



**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ Γ.Ε.ΜΗ. ΚΑΙ ΥΜΣ**

Αθήνα, 20/04/2022

Αριθ. Πρωτ.: 2617787

Αρμόδια Υπηρεσία ΓΕΜΗ: ΕΜΠΟΡΙΚΟ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ

ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Τηλέφωνο: ΑΕ:2103382302-

244/ΕΠΕ:2103382140/ΟΕ&ΕΕ:2103382122,-441/ΙΚΕ:2103382413,-

475/ΑΛΛΟΔΑΠΕΣ:2103382443/ΛΟΙΠΕΣ:2103382241,-107

E-mail: info@acci.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Αυτοματοποιημένης Καταχώρισης στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.), στοιχείων της Ανώνυμης Εταιρείας με την επωνυμία **SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ**, το διακριτικό τίτλο **SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ** και αριθμό ΓΕΜΗ **1579901000**.

Την **20/04/2022** καταχωρήθηκαν αυτοματοποιημένα στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.), με **Κωδικό Αριθμό Καταχώρισης**, τα κατωτέρω στοιχεία:

Α) Με Κωδικό Αριθμό Καταχώρισης 2849137 οι εγκεκριμένες από την 19/04/2022 Γενική Συνέλευση οικονομικές καταστάσεις με τις σχετικές εκθέσεις όπου από την κείμενη νομοθεσία απαιτούνται για τη χρήση 01/01/2021 έως 31/12/2021.

Β) Με Κωδικό Αριθμό Καταχώρισης 2849138 η από 19/04/2022 απόφαση της Γενικής Συνέλευσης σύμφωνα με την οποία ορίστηκαν για τον έλεγχο των Οικονομικών καταστάσεων της χρήσης από 01/01/2022 έως 31/12/2022:

- Η ελεγκτική εταιρεία «**GRANT THORNTON ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΡΚΩΤΩΝ ΕΛΕΓΚΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**», Α.Φ.Μ. 094399329-Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ, Αρ. ΓΕΜΗ 121548701000, και (Δ/νση : ΖΕΦΥΡΟΥ 56 ΤΚ , ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ), με αριθμό μητρώου ΕΛΤΕ .

Τακτικοί Ελεγκτές:

- ο/η κ. ΜΑΝΤΖΟΥΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ του ΑΔΡΙΑΝΟΣ, Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής, που γεννήθηκε στην το , με αριθμό μητρώου ΕΛΤΕ 40511.

Αναπληρωματικοί Ελεγκτές:

Η γνησιότητα του παρόντος μπορεί να επιβεβαιωθεί από το <https://www.businessregistry.gr/publicity>

Η παρούσα ανακοίνωση αποτελεί προϊόν αυτοματοποιημένης καταχώρισης δυνάμει της διάταξης του άρθρου 102 του ν.4635/2019 με μέριμνα και ευθύνη του υπόχρεου.



- ο/η κ. ΝΟΥΛΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ του ΙΩΑΝΝΗΣ, Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής, που γεννήθηκε στην το , με αριθμό μητρώου ΕΛΤΕ 40711.

Οι οικονομικές καταστάσεις με τις σχετικές εκθέσεις όπου από την κείμενη νομοθεσία απαιτούνται αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας ανακοίνωσης.



P O W E R I S K N O W L E D G E

SUNLIGHT GROUP

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΑΡ. Μ.Α.Ε: 31055/04/Β/94/157 (2006)

ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 001579901000

Θηβαΐδος 22, Κηφισιά

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Δηλώσεις των εκπροσώπων του Διοικητικού Συμβουλίου.....	4
2	Έκθεση Διαχειρίσεως του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ» επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων για την χρήση 2021.....	5
3	Έκθεση Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή.....	33
4	Ετήσιες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις	37
4.1	Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης της 31/12/2021 (Εταιρική και Ενοποιημένη).....	37
4.2	Κατάσταση Αποτελεσμάτων της χρήσης 2021 (Εταιρική και Ενοποιημένη).....	38
4.3	Ενοποιημένη Κατάσταση Μεταβολής Ιδίων Κεφαλαίων	40
4.4	Εταιρική Κατάσταση Μεταβολής Ιδίων Κεφαλαίων	41
4.5	Κατάσταση Ταμειακών Ροών (Εταιρική και Ενοποιημένη)	42
5	Γενικές πληροφορίες για τον Όμιλο	43
5.1	Αντικείμενο δραστηριοτήτων	44
6	Πλαίσιο κατάρτισης χρηματοοικονομικών καταστάσεων.....	46
6.1	Δήλωση συμμόρφωσης.....	46
6.2	Νόμισμα παρουσίασης	46
6.3	Χρήση εκτιμήσεων	46
6.4	Βάση επιμέτρησης.....	47
6.5	Αλλαγές στις λογιστικές πολιτικές.....	47
6.6	Συγκριτικά στοιχεία.....	47
7	Αλλαγές σε Λογιστικές Πολιτικές.....	47
7.1	Νέα Πρότυπα, Διερμηνείες, Αναθεωρήσεις και Τροποποιήσεις υφιστάμενων Προτύπων τα οποία έχουν τεθεί σε ισχύ και έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση	47
7.2	Νέα Πρότυπα, Διερμηνείες, Αναθεωρήσεις και Τροποποιήσεις υφιστάμενων Προτύπων τα οποία δεν έχουν ακόμα τεθεί σε ισχύ ή δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση	49
7.3	Αλλαγή λογιστικής πολιτικής αναφορικά με την κατανομή των καθορισμένων παροχών προσωπικού σε περιόδους υπηρεσίας, σύμφωνα με το ΔΛΠ 19 «Παροχές σε εργαζόμενους»	53
8	Βασικές λογιστικές αρχές	54
8.1	Ενοποίηση	54
8.2	Μετατροπή ξένου νομίσματος	57
8.3	Ενσώματα πάγια	57
8.4	Άυλα στοιχεία του ενεργητικού	58
8.5	Απομείωση αξίας μη χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού	60
8.6	Χρηματοοικονομικά μέσα	60
8.7	Αποθέματα.....	63
8.8	Εμπορικές απαιτήσεις	63
8.9	Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	63
8.10	Μετοχικό κεφάλαιο	64
8.11	Δανεισμός.....	64
8.12	Τρέχων και αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος	64
8.13	Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία.....	65
8.14	Επιχορηγήσεις	67
8.15	Προβλέψεις.....	67
8.16	Αναγνώριση εσόδων και εξόδων	68
8.17	Μισθώσεις.....	68

8.18 Διανομή μερισμάτων	71
9 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της Διοίκησης	71
10 Δομή του Ομίλου	74
10.1 Ενοποιούμενες εταιρείες του Ομίλου κατά την 31/12/2021	74
10.2 Μεταβολές στη δομή του Ομίλου	74
10.3 Θυγατρικές με σημαντικά ποσοστά μη ελεγχουσών συμμετοχών	76
11 Ενσώματα πάγια	77
12 Άυλα στοιχεία του ενεργητικού	81
13 Επενδύσεις σε θυγατρικές	82
14 Επενδύσεις σε συγγενείς	83
15 Επενδυτικό χαρτοφυλάκιο	84
16 Λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	85
17 Αποθέματα	86
18 Πελάτες και λοιπές εμπορικές απαιτήσεις	87
19 Λοιπά κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	88
20 Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	89
21 Ίδια κεφάλαια	90
22 Τρέχουσα και αναβαλλόμενη φορολογία	93
23 Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	95
24 Δανειακές υποχρεώσεις και Υποχρεώσεις Μισθώσεων	97
25 Συμφωνία μεταβολής υποχρεώσεων από χρηματοοικονομικές δραστηριότητες	100
26 Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	101
27 Προμηθευτές και Λοιπές υποχρεώσεις	102
28 Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	102
29 Προβλέψεις	102
30 Πωλήσεις	103
31 Λειτουργικά έξοδα ανά κατηγορία	103
32 Λοιπά έσοδα / έξοδα εκμετάλλευσης	104
33 Χρηματοοικονομικά έσοδα / έξοδα – Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα	105
34 Συναλλαγές με συνδεδεμένα μέρη	105
35 Ενδεχόμενες υποχρεώσεις	107
36 Μερίσματα	110
37 Αριθμός προσωπικού	110
38 Φόροι Εισοδήματος	110
39 Εύλογη αξία χρηματοοικονομικών μέσων	111
40 Πολιτικές και διαχείριση κινδύνων	112
41 Γεγονότα μετά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων	119
42 Έγκριση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων	120

1 Δηλώσεις των εκπροσώπων του Διοικητικού Συμβουλίου

Στις κατωτέρω δηλώσεις, προβαίνουν οι ακόλουθοι εκπρόσωποι του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας:

1. Riske Gordon Erwin, Πρόεδρος του Δ.Σ.
2. Λάμπρος Μπίσαλας, Μέλος του Δ.Σ. και Διευθύνων Σύμβουλος

Οι κάτωθι υπογράφωντες, υπό την ως άνω ιδιότητά μας, ειδικώς προς τούτο ορισθέντες από το Διοικητικό Συμβούλιο της Ανώνυμης Εταιρείας με την επωνυμία «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ» δηλώνουμε και βεβαιώνουμε με την παρούσα ότι εξ' όσων γνωρίζουμε:

- α) Οι συνημμένες ενοποιημένες και εταιρικές Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις της «SUNLIGHT GROUP» για την περίοδο 01/01-31/12/2021 οι οποίες καταρτίσθηκαν σύμφωνα με τα ισχύοντα λογιστικά πρότυπα, απεικονίζουν κατά τρόπο αληθή τα στοιχεία του ενεργητικού και του παθητικού, την καθαρή θέση της 31/12/2021 και τα αποτελέσματα της χρήσεως που έληξε την ημερομηνία αυτή και των επιχειρήσεων που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση εκλαμβανομένων ως σύνολο.
- β) Η συνημμένη Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου απεικονίζει κατά τρόπο αληθή την εξέλιξη, τις επιδόσεις και τη θέση της «SUNLIGHT GROUP», καθώς και των επιχειρήσεων που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση εκλαμβανομένων ως σύνολο, συμπεριλαμβανομένης της περιγραφής των κυριότερων κινδύνων και αβεβαιοτήτων που αντιμετωπίζουν.

Κηφισιά, 08 Απριλίου 2022
Οι δηλούντες

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**ΤΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. ΚΑΙ
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

RISKE GORDON ERWIN
A.A. L5J67GGXH

ΛΑΜΠΡΟΣ Σ. ΜΠΙΣΑΛΑΣ
A.A.T. X 019213

2 Έκθεση Διαχείρισεως του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ» επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων για την χρήση 2021

Η παρούσα Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου αφορά την χρήση 2021, συντάχθηκε δε και είναι εναρμονισμένη με τις σχετικές διατάξεις του νόμου 4548/2018.

Στην παρούσα Έκθεση περιγράφονται συνοπτικά, χρηματοοικονομικές πληροφορίες του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2021, σημαντικά γεγονότα που διαδραματίστηκαν στην εν λόγω περίοδο (πριν και μετά την ημερομηνία αναφοράς των Οικονομικών Καταστάσεων) και οι προοπτικές της Εταιρείας και του Ομίλου. Επίσης, γίνεται περιγραφή των κυριότερων κινδύνων και αβεβαιοτήτων που ενδέχεται να αντιμετωπίσει ο Όμιλος και η Εταιρεία και παρατίθενται οι σημαντικότερες συναλλαγές που διενεργήθηκαν μεταξύ της Εταιρείας και των συνδεδεμένων με αυτήν προσώπων.

2.1. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ

Το 2021 η παγκόσμια οικονομία εμφάνισε σημάδια ανάκαμψης, μαζί με το διεθνές εμπόριο, την απασχόληση και τα εισοδήματα, μετά τη δημοσιονομική και νομισματική ενίσχυση των οικονομιών από τις κυβερνήσεις και τις Κεντρικές Τράπεζες.

Αν και η εξάπλωση της πανδημίας COVID-19 δεν τέθηκε υπό πλήρη έλεγχο, με νέες μεταλλάξεις κορωνοϊού (Δέλτα και Όμικρον) να επικρατούν, ο οικονομικός αντίκτυπος δεν ήταν τόσο έντονος όσο το 2020, λόγω της μη επαναφοράς δραστικών περιοριστικών μέτρων παρόμοιων με αυτών που ίσχυαν κατά το πρώτο κύμα εξάπλωσης.

Παράγοντες αβεβαιότητας σχετικά με το μέγεθος της οικονομικής ανάκαμψης παραμένουν η εμφάνιση νέων μεταλλάξεων του COVID-19, η αύξηση των διεθνών τιμών σε πλήθος πρώτων υλών για αγαθά και υπηρεσίες, τα προβλήματα που αντιμετωπίζει η εφοδιαστική αλυσίδα παγκοσμίως, η ενεργειακή κρίση, αλλά και η πρόσφατη γεωπολιτική κρίση που εξελίσσεται στην Ουκρανία.

Κρίσιμη θεωρείται η ύπαρξη δημοσιονομικών μέτρων στήριξης, για όσο διάστημα χρειαστεί η ιδιωτική κατανάλωση να επανέλθει στα προ πανδημίας επίπεδα. Ο ρυθμός μεταβολής του παγκόσμιου ΑΕΠ το 2021 εκτιμάται ότι ανήλθε στο +5,5% (-3,4% το 2020), ενώ για το επόμενο έτος προβλέπεται ανάπτυξη 4,1%. Αντίστοιχα, η οικονομία της Ευρωζώνης, σύμφωνα με τα προσωρινά στοιχεία, κατέγραψε ανάπτυξη 5,2% το 2021, ενώ για το 2022 προβλέπεται ανάπτυξη 4,2%, υποστηριζόμενη από την αύξηση της ιδιωτικής κατανάλωσης και τις υψηλότερες επενδύσεις, υποστηριζόμενη και από τη διάθεση πόρων από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Ανάκαμψης στις χώρες μέλη.

Ειδικά για την Ελλάδα, η συνεισφορά του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (RRF) στην ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας αναμένεται ιδιαίτερα σημαντική, καθώς εκτιμάται ότι στα επόμενα χρόνια θα συνεισφέρει πάνω από €30 δισ. (>15% του ΑΕΠ της χώρας) συνολικά μέσω επιχορηγήσεων και δανείων με ευνοϊκούς όρους, ενισχύοντας τις Ελληνικές τράπεζες και ευρύτερα την ελληνική οικονομία.

Από το Μάρτιο του 2021, παρατηρήθηκε μία σταδιακή αύξηση του πληθωρισμού κυρίως λόγω της μεγάλης αύξησης των τιμών των προϊόντων του πετρελαίου και του φυσικού αερίου διεθνώς, του περιορισμού της προσφοράς σε πολλά προϊόντα και πρώτες ύλες, αλλά και της επεκτατικής δημοσιονομικής πολιτικής των Κυβερνήσεων με τη στήριξη των Κεντρικών τραπεζών, παγκοσμίως.

Η συνεχής άνοδος του πληθωρισμού θέτει τη βάση για την αντιστροφή της πολιτικής και τη μείωση της ρευστότητας των οικονομιών (tapering) μέσω των παρεμβάσεων των Κεντρικών Τραπεζών για αγορά ομολόγων και με αυξητικές τάσεις στο περιβάλλον των επιτοκίων. Η έναρξη και η ένταση της μείωσης της ρευστότητας θα προσδιορίσει και τη διακύμανση της ανάπτυξης των οικονομιών.

Στοιχεία: Ευρωπαϊκή Επιτροπή- Παγκόσμια Τράπεζα

2.2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΟΥ 2021

Η ανάκαμψη του κλάδου βιομηχανικών μπαταριών μόλυβδου για εφαρμογές έλξης (traction) και αποθήκευσης ενέργειας (Energy Storage Systems) από τις επιπτώσεις της πανδημίας κατά το τελευταίο τρίμηνο του 2020, συνεχίστηκε με εξαιρετικά υψηλούς ρυθμούς καθ' όλη τη διάρκεια του 2021, με τις ενοποιημένες πωλήσεις του Ομίλου να ανέρχονται στα επίπεδα ρεκόρ των Ευρώ 271,9 εκ., και τις παραγωγικές μονάδες σε Ξάνθη, Κομοτηνή και Βερόνα (Ιταλία) να επιτυγχάνουν υψηλά επίπεδα απόδοσης, ενώ η νέα μονάδα συναρμολόγησης μπαταριών στη Β. Καρολίνα των ΗΠΑ ετέθη σε παραγωγική λειτουργία.

Οι δυσχέρειες στην εφοδιαστική αλυσίδα που έχουν προκληθεί από την πανδημία δεν φαίνεται να υποχωρούν με γοργούς ρυθμούς, τα δίκτυα προμηθειών επιστρέφουν αργά στη φυσιολογική ροή, με αποτέλεσμα ο Όμιλος να έχει προχωρήσει στον αναγκαίο ανασχεδιασμό της εφοδιαστικής του αλυσίδας και την υιοθέτηση πολιτικών αύξησης των επιπέδων διακράτησης αποθεμάτων ασφαλείας, τόσο για τα κρίσιμα υλικά μπαταριών μόλυβδου όσο και λιθίου.

Στον αντίποδα, ο πληθωρισμός και τα υψηλά επίπεδα τιμών ενέργειας, που έκαναν την εμφάνισή τους στο τελευταίο τετράμηνο του έτους 2021, έχουν ασκήσει έντονες πιέσεις στο κόστος και στην λειτουργική κερδοφορία, παρά την δυνατότητα του Ομίλου να απορροφά αποτελεσματικά και να αναπροσαρμόζει συστηματικά τις τιμές πώλησης των προϊόντων του.

Οι τιμές των βασικών μετάλλων που επεξεργάζεται ο Όμιλος κυμάνθηκαν σε σημαντικά υψηλότερα επίπεδα, με τη μέση τιμή του μόλυβδου να κυμαίνεται στα Ευρώ 1.868 ανά τόνο έναντι Ευρώ 1.598 ανά τόνο για τη χρήση του 2020.

Οδηγούμενος από τις ανοδικές τάσεις τόσο σε επίπεδο παραγόμενων ποσοτήτων αλλά και τιμών πώλησης, ο ενοποιημένος κύκλος εργασιών διαμορφώθηκε σε Ευρώ 271,9 εκ. έναντι Ευρώ 176,9 εκ. το 2020, αυξημένος κατά 53,7%, σημειώνοντας ιστορικό ρεκόρ για τα ενοποιημένα μεγέθη της Sunlight Group.

Ως συνέπεια της ανοδικής πορείας του όγκου πωλήσεων, του κύκλου εργασιών και σε συνδυασμό με τις ανατιμήσεις του κόστους βασικών υλικών και ενέργειας, τα ενοποιημένα μικτά κέρδη σε ετήσια βάση σημείωσαν αύξηση κατά 35,4% σε Ευρώ 50,3 εκ. έναντι Ευρώ 37,2 εκ. την προηγούμενη χρονιά. Η αύξηση οφείλεται στην επίδραση της κερδοφορίας του προϊόντικού μείγματος σε συνδυασμό με τους αυξημένους όγκους πωλήσεων βιομηχανικών μπαταριών μόλυβδου για εφαρμογές έλξης (traction) του Ομίλου.

Τα ενοποιημένα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) ανήλθαν το 2021 σε κέρδη Ευρώ 24,1 εκ. έναντι Ευρώ 19,2 εκ., ήτοι αυξημένα κατά Ευρώ 5,0 εκ ή 26,0%, ενώ τα ενοποιημένα αποτελέσματα προ φόρων και τόκων από (EBIT) διαμορφώθηκαν σε κέρδη Ευρώ 15,3 εκ. έναντι Ευρώ 11,8 εκ. την αντίστοιχη περυσινή χρήση.

Σε επίπεδο Εταιρείας, ο κύκλος εργασιών για το 2021 ανήλθε στα Ευρώ 260,6 εκ. έναντι Ευρώ 172,2 εκ. για το 2020, σημειώνοντας άνοδο 51,3%. Το μεικτό κέρδος κατέγραψε αύξηση 31,3%, στα Ευρώ 46,1 εκ. έναντι Ευρώ 34,5 εκ. για τη χρήση του 2020, και τα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) ανήλθαν σε Ευρώ 27,2 εκ. έναντι Ευρώ 19,5 εκ. την αντίστοιχη προηγούμενη χρήση.

Θέσπιση προγράμματος διάθεσης μετοχών, μέσω παροχής δικαιώματος προαίρεσης (option) απόκτησης μετοχών με τη μορφή προγράμματος.

Βάσει της από 30/7/2021 έγκρισης της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων η Εταιρεία προέβη στη θέσπιση προγράμματος διάθεσης μετοχών στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, τα διευθυντικά και τα ανώτατα στελέχη της, με τη μορφή δικαιώματος προαίρεσης (option) απόκτησης μετοχών, σύμφωνα με το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο και συγκεκριμένα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 113 του ν. 4548/2018. Το ανώτατο όριο των μετοχών που δύνανται να χορηγηθούν στο πλαίσιο του ως άνω προγράμματος, ανέρχεται σε 10% των διαθέσιμων Εταιρικών μετοχών (αναλυτική σημείωση 21)

Επενδύσεις 2021

Το 2021 ο Όμιλος SUNLIGHT πραγματοποίησε συνολικές επενδύσεις σε πάγιο εξοπλισμό ύψους **Ευρώ 22,0 εκ.**, εκ των οποίων ποσό Ευρώ 18,5 εκ. αφορούσε την επέκταση της δυναμικότητας και αυτοματοποίηση των διαδικασιών και συστημάτων παραγωγής των βιομηχανικών μονάδων της μητρικής Εταιρείας σε Ξάνθη και Κομοτηνή, ενώ ποσό Ευρώ 4,0 εκ. αφορούσε την ολοκλήρωση της κατασκευής της μονάδας συναρμολόγησης μπαταριών μόλυβδου στη Β. Καρολίνα των ΗΠΑ.

Το ερευνητικό έργο της Sunlight Group σχετικά με την «Ανάπτυξη καινοτομιών στον τομέα των μπαταριών λιθίου για τον κλάδο της αποθήκευσης ενέργειας» που αποτελεί μέρος του Σημαντικού Έργου Κοινού Ευρωπαϊκού Ενδιαφέροντος συνολικού επιλέξιμου κόστους Ευρώ 105,26 εκ. και συνολικού ενισχυόμενου κόστους Ευρώ 49,90 εκ. είναι σε διαρκή εξέλιξη, ενώ οι συνολικές πραγματοποιηθείσες δαπάνες για το έτος 2021 ανήλθαν στο ποσό των **Ευρώ 3,3 εκ.**

Το εν λόγω έργο αφορά την έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία (Research Development and Innovation – RDI), καθώς και την πρώτη βιομηχανική ανάπτυξη (First Industrial Deployment – FID) στον τομέα συσσωρευτών λιθίου.(βλ. αναλυτικές σημειώσεις 26, 31, 32)

Επιπλέον, στο αντικείμενο του έργου περιλαμβάνεται η έρευνα και ανάπτυξη συστημάτων μπαταριών που θα κάνουν χρήση των στοιχείων που θα αναπτυχθούν στο πρώτο στάδιο του έργου, παράλληλα με τις απαιτούμενες δοκιμαστικές παραγωγές και υποδομές σε εργαστηριακό και παραγωγικό εξοπλισμό.

Στα πλαίσια της υλοποίησης του πενταετούς επιχειρηματικού πλάνου, το Μάιο του 2021 ανακοινώθηκε η λειτουργία της μονάδας συναρμολόγησης μπαταριών μόλυβδου στη Β. Καρολίνα των ΗΠΑ.

Τον Δεκέμβριο του 2021 ολοκληρώθηκε η εξαγορά του 46% της TEXNOFORM ABEE, επιχείρησης με έδρα το Κιλκίς που δραστηριοποιείται στο σχεδιασμό και την κατασκευή καλουπιών και εξαρτημάτων υψηλής τεχνολογίας και αποτελεί βασικό προμηθευτή της Μητρικής Εταιρείας σε πλαστικά και μεταλλικά μέρη

μπαταριών όλων των τύπων. Η Sunlight Group κατέχει πλέον το 70% του μετοχικού κεφαλαίου της TEXNOFORM ABEE.

Σε ότι αφορά στην ανάπτυξη και προσφορά στη διεθνή αγορά νέων, πρωτοπόρων προϊόντων, το Δεκέμβριο 2021 η εταιρεία παρουσίασε το νέο της Σύστημα Παρακολούθησης Μπαταριών (BMS), Sunlight KnoWi, για μπαταρίες έλξης μολύβδου-οξέος και τον Μάρτιο 2022 τη νέα σειρά μπαταριών ημι-έλξης ιόντων λιθίου, Sunlight ElectroLife. Τον Μάρτιο 2022 η εταιρεία ανακοίνωσε ότι η σειρά μπαταριών έλξης ιόντων λιθίου Sunlight Li.ON FORCE έλαβε πιστοποίηση ασφαλείας UL2580 από το διεθνή πιστοποιητικό φορέα Underwriters Laboratories.

Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης

Ο Όμιλος χρησιμοποιεί Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης στο πλαίσιο λήψης αποφάσεων σχετικά με τον χρηματοοικονομικό, λειτουργικό και στρατηγικό σχεδιασμό του καθώς και για την αξιολόγηση των επιδόσεών του. Οι εν λόγω δείκτες εξυπηρετούν στην καλύτερη κατανόηση των χρηματοοικονομικών και λειτουργικών αποτελεσμάτων του Ομίλου, της χρηματοοικονομικής του θέσης και της ρευστότητάς του. Εντός της τρέχουσας περιόδου η Διοίκηση του Ομίλου επαναπροσδιόρισε τους δείκτες που χρησιμοποιεί για την επιμέτρηση της επίδοσης του Ομίλου και της εταιρείας.

Παρακάτω παρατίθεται η εξέλιξη των βασικότερων χρηματοοικονομικών δεικτών, σε επίπεδο Ομίλου και Εταιρείας:

Γενική 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 τον Όμιλο και την Εταιρεία για την κλειόμενη χρήση καθώς τη συγκρίσιμη προηγούμενη έχουν ως ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €		ΟΜΙΛΟΣ	
Υπολογισμός Δείκτη Γενικής Ρευστότητας		31/12/2021	31/12/2020
Κυκλοφορούν Ενεργητικό ÷		198.141	89.421
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	=	110.988	61.183
		1,785	1,462

Ποσά σε χιλ. €		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Υπολογισμός Δείκτη Γενικής Ρευστότητας		31/12/2021	31/12/2020
Κυκλοφορούν Ενεργητικό ÷		192.579	85.474
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	=	102.314	57.448
		1,882	1,488

Δανειακή Επιβάρυνση: Αποτελεί ένδειξη της μόχλευσης και υπολογίζεται από τον λόγο των ιδίων κεφαλαίων προς τον καθαρό δανεισμό. Τα ποσά χρησιμοποιούνται όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Οικονομικής Θέσης.

Ο Καθαρός Δανεισμός υπολογίζεται ως ο συνολικός δανεισμός (συμπεριλαμβανομένων των «βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων δανείων, των μακροπρόθεσμων και βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις») όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης μείον «Ταμειακά διαθέσιμα και

ταμειακά ισοδύναμα μετρητών». Ο σχετικός υπολογισμός παρατίθεται στην ενότητα «Διαχείριση κινδύνου κεφαλαίου».

Για το 2021 και το 2020 είχε ως ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ			
Υπολογισμός Δείκτη Δανειακής Επιβάρυνσης	31/12/2021		31/12/2020	
Ίδια Κεφάλαια ÷	116.306		73.245	
Καθαρός Δανεισμός	105.533	1,102	92.434	0,792

Ποσά σε χιλ. €	ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
Υπολογισμός Δείκτη Δανειακής Επιβάρυνσης	31/12/2021		31/12/2020	
Ίδια Κεφάλαια ÷	120.075		72.470	
Καθαρός Δανεισμός	101.121	1,187	88.823	0,816

Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων: Αποτελεί μέτρηση της αποδοτικότητας των ιδίων και ξένων επενδυμένων κεφαλαίων και μετράται από τον λόγο του αποτελέσματος προ χρηματοοικονομικών και φόρων προς τα ίδια και δανειακά κεφάλαια. Τα ποσά χρησιμοποιούνται όπως παρουσιάζονται στην Κατάσταση Λογαριασμού Αποτελεσμάτων και την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης. Για τη χρήση 2021, καθώς και τη προηγούμενη, τα μεγέθη για τον Όμιλο και την Εταιρεία είχαν ως ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ			
Υπολογισμός Δείκτη Αποδοτικότητας Απασχολούμενων Κεφαλαίων	31/12/2021		31/12/2020	
Κέρδη προ Φόρων και Χρημ/κων ÷	15.287		11.787	
Ίδια Κεφάλαια και Καθαρό Δανεισμό	221.839	6,89%	165.680	7,11%

Ποσά σε χιλ. €	ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
Υπολογισμός Δείκτη Αποδοτικότητας Απασχολούμενων Κεφαλαίων	31/12/2021		31/12/2020	
Κέρδη προ Φόρων και Χρημ/κων ÷	19.946		13.009	
Ίδια Κεφάλαια και Καθαρό Δανεισμό	221.196	9,02%	161.293	8,07%

Δείκτης Καθαρού Δανεισμού προς EBITDA: Αποτελεί δείκτη που δείχνει πόσα έτη θα χρειαστούν για την αποπληρωμή του Καθαρού Δανεισμού, εάν ο Καθαρός Δανεισμός και το EBITDA παραμείνουν σταθερά.

Για την κλειόμενη χρήση 2021 και το 2020 έχει ως ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ			
Υπολογισμός Δείκτη Καθαρού Δανεισμού προς EBITDA	31/12/2021		31/12/2020	
Καθαρός Δανεισμός ÷	105.533		92.434	
EBITDA	24.145	4,371	19.194	4,816

Ποσά σε χιλ. €	ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
Υπολογισμός Δείκτη Καθαρού Δανεισμού προς EBITDA	31/12/2021		31/12/2020	
Καθαρός Δανεισμός ÷	101.121		88.823	
EBITDA	27.162	3,723	19.507	4,553

Όπου Καθαρός Δανεισμός:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Καθαρός Δανεισμός	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μακροπρόθεσμος δανεισμός	104.296	85.304	104.129	85.304
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	13.145	9.827	5.348	3.434
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	42.114	11.680	41.520	11.659
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	1.569	1.162	739	586
Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	-55.591	-15.539	-50.614	-12.160
Σύνολο	105.533	92.435	101.122	88.823

Δείκτης EBITDA προς Καθαρά Χρηματοοικονομικά Έξοδα: Αποτελεί δείκτη κάλυψης των χρηματοοικονομικών εξόδων. Ειδικότερα, Καθαρά Χρηματοοικονομικά Έξοδα σημαίνει, το κονδύλι «Χρηματοοικονομικά έξοδα» μείον το κονδύλι «Χρηματοοικονομικά έσοδα», όπως υπολογίζονται και εμφανίζονται στις Οικονομικές Καταστάσεις. Για την κλειόμενη χρήση 2021 και το 2020 έχει ως ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ	
EBITDA προς Καθαρά Χρηματοοικονομικά Έξοδα	31/12/2021	31/12/2020
EBITDA ÷	$\frac{24.145}{4.895}$	$\frac{19.194}{5.038}$
Καθαρά Χρηματ/κά Έξοδα	4,932	3,810

Ποσά σε χιλ. €	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
EBITDA προς Καθαρά Χρηματοοικονομικά Έξοδα	31/12/2021	31/12/2020
EBITDA ÷	$\frac{27.162}{4.592}$	$\frac{19.507}{4.851}$
Καθαρά Χρηματ/κά Έξοδα	5,915	4,021

EBITDA: Λειτουργικό αποτέλεσμα συν το σύνολο των αποσβέσεων ενσωμάτων παγίων και άυλων στοιχείων του ενεργητικού μείον τις αποσβέσεις επιδοτήσεων. Ο εν λόγω δείκτης χρησιμοποιείται από τη Διοίκηση ως ένας εσωτερικός δείκτης απόδοσης της διαχείρισης των λειτουργικών δραστηριοτήτων του Ομίλου. Όσο μεγαλύτερος είναι ο δείκτης τόσο πιο αποτελεσματική είναι η λειτουργία της επιχείρησης. Ο υπολογισμός του δείκτη για τον Όμιλο και την Εταιρεία, παρατίθεται ακολούθως:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Υπολογισμός EBITDA	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Κέρδη χρήσης προ φόρων από συνεχιζόμενες δραστηριότητες (Κέρδη) / ζημιές από εταιρείες ενοποιούμενες με τη μέθοδο της καθαρής θέσης	7.500	18.311	13.494	18.161
Χρηματοοικονομικό αποτέλεσμα	32	-134	0	0
Αποσβέσεις	7.755	-6.390	6.452	-5.153
Αποσβέσεις επιδοτήσεων	9.253	7.802	7.611	6.894
Αποσβέσεις επιδοτήσεων	-395	-395	-395	-395
EBITDA	24.145	19.194	27.162	19.507

2.3. ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ

Το έτος 2021 αποτέλεσε την απαρχή υλοποίησης ενός εξαιρετικά φιλόδοξου και συνάμα δυναμικού πλάνου επιχειρηματικής ανάπτυξης με απώτερο στόχο την δημιουργία ενός παγκόσμιας εμβέλειας Ομίλου παραγωγής και διανομής συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας.

Η στρατηγική της εταιρείας για τα επόμενα έτη περιλαμβάνει επενδύσεις Ευρώ 450 εκ. στον Όμιλο με στόχο στην ανάπτυξη και παραγωγή προηγμένων τεχνολογικά προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας.

Μέσω του εν λόγω επενδυτικού πλάνου, η εταιρεία προσδοκά στην αύξηση της παραγωγικής δυναμικότητας στοιχείων μολύβδου-οξέος και στην αυτοματοποίηση την διαδικασίας συναρμολόγησης μπαταριών ιόντων λιθίου.

Αναφορικά με τον τρίτο πυλώνα της στρατηγικής της Εταιρείας ο οποίος αφορά το ερευνητικό έργο **«Ανάπτυξης καινοτομιών στον τομέα των μπαταριών λιθίου για τον κλάδο της αποθήκευσης ενέργειας»**, αποτελεί μέρος του Σημαντικού Έργου Κοινού Ευρωπαϊκού Ενδιαφέροντος συνολικού επιλέξιμου κόστους Ευρώ 105,26 εκ. και συνολικού ενισχυόμενου κόστους Ευρώ 49,90 εκ.

- Το εν λόγω έργο αφορά την έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία (Research Development and Innovation – RDI), καθώς και την πρώτη βιομηχανική ανάπτυξη (First Industrial Deployment – FID) στον τομέα συσσωρευτών λιθίου.
- Επιπλέον, στο αντικείμενο του έργου περιλαμβάνεται η έρευνα και ανάπτυξη συστημάτων μπαταριών που θα κάνουν χρήση των στοιχείων που θα αναπτυχθούν στο πρώτο στάδιο του έργου, παράλληλα με τις απαιτούμενες δοκιμαστικές παραγωγές και υποδομές σε εργαστηριακό και παραγωγικό εξοπλισμό.

Η χρηματοδότηση του ανωτέρω επενδυτικού σχεδίου ποσού **Ευρώ 450 εκ.** θα πραγματοποιηθεί ως κάτωθι:

- Από κεφάλαια προερχόμενα από την αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας συνολικού ποσού Ευρώ 70 εκ. με εισφορές νέων μετρητών από την μέτοχο OLYMPIA LTD, εκ του οποίου ποσό Ευρώ 35 εκ. έχει ήδη καταβληθεί με βάση την από 08/11/2021 απόφαση της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, ενώ το εναπομείναν ποσό Ευρώ 35 εκ. αναμένεται να καταβληθεί με βάση την από 23/03/2022 απόφασης της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων.
- Από κεφάλαια προερχόμενα από μακροπρόθεσμο τραπεζικό δανεισμό συνολικού ύψους Ευρώ 250 εκ. τα οποία έχουν συναφθεί με Ελληνικές Τράπεζες με εξαιρετικά ευνοϊκούς όρους.
- Καθώς και από κεφάλαια προερχόμενα από το Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (RRF), για την υπαγωγή στον οποίο η Εταιρεία υπέβαλε στις 16 Φεβρουαρίου 2022 τον Φάκελο Αιτήματος Χρηματοδότησης για το επενδυτικό σχέδιο «Επέκταση και εκσυγχρονισμός της υφιστάμενης παραγωγικής δυναμικότητας μέσω, μεταξύ άλλων, της κατασκευής νέων ενεργειακά αποδοτικών κτηριακών εγκαταστάσεων, της προσθήκης του κατάλληλου μηχανολογικού εξοπλισμού και της αυτοματοποίησης της παραγωγικής διαδικασίας, συνολικού προϋπολογισμού Ευρώ 175 εκ. (σε εξέλιξη η διαδικασία έγκρισης).

Παράγοντες αβεβαιότητας σχετικά με το μέγεθος της οικονομικής ανάκαμψης και τις μελλοντικές προοπτικές παραμένουν η εμφάνιση νέων μεταλλάξεων του COVID-19, η αύξηση των διεθνών τιμών σε πλήθος πρώτων υλών για αγαθά και υπηρεσίες, οι δυσλειτουργίες της παγκόσμιας εφοδιαστικής αλυσίδας, η ενεργειακή κρίση, αλλά και η πρόσφατη γεωπολιτική κρίση που εξελίσσεται στην Ουκρανία.

Τέλος, ο Όμιλος και η Εταιρεία διατηρούν αμετάβλητη τη μακροχρόνια στρατηγική της επέκτασής τους μέσω της αύξησης των εξαγωγών, τόσο στην Ευρώπη, όσο και σε αγορές εκτός Ευρώπης, καθώς και την αύξηση της

παραγωγικής δυναμικότητας και των μεριδίων αγοράς, επαναπροσδιορίζοντας την στρατηγική τους προς τα επώνυμα προϊόντα, εισάγοντας νέες λύσεις βιομηχανικών εφαρμογών με πελατοκεντρική προσέγγιση.

2.4. ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΙ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ

Πολιτικές και διαχείριση κινδύνων

Πηγές κινδύνου

Οι δραστηριότητες του Ομίλου δημιουργούν διάφορους χρηματοοικονομικούς κινδύνους, συμπεριλαμβανομένων των κινδύνων συναλλαγματικών ισοτιμιών και επιτοκίων, πιστωτικών κινδύνων και κινδύνων ρευστότητας. Το συνολικό πρόγραμμα διαχείρισης κινδύνου του Ομίλου εστιάζεται στις διακυμάνσεις των αγορών και έχει στόχο να ελαχιστοποιήσει τις δυνητικές δυσμενείς επιπτώσεις αυτών των διακυμάνσεων στη χρηματοοικονομική απόδοσή του.

Η διαχείριση του κινδύνου πραγματοποιείται από το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης της Εταιρείας, βάσει πολιτικών εγκεκριμένων από το Διοικητικό Συμβούλιο. Η διαδικασία που ακολουθείται είναι η παρακάτω:

- Αξιολόγηση των κινδύνων που σχετίζονται με τις δραστηριότητες και τις λειτουργίες του Ομίλου,
- Σχεδιασμός της μεθοδολογίας και επιλογή των κατάλληλων χρηματοοικονομικών προϊόντων για τη μείωση των κινδύνων.
- Εκτέλεση/εφαρμογή, σύμφωνα με τη διαδικασία που έχει εγκριθεί από τη διοίκηση, της διαδικασίας διαχείρισης κινδύνων.

Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης δεν εκτελεί συναλλαγές κερδοσκοπικού χαρακτήρα ή συναλλαγές που δε σχετίζονται με τις εμπορικές, επενδυτικές ή δανειοληπτικές δραστηριότητες του Ομίλου.

Τα χρηματοοικονομικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται αποτελούνται κυρίως από καταθέσεις σε τράπεζες, συναλλαγές σε ξένο νόμισμα, συμβόλαια προαγοράς συναλλάγματος και μολύβδου, τραπεζικούς λογαριασμούς υπερανάληψης, λογαριασμούς εισπρακτέους και πληρωτέους, δάνεια, επενδύσεις σε χρεόγραφα και υποχρεώσεις που προκύπτουν από συμβόλαια χρηματοδοτικής μίσθωσης.

Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται σε παγκόσμιο επίπεδο και συνεπώς υφίσταται έκθεση σε συναλλαγματικό κίνδυνο, ο οποίος προέρχεται κυρίως από το Δολάριο ΗΠΑ και σε πολύ μικρότερο βαθμό από το Ρουμάνικο RON, ο δε μεγαλύτερος όγκος συναλλαγών πραγματοποιείται στο λειτουργικό νόμισμα του Ομίλου, δηλαδή σε Ευρώ (€). Ο κίνδυνος προκύπτει κυρίως από μελλοντικές εμπορικές συναλλαγές, απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα και καθαρές επενδύσεις σε επιχειρήσεις εξωτερικού (θυγατρικές στις ΗΠΑ και τη Ρουμανία).

Η Εταιρεία φροντίζει οι μελλοντικές εκροές χρημάτων σε ξένο νόμισμα να καλύπτονται από συμβόλαια προαγοράς συναλλάγματος με σκοπό τον περιορισμό του συναλλαγματικού κινδύνου.

Εάν τα ξένα νομίσματα είχαν ανατιμηθεί/υποτιμηθεί κατά 5% έναντι του Ευρώ με όλες τις υπόλοιπες μεταβλητές σταθερές και ο Όμιλος δεν είχε προβεί σε αντίστοιχες ενέργειες αντιστάθμισης συναλλαγματικού κινδύνου, η επίδραση στα λειτουργικά αποτελέσματα, στα Ίδια Κεφάλαια αλλά και στην καθαρή κερδοφορία του Ομίλου, για την τρέχουσα και την προηγούμενη χρήση θα είχε ως εξής:

	01/01 – 31/12/2021		01/01 – 31/12/2020	
Ισοτιμία €/ \$ (ποσά σε € '000)	-5,00%	5,00%	-5,00%	5,00%
Καθαρά Αποτελέσματα προ φόρων	-650	650	-281	281
Καθαρά Αποτελέσματα μετά φόρων	-507	507	-213	213
Ίδια κεφάλαια	-507	507	-213	213

Κίνδυνος τιμών εμπορευμάτων

Οι τιμές των εμπορευμάτων (commodities) που προμηθεύεται ο Όμιλος καθορίζονται στις διεθνείς αγορές από την παγκόσμια ζήτηση και προσφορά και έχουν ως αποτέλεσμα την έκθεση του Ομίλου στη διακύμανση αυτών. Ο Μόλυβδος (Lead) ο οποίος αποτελεί τη σημαντικότερη πρώτη ύλη, θεωρείται ένα εκ των βασικών μετάλλων (base metals) και η τιμή του διαπραγματεύεται σε οργανωμένα χρηματιστήρια, προεξάρχοντος του London Metal Exchange. Ο Όμιλος είναι άμεσα εκτεθειμένος στη διακύμανση της τιμής του μολύβδου, καθότι αποτελεί το πλέον βασικό συστατικό στοιχείο του κόστους παραγωγής συσσωρευτών/μπαταριών μολύβδου – οξέως. Αναφορικά με τη διακύμανση της τιμής του μολύβδου, ο Όμιλος χρησιμοποιεί κατά το δυνατό φυσική αντιστάθμιση (natural hedging), η οποία πραγματοποιείται με την αντιστοίχιση του τιμοκαταλόγου αγοράς με την τιμή βάσης μολύβδου που χρησιμοποιείται στον τιμοκατάλογο πώλησης μπαταρίας. Στις περιπτώσεις εκείνες που η φυσική αντιστάθμιση του μολύβδου δεν είναι δυνατή, ο Όμιλος χρησιμοποιεί εργαλεία αντιστάθμισης (OTC συμβόλαια), που έως τώρα φαίνεται να καλύπτουν σε σημαντικό βαθμό, τις ανάγκες και να είναι συμβατά με τον τρόπο λειτουργίας του.

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Ο σεβασμός και η προστασία του περιβάλλοντος αποτελούν για τον Όμιλο απόλυτα συμβατές επιδιώξεις με την οικονομική και επιχειρηματική ανάπτυξη. Προς τούτο, παρακολουθεί στενά όλες τις αλλαγές στη νομοθεσία για την προστασία του περιβάλλοντος και φροντίζει να λαμβάνει εκ των προτέρων όλα τα απαιτούμενα μέτρα, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος μη έγκαιρης συμμόρφωσης με τη νομοθεσία, αλλά και να ελαχιστοποιεί το περιβαλλοντικό του αποτύπωμα.

Κίνδυνος επιτοκίου

Τα στοιχεία ενεργητικού του Ομίλου που εκτίθενται σε επιτοκιακές διακυμάνσεις αφορούν κυρίως στα ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα. Στην παρούσα συγκυρία, μόνο τα δάνεια με την ΕΙΒ είναι σταθερού επιτοκίου (περί τα 10,8 εκατ. €, την 31/12/2021). Σε κάθε περίπτωση, η διοίκηση του Ομίλου καταβάλει προσπάθειες προκειμένου να ελαχιστοποιήσει την έκθεση στο κίνδυνο επιτοκίου και θεωρείται πως αυτό εν μέρει θα επιτευχθεί για τα επόμενα έτη μέσω των δανείων σταθερού επιτοκίου που αναμένεται να ληφθούν από το Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (RRF), ή συνδυαστικά και μέσω ενδεχόμενης αντιστάθμισης κινδύνου από συμβάσεις ανταλλαγής επιτοκίου (swap).

Την 31η Δεκεμβρίου 2021, ο Όμιλος είναι εκτεθειμένος στις μεταβολές της αγοράς του επιτοκίου όσον αφορά στον τραπεζικό δανεισμό του και στα ταμειακά διαθέσιμά του και ταμειακά ισοδύναμα, τα οποία υπόκεινται σε μεταβλητό ποσοστό επιτοκίου.

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει την ανάλυση ευαισθησίας του αποτελέσματος, καθώς και των ιδίων κεφαλαίων σε μια μεταβολή του επιτοκίου κατά +/-1%.

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ			
	01/01 - 31/12/2021		01/01 - 31/12/2020	
	1%	-1%	1%	-1%
Επίδραση στα Αποτελέσματα χρήσης	-1.594.074	1.594.074	-715.323	715.323
Επίδραση στην Καθαρή Θέση	-1.243.377	1.243.377	-543.382	543.382

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
	01/01 - 31/12/2021		01/01 - 31/12/2020	
	1%	-1%	1%	-1%
Επίδραση στα Αποτελέσματα χρήσης	-1.582.271	1.582.271	-708.555	708.555
Επίδραση στην Καθαρή Θέση	-1.234.171	1.234.171	-538.502	538.502

Πιστωτικός κίνδυνος

Η έκθεση του Ομίλου όσον αφορά τον πιστωτικό κίνδυνο περιορίζεται στα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία, τα οποία αναλύονται στα κονδύλια της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης, «Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις», «Εμπορικές απαιτήσεις», «Λοιπές απαιτήσεις», και «Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα». Το Τμήμα Πιστωτικού Ελέγχου ελέγχει τακτικά την πιστοληπτική ικανότητα των πελατών του Ομίλου και τα χαρακτηριστικά αυτών και διαμορφώνει αντίστοιχα την πιστωτική πολιτική. Λόγω της μεγάλης διασποράς της πελατειακής βάσης, ο Όμιλος δεν αντιμετωπίζει σημαντικούς πιστωτικούς κινδύνους, κάνει δε συστηματική χρήση ασφαλειών πιστώσεων, factoring χωρίς αναγωγή και όπου κρίνεται σκόπιμο προκαταβολών και ενέγγυων πιστώσεων.

Επιπλέον, εφαρμόζει εγκεκριμένες διαδικασίες πιστωτικού ελέγχου αναφορικά με την παροχή πιστώσεων, τα πιστωτικά όρια των πελατών και την διαχείριση της είσπραξης των απαιτήσεων. Οι απαιτήσεις αξιολογούνται συστηματικά ως προς την εισπραξιμότητα τους και αναγνωρίζεται πρόβλεψη επισφάλειας αυτών, όπου απαιτείται.

Η Διοίκηση θεωρεί ότι δεν υπάρχει κανένας ουσιαστικός πιστωτικός κίνδυνος, που να μην καλύπτεται ήδη από κάποια ασφαλιστική κάλυψη ως εγγύηση της πίστωσης ή από σχηματισθείσα πρόβλεψη επισφαλούς απαιτήσεως.

Τα στοιχεία του ενεργητικού τα οποία εκτίθενται σε πιστωτικό κίνδυνο κατά την ημερομηνία αναφοράς της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	55.590.661	15.538.827	50.614.365	12.160.120
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	58.832.013	36.128.414	78.731.166	42.632.266
Σύνολο	114.422.674	51.667.240	129.345.531	54.792.386

Τα ποσά που περιλαμβάνονται στην γραμμή «Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις» του ανωτέρω πίνακα δεν αντιστοιχούν στα ποσά της κατάστασης χρηματοοικονομικής θέσης καθώς περιλαμβάνουν μόνο χρηματοοικονομικές απαιτήσεις.

Κίνδυνος ρευστότητας

Η ορθή διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας προϋποθέτει την επάρκεια χρηματικών διαθεσίμων και την ύπαρξη των αναγκαίων πηγών χρηματοδότησης. Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης του Ομίλου διαχειρίζεται τις ανάγκες ρευστότητας με βάση τον ταμειακό προγραμματισμό του συνόλου των αναμενόμενων εισροών – εκροών, ο οποίος εκτελείται σε καθημερινή βάση, στα πλαίσια της διαρκούς λειτουργίας και απρόσκοπτης χρηματοδότησης της επιχειρηματικής δραστηριότητας.

Η διαχείριση της ρευστότητας επιτυγχάνεται με τη βελτιστοποίηση του λειτουργικού κεφαλαίου κίνησης, καθώς και την ύπαρξη του κατάλληλου συνδυασμού ρευστών διαθεσίμων και εγκεκριμένων τραπεζικών ορίων.

Η ληκτότητα των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων την 31/12/2021 και 31/12/2020 για τον Όμιλο αναλύεται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ			
	Έως 12 μήνες	1 έως 5 έτη	5 έτη	Σύνολο
Ποσά χρήσης 2021				
Τραπεζικός Δανεισμός	42.114.428	61.673.942	42.621.846	146.410.216
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	1.569.248	5.358.434	7.786.238	14.713.920
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	65.072.589	0	0	65.072.589
Σύνολο	108.756.264	67.032.376	50.408.084	226.196.725
Ποσά χρήσης 2020				
Τραπεζικός Δανεισμός	11.679.839	84.149.954	1.153.846	96.983.639
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	1.162.193	3.516.080	6.311.302	10.989.574
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	47.326.593	0	0	47.326.593
Σύνολο	60.168.625	87.666.034	7.465.148	155.299.807

Η ληκτότητα των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων την 31/12/2021 και 31/12/2020 για την Εταιρεία αναλύεται ως εξής:

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
	Έως 12 μήνες	1 έως 5 έτη	5 έτη	Σύνολο
Ποσά χρήσης 2021				
Τραπεζικός Δανεισμός	41.519.989	61.506.876	42.621.846	145.648.711
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	738.714	2.127.750	3.220.687	6.087.151
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	58.051.585			58.051.585
Σύνολο	100.310.288	63.634.626	45.842.534	209.787.448
Ποσά χρήσης 2020				
Τραπεζικός Δανεισμός	11.658.845	84.149.954	1.153.846	96.962.645
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	586.059	1.444.812	1.989.489	4.020.359
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	44.299.982			44.299.982
Σύνολο	56.544.886	85.594.766	3.143.335	145.282.987

Τα ποσά που περιλαμβάνονται στην γραμμή «Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις» των ανωτέρω πινάκων δεν αντιστοιχούν στα ποσά της κατάστασης χρηματοοικονομικής θέσης, καθώς περιλαμβάνουν μόνο χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις.

Ο Όμιλος και η Εταιρεία κατά την 31/12/2021 παρουσιάζουν θετικό κεφάλαιο κίνησης, με τα κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού να υπερβαίνουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις κατά € 87,1 εκ. και € 90,3 εκ. αντίστοιχα. Κατά την προηγούμενη χρήση ο Όμιλος όσο και η Εταιρεία παρουσίαζαν θετικό κεφάλαιο κίνησης ποσού € 28,2 εκ. και Ευρώ 28.0 εκ. αντίστοιχα.

Επιπρόσθετα, υφίστανται αχρησιμοποίητα χρηματοδοτικά όρια προς την Εταιρεία, που δύνανται να χρησιμοποιηθούν εφόσον κάτι τέτοιο απαιτηθεί.

Διαχείριση κινδύνου κεφαλαίου

Ο πρωταρχικός στόχος της διαχείρισης κεφαλαίου του Ομίλου και της Εταιρείας είναι να εξασφαλιστεί η υψηλή πιστοληπτική του διαβάθμιση, η απρόσκοπτη λειτουργία της επιχειρηματικής τους δραστηριότητας και η επίτευξη των αναπτυξιακών τους σχεδίων ώστε να υποστηρίζονται και να επεκτείνονται οι δραστηριότητες του Ομίλου και της Εταιρείας και να μεγιστοποιείται η αξία των μετόχων.

Για το σκοπό διαχείρισης κεφαλαίου, ο Όμιλος παρακολουθεί το δείκτη «Καθαρός δανεισμός προς σύνολο Ιδίων κεφαλαίων». Ως καθαρό δανεισμό, ο Όμιλος ορίζει το σύνολο των τοκοφόρων δανειακών υποχρεώσεων μείον το σύνολο των ταμειακών του διαθεσίμων. Ο Όμιλος διαχειρίζεται τους δείκτες με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζει πιστοληπτική ικανότητα συμβατή με την αναπτυξιακή του στρατηγική.

Ποσά σε €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Χρηματοοικονομικοί Δείκτες	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	104.295.790	85.303.800	104.128.723	85.303.800
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	13.144.672	9.827.381	5.348.437	3.434.300
Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	27.305.420	8.420.690	26.772.687	8.405.042
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις πληρωτέες στην επόμενη χρήση	14.809.007	3.253.802	14.747.302	3.253.802
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων πληρωτέες στην επόμενη χρήση	1.569.248	1.162.193	738.714	586.059
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	-55.590.661	-15.538.827	-50.614.365	-12.160.120
Καθαρός δανεισμός	105.533.476	92.429.039	101.121.498	88.822.883
Ίδια κεφάλαια	116.305.834	73.245.487	120.074.640	72.470.327
Καθαρός δανεισμός / Σύνολο Ιδίων κεφαλαίων	0,91	1,26	0,84	1,23

Κίνδυνος Προμηθευτών

Οι παραγωγικές μονάδες του Ομίλου έχουν σημαντικό αριθμό προμηθευτών πρώτων υλών, τόσο στην Ελλάδα όσο και στην αλλοδαπή. Στόχος του Ομίλου είναι η διατήρηση στενών και μακροχρόνιων σχέσεων με τους προμηθευτές που βασίζονται στα υψηλά ποιοτικά standards, την αξιοπιστία, το άκρως ανταγωνιστικό κόστος, τη διαφάνεια και την ηθική συναλλακτική συμπεριφορά. Ο Όμιλος εφαρμόζει πολιτικές για τη διατήρηση εναλλακτικών πηγών προμήθειας, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ομαλή πορεία των δραστηριοτήτων του. Ωστόσο, το γεγονός ότι ένα τμήμα των προμηθευτών είναι στην αλλοδαπή, ενδέχεται να δημιουργήσει δυσκολίες στην εφοδιαστική αλυσίδα, ιδιαίτερα σε περιόδους όπως την τρέχουσα. Προς τούτο, ο Όμιλος αξιολογεί την επίδοση των προμηθευτών ετησίως και προβαίνει σε διορθωτικές κινήσεις, ενώ στα πλαίσια της

ασφάλειας της εφοδιαστικής αλυσίδας (πέραν της μείωσης του περιβαλλοντικού αποτυπώματος), συμπεριλαμβάνεται και η επένδυση στο εργοστάσιο ανακύκλωσης στην Κομοτηνή.

Κίνδυνος για την ασφάλεια των πληροφοριών και των προσωπικών δεδομένων

Στην σημερινή εποχή της νέας βιομηχανικής επανάστασης και του IoT, οι επιχειρήσεις αντιμετωπίζουν κινδύνους αναφορικά με την ασφάλεια των πληροφοριακών τους συστημάτων και υποδομών, που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την ακεραιότητα και την ασφάλεια των πληροφοριών που διαχειρίζονται, όπως εμπιστευτικές εταιρικές πληροφορίες και προσωπικά δεδομένα. Η ασφάλεια των δεδομένων είναι από τις κύριες προτεραιότητες της Sunlight Group. Επιπλέον, η Εταιρεία συλλέγει, αποθηκεύει και χρησιμοποιεί δεδομένα κατά τη συνήθη πορεία των εργασιών της και τα προστατεύει με βάση τη νομοθεσία περί προστασίας δεδομένων. Παρόλο που λαμβάνονται προφυλάξεις για την προστασία των δεδομένων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που προβλέπονται από τους ισχύοντες νόμους, τα μέτρα ενδέχεται να αποτύχουν, ως αποτέλεσμα ανθρώπινου σφάλματος ή τεχνολογικής αποτυχίας. Ο Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων περιλαμβάνει εκτεταμένες υποχρεώσεις για τις εταιρείες σε σχέση με διαδικασίες και μηχανισμούς επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και των δικαιωμάτων των υποκειμένων των δεδομένων και σε περιπτώσεις παραβίασης επιτρέπει στις εποπτικές Αρχές να επιβάλλουν σημαντικού ύψους πρόστιμα. Προκειμένου να περιορίσει τους σχετικούς κινδύνους, ο Όμιλος σε συνεργασία με ειδικούς συμβούλους, αναπτύσσει και επικαιροποιεί όλες τις αναγκαίες πολιτικές και διαδικασίες, επιβλέπει την εφαρμογή τους, σχεδιάζει νέα συστήματα και υποδομές ασφάλειας και αξιολογεί την αποτελεσματικότητά τους, μέσω συχνών ελέγχων ασφάλειας σε διάφορα συστήματα (penetration tests).

Κίνδυνος από τον COVID-19

Η πανδημία του κορωνοϊού, παρά τις πιο ευοίωνες προοπτικές που φαίνονται να διαγράφονται, συνεχίζει να επιδρά αρνητικά στις οικονομικές και κοινωνικές συνθήκες σε όλο τον κόσμο. Η Sunlight Group και οι θυγατρικές της ανταποκρίνονται άμεσα, θέτοντας ως προτεραιότητα την υγεία και ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού, των προμηθευτών και συνεργατών της, λαμβάνοντας μέτρα που ταυτόχρονα διασφαλίζουν την αδιάκοπη λειτουργία της παραγωγής με τις ελάχιστες δυνατές επιπτώσεις σύμφωνα με τις συστάσεις των αρχών υγείας και των διεθνών πρωτοκόλλων για την αντιμετώπιση της πανδημίας. Για την λήψη μέτρων και επιπρόσθετων μέσων ατομικής προστασίας σύμφωνα με τις συστάσεις των επιτροπών υγείας, ο Όμιλος προέβη σε δαπάνες αξίας 0,9 εκ. ευρώ που επηρέασαν αρνητικά τα αποτελέσματα του.

Παρά τους περιορισμούς στην παγκόσμια οικονομία και τις μετακινήσεις, η υλοποίηση των επενδυτικών προγραμμάτων πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το πρόγραμμα, ενώ η απρόσκοπτη λειτουργία των μονάδων παραγωγής συνεχίστηκε για ένα ακόμα έτος, γεγονός που αποτέλεσε πλεονέκτημα έναντι λοιπών ανταγωνιστών.

Η διαθεσιμότητα και οι τιμές των βασικών πρώτων υλών ακολουθούν και καθορίζονται από τη διεθνή αγορά και δεν επηρεάζονται από την εγχώρια κατάσταση σε κάποια μεμονωμένη χώρα. Η Sunlight Group διαθέτει εναλλακτικές πηγές τροφοδοσίας πρώτων υλών και δρα προληπτικά, αυξάνοντας τα αποθέματα ασφαλείας σε καίρια υλικά όπου και όταν αυτό καταστεί αναγκαίο, αντιμετωπίζοντας έτσι τις όποιες αρρυθμίες παρατηρηθούν σε εφοδιαστικές αλυσίδες, οι οποίες ωστόσο εφ' όσον δεν ομαλοποιηθούν, δύναται να επιφέρουν δυσμενείς επιπτώσεις στην απρόσκοπτη επιχειρηματική λειτουργία.

Για τον λόγο αυτό, η Διοίκηση του Ομίλου παρακολουθεί τις εξελίξεις σχετικά με τον COVID-19, επανεξετάζοντας τα σχέδια επιχειρησιακής συνέχειας και μελετώντας τους πιθανούς παράγοντες κινδύνου που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη χρηματοοικονομική θέση, τις δραστηριότητες και τα αποτελέσματα του Ομίλου.

Γνωστοποίηση σχετικά με συγκρούσεις στην περιοχή της Ουκρανίας

Άμεσες επιπτώσεις και κίνδυνοι

Αναφορικά με τα εξελισσόμενα γεγονότα στην περιοχή της Ουκρανίας, ο Όμιλος για το 2021 είχε πωλήσεις που αντιστοιχούσαν σε 1,2 % του κύκλου εργασιών του στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στη αγορά της Ουκρανίας, ενώ σε επίπεδο εταιρείας οι πωλήσεις άγγιξαν το 1,3% στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στην αγορά της Ουκρανίας. Και οι δύο αγορές δεν είναι σημαντικές ως προς το μέγεθος, και οι ποσότητες είναι εύκολο να απορροφηθούν από άλλες αγορές στις οποίες υπάρχει ζήτηση για τα προϊόντα του Ομίλου και της Εταιρείας.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο Όμιλος και η Εταιρεία δεν προμηθεύονται πρώτες ύλες από την αγορά της Ρωσίας, των οποίων η έλλειψη θα μπορούσε να έχει αντίκτυπο στη εύρυθμη και απρόσκοπτη λειτουργία της Εταιρείας και του Ομίλου.

Ωστόσο, λαμβάνοντας υπόψη την πρόσφατη γεωπολιτική αναστάτωση όσον αφορά τις ανατιμήσεις των τιμών πρώτων υλών και ενέργειας, δεν μπορούμε εύλογα να προβλέψουμε το μέγεθος και τη διάρκεια της επίπτωσής τους στα αποτελέσματα του Ομίλου ή της Εταιρείας.

Έμμεσες επιπτώσεις και κίνδυνοι

Αδιαμφισβήτητα τόσο η σημαντική αύξηση της τιμής του ενεργειακού κόστους που προκάλεσε η Ρωσική εισβολή στην Ουκρανία, σε συνδυασμό με τις γενικότερες πληθωριστικές πιέσεις επηρεάζουν τις προοπτικές ανάκαμψης του Ομίλου αλλά και του κλάδου γενικότερα.

2.5. ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Οι συναλλαγές με τα συνδεδεμένα μέρη αναφέρονται αναλυτικά στη σημείωση 34 των συνημμένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

2.6. ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

- Στις 20 Ιανουαρίου 2022 η Εταιρεία υπέβαλε πρόταση για την υπαγωγή επενδυτικού έργου συνολικού προϋπολογισμού ΕΥΡΩ 102,6 εκ. στις Στρατηγικές Επενδύσεις στο πλαίσιο του Νόμου 4864/2021. Η εν λόγω επένδυση αναμένεται να υλοποιηθεί στην βιομηχανική μονάδα της Εταιρείας στην Ξάνθη και περιλαμβάνει κεφαλαιουχικές δαπάνες με στόχο (α) την αύξηση παραγωγικής δυναμικότητας στοιχείων μολύβδου – οξέος, (β) την αυτοματοποίηση γραμμών συναρμολόγησης μπαταριών τεχνολογίας λιθίου, (γ) την δημιουργία νέου κέντρου logistics και (δ) την ενσωμάτωση ψηφιακών εφαρμογών Industry 4.0.
- Σε συνέχεια της από 7 Φεβρουαρίου 2022 Πρόσκλησης της Τράπεζας Πειραιώς για την υποβολή προτάσεων χρηματοδότησης επενδύσεων με πόρους του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, η Εταιρεία υπέβαλε

στις 16 Φεβρουαρίου 2022 τον Φάκελο Αιτήματος Χρηματοδότησης για το επενδυτικό σχέδιο «Επέκταση και εκσυγχρονισμός της υφιστάμενης παραγωγικής δυναμικότητας μέσω, μεταξύ άλλων, της κατασκευής νέων ενεργειακά αποδοτικών κτηριακών εγκαταστάσεων, της προσθήκης του κατάλληλου μηχανολογικού εξοπλισμού και της αυτοματοποίησης της παραγωγικής διαδικασίας, συνολικού προϋπολογισμού Ευρώ 175 εκ.

- Την περίοδο Φεβρουαρίου – Μαρτίου 2022 η Εταιρεία προέβη στην ρευστοποίηση μέσω του χρηματιστηρίου του συνόλου των κατεχόμενου 1.416.924 μετοχών στην εταιρία Advent Technologies Holdings Inc έναντι συνολικού τιμήματος USD 4.044.245,36 (μέση τιμή πώλησης USD 2,8542 ανά μετοχή) ήτοι € 3.673.915.
- Τον Μάρτιο 2022 το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας αποφάσισε την αγορά νεόδμητου βιομηχανικού κτιρίου 12.550 τ.μ. στην περιοχή της Β. Καρολίνας των ΗΠΑ έναντι τιμήματος USD 14,5 εκ., το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση μονάδας συναρμολόγησης μπαταριών λιθίου για της ανάγκες της αγοράς των ΗΠΑ.
- Στις 14 Μαρτίου 2022 η Διοίκηση της Εταιρείας προέβη στην έκδοση Κοινού Ομολογιακού Δανείου ποσού Ευρώ 150,0 εκ. με Ελληνική Τράπεζα, με εξαιρετικά προνομιακούς όρους, για την χρηματοδότηση του επενδυτικού της πλάνου στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό.
- Στις 23 Μαρτίου 2022 η Έκτακτη Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας αποφάσισε την Αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας κατά το ποσό των Ευρώ 4.411.158,27 με καταβολή μετρητών, με την έκδοση 2.410.469 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών με δικαίωμα ψήφου, ονομαστικής αξίας Ευρώ 1,83 εκάστης και με τιμή διάθεσης Ευρώ 14,52 ανά μετοχή και πίστωση του ποσού Ευρώ 30.588.851,61 που θα προκύψει από την υπέρ το άρτιο διάθεση των μετοχών στο λογαριασμό της Εταιρείας «Αποθεματικό από την έκδοση μετοχών υπέρ το άρτιο».
- Αναφορικά με τα εξελισσόμενα γεγονότα στην περιοχή της Ουκρανίας, ο Όμιλος για το 2021 είχε πωλήσεις που αντιστοιχούσαν σε 1,2 % του κύκλου εργασιών του στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στη αγορά της Ουκρανίας, ενώ σε επίπεδο εταιρείας οι πωλήσεις άγγιξαν το 1,3% στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στην αγορά της Ουκρανίας. Και οι δύο αγορές δεν είναι σημαντικές ως προς το μέγεθος, και οι ποσότητες είναι εύκολο να απορροφηθούν από άλλες αγορές στις οποίες υπάρχει ζήτηση για τα προϊόντα του Ομίλου και της Εταιρείας.

2.7. ΜΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Η Sunlight Group Συστήματα Αποθήκευσης Ενέργειας (Sunlight Group) αποτελεί κορυφαία εταιρεία τεχνολογίας που ειδικεύεται σε βιομηχανικές και προηγμένες λύσεις αποθήκευσης ενέργειας. Ταχέως αναπτυσσόμενη σε παγκόσμια κλίμακα αλλά με ελληνικές ρίζες, η Sunlight εξάγει σε περισσότερες από 100 χώρες προϊόντα μολύβδου-οξέος και ιόντων λιθίου. Η μονάδα παραγωγής της εταιρείας βρίσκεται στην Ξάνθη, ενώ στο πλαίσιο της διεθνούς επέκτασης και ανάπτυξής της, έχουν δημιουργηθεί δύο ακόμη μονάδες συναρμολόγησης μπαταριών και συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας στη Βερόνα της Ιταλίας και τη Βόρεια Καρολίνα των ΗΠΑ. Την παγκόσμια ανάπτυξη της Sunlight υποστηρίζει εκτεταμένο δίκτυο συνεργατών που δραστηριοποιούνται ανά τον κόσμο.

Η Sunlight μετρά 30 και πλέον χρόνια γνώσης και εμπειρίας στον ενεργειακό κλάδο. Διαθέτει ξεκάθαρο όραμα και μακρόπνοη στρατηγική και δεσμεύεται ως προς την τεχνολογική καινοτομία που υποστηρίζει τη βιωσιμότητα και τη μετάβαση σε ένα μέλλον μηδενικών εκπομπών άνθρακα. Πράσινη μετάβαση σε ένα κλιματικά ουδέτερο μέλλον μηδενικών ρύπων σημαίνει ουσιαστικά ηλεκτροδότηση της ευρωπαϊκής οικονομίας από Ανανεώσιμες Πηγές, αποσύνδεση από τη χρήση ορυκτών πόρων, και παραγωγή βιώσιμων ενεργειακών προϊόντων που στηρίζονται σε κυκλικά συστήματα. Οι συσσωρευτές και τα συστήματα αποθήκευσης ενέργειας διαδραματίζουν κομβικό ρόλο στην επίτευξη αυτού του στόχου και η Sunlight Group, ως εταιρεία-ηγέτης στον κλάδο της, υποστηρίζει πλήρως την ενεργειακή μετάβαση. Στοιχεί στην ανάπτυξη εξειδικευμένων και καινοτόμων εφαρμογών στην αλυσίδα αξίας της μπαταρίας και περισσότερο φιλικές για το περιβάλλον λύσεις αποθήκευσης, ώστε η βιώσιμη ενέργεια να καταστεί πιο αξιόπιστη και προσβάσιμη.

Προς αυτήν την κατεύθυνση, η Sunlight επενδύει διαρκώς στο οικοσύστημά της: σε αναβάθμιση υποδομών και εξοπλισμού, σε ανθρώπινο δυναμικό και συνεργασίες, σε καινοτομία και Έρευνα & Ανάπτυξη – με έμφαση στις τεχνολογίες λιθίου. Οι καινοτόμες λύσεις που αναπτύσσει η Sunlight στην αποθήκευση ενέργειας διαμορφώνουν βιώσιμες πόλεις και υποστηρίζουν εφαρμογές ηλεκτροκίνησης στη βιομηχανία και στις μετακινήσεις, ενώ το επιχειρηματικό μοντέλο της κυκλικής οικονομίας που ακολουθεί ως εταιρεία αποτελεί σημείο αναφοράς.

Η αγορά των μπαταριών μολύβδου-οξέος εξυπηρετεί εδώ και χρόνια την εκτός δρόμου ηλεκτροκίνηση, όπως είναι τα περνοφόρα οχήματα που αποτελούν και τη βάση του πελατολογίου της Sunlight Group. Οι μπαταρίες μολύβδου-οξέος αναμένεται να διατηρήσουν την ηγεμονική τους θέση στην αγορά της βιομηχανικής μπαταρίας στα αμέσως επόμενα χρόνια και έως το 2030, με τον κλάδο της μπαταρίας λιθίου να αναπτύσσεται ραγδαία λόγω της εξάπλωσης της ηλεκτρικής αυτοκινητοβιομηχανίας. Επιπλέον, το λίθιο ως τεχνολογία ανοίγει το δρόμο για τη βιώσιμη και αποτελεσματική χρήση μπαταριών και σε νέες εφαρμογές, όπως η ηλεκτρική ναυσιπλοΐα και αεροναυπηγική, η διακίνηση εμπορευμάτων (logistics), κ.ά., καθώς προσφέρει ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα: υψηλή ενεργειακή πυκνότητα και απόδοση, μακρά διάρκεια ζωής, και χαμηλό ρυθμό αυτοεκφόρτισης.

Το νέο αυτό περιβάλλον δημιουργεί ευκαιρίες για εταιρείες, όπως η Sunlight Group, που είναι στρατηγικά τοποθετημένη και στις δύο τεχνολογίες. Έτσι, συμπληρώνει το ισχυρό χαρτοφυλάκιο των μπαταριών μολύβδου

και εμπλουτίζει την προϊοντική της γκάμα με μπαταρίες λιθίου έλξης και ημι-έλξης (Sunlight Li.ON FORCE, Sunlight ElectroLiFe) και εφεδρικής ισχύος (Sunlight LiON ESS). Δημιουργεί «έξυπνα» συστήματα παρακολούθησης και διαχείρισης μπαταριών μέσω πλατφόρμας cloud (GLocal, KnoWi). Και παράλληλα αναπτύσσει νέες και καινοτόμες λύσεις συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας μεγάλης κλίμακας για την κάλυψη των αναγκών αδιάκοπης τροφοδότησης μεγάλων και μικρών, εντός και εκτός δικτύου εγκαταστάσεων ηλεκτροδότησης. Χαρακτηριστικό παράδειγμα, η στρατηγική συνεργασία Sunlight και ΑΔΜΗΕ για την εγκατάσταση πιλοτικού σταθμού αποθήκευσης στον Υποσταθμό Υψηλής Τάσης της Θήβας.

Η Διοίκηση της εταιρείας εφαρμόζει ένα πλέγμα κανόνων και πολιτικών, όπως η Εταιρική Διακυβέρνηση, η εταιρική κοινωνική ευθύνη, τα συστήματα διαχείρισης κινδύνων και η μέτρηση και ανάλυση των επιδόσεων. Με τα μέτρα αυτά επιδιώκει την αύξηση της αξίας της εταιρείας, την παραγωγή ανταγωνιστικών προϊόντων και υπηρεσιών, την ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού, την προστασία του περιβάλλοντος και την κοινωνική προσφορά.

Στο παρακάτω σχήμα παρουσιάζεται το επιχειρηματικό μοντέλο της Sunlight:



Χρηματοοικονομικό Κεφάλαιο

- Ίδια κεφάλαια **€116.3 εκ.**
- Δανεισμός **€161.1 εκ.**



Βιομηχανικό Κεφάλαιο

- Μονάδα παραγωγής στο Ν. Όλβιο, Ξάνθης
- Μονάδα ανακύκλωσης μπαταριών μολύβδου-οξέος στην Κομοτηνή
- Χρησιμοποιούμενες μπαταρίες προς ανακύκλωση από την εσωτερική αγορά, αλλά και εισαγωγή αποβλήτων μπαταρίας από τρίτες χώρες του εξωτερικού (input για μονάδα ανακύκλωσης)
- Ανακυκλωμένες μπαταρίες μολύβδου-οξέος (input για μονάδα παραγωγής)



Ανθρώπινο και Πνευματικό Κεφάλαιο

- Περισσότεροι από **1.170** εργαζόμενοι
- Περισσότεροι από **293** εργαζόμενοι ως επιστημονικό προσωπικό
- Περισσότεροι από **90** εξειδικευμένοι μηχανικοί
- Κώδικας επαγγελματικής δεοντολογίας & εσωτερικός κανονισμός εργασίας
- Εκπαιδεύσεις προσωπικού σε θέματα υγείας και ασφάλειας (μονάδα παραγωγής: **7**, μονάδα ανακύκλωσης: **36**)
- **20** προγράμματα Έρευνας & Ανάπτυξης



Κοινωνικό Κεφάλαιο

- Στρατηγικές συνεργασίες, π.χ. EUROBAT, TRACE, ΣΕΒ & ΣΕΠΑΝ
- Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας, ISO 37001 & 19600
- Δράσεις και δωρεές για τη στήριξη κοινοτήτων της Θράκης



Φυσικό Κεφάλαιο

- Φυσική συνολική έκταση μονάδας παραγωγής (**210,000 τ.μ.**)
- Φυσική συνολική έκταση μονάδας ανακύκλωσης (**42,000 τ.μ.**)
- Εισαγόμενος μολύβδος και άλλες πρώτες ύλες για την παραγωγή προϊόντων
- Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (GWh) (Μονάδα παραγωγής: **65,50** Μονάδα ανακύκλωσης: **5.84**)
- Κατανάλωση καυσίμων Πετρέλαιο: **38.773 lt** στην μονάδα ανακύκλωσης Φυσικό αέριο: **1,655,411 Nm³** στην μονάδα ανακύκλωσης Προπάνιο: **531,53 (t)** στην μονάδα παραγωγής
- Κατανάλωση νερού: **1,900 m³** στην μονάδα ανακύκλωσης.



Χρηματοοικονομικό Κεφάλαιο
■ **€271.8 εκ.** Έσοδα
■ **€34.8 εκ.** σε μισθούς και φόρους



Βιομηχανικό Κεφάλαιο
■ **3.2 εκ.** στοιχεία μπαταριών βιομηχανικής χρήσης
■ **40,000t** ανακυκλωμένου μολύβδου υψηλής ποιότητας (capacity)
■ Ανάπτυξη και παραγωγή μπαταριών με εναλλακτικές τεχνολογίες (π.χ. Sunlight Li-ION FORCE και Sunlight XTREME FORCE)



Ανθρώπινο & Πνευματικό Κεφάλαιο
■ Αριθμός εκπαιδευθέντων: **131**, σε **1.170** εργαζομένους
■ Αριθμός ατυχημάτων: **3**
■ Αριθμός εργαζομένων που υποβάλλονται σε ιατρικές εξετάσεις: **980**



Φυσικό Κεφάλαιο
■ Παραγωγή ανακυκλωμένου μολύβδου υψηλής ποιότητας: **22.800t**
■ Εκπομπές αερίων ρύπων
■ Αποβλήτα



Κοινωνικό Κεφάλαιο
Υποστήριξη της τοπικής κοινωνίας με:
■ Ιατρικό εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας συνολικής αξίας **€412.000** στα νοσοκομεία Καβάλας, Ξάνθης και Κομοτηνής
■ **770 laptops** στα **364** δημόσια σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στους δήμους Καβάλας, Ξάνθης, Μύκης, Τοπίου, Αβδηρών και Κομοτηνής
■ Τεχνολογικό εξοπλισμό στις πυροσβεστικές υπηρεσίες Ξάνθης & ΒΙ.Π.Ε. Κομοτηνής και τις αστυνομικές διευθύνσεις Ξάνθης & Ροδόπης

Για τη Sunlight Group

- Διατήρηση επιτυχημένης λειτουργίας της εταιρείας
- Σημαντικό μερίδιο στην αγορά μπαταριών έλξης
- Συμμετοχή σε έργα αποθήκευσης ενέργειας ανά τον κόσμο
- Πώληση προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας
- Μείωση ποσότητας εισαγόμενου μολύβδου
- Εφαρμογή αρχών κυκλικής οικονομίας
- Απασχόληση εξειδικευμένου προσωπικού
- Χρήση τεχνολογίας αιχμής στον τομέα της ανακύκλωσης
- Διατήρηση της «κοινωνικής άδειας λειτουργίας» (social license to operate) της εταιρείας

Για τα ενδιαφερόμενα μέρη

- Άμεση, έμμεση και επαγόμενη οικονομική επίδραση στην αλυσίδα και την ευρύτερη τοπική κοινωνία (ΑΕΓ, φορολογικά έσοδα, θέσεις εργασίας κ.ά.)
- Βελτίωση της ικανοποίησης και της εμπιστοσύνης πελατών, συνεργατών και επενδυτών
- Βελτίωση των δεξιοτήτων του ανθρώπινου δυναμικού
- Ικανοποίηση εργαζομένων
- Κατανάλωση φυσικών πόρων
- Συμβολή στην επίτευξη των εθνικών στόχων για τα ποσοστά ανακύκλωσης μολύβδου, όπως ορίζονται από την Ε.Ε.
- Συμβολή στην καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής (μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου)
- Προστασία της βιοποικιλότητας
- Διαμοιρασμός πρακτικών και αξιών μεταξύ της εταιρείας και των ενδιαφερομένων μερών της
- Υποστήριξη αναγκών τοπικών κοινωνιών

* Τα κεφάλαια είναι αλληλένδετα και είναι πιθανό να υπάρχουν αλληλεπικαλύψεις, π.χ. εισροές στην εκπαίδευση του ανθρώπινου δυναμικού μπορούν να θεωρηθούν τα χρήματα που δίνει η εταιρεία και που θα μπορούσαν να ανήκουν και στην κατηγορία του χρηματοοικονομικού κεφαλαίου. Αντίστοιχα, οι εισροές του βιομηχανικού κεφαλαίου (πρώτα, ανακυκλωμένος μολύβδος) αποτελούν εισροές του φυσικού κεφαλαίου.

** Μόνο τα πλέον ουσιαστικά στοιχεία του έτους παρουσιάζονται στον παραπάνω πίνακα.

Έρευνα και Ανάπτυξη

Η καινοτομία αποτελεί έναν από τους βασικούς πυλώνες της εταιρικής στρατηγικής. Η εταιρεία δραστηριοποιείται σε πλήθος αγορών στο εξωτερικό, έχει αναπτύξει και συνεχίζει να αναπτύσσει προϊόντα με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας και των λοιπών τεχνικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων λύσεων, κατά τρόπο ώστε να ελαχιστοποιηθεί το συνολικό κόστος κτήσης (total cost of ownership) για τον τελικό

πελάτη. Οι πόροι για την Έρευνα και Ανάπτυξη (R&D) κατευθύνονται αφενός προς την ανάπτυξη προϊόντων με εναλλακτικές τεχνολογίες μπαταριών και αφετέρου προς τη σχεδίαση και παραγωγή μπαταριών για εναλλακτικές εφαρμογές ή για την διείσδυση σε νέες γεωγραφικές αγορές με ιδιαίτερες τεχνικές και ποιοτικές προδιαγραφές.

Με περισσότερα από 12 χρόνια εμπειρίας και έρευνας στην πρωτοπορία του κλάδου, η Sunlight επενδύει στην Έρευνα και Ανάπτυξη εφαρμογών λιθίου για τα οχήματα αυτοματοποιημένης καθοδήγησης (AGVs), τις μεταφορές, τις υπηρεσίες υλικοτεχνικής υποστήριξης, τη ναυτιλία, τα «έξυπνα» συστήματα αποθήκευσης για ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, καθώς και για «έξυπνα» Συστήματα Διαχείρισης και Παρακολούθησης Μπαταριών (Battery Management and Monitoring Systems – BMS). Το εξειδικευμένο κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) λιθίου της εταιρείας έχει ήδη αναπτύξει και παρουσιάζει επαναστατικές σειρές «έξυπνων» μπαταριών ιόντων λιθίου για διάφορες εφαρμογές. Σε αυτές περιλαμβάνεται η σειρά μπαταριών έλξης Sunlight Li.ON FORCE, ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις αυξανόμενες απαιτήσεις της βιομηχανίας για μπαταρίες υψηλής απόδοσης – και ειδικότερα για τους κλάδους χειρισμού υλικών (Material Handling) και υλικοτεχνικής υποστήριξης (Logistics), καθώς επίσης και η μπαταρία Sunlight ElectroLiFe για εφαρμογές ημι-έλξης, και το σύστημα αποθήκευσης Sunlight LiON.ESS για εφαρμογές εφεδρικής ισχύος.

Και η ομάδα Έρευνας και Ανάπτυξης της Sunlight Group, που πλέον μετρά περισσότερους από 70 κορυφαίους επιστήμονες, συνεχίζει να αναπτύσσει καινοτόμα προϊόντα λιθίου, αλλά και μολύβδου, ώστε να ανταποκριθεί στις ανάγκες της αγοράς. Για το σκοπό αυτό η εταιρεία επενδύει περαιτέρω με τη δημιουργία νέου Κέντρου Έρευνας και Ανάπτυξης στην Αθήνα, καθώς και επέκταση του R&D στο εργοστάσιο της Ξάνθης. Επίσης, η Sunlight συνεργάζεται με ινστιτούτα περί των ενεργειακών θεμάτων, εκπαιδευτικά ιδρύματα, και συμμετέχει σε ευρωπαϊκά και εγχώρια ερευνητικά προγράμματα, μοχλεύοντας κατ' αυτόν τον τρόπο την αποτελεσματικότητα και απόδοση των διαθέσιμων χρηματικών και ανθρώπινων πόρων προς την έρευνα και ανάπτυξη. Τέλος, μέρος των προσπαθειών της ομάδας R&D της εταιρείας επικεντρώνεται στην βελτιστοποίηση της παραγωγικής διαδικασίας και της χρήσης των πρώτων υλών, με στόχο την κοστολογική υπεροχή (cost leadership).

Περιβαλλοντικά ζητήματα

Στην Sunlight Group μας χαρακτηρίζει το αίσθημα ευθύνης απέναντι στο περιβάλλον. Στόχος μας είναι να επιτύχουμε βιώσιμη ανάπτυξη, η οποία θα ικανοποιεί τις υφιστάμενες και μελλοντικές ανάγκες, χωρίς να διακυβεύει τις ανάγκες των επόμενων γενεών. Στο πλαίσιο αυτό, εφαρμόζεται Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14001:2015 – τόσο για τη μονάδα παραγωγής, όσο και για τη μονάδα ανακύκλωσης. Εφαρμόζεται επίσης ο Κανονισμός 1221/2009 για την συμμετοχή οργανισμών στο Κοινοτικό Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Οικολογικού Ελέγχου (EMAS) για τη μονάδα ανακύκλωσης, με στόχο την προστασία του περιβάλλοντος στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων μας.

Για το σχεδιασμό και την εφαρμογή του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, αφετηρία αποτελεί ο εντοπισμός των περιβαλλοντικών πτυχών που ενέχουν οι δραστηριότητές της εταιρείας. Για κάθε μία από τις περιβαλλοντικές πτυχές που αναγνωρίζονται ανά δραστηριότητα, εντοπίζεται και η τυχόν επίπτωση που μπορεί να επιφέρει στο περιβάλλον.

Η αναγνώριση και εξέταση των περιβαλλοντικών πτυχών πραγματοποιήθηκε στη μελέτη περιβαλλοντικών όρων των δύο εργοστασίων λαμβάνοντας υπόψη όλες τις συνθήκες λειτουργίας, κανονικές και μη, τα έκτακτα περιστατικά καθώς και τις καταστάσεις από άλλες δραστηριότητες, και αποτυπώθηκε στην έγκριση περιβαλλοντικών όρων που εκδόθηκε από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ταυτόχρονα με τον ετήσιο επανέλεγχο που πραγματοποιείται στα πλαίσια της περιβαλλοντικής πιστοποίησης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14001:2015.

Οι παρακάτω υποενότητες περιλαμβάνουν μία σύντομη περιγραφή των βασικότερων μεθόδων διαχείρισης και διαδικασιών που ακολουθεί η εταιρεία για τη διαχείριση των περιβαλλοντικών της επιπτώσεων:

Δείκτες ενέργειας και ανακύκλωσης

Παρακάτω παρατίθενται οι δείκτες που παρακολουθεί η εταιρεία για τη μέτρηση του περιβαλλοντικού της αποτυπώματος, φροντίζοντας να ακολουθεί τις βέλτιστες κατά το δυνατόν πρακτικές. Ενδεικτικά αναφέρεται το κέντρο logistics της μονάδας στην Ξάνθη που ηλεκτροδοτείται σε μεγάλο βαθμό με φωτοβολταϊκά συστήματα. Επίσης, η μονάδα ανακύκλωσης της Κομοτηνής, πέρα από την ηλεκτρική ενέργεια που προμηθεύεται, χρησιμοποιεί φυσικό αέριο στην παραγωγική της διαδικασία. Η μονάδα δε, έχει σχεδιαστεί λαμβάνοντας υπόψη θέματα όπως η εξοικονόμηση ενέργειας κυρίως με τη μείωση των απωλειών ενέργειας σε βοηθητικές δραστηριότητες.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται, με βάση το 2015 (δείκτης 100), η χρήση διαφόρων ενεργειακών πόρων (ηλεκτρική ενέργεια, προπάνιο και φυσικό αέριο) σε σχέση με την παραγόμενη ποσότητα, στις δύο μονάδες της εταιρείας, την τελευταία 6-ετία. Συγκριτικός πίνακας με το έτος βάσης:

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Εργοστάσιο
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (KWh/βιομ. στοιχείο)	100	99	92	112	98	107	94	Ξάνθης
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (KWh/τόνο μολύβδου)	100	46	41	53	44	43	30	Κομοτηνής
Κατανάλωση προπανίου (τόνοι/στοιχείο)	100	95	77	118	69	70	52	Ξάνθης
Κατανάλωση φ. αερίου (Nm3/τόνο μολύβδου)	100	53	50	61	55	49	39	Κομοτηνής

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται, με βάση το 2017 (δείκτης 100), η εκπομπή CO₂, σε σχέση με την παραγόμενη ποσότητα, στις δύο μονάδες της εταιρείας. Τα αποτελέσματα αυτού, συμβαδίζουν με τα παραπάνω συμπεράσματα για την κατανάλωση ενέργειας στα δύο εργοστάσια. Συγκριτικός πίνακας με το έτος βάσης:

Εκπομπές CO ₂	Εκλυόμενη ποσότητα/Παραγωγή (2017 : 100)				
	2017	2018	2019	2020	2021

Tns CO ₂ (πηγή βιβ. συντελεστή: UNFCC)/βιομ. στοιχείο	100	153	89	91	69
Tns CO ₂ (πηγή βιβ. συντελεστή: UNFCC)/παραγόμενο τόνο	100	121	110	98	77

Προστασία των υδάτινων πόρων

Κατανάλωση νερού

Για τις λειτουργικές ανάγκες της μονάδας παραγωγής χρησιμοποιείται νερό από το δίκτυο ύδρευσης καθώς επίσης και από υδρογεώτρηση, η οποία βρίσκεται εντός του οικοπέδου εγκατάστασης της μονάδας. Η μονάδα ανακύκλωσης χρησιμοποιεί νερό μόνο από το υδροδοτικό δίκτυο Βιομηχανικής Περιοχής. Για τη μείωση της κατανάλωσης νερού έχουν ληφθεί τα παρακάτω μέτρα:

- Χρησιμοποιούνται συστήματα ολικής ανακυκλοφορίας του νερού στην παραγωγική διαδικασία.
- Όλες οι σωληνώσεις είναι υπέργειες για τον εύκολο εντοπισμό διαρροών.

Επίσης, πραγματοποιούνται τακτικοί έλεγχοι διαρροών στο πλαίσιο του προγράμματος συντήρησης και ελέγχου της μονάδας.

Διαχείριση υγρών αποβλήτων

Τα υγρά απόβλητα από τη λειτουργία της μονάδας παραγωγής διαχωρίζονται στις παρακάτω τρεις κατηγορίες:

1. Απόβλητα από την παραγωγική διαδικασία
2. Λύματα από τις εγκαταστάσεις υγιεινής του προσωπικού και βοηθητικές δραστηριότητες
3. Όμβρια ύδατα

Στη μονάδα ανακύκλωσης επιτυγχάνουμε μηδενική απόρριψη υγρών αποβλήτων στο περιβάλλον, μέσω της πλήρους ανακυκλοφορίας και επανάχρησης του νερού εντός του εργοστασίου.

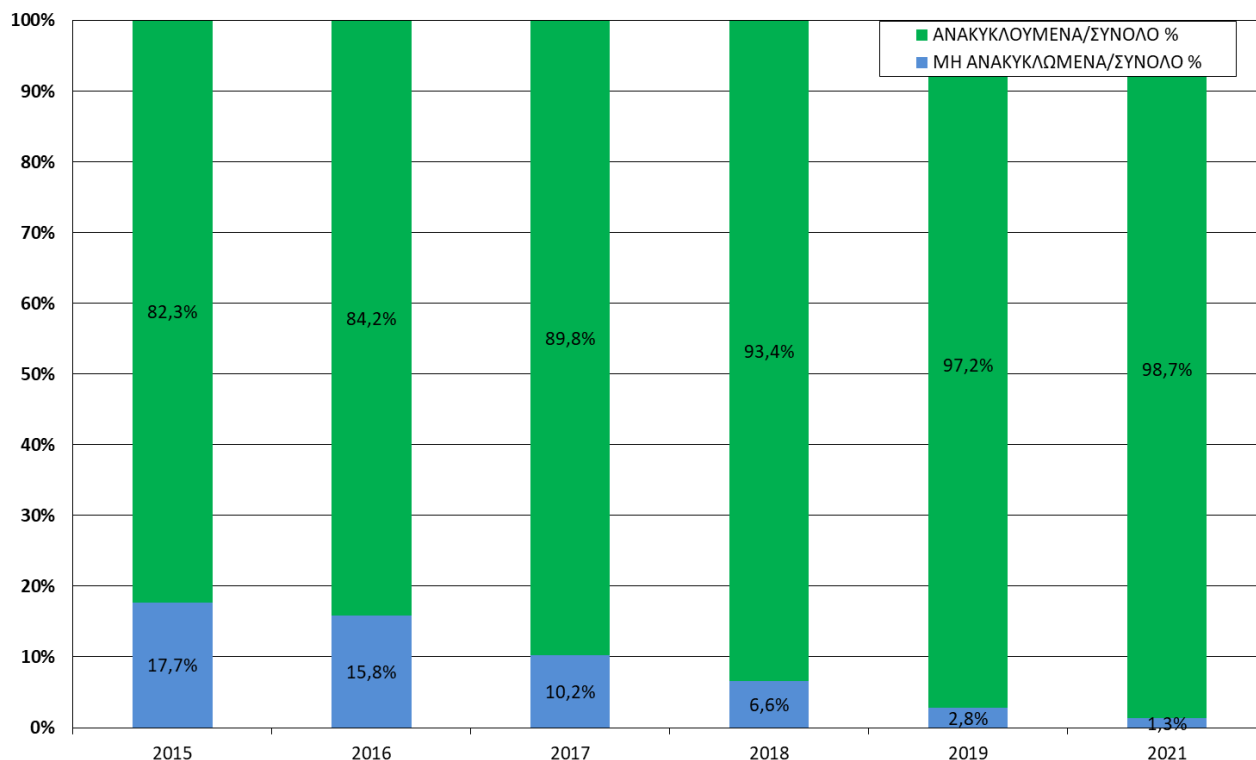
	2017	2018	2019	2020	2021
Όγκος απόβλητου νερού που επεξεργασθήκαμε (m ³) μονάδα παραγωγής (Ξάνθη)	20.069	15.462	16.174	16.455	23.019

Διαχείριση στερεών αποβλήτων

Η εταιρεία διαχειρίζεται υπεύθυνα τον τελικό όγκο των αποβλήτων, τα οποία προκύπτουν από την παραγωγική της διαδικασία. Σε αυτό το πλαίσιο φροντίζει να αυξάνει κάθε χρόνο το ποσοστό ανακύκλωσης αποβλήτων, όπως φαίνεται από τον παρακάτω πίνακα, αποδεικνύοντας έμπρακτα το ενδιαφέρον της για την αειφόρο

ανάπτυξη. Επίσης, η Sunlight Group συνεργάζεται μόνο με κατάλληλα αδειοδοτημένες εταιρείες για τη μεταφορά, επεξεργασία και διάθεση των αποβλήτων της, τις οποίες και ελέγχει τακτικά ως προς τη νομιμότητα και την ισχύ προβλεπόμενων αδειών από την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία. Το παρακάτω διάγραμμα αφορά στη μονάδα παραγωγής της Sunlight Group στην Ξάνθη.

**ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ
ΤΕΛΕΥΤΙΑΙΣ 5ΕΤΙΑΣ**



Ποσότητα στερεών ανακυκλούμενων αποβλήτων (t) μονάδας παραγωγής (Ξάνθη)					
	2017	2018	2019	2020	2021
Πλαστικά	37,2	37,3	58,6	59,0	129,8
Ξύλο	489	384,2	689,8	468,4	781,6
Χαρτί	152,3	66,8 **	81,6	96,5	230
Ύψος γύψου	1.911	1.557,3	995,7	898,2	1.635,1
Χαλκός	9,5	59,7***	0,0	7,0	0,0
Σίδηρος	301,3	1.436,4*****	338,1	114,5	267,3

** η ποσότητα ανακύκλωσης του χαρτιού μειώθηκε, λόγω της μειωμένης παραγωγής που οφείλεται στο συμβάν της πυρκαγιάς.

*** η αύξηση στα απόβλητα χαλκού οφείλεται στο ότι ποσότητα χαλκού που προοριζόταν για την παραγωγή, αλλοιώθηκε από το συμβάν της πυρκαγιάς και κατέληξε απόβλητα.

**** η αύξηση των αποβλήτων σιδήρου οφείλεται σε κατεστραμμένες υποδομές και μηχανήματα από το συμβάν της πυρκαγιάς.

Περιβαλλοντική πρωτοβουλία Green Mission

Η διοίκηση της Sunlight Group, παρουσίασε το 2016 την περιβαλλοντική πρωτοβουλία Green Mission, η οποία φιλοδοξεί να ευαισθητοποιήσει το κοινό και τον επιχειρηματικό κόσμο σχετικά με την ορθή ανακύκλωση μπαταριών μολύβδου-οξέος. Οι δράσεις του προγράμματος στοχεύουν στην ευαισθητοποίηση και ενημέρωση 14.000 ελληνικών επιχειρήσεων που παράγουν ή/και διαχειρίζονται σημαντικές ποσότητες βιομηχανικών αποβλήτων. Στα πέντε και πλέον χρόνια δράσης, το Green Mission έχει υλοποιήσει τα εξής:

- Ποσότητα ανακύκλωσης: 4.800.000 kg ανακυκλωμένης μπαταρίας
- Μείωση ρύπων CO₂: 7.752 (που ισοδυναμεί με την ετήσια απορρόφηση CO₂ από 355.200 δένδρα)
- Εξοικονόμηση Ενέργειας: 13.150 MWh (που ισοδυναμεί με την ετήσια κατανάλωση ενέργειας 800 νοικοκυριών)
- Μέλη: 70 Εταιρείες
- Green Spots: 66 σε 15 πόλεις

Προστασία της βιοποικιλότητας

Η Sunlight δραστηριοποιείται σε περιοχή Οικοανάπτυξης του Εθνικού Πάρκου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, το οποίο περιλαμβάνει τους υδροβιότοπους του Δέλτα Νέστου, των λιμνών Βιστωνίδας και Ισμάριδας και της ευρύτερης περιοχής τους, τηρώντας αυστηρά τα περιβαλλοντικά όρια λειτουργίας, όπως αυτά καθορίζονται από την ελληνική νομοθεσία σύμφωνα με τις προβλέψεις της σύμβασης Ράμσαρ για τους υδροβιότοπους Διεθνούς σημασίας και το Δίκτυο Natura 2000. Στο πλαίσιο αυτό, ακολουθούμε πιστά και συμμορφωνόμαστε με τέτοιου είδους αποφάσεις σε όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων μας.

Παρά το γεγονός ότι δραστηριοποιούμαστε στην ευρύτερη ζώνη Οικοανάπτυξης του Εθνικού Πάρκου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, στην περιοχή εγκατάστασης της μονάδας παραγωγής δεν υφίστανται κάποιες ιδιαίτερες μορφές χλωρίδας και πανίδας λόγω του ότι η περιοχή χαρακτηρίζεται ως «μόνιμα αρδευόμενη γη». Οι εν λόγω εκτάσεις απαντούν περιμετρικά της θέσης εγκατάστασης και σε μεγάλη απόσταση. Η εταιρεία έχει προβλέψει για τη λήψη του συνόλου των απαιτούμενων προληπτικών μέτρων και έχει εγκατασταθεί σύγχρονος εξοπλισμός ώστε να διασφαλιστεί η αποφυγή οποιασδήποτε περιβαλλοντικής επίπτωσης στην ευρύτερη περιοχή. Στο πλαίσιο αυτό, δεν έχει προκληθεί και δεν αναμένεται να προκληθεί υποβάθμιση του υφιστάμενου φυσικού περιβάλλοντος.

Αντίστοιχα, η μονάδα ανακύκλωσης πραγματοποιεί συχνούς ελέγχους και διαδικασίες παρακολούθησης τυχόν ρύπανσης του εδάφους από τις δραστηριότητες της. Επίσης, πραγματοποιούνται λήψεις δειγμάτων εδάφους από τις εγκαταστάσεις της μονάδας ανακύκλωσης και διενεργούνται αναλύσεις σε πιστοποιημένο εργαστήριο εξετάζοντας τα επίπεδα μολύβδου, θειικών και pH. Τα επίπεδα μολύβδου που έχουν μετρηθεί είναι χαμηλότερα από τα επίπεδα μολύβδου που προβλέπονται για γεωργική χρήση εδάφους με βάση τη νομοθεσία.

Επομένως, κατά τη λειτουργία της εταιρείας δεν προκύπτουν επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα. Επισημαίνεται επίσης ότι η εν λόγω μονάδα ανακύκλωσης δεν βρίσκεται εντός προστατευόμενης περιοχής. Συγκεκριμένα, η

μονάδα βρίσκεται εγκατεστημένη εντός οργανωμένου υποδοχέα βιομηχανικών δραστηριοτήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής.

Εργασιακά ζητήματα

Α. Ίσες ευκαιρίες, σεβασμός της διαφορετικότητας και των ανθρωπίνων δικαιωμάτων

Ο Κώδικας Επαγγελματικής Δεοντολογίας της Sunlight Group («εφεξής Κώδικας») θέτει την Ακεραιότητα ως βασική αξία για την καθημερινή συμπεριφορά όλων μας, υπογραμμίζοντας παράλληλα τη δέσμευση της Διοίκησης προς αυτή την κατεύθυνση. Ο Κώδικας έχει ως πυλώνες το σεβασμό στους νόμους και τους κανονισμούς, την πελατοκεντρική μας προσέγγιση, την προσεκτική επιλογή συνεργατών βάσει των Αρχών και Αξιών μας, τη διαφύλαξη της εταιρικής μας περιουσίας, το σεβασμό στο άτομο και την έμπρακτη φροντίδα για το περιβάλλον και την κοινωνία.

Η εταιρεία έχει υιοθετήσει και εφαρμόζει τις κατάλληλες διαδικασίες προκειμένου να εντοπίσουμε τις ανάγκες κατάρτισης, να δώσουμε κίνητρα στους εργαζομένους μας και να επιτύχουμε τη μέγιστη αποδοτικότητά τους στο πλαίσιο ενός επαγγελματικού περιβάλλοντος χωρίς αποκλεισμούς. Κάθε ένας και μία από εμάς αναμένεται να επιδεικνύει εντιμότητα στις αλληλεπιδράσεις του/της με τους άλλους εργαζόμενους και εξωτερικούς φορείς, να αναφέρει ανησυχίες που αφορούν σε ίσες ευκαιρίες και να μην ανέχεται καταχρηστικές διακρίσεις οποιασδήποτε μορφής.

Εάν υποπέσει στην αντίληψη κάποιου εργαζομένου μεροληπτική δραστηριότητα της εταιρείας, ή αισθάνεται ο ίδιος ή οποιοσδήποτε άλλος ότι είναι θύμα φυλετικής, θρησκευτικής, σεξουαλικής, ή άλλης παρενόχλησης, καλείται να το αναφέρει στη Διεύθυνση Ανθρώπινου Δυναμικού, στον Υπεύθυνο Κανονιστικής Συμμόρφωσης ή μέσω του e-mail compliance@sunlight.gr επώνυμα ή ανώνυμα. Το κάθε ζήτημα αντιμετωπίζεται με απολύτως εμπιστευτικό τρόπο, αντικειμενικότητα και αυξημένη ευαισθησία προς το θιγόμενο πρόσωπο ή/και τα άλλα εμπλεκόμενα μέρη. Η εταιρεία εγγυάται ότι θα λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα για να κρατήσει την ταυτότητα καθενός και τις πληροφορίες που αυτός (-η) έχει υποβάλει εμπιστευτικές και θα αποκαλύψει πληροφορίες μόνο όταν αυτό είναι απολύτως αναγκαίο και η αποκάλυψη δεν μπορεί να αποφευχθεί.

Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού της Sunlight, κατά φύλο και ηλικία

Ο συνολικός αριθμός εργαζομένων την 31.12.2021 για την Sunlight Group, συμπεριλαμβανομένης της μονάδας ανακύκλωσης, ανέρχεται στα 1,151 άτομα.

	31.12.17	31.12.18	31.12.19	31.12.20	31.12.21
Σύνολο	755	830	1.011	926	1.151
2021					
	Όργανα εταιρικής διακυβέρνησης		Λοιποί εργαζόμενοι		
Φύλο					
Άντρες	89%		84%		
Γυναίκες	11%		16%		

Ηλικία		
<30	0%	17%
30-50	89%	62%
>50	11%	21%
Συμμετοχή γυναικών στη Διοίκηση της Sunlight Group		
Έτος	Άντρες	Γυναίκες
2014	9	1
2015	8	2
2016	8	4
2017	8	4
2018	9	2
2019	10	2
2020	10	2
2021	16	2

Β. Υγιεινή και ασφάλεια στην εργασία, συστήματα εκπαίδευσης

Η Sunlight Group έλαβε άμεσα έκτακτα μέτρα κατά τη διάρκεια του 2021, ώστε να αντιμετωπίσει την πανδημία (Covid-19) εξασφαλίζοντας ένα εργασιακό περιβάλλον που παρέχει ασφάλεια και υγεία. Ειδικότερα κατά τη διάρκεια του έτους, πραγματοποίησε περισσότερα από 800 tests ανίχνευσης του ιού και παράλληλα εφάρμοσε τα ακόλουθα μέτρα:

1. Χρήση μάσκας σε όλες τις εγκαταστάσεις της εταιρείας, τόσο στις μονάδες παραγωγής όσο και στα γραφεία
2. Φυσική παρουσία των εργαζομένων στα γραφεία κατά 50% max
3. Περιορισμός συνεργασίας με φυσική παρουσία και χρήση εργαλείων απομακρυσμένης επικοινωνίας
4. Καθημερινή θερμομέτρηση
5. Πρωτόκολλο διαχείρισης περιπτώσεων Covid-19 & συνεχείς εκπαιδεύσεις
6. Εβδομαδιαίες απολυμάνσεις σε όλα τα γραφεία και τους κοινόχρηστους χώρους
7. Εγκατάσταση ειδικών διαχωριστικών στα γραφεία ενιαίων χώρων
8. Εφαρμογή Covid test για όσους ταξιδεύουν (εργαζόμενοι και επισκέπτες)
9. Επιπλέον πούλμαν μεταφοράς εργαζομένων για την τήρηση των αποστάσεων
10. Πολιτική Διαχείρισης κινδύνων σχετικά με Covid-19

Η εταιρεία είναι από τις πρωτοπόρες στην Ελλάδα που εφάρμοσαν το 2004 ένα ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Υγιεινής & Ασφάλειας βάσει του προτύπου OHSAS 18001. Το Σύστημα αυτό αποσκοπεί στην υποστήριξη, οργάνωση, υλοποίηση και συνεχή βελτίωση μοντέλων και πρακτικών, ώστε η λειτουργία της εταιρείας να πληρεί όλες τις επιταγές της κείμενης ελληνικής και ευρωπαϊκής νομοθεσίας και ταυτόχρονα τις υψηλότερες απαιτήσεις ποιότητας, ελαχιστοποιώντας τις πιθανότητες ατυχήματος ή άλλου επιβλαβούς

περιστατικού. Παράλληλα, η Sunlight ως μέλος της **EUROBAT** έχει ενεργό συμμετοχή στα σχετικά φόρουμ και παρακολουθεί τις διεθνείς εξελίξεις. Συγκεκριμένα:

- Καταγράφουμε συστηματικά τα συμβάντα (ατυχήματα) και παραλίγο συμβάντα στο χώρο εργασίας.
- Εξετάζουμε συστηματικά το επίπεδο έκθεσης των εργαζομένων στο μόλυβδο και ενημερώνουμε τακτικά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία τις αρμόδιες αρχές
- Εξετάζουμε καθημερινά τις συνθήκες στους χώρους εργασίας.

Επίσης, για την επίτευξη του καλύτερου δυνατού περιβάλλοντος εργασίας, στον Εσωτερικό Κανονισμό Εργασίας διασφαλίζεται η δίκαιη αξιοποίηση του προσωπικού με έμφαση στην εκπαίδευση και την προσωπική ανέλιξη, περιγράφονται οι κανόνες συμπεριφοράς μεταξύ των εργαζομένων, ενώ αναλύονται και οι Πολιτικές Αμοιβών και Παροχών.

Εκπαιδεύουμε όλους τους εργαζομένους μας σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας στην εργασία και αναπτύσσουμε ειδικά έντυπα και εγχειρίδια ασφάλειας για την καλύτερη δυνατή ενημέρωση και προετοιμασία τους.

Οι παρακάτω πίνακες περιλαμβάνουν πληροφορίες σχετικά με τα θέματα υγιεινής και ασφάλειας της εταιρείας.

ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΝ	2017	2018	2019	2020	2021
ΘΕΜΑΤΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ					
ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	13	47	21	23	7
ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	23	10	23	15	36
ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΩΡΩΝ (ΑΩ) ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ Υ&Α					
ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	500	1.198	3.517	926	1.104
ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	92	630	843	218	877

Γ. Σεβασμός των δικαιωμάτων των εργαζομένων και συνδικαλιστική ελευθερία

Η εταιρεία έχει δεσμευτεί να αναγνωρίζει τα δικαιώματα των εργαζομένων της στην ελευθερία του συνεταιρίζεσθαι και τις συλλογικές διαπραγματεύσεις. Σε αυτό το πλαίσιο, όλοι οι εργαζόμενοι έχουν το δικαίωμα να εκλέγουν και να εκλέγονται στην Επιτροπή Υγιεινής και Ασφάλειας, στην οποία μπορούν να απευθύνονται και να συζητούν θέματα που τους απασχολούν. Η Επιτροπή αυτή εκπροσωπεί τους εργαζομένους και είναι αρμόδια για την οργάνωση τακτικών συναντήσεων με την Διοίκηση, με σκοπό να μεταφέρει συγκεντρωτικά και να διαπραγματευτεί ζητήματα που απασχολούν τους εργαζομένους μας.

Την περίοδο αναφοράς δεν υπήρξαν πρόστιμα ή περιπτώσεις νομικών υποθέσεων που να αφορούσαν σε θέματα συλλογικών διαπραγματεύσεων ή/και ελευθερίας του συνεταιρίζεσθαι.

Καταπολέμηση της Διαφθοράς

Στις κύριες προτεραιότητες της Sunlight Group είναι να αποτελεί τον πλέον αξιόπιστο συνεργάτη και την πρώτη επιλογή των πελατών της εταιρείας, λειτουργώντας με ακεραιότητα. Για το λόγο αυτό, δίδεται ιδιαίτερη

σημασία στον έλεγχο των συναλλαγών με τους εξωτερικούς συνεργάτες, καθώς επίσης και στην ακεραιότητα των εργαζομένων της, οικοδομώντας καθημερινά ένα περιβάλλον διαφάνειας και στοχεύοντας στην πρόληψη των φαινομένων διαφθοράς. Προς αυτήν την κατεύθυνση η εταιρεία έχει αναλάβει μία σειρά από πολύ σημαντικές πρωτοβουλίες και έχει θεσπίσει σχετικές διαδικασίες και πολιτικές, ως ενδεικτικά οι ακόλουθες:

- Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας, οι κανόνες της οποίας επιδρούν σε κάθε εμπορική και επιχειρησιακή πρακτική μας και υποστηρίζεται από εσωτερικούς ελέγχους.
- Διάθεση ερωτηματολογίων σε ειδικές κατηγορίες προμηθευτών, με τα οποία δεσμεύονται για τη συμμόρφωσή τους με τους κανόνες καταπολέμησης της διαφθοράς.
- Εκπαιδεύσεις σε διάφορα επίπεδα της οργάνωσής μας σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- Απόκτηση πιστοποίησης για την εφαρμογή του προτύπου ISO 37001 που αφορά την καταπολέμηση της δωροδοκίας
- Βεβαίωση τήρησης του Προτύπου ISO 19600 (Compliance Management System) για την κανονιστική συμμόρφωση
- Αναθεώρηση και προσαρμογή των συμβάσεων με βάση το νέο πλαίσιο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων (GDPR)

Επίσης, η εταιρεία δεσμεύεται ως προς τη συμμόρφωση προς τις επιταγές της ελληνικής και ευρωπαϊκής νομοθεσίας για την τήρηση των κανόνων του ανταγωνισμού, καθώς και των εθνικών νομοθεσιών ανταγωνισμού των χωρών εντός των οποίων δραστηριοποιείται.

Στο πλαίσιο του νέου Διεθνούς Προτύπου ISO 37001 για την καταπολέμηση της Διαφθοράς, στο οποίο η Sunlight Group ήταν η πρώτη εταιρεία στην Ελλάδα που πιστοποιήθηκε, πραγματοποιούνται διαδικασίες αξιολόγησης, εσωτερικοί έλεγχοι και διαχείρισης πιθανών κινδύνων για πιθανούς τομείς διαφθοράς.

Μέριμνα για εργασιακό περιβάλλον απαλλαγμένο από διαφθορά

Η διατήρηση υψηλών προτύπων ηθικής, σε συμμόρφωση προς εθνικούς και διεθνείς νόμους, αποτελεί κατευθυντήρια αρχή της εταιρείας και διαπερνά όλες τις δραστηριότητες και λειτουργίες της ανά τον κόσμο με δεδομένα τα περίπλοκα και ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της παγκόσμιας αγοράς εντός της οποίας δραστηριοποιούμαστε. Η συμμόρφωση προς τη νομοθεσία κατά της διαφθοράς απαιτεί συνεχή επαγρύπνηση, συνέπεια και ακεραιότητα και επιτυγχάνεται μέσω της συμμόρφωσης με την Πολιτική κατά της Διαφθοράς και της Δωροδοκίας εκ μέρους όλων των μελών του προσωπικού που απασχολείται σε όλα τα επίπεδα της.

Η δέσμευση για την καταπολέμηση της διαφθοράς επικοινωνείται στους εργαζομένους, σε τακτά χρονικά διαστήματα, ενώ πραγματοποιούνται εκπαιδεύσεις για το σύνολο των εργαζομένων με θέμα την καταπολέμηση της διαφθοράς.

Πριν τη σύναψη ειδικών συμφωνιών με αντιπροσώπους, πελάτες, προμηθευτές ή άλλους συνεργάτες (εφεξής «Συνεργάτες») η Sunlight Group καταβάλλει τη δέουσα επιμέλεια και εξασφαλίζει από τους Συνεργάτες της την πλήρη γνώση και συμφωνία τους αναφορικά με την τήρηση του Κώδικα. Οι εργαζόμενοι πρέπει πάντοτε να επικοινωνούν με τη Διεύθυνση Νομικών Υπηρεσιών και Κανονιστικής Συμμόρφωσης πριν προβούν σε όποια

τέτοια δέσμευση ώστε να εξασφαλίζεται ότι καταβλήθηκε η δέουσα επιμέλεια σύμφωνα με τις δεδομένες συνθήκες. Οι βασικοί Συνεργάτες της εταιρείας, έχουν λάβει γνώση του Κώδικα.

Κηφισιά, 08 Απριλίου 2022

Οι δηλούντες

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**ΤΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. ΚΑΙ
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

**RISKE GORDON ERWIN
Α.Δ. L5J67GGXH**

**ΛΑΜΠΡΟΣ Σ. ΜΠΙΣΑΛΑΣ
Α.Δ.Τ. Χ 019213**

3 Έκθεση Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή Λογιστή

Προς τους Μετόχους της Εταιρείας «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ»

Έκθεση Ελέγχου επί των Εταιρικών και Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων

Γνώμη

Έχουμε ελέγξει τις συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της εταιρείας «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ» (η Εταιρεία), οι οποίες αποτελούνται από τον εταιρικό και ενοποιημένο ισολογισμό της 31^{ης} Δεκεμβρίου 2021, τις εταιρικές και ενοποιημένες καταστάσεις αποτελεσμάτων και λοιπών συνολικών εισοδημάτων, 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.

Κατά τη γνώμη μας, οι συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζουν εύλογα, από κάθε ουσιώδη άποψη, την οικονομική θέση της εταιρείας «SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ» και των θυγατρικών αυτής (ο Όμιλος) κατά την 31^η Δεκεμβρίου 2021, τη χρηματοοικονομική τους επίδοση και τις ταμειακές τους ροές για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς, όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Βάση γνώμης

Διενεργήσαμε τον έλεγχό μας σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Ελέγχου (ΔΠΕ) όπως αυτά έχουν ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία. Οι ευθύνες μας, σύμφωνα με τα πρότυπα αυτά περιγράφονται περαιτέρω στην ενότητα της έκθεσής μας “Ευθύνες ελεγκτή για τον έλεγχο των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων”. Είμαστε ανεξάρτητοι από την Εταιρεία και τις ενοποιούμενες θυγατρικές της, καθόλη τη διάρκεια του διορισμού μας, σύμφωνα με τον Κώδικα Δεοντολογίας για Επαγγελματίες Ελεγκτές του Συμβουλίου Διεθνών Προτύπων Δεοντολογίας Ελεγκτών, όπως αυτός έχει ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία και τις απαιτήσεις δεοντολογίας που σχετίζονται με τον έλεγχο των εταιρικών και ενοποιημένων οικονομικών καταστάσεων στην Ελλάδα και έχουμε εκπληρώσει τις δεοντολογικές μας υποχρεώσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ισχύουσας νομοθεσίας και του προαναφερόμενου Κώδικα Δεοντολογίας. Πιστεύουμε ότι τα ελεγκτικά τεκμήρια που έχουμε αποκτήσει είναι επαρκή και κατάλληλα να παρέχουν βάση για τη γνώμη μας.

Άλλες πληροφορίες

Η διοίκηση είναι υπεύθυνη για τις άλλες πληροφορίες. Οι άλλες πληροφορίες περιλαμβάνονται στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου, για την οποία γίνεται σχετική αναφορά στην “Έκθεση επί άλλων Νομικών και Κανονιστικών Απαιτήσεων”, αλλά δεν περιλαμβάνουν τις χρηματοοικονομικές καταστάσεις και την έκθεση ελέγχου επί αυτών.

Η γνώμη μας επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων δεν καλύπτει τις άλλες πληροφορίες και δεν εκφράζουμε με τη γνώμη αυτή οποιασδήποτε μορφής συμπέρασμα διασφάλισης επί αυτών.

Σε σχέση με τον έλεγχό μας επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων, η ευθύνη μας είναι να αναγνώσουμε τις άλλες πληροφορίες και με τον τρόπο αυτό, να εξετάσουμε εάν οι άλλες πληροφορίες είναι ουσιωδώς ασυνεπείς με τις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις ή τις γνώσεις που αποκτήσαμε κατά τον έλεγχο ή αλλιώς φαίνεται να είναι ουσιωδώς εσφαλμένες. Εάν, με βάση τις εργασίες που έχουμε εκτελέσει, καταλήξουμε στο συμπέρασμα ότι υπάρχει ουσιώδες σφάλμα σε αυτές τις άλλες πληροφορίες, είμαστε υποχρεωμένοι να αναφέρουμε το γεγονός αυτό. Δεν έχουμε τίποτα να αναφέρουμε σχετικά με το θέμα αυτό, πέραν των όσων αναφέρονται σχετικά με την Έκθεση Διαχείρισης Διοικητικού Συμβουλίου στην “Έκθεση επί άλλων Νομικών και Κανονιστικών Απαιτήσεων” κατωτέρω, εφόσον αναφέρονται τέτοια θέματα.

Ευθύνες της διοίκησης επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Η διοίκηση έχει την ευθύνη για την κατάρτιση και εύλογη παρουσίαση των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως και για εκείνες τις δικλίδες εσωτερικού ελέγχου που η διοίκηση καθορίζει ως απαραίτητες, ώστε να καθίσταται δυνατή η κατάρτιση των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων απαλλαγμένων από ουσιώδες σφάλμα, που οφείλεται είτε σε απάτη είτε σε λάθος.

Κατά την κατάρτιση των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων, η διοίκηση είναι υπεύθυνη για την αξιολόγηση της ικανότητας της Εταιρείας και του Ομίλου να συνεχίσουν τη δραστηριότητά τους, γνωστοποιώντας όπου συντρέχει τέτοια περίπτωση, τα θέματα που σχετίζονται με τη συνεχιζόμενη δραστηριότητα και τη χρήση της λογιστικής αρχής της συνεχιζόμενης δραστηριότητας, εκτός και εάν η διοίκηση είτε προτίθεται να ρευστοποιήσει την Εταιρεία και τον Όμιλο ή να διακόψει τη δραστηριότητά τους ή δεν έχει άλλη ρεαλιστική εναλλακτική επιλογή από το να προβεί σ' αυτές τις ενέργειες.

Ευθύνες ελεγκτή για τον έλεγχο των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Οι στόχοι μας είναι να αποκτήσουμε εύλογη διασφάλιση για το κατά πόσο οι εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις, στο σύνολο τους, είναι απαλλαγμένες από ουσιώδες σφάλμα, που οφείλεται είτε σε απάτη είτε σε λάθος και να εκδώσουμε έκθεση ελεγκτή, η οποία περιλαμβάνει τη γνώμη μας. Η εύλογη διασφάλιση συνιστά διασφάλιση υψηλού επιπέδου, αλλά δεν είναι εγγύηση ότι ο έλεγχος που διενεργείται σύμφωνα με τα ΔΠΕ, όπως αυτά έχουν ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία, θα εντοπίζει πάντα ένα ουσιώδες σφάλμα, όταν αυτό υπάρχει. Σφάλματα δύναται να προκύψουν από απάτη ή από λάθος και θεωρούνται ουσιώδη όταν, μεμονωμένα ή αθροιστικά, θα μπορούσε εύλογα να αναμένεται ότι θα επηρέαζαν τις χρηματοοικονομικές αποφάσεις των χρηστών, που λαμβάνονται με βάση αυτές τις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις.

Ως καθήκον του ελέγχου, σύμφωνα με τα ΔΠΕ όπως αυτά έχουν ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία, ασκούμε επαγγελματική κρίση και διατηρούμε επαγγελματικό σκεπτικισμό καθ' όλη τη διάρκεια του ελέγχου. Επίσης:

- Εντοπίζουμε και αξιολογούμε τους κινδύνους ουσιώδους σφάλματος στις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις, που οφείλεται είτε σε απάτη είτε σε λάθος, σχεδιάζοντας και διενεργώντας ελεγκτικές διαδικασίες που ανταποκρίνονται στους κινδύνους αυτούς και αποκτούμε ελεγκτικά τεκμήρια που είναι επαρκή και κατάλληλα για να παρέχουν βάση για τη γνώμη μας. Ο κίνδυνος μη εντοπισμού ουσιώδους σφάλματος που οφείλεται σε απάτη είναι υψηλότερος από αυτόν που οφείλεται σε λάθος, καθώς η απάτη μπορεί να εμπεριέχει συμπαιγνία, πλαστογραφία, εσκεμμένες παραλείψεις, ψευδείς διαβεβαιώσεις ή παράκαμψη των δικλίδων εσωτερικού ελέγχου.
- Κατανοούμε τις δικλίδες εσωτερικού ελέγχου που σχετίζονται με τον έλεγχο, με σκοπό το σχεδιασμό ελεγκτικών διαδικασιών κατάλληλων για τις περιστάσεις, αλλά όχι με σκοπό τη διατύπωση γνώμης επί της αποτελεσματικότητας των δικλίδων εσωτερικού ελέγχου της Εταιρείας και του Ομίλου.
- Αξιολογούμε την καταλληλότητα των λογιστικών αρχών και μεθόδων που χρησιμοποιήθηκαν και το εύλογο των λογιστικών εκτιμήσεων και των σχετικών γνωστοποιήσεων που έγιναν από τη διοίκηση.
- Αποφαινόμαστε για την καταλληλότητα της χρήσης από τη διοίκηση της λογιστικής αρχής της συνεχιζόμενης δραστηριότητας και με βάση τα ελεγκτικά τεκμήρια που αποκτήθηκαν για το εάν υπάρχει ουσιώδης αβεβαιότητα σχετικά με γεγονότα ή συνθήκες που μπορεί να υποδηλώνουν ουσιώδη αβεβαιότητα ως προς την ικανότητα της Εταιρείας και του Ομίλου να συνεχίσουν τη δραστηριότητά τους. Εάν συμπεράνουμε ότι υφίσταται ουσιώδης αβεβαιότητα, είμαστε υποχρεωμένοι στην έκθεση ελεγκτή να επιστήσουμε την προσοχή στις σχετικές γνωστοποιήσεις των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων ή εάν αυτές οι γνωστοποιήσεις είναι ανεπαρκείς να διαφοροποιήσουμε τη γνώμη μας. Τα συμπεράσματά μας βασίζονται σε ελεγκτικά τεκμήρια που αποκτώνται μέχρι την ημερομηνία της έκθεσης ελεγκτή. Ωστόσο, μελλοντικά γεγονότα ή συνθήκες ενδέχεται να έχουν ως αποτέλεσμα η Εταιρεία και ο Όμιλος να παύσουν να λειτουργούν ως συνεχιζόμενη δραστηριότητα.

- Αξιολογούμε τη συνολική παρουσίαση, τη δομή και το περιεχόμενο των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων, συμπεριλαμβανομένων των γνωστοποιήσεων, καθώς και το κατά πόσο οι εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις απεικονίζουν τις υποκείμενες συναλλαγές και τα γεγονότα με τρόπο που επιτυγχάνεται η εύλογη παρουσίαση.
- Αποκτούμε επαρκή και κατάλληλα ελεγκτικά τεκμήρια αναφορικά με την χρηματοοικονομική πληροφόρηση των οντοτήτων ή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων εντός του Ομίλου για την έκφραση γνώμης επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Είμαστε υπεύθυνοι για την καθοδήγηση, την επίβλεψη και την εκτέλεση του ελέγχου της Εταιρείας και των θυγατρικών της. Παραμένουμε αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ελεγκτική μας γνώμη.

Μεταξύ άλλων θεμάτων, κοινοποιούμε στη διοίκηση, το σχεδιαζόμενο εύρος και το χρονοδιάγραμμα του ελέγχου, καθώς και σημαντικά ευρήματα του ελέγχου, συμπεριλαμβανομένων όποιων σημαντικών ελλείψεων στις δικλίδες εσωτερικού ελέγχου εντοπίζουμε κατά τη διάρκεια του ελέγχου μας.

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 νομικές απαιτήσεις των άρθρων 150 και 153 του Ν. 4548/2018 και το περιεχόμενο αυτής αντιστοιχεί με τις συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της χρήσης που έληξε την 31.12.2021.
- β) Με βάση τη γνώση που αποκτήσαμε κατά το έλεγχό μας, για την εταιρεία SUNLIGHT GROUP ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ και το περιβάλλον της, δεν έχουμε εντοπίσει ουσιώδεις ανακρίβειες στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού της Συμβουλίου.

Αθήνα, 08 Απριλίου 2022
Ο Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστή

Νικόλαος-Χρήστος Μαντζούνης
Α.Μ. Σ.Ο.Ε.Λ. 40511



ΕΤΗΣΙΕΣ ΕΤΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΠΟΥ ΕΛΗΞΕ ΤΗΝ 31η ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2021 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΔΙΕΘΝΗ ΠΡΟΤΥΠΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (ΔΠΧΑ), ΩΣ ΕΧΟΥΝ ΥΙΟΘΕΤΗΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Οι συνημμένες ετήσιες χρηματοοικονομικές καταστάσεις εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της SUNLIGHT GROUP την 08/04/2022 και έχουν δημοσιοποιηθεί με την ανάρτησή τους στο διαδίκτυο, στην διεύθυνση www.systems-sunlight.com.

4 Ετήσιες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις

4.1 Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης της 31/12/2021 (Εταιρική και Ενοποιημένη)

Ποσά σε €	Σημ.	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
		31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μη Κυκλοφορούντα Στοιχεία του Ενεργητικού					
Ενσώματα πάγια	11	136.258.534	121.792.703	121.903.381	114.452.377
Δικαιώματα Χρήσης Παγίων	11	13.976.058	10.703.400	5.999.687	3.954.355
Άυλα στοιχεία του ενεργητικού	12	3.836.023	2.333.209	3.735.426	1.594.805
Υπεραξία	10	926.705	0		
Επενδύσεις σε θυγατρικές	13	0	0	15.742.123	7.023.118
Επενδύσεις σε συγγενείς	14	0	782.835	0	266.812
Επενδυτικό χαρτοφυλάκιο	15	28.159	11.028.159	28.159	11.028.159
Λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	16	8.485.249	6.365.055	10.198.284	8.359.058
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	22	1.361.080	485.986	0	0
Σύνολο μη κυκλοφορούντων στοιχείων του ενεργητικού		164.871.809	153.491.347	157.607.059	146.678.683
Κυκλοφορούντα Στοιχεία του Ενεργητικού					
Αποθέματα	17	75.448.265	35.272.447	56.680.855	30.197.114
Πελάτες και λοιπές εμπορικές απαιτήσεις	18	35.129.476	24.508.988	56.838.066	30.876.331
Λοιπά κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	19	23.832.941	14.101.154	20.305.245	12.240.018
Χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού σε εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων	15	8.140.000	0	8.140.000	0
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	20	55.590.661	15.538.827	50.614.365	12.160.120
Σύνολο κυκλοφορούντων στοιχείων του ενεργητικού		198.141.343	89.421.415	192.578.531	85.473.583
Σύνολο Ενεργητικού		363.013.152	242.912.762	350.185.590	232.152.266
Ίδια Κεφάλαια & Υποχρεώσεις					
Ίδια κεφάλαια					
Μετοχικό κεφάλαιο	21	32.139.062	44.394.950	32.139.062	44.394.950
Υπέρ το άρτιο	21	13.233	38.985.693	13.233	38.985.693
Συναλλαγματικές διαφορές	21	-289.566	-279.031	0	0
Αποθεματικό αντιστάθμισης ταμειακών ροών	21	-2.457	22.828	-2.457	22.828
Τακτικό αποθεματικό	21	69.966	11.844	11.844	11.844
Λοιπά αποθεματικά	21	67.558.571	67.399.613	67.588.456	67.372.397
Αποτελέσματα εις νέον	21	15.392.265	-78.562.101	20.324.502	-78.317.385
Ίδια κεφάλαια αποδιδόμενα στους ιδιοκτήτες της μητρικής		114.881.073	71.973.797	120.074.640	72.470.327
Μη ελέγχουσες συμμετοχές		1.424.760	1.271.690		
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων		116.305.834	73.245.487	120.074.640	72.470.327
Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις					
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	24	104.295.790	85.303.800	104.128.723	85.303.800
Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	24	13.144.672	9.827.381	5.348.437	3.434.300
Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	23	847.592	569.110	531.467	447.931
Προβλέψεις αποζημίωσης προσωπικού	22	5.597.953	6.814.509	6.268.076	7.078.197
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	26	11.833.679	5.969.770	11.520.628	5.969.770
Σύνολο Μακροπροθέσμων Υποχρεώσεων		135.719.684	108.484.572	127.797.330	102.233.999
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις					
Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	24	42.114.426	11.679.839	41.519.989	11.658.845
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	24	1.569.248	1.162.193	738.714	586.059
Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	27	46.016.683	31.022.263	40.577.225	29.287.703
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	28	1.525.984	158.691	1.297.945	47.667
Φόρος Εισοδήματος	28	19.055.906	16.304.330	17.474.360	15.012.279
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	29	705.387	855.387	705.387	855.387
Σύνολο Βραχυπροθέσμων Υποχρεώσεων		110.987.634	61.182.703	102.313.620	57.447.940
Σύνολο Υποχρεώσεων		246.707.318	169.667.275	230.110.950	159.681.939
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων και Υποχρεώσεων		363.013.152	242.912.762	350.185.590	232.152.266

Τα συγκριτικά μεγέθη της Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2020 έχουν αναθεωρηθεί από την αλλαγή που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 7.3)

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

4.2 Κατάσταση Αποτελεσμάτων της χρήσης 2021 (Εταιρική και Ενοποιημένη)

		Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Ποσά σε €	Σημ:	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Συνεχιζόμενες Δραστηριότητες					
Πωλήσεις	30	271.903.159	176.904.670	260.645.091	172.213.181
Κόστος πωληθέντων	31	-221.556.881	-139.722.575	-214.426.013	-137.670.658
Μικτό κέρδος		50.346.278	37.182.095	46.219.078	34.542.523
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης	32	7.716.175	3.398.773	6.037.703	3.319.172
Έξοδα διάθεσης	31	-23.130.211	-14.902.559	-17.593.910	-13.577.752
Έξοδα διοίκησης	31	-13.463.370	-9.797.099	-8.744.953	-7.741.761
Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης	31	-4.334.419	-2.311.758	-4.303.476	-1.730.213
Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης	32	-1.847.198	-1.782.162	-1.668.097	-1.803.433
Λειτουργικό αποτέλεσμα		15.287.257	11.787.288	19.946.346	13.008.535
Χρηματοοικονομικά έσοδα	33	130.361	6.704	177.095	6.692
Χρηματοοικονομικά έξοδα	33	-5.025.812	-5.044.515	-4.769.346	-4.858.178
Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα	33	-2.860.000	11.427.695	-1.860.000	10.004.000
Χρηματοοικονομικό αποτέλεσμα		-7.755.451	6.389.884	-6.452.252	5.152.513
Κέρδη / (Ζημιές) από εταιρείες ενοποιούμενες με τη μέθοδο της καθαρής θέσης	14	-32.135	133.734		
Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων		7.499.671	18.310.907	13.494.094	18.161.048
Φόρος εισοδήματος	38	552.591	-4.465.107	-582.320	-4.662.619
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από συνεχιζόμενες δραστηριότητες		8.052.262	13.845.800	12.911.774	13.498.429
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από διακοπείς δραστηριότητες		0	0	0	0
Κέρδη / (Ζημιές) Περιόδου		8.052.262	13.845.800	12.911.774	13.498.429
Κατανεμημένα σε :					
Ιδιοκτήτες της μητρικής					
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από συνεχιζόμενες δραστηριότητες		8.225.272	13.765.624	12.911.774	13.498.429
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από διακοπείς δραστηριότητες		0		0	0
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου κατανεμημένα σε ιδιοκτήτες της μητρικής		8.225.272	13.765.624	12.911.774	13.498.429
Μη ελέγχουσες συμμετοχές					
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από συνεχιζόμενες δραστηριότητες		-173.010	80.176	0	0
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου από διακοπείς δραστηριότητες		0		0	0
Κέρδη / (Ζημιές) περιόδου κατανεμημένα σε μη ελέγχουσες συμμετοχές		-173.010	80.176	0	0
Κέρδη προ φόρων, χρηματοοικονομικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και αποσβέσεων (EBITDA)					
		24.145.217	19.194.116	27.161.691	19.507.278

Τα συγκριτικά μεγέθη της Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2020 έχουν αναθεωρηθεί από την αλλαγή που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 7.3)

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

Κατάσταση Συνολικών Εσόδων της χρήσης 2021 (Εταιρική και Ενοποιημένη)

Ποσά σε €	Σημ:	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
		01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Κέρδη / (Ζημιές) Χρήσης (από συνεχιζόμενες και διακοπείσες δραστηριότητες)		8.052.262	13.845.800	12.911.774	13.498.429
Λοιπά συνολικά έσοδα					
<i>Ποσά που αναταξινομούνται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων σε μεταγενέστερες περιόδους</i>					
Συναλλαγματικές διαφορές μετατροπής επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του εξωτερικού		-10.535	-252.746	0	0
Αποτίμηση συμβολαίων αντιστάθμισης ταμειακών ροών:					
- Κέρδη / (Ζημιές) Περιόδου		-33.187	124.894	-33.187	124.894
- Αναταξινόμηση στα αποτελέσματα περιόδου					
Αναβαλλόμενος φόρος επί της αποτίμησης συμβολαίων αντιστάθμισης ταμειακών ροών		7.902	-29.974	7.902	-29.974
		-35.820	-157.827	-25.285	94.919
Ποσά που δεν αναταξινομούνται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων σε μεταγενέστερες περιόδους					
Επανεκτίμηση υποχρεώσεων παροχών προσωπικού	23	8.630	8.221	8.630	8.539
Αναβαλλόμενος φόρος επί της επανεκτίμησης της υποχρέωσης παροχών προσωπικού		-6.269	-1.973	-6.269	-2.049
		2.361	6.248	2.361	6.489
Λοιπά συνολικά έσοδα / (έξοδα) περιόδου μετά φόρων		-33.459	-151.578	-22.924	101.408
Συγκεντρωτικά συνολικά έσοδα / (έξοδα) περιόδου		8.018.804	13.694.222	12.888.850	13.599.837
Κατανεμημένα σε :					
Ιδιοκτήτες της μητρικής		8.494.519	13.614.164	12.888.850	13.599.837
Μη ελέγχουσες συμμετοχές		-475.715	80.058	0	0

Τα συγκριτικά μεγέθη της Κατάστασης Συνολικών Εσόδων του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2020 έχουν αναθεωρηθεί από την αλλαγή που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 7.3)

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

4.3 Ενοποιημένη Κατάσταση Μεταβολής Ιδίων Κεφαλαίων

ΟΜΙΛΟΥ	Μετοχικό κεφάλαιο	Υπέρ Το Άρτιο	Συναλλαγματικές διαφορές	Τακτικό αποθεματικό	Λοιπά αποθεματικά	Αποθεματικό Αναλογιστικών Ζημιών	Αποθεματικό Αντιστάθμισης Ταμειακών Ροών	Αποτελέσματα εις νέον	Σύνολο	Μη ελέγχουσες συμμετοχές	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
Ποσά σε €											
Υπόλοιπο 01/01/2020	44.394.950	38.985.693	-26.287	11.844	67.559.461	-543.411	-72.090	-92.859.451	57.450.712	581.131	58.031.843
Προσαρμογή λόγω αλλαγής λογιστικής πολιτικής ΔΛΠ 19						368.507		486.212	854.719		854.719
Αναπροσαρμοσμένο Υπόλοιπο 01/01/2020	44.394.950	38.985.693	-26.287	11.844	67.559.461	-174.903	-72.090	-92.373.239	58.305.429	581.131	58.886.560
Κέρδη / (Ζημιές) χρήσης								13.765.624	13.765.624	80.176	13.845.800
Λοιπά συνολικά έσοδα / (έξοδα)			-252.746			6.366	94.919	-151.460	-151.460	-118	-151.578
Σύνολο συγκεντρωτικών ζημιών / εισοδημάτων χρήσης	0	0	-252.746	0	0	6.366	94.919	13.765.624	13.614.163	80.058	13.694.221
Συναλλαγές με ιδιοκτήτες της μητρικής											
Απόκτηση θυγατρικής									0	544.702	544.702
Μεταφορά μεταξύ αποθεματικών					8.688			-8.688	0		0
Πώληση μεριδίου θυγατρικής χωρίς απώλεια ελέγχου								54.200	54.200	65.800	120.000
Σύνολο συναλλαγών με ιδιοκτήτες της εταιρείας	0	0	0	0	8.688	0	0	45.512	54.200	610.502	664.702
Υπόλοιπο 31/12/2020	44.394.950	38.985.693	-279.033	11.844	67.568.149	-168.537	22.829	-78.562.103	71.973.792	1.271.691	73.245.483
Υπόλοιπο 01/01/2021	44.394.950	38.985.693	-279.033	11.844	67.568.149	-168.537	22.829	-78.562.103	71.973.792	1.271.691	73.245.483
Κέρδη / (Ζημιές) χρήσης								8.225.272	8.225.272	-173.010	8.052.262
Λοιπά συνολικά έσοδα / (έξοδα)			-10.535			2.361	-25.285	-33.459	-33.459		-33.459
Σύνολο συγκεντρωτικών ζημιών / εισοδημάτων χρήσης	0	0	-10.535	0	0	2.361	-25.285	8.225.272	8.191.813	-173.010	8.018.804
Συναλλαγές με ιδιοκτήτες της μητρικής											
Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου	7.062.674	27.937.336							35.000.010		35.000.010
Έξοδα Αύξησης μετοχικού κεφαλαίου								-498.245	-498.245		-498.245
Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση διαφοράς υπέρ το άρτιο	66.909.796	-66.909.796							0		0
Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με διαγραφή ζημιών προηγούμενων χρήσεων	-86.228.358							86.228.358	0		0
Δικαιώματα προτίρησης αγοράς μετοχών					213.698				213.698		213.698
Απόκτηση θυγατρικής				58.122	-58.122				0	930.127	930.127
Πώληση μεριδίου θυγατρικής με απώλεια ελέγχου					1.020			-1.020	0	-604.047	-604.047
Σύνολο συναλλαγών με ιδιοκτήτες της εταιρείας	-12.255.888	-38.972.460	0	58.122	156.596	0	0	85.729.093	34.715.463	326.080	35.041.543
Υπόλοιπο 31/12/2021	32.139.062	13.233	-289.567	69.966	67.724.746	-166.176	-2.456	15.392.261	114.881.069	1.424.761	116.305.829

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

4.4 Εταιρική Κατάσταση Μεταβολής Ιδίων Κεφαλαίων

ΕΤΑΙΡΕΙΑ Ποσά σε €	Μετοχικό κεφάλαιο	Υπέρ Το Άρτιο	Τακτικό αποθεματικό	Λοιπά αποθεματικά	Αποθεματικό Αναλογιστικών Ζημιών	Αποθεματικό Αντιστάθμισης Ταμειακών Ροών	Αποτελέσματα εις νέον	Σύνολο
Υπόλοιπα κατά την 1/1/2020, σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ	44.394.950	38.985.693	11.844	67.538.460	-541.060	-72.091	-92.302.025	58.015.771
Προσαρμογή λόγω αλλαγής λογιστικής πολιτικής ΔΛΠ 19	0	0	0	0	368.507	0	486.212	854.719
Υπόλοιπα κατά την 1/1/2020, σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ	44.394.950	38.985.693	11.844	67.538.460	-172.553	-72.091	-91.815.813	58.870.490
Κέρδη / (Ζημιές Χρήσης)							13.498.429	13.498.429
Λοιπά συνολικά Κέρδη (Ζημιές)					6.489	94.919		101.408
Σύνολο συγκεντρωτικών ζημιών / εισοδημάτων χρήσης	0	0	0	0	6.489	94.919	13.498.429	13.599.837
Συνολική μεταβολή Ιδίων Κεφαλαίων περιόδου	0	0	0	0	6.489	94.919	13.498.429	13.599.837
Υπόλοιπο 31/12/2020	44.394.950	38.985.693	11.844	67.538.460	-166.063	22.828	-78.317.385	72.470.328
Υπόλοιπα κατά την 1/1/2021, σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ	44.394.950	38.985.693	11.844	67.538.460	-166.063	22.828	-78.317.385	72.470.328
Κέρδη / (Ζημιές Χρήσης)							12.911.774	12.911.774
Λοιπά συνολικά Κέρδη (Ζημιές)					2.361	-25.285		-22.924
Συνολική μεταβολή Ιδίων Κεφαλαίων περιόδου	0	0	0	0	2.361	-25.285	12.911.774	12.888.850
Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με καταβολή μετρητών	7.062.674	27.937.336						35.000.010
Εξόδα αύξησης μετοχικού κεφαλαίου							-498.245	-498.245
Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου με κεφαλαιοποίηση διαφοράς υπέρ το άρτιο	66.909.796	-66.909.796						0
Μείωση μετοχικού κεφαλαίου με διαγραφή ζημιών προηγούμενων χρήσεων	-86.228.358						86.228.358	0
Δικαιώματα προαίρεσης αγοράς μετοχών				213.698			0	213.698
Συνολική μεταβολή Ιδίων Κεφαλαίων περιόδου	-12.255.888	-38.972.460	0	213.698	2.361	-25.285	98.641.887	47.604.313
Υπόλοιπο 31/12/2021	32.139.062	13.233	11.844	67.752.158	-163.702	-2.457	20.324.503	120.074.641

Τα συγκριτικά μεγέθη της Κατάσταση Μεταβολής Ιδίων Κεφαλαίων του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2020 έχουν αναθεωρηθεί από την αλλαγή που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 7.3)

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

4.5 Κατάσταση Ταμειακών Ροών (Εταιρική και Ενοποιημένη)

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Κέρδη/ Ζημιές προ φόρων χρήσης – συνεχιζόμενες δραστηριότητες	7.499.671	18.310.907	13.494.094	18.161.048
Πλέον / μείον προσαρμογές για:				0
Αποσβέσεις	9.253.197	7.802.065	7.610.582	6.893.981
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	-395.237	-395.237	-395.237	-395.237
Ζημιές / (Κέρδη) από πώληση παγίων	-2.446	8.823	-2.446	4.044
Ζημιές / (Κέρδη) από πώληση συμμετοχών	-992.788	0	-1.000.000	0
Προβλέψεις	-2.670.843	-3.359.611	-2.603.163	-3.412.644
Απομειώσεις στοιχείων ενεργητικού	822.704	551.563	822.704	1.571.563
Αποτελέσματα αποτίμησης σε εύλογη αξία	2.860.000	-11.000.000	2.860.000	-11.000.000
Αναγνώριση εσόδου Επιχορήγησης	-1.538.906	0	-1.538.906	0
Συναλλαγματικές διαφορές	-1.368.398	295.953	-1.229.617	229.128
Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας	32.135	-537.430	0	0
Χρηματοοικονομικά αποτελέσματα	4.895.451	5.013.811	4.592.252	4.827.487
Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες πριν τις μεταβολές του κεφαλαίου κίνησης	18.394.539	16.690.844	22.610.264	16.879.370
Μεταβολές Κεφαλαίου κίνησης				
Μείωση / (αύξηση) αποθεμάτων	-41.250.169	967.597	-27.162.877	3.138.656
Μείωση / (αύξηση) εμπορικών απαιτήσεων	-7.329.668	-2.040.632	-24.648.228	-5.371.360
Μείωση / (αύξηση) λοιπών απαιτήσεων	4.044.086	-859.924	-8.059.963	-713.397
(Μείωση) / αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζών)	6.376.264	6.522.828	16.727.526	6.987.891
Μείον:				
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβεβλημένα	-4.743.006	-4.172.522	-4.454.985	-3.986.258
Καταβεβλημένοι φόροι	-141.596	129.883	0	180.794
Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες (α)	-24.649.551	17.238.074	-24.988.263	17.115.696
Επενδυτικές δραστηριότητες				
Διάθεση (Απόκτηση) θυγατρικών, συγγενών, κοινοπραξιών	-2.132.937	389.120	-2.527.900	-5.247.535
Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου Θυγατρικών	0	0	-3.734.188	0
Χορήγηση δανείου σε θυγατρική	0	0	-2.036.722	-2.073.645
Αγορά ενσώματων παγίων και άυλων στοιχείων του ενεργητικού	-22.973.387	-14.554.459	-18.532.165	-8.573.666
Τόκοι εισπραχθέντες	7.415	5.603	120	5.591
Είσπραξη Προκαταβολής Επιχορήγησης	7.485.000	0	7.485.000	0
Πώληση ενσώματων και άυλων στοιχείων του ενεργητικού	27.225	18.421	27.225	3.612
Είσπραξη μερισμάτων	0	24.000	0	24.000
Πώληση ποσοστού συμμετοχής θυγατρικής	863.787	0	1.000.000	0
Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες (β)	-16.722.897	-14.117.315	-18.318.629	-15.861.643
Χρηματοδοτικές δραστηριότητες				
Εισπράξεις από αύξηση μετοχικού κεφαλαίου	35.000.010	0	35.000.010	0
Έξοδα από αύξηση μετοχικού κεφαλαίου	-638.776	0	-638.776	0
Εισπράξεις από εκδοθέντα / αναληφθέντα δάνεια	158.740.240	84.641.830	158.740.240	84.635.888
Αποπληρωμές υποχρεώσεων	-1.746.031	-994.190	-961.841	-676.921
Χρηματοδοτικών μισθώσεων	-110.324.639	-79.058.313	-110.302.433	-78.999.888
Εξοφλήσεις δανείων				
Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες (γ)	81.030.804	4.589.328	81.837.201	4.959.080
Καθαρή αύξηση / (μείωση) στα ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα (α) + (β) + (γ)	39.658.356	7.710.086	38.530.309	6.213.133
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα έναρξης περιόδου	15.538.827	7.877.272	12.160.120	6.026.472
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα από συγχώνευση	568.965	0		0
Επίδραση συναλλαγματικών διαφορών	-175.486	-48.533	-76.065	-79.486
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα λήξης περιόδου	55.590.661	15.538.825	50.614.364	12.160.118

Τα συγκριτικά μεγέθη της Κατάστασης Ταμειακών Ροών του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση 2020 έχουν αναθεωρηθεί από την αλλαγή που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 8.13).

Οι σελίδες που ακολουθούν αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

Στην επεξηγηματική σημείωση 25 των συνημμένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων, παρουσιάζεται συμφωνία της μεταβολής των υποχρεώσεων από χρηματοοικονομικές δραστηριότητες για τον Όμιλο και την Εταιρεία.

ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΕΤΗΣΙΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

5 Γενικές πληροφορίες για τον Όμιλο

Η εταιρεία SUNLIGHT GROUP προήλθε από την απόσχιση και εισφορά στην εταιρεία ΑΡΙΩΝ, του κλάδου παραγωγής και εμπορίας μπαταριών, συστημάτων αμυντικής βιομηχανίας και αυτόνομης ενέργειας, της εταιρείας «Γερμανός Α.Β.Ε.Ε.».

Η έδρα της εταιρείας βρίσκεται στην Κηφισιά. Η Εταιρεία είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Αωνύμων Εταιρειών του Υπουργείου Ανάπτυξης, Διεύθυνση Αωνύμων Εταιρειών και Πίστεως με Αρ. Μ.Α.Ε. 31055/04/Β/94/157 (2006), ενώ ο αριθμός Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ) είναι 001579901000.

Οι συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις του Ομίλου για τη χρήση που έληξε την 31η Δεκεμβρίου 2021, εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο την 08/04/2022 και υπόκεινται στην οριστική έγκριση της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, είναι δε διαθέσιμες στο επενδυτικό κοινό στα γραφεία της Εταιρείας (Θηβαΐδος 22, Κηφισιά) και στην ιστοσελίδα της Εταιρείας www.systems-sunlight.com.

Οι ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις του Ομίλου ενοποιούνται με τη μέθοδο της ολικής ενοποίησης στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις της OLYMPIA GROUP Ltd, η οποία έχει καταστατική έδρα στην Κύπρο, και της οποίας το ποσοστό συμμετοχής στην Εταιρεία κατά την 31/12/2021 ανέρχεται σε 100%.

Διοικητικό Συμβούλιο Εταιρείας:

Την **15/06/2021** πραγματοποιήθηκε η συνεδρίαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων με την οποία αποφασίστηκε η εκλογή νέου Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας, με την ακόλουθη σύνθεση:

- Ρούμπεν Μπουρλάς του Ηλία, Πρόεδρος Δ.Σ., μη εκτελεστικό μέλος
- Λάμπρος Μπίσαλας του Σπυρίδωνος, Διευθύνων Σύμβουλος, εκτελεστικό μέλος
- Αλέξανδρος Μάνος του Στεφάνου, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Γεώργιος Τσουραπάς του Ιωάννη, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Todd Michael Sechrist του Thomas Clinton, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος

Την **18/10/2021** πραγματοποιήθηκε συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας κατά τη διάρκεια της οποίας το μέλος του Δ.Σ. κ. Todd Michael Sechrist υπέβαλλε την παραίτησή του. Μετά την ως άνω παραίτηση, το Διοικητικό Συμβούλιο συγκροτείται εκ νέου σε σώμα, χωρίς την αντικατάσταση του παραιτηθέντος μέλους, με την ακόλουθη σύνθεση:

- Λάμπρος Μπίσαλας του Σπυρίδωνος, Διευθύνων Σύμβουλος, εκτελεστικό μέλος
- Ρούμπεν Μπουρλάς του Ηλία, Πρόεδρος Δ.Σ., μη εκτελεστικό μέλος
- Αλέξανδρος Μάνος του Στεφάνου, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Γεώργιος Τσουραπάς του Ιωάννη, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος

Την **09/02/2022** πραγματοποιήθηκε η συνεδρίαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων με την οποία αποφασίστηκε η εκλογή νέου Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας, με την ακόλουθη σύνθεση:

- Gordon Riske του Bruno, Πρόεδρος Δ.Σ., ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Λάμπρος Μπίσαλας του Σπυρίδωνος, Διευθύνων Σύμβουλος, εκτελεστικό μέλος
- Michel Govaert του Josephus, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Γεώργιος Τσουραπάς του Ιωάννη, ανεξάρτητο μη εκτελεστικό μέλος
- Ρούμπεν Μπουρλός του Ηλία, μη εκτελεστικό μέλος

Η Εταιρεία διοικείται από Δ.Σ. αποτελούμενο από πέντε (5) μέλη και η θητεία του είναι πενταετής (5ετής) αρχομένης από την αρχική εκλογή τους, ήτοι λήγει την 09/02/2027 και παρατείνεται αυτομάτως μέχρι την πρώτη Τακτική Γενική Συνέλευση μετά τη λήξη της θητείας τους, η οποία δεν μπορεί να ξεπεράσει την εξαετία.

5.1 Αντικείμενο δραστηριοτήτων

Ο Όμιλος σχεδιάζει και παράγει ολοκληρωμένα ενεργειακά συστήματα που ενσωματώνουν καινοτομία και τεχνογνωσία υψηλής προστιθέμενης αξίας. Οι παραγωγικές της εγκαταστάσεις, στο Νέο Όλβιο της Ξάνθης, στην Κομοτηνή, στην Βερόνα της Ιταλίας και στην Βόρεια Καρολίνα της Αμερικής την καθιστούν μια εκ των κορυφαίων παραγωγών προϊόντων και συστημάτων ενέργειας στον κόσμο, και ειδικότερα στους τομείς των:

- Συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας για βιομηχανικές, καταναλωτικές και προηγμένες εφαρμογές (μπαταρίες έλξης, εφεδρικής λειτουργίας, υποβρυχίων, τορπιλών κ.ά.).
- Υπηρεσιών ενέργειας (συμβουλευτική και τεχνική υποστήριξη, συντήρηση, εκπαίδευση, ανακύκλωση, ενοικίαση εξοπλισμού).

Ο Όμιλος παρέχει ολοκληρωμένες λύσεις και καλύπτει συνολικά τις ενεργειακές ανάγκες των πελατών του, οι οποίοι δραστηριοποιούνται κυρίως σε κλάδους, όπως η βιομηχανία, η εφοδιαστική αλυσίδα και οι μεταφορές, οι τηλεπικοινωνίες, η πληροφορική, η άμυνα, οι κατασκευές και τα έργα υποδομής. Σημειώνεται δε, ότι πάνω από το 90% του κύκλου εργασιών του προέρχεται από πελάτες εξωτερικού.

Η ιδιόκτητη βιομηχανική μονάδα της Ξάνθης εκτείνεται σε έκταση 210.000 τ.μ. με τους καλυπτόμενους χώρους να ξεπερνούν τα 56.000 τ.μ. Διαθέτει τέσσερις (4) μονάδες παραγωγής υψηλής εξειδίκευσης για:

- βιομηχανικές μπαταρίες κλειστού και ανοικτού τύπου, τεχνολογίας μολύβδου,
- βιομηχανικές μπαταρίες ιόντων λιθίου,
- εξειδικευμένες μπαταρίες υποβρυχίων, τεχνολογίας Μολύβδου,
- μπαταρίες τορπιλών, τεχνολογίας οξειδίου Αργύρου-Ψευδαργύρου.

Επίσης ο Όμιλος θεωρεί ότι διαθέτει την πλέον σύγχρονη μονάδα ανακύκλωσης Συσσωρευτών Μολύβδου στην Ν. Ευρώπη, εγκατεστημένη στην Βιομηχανική Περιοχή της Κομοτηνής, με δυνατότητα ανακύκλωσης 30.000 τόνων χρησιμοποιημένων μπαταριών ετησίως, έχοντας ως στόχο την αξιοποίηση των προϊόντων ανακύκλωσης

για την τροφοδοσία της παραγωγικής μονάδας στο Νέο Όλβιο Ξάνθης. Η ιδιόκτητη βιομηχανική μονάδα της Κομοτηνής εκτείνεται σε έκταση 42.000 τ.μ., εκ των οποίων οι 17.000 τ.μ. είναι στεγασμένοι.

Η Εταιρεία κατέχει το σύνολο των μετοχών του διανομέα μπαταριών στη Ρουμανία SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL.

Επιπλέον, η Εταιρεία συμμετέχει κατά 78% στο μετοχικό κεφάλαιο της Ιταλικής εταιρείας Sunlight European Battery Assembly SRL. Βασικός σκοπός της εν λόγω θυγατρικής είναι η συναρμολόγηση και εμπορία μπαταριών βιομηχανικού τύπου, με στόχο την περαιτέρω ενδυνάμωση της παρουσίας του Ομίλου στις αγορές της Δυτικής και Βόρειας Ευρώπης.

Επίσης, κατέχει το 100% των μετοχών εταιρείας στην Ιταλία με την επωνυμία ECORBA SRL. Βασικός σκοπός της εν λόγω θυγατρικής είναι η συλλογή και προσωρινή αποθήκευση μπαταριών οξέως μόλυβδου, με στόχο την ευχερέστερη και πιο αποδοτική τροφοδοσία του εργοστασίου ανακύκλωσης της μητρικής στην Κομοτηνή, με α' ύλες.

Επιπρόσθετα, η Εταιρεία κατέχει το 100% των μετοχών της εταιρείας Sunlight USA με έδρα την Β. Καρολίνα των ΗΠΑ, στην οποία λειτουργεί μονάδα συναρμολόγησης και εμπορίας μπαταριών βιομηχανικού τύπου. Σημειώνεται ότι τα τελευταία χρόνια, η Εταιρεία έχει παρουσία στην εν λόγω αγορά, παρέχοντας όλη τη γκάμα των μπαταριών για βιομηχανική χρήση. Η εν λόγω επένδυση για την κατασκευή και λειτουργία μονάδας συναρμολόγησης και διάθεσης μπαταριών στις ΗΠΑ, αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της στρατηγικής ανάπτυξης της εταιρείας.

Η Sunlight Italy Srl, στην οποία η Εταιρεία κατέχει το 78% του μετοχικού της κεφαλαίου, ολοκλήρωσε εντός του 2021 την συγχώνευση δια απορρόφησης της ιταλικής Batt-Men Group SRL. Στόχος της εν λόγω συγχώνευσης είναι ο λειτουργικός ανασχεδιασμός των δραστηριοτήτων των ιταλικών συνδεδεμένων εταιριών, ο εξορθολογισμός του λειτουργικού κόστους και η επίτευξη οικονομιών κλίμακας.

Η Εταιρεία το έτος 2021 ίδρυσε στην Ελλάδα τις εταιρείες LITHOS CELL Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία και ADVANCED BATTERY TECHNOLOGIES Α.Ε με αντικείμενο εργασιών την έρευνα και ανάπτυξη στοιχείων λιθίου και την διανομή μπαταριών αντίστοιχα, ενώ ίδρυσε στην Ισπανία την SUNLIGHT BATTERIAS ESPANA με αντικείμενο εργασιών την διανομή και τεχνικές υπηρεσίες μπαταριών.

Τέλος, η Εταιρεία τον Δεκέμβριο του 2021 προχώρησε στην εξαγορά του 46% της εταιρείας TEXNOFORM ΑΕ, με την συμμετοχή στο μετοχικό κεφάλαιο της τελευταίας να ανέρχεται πλέον στο 70%. Η TEXNOFORM ΑΕ εξιδεικεύεται στο σχεδιασμό, στην κατασκευή καλουπιών και μεταλλικών εξαρτημάτων υψηλής τεχνολογίας καθώς και στην παραγωγή πλαστικών εξαρτημάτων.

6 Πλαίσιο κατάρτισης χρηματοοικονομικών καταστάσεων

6.1 Δήλωση συμμόρφωσης

Οι ενοποιημένες και εταιρικές χρηματοοικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας (στο εξής χρηματοοικονομικές καταστάσεις) που καλύπτουν τη χρήση από την 1η Ιανουαρίου έως και την 31η Δεκεμβρίου 2021, έχουν καταρτιστεί βάσει της αρχής της συνέχισης της δραστηριότητας (going concern). Η χρήση αυτής της λογιστικής βάσης λαμβάνει υπόψη την τρέχουσα και την προβλεπόμενη χρηματοοικονομική θέση της Εταιρείας και του Ομίλου.

Οι ενοποιημένες και εταιρικές χρηματοοικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (ΔΠΧΑ) που έχουν εκδοθεί από την Επιτροπή Διεθνών Λογιστικών Προτύπων (IASB), καθώς και των Διερμηνειών τους, οι οποίες έχουν εκδοθεί από την Επιτροπή Ερμηνείας Προτύπων (IFRIC) και έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέχρι την 31/12/2021.

Ο Όμιλος εφαρμόζει όλα τα Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα (ΔΛΠ), τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (ΔΠΧΑ) και τις Διερμηνείες τους που έχουν εφαρμογή στις εργασίες του.

Οι σχετικές λογιστικές πολιτικές, έχουν εφαρμοστεί με συνέπεια σε όλες τις παρουσιαζόμενες περιόδους προσαρμοσμένων με νέα Πρότυπα, και τις αναθεωρήσεις επί των Προτύπων που επιτάσσουν τα ΔΠΧΑ και τα οποία υιοθετήθηκαν καθώς η εφαρμογή τους έγινε υποχρεωτική για τις περιόδους μετά την 01/01/2021 (βλ. σημείωση 7.1).

Τυχόν διαφορές στα αθροίσματα οφείλονται σε στρογγυλοποιήσεις.

6.2 Νόμισμα παρουσίασης

Οι παρούσες χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζονται σε Ευρώ. Τα ποσά παρουσιάζονται σε Ευρώ, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

6.3 Χρήση εκτιμήσεων

Η σύνταξη χρηματοοικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ απαιτεί τη χρήση εκτιμήσεων και την άσκηση κρίσης κατά την εφαρμογή των λογιστικών αρχών της Εταιρείας. Κρίσεις, παραδοχές και εκτιμήσεις της Διοίκησης επηρεάζουν το ποσό στο οποίο αποτιμώνται ορισμένα στοιχεία του ενεργητικού και υποχρεώσεις, το ποσό που αναγνωρίζεται κατά τη διάρκεια της χρήσης για ορισμένα έσοδα και έξοδα, καθώς και τις παρουσιαζόμενες εκτιμήσεις για τις ενδεχόμενες υποχρεώσεις.

Οι παραδοχές και οι εκτιμήσεις αξιολογούνται σε συνεχή βάση και σύμφωνα με την ιστορική εμπειρία και άλλους παράγοντες, συμπεριλαμβανομένων προσδοκιών για την έκβαση μελλοντικών γεγονότων που θεωρούνται λογικά κάτω από τις υφιστάμενες συνθήκες. Οι εκτιμήσεις και οι παραδοχές αυτές αφορούν το μέλλον και ως συνέπεια, τα πραγματικά αποτελέσματα είναι πιθανό να διαφοροποιούνται από τους λογιστικούς υπολογισμούς. Οι τομείς που απαιτούν τον μεγαλύτερο βαθμό κρίσης καθώς και οι τομείς στους οποίους οι εκτιμήσεις και οι παραδοχές έχουν σημαντική επίδραση στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζονται στη σημείωση 9. Σύμφωνα με τις ακολουθούμενες λογιστικές πολιτικές και τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 36, ο Όμιλος διενεργεί σχετικό έλεγχο απομείωσης επί των ενσώματων πάγιων στοιχείων του ενεργητικού στη λήξη κάθε περιόδου αναφοράς όταν τα γεγονότα και οι συνθήκες υποδεικνύουν ότι η αναπόσβεστη αξία τους μπορεί να μην είναι πλέον ανακτήσιμη. Η διοίκηση του Ομίλου αξιολογώντας τις διαθέσιμες εσωτερικές και εξωτερικές πηγές

πληροφόρησης εκτιμά ότι δεν συντρέχουν λόγοι απομείωσης των ενσώματων περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας και του Ομίλου εξαιτίας των συνεπειών της πανδημίας COVID 19 και στην βάση αυτή δεν πραγματοποίησε ελέγχους απομείωσης κατά την 31/12/2021.

6.4 Βάση επιμέτρησης

Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις του Ομίλου, έχουν συνταχθεί με βάση την αρχή του ιστορικού κόστους, όπως αυτή τροποποιείται για την αναπροσαρμογή σε εύλογη αξία των χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού και υποχρεώσεων σε εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων (παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα).

6.5 Αλλαγές στις λογιστικές πολιτικές

Ο Όμιλος έχει υιοθετήσει τις τροποποιήσεις που περιγράφονται αναλυτικά στη σημείωση 7.1 για πρώτη φορά για την χρήση που ξεκίνησε την 01/01/2021.

6.6 Συγκριτικά στοιχεία

Όταν κρίνεται αναγκαίο τα συγκριτικά στοιχεία ανακατανέμονται προκειμένου να συμφωνούν με τις αλλαγές στην παρουσίαση των στοιχείων της παρούσας περιόδου. Τα συγκριτικά στοιχεία του 2020 έχουν αναδιατυπωθεί κατ' εφαρμογή του ΔΛΠ 19 (βλ. σημείωση 7.3). Περαιτέρω για σκοπούς πληρέστερης ενημέρωσης των χρηστών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων στα συγκριτικά στοιχεία του 2020 εμφανίζονται διακριτά οι απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις των χρηματοδοτικών μισθώσεων (ΔΠΧΑ 16), ώστε να συνάδουν με την αλλαγή στην παρουσίαση που υιοθέτησε ο Όμιλος και η Εταιρεία για την παρούσα περίοδο.

7 Αλλαγές σε Λογιστικές Πολιτικές

Στις εταιρικές και ενοποιημένες Οικονομικές Καταστάσεις της χρήσης που έληξε την 31/12/2021 έχουν τηρηθεί οι λογιστικές πολιτικές που χρησιμοποιήθηκαν για να καταρτιστούν οι ετήσιες Οικονομικές Καταστάσεις του Ομίλου και της Εταιρείας για τη χρήση που έληξε την 31/12/2020, προσαρμοσμένων με νέα Πρότυπα, και τις αναθεωρήσεις επί των Προτύπων που επιτάσσουν τα ΔΠΧΑ και τα οποία υιοθετήθηκαν καθώς η εφαρμογή τους έγινε υποχρεωτική για τις περιόδους μετά την 01/01/2021 (βλ. σημείωση 7.1).

7.1 Νέα Πρότυπα, Διερμηνείες, Αναθεωρήσεις και Τροποποιήσεις υφιστάμενων Προτύπων τα οποία έχουν τεθεί σε ισχύ και έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση

Τα ακόλουθα νέα Πρότυπα, Διερμηνείες και τροποποιήσεις Προτύπων έχουν εκδοθεί από το Συμβούλιο Διεθνών Λογιστικών Προτύπων (IASB), έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση και η εφαρμογή τους είναι υποχρεωτική από την 01/01/2021 ή μεταγενέστερα.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 4 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις» - αναβολή εφαρμογής ΔΠΧΑ 9 (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2021)**

Τον Ιούνιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων βάσει των οποίων αναβάλλεται η ημερομηνία αρχικής εφαρμογής του ΔΠΧΑ 17 για δύο έτη, δηλαδή θα εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την

ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2023. Συνεπεία αυτού, το IASB προέβη επίσης σε παράταση της καθορισμένης καταληκτικής ημερομηνίας για την προσωρινή εξαίρεση από την εφαρμογή του ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά Μέσα» που περιλαμβάνεται στο ΔΠΧΑ 4 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις», έχοντας ως αποτέλεσμα οι οικονομικές οντότητες να απαιτείται να εφαρμόσουν το ΔΠΧΑ 9 για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1η Ιανουαρίου 2023. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν επίδραση στις ενοποιημένες και στις εταιρικές Οικονομικές Καταστάσεις.

- **Τροποποιήσεις στα ΔΠΧΑ 9, ΔΛΠ 39, ΔΠΧΑ 7, ΔΠΧΑ 4 και ΔΠΧΑ 16: «Αναμόρφωση Σημείου Αναφοράς Επιτοκίου – Φάση 2» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2021)**

Τον Μάρτιο του 2018, το IASB προέβη στην έκδοση Τροποποιήσεων στις Αναφορές του Εννοιολογικού Πλαισίου της Χρηματοοικονομικής Αναφοράς, σε συνέχεια της αναθεώρησής του. Ορισμένα Πρότυπα περιλαμβάνουν ρητές αναφορές σε προγενέστερες εκδόσεις του Εννοιολογικού Πλαισίου της Χρηματοοικονομικής Αναφοράς. Σκοπός των εν λόγω τροποποιήσεων είναι η επικαιροποίηση των ως άνω αναφορών και η υποστήριξη για τη μετάβαση στο αναθεωρημένο Εννοιολογικό Πλαίσιο της Χρηματοοικονομικής Αναφοράς. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν επίδραση στις ενοποιημένες και στις εταιρικές Οικονομικές Καταστάσεις.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 1 και στο ΔΛΠ 8: «Ορισμός του Ουσιώδους» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2021)**

Τον Αύγουστο του 2020, το IASB ολοκλήρωσε τη διαδικασία αξιολόγησης και ανταπόκρισης στην αναμόρφωση των διατραπεζικών επιτοκίων και άλλων σημείων αναφοράς επιτοκίου, προβαίνοντας στην έκδοση μίας σειράς τροποποιήσεων σε πέντε Πρότυπα. Οι τροποποιήσεις συμπληρώνουν αυτές που εκδόθηκαν το 2019 και επικεντρώνονται στις επιπτώσεις στις Οικονομικές Καταστάσεις όταν μια εταιρεία αντικαθιστά το παλιό επιτόκιο αναφοράς με ένα εναλλακτικό επιτόκιο αναφοράς ως αποτέλεσμα της αναμόρφωσης. Πιο συγκεκριμένα, οι τροποποιήσεις σχετίζονται με το πώς μια εταιρεία θα λογιστικοποιήσει τις αλλαγές στις συμβατικές ταμειακές ροές χρηματοοικονομικών μέσων, πώς θα λογιστικοποιήσει μία αλλαγή στις σχέσεις αντιστάθμισης ως αποτέλεσμα της αναμόρφωσης, καθώς και σχετικές πληροφορίες που θα πρέπει να γνωστοποιήσει. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν επίδραση στις ενοποιημένες και στις εταιρικές Οικονομικές Καταστάσεις.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις»: Σχετιζόμενες με τον Covid-19 Παραχωρήσεις Μισθώματος μεταγενέστερα της 30ης Ιουνίου 2021 (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/04/2021)**

Τον Μάρτιο του 2021, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων αναφορικά με την πρακτική εφαρμογή του ΔΠΧΑ 16, βάσει των οποίων επεκτείνεται η περίοδος εφαρμογής κατά ένα έτος προκειμένου να συμπεριλάβει τις παραχωρήσεις μισθώματος που σχετίζονται με τον Covid-19 οι οποίες μειώνουν τις πληρωμές μισθωμάτων που καθίστανται πληρωτέες την ή πριν από την 30η Ιουνίου 2022. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν επίδραση στις ενοποιημένες και στις εταιρικές Οικονομικές Καταστάσεις.

7.2 Νέα Πρότυπα, Διερμηνείες, Αναθεωρήσεις και Τροποποιήσεις υφιστάμενων Προτύπων τα οποία δεν έχουν ακόμα τεθεί σε ισχύ ή δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση

Τα ακόλουθα νέα Πρότυπα, Διερμηνείες και τροποποιήσεις Προτύπων έχουν εκδοθεί από το Συμβούλιο Διεθνών Λογιστικών Προτύπων (IASB), αλλά είτε δεν έχουν ακόμη τεθεί σε ισχύ είτε δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 3 «Συνενώσεις Επιχειρήσεων», στο ΔΛΠ 16 «Ενσώματα Πάγια», στο ΔΛΠ 37 «Προβλέψεις, Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις και Ενδεχόμενα Στοιχεία του Ενεργητικού» και στις «Ετήσιες Βελτιώσεις 2018 - 2020» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2022)**

Τον Μάιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση μίας σειράς τροποποιήσεων, που περιλαμβάνουν περιορισμένου σκοπού τροποποιήσεις σε τρία Πρότυπα, καθώς και τις Ετήσιες Βελτιώσεις του Συμβουλίου. Οι εν λόγω τροποποιήσεις παρέχουν διευκρινίσεις αναφορικά με τη διατύπωση των Προτύπων ή διορθώνουν ήσσονος σημασίας συνέπειες, παραβλέψεις ή αντικρουόμενες μεταξύ των απαιτήσεων των Προτύπων. Πιο συγκεκριμένα:

- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 3 «Συνενώσεις Επιχειρήσεων»** επικαιροποιούν μία παραπομπή του ΔΠΧΑ 3 στο Εννοιολογικό Πλαίσιο της Χρηματοοικονομικής Αναφοράς χωρίς να τροποποιούν τις λογιστικές απαιτήσεις που αφορούν στις συνενώσεις επιχειρήσεων.
- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 16 «Ενσώματα Πάγια»** απαγορεύουν σε μία εταιρεία να αφαιρέσει από το κόστος των παγίων ποσά που έλαβε από την πώληση στοιχείων που παράγονται κατά τη διάρκεια προετοιμασίας των εν λόγω παγίων για να καταστούν έτοιμα προς χρήση. Αντιθέτως, η εταιρεία αναγνωρίζει τα εν λόγω έσοδα από πωλήσεις και τα σχετικά κόστη στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.
- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 37 «Προβλέψεις, Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις και Ενδεχόμενα Στοιχεία του Ενεργητικού»** προσδιορίζουν τα κόστη που μία εταιρεία θα πρέπει να συμπεριλάβει κατά την αξιολόγηση για το εάν ένα συμβόλαιο είναι ζημιογόνο.
- Οι **Ετήσιες Βελτιώσεις των ΔΠΧΑ – Κύκλος 2018-2020** προβαίνουν σε ήσσονος σημασίας τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 1 «Πρώτη Εφαρμογή των Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς», στο ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά Μέσα», στο ΔΛΠ 41 «Γεωργία» και στα Επεξηγηματικά Παραδείγματα που συνοδεύουν το ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις».

Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση με ημερομηνία έναρξης ισχύος την 01/01/2022.

- **ΔΠΧΑ 17 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Μάιο του 2017, το IASB προέβη στην έκδοση ενός νέου Προτύπου, του ΔΠΧΑ 17, το οποίο αντικαθιστά ένα ενδιάμεσο Πρότυπο, το ΔΠΧΑ 4. Σκοπός του έργου του IASB ήταν η ανάπτυξη ενός ενιαίου Προτύπου

βασισμένου στις αρχές (principle-based standard) για τον λογιστικό χειρισμό όλων των τύπων ασφαλιστικών συμβάσεων, συμπεριλαμβανομένων και των συμβάσεων αντασφάλισης που κατέχει ένας ασφαλιστικός φορέας. Ένα ενιαίο Πρότυπο βασισμένο στις αρχές θα ενισχύσει τη συγκρισιμότητα της χρηματοοικονομικής αναφοράς μεταξύ οικονομικών οντοτήτων, δικαιοδοσιών και κεφαλαιαγορών. Το ΔΠΧΑ 17 καθορίζει τις απαιτήσεις που θα πρέπει να εφαρμόζει μία οικονομική οντότητα στη χρηματοοικονομική πληροφόρηση που σχετίζεται με ασφαλιστικές συμβάσεις που εκδίδει και συμβάσεις αντασφάλισης που κατέχει. Επιπλέον, τον Ιούνιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων, οι οποίες όμως δεν επηρεάζουν τις θεμελιώδεις αρχές που εισήχθησαν όταν αρχικά εκδόθηκε το ΔΠΧΑ 17. Οι τροποποιήσεις έχουν σχεδιαστεί με σκοπό να μειώσουν τα κόστη μέσω απλούστευσης ορισμένων απαιτήσεων του Προτύπου, να οδηγήσουν σε πιο εύκολα επεξηγήσιμη χρηματοοικονομική απόδοση, καθώς και να διευκολύνουν τη μετάβαση αναβάλλοντας την ημερομηνία εφαρμογής του Προτύπου για το 2023, παρέχοντας παράλληλα πρόσθετη βοήθεια για τη μείωση της προσπάθειας που απαιτείται κατά την πρώτη εφαρμογή του Προτύπου. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση με ημερομηνία έναρξης ισχύος την 01/01/2023.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 3 «Συνενώσεις Επιχειρήσεων», στο ΔΛΠ 16 «Ενσώματα Πάγια», στο ΔΛΠ 37 «Προβλέψεις, Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις και Ενδεχόμενα Στοιχεία του Ενεργητικού» και στις «Ετήσιες Βελτιώσεις 2018 - 2020» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2022)**

Τον Μάιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση μίας σειράς τροποποιήσεων, που περιλαμβάνουν περιορισμένου σκοπού τροποποιήσεις σε τρία Πρότυπα, καθώς και τις Ετήσιες Βελτιώσεις του Συμβουλίου. Οι εν λόγω τροποποιήσεις παρέχουν διευκρινίσεις αναφορικά με τη διατύπωση των Προτύπων ή διορθώνουν ήσσονος σημασίας συνέπειες, παραβλέψεις ή αντικρούσεις μεταξύ των απαιτήσεων των Προτύπων. Πιο συγκεκριμένα:

- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 3 «Συνενώσεις Επιχειρήσεων»** επικαιροποιούν μία παραπομπή του ΔΠΧΑ 3 στο Εννοιολογικό Πλαίσιο της Χρηματοοικονομικής Αναφοράς χωρίς να τροποποιούν τις λογιστικές απαιτήσεις που αφορούν στις συνενώσεις επιχειρήσεων.
- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 16 «Ενσώματα Πάγια»** απαγορεύουν σε μία εταιρεία να αφαιρέσει από το κόστος των παγίων ποσά που έλαβε από την πώληση στοιχείων που παράγονται κατά τη διάρκεια προετοιμασίας των εν λόγω παγίων για να καταστούν έτοιμα προς χρήση. Αντιθέτως, η εταιρεία αναγνωρίζει τα εν λόγω έσοδα από πωλήσεις και τα σχετικά κόστη στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.
- Οι **τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 37 «Προβλέψεις, Ενδεχόμενες Υποχρεώσεις και Ενδεχόμενα Στοιχεία του Ενεργητικού»** προσδιορίζουν τα κόστη που μία εταιρεία θα πρέπει να συμπεριλάβει κατά την αξιολόγηση για το εάν ένα συμβόλαιο είναι ζημιογόνο.
- Οι **Ετήσιες Βελτιώσεις των ΔΠΧΑ – Κύκλος 2018-2020** προβαίνουν σε ήσσονος σημασίας τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 1 «Πρώτη Εφαρμογή των Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς», στο ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά Μέσα», στο ΔΛΠ 41 «Γεωργία» και στα Επεξηγηματικά Παραδείγματα που συνοδεύουν το ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις».

Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Οικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- **ΔΠΧΑ 17 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Μάιο του 2017, το IASB προέβη στην έκδοση ενός νέου Προτύπου, του ΔΠΧΑ 17, το οποίο αντικαθιστά ένα ενδιάμεσο Πρότυπο, το ΔΠΧΑ 4. Σκοπός του έργου του IASB ήταν η ανάπτυξη ενός ενιαίου Προτύπου βασισμένου στις αρχές (principle-based standard) για τον λογιστικό χειρισμό όλων των τύπων ασφαλιστικών συμβάσεων, συμπεριλαμβανομένων και των συμβάσεων αντασφάλισης που κατέχει ένας ασφαλιστικός φορέας. Ένα ενιαίο Πρότυπο βασισμένο στις αρχές θα ενισχύσει τη συγκρισιμότητα της χρηματοοικονομικής αναφοράς μεταξύ οικονομικών οντοτήτων, δικαιοδοσιών και κεφαλαιαγορών. Το ΔΠΧΑ 17 καθορίζει τις απαιτήσεις που θα πρέπει να εφαρμόζει μία οικονομική οντότητα στη χρηματοοικονομική πληροφόρηση που σχετίζεται με ασφαλιστικές συμβάσεις που εκδίδει και συμβάσεις αντασφάλισης που κατέχει. Επιπλέον, τον Ιούνιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων, οι οποίες όμως δεν επηρεάζουν τις θεμελιώδεις αρχές που εισήχθησαν όταν αρχικά εκδόθηκε το ΔΠΧΑ 17. Οι τροποποιήσεις έχουν σχεδιαστεί με σκοπό να μειώσουν τα κόστη μέσω απλούστευσης ορισμένων απαιτήσεων του Προτύπου, να οδηγήσουν σε πιο εύκολα επεξηγήσιμη χρηματοοικονομική απόδοση, καθώς και να διευκολύνουν τη μετάβαση αναβάλλοντας την ημερομηνία εφαρμογής του Προτύπου για το 2023, παρέχοντας παράλληλα πρόσθετη βοήθεια για τη μείωση της προσπάθειας που απαιτείται κατά την πρώτη εφαρμογή του Προτύπου. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Οικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 1 «Παρουσίαση των Οικονομικών Καταστάσεων» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Φεβρουάριο του 2021, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων περιορισμένου σκοπού που αφορούν στις γνωστοποιήσεις των λογιστικών πολιτικών. Σκοπός των τροποποιήσεων είναι να βελτιώσουν τις γνωστοποιήσεις των λογιστικών πολιτικών ώστε να παρέχουν πιο χρήσιμη πληροφόρηση στους επενδυτές και σε λοιπούς χρήστες των Οικονομικών Καταστάσεων. Πιο συγκεκριμένα, με βάση τις τροποποιήσεις απαιτείται η γνωστοποίηση σημαντικών πληροφοριών σχετικών με τις λογιστικές πολιτικές, αντί της γνωστοποίησης των σημαντικών λογιστικών πολιτικών. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση με ημερομηνία έναρξης ισχύος την 01/01/2023.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 8 «Λογιστικές Πολιτικές, Αλλαγές στις Λογιστικές Εκτιμήσεις και Λάθη: Ορισμός των Λογιστικών Εκτιμήσεων» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Φεβρουάριο του 2021, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων περιορισμένου σκοπού οι οποίες αποσαφηνίζουν τη διαφορά μεταξύ αλλαγής λογιστικής εκτίμησης και αλλαγής λογιστικής πολιτικής. Η διάκριση αυτή είναι σημαντική, καθώς η αλλαγή λογιστικής εκτίμησης εφαρμόζεται χωρίς αναδρομική ισχύ και μόνο για μελλοντικές συναλλαγές και άλλα μελλοντικά γεγονότα, εν αντιθέσει με την αλλαγή λογιστικής πολιτικής που

έχει αναδρομική ισχύ και εφαρμόζεται σε συναλλαγές και άλλα γεγονότα του παρελθόντος. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση με ημερομηνία έναρξης ισχύος την 01/01/2023.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 1 «Ταξινόμηση Υποχρεώσεων ως Βραχυπρόθεσμες ή Μακροπρόθεσμες» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Ιανουάριο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση τροποποιήσεων στο ΔΛΠ 1 που επηρεάζουν τις απαιτήσεις για την παρουσίαση των υποχρεώσεων. Συγκεκριμένα, οι τροποποιήσεις αποσαφηνίζουν ένα από τα κριτήρια ταξινόμησης μιας υποχρέωσης ως μακροπρόθεσμη, την απαίτηση για μία οντότητα να έχει το δικαίωμα να αναβάλει τον διακανονισμό της υποχρέωσης για τουλάχιστον 12 μήνες μετά την περίοδο αναφοράς. Οι τροποποιήσεις περιλαμβάνουν: α) αποσαφήνιση ότι το δικαίωμα μίας οντότητας για αναβολή του διακανονισμού θα πρέπει να υφίσταται κατά την ημερομηνία αναφοράς, β) αποσαφήνιση ότι η ταξινόμηση της υποχρέωσης δεν επηρεάζεται από τις προθέσεις ή προσδοκίες της διοίκησης σχετικά με την εξάσκηση του δικαιώματος αναβολής του διακανονισμού, γ) επεξηγούν πώς οι συνθήκες δανεισμού επηρεάζουν την ταξινόμηση, και δ) αποσαφήνιση των απαιτήσεων σχετικά με την ταξινόμηση υποχρεώσεων μίας οντότητας που πρόκειται να ή ενδεχομένως να διακανονίσει μέσω έκδοσης ιδίων συμμετοχικών τίτλων. Επιπλέον, τον Ιούλιο του 2020, το IASB προέβη στην έκδοση μίας τροποποίησης για την αναβολή κατά ένα έτος της ημερομηνίας έναρξης ισχύος της αρχικώς εκδοθείσας τροποποίησης στο ΔΛΠ 1, ως αποτέλεσμα της εξάπλωσης της πανδημίας του Covid-19. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΛΠ 12 «Φόροι Εισοδήματος: Αναβαλλόμενος Φόρος σχετιζόμενος με Απαιτήσεις και Υποχρεώσεις που προκύπτουν από μία Μεμονωμένη Συναλλαγή» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Μάιο του 2021, το IASB προέβη στην έκδοση στοχευμένων τροποποιήσεων στο ΔΛΠ 12 προκειμένου να προσδιορίσει πώς οι οικονομικές οντότητες θα πρέπει να χειρίζονται τον αναβαλλόμενο φόρο που προκύπτει από συναλλαγές όπως οι μισθώσεις και οι υποχρεώσεις αποδέσμευσης – συναλλαγές για τις οποίες οι οικονομικές οντότητες αναγνωρίζουν ταυτόχρονα μία απαίτηση και μία υποχρέωση. Σε συγκεκριμένες περιπτώσεις, οι οικονομικές οντότητες απαλλάσσονται από την αναγνώριση αναβαλλόμενου φόρου όταν αναγνωρίζουν απαιτήσεις ή υποχρεώσεις για πρώτη φορά. Οι τροποποιήσεις αποσαφηνίζουν ότι η εν λόγω απαλλαγή δεν έχει εφαρμογή και οι οικονομικές οντότητες απαιτείται να αναγνωρίζουν αναβαλλόμενο φόρο στις συναλλαγές αυτές. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Χρηματοοικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- **Τροποποιήσεις στο ΔΠΧΑ 17 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις: Πρώτη Εφαρμογή των ΔΠΧΑ 17 και ΔΠΧΑ 9 – Πληροφορίες Συγκριτικής Περιόδου» (εφαρμόζεται για ετήσιες περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 01/01/2023)**

Τον Δεκέμβριο του 2021, το IASB προέβη στην έκδοση μίας τροποποίησης περιορισμένου σκοπού στις απαιτήσεις μετάβασης στο ΔΠΧΑ 17 προκειμένου να αντιμετωπίσει ένα σημαντικό ζήτημα που σχετίζεται με τις προσωρινές λογιστικές αναντιστοιχίες μεταξύ των υποχρεώσεων από ασφαλιστικές συμβάσεις και των χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού στη συγκριτική πληροφόρηση στα πλαίσια της πρώτης εφαρμογής του ΔΠΧΑ 17 «Ασφαλιστικές Συμβάσεις» και του ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά Μέσα». Η τροποποίηση έχει σκοπό να βελτιώσει τη χρησιμότητα της χρηματοοικονομικής πληροφόρησης που θα παρουσιάζεται στη συγκριτική περίοδο για τους χρήστες των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων. Ο Όμιλος θα εξετάσει την επίπτωση όλων των παραπάνω στις Οικονομικές του Καταστάσεις, αν και δεν αναμένεται να έχουν καμία. Τα ανωτέρω δεν έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

7.3 Αλλαγή λογιστικής πολιτικής αναφορικά με την κατανομή των καθορισμένων παροχών προσωπικού σε περιόδους υπηρεσίας, σύμφωνα με το ΔΛΠ 19 «Παροχές σε εργαζόμενους»

Η Επιτροπή Διεργητικών των ΔΠΧΑ εξέδωσε τον Μάιο του 2021 την οριστική απόφαση ημερήσιας διάταξης υπό τον τίτλο «Κατανομή παροχών σε περιόδους υπηρεσίας σύμφωνα με το Διεθνές Λογιστικό Πρότυπο (ΔΛΠ) 19», στην οποία περιλαμβάνεται επεξηγηματικό υλικό αναφορικά με τον τρόπο κατανομής των παροχών σε περιόδους υπηρεσίας επί συγκεκριμένου προγράμματος καθορισμένων παροχών ανάλογου εκείνου που ορίζεται στο άρθρο 8 του Ν.3198/1955 ως προς την παροχή αποζημίωσης λόγω συνταξιοδότησης (το «Πρόγραμμα Καθορισμένων Παροχών του Εργατικού Δικαίου»).

Με βάση την ως άνω απόφαση διαφοροποιείται ο τρόπος με τον οποίο εφαρμόζονταν στην Ελλάδα κατά το παρελθόν οι βασικές αρχές του ΔΛΠ 19 ως προς το θέμα αυτό, και κατά συνέπεια, οι οικονομικές οντότητες που συντάσσουν τις χρηματοοικονομικές τους καταστάσεις σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ απαιτείται να τροποποιήσουν ανάλογα την λογιστική τους πολιτική ως προς το θέμα αυτό.

Η Εταιρεία και ο Όμιλος μέχρι την έκδοση της απόφασης ημερήσιας διάταξης, εφάρμοζε το ΔΛΠ 19 κατανέμοντας τις παροχές που ορίζονται από το άρθρο 8 του Ν.3198/1955, τον Ν.2112/1920 και της τροποποίησής του από τον Ν.4093/2012 στην περίοδο από την πρόσληψη μέχρι την ημερομηνία συνταξιοδότησης των εργαζομένων. Η εφαρμογή της εν λόγω οριστικής απόφασης στις συνημμένες οικονομικές καταστάσεις, έχει ως αποτέλεσμα να γίνεται πλέον η κατανομή των παροχών στα τελευταία 16 έτη μέχρι την ημερομηνία συνταξιοδότησης των εργαζομένων ακολουθώντας την κλίμακα του Ν.4093/2012.

Βάσει των ανωτέρω, η εφαρμογή της ως άνω οριστικής απόφασης έχει αντιμετωπισθεί ως μεταβολή λογιστικής πολιτικής, εφαρμόζοντας την αλλαγή αναδρομικά από την έναρξη της πρώτης συγκριτικής περιόδου, σύμφωνα με τις παραγράφους 19 - 22 του ΔΛΠ 8.

Οι παρακάτω πίνακες παρουσιάζουν την επίδραση από την εφαρμογή της οριστικής απόφασης την 31/12/2020 για κάθε συγκεκριμένο κονδύλι των οικονομικών καταστάσεων που επηρεάζεται. Τυχόν γραμμές οι οποίες δεν επηρεάστηκαν από τις αλλαγές που επέφερε η μεταβολή της λογιστικής πολιτικής δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα:

Ποσά σε χιλ. €	ΟΜΙΛΟΣ		
	Δημοσιευμένα 31/12/2020	Αναμόρφωση	Αναμορφωμένα 31/12/2020
-Κατάσταση Χρηματοοικονομικής θέσης			
Αποτελέσματα εις νέον	-78.925	363	-78.562
Αποθεματικό Αναλογιστικών Ζημιών	-598	429	-169
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	-79.523	792	-78.731
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	6.564	250	6.815
Πρόβλεψη αποζημίωσης προσωπικού	1.611	-1.042	569
-Κατάσταση Αποτελεσμάτων			
Κέρδη προ φόρων	18.319	-8	18.311
Κέρδη μετά φόρων	13.969	-123	13.846
-Κατάσταση συνολικών εσόδων			
Λοιπά συνολικά έσοδα μετά από φόρους	-212	60	-152

Ποσά σε χιλ. €	ΕΤΑΙΡΙΑ		
	Δημοσιευμένα 31/12/2020	Αναμόρφωση	Αναμορφωμένα 31/12/2020
-Κατάσταση Χρηματοοικονομικής θέσης			
Αποτελέσματα εις νέον	-78.681	363	-78.317
Αποθεματικό Αναλογιστικών Ζημιών	-595	429	-166
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	-79.276	792	-78.483
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	6.828	250	7.078
Πρόβλεψη αποζημίωσης προσωπικού	1.490	-1.042	448
-Κατάσταση Αποτελεσμάτων			
Κέρδη προ φόρων	18.169	-8	18.161
Κέρδη μετά φόρων	13.621	-123	13.498
-Κατάσταση συνολικών εσόδων			
Λοιπά συνολικά έσοδα μετά από φόρους	41	60	101

8 Βασικές λογιστικές αρχές

Οι λογιστικές αρχές βάσει των οποίων συντάχθηκαν οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις, έχουν εφαρμοσθεί με συνέπεια για όλες τις χρήσεις που παρουσιάζονται.

8.1 Ενοποίηση

(α) Θυγατρικές

Θυγατρικές είναι οι εταιρείες στις οποίες η Μητρική έχει τη δυνατότητα να ασκεί τον έλεγχο, άμεσα ή έμμεσα, μέσω άλλων θυγατρικών εταιρειών. Η Εταιρεία αποκτά και ασκεί έλεγχο μέσω της κατοχής της πλειοψηφίας των δικαιωμάτων ψήφου των θυγατρικών επιχειρήσεων. Θυγατρικές θεωρούνται επίσης και οι επιχειρήσεις στις οποίες η Εταιρεία, αποτελώντας το σημαντικότερο μοναδικό μεγάλο μέτοχο, έχει τη δυνατότητα να ορίζει την πλειοψηφία των μελών του διοικητικού συμβουλίου τους. Η ύπαρξη δυνητικών δικαιωμάτων ψήφου τα οποία είναι εξασκίσιμα κατά το χρόνο σύνταξης των χρηματοοικονομικών καταστάσεων, λαμβάνεται υπόψη προκειμένου να στοιχειοθετηθεί αν η Εταιρεία ασκεί τον έλεγχο επί των θυγατρικών.

Οι θυγατρικές ενοποιούνται πλήρως (ολική ενοποίηση) με τη μέθοδο της απόκτησης από την ημερομηνία που αποκτάται ο έλεγχος επ' αυτών και παύουν να ενοποιούνται από την ημερομηνία που τέτοιος έλεγχος δεν υφίσταται.

Η εξαγορά συμμετοχής από τον Όμιλο λογιστικοποιείται με βάση τη μέθοδο της απόκτησης. Κατά την ημερομηνία της απόκτησης, η αποκτώσα επιχείρηση αναγνωρίζει την υπεραξία που προκύπτει από τη συναλλαγή της απόκτησης, ως το υπερβάλλον ποσό μεταξύ:

- του αθροίσματος (i) του ανταλλάγματος που μεταβιβάστηκε αποτιμώμενο σε εύλογες αξίες, (ii) του ποσού των τυχόν μη ελεγχουσών συμμετοχών στην αποκτώμενη (αποτιμώμενων είτε στην εύλογη αξία τους είτε στο αναλογικό ποσοστό των μη ελεγχουσών συμμετοχών επί των καθαρών αναγνωρίσιμων στοιχείων του ενεργητικού της αποκτώμενης) και (iii) σε συνένωση επιχειρήσεων που ολοκληρώνεται σε στάδια, της εύλογης αξίας κατά την ημερομηνία της απόκτησης των συμμετοχικών δικαιωμάτων που κατείχε η αποκτώσα προηγουμένως στην αποκτώμενη, μείον
- της καθαρής αξίας κατά την ημερομηνία της απόκτησης των αποκτηθέντων αναγνωρίσιμων στοιχείων του ενεργητικού και των αναληφθεισών υποχρεώσεων.

Τα κόστη που σχετίζονται με την απόκτηση των επενδύσεων σε θυγατρικές (π.χ. αμοιβές συμβούλων, νομικών, λογιστών, εκτιμητών και άλλες επαγγελματικές και συμβουλευτικές αμοιβές), αναγνωρίζονται ως έξοδα και επιβαρύνουν τα κέρδη ή τις ζημιές της περιόδου στην οποία πραγματοποιούνται.

Σε αντίθετη περίπτωση, που η αποκτώσα επιχείρηση προβεί σε μία απόκτηση συμμετοχικού δικαιώματος στην οποία, κατά την ημερομηνία της απόκτησης, η καθαρή αξία των αποκτηθέντων στοιχείων του ενεργητικού και των αναληφθεισών υποχρεώσεων υπερβαίνει τα ανταλλάγματα που μεταβιβάζονται, τότε πρόκειται για μία αγορά ευκαιρίας. Αφού διενεργηθούν οι απαραίτητοι επανέλεγχοι, το υπερβάλλον ποσό της παραπάνω διαφοράς αναγνωρίζεται ως κέρδος, στα κέρδη ή στις ζημιές της περιόδου.

Διεταιρικές συναλλαγές, υπόλοιπα και μη πραγματοποιηθέντα κέρδη από συναλλαγές μεταξύ των εταιρειών του Ομίλου απαλείφονται. Οι μη πραγματοποιημένες ζημιές, επίσης απαλείφονται εκτός εάν η συναλλαγή παρέχει ενδείξεις απομείωσης, του μεταβιβασθέντος στοιχείου του ενεργητικού. Όπου απαιτήθηκε, οι λογιστικές πολιτικές των θυγατρικών έχουν τροποποιηθεί ώστε να είναι ομοιόμορφες με αυτές που έχουν υιοθετηθεί από τον Όμιλο.

Η ημερομηνία κατάρτισης των οικονομικών καταστάσεων των θυγατρικών εταιρειών συμπίπτει με αυτή της μητρικής εταιρείας.

Έλεγχος απομείωσης επενδύσεων σε θυγατρικές εταιρείες (Εταιρικές Οικονομικές Καταστάσεις):

Οι συμμετοχές της μητρικής εταιρείας στις ενοποιούμενες θυγατρικές της αποτιμώνται στο κόστος κτήσης μείον τυχόν συσσωρευμένες ζημιές απομείωσης. Σε κάθε ημερομηνία αναφοράς, η Διοίκηση αξιολογεί κατά πόσον υφίστανται εσωτερικές ή εξωτερικές ενδείξεις απομείωσης επί των επενδύσεων της σε θυγατρικές εταιρείες. Στην περίπτωση όπου υπάρχουν ενδείξεις, η Εταιρεία πραγματοποιεί έλεγχο απομείωσης και προσδιορίζει την ανακτήσιμη αξία για κάθε Μονάδα Δημιουργίας Ταμειακών Ροών ως το υψηλότερο ποσό μεταξύ της εύλογης αξίας μείον τα κόστη πώλησης και της αξίας λόγω χρήσης. Για σκοπούς εκτίμησης της απομείωσης, οι επενδύσεις σε θυγατρικές κατηγοριοποιούνται στη μικρότερη ομάδα στοιχείων που μπορεί να παράσχει ταμειακές ροές ανεξάρτητα από άλλα στοιχεία ή ομάδες στοιχείων του Ομίλου (Μονάδες Δημιουργίας Ταμειακών Ροών).

Ζημία απομείωσης αναγνωρίζεται για το ποσό κατά το οποίο η λογιστική αξία μίας Μονάδας Δημιουργίας Ταμειακών Ροών υπερβαίνει το ανακτήσιμο ποσό της, το οποίο είναι το υψηλότερο μεταξύ εύλογης αξίας μείον τα κόστη πώλησης και της αξίας λόγω χρήσης. Για τον προσδιορισμό της αξίας λόγω χρήσης, η Διοίκηση προσδιορίζει τις εκτιμώμενες μελλοντικές ταμειακές ροές για κάθε Μονάδα Δημιουργίας Ταμειακών Ροών προσδιορίζοντας ένα κατάλληλο προεξοφλητικό επιτόκιο προκειμένου να υπολογίσει την παρούσα αξία των ταμειακών ροών. Τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο απομείωσης, προκύπτουν άμεσα από τους εγκεκριμένους προϋπολογισμούς της Διοίκησης. Προεξοφλητικοί παράγοντες προσδιορίζονται μεμονωμένα για

κάθε Μονάδα Δημιουργίας Ταμειακών Ροών και αντικατοπτρίζουν τα αντίστοιχα στοιχεία κινδύνων που έχουν προσδιοριστεί από τη Διοίκηση για κάθε ένα από αυτά.

Συναλλαγές με μη ελέγχουσες συμμετοχές

Οι μη ελέγχουσες συμμετοχές είναι το μέρος των ιδίων κεφαλαίων μίας θυγατρικής που δεν αναλογούν, άμεσα ή έμμεσα, στην μητρική επιχείρηση. Οι ζημιές που αφορούν στις μη ελέγχουσες συμμετοχές (μειοψηφία) μίας θυγατρικής, μπορεί να ξεπερνούν τα δικαιώματα των μη ελεγχουσών συμμετοχών στα ίδια κεφάλαια της θυγατρικής. Τα κέρδη ή οι ζημιές και κάθε συστατικό στοιχείο των λοιπών συνολικών εσόδων, λογίζεται τόσο στους ιδιοκτήτες της μητρικής όσο και στις μη ελέγχουσες συμμετοχές, ακόμα και αν αυτό έχει ως αποτέλεσμα ότι οι μη ελέγχουσες συμμετοχές θα παρουσιάζουν έλλειμμα.

(β) Συγγενείς

Στις συγγενείς επιχειρήσεις ο Όμιλος έχει ουσιώδη επιρροή (όχι έλεγχο), με τα ποσοστά συμμετοχής να κυμαίνονται από 20%-50% των δικαιωμάτων ψήφου. Οι επενδύσεις σε συγγενείς λογιστικοποιούνται με την μέθοδο της καθαρής θέσης. Αρχικά καταχωρούνται στο κόστος κτήσεως.

Το μερίδιο του Ομίλου πάνω στα κέρδη ή τις ζημιές των συγγενών επιχειρήσεων μετά την απόκτηση καταχωρείται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων, ενώ αυτό επί των μεταβολών των αποθεματικών μετά την απόκτηση, καταχωρείται στα αποθεματικά. Όλες αυτές οι μεταβολές επηρεάζουν την λογιστική αξία των επενδύσεων. Στην περίπτωση που το μερίδιο του Ομίλου επί των ζημιών μιας θυγατρικής εξισωθεί με το δικαίωμα συμμετοχής στην συγγενή, δεν αναγνωρίζονται ζημιές, με εξαίρεση την περίπτωση που έχουν αναληφθεί περαιτέρω δεσμεύσεις για λογαριασμό της συγγενούς.

Στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις της μητρικής οι επενδύσεις σε συγγενείς εμφανίζονται στο κόστος κτήσεως μειωμένο με την τυχόν ζημιά απομείωσης. Σε κάθε ημερομηνία της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης η Εταιρεία εκτιμά αν υπάρχουν αντικειμενικές ενδείξεις που να οδηγούν στο συμπέρασμα ότι οι επενδύσεις έχουν υποστεί απομείωση. Αν στοιχειοθετείται απομείωση, η ζημιά που είναι η διαφορά μεταξύ κόστους κτήσεως και εύλογης αξίας, μεταφέρεται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

Όσον αφορά την υπεραξία απόκτησης, αυτή μειώνει την αξία της συμμετοχής με επιβάρυνση της Κατάστασης Αποτελεσμάτων της χρήσης.

Η ημερομηνία κατάρτισης των χρηματοοικονομικών καταστάσεων των συγγενών εταιρειών συμπίπτει με αυτή της μητρικής Εταιρείας.

(γ) Συμμετοχές σε επιχειρηματικά σχήματα υπό κοινό έλεγχο

Ο Όμιλος εφαρμόζει το ΔΠΧΑ 11 σε όλες τις από κοινού συμφωνίες στις οποίες μετέχει. Σύμφωνα με το ΔΠΧΑ 11, οι από κοινού συμφωνίες ταξινομούνται είτε ως κοινές επιχειρήσεις είτε ως κοινοπραξίες, ανάλογα με τα συμβατικά δικαιώματα και υποχρεώσεις του κάθε επενδυτή.

Οι από κοινού ελεγχόμενες εταιρείες ενοποιούνται με τη μέθοδο της αναλογικής ενοποίησης (αν πρόκειται για από κοινού λειτουργία) ή με τη μέθοδο της καθαρής θέσης (αν πρόκειται για κοινοπραξία). Για την ενοποίηση λαμβάνεται υπόψη το ποσοστό που κατέχει ο Όμιλος και ισχύει κατά την ημερομηνία της ενοποίησης. Η δομή του επιχειρηματικού σχήματος αποτελεί τον βασικό και καθοριστικό παράγοντα για τον προσδιορισμό του λογιστικού χειρισμού. Οι λογιστικές πολιτικές των από κοινού ελεγχόμενων εταιρειών έχουν διαφοροποιηθεί όπου αυτό κρίθηκε απαραίτητο για να είναι συνεπείς με αυτές που έχουν υιοθετηθεί και εφαρμόζονται από τον Όμιλο.

8.2 Μετατροπή ξένου νομίσματος

Τα χρηματικά στοιχεία του ενεργητικού και οι υποχρεώσεις που εκφράζονται σε ξένο νόμισμα μετατρέπονται στο λειτουργικό νόμισμα της επιχείρησης με την ισοτιμία λειτουργικού και ξένου νομίσματος της ημερομηνίας αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Οι προκύπτουσες συναλλαγματικές διαφορές αναγνωρίζονται στα κέρδη ή στις ζημιές της περιόδου αναφοράς. Τα μη χρηματικά στοιχεία του ενεργητικού και υποχρεώσεις που εκφράζονται σε ξένο νόμισμα μετατρέπονται στο λειτουργικό νόμισμα με την ισοτιμία της αρχικής αναγνώρισης. Εξαιρέση από τη ρύθμιση αυτή αποτελούν τα μη χρηματικά στοιχεία του ενεργητικού που επιμετρούνται στην εύλογη αξία ή σε άλλη εκτός του κόστους κτήσης αξία και τα οποία μετατρέπονται στο λειτουργικό νόμισμα με βάση τις ισοτιμίες της ημερομηνίας κατά την οποία προσδιορίσθηκε η επιμέτρηση αυτή. Στην περίπτωση αυτή, οι προκύπτουσες συναλλαγματικές διαφορές ακολουθούν τον λογιστικό χειρισμό της αναγνώρισης της διαφοράς μεταξύ προηγούμενης λογιστικής αξίας των στοιχείων αυτών και της επιμέτρησης στην εύλογη, ή την άλλη εκτός του κόστους κτήσης αξία.

Όταν οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις μιας επιχείρησης παρουσιάζονται σ' ένα νόμισμα διαφορετικό από το λειτουργικό της νόμισμα, η μετατροπή των στοιχείων αυτών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων από το λειτουργικό νόμισμα στο νόμισμα παρουσίασης γίνεται ως εξής:

- α) τα στοιχεία του ενεργητικού και οι υποχρεώσεις μετατρέπονται με τις συναλλαγματικές ισοτιμίες της ημερομηνίας του ισολογισμού.
- β) τα στοιχεία της καθαρής θέσης μετατρέπονται με τις συναλλαγματικές ισοτιμίες της ημερομηνίας που τα στοιχεία αυτά προέκυψαν.
- γ) τα αποτελέσματα κάθε περιόδου μετατρέπονται με τις ισοτιμίες των ημερομηνιών που τα σχετικά στοιχεία εσόδων, κερδών, εξόδων και ζημιών προέκυψαν. Η μέση σταθμική συναλλαγματική ισοτιμία της περιόδου μπορεί να χρησιμοποιείται, αν το αποτέλεσμα που προκύπτει με τον τρόπο αυτό προσεγγίζει εκείνο που θα προέκυπτε από τη χρήση των πραγματικών ισοτιμιών που ίσχυαν όταν έγιναν οι σχετικές συναλλαγές.
- δ) Οι συναλλαγματικές διαφορές που προκύπτουν από την κατά τα ανωτέρω μετατροπή αναγνωρίζονται στην κατάσταση διευρυμένου εισοδήματος και στην συνέχεια σε αποθεματικό της καθαρής θέσης.

Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζονται σε Ευρώ, που είναι το λειτουργικό νόμισμα του Ομίλου και της Εταιρείας.

8.3 Ενσώματα πάγια

Τα πάγια στοιχεία του ενεργητικού απεικονίζονται στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις στις αξίες κτήσεως τους ή στις αξίες τεκμαιρόμενου κόστους όπως αυτό προσδιορίστηκε, κατά την ημερομηνία μετάβασης, μειούμενων κατά το ύψος των συσσωρευμένων αποσβέσεων, ως και τυχόν απαξιώσεων των παγίων. Το κόστος κτήσεως περιλαμβάνει όλες τις άμεσα συνδεδεμένες δαπάνες για την απόκτηση των στοιχείων.

Μεταγενέστερες δαπάνες καταχωρούνται σε επαύξηση της λογιστικής αξίας των ενσώματων παγίων ή ως ξεχωριστό πάγιο μόνον κατά την έκταση που οι δαπάνες αυτές αυξάνουν τα μελλοντικά οικονομικά οφέλη που αναμένεται να εισρεύσουν από την χρήση του παγίου στοιχείου και το κόστος τους μπορεί να επιμετρηθεί αξιόπιστα. Το κόστος επισκευών και συντηρήσεων καταχωρείται στα αποτελέσματα όταν πραγματοποιούνται. Οι αποσβέσεις των άλλων στοιχείων των ενσωμάτων παγίων (πλην οικοπέδων τα οποία δεν αποσβένονται) υπολογίζονται με την σταθερή μέθοδο μέσα στην ωφέλιμη ζωή τους που έχει ως εξής:

-Κτίρια	8 - 50 έτη
-Μηχανολογικός εξοπλισμός	8 - 20 έτη
-Μεταφορικά μέσα	5 - 12 έτη
-Λοιπός εξοπλισμός	4 - 10 έτη

Οι υπολειμματικές αξίες και οι ωφέλιμες ζωές των ενσώματων παγίων υπόκεινται σε επανεξέταση σε κάθε ημερομηνία αναφοράς. Όταν οι λογιστικές αξίες των ενσώματων ακινητοποιήσεων υπερβαίνουν την ανακτήσιμη αξία τους, η διαφορά (απομείωση) καταχωρείται άμεσα ως έξοδο στα αποτελέσματα.

Κατά την πώληση ενσώματων ακινητοποιήσεων, οι διαφορές μεταξύ του τιμήματος που λαμβάνεται και της λογιστικής τους αξίας καταχωρούνται ως κέρδη ή ζημίες στα αποτελέσματα. Οι επισκευές και συντηρήσεις καταχωρούνται στα έξοδα της περιόδου που αφορούν.

Οι ιδιοπαράγόμενες ενσώματες ακινητοποιήσεις στοιχειοθετούν προσθήκη στο κόστος κτήσεως των ενσώματων ακινητοποιήσεων σε αξίες που περιλαμβάνουν το άμεσο κόστος μισθοδοσίας του προσωπικού, που συμμετέχει στην κατασκευή (αντίστοιχες εργοδοτικές εισφορές), κόστος αναλωθέντων υλικών και άλλα γενικά κόστη.

8.4 Άυλα στοιχεία του ενεργητικού

Στα άυλα περιουσιακά στοιχεία περιλαμβάνονται οι άδειες λογισμικού, δαπάνες έρευνας και ανάπτυξης και λοιπά άυλα.

Λογισμικό:

Τα λογισμικά προγράμματα αφορούν το κόστος αγοράς, καθώς και κάθε δαπάνη που έχει πραγματοποιηθεί κατά την ανάπτυξη του λογισμικού προκειμένου αυτό να τεθεί σε καθεστώς λειτουργίας. Οι δαπάνες που ενισχύουν ή επεκτείνουν την απόδοση των προγραμμάτων λογισμικού πέρα από τις αρχικές προδιαγραφές τους, αναγνωρίζονται ως κεφαλαιουχική δαπάνη και προστίθενται στο αρχικό κόστος του λογισμικού. Τα λογισμικά προγράμματα αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον τις αποσβέσεις. Οι αποσβέσεις διενεργούνται με τη σταθερή μέθοδο κατά την διάρκεια της ωφέλιμης ζωής των στοιχείων αυτών η οποία κυμαίνεται από 1 έως 5 έτη. Οι δαπάνες που απαιτούνται για τη συντήρηση του λογισμικού αναγνωρίζονται ως έξοδα όταν πραγματοποιούνται.

Δαπάνες έρευνας και ανάπτυξης:

Οι δαπάνες έρευνας καταχωρούνται ως έξοδο, όταν δημιουργούνται. Οι δαπάνες ανάπτυξης που δημιουργούνται κεφαλαιοποιούνται ανά έργο εάν η μελλοντική ανακτησιμότητά τους θεωρηθεί διασφαλισμένη.

Οι δαπάνες που αναλαμβάνονται για την ανάπτυξη νέων προϊόντων που ελέγχονται από την Εταιρεία αναγνωρίζονται ως άυλα περιουσιακά στοιχεία όταν πληρούνται όλα τα πιο κάτω κριτήρια:

- α) υπάρχει η τεχνική δυνατότητα ολοκλήρωσης του στοιχείου ενεργητικού έτσι ώστε να είναι διαθέσιμο προς πώληση ή χρήση
- β) υπάρχει η πρόθεση για ολοκλήρωση και πώληση ή χρήση του στοιχείου
- γ) υπάρχει η δυνατότητα για πώληση ή χρήση του στοιχείου

δ) το στοιχείο ενεργητικού θα παράγει μελλοντικά οικονομικά οφέλη. Πρέπει να αποδειχθεί ότι υπάρχει αγορά για το συγκεκριμένο στοιχείο ή την παραγωγή του ή, εάν θα γίνει εσωτερική χρήση, να αποδειχθεί η χρησιμότητα του στοιχείου σε άλλους τομείς της οντότητας

ε) υπάρχουν εξασφαλίσεις για τη διαθεσιμότητα ικανοποιητικών τεχνικών, χρηματοοικονομικών και άλλων πόρων που να διασφαλίζουν την ολοκλήρωση και την πώληση ή χρήση του στοιχείου

στ) υπάρχει η δυνατότητα αξιόπιστης μέτρησης των δαπανών που είναι άμεσα αποδοτέες στο στοιχείο.

Οι δαπάνες ανάπτυξης που κεφαλαιοποιούνται περιλαμβάνουν το κόστος των υλικών και υπηρεσιών που χρησιμοποιούνται ή αναλύσκονται, καθώς και το κόστος των παροχών προς τους εργαζομένους που προκύπτουν άμεσα από τη δημιουργία του περιουσιακού στοιχείου.

Μετά την αρχική αναγνώριση των δαπανών ανάπτυξης, εφαρμόζεται το μοντέλο κόστους που απαιτεί το περιουσιακό στοιχείο να αποτιμάται στο κόστος μείον όποια σωρευμένη απόσβεση και σωρευμένες ζημιές απομείωσης. Κάθε δαπάνη που κεφαλαιοποιείται αποσβένεται μέσα στην περίοδο των αναμενόμενων μελλοντικών πωλήσεων του σχετικού έργου και όχι σε διάστημα μεγαλύτερο των δέκα ετών.

Η λογιστική αξία των δαπανών ανάπτυξης αξιολογείται για τυχόν απομείωση κάθε χρόνο που το περιουσιακό στοιχείο δεν χρησιμοποιείται, ή συχνότερα όταν προκύψει ένδειξη απομείωσης κατά την διάρκεια της χρήσης που να καταδεικνύει ότι η μεταφερόμενη αξία υπάρχει περίπτωση να μην ανακτηθεί.

Υπεραξία:

Είναι η διαφορά μεταξύ του κόστους αγοράς και της εύλογης αξίας του ενεργητικού και του παθητικού θυγατρικής / συγγενούς επιχείρησης κατά την ημερομηνία της εξαγοράς. Η εταιρεία κατά την ημερομηνία της αγοράς αναγνωρίζει την υπεραξία που προέκυψε από την απόκτηση, ως ένα στοιχείο του ενεργητικού, και την εμφανίζει στο κόστος. Το κόστος αυτό είναι ίσο με το ποσό κατά το οποίο το κόστος ενοποίησης υπερβαίνει το μερίδιο της επιχείρησης, στα στοιχεία του ενεργητικού, στις υποχρεώσεις και στις ενδεχόμενες υποχρεώσεις της αποκτηθείσας εταιρείας.

Μετά την αρχική αναγνώριση η υπεραξία αποτιμάται στο κόστος μείον τις συσσωρευμένες ζημιές λόγω μείωσης της αξίας της. Η υπεραξία δεν αποσβένεται, αλλά εξετάζεται ετήσια για τυχόν μείωση της αξίας της, εάν υπάρχουν γεγονότα που παρέχουν ενδείξεις για ζημιά σύμφωνα με το ΔΛΠ 36.

Για την ευχερέστερη διεκπεραίωση των ελέγχων απομείωσης (impairment tests), το ποσό της υπεραξίας κατανέμεται σε μονάδες δημιουργίας ταμιακών ροών. Η μονάδα ταμιακών ροών είναι η μικρότερη προσδιορίσιμη ομάδα στοιχείων ενεργητικού που δημιουργεί ανεξάρτητες ταμιακές ροές και αντιπροσωπεύει το επίπεδο στο οποίο ο Όμιλος συλλέγει και παρουσιάζει τα οικονομικά στοιχεία για σκοπούς εσωτερικής πληροφόρησης. Η απομείωση για την υπεραξία, καθορίζεται με τον υπολογισμό του ανακτήσιμου ποσού από τις μονάδες ταμιακής ροής με τις οποίες συνδέεται η υπεραξία. Ζημιές απομείωσης που σχετίζονται με την υπεραξία, δεν μπορούν να αντιστραφούν σε μελλοντικές περιόδους. Ο Όμιλος πραγματοποιεί τον ετήσιο έλεγχο για απομείωση υπεραξίας στη λήξη της εκάστοτε ετήσιας περιόδου αναφοράς.

Στην περίπτωση που το κόστος της απόκτησης είναι μικρότερο από το μερίδιο της εταιρείας στα ίδια κεφάλαια της αποκτηθείσας επιχείρησης, τότε η πρώτη υπολογίζει ξανά το κόστος της απόκτησης, αποτιμά τα στοιχεία του ενεργητικού, τις υποχρεώσεις και τις ενδεχόμενες υποχρεώσεις της αποκτηθείσας επιχείρησης και

αναγνωρίζει απευθείας στα αποτελέσματα χρήσης ως κέρδος οποιαδήποτε διαφορά παραμένει μετά τον επανυπολογισμό.

8.5 Απομείωση αξίας μη χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού

Σε κάθε ημερομηνία αναφοράς των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων, ο Όμιλος εκτιμά κατά πόσον υφίστανται ενδείξεις απομείωσης. Ένα υπάρχουν ενδείξεις για απομείωση ή εάν απαιτείται ετήσιος έλεγχος απομείωσης του παγίου, τότε υπολογίζεται η ανακτήσιμη αξία του. Τα περιουσιακά στοιχεία που έχουν απροσδιόριστη ωφέλιμη ζωή, δεν αποσβένονται και υπόκεινται σε έλεγχο απομείωσης ετησίως ή και συχνότερα εάν υπάρχουν συγκεκριμένα γεγονότα και ενδείξεις τα οποία να υποδεικνύουν πιθανή απομείωση των στοιχείων. Κατά την 31/12/2021, ο Όμιλος δεν έχει αναγνωρίσει στοιχεία του ενεργητικού με απροσδιόριστη ωφέλιμη ζωή.

Τα περιουσιακά στοιχεία που αποσβένονται υπόκεινται σε έλεγχο απομείωσης της αξίας τους όταν υπάρχουν ενδείξεις ότι η λογιστική αξία τους δεν θα ανακτηθεί. Ζημιά απομείωσης αναγνωρίζεται για το ποσό για το οποίο η λογιστική αξία του παγίου υπερβαίνει την ανακτήσιμη αξία του. Η ανακτήσιμη αξία είναι η μεγαλύτερη αξία μεταξύ εύλογης αξίας μειωμένη με το απαιτούμενο για την πώληση κόστος και αξίας χρήσεως (παρούσα αξία χρηματοροών που αναμένεται να δημιουργηθούν με βάση την εκτίμηση της διοίκησης για τις μελλοντικές οικονομικές και λειτουργικές συνθήκες). Για την εκτίμηση των ζημιών απομείωσης τα περιουσιακά στοιχεία εντάσσονται στις μικρότερες δυνατές μονάδες δημιουργίας ταμειακών ροών.

Για τα μη χρηματοοικονομικά στοιχεία εκτός από την υπεραξία, εκτιμάται σε κάθε ημερομηνία αναφοράς εάν υπάρχουν ενδείξεις ότι οι ζημιές απομείωσης που έχουν αναγνωριστεί κατά το παρελθόν είτε έχουν μειωθεί είτε δεν υφίστανται πλέον. Εάν υπάρξουν τέτοιες ενδείξεις, ο Όμιλος υπολογίζει την ανακτήσιμη αξία του παγίου ή της ΜΔΤΡ. Ζημιές απομείωσης που είχαν αναγνωριστεί κατά το παρελθόν αντιστρέφονται μόνο εφόσον έχουν αλλάξει οι εκτιμήσεις που χρησιμοποιήθηκαν κατά το χρόνο αναγνώρισης της ζημιάς. Η αντιστροφή της απομείωσης επιτρέπεται μέχρι το σημείο στο οποίο η λογιστική αξία του παγίου δεν υπερβαίνει την ανακτήσιμη αξία του, ούτε την λογιστική αξία του παγίου μείον τις αποσβέσεις εάν αυτό δεν είχε απομειωθεί τα προηγούμενα χρόνια.

8.6 Χρηματοοικονομικά μέσα

Αρχική αναγνώριση και αποαναγνώριση

Ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο του ενεργητικού ή μία χρηματοοικονομική υποχρέωση αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Οικονομικής Θέσης, όταν και μόνο όταν, ο Όμιλος καθίσταται ένας εκ των συμβαλλομένων του χρηματοοικονομικού μέσου.

Ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο του ενεργητικού αποαναγνωρίζεται από την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης όταν εκπνεύσουν τα συμβατικά δικαιώματα επί των ταμειακών ροών του στοιχείου, ή όταν ο Όμιλος μεταβιβάσει το χρηματοοικονομικό στοιχείο και ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη της κυριότητας.

Μία χρηματοοικονομική υποχρέωση (ή μέρος αυτής) αποαναγνωρίζεται από την Κατάσταση Οικονομικής Θέσης όταν, και μόνον όταν, η υποχρέωση που καθορίζεται στο συμβόλαιο εκπληρώνεται, ακυρώνεται ή εκπνέει.

Ταξινόμηση και επιμέτρηση χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού

Εκτός από εκείνες τις εμπορικές απαιτήσεις που δεν περιέχουν σημαντική συνιστώσα χρηματοδότησης και επιμετρώνται με βάση την τιμή συναλλαγής τους σύμφωνα με το ΔΠΧΑ 15, τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού επιμετρώνται αρχικά στην εύλογη αξία προσθέτοντας το σχετικό κόστος της συναλλαγής εκτός από

την περίπτωση των χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων.

Τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού, εκτός από εκείνα που αποτελούν καθορισμένα και αποτελεσματικά μέσα αντιστάθμισης κινδύνων, ταξινομούνται στις ακόλουθες κατηγορίες:

- χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού στο αποσβεσμένο κόστος,
- χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων (επενδυτικό χαρτοφυλάκιο), και
- χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εσόδων.

Η ταξινόμηση προσδιορίζεται βάσει του επιχειρηματικού μοντέλου του Ομίλου σχετικά με τη διαχείριση των χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού και τα χαρακτηριστικά των συμβατικών ταμειακών ροών τους.

Όλα τα έσοδα και τα έξοδα που σχετίζονται με τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού και τα οποία αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων περιλαμβάνονται στα κονδύλια «Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα», «Χρηματοοικονομικά έξοδα» και «Χρηματοοικονομικά έσοδα», εκτός από την απομείωση των εμπορικών απαιτήσεων που περιλαμβάνεται εντός των λειτουργικών αποτελεσμάτων.

Μεταγενέστερη επιμέτρηση χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού.

Ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο του ενεργητικού επιμετράται μεταγενέστερα στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων, στο αποσβεσμένο κόστος ή στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εσόδων. Η ταξινόμηση βασίζεται σε δύο κριτήρια:

- i. το επιχειρηματικό μοντέλο διαχείρισης ενός χρηματοοικονομικού στοιχείου του ενεργητικού, δηλαδή εάν στόχος είναι η διακράτηση με σκοπό την είσπραξη συμβατικών ταμειακών ροών ή η είσπραξη συμβατικών ταμειακών ροών καθώς και η πώληση χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων και
- ii. εάν οι συμβατικές ταμειακές ροές του χρηματοοικονομικού στοιχείου του ενεργητικού συνίσταται αποκλειστικά σε αποπληρωμή κεφαλαίου και τόκων επί του ανεξόφλητου υπολοίπου ("SPPI" κριτήριο).

Η κατηγορία επιμέτρησης στο αποσβεσμένο κόστος περιλαμβάνει μη παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού όπως δάνεια και απαιτήσεις με σταθερές ή προκαθορισμένες πληρωμές που δεν διαπραγματεύονται σε κάποια ενεργό αγορά. Μετά την αρχική αναγνώριση, επιμετρώνται στο αποσβεσμένο κόστος βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ο αντίκτυπος από την προεξόφληση είναι ασήμαντος, η προεξόφληση παραλείπεται.

Για τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εσόδων, οι μεταβολές στην εύλογη αξία αναγνωρίζονται στα λοιπά συνολικά εισοδήματα της Κατάστασης Συνολικών Εσόδων και αναταξινομούνται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων κατά την αποαναγνώριση των χρηματοοικονομικών μέσων.

Για τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων επιμετρώνται στην εύλογη αξία τους και οι μεταβολές στην εύλογη αξία αναγνωρίζονται στα κέρδη ή στις ζημιές της Κατάστασης Αποτελεσμάτων. Η εύλογη αξία των στοιχείων προσδιορίζεται με αναφορά σε συναλλαγές σε μία ενεργό αγορά ή με τη χρήση τεχνικών μεθόδων αποτίμησης, στις περιπτώσεις κατά τις οποίες δεν υφίσταται ενεργός αγορά.

Απομείωση χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού

Ο Όμιλος και η Εταιρεία αναγνωρίζουν προβλέψεις απομείωσης για αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για όλα τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία, εκτός εκείνων που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων.

Ο στόχος των απαιτήσεων απομείωσης του ΔΠΧΑ 9 είναι να αναγνωρίσει τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για το σύνολο της διάρκειας ζωής ενός χρηματοοικονομικού μέσου, του οποίου ο πιστωτικός κίνδυνος έχει αυξηθεί μετά την αρχική αναγνώριση, ανεξαρτήτως από το εάν η αξιολόγηση γίνεται σε συλλογικό ή εξατομικευμένο επίπεδο, χρησιμοποιώντας όλες τις πληροφορίες που μπορούν να συλλεχθούν, βάσει τόσο ιστορικών όσο και παρόντων στοιχείων, αλλά και στοιχείων που αφορούν σε λογικές μελλοντικές εκτιμήσεις.

Για την εφαρμογή της ανωτέρω προσέγγισης πραγματοποιείται διάκριση μεταξύ:

- των χρηματοοικονομικών στοιχείων των οποίων ο πιστωτικός κίνδυνος δεν έχει επιδεινωθεί σημαντικά μετά την αρχική αναγνώριση ή τα οποία έχουν χαμηλό πιστωτικό κίνδυνο κατά την ημερομηνία αναφοράς (Στάδιο 1),
- των χρηματοοικονομικών στοιχείων των οποίων ο πιστωτικός κίνδυνος έχει επιδεινωθεί σημαντικά μετά την αρχική αναγνώριση και τα οποία δεν έχουν χαμηλό πιστωτικό κίνδυνο (Στάδιο 2), και
- των χρηματοοικονομικών στοιχείων για τα οποία υπάρχουν αντικειμενικές αποδείξεις απομείωσης κατά την ημερομηνία αναφοράς (Στάδιο 3).

Για τα χρηματοοικονομικά στοιχεία που εντάσσονται στο Στάδιο 1 αναγνωρίζονται αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για την περίοδο των επόμενων δώδεκα μηνών, ενώ για εκείνα που εντάσσονται στο Στάδιο 2 ή το Στάδιο 3 αναγνωρίζονται αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για το σύνολο της διάρκειας ζωής του χρηματοοικονομικού στοιχείου του ενεργητικού.

Οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές βασίζονται στη διαφορά μεταξύ των συμβατικών ταμειακών ροών και των ταμειακών ροών που ο Όμιλος ή η Εταιρεία αναμένουν να λάβουν. Η διαφορά προεξοφλείται χρησιμοποιώντας μία εκτίμηση του αρχικού πραγματικού επιτοκίου του χρηματοοικονομικού στοιχείου του ενεργητικού.

Ο Όμιλος και η Εταιρεία εφαρμόζουν την απλοποιημένη προσέγγιση του Προτύπου για τα στοιχεία του ενεργητικού από συμβάσεις, τις εμπορικές απαιτήσεις και τις απαιτήσεις από μισθώσεις, υπολογίζοντας τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για όλη τη διάρκεια ζωής των ως άνω στοιχείων. Στην περίπτωση αυτήν, οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές συνιστούν τις αναμενόμενες ελλείψεις στις συμβατικές ταμειακές ροές, λαμβάνοντας υπόψη το ενδεχόμενο αθέτησης σε οποιοδήποτε σημείο κατά τη διάρκεια ζωής του χρηματοοικονομικού μέσου. Κατά τον υπολογισμό των αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών, ο Όμιλος χρησιμοποιεί έναν πίνακα προβλέψεων έχοντας ομαδοποιήσει τα ανωτέρω χρηματοοικονομικά μέσα με βάση την φύση και ενηλικίωση των υπολοίπων και λαμβάνοντας υπόψη διαθέσιμα ιστορικά στοιχεία σε σχέση με τους οφειλέτες, προσαρμοσμένα για μελλοντικούς παράγοντες σε σχέση με τους οφειλέτες και το οικονομικό περιβάλλον.

Ταξινόμηση και επιμέτρηση χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων

Καθώς οι λογιστικές απαιτήσεις για τις χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις παρέμειναν όμοιες σε σύγκριση με το ΔΛΠ 39, οι λογιστικές πολιτικές του Ομίλου αναφορικά με τις χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις δεν επηρεάστηκαν από την υιοθέτηση του ΔΠΧΑ 9.

Λογιστική αντιστάθμισης

Οι πολιτικές του Ομίλου για τη διαχείριση του κινδύνου είναι εναρμονισμένες με τις απαιτήσεις του νέου προτύπου ΔΠΧΑ 9 και η εταιρεία συνεχίζει να εφαρμόζει την λογιστική αντιστάθμισης κινδύνων.

Τα παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία στο βαθμό που δεν έχουν χαρακτηριστεί ως αποτελεσματικά μέσα αντιστάθμισης κινδύνου, επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω της κατάστασης αποτελεσμάτων.

8.7 Αποθέματα

Τα αποθέματα αποτιμώνται στη χαμηλότερη αξία μεταξύ του κόστους κτήσης και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας. Το κόστος προσδιορίζεται με τη μέθοδο του μηνιαίου σταθμικού κόστους. Το κόστος των τελικών και ημιτελών προϊόντων περιλαμβάνει την αξία των πρώτων υλών, άμεσες δαπάνες προσωπικού, λοιπά άμεσα κόστη και γενικά βιομηχανικά έξοδα. Η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία εκτιμάται με βάση τις τρέχουσες τιμές πώλησης των αποθεμάτων στα πλαίσια της συνήθους δραστηριότητας, αφαιρουμένων των εκτιμώμενων δαπανών ολοκλήρωσης του αποθέματος και των εκτιμώμενων εξόδων διάθεσης που χρειάζονται για την ολοκλήρωσή της πώλησης. Τα ανταλλακτικά που καταναλώνονται μέσα στον χρόνο παρακολουθούνται λογιστικά ως αποθέματα και αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα όταν αναλώνονται.

8.8 Εμπορικές απαιτήσεις

Οι απαιτήσεις από πελάτες καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους και μεταγενέστερα επιμετρώνται στο αναπόσβεστο κόστος με την χρήση του πραγματικού επιτοκίου, αφαιρούμενων και των τυχόν ζημιών απομείωσης. Οι ζημιές απομείωσης αναγνωρίζονται όταν υπάρχει αντικειμενική ένδειξη ότι ο Όμιλος δεν είναι σε θέση να εισπράξει όλα τα ποσά που οφείλονται με βάση τους συμβατικούς όρους. Ενδείξεις για πιθανή απομείωση των εμπορικών απαιτήσεων θεωρούνται οι σημαντικές οικονομικές δυσκολίες του πελάτη, η πιθανότητα ο πελάτης να χρεοκοπήσει ή να επέλθει σε οικονομική αναδιοργάνωση καθώς και η καθυστέρηση ή παύση εξόφλησης τιμολογίων. Το ποσό της ζημιάς απομείωσης είναι η διαφορά μεταξύ της λογιστικής αξίας των απαιτήσεων και της παρούσας αξίας των εκτιμώμενων μελλοντικών ταμειακών ροών, προ εξοφλούμενων με το πραγματικό επιτόκιο. Το ποσό της ζημιάς απομείωσης καταχωρείται ως έξοδο στα αποτελέσματα. Η λογιστική αξία της απαίτησης μειώνεται με τη χρήση λογαριασμού πρόβλεψης και το ποσό της πρόβλεψης καταχωρείται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων. Όταν μία εμπορική απαίτηση χαρακτηριστεί ως ανεπίδεκτη είσπραξης διαγράφεται με χρήση του λογαριασμού πρόβλεψης. Σε περίπτωση μεταγενέστερης είσπραξης μίας απαίτησης που είχε αρχικά διαγραφεί, η αναστροφή της ζημιάς αναγνωρίζεται ως έσοδο στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

8.9 Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα

Τα ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα περιλαμβάνουν τα μετρητά στην τράπεζα και στο ταμείο καθώς επίσης και τις βραχυπρόθεσμες επενδύσεις υψηλής ρευστότητας όπως τα προϊόντα της αγοράς χρήματος και οι τραπεζικές καταθέσεις.

8.10 Μετοχικό κεφάλαιο

Το μετοχικό κεφάλαιο προσδιορίζεται σύμφωνα με την ονομαστική αξία των μετοχών που έχουν εκδοθεί και περιλαμβάνει τις κοινές μετοχές της Εταιρείας.

Άμεσα έξοδα τα οποία πραγματοποιήθηκαν για την έκδοση μετοχών, εμφανίζονται μετά την αφαίρεση του σχετικού φόρου εισοδήματος και μειώνονται από το κόστος της έκδοσης. Επαναγορές μετοχών της Εταιρείας (ίδιες μετοχές) αναγνωρίζονται στο κόστος και παρουσιάζονται αφαιρετικά των ιδίων κεφαλαίων. Κατά την απόκτηση των ιδίων μετοχών, το καταβληθέν τίμημα, συμπεριλαμβανομένων και των σχετικών δαπανών, απεικονίζεται μειωτικά των ιδίων κεφαλαίων. Κατά την 31/12/2021, ο Όμιλος και η Εταιρεία δεν έχουν στην κατοχή τους ίδιες μετοχές.

8.11 Δανεισμός

Τα δάνεια καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους, μειωμένα με τα τυχόν άμεσα έξοδα που προκύπτουν από 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 τη διάρκεια του δανεισμού βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου. Τα δάνεια αποαναγνωρίζονται από την Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης, όταν η υποχρέωση που είχε προκύψει από το συμβόλαιο ακυρώνεται, εκπνέει ή δεν υφίσταται.

Τα δάνεια χαρακτηρίζονται ως βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις εκτός εάν ο Όμιλος διατηρεί ανεπιφύλακτα το δικαίωμα να αναβάλλει την εξόφληση της υποχρέωσης τουλάχιστον 12 μήνες μετά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

Οι διακανονισμοί πρακτορείας απαιτήσεων με δικαίωμα αναγωγής καταχωρούνται αρχικά στην εύλογη αξία τους ως υποχρέωση προς την Εταιρεία πρακτόρευσης. Στη συνέχεια 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 τη διάρκεια του δανεισμού βάσει της μεθόδου του πραγματικού επιτοκίου.

Τα ποσά που έχουν προεισπραχθεί από εταιρείες πρακτόρευσης, χωρίς δικαίωμα αναγωγής, μειώνουν τις απαιτήσεις από πελάτες.

8.12 Τρέχων και αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος

Η επιβάρυνση της περιόδου με φόρους εισοδήματος αποτελείται από τους τρέχοντες φόρους και τους αναβαλλόμενους φόρους, δηλαδή τους φόρους ή τις φορολογικές ελαφρύνσεις που σχετίζονται με τα οικονομικά οφέλη που προκύπτουν στην περίοδο αλλά έχουν ήδη καταλογιστεί ή θα καταλογιστούν από τις φορολογικές αρχές σε διαφορετικές περιόδους. Ο φόρος εισοδήματος αναγνωρίζεται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων, εκτός του φόρου εκείνου που αφορά συναλλαγές που καταχωρήθηκαν απευθείας στα ίδια κεφάλαια, στην οποία περίπτωση καταχωρείται απευθείας, κατά ανάλογο τρόπο, στα ίδια κεφάλαια.

Οι τρέχοντες φόροι εισοδήματος περιλαμβάνουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις προς τις δημοσιονομικές αρχές που σχετίζονται με τους πληρωτέους φόρους επί του φορολογητέου εισοδήματος της περιόδου και οι τυχόν πρόσθετοι φόροι εισοδήματος που αφορούν προηγούμενες χρήσεις.

Οι τρέχοντες φόροι επιμετρούνται σύμφωνα με τους φορολογικούς συντελεστές και τους φορολογικούς νόμους που εφαρμόζονται στις διαχειριστικές περιόδους με τις οποίες σχετίζονται, βασιζόμενα στο φορολογητέο κέρδος

για το έτος. Όλες οι αλλαγές στα βραχυπρόθεσμα φορολογικά στοιχεία του ενεργητικού ή τις υποχρεώσεις αναγνωρίζονται σαν μέρος των φορολογικών εξόδων στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

Ο αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος προσδιορίζεται με την μέθοδο της υποχρέωσης που προκύπτει από τις προσωρινές διαφορές μεταξύ της λογιστικής αξίας και της φορολογικής βάσης των στοιχείων του ενεργητικού και των υποχρεώσεων. Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος δεν λογίζεται εάν προκύπτει από την αρχική αναγνώριση στοιχείου ενεργητικού ή παθητικού σε συναλλαγή, εκτός επιχειρηματικής συνένωσης, η οποία όταν έγινε η συναλλαγή δεν επηρέασε ούτε το λογιστικό ούτε το φορολογικό κέρδος ή ζημία.

Οι αναβαλλόμενοι φόροι ενεργητικού και οι αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις υπολογίζονται και αναγνωρίζονται για όλες τις προσωρινές διαφορές μεταξύ λογιστικής αξίας και φορολογικής βάσης των στοιχείων του ενεργητικού και υποχρεώσεων. Ο υπολογισμός γίνεται με τους συντελεστές φόρου εισοδήματος που αναμένεται να ισχύσουν κατά τις περιόδους κατά τις οποίες τα στοιχεία του ενεργητικού θα ανακτηθούν και οι υποχρεώσεις θα διακανονιστούν, και πρέπει να αντανakλά τον τρόπο με τον οποίο αναμένεται να γίνει η ανάκτηση ή ο διακανονισμός. Σε περίπτωση αδυναμίας σαφούς προσδιορισμού του χρόνου αναστροφής των προσωρινών διαφορών εφαρμόζεται ο φορολογικός συντελεστής που ισχύει κατά την επόμενη της ημερομηνίας του ισολογισμού χρήση.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις αναγνωρίζονται μόνο όταν είναι πιθανό ότι θα υπάρξει μελλοντικό φορολογητέο κέρδος για την χρησιμοποίηση της προσωρινής διαφοράς που δημιουργεί την αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση.

Ο αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος αναγνωρίζεται για τις προσωρινές διαφορές που προκύπτουν από επενδύσεις σε θυγατρικές και συνδεδεμένες επιχειρήσεις, με εξαίρεση την περίπτωση που η αναστροφή των προσωρινών διαφορών ελέγχεται από την εταιρεία και είναι πιθανό ότι οι προσωρινές διαφορές δεν θα αναστραφούν στο προβλεπτό μέλλον.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις συμψηφίζονται μόνο εάν επιτρέπεται νομικά ο συμψηφισμός φορολογικών απαιτήσεων και υποχρεώσεων και εφόσον οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις προκύπτουν από την ίδια φορολογούσα αρχή επί της οντότητας που φορολογείται ή και επί διαφορετικών οντοτήτων και υπάρχει η πρόθεση η τακτοποίηση να γίνει με συμψηφισμό.

8.13 Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία

α) Βραχυπρόθεσμες παροχές

Οι βραχυπρόθεσμες παροχές προς τους εργαζομένους (εκτός από παροχές λήξης της εργασιακής σχέσης) σε χρήμα και σε είδος αναγνωρίζονται ως έξοδο όταν καθίστανται δεδουλευμένες. Τυχόν ανεξόφλητο ποσό καταχωρείται ως υποχρέωση, ενώ σε περίπτωση που το ποσό που ήδη καταβλήθηκε υπερβαίνει το ποσό των παροχών, η επιχείρηση αναγνωρίζει το υπερβάλλον ποσό ως στοιχείο του ενεργητικού της (προπληρωθέν έξοδο) μόνο κατά την έκταση που η προπληρωμή θα οδηγήσει σε μείωση μελλοντικών πληρωμών ή σε επιστροφή.

β) Παροχές μετά την έξοδο από την υπηρεσία

Οι παροχές μετά τη λήξη της απασχόλησης περιλαμβάνουν εφάπαξ αποζημιώσεις συνταξιοδότησης, συντάξεις και άλλες παροχές που καταβάλλονται στους εργαζόμενους μετά την λήξη της απασχόλησης ως αντάλλαγμα της υπηρεσίας τους. Οι υποχρεώσεις του Ομίλου για παροχές συνταξιοδότησης αφορούν τόσο προγράμματα καθορισμένων εισφορών όσο και προγράμματα καθορισμένων παροχών.

Το δεδουλευμένο κόστος των προγραμμάτων καθορισμένων εισφορών καταχωρείται ως έξοδο στην περίοδο που αφορά. Τα προγράμματα συνταξιοδότησης που υιοθετούνται από τον Όμιλο χρηματοδοτούνται εν μέρει μέσω πληρωμών σε ασφαλιστικές εταιρείες ή σε κρατικά κοινωνικά ασφαλιστικά ιδρύματα.

(i) Πρόγραμμα καθορισμένων εισφορών:

Τα προγράμματα καθορισμένων εισφορών αφορούν στην καταβολή εισφορών σε Ασφαλιστικούς Φορείς (π.χ. Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων), με αποτέλεσμα να μην ανακύπτει νομική υποχρέωση του Ομίλου σε περίπτωση που το Κρατικό Ταμείο αδυνατεί να καταβάλλει σύνταξη στον ασφαλιζόμενο. Η υποχρέωση του εργοδότη περιορίζεται στην καταβολή των εργοδοτικών εισφορών στα Ταμεία. Η πληρωτέα εισφορά από τον Όμιλο σε ένα πρόγραμμα καθορισμένων εισφορών, αναγνωρίζεται ως υποχρέωση μετά και την αφαίρεση της εισφοράς που καταβλήθηκε, ενώ οι δεδουλευμένες εισφορές αναγνωρίζονται ως έξοδο στα αποτελέσματα της χρήσης.

(ii) Πρόγραμμα καθορισμένων παροχών (Μη χρηματοδοτούμενο)

Σύμφωνα με τον Ν.2112/20 και 4093/2012 η Εταιρεία καταβάλλει στους εργαζόμενους αποζημιώσεις επί απόλυσης ή αποχώρησης λόγω συνταξιοδότησης. Το ύψος των καταβαλλόμενων ποσών αποζημίωσης εξαρτάται από τα έτη προϋπηρεσίας, το ύψος των αποδοχών και τον τρόπο απομάκρυνσης από την υπηρεσία (απόλυση ή συνταξιοδότηση).

Η υποχρέωση που αναγνωρίζεται στην Κατάσταση Οικονομικής Θέσης για τα προγράμματα καθορισμένων παροχών αποτελεί την παρούσα αξία της υποχρέωσης για την καθορισμένη παροχή μείον την εύλογη αξία των στοιχείων του ενεργητικού του προγράμματος (αποθεματικό από τις καταβολές στην ασφαλιστική εταιρεία) και τις μεταβολές που προκύπτουν από οποιοδήποτε αναλογιστικό κέρδος ή ζημία και το κόστος της προϋπηρεσίας. Η δέσμευση της καθορισμένης παροχής υπολογίζεται ετησίως από ανεξάρτητο αναλογιστή με τη χρήση της μεθόδου της προβεβλημένης πιστωτικής μονάδας (projected unit credit method). Για την προεξόφληση της χρήσης 2021 το επιλεγμένο επιτόκιο ακολουθεί την τάση του iBoxx AA Corporate Overall 10+ EUR indices, το οποίο και θεωρείται συνεπές προς τις αρχές του ΔΛΠ 19, δηλαδή είναι βασισμένο σε ομόλογα αντίστοιχα ως προς το νόμισμα και την εκτιμώμενη διάρκεια σε σχέση με τις παροχές προς τους εργαζόμενους, όπως και ενδεδειγμένο για μακροχρόνιες προβλέψεις.

Ένα πρόγραμμα συγκεκριμένων παροχών καθορίζει με βάση διάφορες παραμέτρους, όπως η ηλικία, τα έτη προϋπηρεσίας και ο μισθός, συγκεκριμένες υποχρεώσεις για καταβλητέες παροχές. Οι προβλέψεις που αφορούν την περίοδο περιλαμβάνονται στο σχετικό κόστος προσωπικού στις συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες Καταστάσεις Αποτελεσμάτων και συνίστανται από το τρέχον και παρελθόν κόστος υπηρεσίας, το σχετικό χρηματοοικονομικό κόστος, τα αναλογιστικά κέρδη ή ζημιές και τις όποιες πιθανές πρόσθετες επιβαρύνσεις. Αναφορικά με τα μη αναγνωρισμένα αναλογιστικά κέρδη ή ζημιές, ακολουθείται το αναθεωρημένο ΔΛΠ 19, το οποίο περιλαμβάνει μια σειρά από τροποποιήσεις στην λογιστική των προγραμμάτων καθορισμένων παροχών, μεταξύ άλλων:

- την αναγνώριση των αναλογιστικών κερδών /ζημιών στα λοιπά συνολικά έσοδα και την οριστική εξαίρεση τους από την Κατάσταση Αποτελεσμάτων,
- τη μη αναγνώριση πλέον των αναμενόμενων αποδόσεων των επενδύσεων του προγράμματος στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων αλλά την αναγνώριση του σχετικού τόκου επί της καθαρής

υποχρέωσης/(απαίτησης) της παροχής υπολογιζόμενου βάσει του προεξοφλητικού επιτοκίου που χρησιμοποιείται για την επιμέτρηση της υποχρέωσης καθορισμένων παροχών,

- την αναγνώριση του κόστους προϋπηρεσίας στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων την νωρίτερη εκ των ημερομηνιών τροποποίησης του προγράμματος ή όταν αναγνωρίζεται η σχετική αναδιάρθρωση ή η τερματική παροχή,
- λοιπές αλλαγές περιλαμβάνουν νέες γνωστοποιήσεις, όπως ποσοτική ανάλυση ευαισθησίας.

Η πρόβλεψη για το κόστος εξόδου του προσωπικού από την υπηρεσία για το 2020, η οποία εμφανίζεται στο λογαριασμό αποτελεσμάτων της Εταιρείας και του Ομίλου, βασίζεται σε αναλογιστική μελέτη που διενεργήθηκε από ανεξάρτητη εταιρεία αναλογιστών.

8.14 Επιχορηγήσεις

Ο Όμιλος 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) πιθανολογείται ότι το ποσό της επιχορήγησης 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 και επιχορηγούν.

Οι επιχορηγήσεις που αφορούν στοιχεία του ενεργητικού περιλαμβάνονται στις μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις ως έσοδο επόμενων χρήσεων και αναγνωρίζονται συστηματικά και ορθολογικά στα έσοδα κατά τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής του πάγιου στοιχείου του ενεργητικού.

Οι επιχορηγήσεις που αφορούν έσοδα (income) παρουσιάζονται σε πίστωση στην κατάσταση λογαριασμού αποτελεσμάτων στα Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης. Οι κρατικές επιχορηγήσεις αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα σε συστηματική βάση κατά τις περιόδους στις οποίες η οικονομική οντότητα αναγνωρίζει ως έξοδα το σχετικό κόστος το οποίο οι κρατικές επιχορηγήσεις αντισταθμίζουν.

8.15 Προβλέψεις

Οι προβλέψεις σχηματίζονται όταν:

- Υπάρχει μία παρούσα νομική ή τεκμαιρόμενη υποχρέωση ως αποτέλεσμα γεγονότων του παρελθόντος,
- Είναι πιθανόν ότι θα απαιτηθεί εκροή πόρων για διακανονισμό της υποχρέωσης,
- Το απαιτούμενο ποσό μπορεί να αποτιμηθεί αξιόπιστα.

Οι προβλέψεις επανεξετάζονται στο τέλος κάθε περιόδου αναφοράς και προσαρμόζονται έτσι ώστε να απεικονίζουν τις καλύτερες δυνατές εκτιμήσεις. Αν δεν είναι πλέον πιθανό ότι θα απαιτηθεί μία εκροή πόρων προκειμένου να διακανονιστεί μια υποχρέωση για την οποία έχει ήδη σχηματισθεί πρόβλεψη, τότε αυτή αναστρέφεται.

Οι προβλέψεις υπολογίζονται με βάση την παρούσα αξία των εκτιμήσεων της διοίκησης που αφορούν στη δαπάνη, που απαιτείται να καλύψει την παρούσα υποχρέωση την ημερομηνία της Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης. Το προεξοφλητικό επιτόκιο που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό της παρούσας αξίας αντικατοπτρίζει τις τρέχουσες αγοραίες εκτιμήσεις για τη χρονική αξία του χρήματος και αυξήσεις που αφορούν στη συγκεκριμένη υποχρέωση.

Σε περιπτώσεις όπου η εκροή οικονομικών πόρων ως αποτέλεσμα παρουσών δεσμεύσεων θεωρείται μη πιθανή, ή το ποσό της πρόβλεψης δεν μπορεί να εκτιμηθεί αξιόπιστα, δεν αναγνωρίζεται καμία υποχρέωση στις

χρηματοοικονομικές καταστάσεις, εκτός εάν εξετάζεται στα πλαίσια μια συνένωσης επιχειρήσεων. Αυτές οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις αναγνωρίζονται στα πλαίσια της κατανομής του κόστους απόκτησης στα στοιχεία του ενεργητικού και στις υποχρεώσεις κατά την συνένωση επιχειρήσεων. Οι ενδεχόμενες υποχρεώσεις δεν αναγνωρίζονται στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις αλλά γνωστοποιούνται, εκτός αν η πιθανότητα εκροών πόρων οι οποίοι ενσωματώνουν οικονομικά οφέλη είναι ελάχιστη. Πιθανές εισροές από οικονομικά οφέλη για τον Όμιλο που δεν πληρούν ακόμη τα κριτήρια ενός περιουσιακού στοιχείου θεωρούνται ενδεχόμενες απαιτήσεις και γνωστοποιούνται εφόσον η εισροή οικονομικών οφελών είναι πιθανή.

8.16 Αναγνώριση εσόδων και εξόδων

Τα έσοδα του Ομίλου και της Εταιρείας προέρχονται κυρίως από πωλήσεις μπαταριών για βιομηχανικές εφαρμογές (μπαταρίες έλξης, εφεδρικής λειτουργίας) και αμυντικές εφαρμογές (μπαταρίες υποβρυχίων, torpilών, στρατιωτικά πακέτα).

Ο Όμιλος και η Εταιρεία αναγνωρίζουν έσοδα όταν (ή καθώς) εκπληρώνουν μία δέσμευση εκτέλεσης, μεταβιβάζοντας ένα υποσχόμενο αγαθό ή μία υπηρεσία (δηλαδή ένα στοιχείο του ενεργητικού) σε έναν πελάτη. Ένα στοιχείο του ενεργητικού μεταβιβάζεται όταν (ή καθώς) ο πελάτης αποκτά τον έλεγχο του στοιχείου αυτού. Ο πελάτης αποκτά τον έλεγχο ενός στοιχείου του ενεργητικού (αγαθού ή υπηρεσίας), όταν μπορεί να κατευθύνει τη χρήση του και να λαμβάνει ουσιαστικά όλα τα υπολειπόμενα οφέλη από αυτό.

Το ποσό του εσόδου που αναγνωρίζεται, είναι το ποσό που κατανέμεται στη δέσμευση εκτέλεσης της σύμβασης που έχει εκπληρωθεί. Η δέσμευση εκτέλεσης της σύμβασης μπορεί να εκπληρωθεί είτε σε μία συγκεκριμένη χρονική στιγμή είτε με την πάροδο του χρόνου. Για τις δεσμεύσεις εκτέλεσης που εκπληρώνονται με την πάροδο του χρόνου, ο Όμιλος και η Εταιρεία αναγνωρίζουν έσοδα με την πάροδο του χρόνου, επιλέγοντας την πιο κατάλληλη μέθοδο επιμέτρησης της προόδου ως προς την εκπλήρωση της κάθε δέσμευσης εκτέλεσης. Οι κατάλληλες μέθοδοι επιμέτρησης της προόδου περιλαμβάνουν τόσο μεθόδους βάσει των εκροών (output methods) όσο και μεθόδους βάσει των εισροών (input methods).

8.17 Μισθώσεις

Με βάση το ΔΠΧΑ 16 καταργείται για τον μισθωτή η ταξινόμηση των μισθώσεων σε λειτουργικές μισθώσεις και χρηματοοικονομικές μισθώσεις και όλες οι μισθώσεις αναγνωρίζονται λογιστικά ως στοιχεία «Κατάστασης Οικονομικής Θέσης», μέσω της αναγνώρισης ενός «δικαιώματος χρήσης» στοιχείων του ενεργητικού και μίας «υποχρέωσης μίσθωσης».

Αναγνώριση και αρχική επιμέτρηση δικαιώματος χρήσης στοιχείου του ενεργητικού

Κατά την ημερομηνία έναρξης μίας μισθωτικής περιόδου ο Όμιλος αναγνωρίζει ένα δικαίωμα χρήσης στοιχείου του ενεργητικού και μία υποχρέωση μίσθωσης προβαίνοντας σε επιμέτρηση του δικαιώματος χρήσης του στοιχείου του ενεργητικού στο κόστος.

Το κόστος του δικαιώματος χρήσης στοιχείου του ενεργητικού περιλαμβάνει:

- (α) το ποσό της αρχικής επιμέτρησης της υποχρέωσης μίσθωσης (βλ. κατωτέρω),
- (β) τις τυχόν καταβολές μισθωμάτων που πραγματοποιήθηκαν πριν ή κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, μειωμένες με τα κίνητρα μίσθωσης που εισπράχθηκαν,

(γ) τα αρχικά άμεσα κόστη που βαρύνουν τον μισθωτή, και

(δ) μία εκτίμηση των δαπανών που θα βαρύνουν τον Όμιλο κατά την αποσυναρμολόγηση και την απομάκρυνση του μισθωμένου στοιχείου του ενεργητικού, την αποκατάσταση του χώρου στον οποίον βρίσκεται το μισθωμένο στοιχείο του ενεργητικού ή την αποκατάσταση του στοιχείου του ενεργητικού όπως απαιτείται από τους όρους και τις προϋποθέσεις της μίσθωσης, εκτός και αν αυτά τα κόστη πραγματοποιηθούν για την παραγωγή αποθεμάτων. Ο Όμιλος αναλαμβάνει την υποχρέωση για τις εν λόγω δαπάνες είτε κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου είτε ως συνέπεια της χρήσης του μισθωμένου στοιχείου του ενεργητικού κατά τη διάρκεια μίας συγκεκριμένης περιόδου.

Αρχική επιμέτρηση της υποχρέωσης μίσθωσης

Κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, ο Όμιλος επιμετρά την υποχρέωση μίσθωσης στην παρούσα αξία των ανεξόφλητων καταβολών μισθωμάτων κατά την ημερομηνία αυτήν. Όταν το τεκμαρτό επιτόκιο της μίσθωσης είναι εφικτό να προσδιοριστεί κατάλληλα, τότε οι καταβολές μισθωμάτων θα προεξοφλούνται χρησιμοποιώντας το επιτόκιο αυτό. Σε διαφορετική περίπτωση χρησιμοποιείται το οριακό επιτόκιο δανεισμού του Ομίλου.

Κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, οι καταβολές μισθωμάτων που περιλαμβάνονται στην επιμέτρηση της υποχρέωσης μίσθωσης συμπεριλαμβάνουν τις παρακάτω πληρωμές για το δικαίωμα χρήσης στοιχείου του ενεργητικού κατά τη διάρκεια της περιόδου μίσθωσης, εφόσον δεν έχουν καταβληθεί κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου:

- (α) τις σταθερές καταβολές μείον τυχόν εισπρακτέα κίνητρα μίσθωσης,
- (β) τις μεταβλητές καταβολές μισθωμάτων που εξαρτώνται από τη μελλοντική μεταβολή δεικτών ή επιτοκίων, οι οποίες επιμετρώνται αρχικά χρησιμοποιώντας την τιμή του δείκτη ή του επιτοκίου κατά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου,
- (γ) τα ποσά που αναμένεται να καταβάλλει ο Όμιλος ως εγγυήσεις υπολειμματικής αξίας,
- (δ) την τιμή εξάσκησης του δικαιώματος αγοράς εφόσον είναι ουσιαστικά βέβαιο ότι ο Όμιλος θα εξασκήσει το δικαίωμα, και
- (ε) τις καταβολές ποινών για τον τερματισμό της μίσθωσης, εάν η μισθωτική περίοδος αντανakλά την εξάσκηση του δικαιώματος του Ομίλου για τον τερματισμό της μίσθωσης.

Μεταγενέστερη επιμέτρηση

Μεταγενέστερη επιμέτρηση δικαιώματος χρήσης στοιχείου του ενεργητικού

Μετά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, ο Όμιλος επιμετρά το δικαίωμα χρήσης στοιχείου του ενεργητικού με το μοντέλο του κόστους.

Ο Όμιλος επιμετρά το δικαίωμα χρήσης στοιχείου του ενεργητικού στο κόστος:

- (α) μείον τυχόν σωρευμένες αποσβέσεις και σωρευμένες ζημιές απομείωσης, και
 - (β) προσαρμοσμένο για τυχόν μεταγενέστερη επιμέτρηση της υποχρέωσης μίσθωσης,
- Ο Όμιλος εφαρμόζει τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 16 αναφορικά με την απόσβεση του δικαιώματος χρήσης στοιχείου του ενεργητικού, το οποίο και εξετάζει για τυχόν απομείωση.

Μεταγενέστερη επιμέτρηση της υποχρέωσης μίσθωσης

Μετά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, ο Όμιλος επιμετρά την υποχρέωση μίσθωσης, ως ακολούθως:

(α) αυξάνοντας την λογιστική αξία, προκειμένου να αντανακλά το χρηματοοικονομικό κόστος επί της υποχρέωσης μίσθωσης,

(β) μειώνοντας την λογιστική αξία, προκειμένου να αντανακλά τα μισθώματα που έχουν καταβληθεί, και

(γ) επιμετρώντας εκ νέου την λογιστική αξία, προκειμένου να αντανακλά τυχόν επανεκτίμηση ή τροποποίηση της μίσθωσης.

Το χρηματοοικονομικό κόστος μίας υποχρέωσης μίσθωσης κατανέμεται κατά τη διάρκεια της μισθωτικής περιόδου με τέτοιον τρόπο, ούτως ώστε να προκύπτει ένα σταθερό περιοδικό επιτόκιο επί του ανεξόφλητου υπολοίπου της υποχρέωσης.

Μετά την ημερομηνία έναρξης της μισθωτικής περιόδου, ο Όμιλος αναγνωρίζει στα κέρδη ή στις ζημιές (με εξαίρεση την περίπτωση που οι δαπάνες περιλαμβάνονται στην λογιστική αξία ενός άλλου στοιχείου του ενεργητικού για το οποίο εφαρμόζονται άλλα σχετικά Πρότυπα) και τα δύο παρακάτω στοιχεία:

(α) το χρηματοοικονομικό κόστος επί της υποχρέωσης μίσθωσης, και

(β) τις μεταβλητές καταβολές μισθωμάτων που δεν περιλαμβάνονται στην επιμέτρηση της υποχρέωσης μίσθωσης κατά την περίοδο που λαμβάνει χώρα το γεγονός που ενεργοποιεί τις εν λόγω καταβολές.

Ο Όμιλος ως εκμισθωτής

Οι μισθώσεις του Ομίλου ως εκμισθωτή ταξινομούνται ως λειτουργικές ή ως χρηματοοικονομικές. Μία μίσθωση ταξινομείται ως χρηματοοικονομική, εάν μεταβιβάζει ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη που σχετίζονται με την κυριότητα του υποκείμενου στοιχείου του ενεργητικού. Αντίθετα, μία μίσθωση ταξινομείται ως λειτουργική, εάν δεν μεταβιβάζει ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη που σχετίζονται την κυριότητα του στοιχείου του ενεργητικού.

Τα έσοδα από μισθώματα από λειτουργικές μισθώσεις αναγνωρίζονται κατά τους όρους της μίσθωσης με τη σταθερή μέθοδο. Αρχικά άμεσα κόστη που βαρύνουν τον Όμιλο στη διαπραγμάτευση και συμφωνία μιας λειτουργικής μίσθωσης, προστίθενται στη λογιστική αξία του μισθωμένου περιουσιακού στοιχείου και αναγνωρίζονται καθ' όλη τη διάρκεια της μίσθωσης ως έσοδα μίσθωσης.

Τα περιουσιακά στοιχεία που τελούν υπό χρηματοοικονομική μίσθωση αποαναγνωρίζονται και ο Όμιλος αναγνωρίζει μια απαίτηση ποσού ίσου με την καθαρή επένδυση στη μίσθωση. Η απαίτηση από μισθώσεις προεξοφλείται με τη μέθοδο πραγματικού επιτοκίου και η λογιστική αξία προσαρμόζεται αναλόγως. Τα εισπρακτέα μισθώματα αυξάνονται βάσει των τόκων επί της απαίτησης και μειώνονται με την είσπραξη των μισθωμάτων.

8.18 Διανομή μερισμάτων

Η διανομή μερισμάτων στους μετόχους του Ομίλου αναγνωρίζεται ως υποχρέωση στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις της περιόδου στην οποία ανακοινώθηκαν τα μερίσματα και η διανομή εγκρίθηκε από την Γενική Συνέλευση των μετόχων.

9 Σημαντικές λογιστικές εκτιμήσεις και κρίσεις της Διοίκησης

Η σύνταξη των χρηματοοικονομικών καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (ΔΠΧΑ) απαιτεί από τη Διοίκηση τον σχηματισμό κρίσεων, εκτιμήσεων και υποθέσεων οι οποίες επηρεάζουν τα στοιχεία του ενεργητικού και τις υποχρεώσεις, τις γνωστοποιήσεις των ενδεχόμενων υποχρεώσεων και απαιτήσεων καθώς και τα έσοδα και έξοδα κατά τις παρουσιαζόμενες περιόδους.

Συγκεκριμένα ποσά που περιλαμβάνονται ή επηρεάζουν τις χρηματοοικονομικές καταστάσεις καθώς και τις σχετικές γνωστοποιήσεις εκτιμώνται, απαιτώντας τον σχηματισμό υποθέσεων σχετικά με αξίες ή συνθήκες οι οποίες δεν είναι δυνατόν να είναι γνωστές με βεβαιότητα κατά την περίοδο σύνταξης των χρηματοοικονομικών καταστάσεων και ως εκ τούτου τα πραγματικά αποτελέσματα μπορεί να διαφέρουν από αυτά τα οποία έχουν εκτιμηθεί. Μία λογιστική εκτίμηση θεωρείται σημαντική όταν είναι σημαντική για την χρηματοοικονομική κατάσταση και τα αποτελέσματα του Ομίλου και απαιτεί τις πιο δύσκολες, υποκειμενικές ή περίπλοκες κρίσεις της Διοίκησης. Οι εκτιμήσεις και οι κρίσεις της διοίκησης βασίζονται στην εμπειρία του παρελθόντος και σε άλλους παράγοντες, συμπεριλαμβανομένων και των προσδοκιών για μελλοντικά γεγονότα τα οποία θεωρούνται λογικά στις συγκεκριμένες συνθήκες, ενώ επαναξιολογούνται συνεχώς βάσει όλων των διαθέσιμων πληροφοριών.

Οι βασικές εκτιμήσεις και οι κρίσεις που αναφέρονται σε δεδομένα η εξέλιξη των οποίων θα μπορούσε να επηρεάσει τα κονδύλια των χρηματοοικονομικών καταστάσεων τους επόμενους 12 μήνες, παρατίθενται ακολούθως:

(1) Εκτιμήσεις κατά τον υπολογισμό της αξίας χρήσης των Μονάδων Δημιουργίας Ταμειακών Ροών (ΜΔΤΡ)

Ο Όμιλος διενεργεί σχετικό έλεγχο απομείωσης της αξίας των επενδύσεων σε θυγατρικές και συγγενείς όποτε υπάρχει ένδειξη για απομείωση, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΔΛΠ 36. Προκειμένου να διαπιστωθεί εάν συντρέχουν λόγοι απομείωσης, απαιτείται ο υπολογισμός της αξίας χρήσης και της εύλογης αξίας μειωμένης κατά το κόστος πώλησης της κάθε Μονάδας Δημιουργίας Ταμειακών Ροών (ΜΔΤΡ). Τα ανακτήσιμα ποσά των ΜΔΤΡ έχουν καθοριστεί για σκοπούς ελέγχου απομείωσης, με βάση τον υπολογισμό της αξίας χρήσης τους, ο οποίος απαιτεί εκτιμήσεις. Για τον υπολογισμό της αξίας χρήσης, οι εκτιμώμενες ταμειακές ροές προ εξοφλούνται στην παρούσα αξία τους με τη χρήση ενός συντελεστή προεξόφλησης, ο οποίος αντικατοπτρίζει τις τρέχουσες εκτιμήσεις της αγοράς για τη διαχρονική αξία του χρήματος, καθώς και τους κινδύνους που συνδέονται με τη συγκεκριμένη ΜΔΤΡ. Στον υπολογισμό χρησιμοποιούνται ταμειακές προβλέψεις βασισμένες σε εγκεκριμένα από τη Διοίκηση επιχειρηματικά σχέδια. Αυτά τα επιχειρηματικά σχέδια και οι προβλέψεις ταμειακών ροών συνήθως καλύπτουν περίοδο πέντε ετών. Ταμειακές ροές πέραν της περιόδου κατά την οποία οι προβλέψεις είναι διαθέσιμες, προεκτείνονται βάσει των εκτιμώμενων ρυθμών ανάπτυξης.

(2) Φόρος εισοδήματος

Η διαδικασία προσδιορισμού του φόρου εισοδήματος και της αναβαλλόμενης φορολογίας είναι πολύπλοκη και απαιτεί σε μεγάλο βαθμό να γίνουν εκτιμήσεις και να ασκηθεί κρίση. Η πρόβλεψη για φόρο εισοδήματος με βάση το ΔΛΠ 12 υπολογίζεται με εκτίμηση των φόρων που θα καταβληθούν στις φορολογικές αρχές και περιλαμβάνει τον τρέχοντα φόρο εισοδήματος για κάθε χρήση και πρόβλεψη για τους πρόσθετους φόρους που πιθανόν να προκύψουν σε φορολογικούς ελέγχους. Για τον συνολικό προσδιορισμό της πρόβλεψης για φόρο εισοδήματος, όπως παρουσιάζεται στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης, απαιτούνται σημαντικές εκτιμήσεις. Για συγκεκριμένες συναλλαγές και υπολογισμούς, ο προσδιορισμός της τελικής φορολογίας είναι αβέβαιος. Ο Όμιλος αναγνωρίζει υποχρεώσεις για προβλεπόμενα φορολογικά ζητήματα με βάση υπολογισμούς για το κατά πόσο θα προκύψει επιπρόσθετη φορολογία. Όπου το τελικό φορολογικό αποτέλεσμα αυτών των ζητημάτων διαφέρει από το ποσό που έχει αρχικά αναγνωριστεί οι διαφορές επηρεάζουν την πρόβλεψη για φόρο εισοδήματος και για αναβαλλόμενη φορολογία στην περίοδο που έγινε ο προσδιορισμός (βλ. περαιτέρω πληροφορίες στις σημειώσεις 22 και 40 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων).

(3) Ανάκτηση αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις περιλαμβάνουν και ποσά που αφορούν σε φορολογικές ζημιές προηγούμενων ετών. Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση αναγνωρίζεται για όλες τις αξιοποιημένες φορολογικές ζημιές στον βαθμό που είναι πιθανό ότι θα υπάρξουν επαρκή φορολογικά κέρδη που θα συμψηφιστούν με αυτές τις φορολογικές ζημιές. Για τον καθορισμό του ύψους της αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης που μπορεί να αναγνωριστεί, ο Όμιλος κάνει παραδοχές σχετικά με το εάν οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις δύνανται να ανακτηθούν, οι οποίες βασίζονται στα μελλοντικά εκτιμώμενα φορολογικά κέρδη που προκύπτουν από τα εγκεκριμένα επιχειρηματικά σχέδια, σε συνδυασμό με τις μελλοντικές φορολογικές στρατηγικές που θα ακολουθηθούν (βλ. περαιτέρω πληροφορίες στην σημείωση 22 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων).

(4) Πρόβλεψη για αποζημίωση προσωπικού

Το ύψος της πρόβλεψης για αποζημίωση προσωπικού βασίζεται σε αναλογιστική μελέτη. Η αναλογιστική μελέτη περιλαμβάνει την στοιχειοθέτηση παραδοχών σχετικών με το προεξοφλητικό επιτόκιο, το ποσοστό αύξησης των αμοιβών των εργαζομένων, την αύξηση του δείκτη τιμών καταναλωτή και την αναμενόμενη εναπομένουσα εργασιακή ζωή. Οι παραδοχές που χρησιμοποιούνται εμπεριέχουν σημαντική αβεβαιότητα και η Διοίκηση του Ομίλου προβαίνει σε συνεχή επανεκτίμησή τους (περαιτέρω πληροφορίες στις σημειώσεις 7.3, 23 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων).

(5) Απομείωση ενσωμάτων παγίων

Τα ενσώματα πάγια στοιχεία ελέγχονται για σκοπούς απομείωσης όταν γεγονότα ή αλλαγές στις συνθήκες υποδηλώνουν ότι η λογιστική τους αξία μπορεί να μην είναι ανακτήσιμη. Για τον υπολογισμό της αξίας λόγω χρήσης η Διοίκηση εκτιμά τις μελλοντικές ταμειακές ροές από το στοιχείο του ενεργητικού ή την μονάδα δημιουργίας ταμειακών ροών και επιλέγει τον κατάλληλο συντελεστή προεξόφλησης για να υπολογίσει την παρούσα αξία των μελλοντικών ταμειακών ροών. Η Διοίκηση του Ομίλου αξιολογώντας τις διαθέσιμες εσωτερικές και εξωτερικές πηγές πληροφόρησης εκτιμά ότι δεν συντρέχουν λόγοι απομείωσης των ενσώματων

περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας και του Ομίλου εξαιτίας των συνεπειών της πανδημίας COVID 19 και στην βάση αυτή δεν πραγματοποίησε ελέγχους απομείωσης κατά την 31/12/2021.

(6) Ωφέλιμη ζωή αποσβέσιμων στοιχείων του ενεργητικού

Ο Όμιλος περιοδικά ελέγχει την ωφέλιμη ζωή των αποσβέσιμων στοιχείων του ενεργητικού, προκειμένου να εκτιμήσει την καταλληλότητα των αρχικών εκτιμήσεων. Την 31η Δεκεμβρίου 2021, η διοίκηση εκτιμά ότι οι ωφέλιμες ζωές αντιπροσωπεύουν την αναμενόμενη χρησιμότητα των στοιχείων του ενεργητικού.

(7) Προβλέψεις απαξιωμένων αποθεμάτων

Ο Όμιλος, σε κάθε περίοδο αναφοράς, διενεργεί αποτίμηση των αποθεμάτων στη χαμηλότερη τιμή μεταξύ του κόστους κτήσης και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας. Η ρευστοποιήσιμη αξία υπολογίζεται με βάση τις βέλτιστες διαθέσιμες πληροφορίες οι οποίες αντανακλούν τις τρέχουσες συνθήκες της αγοράς (βλ. περαιτέρω πληροφορίες στην σημείωση 17 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων).

(8) Προβλέψεις για απομείωση χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων

Ο Όμιλος και η Εταιρεία αναγνωρίζουν προβλέψεις απομείωσης για αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για όλα τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία, εκτός εκείνων που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων.

Ο στόχος των απαιτήσεων απομείωσης βάσει του ΔΠΧΑ 9 είναι να αναγνωρίσει τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για το σύνολο της διάρκειας ζωής ενός χρηματοοικονομικού μέσου, του οποίου ο πιστωτικός κίνδυνος έχει αυξηθεί μετά την αρχική αναγνώριση, ανεξαρτήτως από το εάν η αξιολόγηση γίνεται σε συλλογικό ή εξατομικευμένο επίπεδο, χρησιμοποιώντας όλες τις πληροφορίες που μπορούν να συλλεχθούν, βάσει τόσο ιστορικών όσο και παρόντων στοιχείων, αλλά και στοιχείων που αφορούν σε λογικές μελλοντικές εκτιμήσεις.

Ο Όμιλος και η Εταιρεία εφαρμόζουν την απλοποιημένη προσέγγιση του Προτύπου για τα στοιχεία του ενεργητικού από συμβάσεις, τις εμπορικές απαιτήσεις και τις απαιτήσεις από μισθώσεις, υπολογίζοντας τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές για όλη τη διάρκεια ζωής των ως άνω στοιχείων. Στην περίπτωση αυτήν, οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές συνιστούν τις αναμενόμενες ελλείψεις στις συμβατικές ταμειακές ροές, λαμβάνοντας υπόψη το ενδεχόμενο αθέτησης σε οποιοδήποτε σημείο κατά τη διάρκεια ζωής του χρηματοοικονομικού μέσου. Κατά τον υπολογισμό των αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών, ο Όμιλος χρησιμοποιεί έναν πίνακα προβλέψεων έχοντας ομαδοποιήσει τα ανωτέρω χρηματοοικονομικά μέσα με βάση την φύση και ενηλικίωση των υπολοίπων και λαμβάνοντας υπόψη διαθέσιμα ιστορικά στοιχεία σε σχέση με τους οφειλέτες, προσαρμοσμένα για μελλοντικούς παράγοντες σε σχέση με τους οφειλέτες και το οικονομικό περιβάλλον.

(9) Προβλέψεις για επίδικες υποθέσεις

Ο Όμιλος και η Εταιρεία έχουν εκκρεμείς δικαστικές υποθέσεις. Η διοίκηση αξιολογεί την έκβαση των υποθέσεων, λαμβάνοντας υπόψη τη διαθέσιμη πληροφόρηση της νομικής υπηρεσίας του Ομίλου και των γνωμοδοτήσεων των εξωτερικών νομικών συμβούλων που χειρίζονται τις υποθέσεις. Στην περίπτωση που υπάρχει πιθανότητα αρνητικής έκβασης, τότε ο Όμιλος προβαίνει στον σχηματισμό των απαραίτητων προβλέψεων. Οι προβλέψεις, όπου απαιτούνται, υπολογίζονται με βάση τις εκτιμήσεις της διοίκησης για τη

δαπάνη που θα χρειαστεί για τη διευθέτηση των αναμενόμενων υποχρεώσεων κατά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων και βασίζεται σε έναν αριθμό παραγόντων που απαιτεί την άσκηση κρίσης. Μεταβολές στις κρίσεις ή στις εκτιμήσεις είναι πιθανό να οδηγήσουν σε μία αύξηση ή μείωση των ενδεχόμενων υποχρεώσεων του Ομίλου στο μέλλον. Όταν πρόσθετες πληροφορίες καθίστανται διαθέσιμες, η διοίκηση του Ομίλου επανεξετάζει τα γεγονότα και μπορεί να οδηγήσει σε αναθεώρηση των εκτιμήσεων της (περαιτέρω πληροφορίες στη σημείωση 35.1 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων).

10 Δομή του Ομίλου

10.1 Ενοποιούμενες εταιρείες του Ομίλου κατά την 31/12/2021

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τις ενοποιούμενες εταιρείες της SUNLIGHT GROUP κατά την 31/12/2021, τις έδρες τους, το αντικείμενο δραστηριότητά τους και τη μέθοδο ενοποίησης αυτών.

A/A	Επωνυμία Εταιρείας	Έδρα	Δραστηριότητα	% Συμ/χής	Μέθοδος Ενοποίησης	Σχέση Συμ/χής
1	SUNLIGHT GROUP	Ελλάδα	Παραγωγή συσσωρευτών μπαταριών και λοιπών ενεργειακών προϊόντων		Μητρική	
2	SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	Ρουμανία	Διανομή μπαταριών	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
3	SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY SRL	Ιταλία	Συναρμολόγηση και Διανομή μπαταριών	78%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
4	SUNLIGHT ITALY SRL	Ιταλία	Διανομή μπαταριών	78%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
5	ECORBA SRL	Ιταλία	Συλλογή και προσωρινή αποθήκευση scrap μολύβδου	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
6	SUNLIGHT BATTERIES USA	Η.Π.Α	Συναρμολόγηση και διανομή μπαταριών μολύβδου και λιθίου για βιομηχανική χρήση	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
7	SUNLIGHT BATTERIAS ESPANA	Ισπανία	Διανομή μπαταριών και τεχνικές υπηρεσίες	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
8	TEXNOFORM AE	Ελλάδα	Μηχανουργείο - Κατασκευαστής πλαστικών και μεταλλικών μερών μπαταριών	70%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
9	LITHOS CELL	Ελλάδα	Έρευνα και Ανάπτυξη συσσωρευτών λιθίου	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση
10	ADVANCED BATTERY TECHNOLOGIES S.A	Ελλάδα	Εμπορία συσσωρευτών για συστήματα αμυντικής βιομηχανίας	100%	Ολική Ενοποίηση	Άμεση

Οι ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις για τις αναγραφόμενες στον παραπάνω πίνακα εταιρείες αναφέρονται στην σημείωση 35.2 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

10.2 Μεταβολές στη δομή του Ομίλου

1. Εξαγορά επιπλέον ποσοστού TEXNOFORM

Η Εταιρεία την 30 Δεκεμβρίου 2021 προχώρησε στην εξαγορά επιπλέον 46% της συμμετοχής TEXNOFORM AE στο Κιλκίς, καταλήγοντας να κατέχει το 70% αυτής. Στόχος της εν λόγω εξαγοράς, είναι η καθετοποίηση της παραγωγικής διαδικασίας του Ομίλου μέσω του σχεδιασμού και κατασκευής καλουπιών, καθώς και μεταλλικών και πλαστικών εξαρτημάτων για τις ανάγκες της παραγωγής μπαταριών κάθε τύπου.

Η εξαγορά πραγματοποιήθηκε με την καταβολή μετρητών ύψους € 2.352 χιλ που ισουδυναμεί με την εύλογη αξία του συνολικού τιμήματος για την εν λόγω εξαγορά. Από την συγκεκριμένη συναλλαγή προέκυψε υπεραξία ύψους € 927 χιλ.

Η υπεραξία αντιπροσωπεύει την ολοκλήρωση της συναλλαγής μεταξύ της SUNLIGHT GROUP και της ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ. Ο υπολογισμός της υπεραξίας περιλαμβάνει χρήση σημαντικών κρίσεων και εκτιμήσεων από την Διοίκηση για τον προσδιορισμό της εύλογης αξίας των περιουσιακών στοιχείων και των υποχρεώσεων που αποκτήθηκαν.

Η λογιστική αξία της υπεραξίας είναι προσωρινή (θεωρούμενη ως προκαταρκτική εύλογη αξία), επειδή η ολοκλήρωση της διαδικασίας κατανομής του τιμήματος εξαγοράς θα ολοκληρωθεί εντός 12 μηνών από την ημερομηνία εξαγοράς, ήτοι το Δεκέμβριο του 2022.

Συνεπώς, το ποσό των € 926.705 αντιπροσωπεύει την προσωρινή υπεραξία και δεν υπόκειται σε απομείωση κατά την τέλος του χρόνου.

Ο παρακάτω πίνακας απεικονίζει τις παραδοχές και τις προσωρινές αξίες που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό της προσωρινής υπεραξίας:

Ποσά σε €	30/12/2021
Επωνυμία εταιρείας	ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ
Μη Κυκλοφορούντα Στοιχεία του Ενεργητικού	3.202.723
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	219.963
Λοιπά Κυκλοφορούντα Στοιχεία του Ενεργητικού	3.617.157
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	7.039.843
Δανειακές Υποχρεώσεις	167.067
Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	511.654
Λοιπές Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	3.260.699
Σύνολο Υποχρεώσεων	3.939.420
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	3.100.423
Ποσοστό που αποκτήθηκε	46%
Συνολική αξία ποσοστού που αποκτήθηκε	1.426.195
Εύλογη αξία τιμήματος	2.352.900
Υπεραξία	926.705

2. Πώληση Θυγατρικής

Η εταιρεία την 31 Οκτωβρίου 2021 προέβη στην πώληση του ποσοστού συμμετοχής της 51% στην ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΕ.

Στις ετήσιες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις της χρήσης 2021, τα στοιχεία της Κατάστασης Αποτελεσμάτων της εν λόγω εταιρείας (για την περίοδο 01/01 - 31/10/2021), καθώς και το αποτέλεσμα που προέκυψε από την πώληση έχουν συμπεριληφθεί στα αποτελέσματα της χρήσης από συνεχιζόμενες δραστηριότητες και όχι διακριτά ως «Κέρδη /(Ζημιές) μετά φόρων από διακοπείσες δραστηριότητες», καθώς με βάση τον ορισμό των διακοπείσων εταιρειών και τα κριτήρια του ΔΠΧΑ 5 «Μη Κυκλοφορούντα Στοιχεία του Ενεργητικού Κατεχόμενα

προς Πώληση και Διακοπείσες Δραστηριότητες», η εν λόγω συναλλαγή δεν αποτελεί διακοπείσα δραστηριότητα για τις δραστηριότητες του Ομίλου.

Το κέρδος από την πώληση ανήλθε σε € 1.000 χιλ. στην εταιρική και € 993 χιλ. στην ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων. Το αποτέλεσμα από την πώληση παρουσιάζεται στα κονδύλια «Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα» (βλ. σημείωση 33) στην εταιρική και και «Λοιπά Έσοδα εκμετάλλευσης» ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων αντίστοιχα. (βλ. σημείωση 32)

3. Συγχώνευση θυγατρικών

Στα πλαίσια της αναδιοργάνωσης των ιταλικών εταιρειών ολοκληρώθηκε την 28/12/2021 η συγχώνευση με απορρόφηση της εταιρείας "Batt-Men Group S.r.l." από την εταιρεία "Sunlight Italy S.r.l."

4. Σύσταση νέων θυγατρικών

- LITHOS CELL
- ADVANCED BATTERY TECHNOLOGIES S.A
- SUNLIGHT BATTERIAS ESPANA

Στα πλαίσια της ανάπτυξης του Ομίλου οι νέες θυγατρικές θα δραστηριοποιηθούν σε τομείς όπως η διανομή μπαταριών και τεχνικές υπηρεσίες, στην Ισπανία, η έρευνα και ανάπτυξη συσσωρευτών λιθίου και η εμπορία συσσωρευτών για συστήματα αμυντικής βιομηχανίας, στην Ελλάδα.

5. Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου θυγατρικής

Εντός της χρήσης η θυγατρική εταιρεία SUNLIGHT BATTERIES USA προέβη σε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου ποσού \$ 6.600 χιλ ή € 5.924 χιλ. ως κεφαλαιοποίηση της υποχρέωσης προς την Εταιρείας δυνάμει της από 04/11/2020 Χρηματοδοτικής Συμφωνίας. (βλ. σημείωση 13)

Δεν υπήρξαν εντός της χρήσης άλλες μεταβολές στη δομή του ομίλου σε σχέση με την περίοδο που έληξε την 31^η Δεκεμβρίου 2021.

10.3 Θυγατρικές με σημαντικά ποσοστά μη ελεγχουσών συμμετοχών

Ο Όμιλος περιλαμβάνει πλέον τέσσερις θυγατρικές με σημαντικά δικαιώματα μη ελεγχουσών συμμετοχών:

ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Αναλογία ποσοστού συμμετοχής και δικαιωμάτων ψήφου κατεχόμενου από μη ελέγχουσες συμμετοχές		Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα / (Έξοδα) χρήσης κατανεμημένα σε μη ελέγχουσες συμμετοχές		Σύνολο μη ελεγχουσών συμμετοχών	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE A.E.	0	49%	-302.705	64.902	0	604.047
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY SRL	22%	22%	-190.940	14.315	-68.839	122.101
BATTMEN GROUP SRL	0	22%	0	-849	0	171.671
SUNLIGHT ITALY SRL	22%	22%	17.930	1.690	563.472	373.871
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ	30%		0	0	930.127	0

Τον Δεκέμβριο 2021 ο Όμιλος εξαγόρασε το επιπλέον 46% της ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ. Από την συγκεκριμένη συναλλαγή αναγνωρίστηκε απευθείας στην Καθαρή Θέση, ποσό που κατέχουν μη ελέγχουσες συμμετοχές ύψους € 930 χιλ.

Επιπλέον από την πώληση του μεριδίου συμμετοχής της ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE A.E. αποαναγνωρίστηκε το ποσό μη ελεγχουσών συμμετοχών ύψους € 604 χιλ.

Δεν διανεμήθηκαν μερίσματα σε μη ελέγχουσες συμμετοχές κατά τη διάρκεια των ετών 2021 και 2020. Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται συνοπτικές χρηματοοικονομικές πληροφορίες των εν λόγω θυγατρικών προ εγγραφών απαλοιφής των ενδοομιλικών συναλλαγών.

Ποσά σε €	2021	2020
Μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	7.392.793	3.797.461
Κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού	31.608.266	15.370.408
Σύνολο Ενεργητικού	39.001.058	19.167.869
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	2.806.728	951.299
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	31.051.571	13.954.877
Σύνολο Υποχρεώσεων	33.858.299	14.906.176

Ίδια κεφάλαια αποδιδόμενα στους ιδιοκτήτες της μητρικής	3.718.000	2.990.003
Μη ελέγχουσες συμμετοχές	1.424.760	1.271.690

Ποσά σε €	2021	2020
Πωλήσεις	58.176.943	28.433.214
Σύνολο συγκεντρωτικών κερδών / ζημιών χρήσης μετά φόρων	-786.408	270.619
Ιδιοκτήτες της μητρικής	-613.398	190.561
Μη ελέγχουσες συμμετοχές	-173.010	80.058
	2021	2020
Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες	1.798.901	-957.432
Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες	-448.585	-18.889
Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	-339.113	-191.167
Καθαρές ταμειακές ροές	1.011.204	-1.167.489

11 Ενσώματα πάγια

Η ανάλυση των ενσώματων παγίων του Ομίλου παρουσιάζεται στον πίνακα που ακολουθεί:

Ο ΟΜΙΛΟΣ	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & Λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσης παγίων στοιχείων	Σύνολο
Ποσά σε €					
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	51.712.185	76.040.337	7.668.047	6.314.604	141.735.173
Προσθήκες	2.250.809	2.940.377	1.348.316	7.576.867	14.116.369
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	0	-2.298	-145.122	0	-147.420
Αναταξινόμησης	1.436.529	5.057.511	258.615	-6.880.529	-127.873
Απόκτηση Θυγατρικών	0	269.268	187.386	0	456.654
Συναλλαγματικές διαφορές	17.165	-619	-6.142	-409.235	-398.830
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	55.416.688	84.304.576	9.311.100	6.601.708	155.634.072
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-5.358.843	-17.730.909	-4.178.220	0	-27.267.971
Αποσβέσεις χρήσης	-1.548.314	-4.172.033	-562.582	0	-6.282.929
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	0	2.298	118.542	0	120.840
Λοιπές Τακτοποιήσεις	0	2.559	-1.289	0	1.270

Απόκτηση θυγατρικών	0	-246.560	-167.690	0	-414.250
Συναλλαγματικές διαφορές	0	479	1.191	0	1.670
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-6.907.157	-22.144.165	-4.790.049	0	-33.841.371
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	48.509.531	62.160.411	4.521.051	6.601.708	121.792.701

Ο ΟΜΙΛΟΣ Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσης παγίων στοιχείων	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	55.416.688	84.304.576	9.311.100	6.601.708	155.634.072
Προσθήκες	5.024.844	2.753.834	1.701.365	12.690.966	22.171.009
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	0	-12.588	-1.477.754	0	-1.490.342
Αναξινόμησεις	961.994	4.843.827	1.463.342	-9.356.560	-2.087.397
Απόκτηση θυγατρικών	2.946.238	5.792.975	544.494	130.994	9.414.701
Πώληση θυγατρικών	0	-852.641	-177.359	0	-1.029.999
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	-1.653	0	-1.653
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	64.349.764	96.829.984	11.363.536	10.067.108	182.610.391
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-6.907.157	-22.144.165	-4.790.049	0	-33.841.371
Αποσβέσεις χρήσης	-1.646.360	-4.493.214	-654.945	0	-6.794.518
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	0	4.177	29.410	0	33.587
Απόκτηση θυγατρικών	-1.771.374	-4.070.652	-447.144	0	-6.289.170
Πώληση θυγατρικών	0	419.302	136.778	0	556.079
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	-16.464	0	-16.464
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-10.324.890	-30.284.553	-5.742.414	0	-46.351.857
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	54.024.873	66.545.431	5.621.122	10.067.108	136.258.534

Τα δικαιώματα χρήσης παγίων του Ομίλου που έχουν αναγνωρισθεί από συμβάσεις μισθώσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΔΠΧΑ 16, αναλύονται ως εξής:

Ο ΟΜΙΛΟΣ Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & λοιπός εξοπλισμός	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	3.853.554	1.306.768	1.067.551	6.227.873
Προσθήκες	10.248.999	0	294.572	10.543.571
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	-1.991.864	0	-27.688	-2.019.551
Συναλλαγματικές διαφορές	-723.871	0	0	-723.871
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	11.386.819	1.306.768	1.334.435	14.028.022
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-913.827	-1.288.570	-535.577	-2.737.975
Αποσβέσεις χρήσης	-885.671	-18.197	-215.282	-1.119.150
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	526.585	0	3.461	530.046
Λοιπές Τακτοποιήσεις	2.457	0	0	2.457
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-1.270.456	-1.306.768	-747.399	-3.324.622
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	10.116.363	0	587.037	10.703.400

Ο ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & Λοιπός εξοπλισμός	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	11.386.819	1.306.768	1.334.436	14.028.022
Προσθήκες	4.354.380	0	174.654	4.529.034
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	-174.543	0	-81.730	-256.272
Συναλλαγματικές διαφορές	471.087	0	0	471.087
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	16.037.743	1.306.768	1.427.360	18.771.871
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2021	-1.270.456	-1.306.768	-747.399	-3.324.622
Αποσβέσεις χρήσης	-1.313.556	0	-281.055	-1.594.611
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	97.958	0	65.153	163.111
Συναλλαγματικές διαφορές	-39.691	0	0	-39.691
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-2.525.745	-1.306.768	-963.301	-4.795.813
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	13.511.998	0	464.059	13.976.058

Η ανάλυση των ενσώματων παγίων της Εταιρείας παρουσιάζεται στον πίνακα που ακολουθεί:

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & Λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσης παγίων στοιχείων	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	51.289.871	74.549.983	6.972.438	6.310.604	139.122.896
Προσθήκες	2.267.974	2.927.528	1.267.397	1.696.154	8.159.053
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	0	0	-99.211	0	-99.211
Ανατιζομομήσεις	1.436.529	5.057.511	258.615	-6.880.529	-127.873
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	0	0	0
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	54.994.374	82.535.022	8.399.239	1.126.230	147.054.865
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-5.339.004	-17.289.106	-3.940.961	0	-26.569.070
Αποσβέσεις χρήσης	-1.534.237	-4.097.559	-494.449	0	-6.126.245
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	0	0	91.555	0	91.555
Λοιπές Τακτοποιήσεις	0	2.559	-1.289	0	1.270
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	0	0	0
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-6.873.241	-21.384.105	-4.345.144	0	-32.602.490
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	48.121.133	61.150.917	4.054.095	1.126.230	114.452.375

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & Λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσης παγίων στοιχείων	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	54.994.374	82.535.023	8.399.239	1.126.230	147.054.866
Προσθήκες	105.101	1.570	1.276.570	16.063.782	17.447.023
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	0	-12.588	-1.477.754	0	-1.490.342
Ανατιζομομήσεις	961.994	4.843.827	1.463.342	-9.356.560	-2.087.397
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	56.061.469	87.367.832	9.661.397	7.833.452	160.924.149

Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2021	-6.873.243	-21.384.102	-4.345.144	0	-32.602.489
Αποσβέσεις χρήσης	-1.573.281	-4.292.123	-586.462	0	-6.451.866
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	0	4.177	29.410	0	33.587
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-8.446.524	-25.672.048	-4.902.196	0	-39.020.768
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	47.614.945	61.695.784	4.759.201	7.833.452	121.903.381

Τα δικαιώματα χρήσης παγίων της Εταιρείας που έχουν αναγνωρισθεί από συμβάσεις μισθώσεων σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΔΠΧΑ 16, τα οποία αναλύονται ως εξής:

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & λοιπός εξοπλισμός	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	2.553.030	1.306.768	1.029.745	4.889.543
Προσθήκες	3.214.792	0	294.572	3.509.364
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	-1.991.864	0	-27.688	-2.019.551
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	3.775.958	1.306.768	1.296.629	6.379.355
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-538.609	-1.288.570	-530.221	-2.357.401
Αποσβέσεις χρήσης	-371.727	-18.197	-207.721	-597.645
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	526.585	0	3.461	530.046
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-383.751	-1.306.768	-734.482	-2.425.001
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	3.392.207	0	562.148	3.954.355

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ Ποσά σε €	Οικόπεδα, & Κτίρια	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Μεταφορικά μέσα & λοιπός εξοπλισμός	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	3.775.958	1.306.768	1.296.630	6.379.355
Προσθήκες	2.822.905	0	174.654	2.997.560
Πωλήσεις / Αποσύρσεις	-174.543	0	-81.730	-256.272
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	6.424.320	1.306.768	1.389.554	9.120.642
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2021	-383.751	-1.306.768	-734.482	-2.425.000
Αποσβέσεις χρήσης	-585.571	0	-273.494	-859.065
Αποσβέσεις πωληθέντων / αποσυρθέντων	97.958	0	65.153	163.111
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-871.365	-1.306.768	-942.823	-3.120.955
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	5.552.956	0	446.732	5.999.687

Επί των ενσώματων παγίων πραγματοποιείται έλεγχος απομείωσης, όταν τα γεγονότα και οι συνθήκες υποδεικνύουν ότι η αναπόσβεστη αξία τους μπορεί να μην είναι πλέον ανακτήσιμη. Εάν η αναπόσβεστη αξία των ενσώματων παγίων υπερβαίνει την ανακτήσιμη αξία τους, το επιπλέον ποσό αφορά σε ζημιά απομείωσης, η οποία αναγνωρίζεται απευθείας σε επιβάρυνση των αποτελεσμάτων. Το μεγαλύτερο μέρος που προκύπτει από τη σύγκριση μεταξύ της εύλογης αξίας του παγίου αφού εξαιρεθούν οι δαπάνες που πραγματοποιούνται κατά την πώληση και της αξίας λόγω χρήσης (value in use), αποτελεί και την ανακτήσιμη αξία του παγίου. Η διοίκηση

του Ομίλου αξιολογώντας τις διαθέσιμες εσωτερικές και εξωτερικές πηγές πληροφόρησης εκτιμά ότι δεν συντρέχουν λόγοι απομείωσης των ενσώματων περιουσιακών στοιχείων της Εταιρείας και του Ομίλου και στην βάση αυτή δεν πραγματοποίησε ελέγχους απομείωσης κατά την 31/12/2021.

12 Άυλα στοιχεία του ενεργητικού

Ο Όμιλος επενδύει σε προγράμματα ανάπτυξης νέων εφαρμογών – τεχνολογιών στην παραγωγή βιομηχανικών μπαταριών και συσσωρευτών για αμυντικές εφαρμογές. Σημειώνεται ότι, ο Όμιλος έχει στρατηγικό στόχο την καινοτομία και προς τούτο σταθερά επενδύει στην έρευνα και ανάπτυξη, με στόχο την ανάπτυξη καινοτομιών στον τομέα των μπαταριών μολύβδου και λιθίου για τον κλάδο της αποθήκευσης ενέργειας, την βελτίωση της ποιότητας, της αξιοπιστίας και του χρόνου ζωής των υφιστάμενων προϊόντων, την ανάπτυξη λύσεων σε εναλλακτικές τεχνολογίες αποθήκευσης ενέργειας και την βελτίωση λειτουργιών της παραγωγικής διαδικασίας. Επιπλέον, στο αντικείμενο των προγραμμάτων περιλαμβάνεται και η έρευνα και ανάπτυξη συστημάτων μπαταριών που θα κάνουν χρήση έξυπνων ελεγκτών (Battery Management System) και modules μπαταριών που θα διευκολύνουν την αυτοματοποίηση της παραγωγής και θα συμβάλουν στην αύξηση της ασφάλειας και αξιοπιστίας των προϊόντων και στη μείωση του κόστους κατασκευής.

Για τα εσωτερικώς δημιουργούμενα άυλα στοιχεία της εταιρείας τα οποία αφορούν το κόστος ανάπτυξης των νέων προϊόντων και τεχνολογικών εφαρμογών, έχει καθορισθεί η ωφέλιμη ζωή τους σε πέντε (5) έτη. Για τα άυλα αυτά πληρούνται οι προϋποθέσεις αναγνώρισής τους όπως προβλέπει το ΔΛΠ 38.

Οι μεταβολές του λογαριασμού των άυλων στοιχείων του ενεργητικού του Ομίλου αναλύονται ως ακολούθως:

Ο ΟΜΙΛΟΣ (Ποσά σε €)	Λογισμικό	Έξοδα Ανάπτυξης	Λοιπά Άυλα	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	2.644.489	9.046.605	764.726	12.455.820
Προσθήκες	400.136	0	20.790	420.926
Απόκτηση Θυγατρικών	0	0	19.633	19.633
Αναταξινόμησης	127.873	0	0	127.873
Συναλλαγματικές διαφορές	-83	0	0	-83
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	3.172.414	9.046.605	805.149	13.024.169
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-2.425.285	-7.171.347	-423.220	-10.019.852
Αποσβέσεις χρήσης	-119.868	-437.609	-94.133	-651.611
Απόκτηση Θυγατρικών	0	0	-18.308	-18.308
Αναταξινόμησης	-1.270	0	0	-1.270
Συναλλαγματικές διαφορές	81	0	0	81
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-2.546.342	-7.608.956	-535.661	-10.690.959
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	626.072	1.437.648	269.488	2.333.209

Ο ΟΜΙΛΟΣ (Ποσά σε €)	Λογισμικό	Έξοδα Ανάπτυξης	Λοιπά Άυλα	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	3.172.415	9.046.605	805.149	13.024.169
Προσθήκες	17.959	499.867	200.296	718.122
Απόκτηση Θυγατρικών	0	0	191.633	191.633
Πώληση Θυγατρικών	-36.647	-2.596.471	-340	-2.633.458
Αναταξινόμησης	2.087.397	0	0	2.087.397
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	-17	-17
Μικτή Λογιστική αξία	5.241.125	6.950.000	1.196.721	13.387.846

την 31 Δεκεμβρίου 2021				
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2021	-2.546.342	-7.608.956	-535.661	-10.690.959
Αποσβέσεις χρήσης	-224.229	-321.344	-103.540	-649.113
Απόκτηση θυγατρικών	0	0	-161.065	-161.065
Πώληση θυγατρικών	36.647	1.912.379	291	1.949.316
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-2.733.924	-6.017.921	-799.976	-9.551.821
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	2.507.201	932.079	396.745	3.836.025

Οι μεταβολές του λογαριασμού των άυλων στοιχείων του ενεργητικού της Εταιρείας αναλύονται ως ακολούθως:

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ (Ποσά σε €)	Λογισμικό	Έξοδα Ανάπτυξης	Λοιπά Άυλα	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2020	2.536.394	6.450.134	756.540	9.743.067
Προσθήκες	393.822	0	20.790	414.612
Αναταξινόμησης	127.873	0	0	127.873
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	3.058.089	6.450.134	777.330	10.285.553
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2020	-2.373.131	-5.473.059	-421.722	-8.267.912
Αποσβέσεις χρήσης	-105.784	-223.519	-92.262	-421.565
Αναταξινόμησης	-1.270	0	0	-1.270
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2020	-2.480.185	-5.696.577	-513.984	-8.690.747
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2020	577.903	753.555	263.346	1.594.805
Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ (Ποσά σε €)	Λογισμικό	Έξοδα Ανάπτυξης	Λοιπά Άυλα	Σύνολο
Μικτή Λογιστική αξία την 1 Ιανουαρίου 2021	3.058.089	6.450.134	777.330	10.285.553
Προσθήκες	2.559	499.867	182.827	685.253
Αναταξινόμησης	2.087.397	0	0	2.087.397
Μικτή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	5.148.046	6.950.000	960.157	13.058.203
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 1 Ιανουαρίου 2021	-2.480.185	-5.696.577	-513.984	-8.690.747
Αποσβέσεις χρήσης	-208.981	-321.344	-101.705	-632.030
Συσσωρευμένες Αποσβέσεις την 31 Δεκεμβρίου 2021	-2.689.166	-6.017.921	-615.689	-9.322.776
Καθαρή Λογιστική αξία την 31 Δεκεμβρίου 2021	2.458.879	932.079	344.468	3.735.427

13 Επενδύσεις σε θυγατρικές

Οι θυγατρικές της Εταιρείας παρουσιάζονται αναλυτικά στη σημείωση 10. Στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης οι συμμετοχές, έχουν αποτιμηθεί στην αξία κτήσης τους μειωμένη με τις τυχόν προβλέψεις απομείωσης επί της αξίας τους. Στον πίνακα που ακολουθεί εμφανίζεται η καθαρή αξία των θυγατρικών κατά την 31/12/2021 και την 31/12/2020:

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Επωνυμία εταιρείας	31/12/2021	31/12/2020
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE	0	0
ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΕ		
SUNLIGHT INDUSTRIAL S.R.L.	422.547	422.547

SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY SRL	780.000	780.000
ECORBA SRL	50.000	50.000
SUNLIGHT BATTERIES USA INC.	10.271.828	4.347.535
BATT MEN GROUP SRL	0	463.323
SUNLIGHT ITALY SRL	1.423.035	959.712
LITHOS CELL	25.000	0
SUNLIGHT BATTERIAS ESPANA S.L.	50.000	0
TEXNOFORM	2.619.712	0
ADVANCED BATTERY TECHNOLOGIES	100.000	0
Σύνολο	15.742.123	7.023.117

Η ανάλυση της κίνησης του κονδυλίου «Επενδύσεις σε θυγατρικές» κατά την τρέχουσα και την προηγούμενη χρήση έχει ως εξής:

Ποσά σε €	31/12/2021	31/12/2020
Υπόλοιπο έναρξης	7.023.117	2.392.547
Μεταφορά από επενδύσεις σε συγγενείς λόγω απόκτησης ελέγχου	2.619.712	403.035
Απόκτηση θυγατρικών	0	1.020.000
Σύσταση θυγατρικών	175.000	4.347.535
Πώληση Μεριδίου χωρίς απώλεια ελέγχου		-120.000
Αύξηση ΜΚ θυγατρικής	5.924.293	0
Απομείωση επενδύσεων σε θυγατρικές	0	-1.020.000
Υπόλοιπο λήξης	15.742.122	7.023.117

Σύμφωνα με τις ακολουθούμενες λογιστικές πολιτικές και τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 36, ο Όμιλος διενεργεί σχετικό έλεγχο απομείωσης επί των στοιχείων του ενεργητικού στη λήξη κάθε ετήσιας περιόδου αναφοράς. Ο σχετικός έλεγχος μπορεί να διενεργείται και νωρίτερα, όταν ανακύπτουν ενδείξεις ενδεχόμενης ζημιάς απομείωσης. Η αξιολόγηση που διενεργείται, εστιάζει τόσο σε εξωγενείς όσο και σε ενδογενείς παράγοντες. Η διοίκηση του Ομίλου αξιολογώντας τις διαθέσιμες εσωτερικές και εξωτερικές πηγές πληροφόρησης εκτιμά ότι δεν συντρέχουν λόγοι απομείωσης των επενδύσεων στις θυγατρικές και στην βάση αυτή δεν πραγματοποίησε ελέγχους απομείωσης κατά την 31/12/2021.

Η μεταφορά από επενδύσεις σε συγγενείς αφορά την απόκτηση του ελέγχου στην εταιρεία TEXNOFORM, όπως αναλύεται στην σημείωση 10.2 ανωτέρω, μαζί με την ανάλυση της κίνησης που αφορά την σύσταση νέων θυγατρικών.

Εντός της χρήσης η Θυγατρική εταιρεία SUNLIGHT BATTERIES USA προέβη σε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου ποσού \$ 6.600 χιλ ή € 5.924 χιλ. ως κεφαλαιοποίηση της υποχρέωσης προς την Εταρεία δυνάμει της από 04.11.2020 Χρηματοδοτικής Συμφωνίας.

14 Επενδύσεις σε συγγενείς

Ο Όμιλος την 30 Δεκεμβρίου 2021 αύξησε την συμμετοχή του στην συνδεδεμένη εταιρεία TEXNOFORM η οποία πλέον αποτελεί θυγατρική εταιρεία του Ομίλου και ενοποιείται με την μέθοδο της πλήρους ενοποίησης (όπως αναφέρεται αναλυτικά και στην σημείωση 10.2 ανωτέρω). Ως εκ τούτου την 31.12.2021 ο Όμιλος πλέον δεν διατηρεί συμμετοχή στην συνδεδεμένη εταιρεία συνεπώς η μεταβολή των επενδύσεων σε συγγενείς εταιρείες τόσο για τον Όμιλο όσο και για την Εταιρεία παρουσιάζεται στον ακόλουθο πίνακα:

	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Ποσά σε €	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Υπόλοιπο έναρξης	782.835	1.045.842	266.812	669.847
Μεταφορά σε επενδύσεις σε θυγατρικές λόγω απόκτησης ελέγχου	-750.700	-403.035	-266.812	-403.035
Συμμετοχή σε κέρδη / (ζημιές) από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	-32.135	133.734	0	0
Αναταξινόμησης	0	6.294	0	0
Υπόλοιπο λήξης	0	782.835	0	266.812

Η μεταβολή στην καθαρή θέση των συνδεδεμένων επιχειρήσεων καθώς και το κέρδος που προέκυψε εντός της χρήσης του 2021 και 2020 αναλύεται ως εξής:

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΟΥ ΕΝΟΠΙΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ 2020	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 31/12/2019	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 31/12/2020	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 15/12/2020	ΚΕΡΔΟΣ (ΖΗΜΙΑ)
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	24%	705.378	776.236		70.858
SUNLIGHT ITALY SRL	30%	444.644		507.520	62.876
Σύνολο		1.150.022	776.236	507.520	133.734

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΟΥ ΕΝΟΠΙΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ 2021	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 31/12/2020	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 31/12/2021	ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ 30/12/2021	ΚΕΡΔΟΣ (ΖΗΜΙΑ)
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	24%	782.835		750.700	-32.135
Σύνολο		782.835	0	750.700	-32.135

15 Επενδυτικό χαρτοφυλάκιο

	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Ποσά σε €	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Αρχή περιόδου	11.028.159	28.159	11.028.159	28.159
Κέρδη/(ζημιές) αποτίμησης στην εύλογη αξία	-2.860.000	11.000.000	-2.860.000	11.000.000
Αναταξινόμηση μετοχών Advent Technologies	-8.140.000	0	-8.140.000	0
Holdings Inc σε κυκλοφορούν ενεργητικό				
Υπόλοιπο λήξης	28.159	11.028.159	28.159	11.028.159

Στο επενδυτικό χαρτοφυλάκιο περιλαμβάνονται συμμετοχικοί τίτλοι που επιμετρούνται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων.

Την 31/12/2020, η Sunlight Group κατείχε 337 χιλ. μετοχές (μη εισηγμένες σε χρηματιστηριακή αγορά), ήτοι 5,66% της Advent Technologies ΑΕ. Για την εκτίμηση της εύλογης αξίας (valuation) της συμμετοχής κατά την 31/12/2020 (ποσό € 11.000 χιλ), χρησιμοποιήθηκε η μέθοδος πολλαπλασίων χρηματιστηριακών δεικτών (Multiples). Βλέπε σχετική σημείωση 41 στις δημοσιευμένες ελεγμένες ετήσιες χρηματοοικονομικές καταστάσεις για τη χρήση που έληξε την 31 Δεκεμβρίου 2020.

Μετά την επιχειρηματική συνένωση τον Φεβρουάριο του 2021, η Sunlight Group σε αντάλλαγμα των μετοχών που κατείχε στην Advent Technologies ΑΕ έλαβε 1.416.924 μετοχές της εταιρείας Advent Technologies Holdings

Inc (NASDAQ: AND) οι οποίες διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο NASDAQ των ΗΠΑ. Επί των μετοχών που έλαβε η Sunlight Group υφίσταται περιορισμός μεταβίβασης εκτός του Ομίλου Sunlight (Lock-up period) με μέγιστη διάρκεια ενός έτους από την ολοκλήρωση της συναλλαγής, ήτοι έως την 4 Φεβρουαρίου 2022. Καθώς ο περιορισμός για την μεταβίβαση των μετοχών την 31/12/2021 είναι μικρότερος των 12 μηνών η εν λόγω επένδυση αναταξινομήθηκε στο κυκλοφορούν ενεργητικό της κατάστασης Χρηματοοικονομικής θέσης στο κονδύλι «Χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού σε εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων».

Η μεθοδολογία αποτίμησης παρουσιάζεται στην σημείωση 39. Οι ζημιές από την αποτίμηση των συμμετοχών στην εύλογη αξία περιλαμβάνονται στο κονδύλι «Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα» της κατάστασης αποτελεσμάτων.

Περαιτέρω σημειώνεται ότι την περίοδο Φεβρουαρίου – Μαρτίου 2022 η Εταιρεία προέβη στην ρευστοποίηση μέσω του χρηματιστηρίου του συνόλου των κατεχόμενων 1.416.924 μετοχών στην εταιρία Advent Technologies Holdings Inc έναντι συνολικού τιμήματος USD 4.044.245,36 (μέση τιμή πώλησης USD 2,8542 ανά μετοχή) ήτοι € 3.673.915.

16 Λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού

Τα λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Περιγραφή	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Επιχορηγήσεις εισπρακτέες από ΟΑΕΔ	6.062.928	6.062.928	6.062.928	6.062.928
Δοθείσες εγγυήσεις	654.291	302.127	308.857	257.886
Ενδοομιλικό δάνειο	0	0	2.058.468	2.038.244
Μακροπρόθεσμες απαιτήσεις από χρηματοδοτικές μισθώσεις	1.768.031	0	1.768.031	0
Υπόλοιπο λήξεως	8.485.249	6.365.055	10.198.284	8.359.058

Στα λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού του Ομίλου και της Εταιρείας περιλαμβάνονται κυρίως επιχορηγήσεις εισπρακτέες από τον ΟΑΕΔ ποσού €6.062 χιλ. (2020: € 6.062 χιλ), (βλ. αναλυτικά σημείωση 35.1). Εντός της χρήσης η Ουγατρική SUNLIGHT BATTERIES USA έλαβε δάνειο με σταθερό επιτόκιο 3.0%, έως ποσού \$6.500 χιλ. και περίοδο αποπληρωμής τα επτά έτη, με πρώτη αποπληρωμή πλέον τόκων μετά τα τρία έτη.

Η παρούσα αξία των απαιτήσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις μηχανημάτων κατά την 31/12/2021 καθώς και η ληκτότητά τους, αναλύεται ως εξής :

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Απαιτήσεις από Χρηματοδοτικές Μισθώσεις (Η Εταιρεία ως Εκμισθωτής)	31/12/2021
Μεικτή επένδυση - Εντός 1 Έτους	360.000
Μείον μη δεδουλευμένο χρηματοοικονομικό έσοδο	-66.417
Παρούσα αξία απαιτήσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις	293.583
Μεικτή επένδυση - Από 1-5 Έτη	1.939.000
Μείον μη δεδουλευμένο χρηματοοικονομικό έσοδο	-170.969

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Απαιτήσεις από Χρηματοδοτικές Μισθώσεις (Η Εταιρεία ως Εκμισθωτής)	31/12/2021
Παρούσα αξία Μακροπρόθεσμων Απαιτήσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις	1.768.031
Σύνολο Μεικτής Επένδυσης	2.299.000
Μείον Συνολικό μη δεδουλευμένο χρηματοοικονομικό έσοδο	-237.387
Σύνολο Παρούσας Αξίας από χρηματοδοτικές μισθώσεις	2.061.613

17 Αποθέματα

Τα αποθέματα του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Εμπορεύματα	2.290.952	2.836.119	2.442.247	2.558.534
Προϊόντα έτοιμα και ημιτελή	34.537.763	19.028.992	27.473.933	15.786.410
Παραγωγή σε εξέλιξη	2.526.985	1.454.346	1.203.516	1.454.346
Πρώτες και βοηθητικές ύλες	33.547.975	12.095.951	23.206.016	9.958.639
Λοιπά υλικά	3.180.779	2.307.580	2.951.610	2.203.479
Αποθέματα σε τελωνειακή αποταμίευση	1.724.344	137.682	1.724.344	137.682
Μείον προβλέψεις απομείωσης	-2.360.533	-2.588.223	-2.320.812	-1.901.976
Σύνολο	75.448.264	35.272.447	56.680.855	30.197.114

Ο Όμιλος λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα (ασφάλιση, φύλαξη) για να ελαχιστοποιήσει τον κίνδυνο και τις ενδεχόμενες ζημιές λόγω απώλειας αποθεμάτων από φυσικές καταστροφές, κλοπές, κλπ. Παρά το γεγονός ότι ο Όμιλος δραστηριοποιείται σε τομέα όπου ο κίνδυνος της τεχνολογικής απαξίωσης των αποθεμάτων δεν είναι σημαντικός, η διοίκηση επανεξετάζει συνεχώς την καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία των αποθεμάτων και σχηματίζει κατάλληλες προβλέψεις, όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο. Κατά την ημερομηνία αναφοράς των οικονομικών καταστάσεων έχει αξιολογηθεί η επίδραση της πανδημίας COVID-19 και κρίθηκε ότι δεν υφίσταται επίδραση. Επιπλέον, η επέκταση των δραστηριοτήτων του Ομίλου σε συνδυασμό με την ανάγκη διακράτησης αποθεμάτων ασφαλείας σε κρίσιμες πρώτες ύλες λόγω της διαταραχής στην εφοδιαστική αλυσίδα, οδήγησε στην αύξηση του τελικού αποθέματος της Εταιρείας και του Ομίλου. Η κίνηση των προβλέψεων για απαξίωση αποθεμάτων για τον Όμιλο και την Εταιρεία κατά τη διάρκεια των χρήσεων 2021 και 2020 παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Πρόβλεψη αποθεμάτων έναρξης	-2.531.235	-3.523.162	-1.901.976	-2.865.392
Πρόβλεψη χρήσης	-423.514	-73.464	-420.486	-15.279
Αντιλογισμός αχρησιμοποίητης πρόβλεψης εντός της περιόδου	1.650	568.676	1.650	539.593
Πώληση Θυγατρικών	592.566	0	0	0
Χρησιμοποιηθείσα πρόβλεψη εντός της περιόδου	0	439.102	0	439.102
Συναλλαγματική Διαφορά	0	624	0	0
Πρόβλεψη αποθεμάτων λήξης	-2.360.533	-2.588.223	-2.320.812	-1.901.976

18 Πελάτες και λοιπές εμπορικές απαιτήσεις

Οι εμπορικές απαιτήσεις του Ομίλου και Εταιρείας, αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Πελάτες εσωτερικού	9.340.312	3.359.052	4.523.699	3.720.624
Πελάτες εξωτερικού	28.777.744	24.961.720	55.556.322	30.958.523
Πελάτες επισφαλείς	2.250.395	2.246.605	2.246.605	2.246.605
Πελάτες εκχωρημένοι σε factoring	2.846.775	2.858.483	2.488.526	2.779.768
Πελάτες δημοσίου	459.624	177.176	459.624	177.176
Επιταγές εισπρακτέες	94.519	108.189	94.519	108.189
Απαιτήσεις από χρηματοδοτικές μισθώσεις	293.583	0	293.583	0
Σύνολο	44.062.952	33.711.224	65.662.877	39.990.886
Μείον: Προβλέψεις επισφαλών απαιτήσεων	-8.933.476	-9.202.236	-8.824.811	-9.114.555
Καθαρές εμπορικές απαιτήσεις	35.129.476	24.508.988	56.838.066	30.876.331

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι βραχυπρόθεσμες και δεν απαιτείται προεξόφλησή τους κατά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

Η Εταιρεία από την 1η Ιανουαρίου 2018 εφαρμόζει την απλοποιημένη προσέγγιση του ΔΠΧΑ 9 για την απομείωση των αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών στα υπόλοιπα των εμπορικών απαιτήσεων την ημερομηνία της αρχικής εφαρμογής.

Για τις εμπορικές απαιτήσεις, η Εταιρεία έχει υπολογίσει τις εκτιμώμενες πιστωτικές ζημίες (ECLs) με βάση τις αναμενόμενες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής πιστωτικές ζημίες. Για όλα τα υπόλοιπα που εκκρεμούν για περισσότερο από 90 ημέρες, η Εταιρεία εξέτασε τον κίνδυνο αθέτησης, τις καθυστερημένες ημέρες και τις ιστορικές ζημίες από πιστωτικές αξίες προσαρμοσμένες ώστε να αντανakλούν τις τρέχουσες και μελλοντικές πληροφορίες ανά πελάτη προκειμένου να καθοριστούν οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημίες για κάθε μεμονωμένο υπόλοιπο εμπορικών απαιτήσεων. Ο κίνδυνος της αθέτησης όπως καθορίζεται από τα ιστορικά στοιχεία έχει ενσωματώσει τον παράγοντα του χρόνου δίνοντας μεγαλύτερη βαρύτητα στις πιο πρόσφατες συναλλαγές.

Επιπλέον, η μέτρηση των αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών, πέρα από τα ιστορικά στοιχεία των πελατών, βασίζεται και σε ένα κατάλληλα σχεδιασμένο μακροοικονομικό μοντέλο το οποίο λαμβάνει υπόψη του μια ομάδα σημαντικών παραγόντων (όπως ρυθμό αύξησης του ΑΕΠ, πληθωρισμό, δείκτες κατανάλωσης, παραγωγής, κατασκευών κτλ) καθώς επίσης και γενικούς στατιστικούς δείκτες της αγοράς προκειμένου να καθορίσει τις μελλοντικές προοπτικές και εξελίξεις. Παράλληλα, λαμβάνονται υπόψη μελέτες και προβλέψεις από δημόσιους οργανισμούς και φορείς προκειμένου να υπάρξει καλύτερη προσέγγιση των βραχυπρόθεσμων εξελίξεων της οικονομίας (του προσεχούς 12μηνου). Κατά την ημερομηνία αναφοράς των οικονομικών καταστάσεων, για το ως άνω μοντέλο έχει αξιολογηθεί η επίδραση της πανδημίας COVID-19 για την έκθεση του Ομίλου σε πιστωτικό κίνδυνο η οποία κρίθηκε ως μη σημαντική και έχει ενσωματώσει την προοπτική μιας ουδέτερης προς θετική εξέλιξης για την μελλοντική οικονομική κατάσταση.

Μετά την ως άνω αξιολόγηση, η κίνηση των προβλέψεων για επισφαλείς εμπορικές απαιτήσεις του Ομίλου και της Εταιρείας κατά τη διάρκεια των χρήσεων που έληξαν την 31/12/2021 και 31/12/2020 έχει ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Στην αρχή της περιόδου	-9.225.404	-11.561.619	-9.114.555	-11.450.815
Προβλέψεις Χρήσης	0	0	0	0
Χρησιμοποιηθείσα πρόβλεψη εντός της περιόδου	0	1.936.260	0	1.936.260
Αναστροφή αχρησιμοποίητων προβλέψεων	289.744	421.470	289.744	400.000
Λοιπές Μεταβολές (μεταφορές, συναλλαγματικές διαφορές κα)	2.184	1.653	0	0
Στο τέλος της περιόδου	-8.933.477	-9.202.237	-8.824.811	-9.114.555

Ο Όμιλος, παρά τη μικρή έκθεσή του στην Ελληνική αγορά και τη μεγάλη διασπορά του πελατολογίου του, λόγω της δραστηριοποίησης του σε περιβάλλον υψηλών πιστωτικών κινδύνων, έχει καθορισμένες πολιτικές και εργαλεία για την αντιμετώπιση του συγκεκριμένου κινδύνου (βλέπε σχετικά και σημείωση 40). Επίσης, έχει διενεργήσει τις απαιτούμενες προβλέψεις απομείωσης, προκειμένου να αντιμετωπίσει ενδεχόμενες ζημιές από τον συγκεκριμένο κίνδυνο.

Η χρονική απεικόνιση των εμπορικών απαιτήσεων του Ομίλου και της Εταιρείας κατά την 31/12/2021 και 31/12/2020 έχει ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Δεν είναι ληξιπρόθεσμα και δεν είναι απομειωμένα	31.005.760	23.883.319	36.869.032	28.342.083
Είναι ληξιπρόθεσμα και δεν είναι απομειωμένα:				
< 90 ημέρες	3.674.028	622.170	8.472.023	1.715.134
<91 - 180 ημέρες	419.520	667	4.677.119	537.353
<181 - 360 ημέρες	22.305	2.832	2.351.801	281.762
> 360 ημέρες	7.863	0	4.468.091	0
Σύνολο	35.129.476	24.508.988	56.838.066	30.876.331

19 Λοιπά κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού

Οι λοιπές απαιτήσεις του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Λογαριασμοί δεσμευμένων καταθέσεων	17.551	277.552	17.551	277.552
Αγορές υπό παραλαβή	17.768.577	6.853.932	15.609.013	6.398.478
Απαιτήσεις ΦΠΑ & παρακρατούμενων φόρων	3.407.491	3.113.522	2.417.874	2.288.153
Προκαταβολές προμηθευτών	1.146.641	2.448.306	1.141.415	2.444.662
Έσοδα χρήσης εισπρακτέα	0	48.457	0	48.457
Έξοδα επομένων χρήσεων	1.082.636	860.303	911.959	595.021
Δάνεια Εισπρακτέα την επόμενη χρήση	0	234.976	0	0
Απαιτήσεις από σύμβολα αντιστάθμισης κινδύνου	0	62.021	0	62.021
Λοιπές απαιτήσεις	410.045	202.085	207.433	125.675
Σύνολο	23.832.941	14.101.153	20.305.245	12.240.018

Όλες οι παραπάνω απαιτήσεις είναι βραχυπρόθεσμες και δεν απαιτείται προεξόφλησή τους κατά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Ο Όμιλος σε κάθε ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων προβαίνει σε έλεγχο απομείωσης των παραπάνω απαιτήσεων και σχηματίζει, εφόσον τούτο απαιτείται, τις απαραίτητες προβλέψεις.

Το κονδύλι «Λοιπές Απαιτήσεις» περιλαμβάνει απαιτήσεις από παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα (βλ. για πρόσθετες πληροφορίες σημείωση 39 των συνημμένων οικονομικών καταστάσεων).

20 Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα

Τα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα ταμειακών διαθεσίμων του Ομίλου και της Εταιρείας έχουν ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μετρητά στο ταμείο	5.811	12.421	3.541	3.689
Βραχυπρόθεσμες τραπεζικές καταθέσεις	55.584.850	15.526.405	50.610.824	12.156.431
Σύνολο	55.590.661	15.538.826	50.614.365	12.160.120

Τα διαθέσιμα αντιπροσωπεύουν μετρητά καθώς και τραπεζικές καταθέσεις σε ευρώ, δολάριο και RON , διαθέσιμες σε πρώτη ζήτηση. Οι καταθέσεις σε τράπεζες τοκίζονται με κυμαινόμενα επιτόκια και βασίζονται στα μηνιαία επιτόκια καταθέσεων τραπεζών. Το σταθμισμένο κατά μέσο όρο επιτόκιο την ημερομηνία αναφορά των χρηματοοικονομικών καταστάσεων ήταν 0% (31η Δεκεμβρίου 2020: 0%).

Τα έσοδα από τόκους από καταθέσεις όψεως και προθεσμίας σε τράπεζες λογιστικοποιούνται με βάση την αρχή των δεδουλευμένων και περιλαμβάνονται στο κονδύλι «Χρηματοοικονομικά έσοδα» της Κατάστασης Αποτελεσμάτων.

21 Ίδια κεφάλαια

i) Μετοχικό κεφάλαιο

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας αναλύεται ως εξής:

	Ονομαστική αξία μετοχής	Αριθμός μετοχών (τεμάχια)	Μετοχικό κεφάλαιο	Υπέρ το άρτιο	Σύνολο
1η Ιανουαρίου 2021	2,93	15.151.860	44.394.950	38.985.693	83.380.643
31η Δεκεμβρίου 2021	1,83	17.562.329	32.139.062	13.233	32.152.295

Κατά τη διάρκεια της τρέχουσας χρήσης πραγματοποιήθηκαν οι εξής μεταβολές στο μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας:

Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου της εταιρείας κατά το ποσό των € 38.985.693 με κεφαλαιοποίηση του αποθεματικού της διαφοράς υπέρ το άρτιο, μέσω αύξησης της ονομαστικής αξίας της μετοχής από €2,93 ανά μετοχή σε €5,50 ανά μετοχή και ταυτόχρονη μείωση του μετοχικού κεφαλαίου κατά το ποσό των € 38.985.693, με κεφαλαιοποίηση ζημιών εις νέον και μείωση της ονομαστικής τιμής της μετοχής στα € 2,93 ανά μετοχή.

Αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας κατά το ποσό των € 35.000.010 με καταβολή μετρητών, με την έκδοση 2.410.469 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών, ονομαστικής αξίας €2,93 ανά μετοχή και με τιμή διάθεσης € 14,52 ανά μετοχή με πίστωση του ποσού €27.937.336 από την υπέρ το άρτιο διάθεση των μετοχών στο λογαριασμό της Εταιρείας «Αποθεματικό από την έκδοση μετοχών υπέρ το άρτιο».

Αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας κατά το ποσό των €27.924.103,11 με κεφαλαιοποίηση του αποθεματικού υπέρ το άρτιο, μέσω αύξησης της ονομαστικής αξίας της κάθε μετοχής από €2,93 ανά μετοχή σε €4,52 ανά μετοχή και ταυτόχρονη μείωση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας κατά το ποσό των € 47.242.665 , με κεφαλαιοποίηση ζημιών εις νέον και μείωση της ονομαστικής αξίας ανά μετοχή από €4,52 σε €1,83 ανά μετοχή.

Την 31/12/2021 το ολοσχερώς καταβεβλημένο μετοχικό κεφάλαιο ανέρχεται σε €33,14 εκ. και διαιρείται σε 17.562.329 μετοχές ονομαστικής αξίας €1,83 εκάστη.

ii) Υπέρ το Άρτιο

Το υπέρ το άρτιο μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας προέκυψε από την έκδοση μετοχών έναντι μετρητών σε αξία μεγαλύτερη της ονομαστικής τους αξίας.

iii) Τακτικό Αποθεματικό

Το τακτικό αποθεματικό έχει σχηματιστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του κ.ν. 2190/1920.

iv) Λοιπά Αποθεματικά

Τα λοιπά αποθεματικά ποσού €67,6 εκ. περίπου αφορούν:

- α. αποθεματικά ποσού €67,5 εκ. που σχηματίστηκαν από κέρδη προηγούμενων χρήσεων κάνοντας χρήση φορολογικών διατάξεων. Τα αποθεματικά αυτά είναι ελεύθερα προς διανομή εφόσον πληρωθεί φόρος 10%. Τα σχηματισθέντα αφορολόγητα Αποθεματικά Ειδικών Διατάξεων και Νόμων, σύμφωνα την Ελληνική φορολογική νομοθεσία, εξαιρούνται του φόρου εισοδήματος, υπό την προϋπόθεση ότι δε θα διανεμηθούν στους μετόχους. Η διανομή του υπολοίπου των ανωτέρω αποθεματικών μπορεί να πραγματοποιηθεί ύστερα από την έγκριση των μετόχων σε τακτική συνέλευση και εφόσον έχει καταβληθεί ο αναλογών φόρος διανομής.
- β. Αποθεματικά αναλογιστικών ζημιών, ποσού € -0,166 εκ.
- γ. Δικαιώματα προαίρεσης αγοράς μετοχών

Θέσπιση προγράμματος διάθεσης μετοχών, μέσω παροχής δικαιώματος προαίρεσης (option) απόκτησης μετοχών με τη μορφή προγράμματος.

Βάσει της από 30/7/2021 έγκρισης της Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης των μετόχων η Εταιρεία προέβη στη θέσπιση Προγράμματος Διάθεσης μετοχών στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, τα διευθυντικά και τα ανώτατα στελέχη της καθώς και σε στελέχη των συνδεδεμένων με αυτήν εταιρειών, με τη μορφή δικαιώματος προαίρεσης (option) απόκτησης μετοχών, σύμφωνα με το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο και συγκεκριμένα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 113 του ν. 4548/2018.

Το Πρόγραμμα λήγει την 10η επέτειο της ημερομηνίας που αυτό θα τεθεί σε εφαρμογή από το Διοικητικό Συμβούλιο για κάθε έναν από του συμμετέχοντες του προγράμματος (η οποία σύμφωνα με τους υφιστάμενους όρους κυμαίνεται μεταξύ 1/9/2021 – 1/3/2022) και της σχετικής ανάληψης των απαιτούμενων εκτελεστικών ενεργειών (πχ. έκδοση πιστοποιητικών δικαιωμάτων προαίρεσης, σύναψη συμφωνητικών δικαιωμάτων προαίρεσης κλπ), εκτός εάν τερματιστεί νωρίτερα από την ίδια.

Το δικαίωμα Προαίρεσης (option) απόκτησης μετοχών δύναται να ικανοποιηθεί είτε α) με την έκδοση νέων μετοχών μέσω αύξησης Μετοχικού Κεφαλαίου και/ή β) με την μεταβίβαση ιδίων μετοχών της Εταιρείας, εκτός αν άλλως καθοριστεί από το Διοικητικό Συμβούλιο.

Όλα τα δικαιώματα Προαίρεσης που διατίθενται βάσει του Προγράμματος δεν επιτρέπεται να υπερβαίνουν το 10% του συνολικού μετοχικού κεφαλαίου, που ήταν καταβεβλημένο κατά την ημερομηνία θέσπισης του προγράμματος ήτοι 1.515.186 Κοινές Ονομαστικές μετοχές.

Με την από 02.08.2021 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας υιοθετήθηκε το Πρόγραμμα και με την από 27.09.2021 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ορίστηκαν σύμφωνα με τις ειδικότερες προβλέψεις του Προγράμματος οι δικαιούχοι, εξειδικεύτηκαν οι όροι άσκησης, ωρίμανσης, ο τρόπος άσκησης των Δικαιωμάτων Προαίρεσης καθώς και η τιμή άσκησης ανά συμμετέχοντα και χορηγήθηκαν σε 20 συμμετέχοντες Δικαιώματα Προαίρεσης για 981.842 κοινές, ονομαστικές, μετά ψήφου, μετοχές της Εταιρείας. Κάθε Δικαίωμα Προαίρεσης δίνει σε κάθε συμμετέχοντα το δικαίωμα ανάληψης ή απόκτησης (κατά περίπτωση) μιας μετοχής.

Όροι ωρίμανσης/θεμελίωσης Δικαιωμάτων Προαίρεσης

- Προϋπόθεση Παροχής Υπηρεσιών/περίοδος υπηρεσίας: κάθε τρίμηνο το 5% των συνολικών δικαιωμάτων που έχουν χορηγηθεί κατοχυρώνεται υπό την προϋπόθεση οι συμμετέχοντες να συνεχίσουν να εργάζονται αδιαλείπτως και με ενδεδειγμένο τρόπο στην Εταιρεία ή σε συνδεδεμένες εταιρείες του Ομίλου. Συνεπώς θεμελίωση/κατοχύρωση των δικαιωμάτων θα πραγματοποιείται αναλογικά ανά τρίμηνο κατά τα πρώτα 5 έτη του προγράμματος.
- Δυνατότητα εξάσκησης των κατοχυρωμένων δικαιωμάτων: Οι συμμετέχοντες μπορούν να ασκήσουν τα κατοχυρωμένα δικαιώματα τους μόνο κατά την επέλευση ενός συμβάντος εξόδου (Exit event: IPO or Sale) ή σε περίπτωση μη επέλευσης του συμβάντος εξόδου, ένα μήνα πριν από την 10η επέτειο από την ημερομηνία χορήγησης του δικαιώματος προαίρεσης.
- Οι συμμετέχοντες που αποχωρούν μετά την περίοδο υπηρεσίας, αλλά πριν από ένα συμβάν εξόδου απαιτείται να παραδώσουν τα κατοχυρωμένα μέχρι την στιγμή της αποχώρησης δικαιώματα. Στην βάση αυτή η συνθήκη του συμβάντος εξόδου είναι μια συνθήκη μη κατοχύρωσης. (non-market performance condition). Η διοίκηση της Εταιρείας εκτιμά ότι η πιο πιθανή ημερομηνία επέλευσης ενός από τα συμβάντα εξόδου είναι τα πέντε χρόνια από την ημερομηνία χορήγησης των δικαιωμάτων. Συνεπώς ως διάρκεια της αναμενόμενης περιόδου κατοχύρωσης (vesting period) έχουν υπολογιστεί τα πέντε χρόνια.

Η τιμή άσκησης ανά Δικαίωμα Προαίρεσης κυμαίνεται μεταξύ € 4,53 – € 11,88 (Μεσοσταθμική τιμή εξάσκησης: €7,56) και η σταθμισμένη μέση υπολειπόμενη συμβατική διάρκεια ανέρχεται σε 4 χρόνια και 9 μήνες.

Η αποτίμηση των ανωτέρω Δικαιωμάτων Προαίρεσης πραγματοποιήθηκε με τη μέθοδο προσομοίωσης πολλαπλών σεναρίων Monte Carlo και συγκεκριμένα με την προσέγγιση ελαχίστων τετραγώνων. Στο πλαίσιο αυτό, προσομοιώθηκε η μελλοντική πορεία της τιμής ανά μετοχή για 40 τριμηνιαίες περιόδους, λαμβάνοντας υπόψη την τρέχουσα αξία ανά μετοχή, την τυπική απόκλιση, τη μερισματική απόδοση και το επιτόκιο μηδενικού κινδύνου (Απόδοση 10ετούς Γερμανικού ομολόγου την 31/12/2021).

Δεδομένου ότι η μετοχή της Εταιρείας δε διαπραγματεύεται σε οργανωμένη αγορά, η τυπική απόκλιση και λοιπά στατιστικά στοιχεία της μετοχής υπολογίστηκαν με βάση στοιχεία από ομοειδείς εισηγμένες εταιρείες. Παράλληλα, για τον υπολογισμό της αξίας λήφθηκαν υπόψη στατιστικά, δημογραφικά στοιχεία που αντλήθηκαν από τη διεύθυνση ανθρώπινου δυναμικού της Εταιρείας.

Χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η πιθανότητα αποχώρησης κάποιου εκ των Συμμετεχόντων στο Πρόγραμμα από την Εταιρεία πριν από την επέλευση του exit event, η μεσοσταθμική αξία ανά Δικαίωμα Προαίρεσης υπολογίστηκε σε €5,15, με τη συνολική αξία του Προγράμματος να ανέρχεται στο ποσό των €5.058.898,76. Σταθμίζοντας την πιθανότητα αποχώρησης, λαμβάνοντας υπόψη στατιστικά, δημογραφικά στοιχεία που αντλήθηκαν από τη διεύθυνση ανθρώπινου δυναμικού της Εταιρείας, η μεσοσταθμική αξία ανά Δικαίωμα Προαίρεσης υπολογίστηκε σε €3,78, με τη συνολική αξία του Προγράμματος να ανέρχεται στο ποσό των €3.712.745,27. Η προαναφερόμενη αξία αναγνωρίζεται αναλογικά κατά την διάρκεια της περιόδου θεμελίωσης των δικαιωμάτων (vesting period), ήτοι τα 5 έτη. Αντίστοιχα, το κόστος για την οικονομική χρήση 2021 υπολογίζεται στο ποσό των €213.698,23 και έχει αναγνωρισθεί στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων της χρήσης.

ν) Αποθεματικό αντιστάθμισης ταμειακών ροών

Ο Όμιλος χρησιμοποιεί, εργαλεία αντιστάθμισης (OTC συμβόλαια), τα οποία παρακολουθεί μέσω λογιστικής αντιστάθμισης ταμειακών ροών καθώς εντός του 2021 πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις για τον εν λόγω χειρισμό με βάση το αναθεωρημένο πρότυπο (ΔΠΧΑ 9). Η διακύμανση της αξίας των εν λόγω συμβολαίων κατά την αποτίμηση των ανοιχτών θέσεων της Εταιρείας την 31/12/2020 επηρέασε απευθείας τα Ίδια κεφάλαια δημιουργώντας αντίστοιχο αποθεματικό το οποίο ανέρχεται σε €-2,5 χιλ. για τον Όμιλο και την Εταιρεία.

νι) Αποτέλεσμα εις νέον

Τα σωρευμένα κέρδη του ομίλου την 31/12/2021 ανήλθαν στο ποσό € 15,4 εκ. έναντι ζημιών την 31/12/2020 ποσού € -78,5 εκ.. Τα σωρευμένα κέρδη για την εταιρεία την 31/12/2021 ανήλθαν σε € 20,3 εκ. έναντι ζημιών την 31/12/2020 ποσού € 78,3 εκ. αντίστοιχα.

22 Τρέχουσα και αναβαλλόμενη φορολογία

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 12, οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις θα πρέπει να επιμετρώνται με βάση τους φορολογικούς συντελεστές, που αναμένεται να εφαρμοστούν στην περίοδο κατά την οποία θα διακανονιστεί η απαίτηση ή η υποχρέωση, λαμβάνοντας υπόψη τους φορολογικούς συντελεστές (και φορολογικούς νόμους) που έχουν θεσπιστεί ή ουσιαστικά θεσπιστεί, μέχρι και την ημερομηνία αναφοράς των οικονομικών καταστάσεων. Με βάση τα ανωτέρω, η επιμέτρηση των αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων και υποχρεώσεων, κατά την 31/12/2021, θα πρέπει να αντανakλά τις επακόλουθες φορολογικές συνέπειες που θα προκύψουν από τον τρόπο με τον οποίο η Εταιρεία αναμένει κατά την ημερομηνία αναφοράς να ανακτήσει ή να εξοφλήσει τη λογιστική αξία των απαιτήσεων και υποχρεώσεών της.

Βάσει του Ν. 4799/2021, τα κέρδη από επιχειρηματική δραστηριότητα των νομικών προσώπων φορολογούνται με συντελεστή 22% από το 2021 και εφεξής (24% το 2020).

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις και υποχρεώσεις συμψηφίζονται όταν υπάρχει εφαρμόσιμο νομικό δικαίωμα να συμψηφιστούν οι τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις έναντι των τρεχουσών φορολογικών υποχρεώσεων και όταν οι αναβαλλόμενοι φόροι αφορούν στην ίδια φορολογική αρχή. Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση αναγνωρίζεται για τις μεταφερόμενες φορολογικές ζημιές, στον βαθμό που είναι πιθανή η πραγματοποίηση του σχετικού φορολογικού οφέλους μέσω μελλοντικών φορολογικών κερδών.

Τα συμψηφισμένα ποσά της αναβαλλόμενης φορολογίας για τον Όμιλο και την Εταιρεία είναι τα παρακάτω:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ			
	31/12/2021		31/12/2020	
	Α.Φ. Απαίτηση	Α.Φ. Υποχρέωση	Α.Φ. Απαίτηση	Α.Φ. Υποχρέωση
Ενσώματα πάγια	0	8.362.618	0	7.253.845
Άυλα στοιχεία του ενεργητικού	26.458	0	155.074	0
Συμμετοχές σε θυγατρικές & λοιπές επενδύσεις	0	1.795.482	0	2.642.714
Αποθέματα	1.059.520	0	1.042.421	0
Εμπορικές Απαιτήσεις	185.207	0	36.734	0
Λοιπές Απαιτήσεις	14.860	584.864	0	553.358
Αποθεματικό Αναλογιστικών Ζημιών	46.172	0	53.546	0
Παροχές σε εργαζομένους	70.750	0	55.766	0

Λοιπές υποχρεώσεις	3.502.771	0	2.233.782	0
Λοιπές προβλέψεις	45.878	0	42.084	0
Φορολογικά αναγνωριζόμενες ζημιές	1.554.475	0	501.987	0
Σύνολο	6.506.092	10.742.965	4.121.394	10.449.917
Συμψηφισμός	-5.145.012	-5.145.012	-3.635.408	-3.635.408
Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση/ υποχρέωση	1.361.080	5.597.953	485.986	6.814.510

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
	31/12/2021		31/12/2020	
	Α.Φ. Απαίτηση	Α.Φ. Υποχρέωση	Α.Φ. Απαίτηση	Α.Φ. Υποχρέωση
Ενσώματα πάγια	0	6.356.399	0	5.598.172
Άυλα στοιχεία του ενεργητικού	26.458	0	155.034	0
Συμμετοχές σε θυγατρικές & λοιπές επενδύσεις	0	1.790.800	0	2.640.000
Αποθέματα	387.759	0	629.632	0
Εμπορικές Απαιτήσεις	185.207	0	36.734	0
Λοιπές Απαιτήσεις	0	584.864	0	553.358
Αποθεματικό Αναλογιστικών ζημιών	46.172	0	52.441	0
Παροχές σε εργαζομένους	70.750	0	55.062	0
Λοιπές υποχρεώσεις	1.701.763	0	742.345	0
Λοιπές προβλέψεις	45.878	0	42.084	0
Φορολογικά αναγνωριζόμενες ζημιές	0	0	0	0
Σύνολο	2.463.988	8.732.063	1.713.332	8.791.530
Συμψηφισμός	-2.463.988	-2.463.988	-1.713.332	-1.713.332
Αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση/ υποχρέωση	0	6.268.076	0	7.078.198

Η μεταβολή της αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης / υποχρέωσης για τον Όμιλο και την Εταιρεία, παρουσιάζεται ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Υπόλοιπο έναρξης	-6.328.525	-1.807.878	-7.078.197	-2.315.683
Προσαρμογή λόγω αλλαγής λογιστικής πολιτικής ΔΛΠ 19	0	-250.159	0	-250.159
Αναδιατυπωμένο Υπόλοιπο έναρξης	-6.328.525	-2.058.037	-7.078.197	-2.565.842
Αποτελέσματα χρήσης από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	1.949.489	-4.255.140	667.957	-4.499.426
Κινήσεις στην καθαρή θέση	142.164	-12.853	142.164	-12.929
Επίδραση συναλλαγματικών ισοτιμιών	0	-2.495	0	0
Υπόλοιπο λήξης	-4.236.872	-6.328.525	-6.268.076	-7.078.197

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις που προκύπτουν από αχρησιμοποίητες φορολογικές ζημιές προς συμψηφισμό σε μελλοντικές χρήσεις αναγνωρίζονται μόνο εφόσον είναι πιθανό ότι θα συμψηφιστούν με μελλοντικά φορολογητέα κέρδη.

Ο Όμιλος αναγνώρισε αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση επί των αχρησιμοποίητων φορολογικών ζημιών (€1.554 χιλ.) κυρίως από τις δραστηριότητες στην Αμερική, καθώς με βάση το εγκεκριμένο επιχειρηματικό

πλάνο, η διοίκηση κρίνει ότι υπάρχει δυνατότητα συμψηφισμού των φορολογικών ζημιών με επαρκή μελλοντικά φορολογητέα κέρδη. Στην εταιρεία το 2021 δεν υπάρχουν αχρησιμοποίητες φορολογικές ζημιές προς συμψηφισμό.

23 Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία

Η επιχείρηση δεν έχει επίσημα ή ανεπίσημα ενεργοποιήσει κάποιο ειδικό πρόγραμμα παροχών προς τους εργαζομένους της, το οποίο να δεσμεύεται για παροχές σε περιπτώσεις αποχωρήσεων για το σύνολο των εργαζομένων. Για τις Ελληνικές εταιρείες του Ομίλου, ισχύει και έχει ενεργοποιηθεί η συμβατική υποχρέωση με βάση την ισχύουσα νομοθεσία όπως προκύπτει από το ν. 2112/20 και ν. 3026/54, και όπως αυτοί τροποποιήθηκαν από το ν. 4093/2012, για παροχή ενός εφάπαξ ποσού κατά τη στιγμή της συνταξιοδότησης σύμφωνα με το 40% της κλίμακας ν. 2112/20.

Η Επιτροπή Διερμηνειών των ΔΠΧΑ εξέδωσε τον Μάιο του 2021 την οριστική απόφαση ημερήσιας διάταξης υπό τον τίτλο «Κατανομή παροχών σε περιόδους υπηρεσίας σύμφωνα με το Διεθνές Λογιστικό Πρότυπο (ΔΛΠ) 19». Με βάση την ως άνω απόφαση διαφοροποιείται ο τρόπος με τον οποίο εφαρμόζονταν στην Ελλάδα κατά το παρελθόν οι βασικές αρχές του ΔΛΠ 19 ως προς το θέμα αυτό, και κατά συνέπεια, οι οικονομικές οντότητες που συντάσσουν τις χρηματοοικονομικές τους καταστάσεις σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ απαιτείται να τροποποιήσουν ανάλογα την λογιστική τους πολιτική ως προς το θέμα αυτό. (βλ. σημείωση 7.3)

Αυτά τα προγράμματα δεν χρηματοδοτούνται και αποτελούν προγράμματα καθορισμένων παροχών σύμφωνα με το ΔΛΠ 19 (defined benefit plans) και η σχετική υποχρέωση υπολογίστηκε βάσει αναλογιστικής μελέτης, η οποία καταρτίστηκε από ανεξάρτητο αναλογιστή. Η κίνηση της καθαρής υποχρέωσης στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης του Ομίλου, έχει ως εξής:

Μεταβολές στην υποχρέωση Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης του Ομίλου

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ	
	31/12/2021	31/12/2020
Καθαρή Υποχρέωση στην αρχή της χρήσης	447.931	456.679
Παροχές πληρωθείσες εργοδότη	-235.320	-726.565
Δαπάνη προς καταχώρηση στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	327.485	726.355
Αναλογιστικά (κέρδη)/ ζημιές που καταχωρούνται στην Κατάσταση συνολικών Εσόδων	-8.630	-8.539
Καθαρή Υποχρέωση στη λήξη της χρήσης	531.467	447.931
	31/12/2021	31/12/2020
Παρούσα αξία της υποχρέωσης κατά το τέλος της χρήσης	531.467	447.931
Πραγματική αξία περιουσιακών στοιχείων προγράμματος κατά το τέλος της χρήσης	0	0
Καθαρή υποχρέωση προς καταχώρηση στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης κατά το τέλος της χρήσης	531.467	447.931

Οι λεπτομέρειες και οι βασικές υποθέσεις της αναλογιστικής εκτίμησης για τις χρήσεις που έληξαν την 31/12/2021 και 31/12/2020 έχουν ως κάτωθι:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ	
	31/12/2021	31/12/2020
Κόστος τρέχουσας υπηρεσίας	98.303	88.895
Δαπάνη τόκου	2.697	5.252
Κόστος προϋπηρεσίας	21.251	0
Κόστος (αποτέλεσμα) διακανονισμών	203.703	632.209
Καθαρό έξοδο χρήσης	325.954	726.355
Ποσό που καταχωρείται στη χρήση στα λοιπά συνολικά έσοδα	-8.630	-8.539
Σωρευτικό ποσό στα λοιπά συνολικά έσοδα	-209.875	218.504

Η κίνηση της καθαρής υποχρέωσης στην κατάσταση χρηματοοικονομικής θέσης της Εταιρείας, έχει ως εξής:

Μεταβολές στην υποχρέωση Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης της Εταιρείας

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020
Καθαρή υποχρέωση στην αρχή της χρήσης	447.931	456.679
Παροχές πληρωθείσες εργοδότη	-235.320	-726.565
Δαπάνη προς καταχώρηση στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	325.954	726.355
Αναλογιστικά (κέρδη)/ ζημιές που καταχωρούνται στην Κατάσταση Συνολικών Εσόδων	-8.630	-8.539
Κόστος Μεταφοράς Προσωπικού	1.531	0
Καθαρή Υποχρέωση στη λήξη της χρήσης	531.467	447.931

	31/12/2021	31/12/2020
Παρούσα αξία της υποχρέωσης κατά το τέλος της χρήσης	531.467	447.931
Πραγματική αξία περιουσιακών στοιχείων προγράμματος κατά το τέλος της χρήσης	0,00	0,00
Καθαρή Υποχρέωση προς καταχώρηση στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης κατά το τέλος της χρήσης	531.467	447.931

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020
Κόστος τρέχουσας υπηρεσίας	98.303	88.895
Δαπάνη τόκου	2.697	5.252
Κόστος προϋπηρεσίας	21.251	0
Κόστος (αποτέλεσμα) Διακανονισμών	203.703	632.209
Καθαρό έξοδο χρήσης	325.954	726.355
Ποσό που καταχωρείται στη χρήση στα Λοιπά συνολικά έσοδα	-8.630	-8.539
Σωρευτικό Ποσό στα Λοιπά συνολικά έσοδα	-209.875	-218.504

Οι κύριες αναλογιστικές παραδοχές που χρησιμοποιήθηκαν για τους ανωτέρω λογιστικούς σκοπούς είναι οι εξής:

Ο ΟΜΙΛΟΣ / Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ		
	31/12/2021	31/12/2020
Προεξοφλητικό επιτόκιο	0,60%	0,60%
Μελλοντικές αυξήσεις μισθών	2,00%	2,00%
Πληθωρισμός	1,80%	1,50%

Ο ΟΜΙΛΟΣ / Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ		
Κινητικότητα προσωπικού :	1/1 – 31/12/2021	1/1 – 31/12/2020
Έτη Προϋπηρεσίας	Ποσοστό Αποχωρήσεων	Ποσοστό Αποχωρήσεων
Από 0 έως 1 έτος	10%	10%
Από 1 έτος έως 5 έτη	7%	7%
Από 5 έτη έως 10 έτη	4%	4%
Από 10 έτη και άνω	1%	1%

Οι παραπάνω παραδοχές αναπτύχθηκαν από τη διοίκηση σε συνεργασία με ανεξάρτητο αναλογιστή που εκπόνησε την αναλογιστική μελέτη.

Οι βασικές αναλογιστικές παραδοχές για τον προσδιορισμό των υποχρεώσεων είναι το επιτόκιο προεξόφλησης και η αναμενόμενη μεταβολή των μισθών. Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει τις επιδράσεις στην αναλογιστική υποχρέωση από τυχόν μεταβολές των εν λόγω παραδοχών.

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ	
	Αναλογιστική Υποχρέωση	Αναλογιστική Υποχρέωση
Αύξηση επιτοκίου προεξόφλησης κατά 0,5%	511.942	-4%
Μείωση επιτοκίου προεξόφλησης κατά 0,5%	552.081	4%
Αύξηση αναμενόμενης αύξησης μισθών κατά 0,5%	550.654	4%
Μείωση αναμενόμενης αύξησης μισθών κατά 0,5%	512.981	-3%

Επιπρόσθετα, ο Όμιλος σχηματίζει προβλέψεις για υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία και για τις υπόλοιπες θυγατρικές του εξωτερικού βάσει της τοπικής νομοθεσίας. Για το 2021 οι συγκεκριμένες προβλέψεις για τις υποχρεώσεις των θυγατρικών του εξωτερικού ανήλθαν σε € 316χιλ. (114 χιλ. το 2020) οδηγώντας σε μια συνολική υποχρέωση για τον Όμιλο ύψους € 847 χιλ. (€ 569 χιλ. το 2020).

24 Δανειακές υποχρεώσεις και Υποχρεώσεις Μισθώσεων

Ο δανεισμός του Ομίλου περιλαμβάνει τόσο μακροπρόθεσμης λήξης δάνεια όσο και δάνεια για χρηματοδότηση κεφαλαίου κίνησης με βάση τις ανάγκες του. Οι δανειακές υποχρεώσεις (μακροπρόθεσμες και βραχυπρόθεσμες) του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μακροπρόθεσμος δανεισμός				
Ομολογιακά δάνεια (ΟΔ)	108.106.794	81.634.526	108.106.794	81.634.526
Τραπεζικός δανεισμός	10.998.002	6.928.424	10.769.231	6.923.077
Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις Μισθώσεων	14.713.919	10.989.574	6.087.151	4.020.359
Μείον: Μακροπρόθεσμα δάνεια πληρωτέα στους επόμενους 12 μήνες	-14.809.007	-3.259.149	-14.747.302	-3.253.802
Μείον: Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις Μισθώσεων πληρωτέες στους επόμενους 12 μήνες	-1.569.247	-1.162.193	-738.714	-586.059
Σύνολο μακροπρόθεσμων δανείων	117.440.461	95.131.182	109.477.160	88.738.101

Βραχυπρόθεσμα δάνεια

Τραπεζικός δανεισμός	25.679.939	8.404.175	25.147.206	8.394.469
Υποχρεώσεις προς εταιρίες factoring	1.625.481	16.515	1.625.481	10.574
Βραχυπρόθεσμο τμήμα μακροπρόθεσμων δανειακών υποχρεώσεων	14.809.007	3.259.149	14.747.302	3.253.802
Βραχυπρόθεσμο τμήμα μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων μισθώσεων	1.569.247	1.162.193	738.714	586.059
Σύνολο βραχυπρόθεσμων δανείων	43.683.674	12.842.032	42.258.703	12.244.904

Ο Όμιλος δεν έχει δάνεια αποτιμώμενα στις εύλογες αξίες. Η λογιστική αξία των δανειακών υποχρεώσεων εκτιμάται ότι προσεγγίζει την εύλογη αξία τους και κατ' επέκταση το επιτόκιο προεξόφλησης που θα χρησιμοποιούνταν για τον προσδιορισμό της εύλογης αξίας εκτιμάται παρόμοιο με τα επιτόκια που ο Όμιλος καταβάλλει.

Το συνολικό χρηματοοικονομικό κόστος των μακροπρόθεσμων και βραχυπρόθεσμων δανειακών υποχρεώσεων καθώς και των χρηματοδοτικών μισθώσεων για την ετήσια περίοδο 01/01-31/12/2021 (και την αντίστοιχη συγκριτική ετήσια περίοδο) περιλαμβάνεται στο κονδύλι «Χρηματοοικονομικά έξοδα» της ενοποιημένης και εταιρικής Κατάστασης Αποτελεσμάτων.

Το μέσο σταθμισμένο επιτόκιο δανεισμού για την τρέχουσα χρήση ανήλθε σε 2,8% για την τρέχουσα και την προηγούμενη χρήση. Αναφορικά με τα ανωτέρω μακροπρόθεσμα και βραχυπρόθεσμα δάνεια, παρατίθεται ο παρακάτω πίνακας μελλοντικών αποπληρωμών για τον Όμιλο κατά την 31/12/2021 και 31/12/2020.

Ποσά σε €

Δανειακές υποχρεώσεις 31/12/2021	Ομολογιακά δάνεια	Τραπεζικός δανεισμός	Μισθωτικές υποχρεώσεις	Δάνεια με εκχώρηση απαιτήσεων	Λοιποί Αλληλόχρεοι λογαριασμοί	Σύνολο δανειακών υποχρεώσεων
Έως 1 έτους	12.824.226	27.664.721	1.569.248	1.625.481	0	43.683.676
Μεταξύ 1 έτους και 2 ετών	4.536.144	2.090.143	1.384.908	0	0	8.011.195
Μεταξύ 2 ετών και 3 ετών	6.523.317	1.923.077	1.373.631	0	0	9.820.025
Μεταξύ 3 ετών και 4 ετών	13.755.107	1.923.077	1.275.463	0	0	16.953.647
Μεταξύ 4 ετών και 5 ετών	29.000.000	1.923.077	1.324.432	0	0	32.247.509
Άνω των 5 ετών	41.468.000	1.153.846	7.786.238	0	0	50.408.084
Σύνολο	108.106.794	36.677.941	14.713.920	1.625.481	0	161.124.136

Ποσά σε €

Δανειακές υποχρεώσεις 31/12/2020	Ομολογιακά δάνεια	Τραπεζικός δανεισμός	Μισθωτικές υποχρεώσεις	Δάνεια με εκχώρηση απαιτήσεων	Λοιποί Αλληλόχρεοι λογαριασμοί	Σύνολο δανειακών υποχρεώσεων
Έως 1 έτους	2.099.956	9.548.315	1.162.193	16.515	15.053	12.842.032
Μεταξύ 1 έτους και 2 ετών	65.590.290	1.153.846	1.186.753	0	0	67.930.889
Μεταξύ 2 ετών και 3 ετών	3.226.930	1.153.846	958.359	0	0	5.339.135
Μεταξύ 3 ετών και 4 ετών	4.231.647	1.153.846	699.668	0	0	6.085.161
Μεταξύ 4 ετών και 5 ετών	6.485.703	1.153.846	671.300	0	0	8.310.849
Άνω των 5 ετών	0	1.153.846	6.311.302	0	0	7.465.148
Σύνολο	81.634.526	15.317.545	10.989.575	16.515	15.053	107.973.214

Τα μακροπρόθεσμα δάνεια του Ομίλου, στις 31 Δεκεμβρίου 2021 και 31 Δεκεμβρίου 2020, αναλύονται ανά είδος και ημερομηνία λήξης, στον πίνακα που ακολουθεί:

Ποσά σε €

Ο ΟΜΙΛΟΣ

		Υπόλοιπο στις 31/12/2021		Υπόλοιπο στις 31/12/2020	
Εταιρεία	Λήξη	Μακρο- πρόθεσμο	Πληρωτέο την Επόμενη χρήση	Μακρο- πρόθεσμο	Πληρωτέο την επόμενη χρήση
1) ΟΔ EFG Eurobank	SUNLIGHT GROUP 30/12/2022	0	0	4.200.000	0
2) ΟΔ Eurobank Alpha	SUNLIGHT GROUP 16/6/2022	0	0	49.903.257	0
3) ΟΔ Eurobank Alpha (23.12.21)	SUNLIGHT GROUP 27/12/2028	49.621.000	0	0	0
4) ΟΔ Eurobank (28.12.21)	SUNLIGHT GROUP 29/12/2026	24.847.000	0	0	0
5) ΟΔ Πειραιώς	SUNLIGHT GROUP 1/12/2024	3.987.173	1.000.000	4.978.402	991.068
6) ΟΔ Alpha	SUNLIGHT GROUP 15/9/2025	9.242.186	1.500.000	9.988.419	746.233
7.1) ΟΔ NBG (Σειρά Β)	SUNLIGHT GROUP 29/6/2025	1.255.226	0	4.301.954	362.655
7.2) ΟΔ NBG (Σειρά Α)	SUNLIGHT GROUP 20/6/2022	8.288.082	8.288.082	8.262.493	0
7.3) ΟΔ NBG (Σειρά Γ)	SUNLIGHT GROUP 29/6/2025	10.866.126	2.036.144	0	0
8) Ε.Ι.Β.	SUNLIGHT GROUP 26/8/2026	10.769.231	1.923.076	6.923.077	1.153.846
EUROBANK	TEXNOFORM 1/9/2025	164.370	37.304	0	0
ALPHA BANK	TEXNOFORM 24/2/2026	55.747	15.747	0	0
ΕΘΝΙΚΗ	TEXNOFORM 13/7/2022	8.654	8.654	0	0
FINANCE LEASE	TEXNOFORM 1/1/2022	12.583	12.583	0	0
FINANCE LEASE	TEXNOFORM 1/11/2024	218.635	57.917	0	0
FINANCE LEASE	TEXNOFORM 30/1/2024	66.773	30.428	0	0
Συμβάσεις Χρημ/κων Μισθώσεων	SUNLIGHT GROUP	6.087.151	738.714	4.020.359	586.059
Συμβάσεις Χρημ/κων Μισθώσεων	SEBA SRL	1.890.635	310.556	605.736	193.679
	SUNLIGHT	140.805	44.218	174.711	49.745
Συμβάσεις Χρημ/κων Μισθώσεων	ROMANIA				
Συμβάσεις Χρημ/κων Μισθώσεων	SUNLIGHT ITALY	420.642	79.987	497.531	77.368
Συμβάσεις Χρημ/κων Μισθώσεων	SUNLIGHT USA	5.876.695	294.845	5.691.237	255.342
Συμβάσεις πιστωτικών γραμμών	ALSE DE	0	0	5.347	5.347
Σύνολο		133.818.716	16.378.254	99.552.524	4.421.342

Οι εταιρείες του Ομίλου διατηρούν επίσης πιστωτικά όρια με διάφορες τράπεζες για την κάλυψη γενικών χρηματοδοτικών αναγκών. Η πλειοψηφία των δανειακών γραμμών αφορούν σε βραχυπρόθεσμα δάνεια και διακανονισμούς πρακτορείας απαιτήσεων με δικαίωμα και χωρίς δικαίωμα αναγωγής που έχει συνάψει η μητρική εταιρεία και τα οποία έχουν τεθεί σε ισχύ και ανανεώνονται αναλόγως με τις ανάγκες της, κατά τη διάρκεια των τελευταίων ετών.

Οι μισθωτικές υποχρεώσεις αφορούν κτήρια, μηχανολογικό εξοπλισμό και μεταφορικά μέσα.

Σημαντικές μεταβολές των δανείων του Ομίλου για χρήση που έληξε την 31/12/2021.

ΟΔ Eurobank - Alpha Bank (23.12.21)

Η Εταιρεία προχώρησε τον Δεκέμβριο του 2021 στην έκδοση νέου Κοινού Ομολογιακού Δανείου, με τις Τράπεζες Eurobank ΑΕ και Alpha Bank, έως ποσού € 125 εκ. με σκοπό α) την αναχρηματοδότηση υφιστάμενων δανειακών υποχρεώσεων και β) κάλυψη επενδυτικών αναγκών συμπεριλαμβανομένης και της χρηματοδότησης εξαγορών.

Τον Δεκέμβριο του 2021 η εταιρεία έλαβε την Σειρά Α του εν λόγω Ομολογιακού Δανείου ποσού € 50 εκ. το οποίο χρησιμοποιήθηκε για την αναχρηματοδότηση του υφιστάμενου κοινοπρακτικού ομολογιακού δανεισμού ύψους € 50 εκ. το οποίο έληγε εντός του 2022.

ΟΔ Eurobank (28.12.21)

Τον Δεκέμβριο του 2021 η εταιρεία προέβη στην έκδοση και λήψη νέου Κοινοπρακτικού Ομολογιακού Δανείου με την Τράπεζα Eurobank ΑΕ ποσού € 25 εκ. με σκοπό την κάλυψη γενικών επιχειρηματικών αναγκών.

ΟΔ NBG (Σειρά Α, Β & Γ)

Η Εταιρεία εντός του 2020 προέβη στην σύναψη Ομολογιακού Δανείου με την Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος, έως ποσού € 29.958.448 με σκοπό α) τη χρηματοδότηση αναγκών κεφαλαίου κίνησης και για την αναχρηματοδότηση υφιστάμενου δανεισμού β) για τη χρηματοδότηση επενδυτικών σχεδίων.

Έως και 31/12/2021 είχε αναληφθεί ποσό € 13.988.692, εκ των οποίων ποσό € 8.300.000 χιλ. (Σειρά Α) διάρκειας 2 ετών και ποσό € 5.688.692 (Σειρά Β) διάρκειας 5 ετών. Εντός του έτους η εταιρεία έλαβε και το υπολειπόμενο ποσό € 15.969.756 (Σειρά Γ) διάρκειας 5 ετών.

Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (Ε.Ι.Β - ΕτΕπ)

Δυνάμει της από 12 Ιουλίου 2018 σύμβασης χρηματοδότησης (Finance Contract) με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (European investment Bank) είναι σε ισχύ η χρηματοδότηση για το πρόγραμμα επέκτασης της παραγωγικής δυναμικότητας του Εργοστασίου στην περιοχή Ν. Όλβιο (Ξάνθη). Εντός της περιόδου η Εταιρεία εισέπραξε την 2η δόση ποσού € 5 εκατ. ως το υπολειπόμενο ποσό συνολικής χρηματοδότησης, και προέβη σε εξόφληση ποσού € 1.150 χιλ.

25 Συμφωνία μεταβολής υποχρεώσεων από χρηματοοικονομικές δραστηριότητες

Ακολουθώς παρατίθεται η συμφωνία της μεταβολής των υποχρεώσεων από χρηματοοικονομικές δραστηριότητες, για τον Όμιλο και την Εταιρεία για τη χρήση που έληξε την 31/12/2021:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		
	Μακροπρόθεσμες Δανειακές Υποχρεώσεις	Βραχυπρόθεσμες Δανειακές Υποχρεώσεις	Σύνολο
Υπόλοιπο 31/12/2019	69.033.700	25.376.305	94.410.006
Αποπληρωμές	-62.275.419	-16.782.894	-79.058.313
Αποπληρωμές υποχρεώσεων χρηματοδοτικών μισθώσεων	-130.660	-863.529	-994.190
Αναλήψεις /εκταμιεύσεις	78.640.432	6.001.398	84.641.830
Μη ταμειακές μεταβολές 01/01 - 31/12/2020:			
Συναλλαγματικές διαφορές	-715.058	0	-715.058
Αναγνώριση δανειακών υποχρεώσεων βάσει του ΔΠΧΑ 16	8.823.781	0	8.823.781
Αναγνώριση δεδουλευμένων εξόδων/τόκων	855.453	0	855.453
Αναταξινόμησης	898.954	-898.954	0
Τραπεζικά δάνεια από απόκτηση θυγατρικών	0	9.706	9.706
Λοιπές μεταβολές	0	0	0
Υπόλοιπο 31/12/2020	95.131.182	12.842.032	107.973.215
Αποπληρωμές	-66.080.931	-44.243.708	-110.324.639
Αποπληρωμές υποχρεώσεων χρηματοδοτικών μισθώσεων	0	-1.746.031	-1.746.031
Αναλήψεις /εκταμιεύσεις	95.969.756	62.770.484	158.740.240
Μη ταμειακές μεταβολές 01/01 - 31/12/2021:			
Συναλλαγματικές διαφορές	185.462	756.471	941.933
Αναγνώριση/(Διαγραφή) δανειακών υποχρεώσεων βάσει του ΔΠΧΑ 16	4.368.482	0	4.368.482
Αναγνώριση δεδουλευμένων εξόδων/τόκων	343.059	0	343.059
Αναταξινόμησης	-12.627.434	12.627.434	0
Τραπεζικά δάνεια από απόκτηση θυγατρικών	364.130	695.366	1.059.496
Λοιπές μεταβολές	-213.244	-18.374	-231.618
Υπόλοιπο 31/12/2021	117.440.462	43.683.674	161.124.137

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ		
	Μακροπρόθεσμες Δανειακές Υποχρεώσεις	Βραχυπρόθεσμες Δανειακές Υποχρεώσεις	Σύνολο
Υπόλοιπο 31/12/2019	68.255.826	25.123.072	93.378.898
Αποπληρωμές	-62.257.924	-16.741.964	-78.999.888
Αποπληρωμές υποχρεώσεων χρηματοδοτικών μισθώσεων	0	-676.921	-676.921
Αναλήψεις / εκταμιεύσεις	78.640.432	5.995.456	84.635.888
Μη ταμειακές μεταβολές 01/01 - 31/12/2020:			
Συναλλαγματικές διαφορές	0	0	0
Αναγνώριση/(Διαγραφή) υποχρεώσεων βάσει του ΔΠΧΑ 16	1.789.574	0	1.789.574
Αναγνώριση δεδουλευμένων εξόδων/τόκων	855.453	0	855.453
Αναταξινόμησης	1.454.740	-1.454.740	0
Λοιπές μεταβολές	0	0	0
Υπόλοιπο 31/12/2020	88.738.101	12.244.903	100.983.005
Αποπληρωμές δανείων	-66.080.931	-44.221.502	-110.302.433
Αποπληρωμές υποχρεώσεων μισθώσεων		-961.841	-961.841
Αναλήψεις /εκταμιεύσεις	95.969.756	62.770.484	158.740.240
Μη ταμειακές μεταβολές 01/01 - 31/12/2021:			
Συναλλαγματικές διαφορές		63.494	63.494
Αναγνώριση/(Διαγραφή) δανειακών υποχρεώσεων βάσει του ΔΠΧΑ 16	2.870.339	0	2.870.339
Αναγνώριση δεδουλευμένων εξόδων/τόκων	343.059	0	343.059
Αναταξινόμησης	-12.363.163	12.363.163	0
Τραπεζικά δάνεια από απόκτηση θυγατρικών	0	0	0
Λοιπές μεταβολές	0	0	0
Υπόλοιπο 31/12/2021	109.477.161	42.258.702	151.735.863

26 Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις

Ο Όμιλος έχει αναγνωρίσει στις μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις ως έσοδο επόμενων χρήσεων το μακροπρόθεσμο τμήμα κρατικών επιχορηγήσεων το οποίο πρόκειται να αναγνωρισθεί συστηματικά και ορθολογικά στα έσοδα κατά τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής των παγίων στοιχείων του ενεργητικού, καθώς και την προκαταβολή που έλαβε από το Πρόγραμμα IPCEI.

Το υπόλοιπο του λογαριασμού κατά την 31/12/2021 και 31/12/2020 για τον Όμιλο και την Εταιρεία, έχει ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μακροπρόθεσμο τμήμα κρατικών επιχορηγήσεων	11.577.713	5.969.770	11.520.628	5.969.770
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	255.966			
Σύνολο	11.833.679	5.969.770	11.520.628	5.969.770
Βραχυπρόθεσμο τμήμα κρατικών επιχορηγήσεων	395.237	395.237	395.237	395.237

Εντός της χρήσης η εταιρεία εντάχθηκε στο Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα European Battery Innovation – EuBatIn, το οποίο αποτελεί «Σημαντικό Έργο Κοινού Ευρωπαϊκού Ενδιαφέροντος - ΣΕΚΕΕ» (Important Project of Common European Interest – IPCEI), συνολικού επιλέξιμου κόστους €105,26 εκ. και συνολικού ενισχυόμενου κόστους

€49,9 εκ. Η ημερομηνία ολοκλήρωσης του Προγράμματος με βάση την απόφαση της χρηματοδότησης είναι το αργότερο έως τον Δεκέμβριο του 2026.

Με τη χρηματοδότηση του Προγράμματος IPCEI η Εταιρεία θα προχωρήσει στην περαιτέρω ανάπτυξη μπαταριών ιόντων λιθίου. Εντός της χρήσης η Εταιρεία έλαβε προκαταβολή ποσού €7.5 εκ.

Η Εταιρεία ξεκίνησε την υλοποίηση του Προγράμματος εντός της χρήσης 2021. Τα έξοδα που πραγματοποιήθηκαν και αφορούν το ερευνητικό έργο του εν λόγω Προγράμματος παρουσιάζονται στο κονδύλι «Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης» (σημείωση 31), ενώ αντίστοιχα για τις εν λόγω δαπάνες αναγνωρίστηκε η αναλογούσα επιχορήγηση που περιλαμβάνεται στο κονδύλι «Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης» της Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσης του Ομίλου και της Εταιρείας (σημείωση 32).

Τέλος, οι αποσβέσεις που λογίζονται στα αποτελέσματα της περιόδου με τη μέθοδο της σταθερής απόσβεσης αντιστοιχούν στα επιχορηγούμενα πάγια σύμφωνα με τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής τους. Για τη χρήση 01/01/2021 – 31/12/2021 οι αποσβέσεις επιχορηγήσεων ανήλθαν σε € 395 χιλ. για τον Όμιλο και την Εταιρεία.

27 Προμηθευτές και Λοιπές υποχρεώσεις

Η ανάλυση των υπολοίπων των προμηθευτών και των λοιπών συναφών υποχρεώσεων του Ομίλου και της Εταιρείας έχει ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Προμηθευτές εσωτερικού	18.105.677	23.380.332	14.549.928	8.540.408
Προμηθευτές εξωτερικού	27.389.237	5.753.800	24.478.020	18.857.391
Επιταγές πληρωτέες	521.769	1.888.130	1.549.277	1.889.904
Σύνολο	46.016.683	31.022.262	40.577.225	29.287.703

28 Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις

Ακολουθεί ανάλυση των λοιπών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Επιχορηγήσεις	395.237	395.237	395.237	395.237
Έσοδα επόμενων χρήσεων	1.037.497	669.044	1.037.497	669.044
Έξοδα χρήσεως δουλευμένα	3.953.465	6.194.637	3.542.902	5.642.650
Προκαταβολές πελατών	9.562.251	5.991.671	9.560.264	5.955.519
Ασφαλιστικά ταμεία	1.561.338	1.741.904	1.384.549	1.695.147
Λοιποί φόροι	987.468	826.943	767.735	582.410
Λοιπές Υποχρεώσεις	1.558.650	484.896	786.176	72.274
Σύνολο	19.055.906	16.304.330	17.474.360	15.012.279

29 Προβλέψεις

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται η ανάλυση της κίνησης των προβλέψεων του Ομίλου και της Εταιρείας:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Υπόλοιπο έναρξης	855.387	2.455.387	855.387	2.455.387
Αχρησιμοποίητες προβλέψεις	-150.000	0	-150.000	0
Χρησιμοποιηθείσες προβλέψεις χρήσεως	0	-1.600.000	0	-1.600.000
Υπόλοιπο λήξης	705.387	855.387	705.387	855.387

Οι προβλέψεις αφορούν κυρίως σε εκκρεμείς νομικές υποθέσεις.

30 Πωλήσεις

Οι πωλήσεις του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Εσωτερικού	22.175.049	8.016.842	14.038.700	8.017.089
Τρίτων Χωρών	61.067.470	49.425.206	64.255.829	53.562.528
Ευρωπαϊκή Ένωση	188.660.641	119.462.622	182.350.562	110.633.564
Σύνολο	271.903.159	176.904.670	260.645.091	172.213.181

31 Λειτουργικά έξοδα ανά κατηγορία

Τα λειτουργικά έξοδα ανά κατηγορία, κόστος πωληθέντων, έξοδα διοικητικής λειτουργίας, έξοδα λειτουργίας διάθεσης, έξοδα έρευνας και ανάπτυξης και έξοδα αναδιοργάνωσης του Ομίλου και της Εταιρείας παρουσιάζονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Μεταβολές αποθεμάτων και κόστος πωλήσεων	178.741.967	105.148.617	174.029.376	104.738.766
Ακαθάριστες αμοιβές και εργοδοτικές εισφορές εργαζόμενων	34.765.671	26.222.294	29.725.795	24.090.432
Έξοδα μεταφοράς αγαθών	14.123.964	7.260.696	10.973.658	6.100.118
Αποσβέσεις	8.633.400	7.406.828	7.215.345	6.498.744
Φόροι τέλη	305.893	236.560	282.198	227.412
Ασφάλιστρα	1.330.444	1.027.806	1.035.940	867.015
Λοιπά έξοδα	24.583.540	19.431.191	21.806.039	18.197.897
Σύνολο	262.484.880	166.733.992	245.068.352	160.720.384

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Συμπεριλήφθηκαν σε:				
Κόστος πωληθέντων	221.556.881	139.722.575	214.426.013	137.670.658
Έξοδα διοικητικής λειτουργίας	13.463.370	9.797.100	8.744.953	7.741.762
Έξοδα λειτουργίας διάθεσης	23.130.211	14.879.481	17.593.910	13.554.673
Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης	4.334.419	2.334.837	4.303.476	1.753.292

Σύνολο	262.484.880	166.733.992	245.068.352	160.720.384
---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Στα Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης περιλαμβάνεται ποσό € 3.25 εκ. που αφορά το ερευνητικό έργο της Εταιρείας σχετικά με την «Ανάπτυξη καινοτομιών στον τομέα των μπαταριών λιθίου για τον κλάδο της αποθήκευσης ενέργειας» (σημείωση 26).

Για τα εν λόγω έξοδα αναγνωρίστηκε έσοδο από επιχορήγηση ποσού € 1.54 εκ. το οποίο περιλαμβάνεται στο κονδύλι «Λοιπά Έσοδα Εκμετάλλευσης» (βλέπε σημείωση 32).

32 Λοιπά έσοδα / έξοδα εκμετάλλευσης

Τα λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης του Ομίλου και της Εταιρείας έχουν ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Συναλλαγματικές διαφορές έσοδα	1.909.708	394.964	1.738.341	394.655
Έσοδα προηγούμενων χρήσεων	79.473	2.195.126	78.744	2.190.759
Έσοδα από αξιοποίησης προβλέψεις	2.409.367	421.476	2.409.367	400.000
Αποζημιώσεις έναντι έκτακτων ζημιών	92.253	42.049	92.253	40.858
Έσοδα από πώληση θυγατρικής	992.788	0	0	0
Έσοδα από επιχορήγηση	1.538.906	0	1.538.906	0
Λοιπά έσοδα	693.680	345.158	180.093	292.900
Σύνολο	7.716.175	3.398.773	6.037.703	3.319.172

Στα έσοδα από επιχορήγηση περιλαμβάνεται ποσό € 1,54 εκ. που αφορά το ερευνητικό έργο της Εταιρείας σχετικά με την «Ανάπτυξη καινοτομιών στον τομέα των μπαταριών λιθίου για τον κλάδο της αποθήκευσης ενέργειας». (Βλ. σημείωση 26, 31).

Ποσό €993 χιλ. αφορά στο κέρδος από την πώληση του ποσοστού συμμετοχής στην Θυγατρική ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE.

Στα έσοδα από αξιοποίησης προβλέψεις περιλαμβάνεται ποσό € 2,41 εκ. για τον Όμιλο και την Εταιρεία. αφορά αναστροφή πρόβλεψης επισφαλών απαιτήσεων και λοιπών προβλέψεων. Η εκτίμηση της διοίκησης για τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές διενεργήθηκε στα πλαίσια εφαρμογής των απαιτήσεων του νέου λογιστικού προτύπου ΔΠΧΑ 9.

Τα λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης του Ομίλου και της Εταιρείας έχουν ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Συναλλαγματικές διαφορές έξοδα	364.339	1.004.161	363.217	889.984
Έξοδα προηγούμενων χρήσεων	133.184	371.757	80.656	513.950
Έξοδα από παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα για αντιστάθμιση μολύβδου	540.326	334.656	540.326	334.656
Προβλέψεις για χαμένες προκαταβολές προμηθευτών	103.598	30.954	103.598	30.954
Λοιπά έξοδα	705.752	40.634	580.300	33.890
Σύνολο	1.847.198	1.782.162	1.668.097	1.803.433

Στα ανωτέρω κονδύλια συναλλαγματικών διαφορών περιλαμβάνονται και κέρδη /(ζημιές) από συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης προαγοράς ξένου συναλλάγματος (USD forward contracts).

33 Χρηματοοικονομικά έσοδα / έξοδα – Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα

Το χρηματοοικονομικό αποτέλεσμα του Ομίλου και της Εταιρείας αναλύεται ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020	01/01 – 31/12/2021	01/01 – 31/12/2020
Χρηματοοικονομικά Έξοδα από:				
Τόκοι δανείων	-3.648.190	-3.648.002	-3.461.480	-3.496.108
Τόκοι και προμήθειες factoring	-680.401	-459.119	-680.401	-441.683
Λοιπά τραπεζικά έξοδα	-697.221	-937.394	-627.466	-920.387
Σύνολο	-5.025.812	-5.044.515	-4.769.346	-4.858.178
Χρηματοοικονομικά έσοδα από:				
Πιστωτικοί τόκοι καταθέσεων	7.415	6.704	120	6.692
Λοιπά έσοδα κεφαλαίου	122.946	0	176.975	0
Σύνολο	130.361	6.704	177.095	6.692
Λοιπά χρηματοοικονομικά αποτελέσματα				
Κέρδη Διαπραγμάτευσης από εξαγορά θυγατρικών	0	403.695	0	0
Είσπραξη Μερίσματος	0	24.000	0	24.000
Απομείωση επενδύσεων σε θυγατρικές επιχειρήσεις	0	0	0	-1.020.000
Κέρδη / (Ζημιές) από αποτίμηση συμμετοχών στην εύλογη αξία	-2.860.000	11.000.000	-2.860.000	11.000.000
Κέρδη από πώληση θυγατρικών	0	0	1.000.000	0
Σύνολο	-2.860.000	11.427.695	-1.860.000	10.004.000
Σύνολο χρηματοοικονομικών αποτελεσμάτων περιόδου	-7.755.451	6.389.884	-6.452.252	5.152.514

34 Συναλλαγές με συνδεδεμένα μέρη

Στην παρούσα ενότητα περιλαμβάνονται οι σημαντικότερες συναλλαγές μεταξύ της Εταιρείας και συνδεδεμένων με αυτήν προσώπων, (συνδεδεμένα μέρη) όπως αυτά ορίζονται στο Διεθνές Λογιστικό Πρότυπο 24. Οι συναλλαγές και τα υπόλοιπα απαιτήσεων / υποχρεώσεων από εμπορικές πράξεις, μεταξύ των εταιρειών του Ομίλου παρατίθενται παρακάτω:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών				
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY	0	0	36.039.227	20.397.737
SUNLIGHT BATTERIES USA INC.	0	0	10.679.315	4.460.227
SUNLIGHT ITALY SRL	0	5.483.911	9.271.620	5.134.510
SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	0	0	3.440.656	2.891.990
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE AE	0	0	139.198	115.631
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	52.868	61.437	52.868	61.437
BATTMEN GROUP	0	0	0	0
ECORBA SRL	0	0	0	0
ALSE DEUTSCHLAND GMBH	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ	4.871	292.942	4.871	292.942
Σύνολο	57.738	5.838.290	59.627.754	33.354.474

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Αγορές αγαθών και υπηρεσιών				
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY	0	0	33.257	18.989
SUNLIGHT BATTERIES USA INC.	0	0	0	0
SUNLIGHT ITALY SRL	0	32.838	6.135	905
SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	0	0	5.145	1.730
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE AE	0	0	0	182.800
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	5.645.515	3.836.704	5.645.515	3.836.704
BATTMEN GROUP	0	114.313	0	0
ECORBA SRL	0	144.125	258.889	144.125
ALSE DEUTSCHLAND GMBH	0	0	198.941	239.848
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ	2.338.279	1.549.200	2.338.279	1.549.200
Σύνολο	7.983.794	5.677.180	8.486.161	5.974.301

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Πελάτες και λοιπές εμπορικές απαιτήσεις				
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY	0	0	17.240.919	7.705.139
SUNLIGHT BATTERIES USA INC.	0	0	15.139.543	4.460.227
SUNLIGHT ITALY SRL	0	0	5.239.087	2.399.776
SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	0	0	218.739	217.205
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE AE	0	0	0	347.129
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	0	14.577	59.186	14.577
BATTMEN GROUP	0	0	0	0
ECORBA SRL	0	0	90.974	34.804
ALSE DEUTSCHLAND GMBH	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ	1.062	297.722	1.062	297.722
Σύνολο	1.062	312.299	37.989.511	15.476.579

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις				
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY	0	0	13.959	4.148
SUNLIGHT BATTERIES USA INC.	0	0	0	0
SUNLIGHT ITALY SRL	0	0	6.165	453
SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	0	0	0	0
ADVANCED LITHIUM SYSTEMS EUROPE AE	0	0	0	14.477
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	0	1.240.157	1.649.890	1.240.157
BATTMEN GROUP	0	0	0	0
ECORBA SRL	0	0	0	0
ALSE DEUTSCHLAND GMBH	0	0	0	12.900
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΡΗ	1.007.128	220.143	1.007.128	220.143
Σύνολο	1.007.128	1.460.300	2.677.142	1.492.278

Οι παροχές προς τη Διοίκηση σε επίπεδο Ομίλου και Εταιρείας αναλύονται ως ακολούθως:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Ακαθάριστες αμοιβές και εργοδοτικές εισφορές	1.761.396	1.438.413	1.291.346	1.346.645
Λοιπές αμοιβές και συναλλαγές μελών ΔΣ	631.804	220.852	227.804	220.852
Σύνολο	2.393.200	1.659.265	1.519.149	1.567.497

Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας που έχουν συνάψει σύμβαση εξαρτημένης εργασίας (μισθωτοί) αμείβονται για τις υπηρεσίες τους αυτές με μηνιαίες αποδοχές, οι οποίες περιλαμβάνονται στα έξοδα διοίκησης της Εταιρείας.

Δεν έχουν χορηγηθεί δάνεια σε μέλη του Δ.Σ. και δεν υπάρχουν απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε μέλη του Δ.Σ. ή σε λοιπά διευθυντικά στελέχη του Ομίλου και στις οικογένειές τους πέραν του ανωτέρω ποσού.

Εγγυήσεις μεταξύ συνδεδεμένων

Η Εταιρεία έχει παράσχει εγγύηση υπέρ της συγγενούς Εταιρείας ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ προς την Τράπεζα ΕFG Eurobank Ergasias ΑΕ με σκοπό την παροχή πίστωσης ανοικτού αλληλόχρεου λογαριασμού μέχρι του ποσού των €570 χιλ.

35 Ενδεχόμενες υποχρεώσεις

35.1 Δικαστικές υποθέσεις

Η Εταιρεία και οι θυγατρικές της εμπλέκονται (υπό την ιδιότητα του εναγόμενου και του ενάγοντος) σε διάφορες δικαστικές υποθέσεις στα πλαίσια της κανονικής τους λειτουργίας. Ο Όμιλος σχηματίζει προβλέψεις στις Οικονομικές Καταστάσεις σχετικά με τις εκκρεμείς νομικές υποθέσεις, στις περιπτώσεις εκείνες που θεωρείται πιθανό ότι θα απαιτηθεί εκροή πόρων για τον διακανονισμό της υποχρέωσης και το ποσό αυτό μπορεί να εκτιμηθεί αξιόπιστα. Ο Όμιλος την 31/12/2021 έχει διενεργήσει προβλέψεις ύψους 705 χιλ. (31/12/2020: €855 χιλ.), η ανάλυση των οποίων παρατίθεται στη σημείωση 29 των χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Η διοίκηση του Ομίλου καθώς και οι εξωτερικοί νομικοί σύμβουλοι εκτιμούν ότι οι εκκρεμείς, πέραν της ήδη σχηματισθείσας πρόβλεψης επίδικων υποθέσεων, υποθέσεις αναμένεται να διευθετηθούν χωρίς σημαντικές αρνητικές επιδράσεις στην ενοποιημένη χρηματοοικονομική θέση του Ομίλου ή της Εταιρείας, ή στα αποτελέσματα της λειτουργίας τους, πέραν της ήδη σχηματισθείσας πρόβλεψης επίδικων υποθέσεων.

Υπόθεση απαίτησης επιδότησης από τον ΟΑΕΔ

Στο κονδύλι «Λοιπά μη κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού» περιλαμβάνονται επιχορηγήσεις εισπρακτέες από τον ΟΑΕΔ ποσού € 6,06 εκ. (σημείωση 16). Η Εταιρεία είχε προβεί στην δικαστική διεκδίκησή τους με άσκηση αγωγών έναντι του ΟΑΕΔ και του Ελληνικού Δημοσίου και οι υποθέσεις είχαν παραπεμφθεί στο Διοικητικό Πρωτοδικείο Κομοτηνής.

Εντός του 2020 θεσπίστηκε η διάταξη του άρθρου 87 του Ν. 4706/2020 και εκδόθηκε η ΚΥΑ αριθ. 47284/359/17.11.2020 (ΦΕΚ Β' 5080/17.11.2020) καθώς και η με αριθ. πρωτ. 72751/25.11.2020 Εγκύκλιος

του ΟΑΕΔ (βλέπε σχετική σημείωση 36.1 στις δημοσιευμένες ελεγμένες ετήσιες χρηματοοικονομικές καταστάσεις για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου 2020).

Στις 2/2/2021 η Εταιρεία παραιτήθηκε από τις ασκηθείσες αγωγές που εκκρεμούσαν ενώπιον του Διοικητικού Πρωτοδικείου Κομοτηνής, τόσο για την περίοδο 1.7.2012-31.12.2014, όσο και για την περίοδο 1.1.2015-31.12.2015.

Παράλληλα, την ίδια ημέρα (2/2/2021), η Εταιρεία υπέβαλε στο κατάστημα του Ο.Α.Ε.Δ. (Κ.Π.Α.2 Ξάνθης) τις σχετικές αιτήσεις για εφαρμογή του άρθρου 87 του Ν. 4706/2020. Οι συνολικές αξιώσεις της Sunlight έναντι του ΟΑΕΔ για ολόκληρη την περίοδο 1.7.2010 – 31.12.2015 ανέρχονται σε συνολικό ύψος ανερχόμενο σε € 6.062.927,99.

Η διαδικασία επιβεβαίωσης των οφειλών από τον ΟΑΕΔ (σύμφωνα με την ΚΥΑ αριθ. 47284/359/17.11.2020, ως ισχύει, και την 72751/25.11.2020 Εγκύκλιο του ΟΑΕΔ) ολοκληρώθηκε με την έκδοση και κοινοποίηση στην Εταιρεία, στις 25/11/2021, της με αριθ. πρωτ. 667/25-11-2021 Εγκριτικής Απόφασης του ΟΑΕΔ, με την οποία έγινε δεκτό το αίτημα περί συμψηφισμού, παρακράτησης και απόδοσης των απαιτήσεων της Εταιρείας, ως δικαιούχου, για όλη την περίοδο από 1/7/2010 έως 31/12/2015, συνολικού ποσού €6.062.927,99.

Μετά την επιβεβαίωση του ποσού από τον ΟΑΕΔ, απομένει η διαδικασία συμψηφισμού και παρακράτησης των οφειλόμενων ποσών υπέρ των δικαιούχων, έναντι μελλοντικών οφειλών της Εταιρείας προς τη Φορολογική Διοίκηση και τον ΕΦΚΑ.

35.2 Ενδεχόμενες φορολογικές υποχρεώσεις

Οι φορολογικές υποχρεώσεις του Ομίλου δεν είναι οριστικές, καθώς υπάρχουν ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις, οι οποίες αναλύονται στον παρακάτω πίνακα:

Επωνυμία Εταιρείας	Έδρα	Ανέλεγκτες Χρήσεις
SUNLIGHT GROUP	Ελλάδα	2020, 2021
SUNLIGHT INDUSTRIAL SRL	Ρουμανία	2006 – 2021
SUNLIGHT EUROPEAN BATTERY ASSEMBLY SRL	Ιταλία	2018 -2021
ECORBA SRL	Ιταλία	2019, 2021
SUNLIGHT ITALY SRL	Ιταλία	2009 – 2021
SUNLIGHT BATTERIES USA	Αμερική	2021
ΤΕΧΝΟΦΟΡΜ ΑΕ	Ελλάδα	2015 – 2021

Κατ' εφαρμογή σχετικών φορολογικών διατάξεων: α) της παρ. 1 του άρθρου 84 του ν. 2238/1994 (ανέλεγκτες υποθέσεις φορολογίας εισοδήματος), β) της παρ. 1 του άρθρου 57 του ν. 2859/2000 (ανέλεγκτες υποθέσεις Φ.Π.Α. και γ) της παρ. 5 του άρθρου 9 του ν. 2523/1997 (επιβολή προστίμων για υποθέσεις φορολογίας εισοδήματος), το δικαίωμα του Δημοσίου για την επιβολή του φόρου για τις χρήσεις μέχρι και το 2014 έχει παραγραφεί μέχρι την 31/12/2021, με την επιφύλαξη ειδικών ή εξαιρετικών διατάξεων που τυχόν προβλέπουν μεγαλύτερη προθεσμία παραγραφής και υπό τις προϋποθέσεις που αυτές ορίζουν.

Πέραν αυτών, κατά πάγια νομολογία του Συμβουλίου της Επικρατείας και των διοικητικών δικαστηρίων, ελλείπει υφισταμένης στον Κώδικα Νόμων περί Τελών Χαρτοσήμου διατάξεως περί παραγραφής, η σχετική αξίωση του

Δημοσίου για την επιβολή τελών χαρτοσήμου υπόκειται στην κατά το άρθρο 249 του Αστικού Κώδικα εικοσαετή παραγραφή.

Για τις ανέλεγκτες φορολογικές χρήσεις που αναφέρονται παραπάνω, υπάρχει το ενδεχόμενο επιβολής πρόσθετων φόρων και προσαυξήσεων κατά το χρόνο που θα εξετασθούν και θα οριστικοποιηθούν. Ο Όμιλος προβαίνει σε ετήσια εκτίμηση των ενδεχόμενων υποχρεώσεων που αναμένεται να προκύψουν από τον έλεγχο παρελθουσών χρήσεων λαμβάνοντας τις αντίστοιχες προβλέψεις όπου αυτό κρίνεται απαραίτητο. Η Διοίκηση θεωρεί ότι, τυχόν ποσά φόρων που πιθανόν να προκύψουν δεν θα έχουν σημαντική επίδραση στην καθαρή θέση, στα αποτελέσματα χρήσης και στις ταμειακές ροές του Ομίλου και της Εταιρείας.

Έκθεση Φορολογικής Συμμόρφωσης

Για τις χρήσεις 2011 έως και 2019, οι εταιρείες του Ομίλου που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα και πληρούν τα σχετικά κριτήρια υπαγωγής στον φορολογικό έλεγχο των Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών, έλαβαν Έκθεση Φορολογικής Συμμόρφωσης, σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 82 του Ν. 2238/1994 και του άρθρου 65Α παρ.1 του Ν.4174/2013, χωρίς να προκύψουν ουσιώδεις διαφορές. Σύμφωνα με την εγκύκλιο ΠΟΛ. 1006/2016, οι εταιρείες οι οποίες έχουν υπαχθεί στον ως άνω ειδικό φορολογικό έλεγχο δεν εξαιρούνται από τη διενέργεια τακτικού ελέγχου από τις αρμόδιες φορολογικές αρχές. Η Διοίκηση του Ομίλου εκτιμά ότι σε ενδεχόμενους μελλοντικούς επανελέγχους από τις φορολογικές αρχές, εάν τελικά διενεργηθούν, δεν θα προκύψουν επιπρόσθετες φορολογικές διαφορές με σημαντική επίδραση στις Οικονομικές Καταστάσεις.

Για τη χρήση 2021, ο ειδικός έλεγχος για τη λήψη Έκθεσης Φορολογικής Συμμόρφωσης βρίσκεται σε εξέλιξη και τα σχετικά φορολογικά πιστοποιητικά προβλέπεται να χορηγηθούν μετά τη δημοσίευση των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων της χρήσης 2021. Αν μέχρι την ολοκλήρωση του φορολογικού ελέγχου προκύψουν πρόσθετες φορολογικές υποχρεώσεις εκτιμάται ότι αυτές δεν θα έχουν ουσιώδη επίδραση στις Οικονομικές Καταστάσεις. Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με την πρόσφατη σχετική νομοθεσία, ο έλεγχος και η έκδοση της Έκθεσης Φορολογικής Συμμόρφωσης ισχύει για τις χρήσεις 2016 και εφεξής σε προαιρετική βάση.

Την 5/10/2021 και 24/11/2021 εκδόθηκαν εντολές μερικού φορολογικού ελέγχου για τις διαχειριστικές χρήσεις 1/1-31/12/2019, 1/1-31/12/2020 αντίστοιχα για τη μητρική εταιρεία SUNLIGHT GROUP για το αντικείμενο φορολογίας εισοδήματος. Οι εν λόγω έλεγχοι βρίσκονται σε εξέλιξη και οι σχετικές εκθέσεις αναμένεται να εκδοθούν μετά την δημοσίευση των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων της χρήσης 2021.

Η Διοίκηση του Ομίλου εκτιμά ότι από τους ανωτέρω εν εξελίξει φορολογικούς ελέγχους δεν θα προκύψουν επιπρόσθετες φορολογικές διαφορές με σημαντική επίδραση στις Οικονομικές Καταστάσεις.

35.3 Εγγυήσεις

Οι εγγυήσεις του Ομίλου και της Εταιρείας κατά την 31/12/2021 και την 31/12/2020, έχουν ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Ε/Ε Καλής εκτέλεσης	4.303.681	4.652.094	4.303.681	4.652.094
Ε/Ε Συμμετοχής	787.987	237.400	787.987	237.400
Ε/Ε Προκαταβολής & εξασφάλισης υποχρεώσεων	19.779.708	7.162.647	19.779.708	7.162.647
Ενέγγυες πιστώσεις LC σε Ευρώ	0	152.914	0	152.914

Σύνολο	24.871.376	12.205.055	24.871.376	12.205.055
---------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Οι εγγυήσεις που έχουν χορηγηθεί σε συνδεδεμένες εταιρίες παρατίθενται στη σημείωση 34.

36 Μερίσματα

Το Δ.Σ. της Εταιρείας πρόκειται να προτείνει στην επόμενη Τακτική Γενική συνέλευση των Μετόχων την διανομή μερίσματος από τα κέρδη της κλειόμενης χρήσης στα στελέχη και το προσωπικό της Εταιρείας έως του ποσού των € 3,0 εκ.

37 Αριθμός προσωπικού

Ο αριθμός του προσωπικού κατά κατηγορία εργαζομένων του Ομίλου και της Εταιρείας την 31/12/2021 και 31/12/2020 αναλύεται ως εξής:

	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μισθωτοί	642	441	511	372
Ημερομίσθιοι	706	557	640	554
Σύνολο εργαζομένων	1.348	998	1.151	926

38 Φόροι Εισοδήματος

Σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής φορολογικής νομοθεσίας ο συντελεστής φόρου εισοδήματος, κατά την 31 Δεκεμβρίου 2021 είναι 22%

Η συμφωνία για το ποσό των φόρων εισοδήματος που καθορίζεται από την εφαρμογή του Ελληνικού φορολογικού συντελεστή στα κέρδη προ φόρων συνοψίζεται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Τρέχων φόρος εισοδήματος από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	552.591	-4.465.107	-582.321	-4.662.619
Επίδραση από αλλαγή λογιστικής πολιτικής (ΔΛΠ 19)	0	-114.694	0	-114.694
Αναβαλλόμενος φόρος αποτελεσμάτων	1.949.489	-4.255.140	667.958	-4.499.426
Τρέχον έξοδο φόρου	-1.396.897	-95.273	-1.250.278	-48.500
Σύνολο φόρου εισοδήματος	552.592	-4.465.107	-582.320	-4.662.620

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Αποτελέσματα προ φόρων από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	7.499.671	18.310.907	13.494.094	18.161.048
Αποτέλεσμα προ φόρων	7.499.671	18.310.907	13.494.094	18.161.048
Συντελεστής φόρου	22%	24%	22%	24%
Αναμενόμενη δαπάνη φόρου	-1.649.928	-4.394.618	-2.968.701	-4.358.652

Προσαρμογές αναβαλλόμενου φόρου

Επίδραση από διαφορές φορολογικών	108.143	-6.727	0	0
-----------------------------------	---------	--------	---	---

συντελεστών θυγατρικών εξωτερικού				
Επίδραση από αλλαγή φορολογικού συντελεστή	589.850	0	589.850	0
Σωρευμένες φορολογικές ζημιές για τις οποίες δεν αναγνωρίστηκε αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση	18.990	-23.521	18.990	0
Αναπροσαρμογή εκτίμησης για ζημιές προηγούμενων χρήσεων για τις οποίες αναγνωρίζεται φορολογική απαίτηση	9.690	-99.967	0	0
Φόρος που αναλογεί σε μη εκπιπτόμενα έξοδα	-794.050	-164.973	-492.356	-535.498
Κέρδος από εκμετάλλευση φορολογικών κινήτρων βάσει σχετικής νομοθεσίας	680.463	148.352	680.463	148.352
Έσοδα από αχρησιμοποίητες προβλέψεις που δεν αναγνωρίζονται φορολογικά	1.541.767	200.702	1.541.767	200.702
Διαφορά πρόβλεψης φόρου προηγούμενης χρήσης	47.667	-833	47.667	-833
Επίδραση συναλλαγματικών ισοτιμιών	0	-6.192	0	0
Επίδραση από αλλαγή λογιστική πολιτικής IAS 19	0	-114.694	0	-114.694
Λοιπές προσωρινές διαφορές λογιστικής - φορολογικής βάσης	0	-2.636	0	-1.997
Σύνολο φόρου εισοδήματος	552.592	-4.465.107	-582.320	-4.662.620

39 Εύλογη αξία χρηματοοικονομικών μέσων

Ανάλυση επιπέδων χρηματοοικονομικών μέσων

Τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού και οι χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις που επιμετρούνται σε εύλογες αξίες στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης του Ομίλου και της Εταιρείας ταξινομούνται βάσει της παρακάτω ιεραρχίας σε 3 Επίπεδα για τον καθορισμό και την γνωστοποίηση της εύλογης αξίας των χρηματοοικονομικών μέσων ανά τεχνική αποτίμησης:

- **Επίπεδο 1:** Επενδύσεις που αποτιμώνται στην εύλογη αξία με βάση διαπραγματεύσιμες (μη προσαρμοσμένες) τιμές σε ενεργές αγορές για όμοια περιουσιακά στοιχεία ή υποχρεώσεις.
- **Επίπεδο 2:** Επενδύσεις που αποτιμώνται στην εύλογη αξία με βάση μοντέλα αποτίμησης στα οποία όλα τα στοιχεία που επηρεάζουν σημαντικά την εύλογη αξία είναι βασισμένα (είτε άμεσα είτε έμμεσα) σε παρατηρήσιμα δεδομένα της αγοράς.
- **Επίπεδο 3:** Επενδύσεις που αποτιμώνται στην εύλογη αξία με βάση μοντέλα αποτίμησης στα οποία τα στοιχεία που επηρεάζουν σημαντικά την εύλογη αξία δεν είναι βασισμένα σε παρατηρήσιμα δεδομένα της αγοράς. Στο εν λόγω επίπεδο περιλαμβάνονται επενδύσεις των οποίων ο υπολογισμός της εύλογης αξίας βασίζεται σε μη παρατηρήσιμα δεδομένα της αγοράς χρησιμοποιώντας ωστόσο και παρατηρήσιμα δεδομένα της αγοράς.

Οι πίνακες που ακολουθούν απεικονίζουν τα χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού και των υποχρεώσεων του Ομίλου και της Εταιρείας που αποτιμώνται σε εύλογες αξίες σε επαναλαμβανόμενη βάση κατά την 31/12/2021 και την 31/12/2020.

ΟΜΙΛΟΣ & ΕΤΑΙΡΕΙΑ		31/12/2021				31/12/2020			
Χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού		Αποτίμηση σε εύλογες αξίες στη λήξη της περιόδου αναφοράς							
Ποσά σε €	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Σύνολο	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Σύνολο	
Χρηματοοικονομικά στοιχεία του ενεργητικού αποτιμώμενα σε εύλογες αξίες μέσω αποτελεσμάτων									
- Επενδυτικό χαρτοφυλάκιο			8.140.000	8.140.000			11.000.000	11.000.000	
- Παράγωγα αντιστάθμισης τιμή μολύβδου		-3.150		-3.150		30.037		30.037	
- Παράγωγα αντιστάθμισης συναλλάγματος						31.984		31.984	
Σύνολο χρηματοοικονομικών στοιχείων του ενεργητικού	0	-3.150	8.140.000	8.136.850	0	62.021	11.000.000	11.062.021	
Καθαρή εύλογη αξία	0	-3.150	8.140.000	8.136.850	0	62.021	11.000.000	11.062.021	

Στο επίπεδο 3 την 31/12/2020 περιλαμβάνεται η αποτίμηση της επένδυσης στην εταιρεία Advent Technologies AE.. Πιο συγκεκριμένα την 31/12/2020, η Sunlight Group κατείχε 337 χιλ. μετοχές (μη εισηγμένες σε χρηματιστηριακή αγορά), ήτοι 5,66% της Advent Technologies AE. Για την εκτίμηση της εύλογης αξίας (valuation) της συμμετοχής κατά την 31/12/2020, χρησιμοποιήθηκε η μέθοδος πολλαπλασίων χρηματιστηριακών δεικτών (Multiples). Βλέπε σχετική σημείωση 41 στις δημοσιευμένες ελεγμένες ετήσιες χρηματοοικονομικές καταστάσεις για τη χρήση που έληξε την 31 Δεκεμβρίου 2020.

Μετά την επιχειρηματική συνένωση τον Φεβρουάριο του 2021, η Sunlight σε αντάλλαγμα των μετοχών που κατείχε στην Advent Technologies AE έλαβε 1.416.924 μετοχές της εταιρείας Advent Technologies Holdings Inc οι οποίες διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο NASDAQ των ΗΠΑ. Επί των μετοχών που έλαβε η Sunlight υφίσταται περιορισμός μεταβίβασης εκτός του Ομίλου Sunlight (Lock-up period) με μέγιστη διάρκεια ενός έτους από την ολοκλήρωση της συναλλαγής, ήτοι έως την 4 Φεβρουαρίου 2022.

Συνεπώς στο επίπεδο 3 την 31/12/2021 περιλαμβάνεται η αποτίμηση των μετοχών στην Advent Technologies Holdings Inc. Για την εκτίμηση της εύλογης αξίας (valuation) των διακρατούμενων μετοχών κατά την 31/12/2021, χρησιμοποιήθηκε η τιμή κλεισίματος της μετοχής κατά την ημερομηνία αποτίμησης (μέθοδος της χρηματιστηριακής αξίας /Market Capitalization). Επιπλέον εξαιτίας του περιορισμού μεταβίβασης- (Lock-up period), εφαρμόστηκε συντελεστής έκπτωσης λόγω μειωμένης εμπορευσιμότητας 7%, και για το λόγο αυτό η συμμετοχή συνεχίζει να απεικονίζεται στο επίπεδο 3.

Περαιτέρω σημειώνεται την περίοδο Φεβρουαρίου – Μαρτίου 2022 η Εταιρεία προέβη στην ρευστοποίηση μέσω του χρηματιστηρίου του συνόλου των κατεχόμενων 1.416.924 μετοχών στην εταιρεία Advent Technologies Holdings Inc έναντι συνολικού τιμήματος USD 4.044.245,36 (μέση τιμή πώλησης USD 2,8542 ανά μετοχή) ήτοι € 3.673.915.

40 Πολιτικές και διαχείριση κινδύνων

Οι δραστηριότητες του Ομίλου δημιουργούν διάφορους χρηματοοικονομικούς κινδύνους, συμπεριλαμβανομένων των κινδύνων συναλλαγματικών ισοτιμιών και επιτοκίων, πιστωτικών κινδύνων και κινδύνων ρευστότητας. Το συνολικό πρόγραμμα διαχείρισης κινδύνου του Ομίλου εστιάζεται στις διακυμάνσεις

των αγορών και έχει στόχο να ελαχιστοποιήσει τις δυνητικές δυσμενείς επιπτώσεις αυτών των διακυμάνσεων στη χρηματοοικονομική απόδοσή του.

Η διαχείριση του κινδύνου πραγματοποιείται από το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης της Εταιρείας, βάσει πολιτικών εγκεκριμένων από το Διοικητικό Συμβούλιο. Η διαδικασία που ακολουθείται είναι η παρακάτω:

- Αξιολόγηση των κινδύνων που σχετίζονται με τις δραστηριότητες και τις λειτουργίες του Ομίλου,
- Σχεδιασμός της μεθοδολογίας και επιλογή των κατάλληλων χρηματοοικονομικών προϊόντων για τη μείωση των κινδύνων.
- Εκτέλεση/εφαρμογή, σύμφωνα με τη διαδικασία που έχει εγκριθεί από τη διοίκηση, της διαδικασίας διαχείρισης κινδύνων.

Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης δεν εκτελεί συναλλαγές κερδοσκοπικού χαρακτήρα ή συναλλαγές που δε σχετίζονται με τις εμπορικές, επενδυτικές ή δανειοληπτικές δραστηριότητες του Ομίλου.

Τα χρηματοοικονομικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται αποτελούνται κυρίως από καταθέσεις σε τράπεζες, συναλλαγές σε ξένο νόμισμα, συμβόλαια προαγοράς συναλλάγματος και μολύβδου, τραπεζικούς λογαριασμούς υπερανάληψης, λογαριασμούς εισπρακτέους και πληρωτέους, δάνεια, επενδύσεις σε χρεόγραφα και υποχρεώσεις που προκύπτουν από συμβόλαια χρηματοδοτικής μίσθωσης.

Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος δραστηριοποιείται σε παγκόσμιο επίπεδο και συνεπώς υφίσταται έκθεση σε συναλλαγματικό κίνδυνο, ο οποίος προέρχεται κυρίως από το Δολάριο ΗΠΑ και σε πολύ μικρότερο βαθμό από το Ρουμάνικο RON, ο δε μεγαλύτερος όγκος συναλλαγών πραγματοποιείται στο λειτουργικό νόμισμα του Ομίλου, δηλαδή σε Ευρώ (€). Ο κίνδυνος προκύπτει κυρίως από μελλοντικές εμπορικές συναλλαγές, απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα και καθαρές επενδύσεις σε επιχειρήσεις εξωτερικού (θυγατρικές στις ΗΠΑ και τη Ρουμανία).

Η Εταιρεία φροντίζει οι μελλοντικές εκροές χρημάτων σε ξένο νόμισμα να καλύπτονται από συμβόλαια προαγοράς συναλλάγματος με σκοπό τον περιορισμό του συναλλαγματικού κινδύνου.

Εάν τα ξένα νομίσματα είχαν ανατιμηθεί/υποτιμηθεί κατά 5% έναντι του Ευρώ με όλες τις υπόλοιπες μεταβλητές σταθερές και ο Όμιλος δεν είχε προβεί σε αντίστοιχες ενέργειες αντιστάθμισης συναλλαγματικού κινδύνου, η επίδραση στα λειτουργικά αποτελέσματα, στα Ίδια Κεφάλαια αλλά και στην καθαρή κερδοφορία του Ομίλου, για την τρέχουσα και την προηγούμενη χρήση θα είχε ως εξής:

	01/01 – 31/12/2021		01/01 – 31/12/2020	
Ισοτιμία €/ \$ (ποσά σε € '000)	-5,00%	5,00%	-5,00%	5,00%
Καθαρά Αποτελέσματα προ φόρων	-650	650	-281	281
Καθαρά Αποτελέσματα μετά φόρων	-507	507	-213	213
Ίδια κεφάλαια	-507	507	-213	213

Κίνδυνος τιμών εμπορευμάτων

Οι τιμές των εμπορευμάτων (commodities) που προμηθεύεται ο Όμιλος καθορίζονται στις διεθνείς αγορές από την παγκόσμια ζήτηση και προσφορά και έχουν ως αποτέλεσμα την έκθεση του Ομίλου στη διακύμανση αυτών. Ο Μόλυβδος (Lead) ο οποίος αποτελεί τη σημαντικότερη πρώτη ύλη, θεωρείται ένα εκ των βασικών μετάλλων (base metals) και η τιμή του διαπραγματεύεται σε οργανωμένα χρηματιστήρια, προεξάρχοντος του London Metal Exchange. Ο Όμιλος είναι άμεσα εκτεθειμένος στη διακύμανση της τιμής του μολύβδου, καθότι αποτελεί το πλέον βασικό συστατικό στοιχείο του κόστους παραγωγής συσσωρευτών/μπαταριών μολύβδου – οξέως. Αναφορικά με τη διακύμανση της τιμής του μολύβδου, ο Όμιλος χρησιμοποιεί κατά το δυνατό φυσική αντιστάθμιση (natural hedging), η οποία πραγματοποιείται με την αντιστοίχιση του τιμοκαταλόγου αγοράς με την τιμή βάσης μολύβδου που χρησιμοποιείται στον τιμοκατάλογο πώλησης μπαταρίας. Στις περιπτώσεις εκείνες που η φυσική αντιστάθμιση του μολύβδου δεν είναι δυνατή, ο Όμιλος χρησιμοποιεί εργαλεία αντιστάθμισης (OTC συμβόλαια), που έως τώρα φαίνεται να καλύπτουν σε σημαντικό βαθμό, τις ανάγκες και να είναι συμβατά με τον τρόπο λειτουργίας του.

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Ο σεβασμός και η προστασία του περιβάλλοντος αποτελούν για τον Όμιλο απόλυτα συμβατές επιδιώξεις με την οικονομική και επιχειρηματική ανάπτυξη. Προς τούτο, παρακολουθεί στενά όλες τις αλλαγές στη νομοθεσία για την προστασία του περιβάλλοντος και φροντίζει να λαμβάνει εκ των προτέρων όλα τα απαιτούμενα μέτρα, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος μη έγκαιρης συμμόρφωσης με τη νομοθεσία, αλλά και να ελαχιστοποιεί το περιβαλλοντικό του αποτύπωμα.

Κίνδυνος επιτοκίου

Τα στοιχεία ενεργητικού του Ομίλου που εκτίθενται σε επιτοκιακές διακυμάνσεις αφορούν κυρίως στα ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα. Στην παρούσα συγκυρία, μόνο τα δάνεια με την ΕΙΒ είναι σταθερού επιτοκίου (περί τα 10,8 εκατ. €, την 31/12/2021). Σε κάθε περίπτωση, η διοίκηση του Ομίλου καταβάλλει προσπάθειες προκειμένου να ελαχιστοποιήσει την έκθεση στο κίνδυνο επιτοκίου και θεωρείται πως αυτό εν μέρει θα επιτευχθεί για τα επόμενα έτη μέσω των δανείων σταθερού επιτοκίου που αναμένεται να ληφθούν από το Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (RRF), ή συνδυαστικά και μέσω ενδεχόμενης αντιστάθμισης κινδύνου από συμβάσεις ανταλλαγής επιτοκίου (swap).

Την 31η Δεκεμβρίου 2021, ο Όμιλος είναι εκτεθειμένος στις μεταβολές της αγοράς του επιτοκίου όσον αφορά στον τραπεζικό δανεισμό του και στα ταμειακά διαθέσιμά του και ταμειακά ισοδύναμα, τα οποία υπόκεινται σε μεταβλητό ποσοστό επιτοκίου.

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει την ανάλυση ευαισθησίας του αποτελέσματος, καθώς και των ιδίων κεφαλαίων σε μια μεταβολή του επιτοκίου κατά +/-1%.

Ο ΟΜΙΛΟΣ

	01/01 - 31/12/2021		01/01 - 31/12/2020	
Ποσά σε €	1%	-1%	1%	-1%
Επίδραση στα Αποτελέσματα χρήσης	-1.594.074	1.594.074	-715.323	715.323
Επίδραση στην Καθαρή Θέση	-1.243.377	1.243.377	-543.382	543.382

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

	01/01 - 31/12/2021		01/01 - 31/12/2020	
Ποσά σε €	1%	-1%	1%	-1%
Επίδραση στα Αποτελέσματα χρήσης	-1.582.271	1.582.271	-708.555	708.555
Επίδραση στην Καθαρή Θέση	-1.234.171	1.234.171	-538.502	538.502

Πιστωτικός κίνδυνος

Η έκθεση του Ομίλου όσον αφορά τον πιστωτικό κίνδυνο περιορίζεται στα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία, τα οποία αναλύονται στα κονδύλια της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης, «Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις», «Εμπορικές απαιτήσεις», «Λοιπές απαιτήσεις», και «Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα». Το Τμήμα Πιστωτικού Ελέγχου ελέγχει τακτικά την πιστοληπτική ικανότητα των πελατών του Ομίλου και τα χαρακτηριστικά αυτών και διαμορφώνει αντίστοιχα την πιστωτική πολιτική. Λόγω της μεγάλης διασποράς της πελατειακής βάσης, ο Όμιλος δεν αντιμετωπίζει σημαντικούς πιστωτικούς κινδύνους, κάνει δε συστηματική χρήση ασφαλειών πιστώσεων, factoring και όπου κρίνεται σκόπιμο προκαταβολών και ενέγγυων πιστώσεων. Επιπλέον, εφαρμόζει εγκεκριμένες διαδικασίες πιστωτικού ελέγχου αναφορικά με την παροχή πιστώσεων, τα πιστωτικά όρια των πελατών και την διαχείριση της είσπραξης των απαιτήσεων. Οι απαιτήσεις αξιολογούνται συστηματικά ως προς την εισπραξιμότητα τους και αναγνωρίζεται πρόβλεψη επισφάλειας αυτών, όπου απαιτείται.

Η Διοίκηση θεωρεί ότι δεν υπάρχει κανένας ουσιαστικός πιστωτικός κίνδυνος, που να μην καλύπτεται ήδη από κάποια ασφαλιστική κάλυψη ως εγγύηση της πίστωσης ή από σχηματισθείσα πρόβλεψη επισφαλούς απαιτήσεως. Τα στοιχεία του ενεργητικού τα οποία εκτίθενται σε πιστωτικό κίνδυνο κατά την ημερομηνία αναφοράς της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης αναλύονται ως εξής:

Ποσά σε €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	55.590.661	15.538.827	50.614.365	12.160.120
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	58.832.013	36.128.414	78.731.166	42.632.266
Σύνολο	114.422.674	51.667.240	129.345.531	54.792.386

Τα ποσά που περιλαμβάνονται στην γραμμή «Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις» του ανωτέρω πίνακα δεν αντιστοιχούν στα ποσά της κατάστασης χρηματοοικονομικής θέσης καθώς περιλαμβάνουν μόνο χρηματοοικονομικές απαιτήσεις.

Κίνδυνος ρευστότητας

Η ορθή διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας προϋποθέτει την επάρκεια χρηματικών διαθεσίμων και την ύπαρξη των αναγκαίων πηγών χρηματοδότησης. Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης του Ομίλου διαχειρίζεται τις ανάγκες ρευστότητας με βάση τον ταμειακό προγραμματισμό του συνόλου των αναμενόμενων εισροών – εκροών, ο οποίος εκτελείται σε καθημερινή βάση, στα πλαίσια της διαρκούς λειτουργίας και απρόσκοπτης χρηματοδότησης της επιχειρηματικής δραστηριότητας.

Η διαχείριση της ρευστότητας επιτυγχάνεται με τη βελτιστοποίηση του λειτουργικού κεφαλαίου κίνησης, καθώς και την ύπαρξη του κατάλληλου συνδυασμού ρευστών διαθεσίμων και εγκεκριμένων τραπεζικών ορίων.

Η ληκτότητα των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων την 31/12/2021 και 31/12/2020 για τον Όμιλο αναλύεται ως εξής:

Ποσά σε €	Ο ΟΜΙΛΟΣ			
	Έως 12 μήνες	1 έως 5 έτη	5 έτη	Σύνολο
Ποσά χρήσης 2021				
Τραπεζικός Δανεισμός	42.114.428	61.673.942	42.621.846	146.410.216
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	1.569.248	5.358.434	7.786.238	14.713.920
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	65.072.589			65.072.589
Σύνολο	108.756.264	67.032.376	50.408.084	226.196.725
Ποσά χρήσης 2020				
Τραπεζικός Δανεισμός	11.679.839	84.149.954	1.153.846	96.983.639
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	1.162.193	3.516.080	6.311.302	10.989.574
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	47.326.593	0	0	47.326.593
Σύνολο	60.168.625	87.666.034	7.465.148	155.299.807

Η ληκτότητα των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων την 31/12/2021 και 31/12/2020 για την Εταιρεία αναλύεται ως εξής:

Ποσά σε €	Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
	Έως 12 μήνες	1 έως 5 έτη	5 έτη	Σύνολο
Ποσά χρήσης 2021				
Τραπεζικός Δανεισμός	41.519.989	61.506.876	42.621.846	145.648.711
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	738.714	2.127.750	3.220.687	6.087.151
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	58.051.585			58.051.585
Σύνολο	100.310.288	63.634.626	45.842.534	209.787.448
Ποσά χρήσης 2020				
Τραπεζικός Δανεισμός	11.658.845	84.149.954	1.153.846	96.962.645
Υποχρεώσεις Χρηματοδοτικών Μισθώσεων	586.059	1.444.812	1.989.489	4.020.359
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	44.299.982			44.299.982
Σύνολο	56.544.886	85.594.766	3.143.335	145.282.987

Τα ποσά που περιλαμβάνονται στην γραμμή «Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις» των ανωτέρω πινάκων δεν αντιστοιχούν στα ποσά της κατάστασης χρηματοοικονομικής θέσης, καθώς περιλαμβάνουν μόνο χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις.

Ο Όμιλος και η Εταιρεία κατά την 31/12/2021 παρουσιάζουν θετικό κεφάλαιο κίνησης, με τα κυκλοφορούντα στοιχεία του ενεργητικού να υπερβαίνουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις κατά € 87,1 εκ. και € 90,3 εκ. αντίστοιχα. Κατά την προηγούμενη χρήση ο Όμιλος όσο και η Εταιρεία παρουσίαζαν θετικό κεφάλαιο κίνησης ποσού € 28,2 εκ. και Ευρώ 28.0 εκ. αντίστοιχα.

Επιπρόσθετα, υφίστανται αχρησιμοποίητα χρηματοδοτικά όρια προς την Εταιρεία, που δύνανται να χρησιμοποιηθούν εφόσον κάτι τέτοιο απαιτηθεί.

Διαχείριση κινδύνου κεφαλαίου

Ο πρωταρχικός στόχος της διαχείρισης κεφαλαίου του Ομίλου και της Εταιρείας είναι να εξασφαλιστεί η υψηλή πιστοληπτική του διαβάθμιση, η απρόσκοπτη λειτουργία της επιχειρηματικής τους δραστηριότητας και η επίτευξη των αναπτυξιακών τους σχεδίων ώστε να υποστηρίζονται και να επεκτείνονται οι δραστηριότητες του Ομίλου και της Εταιρείας και να μεγιστοποιείται η αξία των μετόχων.

Για το σκοπό διαχείρισης κεφαλαίου, ο Όμιλος παρακολουθεί το δείκτη «Καθαρός δανεισμός προς σύνολο Ιδίων κεφαλαίων». Ως καθαρό δανεισμό, ο Όμιλος ορίζει το σύνολο των τοκοφόρων δανειακών υποχρεώσεων μείον το σύνολο των ταμειακών του διαθεσίμων. Ο Όμιλος διαχειρίζεται τους δείκτες με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζει πιστοληπτική ικανότητα συμβατή με την αναπτυξιακή του στρατηγική.

Ποσά σε €	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Χρηματοοικονομικοί Δείκτες	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	104.295.790	85.303.800	104.128.723	85.303.800
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	13.144.672	9.827.381	5.348.437	3.434.300
Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	27.305.420	8.420.690	26.772.687	8.405.042
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις πληρωτέες στην επόμενη χρήση	14.809.007	3.253.802	14.747.302	3.253.802
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων πληρωτέες στην επόμενη χρήση	1.569.248	1.162.193	738.714	586.059
Ταμειακά διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα	-55.590.661	-15.538.827	-50.614.365	-12.160.120
Καθαρός δανεισμός	105.533.476	92.429.041	101.121.498	88.822.884
Ίδια κεφάλαια	116.305.834	73.245.487	120.074.640	72.470.327
Καθαρός δανεισμός / Σύνολο Ιδίων κεφαλαίων	0,91	1,28	0,84	1,24

Κίνδυνος Προμηθευτών

Οι δύο παραγωγικές μονάδες του Ομίλου έχουν σημαντικό αριθμό προμηθευτών πρώτων υλών, τόσο στην Ελλάδα όσο και στην αλλοδαπή. Στόχος του Ομίλου είναι η διατήρηση στενών και μακροχρόνιων σχέσεων με τους προμηθευτές που βασίζονται στα υψηλά ποιοτικά standards, την αξιοπιστία, το άκρως ανταγωνιστικό κόστος, τη διαφάνεια και την ηθική συναλλακτική συμπεριφορά. Ο Όμιλος εφαρμόζει πολιτικές για τη διατήρηση εναλλακτικών πηγών προμήθειας, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ομαλή πορεία των δραστηριοτήτων του. Ωστόσο, το γεγονός ότι ένα τμήμα των προμηθευτών είναι στην αλλοδαπή, ενδέχεται να δημιουργήσει δυσκολίες στην εφοδιαστική αλυσίδα, ιδιαίτερα σε περιόδους όπως την τρέχουσα. Προς τούτο, ο Όμιλος αξιολογεί την επίδοση των προμηθευτών ετησίως και προβαίνει σε διορθωτικές κινήσεις, ενώ στα πλαίσια της ασφάλειας της εφοδιαστικής αλυσίδας (πέραν της μείωσης του περιβαλλοντικού αποτυπώματος), συμπεριλαμβάνεται και η επένδυση στο εργοστάσιο ανακύκλωσης στην Κομοτηνή.

Κίνδυνος για την ασφάλεια των πληροφοριών και των προσωπικών δεδομένων

Στην σημερινή εποχή της νέας βιομηχανικής επανάστασης και του IoT, οι επιχειρήσεις αντιμετωπίζουν κινδύνους αναφορικά με την ασφάλεια των πληροφοριακών τους συστημάτων και υποδομών, που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την ακεραιότητα και την ασφάλεια των πληροφοριών που διαχειρίζονται, όπως εμπιστευτικές εταιρικές πληροφορίες και προσωπικά δεδομένα. Η ασφάλεια των δεδομένων είναι από τις κύριες προτεραιότητες της Sunlight Group. Επιπλέον, η Εταιρεία συλλέγει, αποθηκεύει και χρησιμοποιεί δεδομένα κατά τη συνήθη πορεία των εργασιών της και τα προστατεύει με βάση τη νομοθεσία περί προστασίας δεδομένων. Παρόλο που λαμβάνονται προφυλάξεις για την προστασία των δεδομένων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που

προβλέπονται από τους ισχύοντες νόμους, τα μέτρα ενδέχεται να αποτύχουν, ως αποτέλεσμα ανθρώπινου σφάλματος ή τεχνολογικής αποτυχίας. Ο Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων περιλαμβάνει εκτεταμένες υποχρεώσεις για τις εταιρείες σε σχέση με διαδικασίες και μηχανισμούς επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και δικαιωμάτων των υποκειμένων των δεδομένων και σε περιπτώσεις παραβίασης επιτρέπει στις εποπτικές Αρχές να επιβάλλουν σημαντικού ύψους πρόστιμα. Προκειμένου να περιορίσει τους σχετικούς κινδύνους, ο Όμιλος σε συνεργασία με ειδικούς συμβούλους, αναπτύσσει και επικαιροποιεί όλες τις αναγκαίες πολιτικές και διαδικασίες, επιβλέπει την εφαρμογή τους, σχεδιάζει νέα συστήματα και υποδομές ασφάλειας και αξιολογεί την αποτελεσματικότητά τους, μέσω συχνών ελέγχων ασφάλειας σε διάφορα συστήματα (penetration tests).

Κίνδυνος από τον COVID-19

Η πανδημία του κορωνοϊού, παρά τις πιο ευοίωνες προοπτικές που φαίνονται να διαγράφονται, συνεχίζει να επιδρά αρνητικά στις οικονομικές και κοινωνικές συνθήκες σε όλο τον κόσμο. Η Sunlight Group και οι θυγατρικές της ανταποκρίνονται άμεσα, θέτοντας ως προτεραιότητα την υγεία και ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού, των προμηθευτών και συνεργατών της, λαμβάνοντας μέτρα που ταυτόχρονα διασφαλίζουν την αδιάκοπη λειτουργία της παραγωγής με τις ελάχιστες δυνατές επιπτώσεις σύμφωνα με τις συστάσεις των αρχών υγείας και των διεθνών πρωτοκόλλων για την αντιμετώπιση της πανδημίας. Για την λήψη μέτρων και επιπρόσθετων μέσων ατομικής προστασίας σύμφωνα με τις συστάσεις των επιτροπών υγείας, ο Όμιλος προέβη σε δαπάνες αξίας 0,9 εκ. ευρώ που επηρέασαν αρνητικά τα αποτελέσματα του.

Παρά τους περιορισμούς στην παγκόσμια οικονομία και τις μετακινήσεις, η υλοποίηση των επενδυτικών προγραμμάτων πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το πρόγραμμα, ενώ η απρόσκοπτη λειτουργία των μονάδων παραγωγής συνεχίστηκε για ένα ακόμα έτος, γεγονός που αποτέλεσε πλεονέκτημα έναντι λοιπών ανταγωνιστών. Η διαθεσιμότητα και οι τιμές των βασικών πρώτων υλών ακολουθούν και καθορίζονται από τη διεθνή αγορά και δεν επηρεάζονται από την εγχώρια κατάσταση σε κάποια μεμονωμένη χώρα. Η Sunlight Group διαθέτει εναλλακτικές πηγές τροφοδοσίας πρώτων υλών και δρα δε προληπτικά, αυξάνοντας τα αποθέματα ασφαλείας σε καίρια υλικά όπου και όταν αυτό καταστεί αναγκαίο, αντιμετωπίζοντας έτσι τις όποιες αρρυθμίες παρατηρηθούν σε εφοδιαστικές αλυσίδες, οι οποίες ωστόσο εφ' όσον δεν ομαλοποιηθούν, δύναται να επιφέρουν δυσμενείς επιπτώσεις στην απρόσκοπτη επιχειρηματική λειτουργία.

Για τον λόγο αυτό, η Διοίκηση του Ομίλου παρακολουθεί τις εξελίξεις σχετικά με τον COVID-19, επανεξετάζοντας τα σχέδια επιχειρησιακής συνέχειας και μελετώντας τους πιθανούς παράγοντες κινδύνου που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη χρηματοοικονομική θέση, τις δραστηριότητες και τα αποτελέσματα του Ομίλου.

Γνωστοποίηση σχετικά με συγκρούσεις στην περιοχή της Ουκρανίας

Άμεσες επιπτώσεις και κίνδυνοι

Αναφορικά με τα εξελισσόμενα γεγονότα στην περιοχή της Ουκρανίας, ο Όμιλος για το 2021 είχε πωλήσεις που αντιστοιχούσαν σε 1,2 % του κύκλου εργασιών του στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στη αγορά της Ουκρανίας, ενώ σε επίπεδο εταιρείας οι πωλήσεις άγγιξαν το 1,3% στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στην αγορά της Ουκρανίας. Και οι δύο αγορές δεν είναι σημαντικές ως προς το μέγεθος, και οι ποσότητες είναι εύκολο να απορροφηθούν από άλλες αγορές στις οποίες υπάρχει ζήτηση για τα προϊόντα του Ομίλου και της Εταιρείας.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο Όμιλος και η Εταιρεία δεν προμηθεύονται πρώτες ύλες από την αγορά της Ρωσίας, των οποίων η έλλειψη θα μπορούσε να έχει αντίκτυπο στη εύρυθμη και απρόσκοπτη λειτουργία της Εταιρείας και του Ομίλου.

Ωστόσο, λαμβάνοντας υπόψη την πρόσφατη γεωπολιτική αναστάτωση όσον αφορά τις ανατιμήσεις των τιμών πρώτων υλών και ενέργειας, δεν μπορούμε εύλογα να προβλέψουμε το μέγεθος και τη διάρκεια της επιπτώσεώς τους στα αποτελέσματα του Ομίλου ή της Εταιρείας.

Έμμεσες επιπτώσεις και κίνδυνοι

Αδιαμφισβήτητα τόσο η σημαντική αύξηση της τιμής του ενεργειακού κόστους που προκάλεσε η Ρωσική εισβολή στην Ουκρανία, σε συνδυασμό με τις γενικότερες πληθωριστικές πιέσεις επηρεάζουν τις προοπτικές ανάκαμψης του Ομίλου αλλά και του κλάδου γενικότερα.

41 Γεγονότα μετά την ημερομηνία αναφοράς των χρηματοοικονομικών καταστάσεων

- Στις 20 Ιανουαρίου 2022 η Εταιρεία υπέβαλε πρόταση για την υπαγωγή επενδυτικού έργου συνολικού προϋπολογισμού ΕΥΡΩ 102,6 εκ. στις Στρατηγικές Επενδύσεις στο πλαίσιο του Νόμου 4864/2021. Η εν λόγω επένδυση αναμένεται να υλοποιηθεί στην βιομηχανική μονάδα της Εταιρείας στην Ξάνθη και περιλαμβάνει κεφαλαιουχικές δαπάνες με στόχο (α) την αύξηση παραγωγικής δυναμικότητας στοιχείων μολύβδου – οξέος, (β) την αυτοματοποίηση γραμμών συναρμολόγησης μπαταριών τεχνολογίας λιθίου, (γ) την δημιουργία νέου κέντρου logistics και (δ) την ενσωμάτωση ψηφιακών εφαρμογών Industry 4.0.
- Σε συνέχεια της από 7 Φεβρουαρίου 2022 Πρόσκλησης της Τράπεζας Πειραιώς για την υποβολή προτάσεων χρηματοδότησης επενδύσεων με πόρους του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, η Εταιρεία υπέβαλε στις 16 Φεβρουαρίου 2022 τον Φάκελο Αιτήματος Χρηματοδότησης για το επενδυτικό σχέδιο «Επέκταση και εκσυγχρονισμός της υφιστάμενης παραγωγικής δυναμικότητας μέσω, μεταξύ άλλων, της κατασκευής νέων ενεργειακά αποδοτικών κτηριακών εγκαταστάσεων, της προσθήκης του κατάλληλου μηχανολογικού εξοπλισμού και της αυτοματοποίησης της παραγωγικής διαδικασίας, συνολικού προϋπολογισμού Ευρώ 175 εκ.
- Την περίοδο Φεβρουαρίου – Μαρτίου 2022 η Εταιρεία προέβη στην ρευστοποίηση μέσω του χρηματιστηρίου του συνόλου των κατεχόμενου 1.416.924 μετοχών στην εταιρία Advent Technologies Holdings Inc έναντι συνολικού τιμήματος USD 4.044.245,36 (μέση τιμή πώλησης USD 2,8542 ανά μετοχή) ήτοι € 3.673.915.
- Τον Μάρτιο 2022 το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας αποφάσισε την αγορά νεόδμητου βιομηχανικού κτιρίου 12.550 τ.μ. στην περιοχή της Β. Καρολίνας των ΗΠΑ έναντι τιμήματος USD 14,5 εκ., το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση μονάδας συναρμολόγησης μπαταριών λιθίου για της ανάγκες της αγοράς των ΗΠΑ.
- Στις 14 Μαρτίου 2022 η Διοίκηση της Εταιρείας προέβη στην έκδοση Κοινού Ομολογιακού Δανείου ποσού Ευρώ 150,0 εκ. με Ελληνική Τράπεζα, με εξαιρετικά προνομιακούς όρους, για την χρηματοδότηση του επενδυτικού της πλάνου στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό.
- Στις 23 Μαρτίου 2022 η Έκτακτη Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρείας αποφάσισε την Αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρείας κατά το ποσό των Ευρώ 4.411.158,27 με καταβολή μετρητών,

με την έκδοση 2.410.469 νέων κοινών ονομαστικών μετοχών με δικαίωμα ψήφου, ονομαστικής αξίας Ευρώ 1,83 εκάστης και με τιμή διάθεσης Ευρώ 14,52 ανά μετοχή και πίστωση του ποσού Ευρώ 30.588.851,61 που θα προκύψει από την υπέρ το άρτιο διάθεση των μετοχών στο λογαριασμό της Εταιρείας «Αποθεματικό από την έκδοση μετοχών υπέρ το άρτιο».

- Αναφορικά με τα εξελισσόμενα γεγονότα στην περιοχή της Ουκρανίας, ο Όμιλος για το 2021 είχε πωλήσεις που αντιστοιχούσαν σε 1,2 % του κύκλου εργασιών του στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στη αγορά της Ουκρανίας, ενώ σε επίπεδο εταιρείας οι πωλήσεις άγγιξαν το 1,3% στην αγορά της Ρωσίας και 0,3% στην αγορά της Ουκρανίας. Και οι δύο αγορές δεν είναι σημαντικές ως προς το μέγεθος, και οι ποσότητες είναι εύκολο να απορροφηθούν από άλλες αγορές στις οποίες υπάρχει ζήτηση για τα προϊόντα του Ομίλου και της Εταιρείας.

42 Έγκριση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Οι εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις για τη χρήση που έληξε την 31η Δεκεμβρίου 2021 εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της SUNLIGHT GROUP την 08/04/2022.

Κηφισιά, 08 Απριλίου 2022

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**ΤΟ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ. ΚΑΙ
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

**Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**RISKE GORDON ERWIN
Α.Δ. L5J67GGXH**

**ΛΑΜΠΡΟΣ Σ. ΜΠΙΣΑΛΑΣ
Α.Δ.Τ. Χ 019213**

**ΑΝΤΩΝΙΟΣ Α. ΠΑΠΑΔΑΣ
Α.Δ.Τ. ΑΜ 164240**