.982</b>	<b>283.975</b>	<b>1.547.824</b>
Προσθήκες	84.086	-	-	84.086
Ανακατανομές	331.342	58.100	-	389.442
<b>Υπόλοιπο 31/12/2015</b>	<b>1.517.295</b>	<b>220.082</b>	<b>283.975</b>	<b>2.021.351</b>
Προσθήκες	50.031	920	-	50.951
Ανακατανομές	617.524	-	-	617.524
<b>Υπόλοιπο 31/12/2016</b>	<b>2.184.849</b>	<b>221.002</b>	<b>283.975</b>	<b>2.689.826</b>
<b>Αποσβέσεις/ Απομειώσεις</b>				
<b>Υπόλοιπο 1/1/2015</b>	<b>(5.668)</b>	<b>(95.709)</b>	<b>(99.187)</b>	<b>(200.565)</b>
Αποσβέσεις χρήσεων	(119.850)	(33.951)	(27.317)	(181.118)
<b>Υπόλοιπο 31/12/2015</b>	<b>(125.518)</b>	<b>(129.661)</b>	<b>(126.504)</b>	<b>(381.683)</b>
Αποσβέσεις χρήσεων	(151.729)	(25.827)	(22.605)	(200.162)
<b>Υπόλοιπο 31/12/2016</b>	<b>(277.248)</b>	<b>(155.488)</b>	<b>(149.109)</b>	<b>(581.845)</b>
<b>Αναπόσβεστη αξία</b>				
Στις 31/12/2015	<b>1.391.777</b>	<b>90.421</b>	<b>157.471</b>	<b>1.639.668</b>
Στις 31/12/2016	<b>1.907.602</b>	<b>65.513</b>	<b>134.866</b>	<b>2.107.981</b>

## 17. Επενδύσεις σε ακίνητα

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Υπόλοιπο έναρξης</b>	<b>332.039</b>	332.039
Προσθήκες	388.317	-
Απομείωση	(84.981)	-
<b>Υπόλοιπο λήξης</b>	<b>635.374</b>	<b>332.039</b>

Οι επενδύσεις σε ακίνητα περιλαμβάνουν μια σειρά από οικοπέδα που η Εταιρεία είτε προτίθεται να μισθώσει ή να πωλήσει σε τρίτους στο εγγύς μέλλον, εφ' όσον το επιτρέπουν οι εκάστοτε συνθήκες. Η Εταιρεία προβαίνει σε έλεγχο απομείωσης της αξίας των ακινήτων σε ετήσια βάση.

Στα πλαίσια του ετήσιου ελέγχου απομείωσης λόγω ενδείξεων απομείωσης της εμπορικής αξίας των ακινήτων λόγω της συνεχιζόμενης ύφεσης στον κλάδο ακινήτων, οι επενδύσεις σε ακίνητα αποτιμήθηκαν σε εύλογη αξία με τη μέθοδο συγκριτικών στοιχείων ή κτηματαγοράς την 31 Δεκεμβρίου 2016 και απομειώθηκαν κατά Ευρώ 85 χιλ. Η επιμέτρηση της εύλογης αξίας των επενδύσεων σε ακίνητα ιεραρχείται ως Επίπεδο 2 με βάση τις παραδοχές που χρησιμοποιήθηκαν για την εφαρμογή των τεχνικών αποτίμησης που εφαρμόστηκαν.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Τα ακίνητα αυτά δεν απέφεραν έσοδα για το 2016 καθώς δεν μισθώνονται, ενώ δεν προέκυψαν λειτουργικά έξοδα σχετικά με αυτά τα ακίνητα κατά την διάρκεια της χρήσης.

### 18. Συμμετοχές σε λοιπές εταιρείες

Η Εταιρεία συμμετέχει με ποσοστό 50% στο μετοχικό κεφάλαιο της εταιρείας Φουλγέκα Α.Ε , η οποία βρίσκεται σε εκκαθάριση και η Εταιρεία έχει πραγματοποιήσει σε προηγούμενη χρήση, πρόβλεψη ολοσχερούς απομείωσης της αξίας κτήσεως της συμμετοχής της. Η Εταιρεία δεν ενοποιεί την εν λόγω εταιρεία διότι τον έλεγχο και τη διοίκηση της εταιρείας, την ασκεί ο έτερος κατά 50% μέτοχος.

### 19. Αποθέματα

Τα αποθέματα του της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Πρώτες, βοηθητικές ύλες, ανταλλακτικά & αναλώσιμα	11.514.733	9.677.576
Προϊόντα έτοιμα	1.654.275	1.157.559
Ημιτελή	6.262.504	11.853.582
Εμπορεύματα	1.491.744	12.915
Υποπροϊόντα & υπολείμματα	560.830	1.116.745
Προκαταβολές για αγορές αποθεμάτων	6.115.577	556.154
	<b>27.599.663</b>	<b>24.374.531</b>

Τα αποθέματα παρουσιάζονται στην χαμηλότερη τιμή μεταξύ του κόστους κτήσης τους ή του κόστους παραγωγής τους και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας τους, η οποία είναι η αναμενόμενη τιμή πώλησης αυτών μείον τα απαιτούμενα για την πώληση έξοδα.

Την 31η Δεκεμβρίου 2016 η Εταιρεία δεν έχει σχηματίσει πρόβλεψη υποτίμησης αποθεμάτων καθότι δεν συνέτρεξαν λόγοι σχηματισμού της, έναντι ποσού Ευρώ 0,8 εκ. που είχε σχηματίσει το 2015.

Οι αναλώσεις αποθεμάτων με την οποία έχουν επιβαρυνθεί τα αποτελέσματα της χρήσεως (κόστος πωληθέντων) είναι Ευρώ 101,9 εκ.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 20. Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Απαιτήσεις από πελάτες	11.736.681	647.378
Απαιτήσεις από πελάτες έργων	933.531	13.963.545
Απαιτήσεις από συνδεδεμένα μέρη	6.552.791	1.406.785
Φορολογικές απαιτήσεις	150.949	3.406.393
Λοιποί χρεώστες	12.934.682	12.441.720
Λοιπές προκαταβολές	50.173	236.968
	<b>32.358.808</b>	<b>32.102.789</b>

Στα ανωτέρω ποσά των εμπορικών και λοιπών απαιτήσεων έχει περιληφθεί πρόβλεψη απομείωσης ποσού Ευρώ 2,5 εκ. για το 2016 και ποσού Ευρώ 2,4 εκ. για το 2015.

Στο κονδύλι «Λοιποί χρεώστες» του παραπάνω πίνακα περιέχεται ποσό Ευρώ 4 εκ. για το 2016 (2015: 4 εκ.), το οποίο αφορά ποσό επιχορήγησης που αναγνωρίστηκε εντός του 2015 και δεν έχει ακόμη ακόμα εισπραχθεί. Επιπρόσθετα, στο κονδύλι «Λοιποί χρεώστες» του παραπάνω πίνακα περιέχεται ποσό Ευρώ 5,7 εκ. για το 2016 (2015: Ευρώ 6,9 εκ.), το οποίο αφορά αγορές πρώτων υλών υπό παραλαβή, οι οποίες διακανονίστηκαν εντός της επόμενης χρήσης.

## 21. Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Διαθέσιμα στο Ταμείο	4.785	5.381
Καταθέσεις σε τράπεζες	1.868.273	1.304.211
	<b>1.873.058</b>	<b>1.309.591</b>

Από το ανωτέρω ποσό των 1.873.058, ποσό Ευρώ 25.189 αφορά σε Ξένο Νόμισμα και έχει αποτιμηθεί με την ισοτιμία Ευρώ/Ξ.Ν κατά την 31 Δεκεμβρίου 2016. Οι συναλλαγματικές διαφορές καταχωρήθηκαν στα αποτελέσματα χρήσεως.

## 22. Μετοχικό κεφάλαιο

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας ανέρχεται σε Ευρώ 40.014.097 (2015: 40.014.097) και διαιρείται σε 13.610.237 (2015: 13.610.237) μετοχές, ονομαστικής αξίας Ευρώ 2,94.

Η διαφορά υπέρ το άρτιο Ευρώ 44.186.801 (2015: Ευρώ 44.186.801) θεωρείται συμπλήρωμα του μετοχικού κεφαλαίου και προέκυψε από την έκδοση μετοχών έναντι μετρητών σε αξία μεγαλύτερη της ονομαστικής τους αξίας (υπέρ το άρτιο).

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

### 23. Αποθεματικά

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Τακτικό αποθεματικό	1.052.450	1.052.450
Αποθεματικό από αποτίμηση παραγώγων	85.679	(12.852)
Ειδικά αποθεματικά	816.803	816.803
Αφορολόγητα αποθεματικά	11.427.378	11.427.378
	<b>13.382.310</b>	<b>13.283.779</b>

**Τακτικό αποθεματικό:** Σύμφωνα με το Ελληνικό εταιρικό δίκαιο οι εταιρείες υποχρεούνται να παρακρατούν το 5% των καθαρών ετησίων μετά φόρων κερδών τους για το σχηματισμό τακτικού αποθεματικού, έως ότου το υπόλοιπο του τακτικού αποθεματικού ισούται ή φθάσει τουλάχιστον το 1/3 του μετοχικού κεφαλαίου. Το αποθεματικό αυτό δεν είναι διαθέσιμο για διανομή αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί για συμψηφισμό ζημιών.

**Ειδικά αποθεματικά:** Τα ειδικά αποθεματικά έχουν σχηματισθεί βάσει ειδικών διατάξεων αναπτυξιακών νόμων και ειδικότερα αφορούν στην συμμετοχή της Εταιρείας στην χρηματοδότηση επενδύσεων που έχουν ενταχθεί σε αναπτυξιακούς νόμους. Μετά την πάροδο δεκαετίας από την ολοκλήρωση των επενδύσεων στις οποίες αναφέρονται, η Εταιρεία δύναται να τα μεταφέρει στο υπόλοιπο εις νέον είτε να τα κεφαλαιοποιήσει.

**Αφορολόγητα Αποθεματικά:** Τα αφορολόγητα αποθεματικά έχουν σχηματισθεί βάσει ειδικών διατάξεων αναπτυξιακών νόμων σε προηγούμενες χρήσεις. Σε περίπτωση που τα αποθεματικά αυτά διανεμηθούν θα φορολογηθούν με το τότε ισχύοντα φορολογικό συντελεστή.

Η Εταιρεία την 31η Δεκεμβρίου 2016, είχε πραγματοποιήσει επενδύσεις ύψους 33 εκ. Ευρώ, υπαγόμενες στον αναπτυξιακό νόμο 3908/2011. Βάσει αυτού του νόμου, η Εταιρεία δικαιούται να σχηματίσει από τα λογιστικά κέρδη των επομένων χρήσεων αφορολόγητο αποθεματικό έως 1,98 εκ. Ευρώ. Το δικαίωμα αυτό εκπνέει την χρήση του 2025.

### 24. Δανειακές υποχρεώσεις

Η ανάλυση των μακροπρόθεσμων και βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων έχει ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>		
- Τραπεζικός Δανεισμός	1.230.564	3.382.872
- Ομολογιακά Δάνεια	41.663.268	41.445.499
	<b>42.893.832</b>	<b>44.828.371</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>		
- Τραπεζικός Δανεισμός	38.824.958	30.607.824
- Ομολογιακά Δάνεια	2.150.442	1.413.377
	<b>40.975.400</b>	<b>32.021.201</b>
<b>Σύνολο δανειακών υποχρεώσεων</b>	<b>83.869.232</b>	<b>76.849.572</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Όροι και χρονοδιάγραμμα αποπληρωμής των δανείων:**

	Νόμισμα	Μέσο επιτόκιο 2016	Έτος αποπληρωμής	31.12.2016	31.12.2015
- Βραχυπρόθεσμο	Ευρώ	5,85%	2017	36.414.834	28.170.064
- Μακροπρόθεσμο	Ευρώ	3,67%	2017-2027	42.893.832	44.828.371
- Βραχυπρόθεσμη δόση	Ευρώ	3,54%	2017	4.560.566	3.851.137
				<b>83.869.232</b>	<b>76.849.572</b>

**25. Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις**

Οι Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις αφορούν γραμμάτια πληρωτέα μακροπρόθεσμης διάρκειας που χρησιμοποιήθηκαν για αγορά κεφαλαιουχικού εξοπλισμού.

**26. Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις**

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Προμηθευτές	19.976.459	22.790.043
Υποχρεώσεις σε συνδεδεμένα μέρη	16.396.061	18.899.567
Γραμμάτια πληρωτέα βραχυπρόθεσμης διάρκειας	16.685.498	6.660.474
Μεταβατικοί λογαριασμοί παθητικού	425.041	1.547.005
Πιστωτές διάφοροι	379.049	336.666
Έξοδα χρήσεως δεδουλευμένα	1.978.148	444.882
Προκαταβολές πελατών	448.828	384.015
Ασφαλιστικοί οργανισμοί	391.589	329.612
Λοιπές υποχρεώσεις	458.000	434.799
	<b>57.138.674</b>	<b>51.827.063</b>

Στο κονδύλι «Προμηθευτές» περιλαμβάνεται ποσό ύψους Ευρώ 14.775.319 (2015: Ευρώ 4.468.400), το οποίο αφορά καταβολή ενέγγυων πιστώσεων από Τράπεζες.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

## 27. Επιχορηγήσεις

Οι εμφανιζόμενες επιχορηγήσεις και η μεταβολή τους εντός των χρήσεων 2016 και 2015 έχει ως ακολούθως:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου	11.486.006	7.914.769
Είσπραξη Επιχορηγήσεων	-	-
Επιχορηγήσεις εγκριθείσες στη χρήση	-	3.996.778
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	(334.495)	(425.541)
<b>Υπόλοιπο 31 Δεκεμβρίου</b>	<b>11.151.511</b>	<b>11.486.006</b>

Οι επιχορηγήσεις αφορούν επενδύσεις που έχουν πραγματοποιηθεί για την αγορά και εγκατάσταση ενσώματων παγίων στοιχείων.

Εντός του 2015, η Εταιρεία αναγνώρισε ποσό Ευρώ 4,0 εκ. ως απαίτηση από επιχορηγήσεις δεδομένου ότι η Εταιρεία έχει εκπληρώσει όλους τους ουσιαστικούς όρους που σχετίζονται με τις συγκεκριμένες ληφθείσες επιχορηγήσεις. Τα παραπάνω ποσά αναμένεται να εισπραχτούν εντός της επόμενης χρήσης.

Η απόσβεση των επιχορηγήσεων που αντιστοιχεί σε αποσβέσεις παγίων καταχωρείται στη γραμμή «Λοιπά έσοδα» της Κατάστασης Αποτελεσμάτων.

## 28. Χρηματοοικονομικά μέσα

### Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου

#### Γενικά

Η Εταιρεία εκτίθεται στους παρακάτω κινδύνους από τη χρήση των χρηματοοικονομικών της μέσων:

- Πιστωτικός κίνδυνος
- Κίνδυνος ρευστότητας
- Κίνδυνος της αγοράς

Σε αυτή την παράγραφο παρουσιάζονται πληροφορίες για την έκθεση της Εταιρείας σε κάθε έναν από τους ανωτέρω κινδύνους, τους στόχους της Εταιρείας, τις πολιτικές και τις διαδικασίες που εφαρμόζει για την επιμέτρηση και τη διαχείριση των κινδύνων, καθώς και τη διαχείριση κεφαλαίου της Εταιρείας. Περισσότερα ποσοτικά στοιχεία για αυτές τις γνωστοποιήσεις περιλαμβάνονται σε όλο το εύρος των οικονομικών καταστάσεων.

Το Διοικητικό Συμβούλιο φέρει τη συνολική ευθύνη για τη δημιουργία και την εποπτεία του πλαισίου διαχείρισης κινδύνου της Εταιρείας.

Οι πολιτικές διαχείρισης κινδύνων της Εταιρείας εφαρμόζονται προκειμένου να αναγνωρίζονται και να αναλύονται οι κίνδυνοι που αντιμετωπίζει η Εταιρεία, να τίθενται σημεία ελέγχου και όρια ανάληψης κινδύνων. Οι πολιτικές διαχείρισης κινδύνου και τα συστήματα εξετάζονται περιοδικά ώστε να εμφανίζονται οι αλλαγές στις συνθήκες της αγοράς και στις δραστηριότητες της Εταιρείας.

Στα πλαίσια των ανωτέρω, η Εταιρεία έχει αξιολογήσει τις τυχόν επιπτώσεις που μπορεί να υπάρξουν στην διαχείριση των χρηματοοικονομικών κινδύνων λόγω της παρούσας μακροοικονομικής κατάστασης και του επιχειρηματικού περιβάλλοντος στην Ελλάδα.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Στην Ελλάδα στην αρχή του 2017 η διαπραγμάτευση με τους θεσμούς συνεχίζεται με σκοπό το κλείσιμο της αξιολόγησης του τρέχοντος προγράμματος. Η επιστροφή στην οικονομική σταθερότητα εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις ενέργειες και τις αποφάσεις θεσμικών οργάνων στη χώρα και στο εξωτερικό. Λαμβάνοντας όμως υπ' όψη την φύση των δραστηριοτήτων της Fulgor, αλλά και του κλάδου καλωδίων του Ομίλου Cenergy Holdings στον οποίο ανήκει, ως εξαγωγικών κατά σημαντικό μέρος (ενδεικτικά σε επίπεδο Εταιρείας το 29,3% του κύκλου εργασιών για το 2016 κατευθύνθηκε σε εξαγωγές, ενώ σε επίπεδο κλάδου καλωδίων 68,1% του συνολικού κύκλου εργασιών για το 2016 κατευθύνθηκε εκτός Ελλάδος), καθώς και τη χρηματοοικονομική κατάσταση της Εταιρείας, της μητρικής εταιρείας και του Ομίλου Viohalco, στον οποίο ανήκει, τυχόν αρνητικές εξελίξεις στην Ελληνική οικονομία δεν αναμένεται να επηρεάσουν σημαντικά την ομαλή λειτουργία της. Όσον αφορά την παραγωγική δυνατότητα των μονάδων δεν αναμένονται προβλήματα δεδομένου ότι οι εξαγωγές (είτε άμεσα είτε μέσω συνδεδεμένων εταιρειών) δημιουργούν επαρκείς χρηματοροές για να καλύψουν τις εισαγωγές υλών και υλικών οι οποίες είναι απαραίτητες για την παραγωγή. Η διαθεσιμότητα και οι τιμές των βασικών πρώτων υλών ακολουθούν και καθορίζονται από τη διεθνή αγορά και συνεπώς δεν επηρεάζονται από την εγχώρια κατάσταση στην Ελλάδα.

Παρ' όλα αυτά, η Διοίκηση εκτιμά διαρκώς την κατάσταση και τις πιθανές επιπτώσεις της, προκειμένου να διασφαλίσει ότι λαμβάνονται έγκαιρα όλα τα αναγκαία και δυνατά μέτρα και ενέργειες για την ελαχιστοποίηση τυχόν επιπτώσεων στις δραστηριότητες της Εταιρείας.

Το γενικότερο οικονομικό περιβάλλον λειτουργίας στην Ελλάδα (capital controls, περιορισμένη χρηματοδότηση των επιχειρήσεων από το τραπεζικό σύστημα) καθιστούν την δραστηριότητα της Εταιρείας δυσκολότερη αλλά και με μεγαλύτερες προκλήσεις. Η υποστήριξη της μητρικής είναι δεδομένη σε όλα τα επίπεδα (χρηματοδότηση, πωλήσεις κτλ), όπως έμπρακτα έγινε και στην παρούσα χρήση.

### **Πιστωτικός κίνδυνος**

Πιστωτικός κίνδυνος είναι ο κίνδυνος χρηματοοικονομικής ζημίας για την Εταιρεία σε περίπτωση που ένας πελάτης ή ένας τρίτος αντισυμβαλλόμενος σε χρηματοοικονομικό μέσο δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις που προέρχονται κυρίως από απαιτήσεις πελατών και επενδύσεις σε χρεόγραφα.

### **Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις**

Η έκθεση της Εταιρείας σε πιστωτικό κίνδυνο επηρεάζεται κυρίως από τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του κάθε πελάτη. Τα δημογραφικά στοιχεία της πελατειακής βάσης της Εταιρείας, συμπεριλαμβανομένου του κινδύνου αθέτησης πληρωμών που χαρακτηρίζει τη συγκεκριμένη αγορά και τη χώρα στην οποία λειτουργούν οι πελάτες, επηρεάζουν λιγότερο τον πιστωτικό κίνδυνο καθώς δεν παρατηρείται συγκέντρωση πιστωτικού κινδύνου. Κανένας πελάτης με εξαίρεση την μητρική εταιρεία ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε. και τη συνδεδεμένη εταιρεία ICME ECAB με έδρα την Ρουμανία, δεν έχει συμμετοχή στα έσοδα της Εταιρείας σε ποσοστό μεγαλύτερο από 10% ενώ παράλληλα κανένας πελάτης δεν έχει ανοιχτό υπόλοιπο μεγαλύτερο του 10% του συνόλου των απαιτήσεων, με εξαίρεση κατασκευαστική εταιρεία, για λογαριασμό της οποίας εκτελείται έργο βάσει συμβολαίου και η διοίκηση εκτιμά ότι δεν υπάρχει πιστωτικός κίνδυνος.

Το Διοικητικό Συμβούλιο βάσει της πιστωτικής πολιτικής που έχει θέσει, εξετάζει κάθε νέο πελάτη σε ατομική βάση για την πιστοληπτική του ικανότητα πριν του προταθούν οι όροι και οι συνθήκες πληρωμών και παραδόσεων της Εταιρείας. Ο έλεγχος πιστοληπτικής ικανότητας που πραγματοποιεί η Εταιρεία περιλαμβάνει και την εξέταση των πελατών και από τραπεζικές πηγές.

Για κάθε πελάτη ορίζονται πιστωτικά όρια, τα οποία αντιπροσωπεύουν το μέγιστο ανοιχτό υπόλοιπο που μπορεί να έχει ένας πελάτης χωρίς να απαιτείται έγκριση από το Διοικητικό Συμβούλιο και τα οποία επανεξετάζονται κάθε τρίμηνο. Οι πελάτες που δεν τηρούν το μέσο όρο των κριτηρίων πιστοληπτικής ικανότητας της Εταιρείας μπορούν να συναλλάσσονται με την Εταιρεία μόνο βάσει προπληρωμών ή εγγυητικών επιστολών.

Οι περισσότεροι από τους πελάτες της Εταιρείας συναλλάσσονται με την Εταιρεία μακροχρόνια και δεν έχουν συμβεί ζημιές. Για την παρακολούθηση του πιστωτικού κινδύνου των πελατών, οι πελάτες ομαδοποιούνται ανάλογα με τα πιστωτικά χαρακτηριστικά τους, ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή τους, την αγορά στην



*ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016*

οποία δραστηριοποιούνται, τα χαρακτηριστικά ενηλικίωσης των απαιτήσεων τους και την ύπαρξη προηγούμενων οικονομικών δυσχερειών.

Τα πιστωτικά όρια των πελατών κατά κανόνα καθορίζονται με βάση τα όρια ασφάλισης που λαμβάνονται για αυτούς από τις ασφαλιστικές εταιρείες και εν συνεχεία διενεργείται ασφάλιση των απαιτήσεων βάσει των ορίων αυτών.

Ανάλογα με το ιστορικό του πελάτη και την ιδιότητα του, η Εταιρεία για την εξασφάλιση των απαιτήσεων του ζητά, όπου αυτό είναι δυνατό, εμπράγματα ή άλλες εξασφαλίσεις ( π.χ. εγγυητικές επιστολές).

Η Εταιρεία σχηματίζει ειδική πρόβλεψη απομείωσης σε συγκεκριμένες περιπτώσεις έκθεσης σε κίνδυνο που αντιπροσωπεύει την εκτίμησή της για ζημίες που έχει υποστεί σχετικά με εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις και επενδύσεις.

### **Κίνδυνος ρευστότητας**

Ο κίνδυνος ρευστότητας συνίσταται στον κίνδυνο η Εταιρεία να μη μπορέσει να εκπληρώσει τις χρηματοοικονομικές της υποχρεώσεις εμπρόθεσμα. Η προσέγγιση της Εταιρείας στη διαχείριση ρευστότητας είναι να διασφαλίζει, όσο γίνεται περισσότερο, ότι πάντα θα έχει αρκετή ρευστότητα για να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις της εμπρόθεσμα, τόσο κάτω από κανονικές αλλά και κάτω από αντίξοες συνθήκες, χωρίς να πραγματοποιούνται μη αποδεκτές ζημίες ή να διακινδυνεύει η φήμη της Εταιρείας.

Για την αποφυγή των κινδύνων ρευστότητας η Εταιρεία διενεργεί πρόβλεψη ταμιακών ροών για περίοδο έτους κατά τη σύνταξη του ετήσιου προϋπολογισμού, και μηνιαία κυλιόμενη πρόβλεψη τριών μηνών έτσι ώστε να εξασφαλίζει ότι διαθέτει αρκετά ταμιακά διαθέσιμα για να καλύψει τις λειτουργικές της ανάγκες, συμπεριλαμβανομένης της κάλυψης των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεών της. Η πολιτική αυτή δε λαμβάνει υπόψη της τη σχετική επίδραση από ακραίες συνθήκες που δεν μπορούν να προβλεφθούν.

Δεν υπάρχει ουσιαστικός κίνδυνος ρευστότητας καθότι η Εταιρεία προβαίνει στην εμπρόθεσμη εκπλήρωση των πάσης φύσεως υποχρεώσεών της. Οι σχετικές υποχρεώσεις προς προμηθευτές είναι άτοκες και εξοφλούνται σε διάστημα μέχρι τριών μηνών. Σημειώνεται ότι σε κάθε περίπτωση έλλειψης ρευστότητας η Εταιρεία θα στηριχτεί από την μητρική της.

### **Κίνδυνος αγοράς**

Ο κίνδυνος αγοράς συνίσταται στον κίνδυνο ότι οι αλλαγές στις τιμές της αγοράς, όπως οι συναλλαγματικές ισοτιμίες, τα επιτόκια και οι τιμές πρώτων υλών, θα επηρεάσουν τα αποτελέσματα της Εταιρείας ή την αξία των χρηματοοικονομικών μέσων που κατέχει. Ο σκοπός της διαχείρισης του κινδύνου αγοράς είναι ο έλεγχος της έκθεσης της Εταιρείας στον κίνδυνο αυτό, στο πλαίσιο αποδεκτών παραμέτρων, με παράλληλη βελτιστοποίηση της απόδοσης διαχείρισής του.

Η Εταιρεία βασίζει τόσο τις αγορές όσο και τις πωλήσεις της σε χρηματιστηριακές τιμές/δείκτες για τη τιμή του χαλκού και των λοιπών μετάλλων που χρησιμοποιεί και εμπεριέχονται στα προϊόντα της. Ο κίνδυνος από τη διακύμανση των τιμών των μετάλλων καλύπτεται με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) (συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης – futures –option- στο ‘London Metal Exchange – LME’). Η Εταιρεία όμως δεν καλύπτει με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) όλο το βασικό απόθεμα λειτουργίας της με αποτέλεσμα τυχόν πτώση των τιμών μετάλλων να μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τα αποτελέσματά της μέσω υποτίμησης των αποθεμάτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

### Συναλλαγματικός κίνδυνος

Η Εταιρεία είναι εκτεθειμένη σε συναλλαγματικό κίνδυνο στις αγορές πρώτων υλών σε νόμισμα διαφορετικό από το λειτουργικό νόμισμά της, το οποίο είναι το Ευρώ.

Σε σχέση με άλλα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις εκφρασμένα σε ξένα νομίσματα, η Εταιρεία εξασφαλίζει ότι η έκθεσή της σε συναλλαγματικό κίνδυνο διατηρείται σε αποδεκτό επίπεδο αγοράζοντας ή πωλώντας ξένα νομίσματα σε τρέχουσες συναλλαγματικές ισοτιμίες όπου θεωρείται απαραίτητο για να αντιμετωπίσει βραχυπρόθεσμες ανισορροπίες.

### Κίνδυνος επιτοκίων

Η Εταιρεία χρηματοδοτεί τις επενδύσεις της καθώς και τις ανάγκες της σε κεφάλαια κίνησης μέσω τραπεζικού δανεισμού, με αποτέλεσμα να επιβαρύνει τα αποτελέσματά της με χρεωστικούς τόκους. Αυξητικές τάσεις στα επιτόκια θα έχουν αρνητική επίπτωση στα αποτελέσματα καθώς η Εταιρεία θα επιβαρύνεται με επιπλέον κόστος δανεισμού.

#### 28.1 Πιστωτικός κίνδυνος

##### Έκθεση στον πιστωτικό κίνδυνο

Η λογιστική αξία των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων αντιπροσωπεύει τη μέγιστη έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο. Η μέγιστη έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο κατά την ημερομηνία αναφοράς ήταν:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις - Μη-κυκλοφορούν ενεργητικό	347.993	132.131
Δεσμευμένοι λογαριασμοί καταθέσεων	193.130	193.130
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις - Κυκλοφορούν ενεργητικό	32.358.808	32.102.789
	<b>32.899.931</b>	<b>32.428.050</b>
Παράγωγα	120.675	0
Χρηματικά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	1.873.058	1.309.591
<b>Σύνολο</b>	<b>34.893.664</b>	<b>33.737.641</b>

Η μέγιστη έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο για τις απαιτήσεις από πελάτες κατά την ημερομηνία του ισολογισμού ανά γεωγραφική περιοχή ήταν:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Ελλάδα	23.928.796	31.965.975
Λοιπές χώρες Ευρωπαϊκής Ένωσης	1.769.644	457.915
Άλλες Χώρες Ευρώπης	56.250	-
Αμερική (Βόρεια και Νότια)	7.061.444	4.160
Λοιπές χώρες	83.797	-
<b>Σύνολο</b>	<b>32.899.931</b>	<b>32.428.050</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Η ενηλικίωση των εμπορικών απαιτήσεων κατά την ημερομηνία αναφοράς ήταν:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Ενήμερα	32.687.171	32.050.357
Καθυστερημένα έως 6 μήνες	195.593	199.000
Καθυστερημένα πάνω από 6 μήνες	17.167	178.693
<b>Σύνολο</b>	<b>32.899.931</b>	<b>32.428.050</b>

Η Εταιρεία δεν έχει σχηματίσει πρόβλεψη απομείωσης έναντι των καθυστερημένων απαιτήσεων έως 6 μήνες, διότι εκτιμά ότι η απαίτηση είναι πλήρως ανακτήσιμη.

Έναντι των επισφαλών απαιτήσεων έχει σχηματισθεί πρόβλεψη απομείωσης που αναλύεται ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου</b>	<b>2.530.126</b>	<b>2.235.067</b>
Απομείωση χρήσης	63.784	295.059
<b>Υπόλοιπο 31 Δεκεμβρίου</b>	<b>2.593.910</b>	<b>2.530.126</b>

Η Διοίκηση θεωρεί ότι η σχηματισμένη πρόβλεψη την 31.12.2016 αντανακλά την καλύτερη δυνατή εκτίμηση και ότι το λογιστικό υπόλοιπο των πελατών και των λοιπών απαιτήσεων προσεγγίζει την εύλογη αξία τους.

## 28.2 Κίνδυνος ρευστότητας

Τα ακόλουθα είναι οι συμβατικές λήξεις των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων, συμπεριλαμβανομένων των αναλογούντων τόκων:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016				
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη	Σύνολο 31.12.2016
Τραπεζικά δάνεια	2.562.705	1.483.042	-	-	4.045.747
Ομολογιακά δάνεια	3.716.776	2.754.959	11.053.639	50.146.782	67.672.156
Γραμμάτια πληρωτέα μακροπρόθεσμης διάρκειας	751.920	2.599.358	6.867.849	226.902	10.446.029
Τραπεζικοί ανοιχτοί λογαριασμοί	36.784.438	-	-	-	36.784.438
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	57.568.942	-	-	-	57.568.942
<b>Σύνολο</b>	<b>101.384.781</b>	<b>6.837.359</b>	<b>17.921.488</b>	<b>50.373.684</b>	<b>176.517.312</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

(Ποσά σε Ευρώ)	2015				
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη	Σύνολο 31.12.2015
Τραπεζικά δάνεια	2.616.260	2.515.946	1.454.697	-	6.586.903
Ομολογιακά δάνεια	1.842.941	2.537.046	13.216.236	50.146.782	67.743.005
Γραμμάτια πληρωτέα μακροπρόθεσμης διάρκειας	1.473.595	2.662.099	7.314.376	2.379.734	13.829.804
Τραπεζικοί ανοιχτοί λογαριασμοί	28.558.082	-	-	-	28.558.082
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	51.827.063	-	-	-	51.827.063
<b>Σύνολο</b>	<b>86.317.941</b>	<b>7.715.091</b>	<b>21.985.309</b>	<b>52.526.516</b>	<b>168.544.857</b>

Η Εταιρεία έχει εγκεκριμένες γραμμές πίστωσης με τις συνεργαζόμενες τράπεζες και δεν προβλέπεται να αντιμετωπίσει πρόβλημα ρευστότητας για την κάλυψη των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεών. Επίσης οι εμπορικές απαιτήσεις αναμένεται να εισπραχθούν στο σύνολό τους εντός ενός έτους.

### 28.3 Συναλλαγματικός κίνδυνος

#### Έκθεση στον συναλλαγματικό κίνδυνο

Η έκθεση της Εταιρείας σε συναλλαγματικό κίνδυνο έχει ως ακολούθως:

#### 31.12.2016

(Ποσά σε Ευρώ)

	ΛΙΠΑ				
	ΕΥΡΩ	ΔΟΛ ΗΠΑ	ΑΓΓΛΙΑΣ	ΛΟΗΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	32.860.596	39.335	-	-	32.899.931
Δανεισμός	(83.869.232)	-	-	-	(83.869.232)
Γραμμάτια πληρωτέα μακροπρόθεσμης διάρκειας	(8.268.872)	-	-	-	(8.268.872)
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	(53.658.223)	(3.270.273)	(31.278)	(178.900)	(57.138.674)
Διαθέσιμα	1.847.869	24.016	1.173	-	1.873.058
	<b>(111.087.862)</b>	<b>(3.206.922)</b>	<b>(30.105)</b>	<b>(178.900)</b>	<b>(114.503.789)</b>
Παράγωγα για αντιστάθμιση των παραπάνω κινδύνων (Ονομαστική αξία)	-	1.803.157	-	-	1.803.157
	<b>(111.087.862)</b>	<b>(1.403.765)</b>	<b>(30.105)</b>	<b>(178.900)</b>	<b>(112.700.632)</b>

#### 31.12.2015

(Ποσά σε Ευρώ)

	ΛΙΠΑ				
	ΕΥΡΩ	ΔΟΛ ΗΠΑ	ΑΓΓΛΙΑΣ	ΛΟΗΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	32.416.632	11.418	-	-	32.428.050
Δανεισμός	(76.849.572)	-	-	-	(76.849.572)
Γραμμάτια πληρωτέα μακροπρόθεσμης διάρκειας	(10.233.541)	-	-	-	(10.233.541)
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	(52.023.592)	41.953	10.849	143.727	(51.827.063)
Διαθέσιμα	1.274.706	33.518	1.367	-	1.309.591
	<b>(105.415.367)</b>	<b>86.889</b>	<b>12.216</b>	<b>143.727</b>	<b>(105.172.535)</b>
Παράγωγα για αντιστάθμιση των παραπάνω κινδύνων (Ονομαστική αξία)	-	1.915.550	-	-	1.915.550
	<b>(105.415.367)</b>	<b>2.002.439</b>	<b>12.216</b>	<b>143.727</b>	<b>(103.256.985)</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Οι συναλλαγματικές ισοτιμίες που χρησιμοποιήθηκαν κατά χρήση έχουν ως εξής:

Ευρώ	Ισοτιμία κατά την	
	31.12.2016	31.12.2015
Δολάριο ΗΠΑ	1,0541	1,0887
Λίρα Αγγλίας	0,8562	0,7340

#### Ανάλυση ευαισθησίας

Μία μείωση / ενίσχυση κατά 10% του Ευρώ έναντι των παρακάτω νομισμάτων στις 31<sup>η</sup> Δεκεμβρίου θα αύξανε / μείωνε τα ίδια κεφάλαια και τα αποτελέσματα κατά τα ποσά που αναφέρονται παρακάτω. Η ανάλυση αυτή υποθέτει ότι όλες οι άλλες μεταβλητές, και ιδιαίτερα τα επιτόκια, παραμένουν σταθερά.

(Ποσά σε Ευρώ)	Αποτέλεσμα		Ίδια κεφάλαια	
	Ισχυροποίηση	Αποδυνάμωση	Ισχυροποίηση	Αποδυνάμωση
<b>2016</b>				
USD (10% Μεταβολή)	(356.325)	291.538	(214.076)	175.153
GBP (10% Μεταβολή)	(3.345)	2.737	(3.345)	2.737
<b>2015</b>				
USD (10% Μεταβολή)	9.654	(7.899)	160.770	(131.539)
GBP (10% Μεταβολή)	1.357	(1.111)	1.357	(1.111)

#### 28.4 Κίνδυνος διακύμανσης επιτοκίων

Κατά την ημερομηνία αναφοράς, τα έντοκα χρηματοοικονομικά μέσα της Εταιρείας κατά επιτοκιακό κίνδυνο έχουν ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
<b>Σταθερού επιτοκίου</b>		
Στοιχεία παθητικού	36.973.442	39.662.485
<b>Κυμαινόμενου επιτοκίου</b>		
Στοιχεία παθητικού	46.895.790	37.187.087
	<b>83.869.232</b>	<b>76.849.572</b>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Ανάλυση ευαισθησίας ταμειακών ροών για χρηματοοικονομικά μέσα κυμαινόμενου επιτοκίου**

Μία μεταβολή κατά 0,25% των επιτοκίων κατά την ημερομηνία αναφοράς θα αύξανε (μείωνε) τα ίδια κεφάλαια και τα αποτελέσματα κατά τα ποσά που παρουσιάζονται παρακάτω. Η ανάλυση αυτή υποθέτει ότι όλες οι άλλες μεταβλητές, και ιδιαίτερα οι συναλλαγματικές ισοτιμίες, παραμένουν σταθερές.

Επίδραση σε Ευρώ κατά την 31.12.2016	Αποτελέσματα χρήσεως		Ίδια κεφάλαια	
	Αύξηση κατά 0,25%	Μείωση κατά 0,25%	Αύξηση κατά 0,25%	Μείωση κατά 0,25%
Χρηματοοικονομικά μέσα κυμαινόμενου επιτοκίου	(83.240)	83.240	-	-

  

Επίδραση σε Ευρώ κατά την 31.12.2015	Αύξηση κατά 0,25%		Μείωση κατά 0,25%	
	Αύξηση κατά 0,25%	Μείωση κατά 0,25%	Αύξηση κατά 0,25%	Μείωση κατά 0,25%
Χρηματοοικονομικά μέσα κυμαινόμενου επιτοκίου	(66.007)	66.007	-	-

**28.5 Εύλογες αξίες**

**Εύλογες αξίες έναντι λογιστικών αξιών**

Οι λογιστικές αξίες των παρακάτω χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού και παθητικού προσεγγίζουν τις εύλογες αξίες των στοιχείων αυτών καθώς η επίδραση της προεξόφλησης με βάση το επιτόκιο της αγοράς θεωρείται ασήμαντη:

- Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις
- Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα
- Δάνεια
- Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις

Το μεγαλύτερο ύψος του υπολοίπου των κονδυλίων «Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις» και «Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις» έχει περιορισμένη διάρκεια ληκτότητας (μέχρι ένα έτος) και κατά συνέπεια εκτιμάται ότι το λογιστικό υπόλοιπο αυτών των κονδυλίων προσεγγίζει την εύλογη αξία τους.

Το μεγαλύτερο μέρος των δανείων της Εταιρείας είναι με σταθερό επιτόκιο, όπως και το ομολογιακό δάνειο ονομαστικής αξίας Ευρώ 42 εκ., το οποίο είχε επιμετρηθεί κατά την αρχική αναγνώριση βάσει του ΔΛΠ 39 στο ποσό των Ευρώ 25,9 εκ.. Η εύλογη αξία αυτού του δανείου στις 31 Δεκεμβρίου 2016, εκτιμάται από τη Διοίκηση ότι προσεγγίζει την λογιστική του αξία.

Έχουν αναληφθεί από την Εταιρεία υποχρεώσεις ενσωματωμένες σε πιστωτικούς τίτλους (γραμμάτια πληρωτέα) με υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου αξίας Ευρώ 8,3 εκ.. Καθώς η αρχική αναγνώριση αυτών των υποχρεώσεων έχει πραγματοποιηθεί στην εύλογη αξία, η Διοίκηση της Εταιρείας εκτιμά ότι το λογιστικό υπόλοιπο αυτών την 31 Δεκεμβρίου 2016, προσεγγίζει την εύλογη αξία τους.

**Ταξινόμηση των χρηματοοικονομικών προϊόντων βάσει της αποτίμησης αυτών σε εύλογες αξίες**

Παρατίθεται κατωτέρω πίνακας ταξινόμησης των χρηματοοικονομικών προϊόντων ανάλογα με την ποιότητα των δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την εκτίμηση της εύλογης αξίας:

- Επίπεδο 1: χρηματοοικονομικά προϊόντα που αποτιμώνται σε εύλογες αξίες με τη χρήση τιμών ενεργούς αγοράς

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

- Επίπεδο 2: χρηματοοικονομικά προϊόντα που αποτιμώνται σε εύλογες αξίες με τη χρήση άλλων αδιαμφισβήτητα αντικειμενικών τιμών εκτός ενεργούς αγοράς
- Επίπεδο 3: χρηματοοικονομικά προϊόντα που αποτιμώνται βάσει εκτιμήσεων της Εταιρείας καθώς δεν υπάρχουν παρατηρήσιμα δεδομένα στην αγορά.

(Ποσά σε Ευρώ)	2016			2015		
	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3
Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα ενεργητικού	120.419	256	-	-	-	-
Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα παθητικού	-	-	-	(18.102)	(2.974)	-
<b>Σύνολο</b>	<b>120.419</b>	<b>256</b>	<b>-</b>	<b>(18.102)</b>	<b>(2.974)</b>	<b>-</b>

## 29. Δεσμεύσεις και ενδεχόμενες υποχρεώσεις

### 29.1 Υποχρεώσεις από χρηματοδοτικές μισθώσεις

Η Εταιρεία μισθώνει μεταφορικά μέσα με λειτουργικές μισθώσεις. Τα μελλοντικά πληρωτέα συνολικά μισθώματα σύμφωνα με τις λειτουργικές μισθώσεις έχουν ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Έως 1 έτος	89.336	40.730
Από 1-5 έτη	242.625	107.421
	<b>331.961</b>	<b>148.151</b>

### 29.2 Ενδεχόμενες υποχρεώσεις

Η Εταιρεία έχει ενδεχόμενες υποχρεώσεις και απαιτήσεις σε σχέση με τράπεζες, λοιπές εγγυήσεις και άλλα θέματα που προκύπτουν στα πλαίσια της συνήθους δραστηριότητάς της, ως εξής:

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Εγγυήσεις για εξασφάλιση υποχρεώσεων προς προμηθευτές	24.200	35.000
Εγγυήσεις για λήψη επιχορηγήσεων	8.712.000	8.712.000
Παραχωρημένες υποθήκες και προσημειώσεις – πάγιου εξοπλισμού	49.000.000	49.000.000
Εγγυήσεις για εξασφάλιση καλής εκτελέσεως συμβάσεων με πελάτες	6.651.879	10.296.177
Λοιπές	412.000	412.000
	<b>64.800.079</b>	<b>68.455.177</b>



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

**Κεφαλαιουχικές δεσμεύσεις:**

(Ποσά σε Ευρώ)	2016	2015
Ενσώματα πάγια στοιχεία	897.957	148.151
	<b>897.957</b>	<b>148.151</b>

**29.3 Ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις**

Οι χρήσεις 2011, 2012, 2013, 2014 και 2015 έχουν ελεγχθεί για την Εταιρεία από τον εκλεγμένο κατά Κ.Ν. 2190/1920 τακτικό ελεγκτή, δηλαδή την ελεγκτική εταιρεία ορκωτών ελεγκτών λογιστών, «Deloitte Ανώνυμη Εταιρεία Ορκωτών Ελεγκτών» (τακτικός ελεγκτής), σύμφωνα με το άρθρο 82 του Ν. 2238/1994 και άρθρο 65α Ν.4174/2013. Τα σχετικά πιστοποιητικά φορολογικής συμμόρφωσης εκδόθηκαν με «σύμφωνη γνώμη» και δεν περιείχαν επιφυλάξεις.

Με την εγκύκλιο ΠΟΛ.1034/2016 επήλθαν σημαντικές τροποποιήσεις αναφορικά με το ετήσιο πιστοποιητικό που εκδίδεται από Νόμιμους Ελεγκτές και ελεγκτικά γραφεία, με συνέπεια για το φορολογικό έτος 1.1.2016 - 31.12.2016 οι διατάξεις του άρθρου 65α ν 4174/2013 να τροποποιηθούν και να μην είναι πλέον υποχρεωτική η έκδοση φορολογικού πιστοποιητικού από τον τακτικό ελεγκτή της Εταιρείας. Οι φορολογικές υποχρεώσεις της Εταιρείας για το 2016 θα οριστικοποιηθούν με τη διενέργεια του τακτικού ελέγχου από τις αρμόδιες φορολογικές αρχές. Αν με την διενέργεια των φορολογικού ελέγχου για το 2016 προκύψουν πρόσθετες φορολογικές υποχρεώσεις η διοίκηση της Εταιρείας εκτιμά ότι αυτές δεν θα έχουν σημαντική επίδραση στις οικονομικές καταστάσεις.

**30. Συναλλαγές με συνδεδεμένα μέρη**

Ως συνδεδεμένα μέρη της Εταιρείας θεωρούνται οι εταιρείες του υποομίλου της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε., τα εκτελεστικά μέλη του Διοικητικού της Συμβουλίου, καθώς και οι θυγατρικές και οι συγγενείς εταιρείες του Ομίλου VIOHALCO SA/NV.

Τα υπόλοιπα των συναλλαγών της Εταιρείας με συγγενείς της εταιρείες και τα σχετικά με τις συναλλαγές αυτές αποτελέσματα έχουν ως εξής:

<b>Ι. Συναλλαγές με μητρική εταιρεία*</b>	2016	2015
Απαιτήσεις	4.081.105	1.057.096
Υποχρεώσεις	9.001.073	16.983.173
Πωλήσεις προϊόντων και λοιπά έσοδα	75.883.518	81.042.788
Αγορές προϊόντων και λοιπά έξοδα	20.124.996	36.799.082

\*: Περιλαμβάνονται οι ενδιάμεσες μητρικές ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ, Cenergy Holdings SA και ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε (ενδιάμεση μητρική έως και 14/12/2016, όταν ο έλεγχος της μητρικής ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ πέρασε στην Cenergy Holdings SA με την ολοκλήρωση της διασυννοριακής συγχώνευσης μεταξύ της Cenergy Holdings SA, της Σωληνουργία Κορίνθου Εταιρία Συμμετοχών Α.Ε. και της Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. Εταιρία Συμμετοχών Ανώνυμη Εταιρία) και η τελική μητρική VIOHALCO SA/NV

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2016

<b>Π. Άλλες Συναλλαγές με θυγατρικές του ομίλου VIOHALCO SA/NV</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Απαιτήσεις	3.977.707	349.689
Υποχρεώσεις	6.026.260	1.916.394
Πωλήσεις προϊόντων και λοιπά έσοδα	40.595.189	54.063.704
Αγορές προϊόντων και λοιπά έξοδα	9.209.421	9.041.903
<b>ΙΙΙ. Μέλη ΔΣ</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Αμοιβές	284.910	202.996

Όλες οι συναλλαγές με συνδεδεμένα μέρη πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τους γενικά αποδεκτούς εμπορικούς όρους και θα διευθετηθούν με μετρητά εντός εύλογου χρονικού διαστήματος.

### **31. Μεταγενέστερα γεγονότα**

Εντός του 2017, η Εταιρεία σύναψε νέο ομολογιακό δάνειο ύψους 3.057.624 πενταετούς διάρκειας με σκοπό την αύξηση της παραγωγικής δυναμικότητας του εργοστασίου της Εταιρείας στο Σουσάκι. Εκτός από το παραπάνω γεγονός, δεν υπάρχουν άλλα σημαντικά γεγονότα μετά τη λήξη της χρήσεως 2016 που να επηρεάζουν την χρηματοοικονομική θέση της Εταιρείας.

\*\*\*\*\*

Αθήνα, 10 Μαΐου 2017

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**ΕΝΑ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΣΣΑΣ  
Φ 020251**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΕΩΝΑΣ  
ΑΕ 035000**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΣΤΑΜΟΥΛΟΣ  
ΑΙ 521647**