

ΕΤΗΣΙΕΣ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2021

Σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς

Πύργος Αθηνών, Β' Κτίριο, Μεσογείων 2-4, Αθήνα, ΤΚ 115 27

www.cpw.gr

ΓΕΜΗ 003978301000

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

A. Ετήσια Έκθεση Διοικητικού Συμβουλίου	3
B. Ετήσιες Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις	25
Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης.....	27
Κατάσταση Αποτελεσμάτων	28
Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος.....	29
Καταστάσεις μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων.....	30
Κατάσταση Ταμειακών Ροών	32
Σημειώσεις επί των Εταιρικών & Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	33
Γ. Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή.....	102

Α. Ετήσια Έκθεση Διοικητικού Συμβουλίου

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΗΣ
“ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.”
ΕΠΙ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΠΟ 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ ΕΩΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2021

Κυρίες και κύριοι Μέτοχοι,

Στο πλαίσιο των διατάξεων του Ν.4548/2018 και των σχετικών διατάξεων του Καταστατικού της ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. (πρώην Ε.ΒΙ.ΚΕ. Α.Ε. εφεξής η “Σωληνουργία Κορίνθου” ή η “Εταιρεία”) σας υποβάλλουμε την παρούσα Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου για την χρήση 2021, ήτοι από 1^η Ιανουαρίου 2021 έως 31^η Δεκεμβρίου 2021.

Η παρούσα Έκθεση περιέχει τον απολογισμό των οικονομικών αποτελεσμάτων και μεταβολών της χρήσεως, την αναφορά των σημαντικών γεγονότων κατά το 2021, την ανάλυση των προοπτικών & κινδύνων που αναμένονται κατά το 2022, καθώς και την παράθεση της μη χρηματοοικονομικής πληροφόρησης.

Η Εταιρεία κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της εταιρείας Warsaw Tubulars Trading Sp. Z.o.o. η οποία εδρεύει στην Πολωνία (εφεξής η “WTT”). Η WTT κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της CPW America Co. η οποία εδρεύει στο Χιούστον των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής. Η CPW America κατέχει το 19,4% στην εταιρεία Belleville Tube Company η οποία είναι επίσης εγκατεστημένη στο Χιούστον, Τέξας, Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής και ενοποιείται ως συγγενής εταιρεία. Τέλος η Εταιρεία κατά τη διάρκεια της χρήσης απέκτησε το 4,44% του μετοχικού κεφαλαίου της ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β Α.Ε. διαμορφώνοντας το ποσοστό συμμετοχής της σε 26,20% του μετοχικού κεφαλαίου της ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β Α.Ε. Η Εταιρεία με τις ανωτέρω αναφερθείσες συμμετοχές διαμορφώνουν τον Όμιλο εταιρειών της Σωληνουργίας Κορίνθου ή εφεξής τον «Όμιλο». Οι παρούσες χρηματοοικονομικές καταστάσεις αναφέρονται στην Εταιρεία αλλά και στον Όμιλο.

I. Απολογισμός για την κλειόμενη χρήση

Μετά την άνευ προηγουμένου μείωση της κατανάλωσης και των τιμών ενέργειας λόγω της έξαρσης της πανδημίας στις αρχές του 2020, η οποία οδήγησε στην αναβολή ή την ακύρωση αρκετών έργων διανομής ορυκτών καυσίμων, η αγορά ενέργειας ανέκαμψε αργά αλλά σταθερά εντός του 2021 και οι τιμές σκαρφάλωσαν σε πολύ υψηλά επίπεδα, λόγω της εξάντλησης των αποθεμάτων και της εσπευσμένης ανάκαμψης της παγκόσμιας ζήτησης. Κάποια από τα έργα αγωγών που είχαν ‘παγώσει’ το προηγούμενο έτος, ξεκίνησαν εκ νέου το δεύτερο εξάμηνο του 2021, καθώς είναι εμφανές ότι το φυσικό αέριο θα εξακολουθήσει να αποτελεί το κύριο καύσιμο ‘γέφυρα’ προς την περίοδο ενεργειακής μετάβασης που θα λάβει χώρα τις επόμενες δεκαετίες.

Επιπρόσθετα, κατά τη διάρκεια του έτους η Σωληνουργία Κορίνθου παρέμεινε επικεντρωμένη σε πρωτοβουλίες έρευνας και ανάπτυξης (π.χ. μεταφορά υδρογόνου, τεχνολογίες CCS, πιθανές ευκαιρίες στον υπεράκτιο αιολικό τομέα), προσπάθησε με επιτυχία να εισέλθει σε νέες γεωγραφικές αγορές και συνέχισε το πρόγραμμα πιστοποιήσεων από σημαντικές εταιρείες πετρελαίου και φυσικού αερίου, καθώς και τα καινοτόμα προγράμματα, για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας της και την έναρξη της ψηφιοποίησης των διαδικασιών της. Εν ολίγοις, επέδειξε σημαντική αντοχή κατά την διάρκεια αυτών των δύσκολων καιρών, ενισχύοντας την παρουσία της σε υφιστάμενες και αναδυόμενες αγορές, κερδίζοντας σημαντικά νέα χερσαία και υπεράκτια έργα και εξασφαλίζοντας μια αδιάλειπτη παραγωγική διαδικασία καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Παρά τη μείωση των εσόδων κατά 25% σε σχέση με το 2020 (ευρώ 230 εκατ. το 2021), κυρίως λόγω των αναβληθέντων ενεργειακών έργων σε παγκόσμιο επίπεδο, η Σωληνουργία Κορίνθου μέσω των ακόλουθων δράσεων επέδειξε την ανθεκτικότητά της:

- Οι προσπάθειες για την ενίσχυση της παρουσίας της σε νέες αγορές στην Ευρώπη, την Αμερική, τη Βόρεια Αφρική και την Ασία, αναλαμβάνοντας παράλληλα νέα έργα (π.χ. υπεράκτιο έργο INGL στο Ισραήλ, Gaz system στην Πολωνία, πιστοποιημένοι αγωγοί υδρογόνου για τη Snam στην Ιταλία, υπεράκτια έργα στη Βόρεια και τη Νορβηγική Θάλασσα κ.ά.).
- Το αυξημένο ανεκτέλεστο υπόλοιπο παραγγελιών που έφτασε τα ευρώ 350 εκατ. στο τέλος του έτους, ως αποτέλεσμα της ανάθεσης σημαντικών έργων κατά τους τελευταίους μήνες του 2021.
- Η αυστηρή διαχείριση του κεφαλαίου κίνησης, η οποία εξασφάλισε την απαραίτητη ρευστότητα και επέτρεψε τη

- χρηματοδότηση από τις λειτουργικές της δραστηριότητες επενδύσεων που έλαβαν χώρα μέσα στο 2021.
- Η συνέχιση της στρατηγικής Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) καθώς και της στρατηγικής καινοτομιών που έχει θέσει την θυγατρική στην πρώτη γραμμή της ενεργειακής μετάβασης και των λύσεων για τη μεταφορά υδρογόνου.
- Το αυστηρό πρόγραμμα πιστοποιήσεων από σημαντικές εταιρείες πετρελαίου και φυσικού αερίου καθώς και καινοτόμα προγράμματα, για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και την έναρξη της ψηφιοποίησης των διαδικασιών.
- Η ολοκλήρωση του προγράμματος βελτιστοποίησης του κόστους που ξεκίνησε το τέταρτο τρίμηνο του 2020.

Παρατηρήσεις επί των Αποτελεσμάτων χρήσης

Η μείωση των εσόδων για τον Όμιλο οδήγησε σε μείωση του μικτού κέρδους σε ευρώ 16 εκατ. το 2021 (από ευρώ 25 εκατ. το 2020) και ακολούθως στη μείωση του αναπροσαρμοσμένου EBITDA κατά 26% το οποίο διαμορφώθηκε σε ευρώ 15,4 εκατ. (από ευρώ 20,7 εκατ. το 2020).

Τέλος, ως αποτέλεσμα της αναδρομικής εφαρμογής του δασμολογικού συντελεστή αντιντάμπινγκ 41,04% και ύψους 12,8εκ. Ευρώ που επιβλήθηκε από το Υπουργείο Εμπορίου των ΗΠΑ στην CPW America (βλ. παρακάτω παράγραφο “VI Γεγονότα μεταγενέστερα της 31 Δεκεμβρίου 2021”), ο Όμιλος κατέγραψε ζημίες προ φόρων ύψους ευρώ 14,9 εκατ. για το 2021, έναντι κερδών προ φόρων ύψους 0,5 εκατ. ευρώ το 2020.

Παρατηρήσεις επί της Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης

Το 2021, ο Όμιλος κατάφερε να παράγει σημαντικές ελεύθερες ταμειακές ροές. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα τη μεγάλη μείωση του καθαρού δανεισμού από ευρώ 89 εκατ. στις 31 Δεκεμβρίου 2020, σε ευρώ 68 εκατ. Επίσης, το μακροπρόθεσμο χρέος αναχρηματοδοτήθηκε εν μέρει με ευνοϊκότερους όρους, μέσω της έκδοσης τριών ομολογιακών δανείων συνολικού ύψους ευρώ 21,5 εκατ.

Επενδύσεις

Κατά το 2021, ο Όμιλος πραγματοποίησε επενδύσεις ύψους Ευρώ 9,5 εκατ., οι οποίες αφορούσαν κυρίως:

- Επιλεγμένες στρατηγικές και επιχειρησιακές επενδύσεις σε εξοπλισμό Logistics έτσι ώστε να βελτιωθεί η ασφάλεια, να βελτιστοποιηθεί το κόστος διακίνησης και να βελτιωθεί η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και προϊόντων
- Επιλεγμένες επενδύσεις για τη βελτίωση της παραγωγικότητας και την μείωση του κόστους παραγωγής στην μονάδα HFI του εργοστασίου της Θίβης.

Αριθμοδείκτες και Εναλλακτικοί Δείκτες Μέτρησης Απόδοσης

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

Δείκτης Ρευστότητας: Ο δείκτης αυτός αποτελεί ένδειξη της κάλυψης των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων από τις τρέχουσες απαιτήσεις και υπολογίζεται από το λόγο του κυκλοφορούντος ενεργητικού προς τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις. Τα μεγέθη αντλούνται από την Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης. Για την κλειόμενη χρήση καθώς και τη συγκρίσιμη χρήση ο δείκτης έχει ως ακολούθως:

Ρευστότητα	ΌΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Κυκλοφορούν Ενεργητικό / Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0,93	1,04	0,96	0,99

Δείκτες Δανειακής Επιβάρυνσης: Οι δείκτες αυτοί αποτελούν ένδειξη της χρηματοοικονομικής μόχλευσης και ο καθένας από τους δείκτες που παρουσιάζονται παρακάτω υπολογίζονται ως εξής:

- από τον λόγο των ιδίων κεφαλαίων προς τις δανειακές υποχρεώσεις
- από τον λόγο των ιδίων κεφαλαίων προς τις καθαρό δανεισμό
- από τον λόγο του καθαρού δανεισμού προς το αναπροσαρμοσμένο EBITDA (α-EBITDA). Οι ορισμοί του EBITDA

και του αναπροσαρμοσμένου EBITDA δίνονται στην ενότητα των δεικτών κερδοφορίας παρακάτω.

Τα μεγέθη αντλούνται από την Ενοποιημένη και Εταιρική Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης, για τον Όμιλο και την Εταιρεία, αντίστοιχα. Για την κλειόμενη καθώς και τη συγκρίσιμη χρήση ο δείκτης έχει ως ακολούθως:

ΌΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Δανειακή Επιβάρυνση	2021	2020	2021	2020
Ίδια Κεφάλαια / Δανειακές υποχρεώσεις	1,18	1,32	1,20	1,25
Ίδια Κεφάλαια / Καθαρός Δανεισμός	1,89	1,63	1,84	1,47
Καθαρός Δανεισμός / α-EBITDA	4,42	4,29	4,49	4,49

Δείκτης Αποδοτικότητας Απασχολούμενων Κεφαλαίων: Ο δείκτης αυτός χρησιμοποιείται για την μέτρηση της αποδοτικότητας των ιδίων κεφαλαίων και των δανειακών υποχρεώσεων και υπολογίζεται από τον λόγο του λειτουργικού αποτελέσματος προς τα ίδια κεφάλαια και τις δανειακές υποχρεώσεις.

Τα μεγέθη αντλούνται από την Ενοποιημένη και Εταιρική Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης και την Ενοποιημένη και Εταιρική Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

Για την κλειόμενη καθώς και τη συγκρίσιμη χρήση ο δείκτης έχει ως ακολούθως:

ΌΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων	2021	2020	2021	2020
Λειτουργικό αποτέλεσμα / (Ίδια Κεφάλαια + Δανειακές υποχρεώσεις)	-2,9%	4,7%	2,5%	4,5%

Δείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων: Ο δείκτης αυτός χρησιμοποιείται για την μέτρηση της αποδοτικότητας των ιδίων κεφαλαίων της Εταιρείας και υπολογίζεται από τα καθαρά κέρδη/(ζημιές) μετά από φόρους προς το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων. Τα μεγέθη αντλούνται από την Ενοποιημένη και Εταιρική Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης και την Ενοποιημένη και Εταιρική Κατάσταση Αποτελεσμάτων. Για την κλειόμενη καθώς και τη συγκρίσιμη χρήση ο δείκτης έχει ως ακολούθως:

ΌΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων	2021	2020	2021	2020
Καθαρά Κέρδη / Ίδια Κεφάλαια	-12,1%	-0,8%	-3,8%	-0,9%

Δείκτες Κερδοφορία:

ΌΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Μεικτό Περιθώριο Κέρδους (Μεικτά Κέρδη / Πωλήσεις)	7,0%	8,1%	6,8%	7,5%
Καθαρό Περιθώριο Κέρδους (Καθαρά Κέρδη / Πωλήσεις)	-6,8%	-0,4%	-2,2%	-0,4%
EBITDA	1.390	19.882	14.626	19.777
Περιθώριο EBITDA* (EBITDA / Πωλήσεις)	0,6%	6,4%	6,5%	6,4%
α-EBITDA	15.434	20.796	15.828	20.691
Περιθώριο α – EBITDA** (α-EBITDA / Πωλήσεις)	6,7%	6,7%	7,0%	6,7%

***EBITDA:** Αποτελεί το δείκτη κερδοφορίας του Ομίλου και της Εταιρείας προ φόρων, χρηματοοικονομικών και αποσβέσεων και υπολογίζεται με αναμόρφωση των αποσβέσεων, των χρεωστικών και πιστωτικών τόκων καθώς και των μερισμάτων στο αποτέλεσμα προ φόρων, όπως αυτό αναφέρεται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων.

ΟΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Κέρδη προ φόρων	(14.914)	555	(1.558)	574
<i>Αναμορφώσεις για:</i>				
+ Αποσβέσεις ενσώματων παγίων & άυλων παγίων	8.860	8.826	8.755	8.716
- Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	(77)	(18)	(77)	(18)
+ Καθαρά χρηματοοικονομικά έξοδα	7.571	10.603	7.556	10.588
- Έσοδα από μερίσματα	(50)	(83)	(50)	(83)
EBITDA	1.390	19.882	14.626	19.777

****α – EBITDA:** αναπροσαρμοσμένο EBITDA αποτελεί το δείκτη μέτρησης της κερδοφορίας της οντότητας αφού αναμορφωθεί για:

- Έκτακτα δικαστικά έξοδα και πρόστιμα
- (Κέρδη)/ Ζημιές από πώληση ενσώματων παγίων
- Λοιπά έκτακτα ή ασυνήθη έξοδα

ΟΜΙΛΟΣ			ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
EBITDA	1.390	19.882	14.626	19.777
<i>Αναμορφώσεις για:</i>				
+ Έκτακτα δικαστικά έξοδα και πρόστιμα	-	-	-	-
+ (Κέρδη)/ Ζημιές από πώληση ενσώματων παγίων	-	-	-	-
+ Λοιπά έκτακτα ή ασυνήθη έξοδα	14.044	914	1.202	914
α-EBITDA	15.434	20.796	15.828	20.691

Τα Λοιπά έκτακτα έξοδα του 2021 του Ομίλου, αφορούσαν κυρίως στην αναδρομική εφαρμογή του δασμολογικού συντελεστή αντιντάμπινγκ που επιβλήθηκε από το Υπουργείο Εμπορίου των ΗΠΑ στην CPW America ύψους 12,8 εκατ. Ευρώ, σε έξοδα 224χιλ. ευρώ για την αντιμετώπιση της πανδημίας Covid-19 και έξοδα ύψους 978χιλ. ευρώ που έλαβαν χώρα στα πλαίσια βελτιστοποίησης της δομής κόστους της Εταιρείας.

Για την χρήση του 2020 τα Λοιπά έκτακτα έξοδα ανήλθαν σε 467χιλ. ευρώ για την αντιμετώπιση της Covid-19 και 447χιλ. ευρώ έξοδα βελτιστοποίησης κόστους.

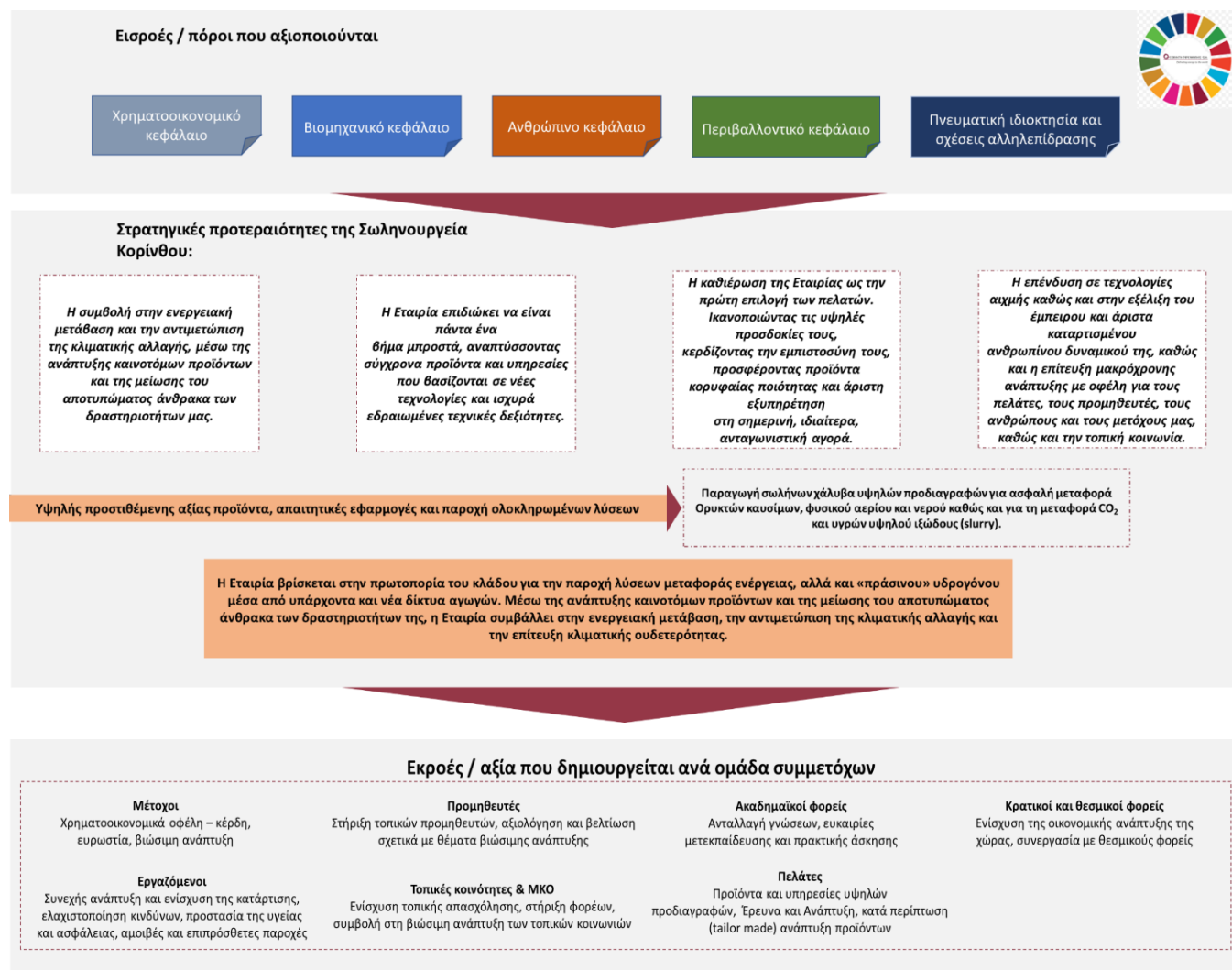
II. Στόχοι και Προοπτικές για το 2022

Η Σωληνουργία Κορίνθου αφήνει πίσω τα δύο δύσκολα τελευταία χρόνια και είναι πλέον έτοιμη να επωφεληθεί από τις παραγγελίες που έλαβε τους τελευταίους μήνες του προηγούμενου έτους. Καθώς η παγκόσμια ενεργειακή ζήτηση αυξάνεται ταχύτερα από τη δυναμικότητα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, η ζήτηση για ορυκτά καύσιμα θα ανακάμψει και, ως εκ τούτου, η ζήτηση για σωλήνες χάλυβα αναμένεται να φθάσει σε υψηλότερα επίπεδα στο προσεχές μέλλον. Η Σωληνουργία Κορίνθου παραμένει επικεντρωμένη στη διεύρυνση σε νέες γεωγραφικές αγορές και στην ανάπτυξη νέων καινοτόμων προϊόντων, π.χ. υποδομές για τον υπεράκτιο αιολικό τομέα, σωλήνες για τη μεταφορά υδρογόνου, τεχνολογίες δέσμευσης και αποθήκευσης άνθρακα (CCS) κ.λπ. Οι πρωτοβουλίες αυτές σε συνδυασμό με την εντατικοποίηση των προσπαθειών για μεγαλύτερη ανταγωνιστικότητα θα βελτιώσουν τη θέση της θυγατρικής στην αγορά και θα οδηγήσουν στην ανάθεση νέων έργων και στην επιστροφή στην κερδοφορία. Όσον αφορά το μέλλον, ο τομέας της ενέργειας αναμένεται να σταθεροποιηθεί σε υψηλότερα επίπεδα τιμών λόγω της συνεχιζόμενης γεωπολιτικής αβεβαιότητας. Αυτό, σε συνδυασμό με το σταθερό ανεκτέλεστο υπόλοιπο παραγγελιών που δημιουργήθηκε κατά το τελευταίο τρίμηνο του έτους, προσφέρει θετικές προοπτικές για τον τομέα σωλήνων χάλυβα.

III. Μη χρηματοοικονομική πληροφόρηση

Επιχειρηματικό μοντέλο¹

Οι αρχές της Βιώσιμης Ανάπτυξης συνιστούν αναπόσπαστο στοιχείο της φιλοσοφίας που διέπει την επιχειρηματική συμπεριφορά της Σωληνουργείας Κορίνθου (εφεξής «Εταιρεία») και αναγνωρίζονται ως απαραίτητη προϋπόθεση για τη μακρόχρονη ανάπτυξή της και την παράλληλη ευημερία του κοινωνικού συνόλου. Η Εταιρεία έχει ενσωματώσει στο επιχειρηματικό μοντέλο και τη στρατηγική της πρακτικές όπως, η άμεση ανταπόκριση στις τάσεις της αγοράς και στις ανάγκες των πελατών, η διατήρηση άριστων σχέσεων με τους συνεργάτες της, καθώς και η εφαρμογή τεχνολογικών καινοτομιών. Μέσω των πρακτικών αυτών η Εταιρεία στοχεύει στη βελτίωση των εταιρικών της επιδόσεων και στη δημιουργία προστιθέμενης αξίας για όλους τους συμμετοχούς της. Το επιχειρηματικό μοντέλο λειτουργίας της περιγράφεται ως ακολούθως:



¹Ανάπτυξη του επιχειρηματικού μοντέλου βάσει του Διεθνούς Προτύπου Ενιαίων Απολογισμών (Integrated Reporting Framework του IIRC)

Διαχείριση θεμάτων Βιώσιμης Ανάπτυξης

Η Εταιρεία έχει θέσει σε εφαρμογή μηχανισμούς και διαδικασίες για την ανάδειξη και διαχείριση των θεμάτων βιώσιμης ανάπτυξης με έμφαση στην ασφαλή εργασία, την προστασία του περιβάλλοντος και την κοινωνία, με παράλληλη εστίαση στην οικονομική και βιώσιμη λειτουργία της. Η δέσμευση της Διοίκησης και το πλαίσιο διαχείρισης των θεμάτων υπεύθυνης λειτουργίας αποτυπώνονται και στον Κώδικα Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής, καθώς και στην Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρείας.

Ο Κώδικας Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής της Εταιρείας είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα:

<https://www.cpw.gr/about-us/code-of-conduct/>

Η Εταιρεία έχοντας ως σκοπό την ενίσχυση της ορθής λειτουργίας της και με γνώμονα τη Βιώσιμη Ανάπτυξη έχει θεσπίσει συγκεκριμένες πολιτικές και εφαρμόζει κατάλληλα συστήματα διαχείρισης και διαδικασίες που στηρίζουν την υπεύθυνη λειτουργία και καθορίζουν τον τρόπο με τον οποίο επιτυγχάνονται οι στόχοι της. Συγκεκριμένα:

- Κώδικας Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής
- Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης
- Πολιτική Υγείας και Ασφάλειας, Περιβάλλοντος & Ενέργειας
- Πολιτική Ανθρώπινων Δικαιωμάτων και Εργασιακών Πρακτικών
- Πολιτική Ποιότητας
- Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών
- Κανονισμός Διαφάνειας και Συμπεριφοράς Προμηθειών
- Πολιτική Επιχειρηματικής Ηθικής και Καταπολέμησης της Διαφθοράς
- Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων
- Εσωτερικός κανονισμός λειτουργίας

Η ολοκληρωμένη διαχείριση των σημαντικών θεμάτων της Εταιρείας πραγματοποιείται μέσω των Συστημάτων Διαχείρισης που εφαρμόζει. Η Εταιρεία εφαρμόζει τα ακόλουθα πιστοποιημένα συστήματα:

- Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2015
- Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14001:2015
- Σύστημα Διαχείρισης της ενέργειας, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 50001:2018
- Σύστημα Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 45001:2018
- Διαπιστευμένο κέντρο εργαστηριακών δοκιμών, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017

Ουσιαστικά θέματα (material issues)

Η Σωληνουργία Κορίνθου αξιολογεί τα πιο σημαντικά θέματα που προκύπτουν από τη λειτουργία και τη δραστηριότητά της, για κάθε άξονα Βιώσιμης Ανάπτυξης που έχει αναγνωρίσει. Η αξιολόγηση των θεμάτων αυτών, η οποία βασίζεται στις κατευθυντήριες οδηγίες του Global Reporting Initiative (GRI Standards), στο κλαδικό πλαίσιο αναφοράς Sustainability Accounting Standards Board (SASB), καθώς και στο πρότυπο AA1000 του διεθνούς οργανισμού AccountAbility, αποτελεί σημαντικό εργαλείο στην οριστικοποίηση του ετήσιου πλάνου δράσεων της Εταιρείας, καθώς και στη διαμόρφωση του περιεχομένου του ετήσιου Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης.

Επιπρόσθετα, αναγνωρίζοντας τη σημασία της ανάπτυξης δράσεων με στόχο τη συμβολή στην επίτευξη των Παγκόσμιων Στόχων του Ο.Η.Ε για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη (United nations Sustainable Development Goals – SDGs), η Εταιρεία έχει προχωρήσει στη σύνδεση των ουσιαστικών θεμάτων της με τους Στόχους.

Στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης 2021 της Σωληνουργίας Κορίνθου περιλαμβάνεται αναλυτικότερη παρουσίαση των ουσιαστικών θεμάτων, των αντίστοιχων δεικτών επίδοσης, καθώς και η συσχέτισή τους με τους Παγκόσμιους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ (Ατζέντα 2030). Ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρείας είναι διαθέσιμος στην ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.cpw.gr/media-center/Publications/>

Πρόγραμμα επιχειρησιακής αριστείας BEST/IWS

Σε συνδυασμό με τις πολιτικές, τις διαδικασίες και τα συστήματα διαχείρισης, η Εταιρεία ξεκίνησε τον Ιούλιο 2019, την εφαρμογή του προγράμματος επιχειρησιακής αριστείας BEST/IWS. Στόχος της εφαρμογής του εν λόγω προγράμματος αποτελεί η συνεχής βελτίωση των λειτουργιών και διαδικασιών της, η αποδοτικότερη – χωρίς απώλειες – λειτουργία των παραγωγικών μονάδων της, καθώς και η ταυτόχρονη ανάπτυξη των εργαζομένων και ενδυνάμωση του καθημερινού τους ρόλου. Επιπλέον, μέσω του προγράμματος BEST /IWS δίνεται προτεραιότητα στη μείωση της κατανάλωσης της ενέργειας, στην αποτελεσματικότερη χρήση πόρων και υλικών σε συνδυασμό με τη μείωση των αποθεμάτων και του ευρύτερου κόστους διαχείρισης των προϊόντων, συμβάλλοντας δυναμικά στη μείωση των επιδράσεων που έχουν οι δραστηριότητές της στο περιβάλλον.

Για την αποτελεσματική διαχείριση των θεμάτων Βιώσιμης Ανάπτυξης η Εταιρεία σύστησε και λειτουργεί σχετική ομάδα, η οποία είναι υπεύθυνη για την ανάπτυξη και υλοποίηση του ετήσιου πλάνου δράσεων ανά άξονα, καθώς και για την παρακολούθηση και καταγραφή των σημαντικών θεμάτων, σε σχέση με τους συμμετόχους.

Αναλυτική αναφορά περιλαμβάνεται στον Ετήσιο Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρείας, στην ιστοσελίδα: <https://www.cpw.gr/media-center/Publications/>

Στρατηγική βιώσιμης ανάπτυξης (ESG Roadmap)

Με απώτερο στόχο τη διατήρηση της ηγετικής της θέσης στον κλάδο και την πλήρη ευθυγράμμιση με τις παγκόσμιες τάσεις για μια κλιματικά ουδέτερη κοινωνία, η Εταιρεία υιοθέτησε μια μακροπρόθεσμη επιχειρηματική προσέγγιση βιώσιμης ανάπτυξης. Υπό αυτό το πλαίσιο, και ως μέρος του ευρύτερου Ομίλου Viohalco, η Εταιρεία ανέπτυξε στρατηγική βιώσιμης ανάπτυξης (ESG roadmap) προχωρώντας στην αξιολόγηση των σχετικών κινδύνων και των ευκαιριών ενσωματώνοντας όλα αυτά τα θέματα στην επιχειρηματική στρατηγική τους.

Η ανάπτυξη της στρατηγικής βιώσιμης ανάπτυξης (ESG roadmap) εναρμονίζεται με την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία και τις απαιτήσεις της, τους στόχους κλιματικής ουδετερότητας της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το 2050, το κανονιστικό πλαίσιο βάσει του οποίου λειτουργεί, καθώς και μια ποικιλία παραγόντων βιωσιμότητας, όπως η κλιματική αλλαγή και τις επιπτώσεις της, η διαθεσιμότητα νερού, η υπεύθυνη εφοδιαστική αλυσίδα, η υγεία και ασφάλεια, καθώς και πρόσφατες προκλήσεις στον ενεργειακό τομέα που ενδέχεται να επηρεάζουν τη λειτουργία της.

Στρατηγική Βιώσιμης Ανάπτυξης (ESG roadmap)



Εργασιακά και κοινωνικά θέματα

Η Εταιρεία εφαρμόζει αξιολογικές διαδικασίες για την επιλογή, κατάρτιση και επιβράβευση των εργαζομένων, ώστε να αναπτύσσονται οι δεξιότητές τους. Σε συνδυασμό με την αποτελεσματική εφαρμογή των πολιτικών της, η Εταιρεία εφαρμόζει Κώδικα Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής, ο οποίος αποτελεί το πλαίσιο αρχών λειτουργίας της, καθώς και το βασικό εργαλείο για τη διαμόρφωση ενιαίας εταιρικής κουλτούρας. Σταθερά προσανατολισμένη στις ανθρώπινες αξίες, η Εταιρεία επιδιώκει να εφαρμόζει υπεύθυνες εργασιακές πρακτικές, εστιάζοντας σε σημαντικά θέματα όπως:

- η διασφάλιση της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και των συνεργατών της
- η συνεχής εκπαίδευση και κατάρτιση των εργαζομένων
- η παροχή ίσων ευκαιριών προς όλους τους εργαζόμενους
- η εφαρμογή αντικειμενικών συστημάτων αξιολόγησης
- η διατήρηση της εργασιακής κουλτούρας.

Βασικά στοιχεία ανθρώπινου δυναμικού

Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού ανά φύλο	2019	2020	2021
Άνδρες	467	444	411
Γυναίκες	50	49	38
Σύνολο	517	493	449

Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού ανά φύλο και ηλικιακή κατηγορία	2019			2020			2021		
	<30	30-50	51+	<30	30-50	51+	<30	30-50	51+
Άνδρες	29	318	120	22	317	105	16	274	121
Γυναίκες	5	40	5	5	38	6	5	27	6
Σύνολο	34	358	125	27	355	111	21	301	127

Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού ανά φύλο και ιεραρχική βαθμίδα	2019			2020			2021		
	Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο	Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο	Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο
Ανώτατα Στελέχη	8	1	9	9	1	10	6	1	7
Διευθυντές και Επαγγελματίες	68	18	86	74	20	94	70	17	87
Υπαλληλικό Προσωπικό	23	25	48	20	22	42	16	15	31
Εργατοτεχνικό προσωπικό & εργοδηγοί	368	6	374	341	6	347	316	5	321

Αντιμετώπιση της πανδημίας Covid-19

Έχοντας θέσει ως ύψιστη προτεραιότητα την προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και των συνεργατών της, η Σωληνουργία Κορίνθου προέβη σε μία σειρά προληπτικών και αποτελεσματικών μέτρων, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα την αδιάλειπτη λειτουργία της. Στο πλαίσιο αυτό, και σε πλήρη ευθυγράμμιση με τις ισχύουσες απαιτήσεις και τις κατευθυντήριες οδηγίες του Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας (ΕΟΔΥ) και του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (Σ.ΕΠ.Ε.), η Σωληνουργία Κορίνθου ανέπτυξε σχέδιο αντιμετώπισης της πανδημίας, διασφαλίζοντας την υγεία και ασφάλεια των ανθρώπων της. Το ολοκληρωμένο πλαίσιο αντιμετώπισης της πανδημίας περιλαμβάνει:

- Εκτίμηση του Επαγγελματικού Κινδύνου από τον κορωνοϊό
- Σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης για περιστατικά μόλυνσης από κορωνοϊό
- Ανάπτυξη μέτρων πρόληψης και προστασίας έναντι του κορωνοϊού
- Ενημέρωση και εκπαίδευση προσωπικού για ορθή προστασία και αντιμετώπιση έναντι του κορωνοϊού
- Διεξαγωγή PCR τεστ σε τακτική βάση για τους εργαζόμενους
- Διαρκή υποστήριξη των εργαζομένων κατά την πανδημία για την εξασφάλιση της σωματικής και της ψυχικής τους υγείας.

Επιπλέον, η Εταιρεία προέβη στην υιοθέτηση και εφαρμογή όλων των απαραίτητων μέτρων με σκοπό τον περιορισμό της εξάπλωσης του κορωνοϊού (υποχρεωτική χρήση μάσκας, καθορισμός μέγιστης χωρητικότητας στα εταιρικά λεωφορεία στο 50% και καταγραφή των επιβατών / λεωφορείο, θερμομετρήσεις προσωπικού, εβδομαδιαία απολύμανση των παραγωγικών εγκαταστάσεων, σύσταση ομάδας διαχείρισης κρίσης, κ.ά.). Τα μέτρα πρόληψης και αντιμετώπισης που εφαρμόστηκαν είχαν ως στόχο τη θωράκιση των εργοστασιακών εγκαταστάσεων της Εταιρείας και τη βέλτιστη προστασία της υγείας του εργατικού δυναμικού.

Διεξαγωγή συνεχόμενων τεστ κορωνοϊού: Στο πλαίσιο της διατήρησης ενός ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος, και σύμφωνα με το σχέδιο πρόληψης και αντιμετώπισης του κορωνοϊού, η Σωληνουργία Κορίνθου διεξήγαγε συστηματικά τεστ μοριακής μεθόδου ανάλυσης (PCR), στους εργαζόμενους. Τα τεστ πραγματοποιήθηκαν σε μέλη του προσωπικού που βρίσκονταν στο χώρο εργασίας τη συγκεκριμένη μέρα διεξαγωγής των τεστ. Συνολικά πραγματοποιήθηκαν 4.381 τεστ, συμβάλλοντας σημαντικά στην ορθή διαχείριση της πανδημίας του κορωνοϊού από την Εταιρεία.

Με σκοπό την ορθή πρόληψη και αντιμετώπιση της πρωτόγνωρης κατάστασης που δημιουργήθηκε λόγω του Covid-19, η Εταιρεία ανέπτυξε μια σειρά εκπαιδύσεων και ενημερώσεων για την πληροφόρηση των εργαζομένων και συνεργατών εργολάβων. Η Εταιρεία δημιούργησε μια σειρά διαδικτυακών εκπαιδύσεων (e-learning) σχετικά με τη διαχείριση άγχους, την απομακρυσμένη εργασία, καθώς και τη βέλτιστη αντιμετώπιση του κορωνοϊού. Επιπρόσθετα, υπήρχε περιοδική ενημέρωση του προσωπικού μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας και πινάκων ανακοινώσεων, για θέματα όπως η διεξαγωγή τεστ, η ορθή εφαρμογή της μάσκας προσώπου, η ορθή χρήση της μάσκας σε κοινόχρηστους χώρους, συμπτώματα και διάγνωση του κορωνοϊού.

Αξιολόγηση και ανάπτυξη εργαζομένων

Η Εταιρεία χρησιμοποιεί ένα σύγχρονο και διαδραστικό σύστημα – την πλατφόρμα SuccessFactors - ως εργαλείο διαχείρισης θεμάτων ανθρώπινου δυναμικού, το οποίο απλοποιεί όλες τις σχετικές με τους εργαζόμενους διαδικασίες, τόσο για τους ίδιους, όσο και για το αρμόδιο τμήμα της Εταιρείας. Μέσω του συστήματος, πραγματοποιείται, μεταξύ άλλων, η ετήσια αξιολόγηση και η επιλογή εκπαιδευτικών προγραμμάτων.

Μέσω της αξιολόγησης αναγνωρίζεται η υψηλή απόδοση των εργαζομένων, ενδυναμώνεται η επικοινωνία με τους αξιολογητές τους, προσδιορίζονται οι εκπαιδευτικές τους ανάγκες και τίθενται επαγγελματικοί και προσωπικοί στόχοι. Κατά τη διάρκεια του 2021, επιτεύχθηκε η αξιολόγηση του 94% του προσωπικού της Εταιρείας, συμπεριλαμβανομένων των ανώτερων στελεχών, διευθυντικών στελεχών, διοικητικών υπαλλήλων και εργοδηγών, και του εργατικού δυναμικού.

Τα εκπαιδευτικά προγράμματα που σχεδιάζονται και υλοποιούνται είναι τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά, και συνδέονται με τα στοιχεία που προκύπτουν από τη διαδικασία αξιολόγησης. Μπορούν να αφορούν στην απόκτηση εξειδικευμένης κατάρτισης, ή/και στην ανάπτυξη δεξιοτήτων (soft skills).

Στοιχεία εκπαίδευσης	Μονάδα μέτρησης	2019	2020	2021
Συνολικές ώρες εκπαίδευσης (συμμετοχές x ώρες)	#	8.339	2.821	4.271
Διευθυντές	#	486	247	1.807
Ανώτερα στελέχη	#	1.044	324	27
Στελεχιακό - Υπαλληλικό Προσωπικό και Εργατοτεχνικό προσωπικό & εργοδηγοί	#	6.809	2.251	2.438
Συμμετοχές σε ενδο-επιχειρησιακές εκπαιδεύσεις	#	1.396	250	1.617
Συμμετοχές σε σεμινάρια-συνέδρια εκτός Εταιρείας	#	832	569	129
Σύνολο συμμετοχών σε εκπαιδεύσεις	#	2.228	819	1.746
Εκπαιδεύσεις που πραγματοποιήθηκαν	#	378	159	252

Ίσες ευκαιρίες και σεβασμός ανθρωπίνων δικαιωμάτων

Η Σωληνουργία Κορίνθου φροντίζει για τη διατήρηση ενός εργασιακού περιβάλλοντος το οποίο χαρακτηρίζεται, όχι μόνο από το υψηλό επίπεδο των στελεχών και εργαζομένων της, αλλά και από ίσες ευκαιρίες εξέλιξης, σεβασμό στη διαφορετικότητα και τη διαφύλαξη των ανθρωπίνων δικαιωμάτων. Σχετικά με θέματα προσλήψεων, αμοιβών, προαγωγών και εκπαιδεύσεων, η Εταιρεία εφαρμόζει διαδικασίες με αμερόληπτα κριτήρια, τα οποία δεν συνδέονται με οποιαδήποτε μορφή διακρίσεων σχετικά με το φύλο, την εθνικότητα, την ηλικία, την οικογενειακή κατάσταση και άλλα χαρακτηριστικά.

Σεβόμενη τις αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών (UN Global Compact) για την προστασία των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, η Σωληνουργία Κορίνθου έχει ενσωματώσει στη σχετική διαδικασία ανθρωπίνων δικαιωμάτων τις απαραίτητες προβλέψεις για την αντιμετώπιση θεμάτων που μπορεί να προκύψουν, ενώ παράλληλα προσδιορίζει τις ευθύνες και τις αρμοδιότητες στελεχών και εργαζομένων.

Υγεία και Ασφάλεια στην εργασία

Η Σωληνουργία Κορίνθου έχει θέσει ως προτεραιότητα και πρωταρχική της μέριμνα, την προστασία της υγείας και ασφάλειας των ανθρώπων και των συνεργατών της. Στο πλαίσιο αυτό φροντίζει για την τήρηση όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας με σκοπό την επίτευξη του στόχου «Μηδέν ατυχήματα». Για την αποτελεσματική διαχείριση όλων των σχετικών θεμάτων εφαρμόζεται ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης της Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία, πιστοποιημένο σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 45001:2018. Το Σύστημα αυτό εστιάζει στην πρόληψη και στη συνεχή λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των επαγγελματικών κινδύνων και ατυχημάτων, καθώς και στην ενίσχυση της κουλτούρας ασφαλείας.

Η Εταιρεία δίνει μεγάλη βαρύτητα στην εκπαίδευση και συμμετοχή των εργαζομένων της στα συναφή θέματα. Για την παρακολούθηση και αξιολόγηση της επίδοσης στον τομέα της Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία, η Εταιρεία χρησιμοποιεί διεθνώς εφαρμόσιμους και μετρήσιμους δείκτες.

Δείκτες υγείας και ασφάλειας

Το ποσοστό σοβαρότητας SR παρουσίασε βελτίωση κατά το 2021 σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος, αποδεικνύοντας τις προσπάθειες όλων στην Εταιρεία για τη δημιουργία ασφαλούς περιβάλλοντος εργασίας.

	2019	2020	2021
Δείκτης συχνότητας συμβάντων (LTIR) ⁽¹⁾	1,0	1,7	1,7
Δείκτης σοβαρότητας συμβάντων (SR) ⁽²⁾	106	119	27
Θανατηφόρα συμβάντα	0	0	0

⁽¹⁾LTIR: Lost time incident rate (αριθμός περιστατικών/συμβάντων ασφαλείας με απουσία από την εργασία ενός πλήρους ωραρίου ανά εκατομμύριο (1.000.000) ωρών εργασίας)

⁽²⁾SR: Severity rate (αριθμός ημερών απουσίας από την εργασία / ανθρωποώρες εργασίας ανά εκατομμύριο (1.000.000) ωρών εργασίας)

Το ποσοστό σοβαρότητας SR παρουσίασε βελτίωση κατά το 2021 σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος, αποδεικνύοντας τις προσπάθειες όλων στην Εταιρεία για τη δημιουργία ασφαλούς περιβάλλοντος εργασίας.

Κοινωνικά θέματα

Η Εταιρεία επιδιώκει οι επιχειρηματικές της δραστηριότητες να βρίσκονται σε θετική και παραγωγική αλληλεπίδραση με το κοινωνικό περιβάλλον μέσα στο οποίο λειτουργεί, να συμβάλλει στη γενικότερη ανάπτυξη της χώρας και να ωφελεί τις τοπικές κοινωνίες, μέσω της δημιουργίας θέσεων εργασίας (δίνεται προτεραιότητα στην πρόσληψη εργαζομένων από την τοπική περιοχή) και της προσφοράς επιχειρηματικών ευκαιριών (μέσω της συνεργασίας με τους τοπικούς προμηθευτές όπου αυτό είναι εφικτό).

Η Σωληνουργία Κορίνθου υποστηρίζει τις τοπικές κοινωνίες, δίπλα στις οποίες δραστηριοποιείται, αναπτύσσοντας σχέσεις συνεργασίας και επικοινωνίας, ώστε να αντιλαμβάνεται έγκαιρα τις ανάγκες τους. Η Εταιρεία υποστηρίζει τις ευπαθείς κοινωνικές ομάδες και παρέχει χορηγίες και δωρεές τόσο σε φορείς, όσο και σε διάφορες δράσεις των τοπικών κοινοτήτων, καλύπτοντας ένα σημαντικό πλαίσιο αναγκών. Ειδικότερα, οι κοινωνικές δράσεις της Εταιρείας κατανέμονται στους άξονες: Παιδεία, Υγεία και ευπαθείς κοινωνικές ομάδες, Πολιτισμός, Περιβάλλον και Αθλητισμός.

Η Εταιρεία μέσω της επιχειρηματικής της δραστηριότητάς παράγει πολλαπλά οφέλη για το κοινωνικό σύνολο. Εκτός από την καταβολή των μισθών και των λοιπών παροχών προς τους εργαζομένους της, καταβάλλονται στο ελληνικό δημόσιο οι αναλογούντες φόροι και ασφαλιστικές εισφορές, πραγματοποιούνται συνεχείς επενδύσεις και πληρωμές προς τους συνεργαζόμενους προμηθευτές υλικών και παρόχους υπηρεσιών. Με τον τρόπο αυτό, η συνολική θετική επίδραση της Εταιρείας στην τοπική καθώς και την ευρύτερη κοινωνία είναι σημαντική.

	2019	2020	2021
Ποσοστό εργαζομένων από τις τοπικές κοινωνίες (βάσει του τόπου κατοικίας)	89,9%	87%	81%

Περιβαλλοντικά θέματα

Προτεραιότητα της Εταιρείας αποτελεί η μείωση του περιβαλλοντικού της αντίκτυπου. Σχεδιάζει δράσεις και θέτει στόχους μείωσης των ατμοσφαιρικών εκπομπών, ενώ παράλληλα επενδύει σε πρακτικές και τεχνολογίες που οδηγούν στην παγκόσμια ενεργειακή μετάβαση.

Οι πρωτοβουλίες που αναλαμβάνει η Σωληνουργία Κορίνθου, αποσκοπούν στην προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, ενώ ταυτόχρονα βελτιώνουν την ενεργειακή αποδοτικότητα, μειώνουν το λειτουργικό κόστος και παράλληλα διατηρούν την ικανότητά της να αναπτύσσει επιχειρηματικές δραστηριότητες στο μέλλον. Η συνεχής βελτίωση των περιβαλλοντικών της επιδόσεων στηρίζεται στην υιοθέτηση συγκεκριμένης Περιβαλλοντικής Πολιτικής (<https://www.cpw.gr/sustainability/environment/management-and-compliance>) και στην εφαρμογή ολοκληρωμένου Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης.

Η πορεία της Εταιρείας προς την κλιματικά ουδέτερη λειτουργία

Η Σωληνουργία Κορίνθου υποστηρίζει τη μετάβαση προς μια οικονομία με μηδενικές εκπομπές άνθρακα, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό στόχο κλιματικής ουδετερότητας για το 2050. Η Εταιρεία σχεδιάζει και αναπτύσσει υπεύθυνες και καινοτόμες πρακτικές που αφορούν τόσο στη λειτουργία, όσο και στο σχεδιασμό των προϊόντων της, συμβάλλοντας θετικά στο μετασχηματισμό της οικονομίας σε μια οικονομία μηδενικού άνθρακα. . Δεδομένου ότι η ηλεκτρική ενέργεια αντιστοιχεί στο 79% της συνολικής κατανάλωσης ενέργειας της Εταιρείας και ως εκ τούτου το μεγαλύτερο μέρος των εκπομπών της είναι έμμεσες, η Εταιρεία έχει στρατηγικό στόχο την κάλυψη των αναγκών της σε ηλεκτρική ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

Δεδομένης της γεωγραφικής θέσης της Εταιρείας και το θεσμικό πλαίσιο που διέπει τις διμερείς συμφωνίες αγοράς ενέργειας, δεν υπάρχουν αυτή τη στιγμή διαθέσιμες, βιώσιμες λύσεις για την επίτευξη του στόχου.

Ατμοσφαιρικές εκπομπές

Η Σωληνουργία Κορίνθου στοχεύοντας στη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τον περιορισμό της κλιματικής αλλαγής, καταβάλλει ουσιαστική προσπάθεια για τη μείωση των ατμοσφαιρικών εκπομπών που προκύπτουν από τη λειτουργία της.

Η Εταιρεία προμηθεύεται ηλεκτρική ενέργεια από τους κύριους προμηθευτές ενέργειας της χώρας, καθώς δεν διαθέτει δική της παραγωγή ενέργειας.

Έτος	2019	2020	2021
Σύνολο εκπομπών άνθρακα (Scope 1 και 2, tn) ⁽¹⁾	31.996	22.204	13.943
Συνολική κατανάλωση ενέργειας (MWh)	56.185	48.224	34.045

(1) Βάσει της μεθόδου "location based" σύμφωνα με την Οδηγία του GHG Protocol. Σύνολο εκπομπών CO₂ αποτελεί το άθροισμα των άμεσων (Scope 1) και έμμεσων (Scope 2) εκπομπών CO₂e (tn). Οι εκπομπές επαληθεύονται από εξωτερικό φορέα.

Πρωτοβουλίες εξοικονόμησης ενέργειας

Η Σωληνουργία Κορίνθου έχει αναπτύξει τριετές πλάνο εξοικονόμησης ενέργειας με 36 διαφορετικές δράσεις αναφορικά με την ηλεκτρική ενέργεια, τα ορυκτά καύσιμα και το πετρέλαιο ντίζελ. Το 2021 η Εταιρεία προέβη σε υλοποίηση νέων προγραμμάτων βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας και κατάφερε να εξοικονομήσει 786 MWh, το οποίο αντιστοιχεί στο 2,94% της συνολικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας. Συνολικά, από το 2019, η Σωληνουργία Κορίνθου έχει επιτύχει βελτιώσεις στην ενεργειακή αποδοτικότητα που αντιστοιχούν σε 4.720 MWh ηλεκτρικής ενέργειας και αποφύγει την εκπομπή 2.756 τόνων CO₂.

Κατανάλωση νερού

Για τις ανάγκες της παραγωγικής διαδικασίας της Σωληνουργία Κορίνθου, είναι απαραίτητη η χρήση νερού. Σύμφωνα με την περιβαλλοντική πολιτική της, η Εταιρεία λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποδοτική χρήση του και τον περιορισμό της κατανάλωσής του.

Έτος	2019	2020	2021
Κατανάλωση νερού (m3)	70.761	62.710	44.191

Διαχείριση αποβλήτων

Η Σωληνουργία Κορίνθου εφαρμόζει συγκεκριμένη διαδικασία διαχείρισης αποβλήτων με στόχο τη μείωση του όγκου τους. Αξίζει να σημειωθεί, ότι το μεγαλύτερο ποσοστό (95,04%) των αποβλήτων ανακυκλώνεται ή και προωθείται για ανάκτηση (ενεργειακή ή άλλου είδους αξιοποίηση). Η Σωληνουργία Κορίνθου συνεργάζεται αποκλειστικά και μόνο με κατάλληλα αδειοδοτημένες εταιρίες για τη διαχείριση όλων των ειδών των αποβλήτων.

Δείκτες διαχείρισης αποβλήτων	2019	2020	2021
Ποσότητες συνολικών αποβλήτων (tn)	27.598	25.078	16.130
Ανακύκλωση και ενεργειακή αξιοποίηση * (%)	99,3	99,2	99,4

* Ποσοστό των αποβλήτων που οδηγήθηκαν προς ανακύκλωση και ενεργειακή αξιοποίηση έναντι του συνόλου παραγόμενων αποβλήτων

Μη χρηματοοικονομικοί κίνδυνοι

Καθώς η έγκαιρη και αποτελεσματική διαχείριση των κινδύνων επιτρέπει στην Εταιρία να επιτυγχάνει τους στρατηγικούς της στόχους, η Σωληνουργία Κορίνθου εφαρμόζει συγκεκριμένο πρόγραμμα διαχείρισης κινδύνων. Μέσω αυτού, και υιοθετώντας την Αρχή της Πρόληψης, εντοπίζει έγκαιρα και αξιολογεί τους κινδύνους ανά περιοχή, έτσι ώστε να διασφαλίζει την αποτελεσματική λειτουργία και βιώσιμη ανάπτυξή της. Σχετικά με τους λειτουργικούς κινδύνους, οι διαδικασίες που

ακολουθούνται έχουν ενσωματωθεί στα πιστοποιημένα Συστήματα Διαχείρισης της Εταιρίας (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018 και ISO 45001:2018). Μέσω των Συστημάτων Διαχείρισης αναγνωρίζονται και αναλύονται οι κίνδυνοι που αντιμετωπίζει η Εταιρία, τίθενται τα απαιτούμενα όρια ανάληψης κινδύνου και υλοποιούνται οι κατάλληλες προληπτικές και διορθωτικές ενέργειες. Προτεραιότητα της Εταιρίας αποτελεί η συνεχής αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των μέτρων διαχείρισης κινδύνων και το πεδίο παρακολούθησής τους.

1. Περιβάλλον

Οι σημαντικότεροι κίνδυνοι σε σχέση με τα περιβαλλοντικά ζητήματα είναι η κλιματική αλλαγή και η επάρκεια και διαχείριση νερού. Αυτοί οι κίνδυνοι είναι επίσης στρατηγικής σημασίας και για την εφοδιαστική αλυσίδα.

Κλιματική αλλαγή

Η κλιματική αλλαγή θεωρείται πλέον ένα από τα σημαντικότερα παγκόσμια ζητήματα με ουσιώδη αντίκτυπο όχι μόνο σε σχέση με την οικονομική σημαντικότητα (αρνητικός αντίκτυπος στις δραστηριότητες της Εταιρίας) αλλά επίσης από περιβαλλοντική και κοινωνική σκοπιά (αρνητικός αντίκτυπος στο κλίμα, άρα στο περιβάλλον και την κοινωνία).

Η οικονομική σημαντικότητα πηγάζει από το γεγονός ότι η Εταιρία αντιμετωπίζει κινδύνους μετάβασης και φυσικούς κινδύνους. Οι κίνδυνοι μετάβασης συνδέονται με τους κινδύνους που προκύπτουν από τη μετάβαση σε μια οικονομία με χαμηλές εκπομπές άνθρακα, καθώς και με τις ευρωπαϊκές και παγκόσμιες απαιτήσεις και πολιτικές, οι οποίες:

- απαιτούν σημαντικά μέτρα ενεργειακής απόδοσης,
- επιβάλλουν μηχανισμούς καθορισμού τιμών άνθρακα με σκοπό να αυξήσουν την τιμή άνθρακα και, συνεπώς, να αυξήσουν το κόστος ηλεκτρικής ενέργειας,
- επιβάλλουν συνοριακές προσαρμογές άνθρακα που μπορούν να διαταράξουν τις αλυσίδες εφοδιασμού καθώς και να προκαλέσουν αντίμετρα από άλλες χώρες στις οποίες είναι εγκατεστημένοι οι πελάτες.

Οι φυσικοί κίνδυνοι συνδέονται με κινδύνους σχετικούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις όπως η άνοδος της στάθμης της θάλασσας και η μειωμένη διαθεσιμότητα βιομηχανικού νερού. Μερικά από τα μέτρα μετριασμού του εν λόγω κινδύνου που εφαρμόζει η Εταιρία είναι:

- η παρακολούθηση τάσεων πολιτικής,
- η ανάπτυξη σχεδίων δράσης και μακροπρόθεσμων ειδικών στόχων για επενδύσεις σε εξοπλισμό ενεργειακής απόδοσης και μέτρα περιορισμού εκπομπών άνθρακα,
- η προμήθεια ηλεκτρικής ενέργειας από παραγωγούς καθαρών, ανανεώσιμων πηγών,

Διαχείριση νερού

Οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη διαχείριση νερού περιλαμβάνουν τη διαθεσιμότητα βιομηχανικού νερού για τους σκοπούς της παραγωγής και με την ποιότητα των υδατικών αποβλήτων που αποβάλλονται σε αποδέκτες νερού. Ο κίνδυνος μετριάζεται κυρίως από τις συνεχείς προσπάθειες για τη βελτίωση του υδατικού αποτυπώματος της Εταιρίας και τη διαθεσιμότητα πολλαπλών πηγών νερού, ώστε να υπάρχουν εναλλακτικές πηγές ύδρευσης. Όσον αφορά στην ποιότητα της απόρριψης υδατικών αποβλήτων, έχουν πραγματοποιηθεί οι κατάλληλες επενδύσεις σε σύγχρονο εξοπλισμό ενισχύοντας αυστηρές διαδικασίες απόρριψης αυτών.

2. Υγεία και ασφάλεια στην εργασία

Ένας από τους σημαντικότερους κινδύνους που συνδέεται με κοινωνικά και εργασιακά θέματα είναι η υγεία και ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού στον χώρο εργασίας καθώς και σχετικά εργατικά ζητήματα, όπως ατυχήματα και τραυματισμοί. Όσον αφορά στους κινδύνους υγείας και ασφάλειας στον χώρο εργασίας, η Εταιρία εφαρμόζει πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης με στόχο τη συστηματική παρακολούθηση και επίβλεψη όλων των παραμέτρων ασφάλειας. Στο πλαίσιο του συστήματος έχει συσταθεί και η Επιτροπή υγείας και ασφάλειας. Στην Εταιρία εφαρμόζεται συγκριμένο πρόγραμμα μείωσης ατυχημάτων, πραγματοποιούνται συνεχείς επενδύσεις για αντικατάσταση παλαιότερου εξοπλισμού, ενώ υλοποιούνται συνεχείς εκπαιδεύσεις και ενημερώσεις ευαισθητοποιήσεις, σε σχέση με την απαιτούμενη κουλτούρα ασφάλειας.

3. Ανθρώπινα δικαιώματα

Οι σημαντικότεροι κίνδυνοι για τα ανθρώπινα δικαιώματα συνδέονται με την προμηθευτική αλυσίδα της Εταιρίας, με την προϋπόθεση ότι πολλοί προμηθευτές δεν βρίσκονται στην Ευρώπη ή τη Βόρεια Αμερική. Η Εταιρία βρίσκεται σε στάδιο ανάπτυξης ενός κατάλληλου και διεξοδικού συστήματος διαχείρισης της αξιολόγησης προμηθευτών προκειμένου να διασφαλίζει ότι όλοι οι σημαντικοί προμηθευτές πληρούν συγκεκριμένα πρότυπα σεβασμού των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, της ασφάλειας εργαζομένων, των συνθηκών εργασίας και της επιχειρηματικής δεοντολογίας.

4. Καταπολέμηση της δωροδοκίας και της διαφθοράς

Οι κίνδυνοι που συνδέονται με την καταπολέμηση της δωροδοκίας και της διαφθοράς έγκεινται στην αδυναμία διεξαγωγής

επιχειρηματικών λειτουργιών με δεοντολογικό τρόπο και συμμόρφωσης με τους νόμους και τους κανονισμούς που ισχύουν στις χώρες δραστηριοποίησης της Εταιρείας. Για να αποτρέψει και να μετριάσει αυτούς τους κινδύνους, η Σωληνουργία Κορίνθου διασφαλίζει ότι η Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης εφαρμόζεται ορθά και οι εργαζόμενοι είναι ενήμεροι για τις διαδικασίες και πρακτικές της Εταιρείας σε σχέση με την καταπολέμηση της διαφθοράς. Η υπηρεσία εσωτερικού ελέγχου είναι υπεύθυνη για την παρακολούθηση και την έγκαιρη και δέουσα αναφορά κάθε σχετικής παρέκκλισης ή παραπτώματος.

Διαφάνεια και καταπολέμηση της διαφθοράς

Η οικονομική ανάπτυξη και η επίτευξη διαφάνειας στον τρόπο διοίκησης της Εταιρείας αποτελούν σημαντικά θέματα για τη Σωληνουργία Κορίνθου, για το λόγο αυτό δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στη λήψη όλων των προληπτικών μέτρων έναντι ενδεχόμενων κινδύνων. Σε αυτό το πλαίσιο, η Εταιρεία έχει αναπτύξει και εφαρμόζει Πολιτική Επιχειρηματικής Ηθικής και Καταπολέμησης της Διαφθοράς, η οποία και επικαιροποιήθηκε εντός του 2021, σε συνδυασμό με τα προβλεπόμενα στον Κώδικα Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής.

Συμμετοχή σε πρωτοβουλίες ενίσχυσης της διαφάνειας

Η Σωληνουργία Κορίνθου είναι μέλος στο Business Integrity Forum (BIF), το οποίο αποτελεί πρωτοβουλία της Διεθνούς Διαφάνειας-Ελλάς (www.transparency.gr), οργανισμό στον οποίο η Εταιρεία συμμετέχει επί σειρά ετών. Μέσω της συμμετοχής της στο BIF, η Σωληνουργία Κορίνθου έχει τη δυνατότητα πρόσβασης σε καλές πρακτικές χρηστής εταιρικής διακυβέρνησης, και ενημέρωσης για τις τελευταίες εξελίξεις σε θέματα διαφάνειας και καταπολέμησης της διαφθοράς.

Ασφάλεια δεδομένων και πληροφοριών

Η Εταιρεία προστατεύει την ιδιωτικότητα και όλες τις εμπιστευτικές πληροφορίες που μπορεί να προκύπτουν από εμπορικές συναλλαγές και συνεργασίες με πελάτες, ως αναπόσπαστο μέρος του πλαισίου διακυβέρνησης. Η Σωληνουργία Κορίνθου, σεβόμενη την προστασία των προσωπικών δεδομένων, λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα σύμφωνα με τις διατάξεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων 679/2016 της ΕΕ και του εφαρμοστικού εσωτερικού νόμου 4624/2019. Με στόχο την ασφάλεια και προστασία των προσωπικών δεδομένων σε όλες τις επιχειρηματικές δραστηριότητες, στη Σωληνουργία Κορίνθου εφαρμόζεται Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων, βάσει των διεθνών προτύπων και καλών πρακτικών. Στο παραπάνω πλαίσιο, για την αποτελεσματική εφαρμογή της Πολιτικής και των εσωτερικών διαδικασιών, καθώς στην Εταιρεία έχει οριστεί αρμόδιος DPC (Data Protection Coordinator). Επιπλέον, η Σωληνουργία Κορίνθου διασφαλίζει την ακεραιότητα των πληροφοριακών συστημάτων μέσω επαρκών ελέγχων ασφάλειας, στοχεύοντας στην αποτελεσματική προστασία των πληροφοριών και εμπιστευτικών δεδομένων. Προσωπικά και επαγγελματικά δεδομένα προστατεύονται, σε κάθε περίπτωση, ενάντια σε μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση, απώλεια, ή χειραγώγηση με χρήση κάθε τεχνικού διαθέσιμου μέσου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι μη χρηματοοικονομικοί δείκτες για το 2021 που παρουσιάζονται στην παρούσα έκθεση, είναι σε συμφωνία με τις κατευθυντήριες οδηγίες για την έκδοση Απολογισμών Βιωσιμότητας (Sustainability Reporting Guidelines) του οργανισμού Global Reporting Initiative (GRI-Standards). Η επιλογή των δεικτών αυτών έγινε με κριτήριο τη συνάφειά τους με τις δραστηριότητες της Εταιρείας (σύμφωνα με την αξιολόγηση των ουσιαστικών θεμάτων –materiality analysis- που έχει πραγματοποιήσει η Εταιρεία). Αναλυτικά στοιχεία για την επίδοση στα θέματα βιώσιμης ανάπτυξης, τις δράσεις και ενέργειες υπεύθυνης λειτουργίας της Σωληνουργίας Κορίνθου, θα παρουσιαστούν στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης 2020 (Ιούνιος 2022). Ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης, αποτελεί ένα σημαντικό εργαλείο ενημέρωσης, καθώς αποτυπώνει τον τρόπο με τον οποίο ανταποκρίνεται η Εταιρεία στα σημαντικά θέματα και στις προσδοκίες του συνόλου των συμμετόχων της. Στην ιστοσελίδα <https://www.cpw.gr> υπάρχουν διαθέσιμοι, όλοι οι Απολογισμοί Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρείας (σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες GRI) που έχουν δημοσιευθεί από το 2008 έως σήμερα.

IV. Κυριότεροι κίνδυνοι και αβεβαιότητες

Οι κυριότεροι κίνδυνοι που αντιμετωπίζει η Εταιρεία, εντοπίζονται μέσα από την χαρτογράφηση των κινδύνων σε όλες τις λειτουργίες του οργανισμού και την ανάλυσή τους ως σύνολο, λαμβάνοντας υπόψη την πιθανότητα εμφάνισής τους, την αξιολόγηση των επιπτώσεών τους στους στρατηγικούς στόχους της Εταιρείας, καθώς και τα σχέδια μετριασμού / αποφυγής των κινδύνων, όπως διαμόρφωση διαδικασιών, δικλίδων ασφαλείας, ελέγχων, και μεταφοράς των κινδύνων σε τρίτους, όταν και όπου κάτι τέτοιο είναι εφικτό.

Οι κίνδυνοι κατατάσσονται σε δύο βασικές κατηγορίες:

- Χρηματοοικονομικοί και
- Επιχειρηματικοί Κίνδυνοι.

Στην πρώτη κατηγορία περιλαμβάνονται τα διάφορα είδη κινδύνου αγοράς που επηρεάζουν τις δραστηριότητες της Εταιρείας (συναλλαγματικές ισοτιμίες, επιτόκια, τιμές εμπορευμάτων και γενικότερο μακροοικονομικό περιβάλλον), καθώς και ο πιστωτικός κίνδυνος, ο κίνδυνος αντισυμβαλλόμενου και ο κίνδυνος ρευστότητας.

Η κατηγορία των Επιχειρηματικών Κινδύνων είναι ευρύτερη: ορίζεται ως το σύνολο των κινδύνων που δεν αφορούν άμεσα χρηματοοικονομικά μεγέθη και την χρηματοοικονομική θέση της Εταιρείας. Οι Επιχειρηματικοί Κίνδυνοι αναλύονται περαιτέρω σε υποκατηγορίες, για την καλύτερη κατανόηση και τον σχεδιασμό κατάλληλης αντίδρασης στα διαφορετικά γεγονότα που εμπεριέχει η κάθε κατηγορία κινδύνου:

- Α. Ως Λειτουργικοί και τεχνολογικοί κίνδυνοι ορίζονται ο κίνδυνος που προκύπτει από ανεπαρκείς ή λανθασμένα σχεδιασμένες διαδικασίες ή συστήματα, πράξεις φυσικών προσώπων ή από εξωτερικά γεγονότα. Οι λειτουργικοί κίνδυνοι περιλαμβάνουν όλους τους κινδύνους που συνδέονται με τις καθημερινές λειτουργίες της μονάδας παραγωγής της Εταιρείας, όπως η υγεία & ασφάλεια, τα περιβαλλοντικά ζητήματα και τυχόν νομικούς κινδύνους που εμπεριέχονται σε διαδικασίες, αλλά δεν περιλαμβάνουν τον στρατηγικό κίνδυνο και τον κίνδυνο φήμης.
- Β. Οι κίνδυνοι συμμόρφωσης και φήμης περιλαμβάνουν πιθανές αρνητικές επιπτώσεις (οικονομικής φύσης – πρόστιμα, κυρώσεις κ.ά. και άλλου είδους – αποκλεισμός από τις αγορές κ.λπ.) από τη μη συμμόρφωση με υπάρχοντες κανονισμούς και πρότυπα. Περιλαμβάνουν επίσης δυνητικές επιπτώσεις στο κύρος της εμπορικής επωνυμίας της Εταιρείας και την φήμη της, καθώς και λογιστικός κίνδυνος.
- Γ. Οι στρατηγικοί κίνδυνοι περιλαμβάνουν τους κινδύνους που συνδέονται με το ευρύτερο επιχειρησιακό περιβάλλον (π.χ. το μακροοικονομικό περιβάλλον, οι συνθήκες του κλάδου κ.λπ.), την αγορά και τον ανταγωνισμό, καθώς και τη λήψη μεσομακροπρόθεσμων αποφάσεων που ενδέχεται να επηρεάσουν τη συνέχιση των επιχειρηματικών λειτουργιών και την κερδοφορία.

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

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

Στη συνέχεια παρουσιάζεται μια συνοπτική ταξινόμηση των κινδύνων που αντιμετωπίζει η Εταιρεία, καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για την αναγνώριση, την ποσοτικοποίηση, την αντιμετώπιση, τον έλεγχο και την παρακολούθησή τους.

➤ **Επιχειρηματικοί κίνδυνοι**

Λειτουργίες και τεχνολογία

Κίνδυνος προμηθειών

Η απρόσκοπτη προμήθεια ενέργειας, μετάλλων και άλλων βασικών πρώτων υλών και εξαρτημάτων αποτελεί βασική προϋπόθεση ώστε η Εταιρεία να παράγει εγκαίρως ποιοτικά προϊόντα σε ανταγωνιστικές τιμές. Συνεπώς, η Εταιρεία λαμβάνει κατάλληλα μέτρα για τη μείωση αυτών των κινδύνων με βασικούς προμηθευτές και παρακολουθεί την πορεία της εφοδιαστικής αλυσίδας μέσω επισκόπησης σχετικών δεικτών ανά τακτά χρονικά διαστήματα.

Κίνδυνος διακοπής επιχειρηματικών λειτουργιών

Εκτός από την απρόσμενη έλλειψη πρώτων υλών ή άλλων ζωτικής σημασίας πόρων, η έλλειψη εργατικού δυναμικού, η καθυστέρηση στην προσαρμογή σε νέες τεχνολογίες ή/και ο κίνδυνος βλάβης του εξοπλισμού ενδέχεται να απειλήσουν την ικανότητα της Εταιρείας να συνεχίσει να λειτουργεί. Επομένως, η Εταιρεία διαθέτει εξειδικευμένα τμήματα συντήρησης για

την ελαχιστοποίηση αυτού του κινδύνου, την αναβάθμιση του εργοστασιακού εξοπλισμού και των γραμμών παραγωγών ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος απαξίωσης.

Κίνδυνος αστοχίας προϊόντων

Προϊόντα που δεν τηρούν τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τους πελάτες της Εταιρείας μπορεί να την εκθέσουν σε πρόστιμα, καταγγελίες, απαιτήσεις και επιστροφές, επιφέροντας απώλεια εσόδων, μεριδίων αγοράς και επιχειρηματικής φήμης. Προκειμένου να μετριάσει τον κίνδυνο αυτό, η Εταιρεία έχει θεσπίσει αυστηρά συστήματα διαχείρισης ποιότητας στο εργοστάσιό της και φροντίζει να υπάρχει η δέουσα ασφαλιστική κάλυψη έναντι αυτών των απαιτήσεων, καθώς και ασφάλεια ευθύνης προϊόντων (product liability). Στις διαδικασίες ποιοτικού ελέγχου περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, δειγματοληπτικοί έλεγχοι, η τοποθέτηση εξοπλισμού παρακολούθησης σε καθορισμένες φάσεις παραγωγής για τον εντοπισμό ελαττωμάτων.

Κίνδυνος πληροφοριακών συστημάτων και κυβερνοασφάλειας

Ο κίνδυνος πληροφοριακών συστημάτων και κυβερνοασφάλειας ορίζεται ως η πιθανότητα εμφάνισης συγκεκριμένης απειλής, η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί είτε τυχαία είτε κατόπιν σκόπιμης εκμετάλλευσης από τρίτους ενός τρωτού σημείου των πληροφοριακών συστημάτων και ως ο επακόλουθος αντίκτυπος αυτού του γεγονότος. Η Εταιρεία είναι εντάσεως κεφαλαίου και έχει σημαντική εξάρτηση από τα πληροφοριακά της συστήματα για τη διαχείριση και τη βελτιστοποίηση της παραγωγής της. Η αστοχία των πληροφοριακών συστημάτων, τα ανθρώπινα σφάλματα ή/και η μη εξουσιοδοτημένη χρήση, γνωστοποίηση, τροποποίηση ή καταστροφή πληροφοριών θέτουν σοβαρούς κινδύνους για τη λειτουργία και την κερδοφορία της εταιρείας. Πιθανές παραβιάσεις στην ασφάλεια των δικτύων και των πληροφοριακών συστημάτων, απειλούν την ακεραιότητα των δεδομένων της Εταιρείας, των ευαίσθητων πληροφοριών της, καθώς και την εύρυθμη λειτουργία των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων της. Μια τέτοια πιθανή παραβίαση θα μπορούσε να επηρεάσει αρνητικά τη φήμη της Εταιρείας και την ανταγωνιστική της θέση.

Επίσης μια ενδεχόμενη επιδίκαση αποζημιώσεων, επιβολή προστίμων, ή απώλεια δραστηριοτήτων (περιλαμβανομένου και του κόστους αποκατάστασης), θα μπορούσαν να έχουν σημαντική αρνητική επίδραση στην οικονομική κατάσταση της Εταιρείας και τα λειτουργικά της αποτελέσματα. Τέλος, η διαχείριση των παραβιάσεων κυβερνοασφάλειας, ενδέχεται να απαιτήσει σημαντικές κεφαλαιουχικές επενδύσεις αλλά και επένδυση χρόνου από τη Διοίκηση.

Επομένως, ο συνεχής προσδιορισμός της έκθεσης στους κινδύνους αυτούς και η εφαρμογή μέτρων κατάλληλων και ανάλογων για να περιοριστεί η προαναφερόμενη έκθεση έχουν μείζονα σημασία τόσο για την αρτιότητα των συστημάτων μηχανογράφησης της Εταιρείας όσο και για να τηρούνται όλες οι νομικές απαιτήσεις.

Επιπλέον, η Εταιρεία συμμορφώνεται με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων 2016/679 της ΕΕ, ενώ ταυτόχρονα αξιοποιεί αυτήν την ευκαιρία για να αξιολογήσει και να βελτιώσει τη συνολική θέση της έναντι του κινδύνου πληροφοριακών συστημάτων και κυβερνοασφάλειας, επιπλέον των απαιτήσεων του Κανονισμού αυτού.

Κίνδυνοι συμμόρφωσης και φήμης

Κίνδυνος συμμόρφωσης

Νόμοι και κανονισμοί ισχύουν για πολλές πτυχές των λειτουργιών της Εταιρείας συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, εργατικών νόμων, κανονισμών υγείας και ασφάλειας και περιβάλλοντος, δομικών και επιχειρησιακών αδειών κ.λπ.

Η Εταιρεία έχει αναπτύξει πολιτικές ώστε να εξασφαλίσει την συμμόρφωσή της με όλους τους νόμους και κανονισμούς, σε τοπικό, ευρωπαϊκό ή διεθνές επίπεδο, όσον αφορά στην υγεία και ασφάλεια στις μονάδες παραγωγής της, τα εργατικά και ανθρώπινα δικαιώματα, την προστασία του περιβάλλοντος και την καταπολέμηση της διαφθοράς, της δωροδοκίας και της χρηματοοικονομικής απάτης.

Επιπλέον πληροφορίες για το συγκεκριμένο θέμα παρέχονται στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης για το 2021.

Στρατηγικοί κίνδυνοι

Περιβάλλον

Οι σημαντικότεροι κίνδυνοι σε σχέση με τα περιβαλλοντικά ζητήματα είναι η κλιματική αλλαγή και η επάρκεια και διαχείριση νερού. Αυτοί οι κίνδυνοι είναι επίσης στρατηγικής σημασίας και για την εφοδιαστική αλυσίδα.

Κλιματική αλλαγή

Η κλιματική αλλαγή θεωρείται πλέον ένα από τα σημαντικότερα παγκόσμια ζητήματα με ουσιώδη αντίκτυπο όχι μόνο σε σχέση με την οικονομική σημαντικότητα (αρνητικός αντίκτυπος στις δραστηριότητες της Εταιρείας) αλλά επίσης από

περιβαλλοντική και κοινωνική σκοπιά (αρνητικός αντίκτυπος στο κλίμα, άρα στο περιβάλλον και την κοινωνία).

Η οικονομική σημαντικότητα πηγάζει από το γεγονός ότι η Εταιρία αντιμετωπίζει κινδύνους μετάβασης και φυσικούς κινδύνους. Οι κίνδυνοι μετάβασης συνδέονται με τους κινδύνους που προκύπτουν από τη μετάβαση σε μια οικονομία με χαμηλές εκπομπές άνθρακα, καθώς και με τις ευρωπαϊκές και παγκόσμιες απαιτήσεις και πολιτικές, οι οποίες:

- απαιτούν σημαντικά μέτρα ενεργειακής απόδοσης,
- επιβάλλουν μηχανισμούς καθορισμού τιμών άνθρακα με σκοπό να αυξήσουν την τιμή άνθρακα και, συνεπώς, να αυξήσουν το κόστος ηλεκτρικής ενέργειας,
- επιβάλλουν συνοριακές προσαρμογές άνθρακα που μπορούν να διαταράξουν τις αλυσίδες εφοδιασμού καθώς και να προκαλέσουν αντίμετρα από άλλες χώρες στις οποίες είναι εγκατεστημένοι οι πελάτες.

Οι φυσικοί κίνδυνοι συνδέονται με κινδύνους σχετικούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις όπως η άνοδος της στάθμης της θάλασσας και η μειωμένη διαθεσιμότητα βιομηχανικού νερού. Μερικά από τα μέτρα μετριασμού του εν λόγω κινδύνου που εφαρμόζει η Εταιρία είναι:

- η παρακολούθηση τάσεων πολιτικής,
- η ανάπτυξη σχεδίων δράσης και μακροπρόθεσμων ειδικών στόχων για επενδύσεις σε εξοπλισμό ενεργειακής απόδοσης και μέτρα περιορισμού εκπομπών άνθρακα,
- η προμήθεια ηλεκτρικής ενέργειας από παραγωγούς καθαρών, ανανεώσιμων πηγών,

Διαχείριση νερού

Οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη διαχείριση νερού περιλαμβάνουν τη διαθεσιμότητα βιομηχανικού νερού για τους σκοπούς της παραγωγής και με την ποιότητα των υδατικών αποβλήτων που αποβάλλονται σε αποδέκτες νερού. Ο κίνδυνος μετριάζεται κυρίως από τις συνεχείς προσπάθειες για τη βελτίωση του υδατικού αποτυπώματος της Εταιρίας και τη διαθεσιμότητα πολλαπλών πηγών νερού, ώστε να υπάρχουν εναλλακτικές πηγές ύδρευσης. Όσον αφορά στην ποιότητα της απόρριψης υδατικών αποβλήτων, έχουν πραγματοποιηθεί οι κατάλληλες επενδύσεις σε σύγχρονο εξοπλισμό ενισχύοντας αυστηρές διαδικασίες απόρριψης αυτών.

Κίνδυνος χώρας

Ο πολιτικός κίνδυνος χωρών στις οποίες δραστηριοποιείται η Εταιρεία, εμπορικά ή παραγωγικά, μπορεί να απειλήσει την εφοδιαστική αλυσίδα, αλλά και τις ταμειακές ροές. Η κύρια απάντηση σε αυτόν τον κίνδυνο συνίσταται στη γεωγραφική διαφοροποίηση τόσο του εμπορικού χαρτοφυλακίου, είτε απευθείας, είτε μέσω συμβολαίων που ανατίθενται από την μητρική Εταιρεία, όσο και της εφοδιαστικής αλυσίδας.

Η διαθεσιμότητα και οι τιμές βασικών πρώτων υλών, όπως ο χαλκός και το αλουμίνιο, ακολουθούν τις διεθνείς αγορές και, συνεπώς, δεν επηρεάζονται από τις εξελίξεις σε οποιαδήποτε μεμονωμένη χώρα. Τέλος, περαιτέρω ανάλυση σχετικά με τους κινδύνους από το ευρύτερο μακροοικονομικό περιβάλλον, ανατρέξτε στην παράγραφο «Μακροοικονομικό περιβάλλον», της ενότητας «Χρηματοοικονομικοί κίνδυνοι».

Κίνδυνος ανταγωνιστών

Τα στρατηγικής σημασίας θέματα που συνδέονται με τον ανταγωνισμό αξιολογούνται στο πλαίσιο της κατάρτισης του ετήσιου προϋπολογισμού της Εταιρείας, καθώς και του στρατηγικού σχεδίου της. Από την άλλη πλευρά, η ημερήσια διαχείριση του κινδύνου αυτού παρακολουθείται μέσω της ημερήσιας ανασκόπησης πληροφοριών για την αγορά και αμβλύνεται χάρη στην ισχυρή δέσμευση για ποιότητα, την πολιτική ανταγωνιστικών τιμών εμπορευμάτων και τη στόχευση σε προϊόντα με υψηλό περιθώριο κέρδους.

Κίνδυνος τεχνολογικών καινοτομιών

Σε έναν κόσμο ραγδαία μεταβαλλόμενης τεχνολογίας, τα τωρινά και μελλοντικά επιχειρηματικά αποτελέσματα της Εταιρείας μπορεί να επηρεαστούν σοβαρά εάν δεν παρακολουθούνται αποτελεσματικά οι τεχνολογικές εξελίξεις ή εάν δεν γίνονται επενδύσεις στην απαραίτητη υποδομή της τεχνολογίας πληροφοριών. Εναλλακτικά, οι εταιρείες που δεν αξιοποιούν αυτές τις τεχνολογικές εξελίξεις για να ενισχύσουν το ανταγωνιστικό πλεονέκτημά τους ενδέχεται να δεχτούν ισχυρό πλήγμα από τον ανταγωνισμό και να τεθούν εκτός αγοράς. Η Εταιρεία διαχειρίζεται αυτόν τον στρατηγικό κίνδυνο κατά κύριο λόγο μέσω συμφωνιών τεχνικής υποστήριξης και μεταφοράς τεχνογνωσίας με εταιρείες που κατέχουν ηγετική θέση παγκοσμίως στον κλάδο που δραστηριοποιείται, αλλά και μέσω των εκτεταμένων επενδύσεων στην έρευνα και ανάπτυξη (R&D).

➤ Χρηματοοικονομικοί κίνδυνοι

Πιστωτικός κίνδυνος

Ο πιστωτικός κίνδυνος αφορά ζημίες που μπορεί να προκύψουν για τον Όμιλο και την Εταιρεία σε περίπτωση που ένας πελάτης ή άλλος τρίτος που εμπλέκεται σε μια συναλλαγή, συμπεριλαμβανομένου ενός χρηματοπιστωτικού μέσου, δεν εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στη σχετική σύμβαση. Ο πιστωτικός κίνδυνος συνδέεται κυρίως με απαιτήσεις από πελάτες.

Η έκθεση της Εταιρείας σε πιστωτικό κίνδυνο επηρεάζεται κυρίως από τα χαρακτηριστικά κάθε πελάτη. Οποδήποτε κρίνεται απαραίτητο, ζητείται πρόσθετη ασφαλιστική κάλυψη ως εγγύηση πίστωσης. Οι απαιτήσεις από πελάτες εγκατεστημένους στην Ελλάδα είναι ένα μικρό ποσοστό των εμπορικών απαιτήσεων του Ομίλου, επομένως υπάρχει περιορισμένη έκθεση σε ανακληθείσες ή καθυστερημένες πληρωμές.

Λαμβάνοντας υπόψη ότι η φύση της δραστηριότητας του Ομίλου αφορά κυρίως πελάτες εγκατεστημένους εκτός Ελλάδας και την ισχυρή οικονομική του θέση, κάθε αρνητική εξέλιξη της ελληνικής οικονομίας είναι απίθανο να έχει σημαντικό αντίκτυπο στις λειτουργικές δραστηριότητες του Ομίλου. Ανεξάρτητα από τα παραπάνω, η διοίκηση αξιολογεί συνεχώς την κατάσταση και τις συνέπειές της και άμεσα διασφαλίζει τη λήψη κατάλληλων μέτρων για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στις δραστηριότητες του Ομίλου.

Κίνδυνος ρευστότητας

Ο κίνδυνος ρευστότητας είναι ο κίνδυνος ο Όμιλος να μην είναι σε θέση να εκπληρώσει τις οικονομικές του υποχρεώσεις όταν αυτές ωριμάσουν. Η προσέγγιση που υιοθετεί ο Όμιλος για τη διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας είναι να εξασφαλίσει ότι διατηρώντας τα αναγκαία χρηματικά διαθέσιμα καθώς και επαρκή πιστωτικά όρια από τις συνεργαζόμενες τράπεζες θα έχει πάντα επαρκή ρευστότητα για να εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όταν αυτές λήξουν, τόσο υπό κανονικές αλλά και πλέον δύσκολες συνθήκες, χωρίς να προκληθεί ζημία ή να διακυβευτεί η φήμη του Ομίλου. Ο Όμιλος διατηρεί το μεγαλύτερο μέρος των χρηματικών του διαθεσίμων σε συστημικούς χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς στην Ελλάδα και τις ΗΠΑ.

Επιπλέον, η διαχείριση του κινδύνου ρευστότητας απαιτεί την παροχή μετρητών και τη δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων που αναλαμβάνει ο Όμιλος μέσω επαρκών πιστωτικών ορίων. Λόγω των διαφορετικών αναγκών κεφαλαίου κίνησης κάθε έργου, ο Όμιλος αναλύει τα δεδομένα κάθε έργου και χρησιμοποιεί, όποτε είναι απαραίτητο, τα πιστωτικά όρια που εξασφαλίζονται από τράπεζες και άλλα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα για την αξιοποίηση νέων βραχυπρόθεσμων χρηματοδοτήσεων και την αναχρηματοδότηση υφιστάμενου βραχυπρόθεσμου δανεισμού. Ο Όμιλος εκτιμά ότι η αναχρηματοδότηση των βραχυπρόθεσμων δανείων θα συνεχιστεί στο μέλλον εάν είναι απαραίτητο.

Κίνδυνος αγοράς

Ο κίνδυνος αγοράς είναι ο κίνδυνος μεταβολής των τιμών των πρώτων υλών, των συναλλαγματικών ισοτιμιών και των επιτοκίων, η οποία επηρεάζει τα αποτελέσματα του Ομίλου ή την αξία των χρηματοοικονομικών του μέσων. Η διαχείριση του κινδύνου αγοράς στοχεύει στον έλεγχο της έκθεσης του Ομίλου σε τέτοιους κινδύνους μέσα σε ένα πλαίσιο αποδεκτών παραμέτρων, παράλληλα με τη βελτιστοποίηση της απόδοσης. Ο Όμιλος χρησιμοποιεί συναλλαγές σε παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα προκειμένου να αντισταθμίσει μέρος των κινδύνων αγοράς.

Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος εκτίθεται σε συναλλαγματικό κίνδυνο σε σχέση με τις πωλήσεις και τις αγορές που πραγματοποιεί. Το νόμισμα που χρησιμοποιείται για τέτοιες συναλλαγές είναι κυρίως το αμερικανικό δολάριο ενώ κατά την διάρκεια της χρήσης 2021 έγιναν σημαντικές πωλήσεις σε πολωνικό zloty. Ο Όμιλος αντισταθμίζει το μεγαλύτερο μέρος της εκτιμώμενης έκθεσής του σε ξένα νομίσματα σε σχέση με τις αναμενόμενες πωλήσεις και αγορές, καθώς και τις απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα. Ο Όμιλος εισέρχεται κυρίως σε συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης συναλλάγματος με τους ξένους αντισυμβαλλόμενους του, προκειμένου να αντισταθμίσει τον κίνδυνο μεταβολών των συναλλαγματικών ισοτιμιών, οι οποίες αρχίζουν να λήγουν σε λιγότερο από ένα έτος από την ημερομηνία των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων. Όταν κρίνεται απαραίτητο, τα συμβόλαια αυτά ανανεώνονται μετά τη λήξη τους.

Κίνδυνος επιτοκίων

Ο κίνδυνος επιτοκίων του Ομίλου απορρέει από τον δανεισμό της Σωληνουργίας Κορίνθου. Τα δάνεια που εκδίδονται με μεταβλητά επιτόκια εκθέτουν την Εταιρεία σε κίνδυνο μεταβλητότητας των ταμειακών ροών. Τα δάνεια που εκδίδονται με σταθερό επιτόκιο εκθέτουν την Εταιρεία σε κίνδυνο δυσμενούς μεταβολής της εύλογης αξίας των δανείων. Κατά τη διάρκεια των Χρηματοοικονομικών ετών 2021 και 2020, το σύνολο του δανεισμού της Εταιρείας ήταν με μεταβλητό επιτόκιο (Euribor πλέον περιθώριο επιτοκίου) και συνημμένο σε ευρώ.

Μακροοικονομικό περιβάλλον

Η Εταιρεία και ο Όμιλος παρακολουθούν στενά και σε συνεχή βάση τις εξελίξεις στο διεθνές και εγχώριο περιβάλλον και προσαρμόζουν εγκαίρως την επιχειρηματική στρατηγική και τις πολιτικές διαχείρισης κινδύνου προκειμένου να ελαχιστοποιούν την επίπτωση των μακροοικονομικών συνθηκών στις λειτουργίες τους.

Το μακροοικονομικό και χρηματοπιστωτικό περιβάλλον στην Ελλάδα, όπου είναι εγκατεστημένη η Σωληνουργία Κορίνθου, παρουσιάζει σαφή σημάδια βελτίωσης ενώ οι ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες της Εταιρείας και του Ομίλου δεν επηρεάζονται σημαντικά από το εγχώριο μακροοικονομικό περιβάλλον, αφού περισσότερες από το 90% των πωλήσεων του 2021 έγιναν σε πελάτες εξωτερικού. Ελαχιστοποιείται έτσι και ο κίνδυνος ρευστότητας που μπορεί να προκύψει από τυχόν εναπομένονσα αβεβαιότητα του οικονομικού περιβάλλοντος στην Ελλάδα.

Covid-19

Η εξέλιξη της πανδημίας του κορονοϊού, επέδρασε αρνητικά στις οικονομικές συνθήκες σε όλο τον κόσμο. Η Εταιρεία ανταποκρίθηκε άμεσα σε αυτή την πρόκληση, θέτοντας ως προτεραιότητα την υγεία και ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού της, των προμηθευτών και συνεργατών της, λαμβάνοντας μέτρα που ταυτόχρονα διασφάλισαν τη συνέχεια λειτουργίας της παραγωγής με τις ελάχιστες δυνατές επιπτώσεις σύμφωνα με τις συστάσεις των αρμοδίων αρχών και τις υποδείξεις των διεθνών πρωτοκόλλων για την αντιμετώπιση της πανδημίας. Η Εταιρεία προέβη σε δαπάνες αξίας Ευρώ 224 χιλ. για την λήψη μέτρων και επιπρόσθετων μέσων ατομικής προστασίας, σύμφωνα με τις συστάσεις των ειδικών, ποσό που επηρέασε αρνητικά τα αποτελέσματα της.

Παρά τους περιορισμούς στην παγκόσμια οικονομία και τις μετακινήσεις, η υλοποίηση των επενδυτικών προγραμμάτων της Εταιρείας πραγματοποιήθηκε χωρίς καθυστερήσεις, ενώ επετεύχθη η απρόσκοπτη λειτουργία των μονάδων παραγωγής εν μέσω της πανδημίας.

V. Εγκαταστάσεις και Υποκαταστήματα της Εταιρείας και του Ομίλου

Ο Όμιλος, μέσω της θυγατρικής του εταιρείας Σωληνουργία Κορίνθου κατέχει παραγωγικές εγκαταστάσεις στην βιομηχανική περιοχή της Θίσβης Βοιωτίας, επί γηπέδων συνολικής επιφάνειας 496.790 τ.μ.

Επιπλέον η Σωληνουργία Κορίνθου έχει σε λειτουργία τα κάτωθι υποκαταστήματα:

- α) Υποκατάστημα στο Μαρούσι (Αμαρουσίου Χαλανδρίου 33) όπου βρίσκονται τα κεντρικά γραφεία της Εταιρείας.
- β) Υποκατάστημα στη Θίσβη Βοιωτίας όπου βρίσκεται το εργοστάσιο παραγωγής καθώς και αποθηκευτικοί χώροι της Εταιρείας.

VI. Γεγονότα μεταγενέστερα της 31 Δεκεμβρίου 2021

Την 8^η Φεβρουαρίου 2022, το Υπουργείο Εμπορίου ("DoC") των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής δημοσίευσε τα τελικά αποτελέσματα της διοικητικής διαδικασίας επανελέγχου που διεξήγαγε το DoC για την περίοδο αναφοράς από τις 19 Απριλίου 2019 έως τις 30 Απριλίου 2020 ("POR") σε σχέση με μια διαταγή για επιβολή δασμών αντνιτάμπινγκ στις εισαγωγές σωλήνων μεγάλης διαμέτρου από την Ελλάδα. Ως αποτέλεσμα, το DoC καθόρισε για την περίοδο αναφοράς ποσοστό δασμού αντνιτάμπινγκ ύψους 41,04% με βάση το σύνολο των διαθέσιμων δυσμενών πραγματικών περιστατικών ("AFA") για την Σωληνουργία Κορίνθου Α.Ε., ως υποχρεωτικά συμμετέχουσα εταιρεία.

Παρά τη μακρά διοικητική διαδικασία επανελέγχου, η οποία περιλάμβανε την παροχή εξαιρετικά λεπτομερών συνόλων δεδομένων σχετικά με τις εμπορικές πρακτικές της Εταιρείας για την υπό εξέταση περίοδο αναφοράς, καθώς και όλες τις εύλογες εκτιμήσεις που έγιναν καθ' όλη τη διάρκεια του 2021 σχετικά με το ύψος, εάν υπάρχει, ενός πιθανού ποσοστού δασμού αντνιτάμπινγκ, το DoC καθόρισε ένα τέτοιο υψηλό ποσοστό δασμού αντνιτάμπινγκ.

Η Σωληνουργία Κορίνθου άσκησε έφεση ενώπιον του Δικαστηρίου Διεθνούς Εμπορίου των ΗΠΑ κατά της απόφασης του DoC, ενώ παράλληλα συνεχίζει να συνεργάζεται ενεργά με το DoC προκειμένου να ανατρέψει το προσδιορισθέν τελικό περιθώριο δασμού.

Η Εταιρεία θεωρεί ότι δεν θα επηρεαστεί ουσιαστικά καθώς ακολουθεί σταθερά μια γεωγραφικά διαφοροποιημένη εμπορική πολιτική και η αγορά των ΗΠΑ δεν αποτελεί επί του παρόντος τη βασικότερη της αγορά. Η πρόσθετη επιβάρυνση στα ετήσια ενοποιημένα οικονομικά αποτελέσματα του Ομίλου από την αναδρομική εφαρμογή του ποσοστού δασμού αντνιτάμπινγκ ευλόγως αναμένεται στο ποσό των 15 εκατ. δολαρίων ΗΠΑ (ή 13,4 εκ. Ευρώ στις 31/12/2021), ποσό το οποίο θεωρείται ως εφάπαξ έκτακτο -μη λειτουργικό.

Η σύγκρουση στην Ουκρανία που ξεκίνησε τον Φεβρουάριο του 2022 εντείνει ήδη την αστάθεια στην αγορά αυξάνοντας την πιθανότητα διαταραχών σε πολλούς τομείς της παγκόσμιας οικονομίας. Αν και ο αντίκτυπος της σύγκρουσης στις επιδόσεις της Εταιρείας και του Ομίλου δεν μπορεί επί του παρόντος να προβλεφθεί, αυτή δεν αναμένεται να είναι ουσιώδης καθώς η συνολική έκθεση στην Ουκρανία και την Ρωσία είναι πολύ περιορισμένη. Οι πωλήσεις σε αυτές της αγορές για τον Όμιλο ήταν μηδενικές κατά το 2021 ενώ οι εταιρείες του Ομίλου δεν έχουν έκθεση σε Ρωσικές ή Ουκρανικές τράπεζες.

Δεν υπάρχουν επιπλέον γεγονότα μεταγενέστερα της ημερομηνίας αναφοράς τα οποία θα έπρεπε να παρουσιαστούν στις παρούσες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις.

VII. Συμπεράσματα

Κύριοι Μέτοχοι σας παρουσιάσαμε τον απολογισμό της Διαχείρισης της χρήσεως 2021 τους κινδύνους και τους τρόπους διαχείρισης αυτών καθώς και τις προοπτικές και την εξέλιξη του Ομίλου και της Εταιρίας για το 2022.

Τελειώνοντας σας παρακαλούμε να εγκρίνετε τις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις του Ομίλου και της Εταιρίας, καθώς επίσης και την παρούσα Έκθεση, για την χρήση που έληξε την 31η Δεκεμβρίου 2021.

Αθήνα, 29 Ιουλίου 2022

Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου
Μελέτιος Φικιώρης

Β. Ετήσιες Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

A.Ετήσια Έκθεση Διοικητικού Συμβουλίου	3
B. Ετήσιες Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις	25
Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης (Εταιρική και Ενοποιημένη).....	27
Κατάσταση Αποτελεσμάτων (Εταιρική και Ενοποιημένη)	28
Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος (Εταιρική και Ενοποιημένη).....	29
Καταστάσεις μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων.....	30
Κατάσταση Ταμειακών Ροών (Εταιρική και Ενοποιημένη)	32
Σημειώσεις επί των Εταιρικών & Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	33
1. Πληροφορίες για την Εταιρεία και τον Όμιλο	33
2. Βάση παρουσίασης των Χρηματοοικονομικών καταστάσεων	33
3. Νέα πρότυπα, διερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων.....	35
4. Σημαντικές λογιστικές αρχές	37
5. Κτίρια, Οικόπεδα και εξοπλισμός.....	55
6. Μισθώσεις.....	57
7. Άυλα περιουσιακά στοιχεία	58
8. Θυγατρικές επιχειρήσεις	59
9. Συγγενείς επιχειρήσεις	60
10. Λοιπές επενδύσεις.....	62
11. Χρηματοοικονομικά μέσα.....	62
12. Αποθέματα	72
13. Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	73
14. Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα	74
15. Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα.....	76
16. Μετοχικό κεφάλαιο και αποθεματικά	76
17. Δανειακές υποχρεώσεις	78
18. Φόρος εισοδήματος.....	81
19. Υποχρεώσεις παροχών στο προσωπικό	86
20. Έξοδα προσωπικού	88
21. Προβλέψεις	89
22. Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	89
23. Πωλήσεις	89
24. Απαιτήσεις, υποχρεώσεις και κόστη από συμβάσεις με πελάτες.....	91
25. Έσοδα και έξοδα.....	93
26. Χρηματοοικονομικό κόστος, καθαρό	95
27. Δεσμεύσεις και ενδεχόμενες υποχρεώσεις.....	96
28. Επιχορηγήσεις.....	97
29. Συνδεδεμένα μέρη.....	98
30. Ελεγκτικές και λοιπές αμοιβές.....	100
31. Γεγονότα μεταγενέστερα της 31 Δεκεμβρίου 2021	101
Γ.Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή.....	102

Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

Ενσώματα πάγια	5
Δικαίωμα χρήσης μισθωμένων περιουσιακών στοιχείων	6
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	7
Επενδύσεις σε συγγενείς εταιρείες	9
Επενδύσεις σε θυγατρικές εταιρείες	8
Λοιπές επενδύσεις	10
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	18
Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα	14
Λοιπές απαιτήσεις	13

Σύνολο μη κυκλοφορούντος ενεργητικού

Αποθέματα	12
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	13
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	24
Έξοδα συμβάσεων	24
Τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις	
Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα	14
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	15

Σύνολο κυκλοφορούντος ενεργητικού

Σύνολο ενεργητικού

ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ

Μετοχικό κεφάλαιο	16
Αποθεματικά	16
Κέρδη εις νέον	
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Δάνεια	17
Υποχρεώσεις μισθώσεων	6
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	18
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	19
Επιχορηγήσεις	28

Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων

Δάνεια	17
Υποχρεώσεις μισθώσεων	6
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	22
Προβλέψεις	21
Υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες	24
Τρέχουσες φορολογικές υποχρεώσεις	
Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα	14

Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων

Σύνολο υποχρεώσεων

Σύνολο ιδίων κεφαλαίων και υποχρεώσεων

Σημείωση	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	31 Δεκεμβρίου		31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020*	2021	2020*
	184.844	184.219	185.133	184.524
	1.414	1.509	950	1.010
	2.723	2.300	2.688	2.295
	3.213	3.360	1.287	1.074
	-	-	593	593
	8.160	8.160	8.160	8.160
	2.591	12	-	-
	944	871	-	-
	514	739	476	703
	204.404	201.170	199.288	198.360
	92.582	77.917	88.682	77.917
	27.371	25.835	25.071	24.116
	30.528	10.002	30.528	9.965
	-	167	-	167
	-	21	-	-
	536	326	536	326
	40.991	20.675	37.665	16.226
	192.008	134.944	182.482	128.718
	396.412	336.114	381.769	327.078

	78.306	78.306	78.306	78.306
	19.885	20.439	20.180	21.009
	30.975	46.657	32.248	37.223
	129.166	145.403	130.735	136.538

	42.005	43.948	42.005	43.712
	974	1.041	619	651
	17.855	14.755	17.954	14.831
	869	886	869	886
	149	227	149	227
	61.852	60.857	61.596	60.307
	65.734	64.436	65.734	64.436
	458	474	343	368
	119.840	57.273	117.409	58.125
	13.410	-	-	-
	4.811	7.631	4.811	7.304
	-	39	-	-
	1.141	-	1.141	-
	205.394	129.854	189.439	130.234
	267.246	190.711	251.034	190.541
	396.412	336.114	381.769	327.078

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΔΔΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

Κατάσταση Αποτελεσμάτων

		ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
		Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου		Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
		2021	2020*	2021	2020*
<i>(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)</i>					
Πωλήσεις	23	229.927	309.825	225.764	308.112
Κόστος Πωληθέντων	25	(213.900)	(284.656)	(210.491)	(285.136)
Μεικτό Κέρδος		16.027	25.168	15.273	22.976
Λοιπά έσοδα	25	2.159	1.864	1.809	928
Έξοδα διάθεσης	25	(4.461)	(5.831)	(3.693)	(3.383)
Έξοδα διοίκησης	25	(6.263)	(7.916)	(6.254)	(8.190)
Πρόβλεψη απομείωσης απαιτήσεων		25	(38)	25	(41)
Λοιπά έξοδα	25	(14.363)	(1.260)	(1.212)	(1.212)
Λειτουργικό αποτέλεσμα		(6.876)	11.987	5.948	11.079
Χρηματοοικονομικά έσοδα	26	77	233	74	233
Χρηματοοικονομικά έξοδα	26	(7.598)	(10.752)	(7.580)	(10.738)
Χρηματοοικονομικό κόστος, καθαρό		(7.521)	(10.520)	(7.506)	(10.505)
Μερίδιο κερδών/ (ζημιών) από συγγενείς επιχειρήσεις	9	(517)	(913)	-	-
Κέρδη προ φόρων		(14.914)	555	(1.558)	574
Φόρος εισοδήματος	18	(764)	(1.736)	(3.375)	(1.778)
Καθαρά κέρδη χρήσεως		(15.678)	(1.181)	(4.933)	(1.204)

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΔΔΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

Κέρδη περιόδου

Λοιπά στοιχεία συνολικού εισοδήματος που δεν θα μεταφερθούν στην κατάσταση αποτελεσμάτων σε μελλοντικές περιόδους:

Αναλογιστικά κέρδη/ (ζημιές)

Λοιπές κινήσεις

Αναλογούν φόρος

Λοιπά στοιχεία συνολικού εισοδήματος που ενδέχεται να μεταφερθούν στην κατάσταση αποτελεσμάτων σε μελλοντικές περιόδους:

Συναλλαγματικές διαφορές

Κέρδη / (ζημιές) από αποτίμηση παραγώγων για αντιστάθμιση κινδύνου - αποτελεσματικό μέρος

Κέρδη / (ζημιές) από αποτίμηση παραγώγων για αντιστάθμιση κινδύνου - μεταφορά στην κατάσταση αποτελεσμάτων

Αναλογούν φόρος

Λοιπά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους

Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους

Σημείωση	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου		Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020*	2021	2020*
	(15.678)	(1.181)	(4.933)	(1.204)
19	(52)	(14)	(52)	(14)
	36	113	-	
	11	3	11	3
	(4)	103	(41)	(11)
	274	(809)	-	-
	(756)	304	(756)	304
	(314)	(172)	(314)	(172)
	242	(24)	242	(24)
	(554)	(701)	(828)	108
	(559)	(599)	(869)	97
	(16.237)	(1.779)	(5.802)	(1.107)

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΔΔΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

Καταστάσεις μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων

ΌΜΙΛΟΣ

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

	Μετοχικό κεφάλαιο	Αποθεματικά	Συναλλαγματικές διαφορές ενοποίησης	Αποτελέσματα εις νέον	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2020	78.306	20.808	240	46.627	145.981
Επίδραση αλλαγής σε λογιστική πολιτική	-	-	-	1.202	1.202
Προσαρμοσμένο υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020	78.306	20.808	240	47.829	147.183
Λοιπά συνολικά εισοδήματα	-	108	-	102	210
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	(809)	-	(809)
Καθαρό κέρδος περιόδου	-	-	-	(1.181)	(1.181)
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους περιόδου	-	108	(809)	(1.079)	(1.780)
Μεταφορά αποθεματικών	-	93	-	(93)	-
Υπόλοιπα στις 31 Δεκεμβρίου 2020	78.306	21.009	(569)	46.657	145.403
Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021	78.306	21.009	(569)	46.657	145.403
Λοιπά συνολικά εισοδήματα	-	(828)	-	(4)	(833)
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	274	-	274
Καθαρό κέρδος περιόδου	-	-	-	(15.678)	(15.678)
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους περιόδου	-	(828)	274	(15.683)	(16.237)
Υπόλοιπα στις 31 Δεκεμβρίου 2021	78.306	20.181	(295)	30.975	129.166

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΛΔΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

	Μετοχικό κεφάλαιο	Αποθεματικά	Αποτελέσματα εις νέον	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2020	78.306	20.808	37.329	136.443
Επίδραση αλλαγής σε λογιστική πολιτική	-	-	1.202	1.202
Προσαρμοσμένο υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020	78.306	20.808	38.531	137.645
Λοιπά συνολικά εισοδήματα	-	108	(11)	97
Καθαρό κέρδος περιόδου	-	-	(1.204)	(1.204)
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους περιόδου	-	108	(1.215)	(1.107)
Μεταφορά αποθεματικών	-	93	(93)	-
Υπόλοιπα στις 31 Δεκεμβρίου 2020	78.306	21.009	37.223	136.538
Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021	78.306	21.009	37.223	136.538
Λοιπά συνολικά εισοδήματα	-	(828)	(41)	(869)
Καθαρό κέρδος περιόδου	-	-	(4.933)	(4.933)
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους περιόδου	-	(828)	(4.974)	(5.802)
Υπόλοιπα στις 31 Δεκεμβρίου 2021	78.306	20.180	32.248	130.735

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΔΔΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

Κατάσταση Ταμειακών Ροών

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

Σημείωση	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου		Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020	2021	2020
Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες:				
Καθαρά κέρδη χρήσεως	(15.678)	(1.181)	(4.933)	(1.204)
Πλέον/ (μείον) προσαρμογές για:				
Φόρος εισοδήματος	764	1.736	3.375	1.778
Αποσβέσεις ενσώματων παγίων & δικαιωμάτων χρήσης ενσώματων παγίων	8.510	8.308	8.418	8.207
Αποσβέσεις άυλων περιουσιακών στοιχείων	417	518	404	518
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	(77)	(18)	(77)	(18)
Χρηματοοικονομικά έξοδα, καθαρά	7.571	10.603	7.556	10.588
Έσοδα από μερίσματα	(50)	(83)	(50)	(83)
(Κέρδη)/ Ζημιές από συγγενείς επιχειρήσεις	517	913	-	-
Ζημιές από διαγραφή ενσώματων παγίων	-	48	-	-
(Κέρδη)/Ζημιές από αποτίμηση παραγώγων	(139)	(978)	(139)	(107)
Απομείωση αποθεμάτων	119	266	119	266
Απομείωση απαιτήσεων	(25)	38	(25)	41
	1.929	20.169	14.648	19.986
Μεταβολές κεφαλαίου κίνησης:				
Μείωση / (Αύξηση) αποθεμάτων	(14.619)	36.286	(10.884)	36.218
Μείωση / (Αύξηση) απαιτήσεων	(1.311)	(1.704)	1.537	(2.541)
(Μείωση) / Αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζών)	76.017	(13.418)	57.118	(11.336)
(Μείωση) / Αύξηση υποχρέωσης παροχών προσωπικού	(69)	(29)	(69)	(29)
Μείωση / (Αύξηση) απαιτήσεων από συμβάσεις με πελάτες	(20.526)	53.214	(20.563)	53.118
Μείωση / (Αύξηση) εξόδων από συμβάσεις	167	206	167	206
(Μείωση) / Αύξηση υποχρεώσεων από συμβάσεις με πελάτες	(2.820)	6.742	(2.493)	6.415
Ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες	38.768	101.465	39.462	102.035
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβλημένα	(6.542)	(10.344)	(6.524)	(10.329)
Καταβεβλημένοι φόροι	(22)	(31)	-	-
Σύνολο εισροών/ (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες	32.204	91.090	32.938	91.706
Ταμειακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες:				
Αγορές ενσώματων παγίων	(8.417)	(14.569)	(8.413)	(14.548)
Αγορές άυλων περιουσιακών στοιχείων	(1.142)	(1.420)	(1.101)	(1.417)
Απόκτηση μετοχικού κεφαλαίου συγγενών επιχειρήσεων	(213)	(3.285)	(213)	-
Μερίσματα εισπραχθέντα	42	70	42	70
Τόκοι εισπραχθέντες	27	25	24	25
Σύνολο (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες	(9.702)	(19.178)	(9.661)	(15.869)
Ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες:				
Δάνεια αναληφθέντα	17 21.520	15.686	21.520	15.434
Αποπληρωμή δανεισμού	17 (22.986)	(85.759)	(22.986)	(85.741)
Αποπληρωμές κεφαλαίου υποχρεώσεων μισθώσεων	17 (468)	(586)	(372)	(323)
Καθαρές ταμειακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	(1.934)	(70.659)	(1.838)	(70.630)
Καθαρή (μείωση)/ αύξηση στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	20.568	1.253	21.439	5.207
Ταμειακά διαθέσιμα στην αρχή της χρήσης	20.675	19.792	16.226	10.895
Συναλλαγματικές διαφορές στα ταμειακά διαθέσιμα	(253)	(370)	-	124
Ταμειακά διαθέσιμα στο τέλος της χρήσης	15 40.991	20.675	37.665	16.226

*Οι συγκριτικές πληροφορίες αναπροσαρμόστηκαν λόγω της αναδρομικής εφαρμογής της απόφασης της ΕΔΛΠΧΑ Κατανομής παροχών σε περιόδους πηρεσίας" (Δ.Α.Π 19) – Βλέπε Σημείωση 4.20

Οι επισυναπτόμενες σημειώσεις που αναφέρονται στις σελίδες 31 έως 99 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων.

Σημειώσεις επί των Εταιρικών & Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων

1. Πληροφορίες για την Εταιρεία και τον Όμιλο

Η ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. (εφεξής η “Σωληνουργία Κορίνθου” ή η “Εταιρεία”) συστάθηκε και εδρεύει στην Ελλάδα, Αθήνα, Λ. Μεσογείων 2-4. Ο αριθμός μητρώου ΓΕ.ΜΗ της Εταιρείας είναι 003978301000, ενώ η ηλεκτρονική διεύθυνση της Εταιρείας είναι www.cpw.gr.

Η Εταιρεία είναι 100% θυγατρική της βελγικής εταιρείας συμμετοχών Cenergy Holdings S.A., η οποία είναι εισηγμένη στο Χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών. Η τελική μητρική Εταιρεία VIOHALCO SA/NV είναι επίσης εισηγμένη στο χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

Η Εταιρεία κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της εταιρείας Warsaw Tubulars Trading Sp. Z.o.o. η οποία εδρεύει στην Πολωνία (εφεξής η “WTT”). Η WTT κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της CPW America Co. η οποία εδρεύει στο Χιούστον των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής. Η CPW America κατέχει το 19,4% στην εταιρεία Belleville Tube Company η οποία είναι επίσης εγκατεστημένη στο Χιούστον, Τέξας, Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής και ενοποιείται ως συγγενής εταιρεία.

Τέλος η Εταιρεία κατά τη διάρκεια της χρήσης απέκτησε το 4,44% του μετοχικού κεφαλαίου της ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β Α.Ε. διαμορφώνοντας το ποσοστό συμμετοχής της σε 26,20% του μετοχικού κεφαλαίου της ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β Α.Ε. Οι παραπάνω συμμετοχές αποτελούν τον Όμιλο Εταιρειών της Σωληνουργίας Κορίνθου ή εφεξής τον «Όμιλο».

Η Εταιρεία δραστηριοποιείται:

- στην παραγωγή υψηλής ποιότητας χαλύβδινων σωλήνων μέτριας και μεγάλης διαμέτρου οι οποίοι χρησιμοποιούνται στην βιομηχανία πετροχημικών για τη μεταφορά υγρών και αέρων καυσίμων,
- στην κατασκευή κοιλοδοκών οι οποίοι χρησιμοποιούνται σε κατασκευαστικές εργασίες.

2. Βάση παρουσίασης των Χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Η Εταιρεία εξαιρείται από την σύνταξη ενοποιημένων οικονομικών καταστάσεων διότι οι οικονομικές της καταστάσεις περιλαμβάνονται στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις των μητρικών εταιρειών Cenergy Holdings S.A. και VIOHALCO SA/NV. Η Διοίκηση αποφάσισε να συντάξει ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις για την αποτελεσματικότερη ενημέρωση των χρηστών των χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Με τη σύνταξη ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων βελτιώνεται η παρουσίαση τόσο των δραστηριοτήτων του Ομίλου όσο και της χρηματοοικονομικής του θέσης. Πρώτη ημερομηνία σύνταξης ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων ορίστηκε η 1η Ιανουαρίου 2017.

2.1 Δήλωση συμμόρφωσης

Οι Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις του Ομίλου και της Εταιρείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (Δ.Π.Χ.Α.), όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς που εκδίδονται από το Συμβούλιο Διεθνών Λογιστικών Προτύπων μπορεί να διαφέρουν από αυτά που έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Οι παρούσες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις εγκρίθηκαν από το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρείας στις 29 Ιουλίου 2022 και έχουν αναρτηθεί στο διαδίκτυο στη διεύθυνση www.cpw.gr. Θα παραμείνουν διαθέσιμες στην παραπάνω διεύθυνση για διάστημα τουλάχιστον 5 ετών από την ημερομηνία δημοσίευσής τους.

2.2 Βάση επιμέτρησης

Οι Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις έχουν συνταχθεί σύμφωνα με την αρχή του ιστορικού κόστους, εκτός από τα παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα που παρουσιάζονται στην εύλογη αξία και με βάση την αρχή της συνέχισης της δραστηριότητάς (going concern).

2.3 Λειτουργικό νόμισμα και νόμισμα παρουσίασης

Τα στοιχεία των Ενοποιημένων Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων των θυγατρικών εταιριών του Ομίλου επιμετρούνται βάσει του τοπικού νομίσματος της χώρας όπου δραστηριοποιούνται, το οποίο αποτελεί και το λειτουργικό τους νόμισμα. Οι Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις παρουσιάζονται σε ευρώ (€), το οποίο αποτελεί το λειτουργικό νόμισμα της Εταιρείας και του Ομίλου. Οι Ενοποιημένες και Εταιρικές Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις παρουσιάζονται σε χιλιάδες ευρώ (€).

2.4 Χρήση εκτιμήσεων και παραδοχών

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

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

Οι λογιστικές κρίσεις στις οποίες έχει προβεί η Διοίκηση κατά την εφαρμογή των λογιστικών πολιτικών και οι οποίες αναμένεται να έχουν την σημαντικότερη επίδραση στις Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις του Ομίλου και της Εταιρείας είναι οι ακόλουθες:

- οι ωφέλιμες ζωές και υπολειμματικές αξίες των αποσβέσιμων ενσώματων και άυλων περιουσιακών στοιχείων,
- οι ανακτήσιμες αξίες των συμμετοχών σε θυγατρικές, συγγενείς και λοιπές εταιρίες,
- το ύψος των προβλέψεων για αποζημίωση προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία,
- το ύψος των προβλέψεων για επισφαλείς απαιτήσεις,
- το ύψος των προβλέψεων για φόρο εισοδήματος ανέλεγκτων χρήσεων;
- η ανακτησιμότητα της αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης;
- η χρησιμοποίηση της αρχής της συνεχιζόμενης δραστηριότητας.

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

α) Επιμέτρηση της πρόβλεψης για επισφαλείς απαιτήσεις (Σημείωση 13).

Ο Όμιλος/ Εταιρεία σχηματίζει πρόβλεψη απομείωσης απαιτήσεων όταν υπάρχει αντικειμενική ένδειξη ότι δεν είναι σε θέση να εισπράξει το σύνολο των ποσών που του οφείλονται βάσει των όρων που περιέχονται στα συμβόλαια πώλησης. Ως αντικειμενική ένδειξη περί μη εισπραξιμότητας των απαιτήσεων του Ομίλου μπορεί να νοηθεί η πληροφόρηση που λαμβάνει ο Όμιλος και αφορά σε: i) Σημαντική χρηματοοικονομική δυσπραγία του πελάτη, ii) το ενδεχόμενο έναρξης των διαδικασιών ένταξης σε καθεστώς πτώχευσης ή οποιασδήποτε άλλης χρηματοοικονομικής αναδιάρθρωσης του πελάτη, καθώς και iii) δυσμενείς αλλαγές στους συνήθεις εμπορικούς όρους των πελατών.

β) Φόρος εισοδήματος (Σημείωση 18)

Κατά την κανονική ροή των εργασιών του Ομίλου λαμβάνουν χώρα πολλές συναλλαγές και υπολογισμοί για τους οποίους ο ακριβής υπολογισμός του φόρου είναι αβέβαιος. Ο Όμιλος αναγνωρίζει φορολογικές υποχρεώσεις βάσει των λογιστικών εκτιμήσεων για πιθανές μελλοντικές φορολογικές επιβαρύνσεις και φορολογικές απαιτήσεις σχετικά με μελλοντικούς συμψηφισμούς μεταφερόμενων φορολογικών ζημιών. Στην περίπτωση που το τελικό ύψος των φόρων είναι διαφορετικό από το αρχικώς αναγνωρισθέν, τότε η διαφορά αυτή θα επηρεάσει το φόρο εισοδήματος και τις προβλέψεις για αναβαλλόμενους φόρους στην χρήση που ο προσδιορισμός των φορολογικών διαφορών κυρίως ως προς την ανάκτηση της φορολογικής απαίτησης έλαβε χώρα.

γ) Εκτίμηση σχετικά με την ανακτησιμότητα της αναβαλλόμενης φορολογικής απαίτησης (Σημείωση 18).

δ) Επιμέτρηση υποχρεώσεων στο προσωπικό λόγω εξόδου από την υπηρεσία (Σημείωση 19)

Η υποχρέωση βασίζεται σε βασικές αναλογιστικές παραδοχές.

ε) Επιμέτρηση της εύλογης αξίας

Ένας αριθμός από λογιστικές αρχές και γνωστοποιήσεις απαιτούν την μέτρηση της εύλογης αξίας για τα χρηματοοικονομικά και τα μη-χρηματοοικονομικά μέσα και υποχρεώσεις. Οι εύλογες αξίες κατηγοριοποιούνται σε επίπεδα ιεράρχησης ως εξής:

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

Επίπεδο 2: Άμεσα ή έμμεσα παρατηρήσιμα δεδομένα.

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

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

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

Ο Όμιλος αναγνωρίζει μεταφορές μεταξύ επιπέδων εύλογης αξίας στο τέλος της περιόδου αναφοράς στην οποία έχει επέλθει η μεταβολή. Επιπλέον πληροφορίες για τις παραδοχές επιμέτρησης των εύλογων αξιών περιλαμβάνονται στη Σημείωση 11.

3. Νέα πρότυπα, διερμηνείες και τροποποίηση υφιστάμενων προτύπων

Οι λογιστικές αρχές που χρησιμοποιήθηκαν για την προετοιμασία και την παρουσίαση αυτών των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων είναι συνεπείς με αυτές που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων της Εταιρίας για την χρήση που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2020, με εξαίρεση την εφαρμογή των νέων προτύπων και διερμηνειών που αναφέρονται παρακάτω, η εφαρμογή των οποίων είναι υποχρεωτική για τις ετήσιες χρηματοοικονομικές καταστάσεις που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2021.

Ο Όμιλος εφάρμοσε την απόφαση της Επιτροπής Διερμηνειών των ΔΠΧΑ που δημοσιεύτηκε τον Μάιο του 2021 περί της «Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας (ΔΛΠ 19)» και παρουσιάζει παρακάτω [Σημ. 4.19] την φύση και την επίπτωση της αλλαγής.

Οι λογιστικές πολιτικές που παρατίθενται παρακάτω έχουν εφαρμοστεί με συνέπεια σε όλες τις περιόδους που παρουσιάζονται σε αυτές τις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις και έχουν εφαρμοστεί με συνέπεια από όλες τις εταιρίες του Ομίλου.

Πρότυπα και Διερμηνείες υποχρεωτικά για την τρέχουσα οικονομική χρήση

ΔΠΧΑ 16 (Τροποποίηση) «Παραχωρήσεις σε ενοίκια που σχετίζονται με τον COVID-19»

Η τροποποίηση παρέχει στους μισθωτές (αλλά όχι τους εκμισθωτές) τη δυνατότητα προαιρετικής εξαίρεσης από την εκτίμηση του κατά πόσον η παραχώρηση σε ενοίκιο που σχετίζεται με τον COVID-19 είναι τροποποίηση της μίσθωσης. Οι μισθωτές μπορούν να επιλέξουν να λογιστικοποιήσουν τις παραχωρήσεις σε ενοίκια με τον ίδιο τρόπο που θα έκαναν για αλλαγές που δεν είναι τροποποιήσεις μισθώσεων.

ΔΠΧΑ 9, ΔΛΠ 39, ΔΠΧΑ 7, ΔΠΧΑ 4 και ΔΠΧΑ 16 (Τροποποιήσεις) «Αναμόρφωση επιτοκίων αναφοράς – Φάση 2»

Οι τροποποιήσεις συμπληρώνουν αυτές που εκδόθηκαν το 2019 και επικεντρώνονται στις επιπτώσεις στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις όταν μια εταιρία αντικαθιστά το παλιό επιτόκιο αναφοράς με ένα εναλλακτικό επιτόκιο αναφοράς ως αποτέλεσμα της αναμόρφωσης. Πιο συγκεκριμένα, οι τροποποιήσεις σχετίζονται με το πώς μια εταιρία θα λογιστικοποιήσει τις αλλαγές στις συμβατικές ταμειακές ροές των χρηματοοικονομικών μέσων, πώς θα λογιστικοποιήσει τις αλλαγές στις σχέσεις αντιστάθμισης της και τις πληροφορίες που πρέπει να γνωστοποιήσει.

Απόφαση της Επιτροπής Διερμηνειών των ΔΠΧΑ, περί της «Κατανομής παροχών σε περιόδους υπηρεσίας (ΔΛΠ 19)»:

Η Επιτροπή Διερμηνειών των Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς εξέδωσε τον Μάιο του 2021 την οριστική απόφαση ημερήσιας διάταξης υπό τον τίτλο «Κατανομή παροχών σε περιόδους υπηρεσίας (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»). Οι εν λόγω επεξηγηματικές πληροφορίες διαφοροποιούν τον τρόπο με τον οποίο εφαρμόζονταν, στην Ελλάδα, κατά το παρελθόν οι βασικές αρχές και οι κανόνες του ΔΛΠ 19 ως προς το θέμα αυτό, και κατά συνέπεια, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο «IASB Due Process Handbook (παρ.8.6)», οι οικονομικές οντότητες που συντάσσουν τις οικονομικές τους καταστάσεις σύμφωνα με τα ΔΠΧΑ απαιτείται να τροποποιήσουν ανάλογα την Λογιστική τους Πολιτική ως προς το θέμα αυτό. Βάσει των ανωτέρω, η εφαρμογή της ως άνω απόφασης θα γίνει σύμφωνα με τις παρ. 19-22 του ΔΛΠ 8 ως μεταβολή λογιστικής πολιτικής. Με βάση τα παραπάνω, η προαναφερόμενη απόφαση εφαρμόστηκε ως μεταβολή λογιστικής πολιτικής.

Πρότυπα και Διερμηνείες υποχρεωτικά για μεταγενέστερες περιόδους

ΔΠΧΑ 16 (Τροποποίηση) «Παραχωρήσεις σε ενοίκια που σχετίζονται με τον COVID-19 – Παράταση περιόδου εφαρμογής» (εφαρμόζεται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Απριλίου 2021)

Η τροποποίηση παρατείνει την εφαρμογή της πρακτικής διευκόλυνσης που δόθηκε για τις παραχωρήσεις σε ενοίκια κατά ένα έτος για να καλύψει τις μειώσεις στα ενοίκια που οφείλονται στις ή έως τις 30 Ιουνίου 2022.

ΔΛΠ 16 (Τροποποίηση) «Ενσώματα πάγια – Έσοδα πριν από την προβλεπόμενη χρήση» (εφαρμόζεται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2022)

Η τροποποίηση απαγορεύει στην οντότητα να αφαιρεί από το κόστος ενσώματου παγίου τυχόν έσοδα που λαμβάνονται από την πώληση ειδών που παράγονται ενώ η οντότητα προετοιμάζει το πάγιο για την προοριζόμενη χρήση του. Απαιτεί επίσης από τις οντότητες να γνωστοποιούν χωριστά τα ποσά των εσόδων και των δαπανών που σχετίζονται με τέτοια παραγόμενα είδη που δεν αποτελούν αποτέλεσμα της συνήθους δραστηριότητας της οντότητας.

ΔΛΠ 37 (Τροποποίηση) «Επαχθείς συμβάσεις – Κόστος εκπλήρωσης μιας σύμβασης» (εφαρμόζεται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2022)

Η τροποποίηση διευκρινίζει ότι «το κόστος εκπλήρωσης μιας σύμβασης» περιλαμβάνει το άμεσα σχετιζόμενο κόστος της εκπλήρωσης αυτής της σύμβασης και την κατανομή άλλων δαπανών που σχετίζονται άμεσα με την εκτέλεσή της. Η τροποποίηση διευκρινίζει επίσης ότι, προτού αναγνωριστεί χωριστή πρόβλεψη για επαχθή σύμβαση, μια οντότητα αναγνωρίζει τυχόν ζημιά απομείωσης στα περιουσιακά στοιχεία που χρησιμοποιήθηκαν για την εκπλήρωση της σύμβασης, και όχι σε περιουσιακά στοιχεία που ήταν αφοσιωμένα μόνο στη συγκεκριμένη σύμβαση.

ΔΠΧΑ 3 (Τροποποίηση) «Αναφορά στο Εννοιολογικό Πλαίσιο» (εφαρμόζεται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2022)

Η τροποποίηση επικαιροποίησε το πρότυπο ώστε να αναφέρεται στο Εννοιολογικό Πλαίσιο για τη Χρηματοοικονομική Αναφορά που εκδόθηκε το 2018, όταν πρέπει να προσδιοριστεί τι συνιστά περιουσιακό στοιχείο ή υποχρέωση σε μία συνένωση επιχειρήσεων. Επιπλέον, προστέθηκε μια εξαίρεση για ορισμένους τύπους υποχρεώσεων και ενδεχόμενων υποχρεώσεων που αποκτήθηκαν σε μια συνένωση επιχειρήσεων. Τέλος, διευκρινίζεται ότι ο αποκτών δεν πρέπει να αναγνωρίζει ενδεχόμενα περιουσιακά στοιχεία, όπως ορίζονται στο ΔΛΠ 37, κατά την ημερομηνία απόκτησης.

ΔΛΠ 1 (Τροποποίηση) «Ταξινόμηση υποχρεώσεων ως βραχυπρόθεσμες ή μακροπρόθεσμες» (εφαρμόζεται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2023)

Η τροποποίηση διευκρινίζει ότι οι υποχρεώσεις ταξινομούνται ως βραχυπρόθεσμες ή μακροπρόθεσμες βάσει των δικαιωμάτων που είναι σε ισχύ στη λήξη της περιόδου αναφοράς. Η ταξινόμηση δεν επηρεάζεται από τις προσδοκίες της οντότητας ή από γεγονότα μετά την ημερομηνία αναφοράς. Επιπλέον, η τροποποίηση αποσαφηνίζει τη σημασία του όρου «διακανονισμός» μιας υποχρέωσης του ΔΛΠ 1. Η τροποποίηση δεν έχει υιοθετηθεί ακόμη από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

ΔΛΠ 1 (Τροποποιήσεις) «Παρουσίαση των Οικονομικών καταστάσεων» και Δεύτερη Δήλωση Πρακτικής ΔΠΧΑ «Γνωστοποίηση λογιστικών πολιτικών» (εφαρμόζονται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2023)

Οι τροποποιήσεις απαιτούν από τις εταιρίες να παρέχουν πληροφορίες ως προς τις λογιστικές τους πολιτικές όταν αυτές είναι ουσιώδεις και παρέχουν καθοδήγηση σχετικά με την έννοια του ουσιώδους όταν αυτή εφαρμόζεται σε γνωστοποιήσεις λογιστικών πολιτικών.

ΔΛΠ 8 (Τροποποιήσεις) «Λογιστικές πολιτικές, μεταβολές στις λογιστικές εκτιμήσεις και σφάλματα: Ορισμός των λογιστικών εκτιμήσεων» (εφαρμόζονται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2023)

Οι τροποποιήσεις διευκρινίζουν το πώς θα πρέπει οι εταιρίες να διακρίνουν τις αλλαγές στις λογιστικές πολιτικές από τις αλλαγές στις λογιστικές εκτιμήσεις.

ΔΛΠ 12 (Τροποποιήσεις) «Αναβαλλόμενος φόρος που σχετίζεται με περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις που προκύπτουν από μία ενιαία συναλλαγή» (εφαρμόζονται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2023)

Οι τροποποιήσεις απαιτούν οι εταιρίες να αναγνωρίζουν αναβαλλόμενη φορολογία σε συγκεκριμένες συναλλαγές που, κατά την

αρχική αναγνώριση, οδηγούν σε ίσα ποσά φορολογητέων και εκπεστέων προσωρινών διαφορών. Αυτό ισχύει συνήθως για συναλλαγές, όπως οι μισθώσεις για τους μισθωτές και οι υποχρεώσεις αποκατάστασης. Οι τροποποιήσεις δεν έχουν υιοθετηθεί ακόμη από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Ετήσιες βελτιώσεις σε ΔΠΧΑ 2018–2020 (εφαρμόζονται στις ετήσιες λογιστικές περιόδους που ξεκινούν την ή μετά την 1 Ιανουαρίου 2022)

ΔΠΧΑ 9 «Χρηματοοικονομικά μέσα»

Η τροποποίηση εξετάζει ποια έξοδα πρέπει να περιληφθούν στην αξιολόγηση του 10% για την αποαναγνώριση των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων. Τα σχετικά κόστη ή αμοιβές θα μπορούσαν να καταβληθούν είτε σε τρίτους είτε στον δανειστή. Σύμφωνα με την τροποποίηση, το κόστος ή οι αμοιβές που καταβάλλονται σε τρίτους δεν θα συμπεριληφθούν στην αξιολόγηση του 10%.

ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις»

Η τροποποίηση αφαιρεί το παράδειγμα για πληρωμές από τον εκμισθωτή σχετικά με τις βελτιώσεις μισθωμάτων στο επεξηγηματικό παράδειγμα 13 του προτύπου, προκειμένου να εξαλειφθεί οποιαδήποτε πιθανή σύγχυση σχετικά με το χειρισμό των κινήτρων μίσθωσης.

ΔΛΠ 41 «Γεωργία»

Η τροποποίηση έχει καταργήσει την απαίτηση για τις οντότητες να εξαιρούν τις φορολογικές ταμειακές ροές κατά τη επιμέτρηση της εύλογης αξίας σύμφωνα με το ΔΛΠ 41.

4. Σημαντικές λογιστικές αρχές

Οι λογιστικές πολιτικές που περιγράφονται παρακάτω εφαρμόστηκαν με συνέπεια από την Εταιρεία καθώς και τις θυγατρικές και συγγενείς εταιρείες, για όλες τις περιόδους που περιέχονται στις παρούσες Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις.

4.1 Βάση ενοποίησης

(α) Συνενώσεις επιχειρήσεων

Οι εξαγορές θυγατρικών εταιριών λογίζονται βάσει της μεθόδου εξαγοράς κατά την ημερομηνία της απόκτησης, ημερομηνία κατά την οποία ο έλεγχος μεταφέρεται στον Όμιλο. Ο Όμιλος ασκεί έλεγχο σε μια επιχείρηση όταν ο Όμιλος εκτίθεται ή και έχει δικαιώματα σε μεταβλητές αποδόσεις από τη συμμετοχή του στην επιχείρηση και έχει την ικανότητα να επηρεάζει αυτές τις αποδόσεις μέσω της δύναμης που ασκεί στην επιχείρηση.

Η υπεραξία προκύπτει από εξαγορά θυγατρικών και αποτελεί το υπερβάλλον ποσό μεταξύ του αθροίσματος του τιμήματος εξαγοράς, του ποσού της μη ελέγχουσας συμμετοχής στην αποκτηθείσα εταιρεία και της εύλογης αξίας οποιασδήποτε προηγούμενης συμμετοχής στην αποκτηθείσα εταιρεία κατά την ημερομηνία εξαγοράς και της εύλογης αξίας των αναγνωρίσιμων καθαρών περιουσιακών στοιχείων της θυγατρικής που αποκτήθηκε. Αν το άθροισμα του συνολικού τιμήματος εξαγοράς, της μη ελέγχουσας συμμετοχής που αναγνωρίστηκε και της εύλογης αξίας της προηγούμενης συμμετοχής στην αποκτηθείσα εταιρεία είναι μικρότερο από την εύλογη αξία της καθαρής θέσης της θυγατρικής που αποκτήθηκε σε περίπτωση μίας συμφέρουσας αγοράς, η διαφορά αναγνωρίζεται άμεσα στα αποτελέσματα. Τυχόν έξοδα που συνδέονται άμεσα με την εξαγορά καταχωρούνται άμεσα στα αποτελέσματα. Τυχόν ενδεχόμενο τίμημα αγοράς αναγνωρίζεται στην εύλογη του αξία κατά την ημερομηνία της απόκτησης.

(β) Συνενώσεις επιχειρήσεων κάτω από κοινό έλεγχο

Οι συνενώσεις επιχειρήσεων οι οποίες στο σύνολό τους ανήκουν στην ίδια οντότητα ή τις ίδιες οντότητες πριν και μετά τη συνένωση, εμπίπτουν στο πλαίσιο των συνενώσεων κάτω από κοινό έλεγχο. Ο Όμιλος έχει επιλέξει να εφαρμόζει την αρχή της Λογιστικής Αξίας (carry-over basis). Τα αναγνωρίσιμα καθαρά στοιχεία ενεργητικού που αποκτούνται, δεν επιμετρούνται στην εύλογη αξία αλλά καταχωρούνται στην λογιστική τους αξία. Αυλα περιουσιακά στοιχεία και ενδεχόμενες υποχρεώσεις αναγνωρίζονται μόνο στο βαθμό που αναγνωρίζονταν και πριν την συνένωση σύμφωνα με τα εφαρμοστέα ΔΠΧΑ. Η διαφορά μεταξύ του τιμήματος εξαγοράς και του κεφαλαίου της αποκτώμενης οντότητας απεικονίζεται στα Ίδια Κεφάλαια. Τυχόν έξοδα που συνδέονται άμεσα με την εξαγορά καταχωρούνται άμεσα στα αποτελέσματα.

(γ) Θυγατρικές εταιρείες

Θυγατρικές εταιρίες είναι οι εταιρίες που ελέγχονται από την Εταιρία. Η Εταιρία ελέγχει μια θυγατρική εταιρία όταν εκτίθεται ή έχει δικαιώματα σε οφέλη από την ενασχόληση της με την εταιρία και έχει την ικανότητα να επηρεάζει τα οφέλη αυτά διαμέσου της δύναμης της στην εταιρία. Οι θυγατρικές εταιρίες ενοποιούνται πλήρως (ολική ενοποίηση) από την ημερομηνία κατά την οποία αποκτάται ο έλεγχος επ' αυτών και παύουν να ενοποιούνται από την ημερομηνία που τέτοιος έλεγχος δεν υφίσταται.

Στις ατομικές Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις, η Εταιρία αποτιμά τις συμμετοχές σε θυγατρικές εταιρίες στο κόστος κτήσης αυτών μειούμενο με τυχόν απομείωση της αξίας των συμμετοχών.

(δ) Απώλεια ελέγχου

Σε περίπτωση απώλειας ελέγχου μιας θυγατρικής, ο Όμιλος παύει την αναγνώριση των περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων της θυγατρικής και τις αντίστοιχες μη ελέγχουσες συμμετοχές. Τυχόν διαφορά από την απώλεια ελέγχου καταχωρείται στα αποτελέσματα. Σε περίπτωση που ο Όμιλος διατηρήσει κάποιο ποσοστό συμμετοχής στην προηγούμενη θυγατρική τότε η συμμετοχή αυτή απεικονίζεται στην εύλογη αξία την ημέρα απώλειας του ελέγχου. Στη συνέχεια απεικονίζεται με την μέθοδο της καθαρής θέσης όπως μια συγγενή Εταιρεία ή σαν χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο ανάλογα με την συμμετοχή σε αυτή.

(ε) Συγγενείς εταιρείες

Συγγενείς είναι οι εταιρίες, στις οποίες ο Όμιλος έχει ουσιαστική επιρροή, αλλά όχι έλεγχο, το οποίο γενικά ισχύει όταν τα ποσοστά συμμετοχής κυμαίνονται μεταξύ 20% έως 50% των δικαιωμάτων ψήφου. Οι επενδύσεις σε συγγενείς εταιρίες λογιστικοποιούνται με την μέθοδο της καθαρής θέσης και αρχικά αναγνωρίζονται στο κόστος κτήσεως. Ο λογαριασμός των επενδύσεων σε συγγενείς εταιρίες περιλαμβάνει και την υπεραξία που προέκυψε κατά την εξαγορά. Στις Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις ο Όμιλος απεικονίζει την αναλογία στα αποτελέσματα και στο συνολικό εισόδημα μετά τις τυχόν προσαρμογές στις λογιστικές αρχές για να είναι συγκρίσιμα με αυτά του Ομίλου από την ημερομηνία απόκτησης της σημαντικής επιρροής. Στην περίπτωση που το μερίδιο του Ομίλου επί των ζημιών μιας συγγενούς Εταιρείας υπερβεί την αξία της επένδυσης σε αυτή, δεν αναγνωρίζονται επιπλέον ζημιές, εκτός εάν έχουν γίνει πληρωμές ή έχουν αναληφθεί περαιτέρω δεσμεύσεις για λογαριασμό της. Στις Ενοποιημένες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις της Καταστάσεις, η Εταιρεία αποτιμά τις συμμετοχές σε συγγενείς εταιρίες στο κόστος κτήσης μείον τυχόν απομειώσεις.

(στ) Μέθοδος της καθαρής θέσης

Σύμφωνα με τη μέθοδο της καθαρής θέσης, οι συμμετοχές αρχικά αναγνωρίζονται στο κόστος και στη συνέχεια αναπροσαρμόζονται για να αναγνωριστεί το ποσοστό του Ομίλου στα αποτελέσματα της συγγενούς επιχείρησης μετά την εξαγορά καθώς και το ποσοστό του Ομίλου στις κινήσεις των λοιπών συνολικών εισοδημάτων των επιχειρήσεων στα λοιπά συνολικά εισοδήματα, έως την ημερομηνία παύσης της σημαντικής επιρροής ή του από κοινού ελέγχου. Τα μερίσματα που εισπράττονται ή είναι εισπρακτέα από συγγενείς εταιρίες και κοινοπραξίες αναγνωρίζονται ως μείωση της λογιστικής αξίας της συμμετοχής.

Όταν το ποσοστό του Ομίλου στις ζημιές συγγενών εταιριών είναι ίσο ή υπερβαίνει το μερίδιό της στην οντότητα, ο Όμιλος δεν αναγνωρίζει περαιτέρω ζημιές, εκτός εάν έχει υποστεί υποχρεώσεις ή έχει πραγματοποιήσει πληρωμές για λογαριασμό της άλλης οντότητας.

Ο Όμιλος δεν έχει συμμετοχές σε επιχειρήσεις που λογίζονται με τη μέθοδο της καθαρής θέσης (συγγενείς εταιρίες και κοινοπραξίες).

(ζ) Απαλοιφή διεταιρικών συναλλαγών

Οι συναλλαγές και τα υπόλοιπα καθώς και τα μη πραγματοποιημένα κέρδη και ζημιές που προκύπτουν μεταξύ των εταιριών του Ομίλου απαλείφονται κατά την ενοποίηση. Τα μη πραγματοποιηθέντα κέρδη για συναλλαγές μεταξύ των συγγενών εταιριών απαλείφονται κατά το ποσοστό συμμετοχής του Ομίλου στη συγγενή Εταιρεία. Οι μη πραγματοποιημένες ζημιές, επίσης απαλείφονται, εκτός εάν η συναλλαγή παρουσιάζει ενδείξεις απομείωσης, του μεταβιβασθέντος περιουσιακού στοιχείου.

4.2 Ξένο νόμισμα

(α) Συναλλαγές σε ξένο νόμισμα

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

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

- Χρηματοοικονομικά στοιχεία επιμετρούμενα στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων (FVOCI).
- Χρηματοοικονομική υποχρέωση προοριζόμενη ως αντιστάθμιση της καθαρής επένδυσης σε εταιρία σε ξένο νόμισμα, στο βαθμό όπου η αντιστάθμιση αυτή είναι αποτελεσματική.
- Αντιστάθμιση ταμειακών ροών στο βαθμό όπου η αντιστάθμιση αυτή είναι αποτελεσματική.

(β) Μετατροπή χρηματοοικονομικών καταστάσεων εταιρειών του Ομίλου με άλλο νόμισμα

Η μετατροπή των χρηματοοικονομικών καταστάσεων των εταιριών του Ομίλου (καμία εκ των οποίων δεν είχε νόμισμα υπερπληθωριστικής οικονομίας), οι οποίες έχουν διαφορετικό λειτουργικό νόμισμα από το νόμισμα παρουσίασης του Ομίλου γίνεται ως εξής:

- Τα περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις περιλαμβανομένης της υπεραξίας και των αναπροσαρμογών εύλογης αξίας που προκύπτουν κατά την ενοποίηση μετατρέπονται σε Ευρώ με βάση την επίσημη τιμή του ξένου νομίσματος που ισχύει κατά την ημερομηνία αναφοράς της Ενοποιημένης Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης.
- Τα έσοδα και τα έξοδα των θυγατρικών εξωτερικού μετατρέπονται σε Ευρώ με τη μέση ισοτιμία του ξένου νομίσματος κατά την διάρκεια της περιόδου και
- Οι προκύπτουσες συναλλαγματικές διαφορές καταχωρούνται στα λοιπά συνολικά εισοδήματα στην γραμμή «Συναλλαγματικές διαφορές» και μεταφέρονται στα αποτελέσματα με την πώληση των εταιριών αυτών.

4.3 Αναγνώριση εσόδων

Ο Όμιλος αναγνωρίζει έσοδα από τις ακόλουθες κύριες κατηγορίες:

- Ενεργειακά έργα, τα οποία αφορούν έργα υψηλής τεχνολογίας συγκεκριμένων χαλύβδινων σωλήνων μεταφοράς πετρελαίου ή φυσικού αερίου
- Πωλήσεις προϊόντων
- Παροχή υπηρεσιών
- Μερίσματα

Τα έσοδα επιμετρώνται με βάση το τίμημα που έχει οριστεί στη σύμβαση με τον πελάτη, εξαιρουμένων των ποσών που εισπράττονται για λογαριασμό τρίτων ή του Δημοσίου. Ο Όμιλος αναγνωρίζει τα έσοδα όταν μεταφέρεται ο έλεγχος ενός προϊόντος ή μιας υπηρεσίας στον πελάτη.

Το τελικό τίμημα μπορεί να διαφέρει λόγω εμπορικών εκπτώσεων, εκπτώσεων λόγω όγκου, επιστροφών ή άλλων παρόμοιων γεγονότων. Ανάλογα με το είδος του μεταβλητού τιμήματος χρησιμοποιείται και η πιο κατάλληλη μέθοδος μέτρησης αυτού.

4.3.1 Ενεργειακά έργα

Η Εταιρεία παράγει και πουλάει συγκεκριμένους σωλήνες χάλυβα σε πελάτες για ενεργειακά έργα.

Οι σωλήνες αυτοί θεωρούνται εξατομικευμένα προϊόντα αφού σύμφωνα με τους όρους των συμβάσεων και λόγω του υψηλού βαθμού εξατομικεύσης, τα προϊόντα αυτά δεν έχουν εναλλακτική χρήση καθώς παράγονται σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πελατών, ενώ υφίσταται εκτελεστό δικαίωμα πληρωμής έναντι της εκτέλεσης που έχει ολοκληρωθεί μέχρι τη δεδομένη ημερομηνία, αν η σύμβαση τερματιστεί από τον πελάτη ή από άλλο μέρος για λόγους εκτός από την αδυναμία της Εταιρείας να εκτελέσει τα συμφωνηθέντα.

Για τους παραπάνω λόγους, τα έσοδα από τέτοια έργα αναγνωρίζονται σταδιακά με την πάροδο του χρόνου.

Για τις συμβατικές υποχρεώσεις (performance obligations) που έχουν αναγνωριστεί, χρησιμοποιείται η καταλληλότερη μέθοδος για την μέτρηση της προόδου. Η μέθοδος μέτρησης της προόδου βασίζεται στην ποσότητα των παραχθέντων και ελεγχθέντων σωλήνων συγκρινόμενη με την συνολική ποσότητα που πρέπει να παραχθεί σύμφωνα με τη σύμβαση. Η μέθοδος αυτή χρησιμοποιείται για εξατομικευμένους συγκεκριμένους σωλήνες καθώς η παραγωγή τέτοιων προϊόντων πραγματοποιείται σε παρτίδες και ως εκ τούτου οι συμβατικές υποχρεώσεις ικανοποιούνται καθώς παράγονται συγκεκριμένες παρτίδες από τις συμφωνημένες ποσότητες.

Η Διοίκηση θεωρεί τη μέθοδο αυτή ως την πλέον κατάλληλη για την μέτρηση της προόδου στην κατεύθυνση της πλήρους ικανοποίησης των συμβατικών υποχρεώσεων σύμφωνα με το ΔΠΧΑ 15.

Ο χρόνος αναγνώρισης του εσόδου, οι τιμολογήσεις και οι εισπράξεις μετρητών, καταλήγουν σε τιμολογημένες απαιτήσεις, μη τιμολογημένες απαιτήσεις (απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες) και σε προκαταβολές πελατών (υποχρεώσεις από συμβάσεις

με πελάτες). Οι απαιτήσεις και οι υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες παρουσιάζονται στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης στις γραμμές "Απαιτήσεις από Συμβάσεις με πελάτες" και "Υποχρεώσεις από Συμβάσεις με πελάτες" αντίστοιχα.

Όταν η περίοδος που μεσολαβεί μεταξύ της αναγνώρισης του εσόδου και της πληρωμής βάσει οροσήμου (milestone) είναι μικρότερη του ενός έτους, τότε δεν θεωρείται ότι υφίσταται σημαντικό συστατικό χρηματοδότησης στις συμβάσεις ενεργειακών έργων με πελάτες.

Έξοδα συμβάσεων

Ο Όμιλος αναγνωρίζει τα επιπρόσθετα κόστη για την απόκτηση συμβολαίων με πελάτες καθώς και τα άμεσα σχετιζόμενα κόστη για την εκπλήρωση των συμβολαίων αυτών, ως στοιχείο ενεργητικού, εάν τα κόστη αυτά αναμένεται να ανακτηθούν, και τα απεικονίζει στην γραμμή «Έξοδα συμβάσεων» της Εταιρικής και Ενοποιημένης Κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης. Ως επιπρόσθετα κόστη απόκτησης συμβολαίων ορίζονται τα κόστη εκείνα τα οποία δεν θα είχε επωμιστεί ο Όμιλος εάν δεν είχε αποκτήσει αυτά τα συμβόλαια. Τα κόστη εκπλήρωσης υποχρεώσεων κεφαλαιοποιούνται μόνο εάν παράγουν ή ενδυναμώνουν πόρους και μέσα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκπλήρωση μελλοντικών συμβατικών υποχρεώσεων. Τα Έξοδα συμβάσεων αποσβένονται αναλογικά με το έσοδο που έχει αναγνωριστεί για το εκάστοτε συμβόλαιο.

4.3.2 Πωλήσεις προϊόντων

Ο Όμιλος πουλάει τα παρακάτω προϊόντα:

- κοιλοδοκούς που χρησιμοποιούνται στον κατασκευαστικό τομέα
- σωλήνες οι οποίοι κατά την παραγωγή τους δεν πληρούσαν τις τεχνικές προδιαγραφές των πελατών του Ομίλου. Οι σωλήνες αυτοί πωλούνται σε σχετικά χαμηλότερες τιμές απ' ό,τι οι σωλήνες που πληρούν τα κριτήρια των πελατών του Ομίλου, καθώς μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε διαφορετικές χρήσεις από αυτές που προορίζονταν αρχικά

Η αναγνώριση εσόδου γίνεται κατά τη χρονική στιγμή κατά την οποία μεταβιβάζεται ο έλεγχος των πωληθέντων προϊόντων.

Η χρονική στιγμή της μεταβίβασης του ελέγχου, είναι συνήθως όταν τα αγαθά έχουν αποσταλεί στην τοποθεσία του πελάτη, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στους όρους της σύμβασης. Οι όροι που διέπουν τις συμβάσεις με τους πελάτες είναι σύμφωνοι με τους διεθνείς εμπορικούς όρους (Incoterms).

Το έσοδο τιμολογείται είτε ταυτόχρονα με την αναγνώριση είτε εντός σύντομου χρονικού διαστήματος από την αναγνώριση αυτού. Απαίτηση αναγνωρίζεται όταν ο έλεγχος μεταβιβαστεί στον πελάτη, καθώς είναι η χρονική στιγμή εκείνη κατά την οποία το δικαίωμα είσπραξης του τιμήματος καθίσταται πλέον άνευ όρων.

4.3.3 Παροχή υπηρεσιών

Ο Όμιλος αναγνωρίζει τα έσοδα από την παροχή υπηρεσιών αναλογικά με το στάδιο ολοκλήρωσης της συναλλαγής κατά την ημερομηνία αναφοράς. Το στάδιο ολοκλήρωσης εκτιμάται με βάση τις επιθεωρημένες εκτελεσθείσες εργασίες.

Αν η πληρωμή των υπηρεσιών δεν είναι ληξιπρόθεσμη για τον πελάτη μέχρι να ολοκληρωθεί η παροχή τους, αναγνωρίζεται αντίστοιχη απαίτηση από συμβάσεις με πελάτες για την περίοδο κατά την οποία παρέχονται οι υπηρεσίες αυτές και η οποία αντικατοπτρίζει το δικαίωμα για αμοιβή για τις υπηρεσίες που έχουν παρασχεθεί μέχρι εκείνη την ημερομηνία. Οι απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες παρουσιάζονται στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης στις γραμμές "Απαιτήσεις από Συμβάσεις με πελάτες".

4.3.4 Μερίσματα

Τα μερίσματα, λογίζονται ως έσοδα όταν θεμελιώνεται το δικαίωμα είσπραξης τους.

4.4 Παροχές στο προσωπικό

(α) Βραχυπρόθεσμες παροχές

Οι βραχυπρόθεσμες παροχές προς το προσωπικό σε χρήμα και σε είδος καταχωρούνται ως έξοδο όταν καθίστανται δουλευμένες. Αναγνωρίζεται υποχρέωση για το ποσό που αναμένεται να πληρωθεί ως επίδομα στο προσωπικό και τα διευθυντικά στελέχη εφόσον υπάρχει νομική ή συμβατική υποχρέωση να πληρωθεί αυτό το ποσό ως αποτέλεσμα των υπηρεσιών του υπαλλήλου και εφόσον η υποχρέωση αυτή μπορεί να επιμετρηθεί αξιόπιστα.

(β) Προγράμματα καθορισμένων εισφορών

Τα προγράμματα καθορισμένων εισφορών είναι προγράμματα για την περίοδο μετά τη λήξη εργασίας του υπαλλήλου κατά το οποίο η Εταιρεία πληρώνει ένα καθορισμένο ποσό εισφοράς σε ένα τρίτο νομικό πρόσωπο χωρίς άλλη υποχρέωση. Οι

υποχρεώσεις για εισφορές σε προγράμματα καθορισμένων εισφορών καταχωρούνται ως έξοδο στα αποτελέσματα κατά το χρόνο που οφείλονται.

(γ) Προγράμματα καθορισμένων παροχών

Η καθαρή υποχρέωση του Ομίλου σε σχέση με προγράμματα καθορισμένων παροχών υπολογίζεται ξεχωριστά για κάθε πλάνο εκτιμώντας το ποσό των μελλοντικών παροχών τις οποίες έχουν κατοχυρώσει οι εργαζόμενοι κατά την παρούσα όπως και κατά τη διάρκεια προηγούμενων περιόδων. Ο υπολογισμός γίνεται προεξοφλώντας το παραπάνω ποσό και αφαιρώντας την δίκαιη αξία των όποιων στοιχείων ενεργητικού αυτών των προγραμμάτων. Το επιτόκιο προεξόφλησης βασίζεται σε υψηλής ποιότητας εταιρικά ομόλογα τα οποία αποτιμώνται στο νόμισμα με το οποίο θα εξοφληθούν οι παραπάνω παροχές.

Ο άνωθι υπολογισμός γίνεται σε ετήσια βάση από διαπιστευμένη αναλογιστική εταιρεία χρησιμοποιώντας την μέθοδο της προβλεπόμενης μονάδας πίστωσης (projected unit credit method).

Το κόστος προϋπηρεσίας αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα χρήσης το νωρίτερο μεταξύ της:

- Ημερομηνίας πραγματοποίησης της τροποποίησης ή της περικοπής
- Ημερομηνίας αναγνώρισης από τον Όμιλο του κόστους της σχετικής αναδιάρθρωσης

Το καθαρό κόστος τόκων υπολογίζεται ως το καθαρό ποσό μεταξύ της υποχρέωσης για το πρόγραμμα καθορισμένων παροχών και της εύλογης αξίας των περιουσιακών στοιχείων του προγράμματος επί το επιτόκιο προεξόφλησης. Ο Όμιλος αναγνωρίζει στα παρακάτω κονδύλια της κατάστασης αποτελεσμάτων τις ακόλουθες μεταβολές στην υποχρέωση καθορισμένης παροχής:

- Κόστος υπηρεσίας που αποτελείται από τρέχον κόστος υπηρεσίας και κόστος προϋπηρεσίας, κέρδη και ζημίες περικοπών και μη συνηθισμένους διακανονισμούς στα άλλα έσοδα/έξοδα εκμετάλλευσης
- Καθαρά χρηματοοικονομικά έσοδα ή έξοδα στα χρηματοοικονομικά έξοδα

Επανεκτιμήσεις, που αποτελούνται από τα αναλογιστικά κέρδη ή ζημίες, αναγνωρίζονται αμέσως στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης με την ανάλογη χρέωση ή πίστωση των αποτελεσμάτων εις νέον μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων της περιόδου που πραγματοποιούνται. Οι επανεκτιμήσεις δεν αναταξινομούνται στα αποτελέσματα χρήσης σε μεταγενέστερες περιόδους.

(δ) Παροχές τερματισμού της απασχόλησης

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

4.5 Χρηματοοικονομικά Έσοδα/ Έξοδα

Τα χρηματοοικονομικά έξοδα και έσοδα του Ομίλου περιλαμβάνουν κυρίως τα κάτωθι:

- Χρηματοοικονομικά έσοδα,
- Χρηματοοικονομικά έξοδα,
- Συναλλαγματικές διαφορές από αποτίμηση καταθέσεων.

Τα χρηματοοικονομικά έσοδα/ κόστη αναγνωρίζονται χρησιμοποιώντας την μέθοδο του πραγματικού επιτοκίου. Το «πραγματικό επιτόκιο» είναι το επιτόκιο εκείνο που προεξοφλεί ακριβώς τις μελλοντικές χρηματικές πληρωμές ή εισπράξεις κατά την αναμενόμενη διάρκεια του χρηματοοικονομικού μέσου ώστε η προεξοφλημένη αξία να ισούται με:

- τη λογιστική αξία του χρηματοοικονομικού στοιχείου ενεργητικού, προ αποσβέσεων, ή
- την αναπόσβεστη λογιστική αξία του χρηματοοικονομικού στοιχείου παθητικού,

4.6 Φόρος εισοδήματος

Ο φόρος εισοδήματος χρήσης αποτελείται από τον τρέχοντα και τον αναβαλλόμενο φόρο. Ο φόρος εισοδήματος καταχωρείται στα αποτελέσματα εκτός από την περίπτωση που αφορά κονδύλια τα οποία καταχωρούνται στα λοιπά συνολικά εισοδήματα, οπότε καταχωρείται στα λοιπά συνολικά εισοδήματα.

4.6.1 Τρέχων φόρος εισοδήματος

Ο τρέχον φόρος εισοδήματος είναι ο αναμενόμενος πληρωτέος φόρος επί του φορολογητέου εισοδήματος χρήσης, βάσει των

θεσπισμένων συντελεστών φόρου κατά την ημερομηνία αναφοράς των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων καθώς και οποιαδήποτε αναπροσαρμογή στο φόρο πληρωτέο προηγούμενων χρήσεων.

4.6.2 Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος

Ο αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος προσδιορίζεται με την μέθοδο υπολογισμού βάσει του πίνακα που προκύπτει από τις προσωρινές διαφορές μεταξύ της λογιστικής αξίας και της φορολογικής βάσης των περιουσιακών στοιχείων και των υποχρεώσεων. Αναβαλλόμενος φόρος εισοδήματος δεν λογίζεται (α) 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, (β) για επενδύσεις σε θυγατρικές στο βαθμό που οι προσωρινές διαφορές δεν θα αντιλογισθούν, (γ) στην αρχική αναγνώριση της υπεραξίας. Ο αναβαλλόμενος φόρος προσδιορίζεται με τους φορολογικούς συντελεστές οι οποίοι αναμένονται να ισχύσουν την περίοδο κατά την οποία θα ρευστοποιηθεί το περιουσιακό στοιχείο ή διακανονιστεί η υποχρέωση. Ο προσδιορισμός των μελλοντικών φορολογικών συντελεστών βασίζεται σε νόμους που έχουν ψηφιστεί κατά την ημερομηνία σύνταξης των Χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις αναγνωρίζονται μόνο στην έκταση στην οποία θα υπάρξει μελλοντικό φορολογητέο κέρδος για την χρησιμοποίηση της προσωρινής διαφοράς που δημιουργεί την αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση. Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις μειώνονται όταν το σχετικό φορολογικό όφελος υλοποιηθεί.

Οι αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις συμψηφίζονται με αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις όταν υπάρχει νομικά εκτελεστό δικαίωμα συμψηφισμού των τρεχουσών φορολογικών απαιτήσεων έναντι των τρεχουσών φορολογικών υποχρεώσεων και όταν οι αναβαλλόμενοι φόροι εισοδήματος αφορούν την ίδια φορολογική αρχή.

4.7 Αποθέματα

Τα αποθέματα αποτιμώνται στη χαμηλότερη τιμή μεταξύ κόστους κτήσης και καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας. Το κόστος κτήσης προσδιορίζεται με την μέθοδο του ετήσιου μέσου σταθμικού κόστους και περιλαμβάνει το κόστος αγοράς, παραγωγής ή μετατροπής και λοιπά έξοδα για να έρθει στην τωρινή του κατάσταση και τοποθεσία καθώς και την αναλογία των εξόδων παραγωγής. Το κόστος μπορεί να περιλαμβάνει και τυχόν μεταφορά από το αποθεματικό αντιστάθμισης ταμειακών ροών. Η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία εκτιμάται με βάση την αναμενόμενη τιμή πώλησης των αποθεμάτων στα πλαίσια της συνήθους δραστηριότητας αφαιρουμένων και των τυχόν εξόδων ολοκλήρωσης και πώλησης όπου συντρέχει περίπτωση.

4.8 Ενσώματες ακινητοποιήσεις

α) Αναγνώριση και επιμέτρηση

Τα ενσώματα πάγια στοιχεία περιλαμβάνουν: οικοπέδα, κτίρια, μηχανολογικό εξοπλισμό, μεταφορικά μέσα, έπιπλα και λοιπό εξοπλισμό. Τα ενσώματα πάγια επιμετρώνται στο κόστος κτήσεως μείον συσσωρευμένες αποσβέσεις. Το κόστος κτήσεως περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες που συνδέονται άμεσα με την απόκτηση των στοιχείων. Το κόστος κτήσης περιλαμβάνει επίσης οποιαδήποτε μεταφορά από την καθαρή θέση κερδών/ζημιών από αντισταθμίσεις ταμειακών ροών για αγορές ενσώματων παγίων σε ξένο νόμισμα.

Μεταγενέστερες δαπάνες προστίθενται στη λογιστική αξία των ενσωμάτων παγίων ή καταχωρούνται ως ξεχωριστό πάγιο μόνον εάν αναμένεται να επιφέρουν μελλοντικά οικονομικά οφέλη στον όμιλο και το κόστος τους μπορεί να επιμετρηθεί αξιόπιστα. Η λογιστική αξία του μέρους του παγίου που αντικαθίσταται παύει να αναγνωρίζεται.

Το κόστος επισκευών και συντηρήσεων καταχωρείται στα αποτελέσματα της χρήσεως που πραγματοποιούνται.

Η λογιστική αξία ενός ενσώματου παγίου περιουσιακού στοιχείου απομειώνεται στην ανακτήσιμη αξία του όταν η λογιστική του αξία υπερβαίνει την εκτιμώμενη ανακτήσιμη αξία του.

Τα κέρδη ή οι ζημιές κατά την πώληση προκύπτουν από τη διαφορά μεταξύ των εσόδων από την πώληση και της λογιστικής αξίας και αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα της χρήσης στο κονδύλι 'Λοιπά έσοδα εκμετάλλευσης' ή 'Λοιπά έξοδα εκμετάλλευσης', ανάλογα με την περίπτωση.

β) Μετέπειτα δαπάνες

Οι μετέπειτα δαπάνες κεφαλαιοποιούνται μόνο στην περίπτωση που αυξάνουν τα μελλοντικά οικονομικά οφέλη που απορρέουν από το συγκεκριμένο περιουσιακό στοιχείο στο οποίο αναφέρονται. Όλες οι άλλες δαπάνες, συμπεριλαμβανομένων των δαπανών για εσωτερική παραγόμενη υπεραξία και εμπορικά σήματα, αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος κατά την πραγματοποίησή τους.

γ) Αποσβέσεις

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

Αναθεώρηση των ωφέλιμων ζωών

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

Κατά τη διάρκεια του 2020, ο Όμιλος διενήργησε μια ανασκόπηση της λειτουργικής απόδοσης των παραγωγικών του γραμμών και των κτιριακών του εγκαταστάσεων.

Οι παράγοντες που ελήφθησαν υπόψη για αυτήν την επιχειρησιακή επισκόπηση ήταν οι εξής:

- τη συχνή και συνεπή συντήρηση των μηχανημάτων και εγκαταστάσεων
- το επίπεδο χρησιμοποίησης της ικανότητας ορισμένων περιουσιακών στοιχείων από την αρχική τους απόκτηση σε σύγκριση με τα πρότυπα της βιομηχανίας και
- τεχνολογικές εξελίξεις στις μεθόδους παραγωγής στις βιομηχανίες όπου λειτουργούν οι θυγατρικές.

Ως αποτέλεσμα η αναμενόμενη ωφέλιμη διάρκεια ζωής των εγκαταστάσεων αυξήθηκε κατά 10 χρόνια κατά μέσο όρο και η ωφέλιμη διάρκεια ζωής των βαρέων μηχανημάτων αυξήθηκε κατά 9 χρόνια κατά μέσο όρο. Κατά την εφαρμογή των αλλαγών που περιγράφονται παραπάνω, τα εύρη ωφέλιμων ζωών μεταβλήθηκαν αναλόγως.

Η επίδραση αυτών των αλλαγών στα ετήσια έξοδα απόσβεσης, που περιλαμβάνονται στο «Κόστος πωλήσεων», ήταν 2 εκατομμύρια ευρώ τόσο για το 2020 όσο και για την περίοδο 2021-2024 σε ετήσια βάση.

Η αναμενόμενη ωφέλιμη ζωή των ενσώματων παγίων διαμορφώνεται ως εξής:

Κτίρια διοίκησης	20-33 χρόνια
Κτίρια παραγωγής	25-43 χρόνια
Βαρύς μηχανολογικός εξοπλισμός	25-35 χρόνια
Ελαφρύς μηχανολογικός εξοπλισμός	8-18 χρόνια
Έπιπλα	5 χρόνια
Λοιπός εξοπλισμός	4-12 χρόνια
Μεταφορικά μέσα	10 χρόνια

4.9 Άυλα περιουσιακά στοιχεία

α) Αναγνώριση και επιμέτρηση

Έρευνα και ανάπτυξη: Οι δαπάνες για ερευνητικές δραστηριότητες αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος κατά την πραγματοποίησή τους. Οι δαπάνες ανάπτυξης κεφαλαιοποιούνται μόνο εάν οι δαπάνες μπορούν να αποτιμηθούν αξιόπιστα, το προϊόν ή η διαδικασία είναι τεχνικά και εμπορικά εφικτά, είναι πιθανά μελλοντικά οικονομικά οφέλη, και ο Όμιλος προτίθεται και διαθέτει επαρκείς πόρους για την ολοκλήρωση της ανάπτυξης και τη χρήση ή πώληση του περιουσιακού στοιχείου. Μετά την αρχική αναγνώριση, οι δαπάνες ανάπτυξης αποτιμώνται στο κόστος κτήσης μείον συσσωρευμένες αποσβέσεις και τυχόν συσσωρευμένες ζημίες απομείωσης.

Λογιστικά προγράμματα: Οι άδειες λογισμικού αποτιμώνται στο κόστος κτήσεως μείον συσσωρευμένες αποσβέσεις, μείον οποιαδήποτε συσσωρευμένη απομείωση. Οι αποσβέσεις διενεργούνται με βάση τη σταθερή μέθοδο στο διάστημα της ωφέλιμης ζωής τους, η οποία κυμαίνεται 3-10 χρόνια.

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

β) Μετέπειτα δαπάνες

Οι μετέπειτα δαπάνες κεφαλαιοποιούνται μόνο στην περίπτωση που αυξάνουν τα μελλοντικά οικονομικά οφέλη που απορρέουν από το συγκεκριμένο περιουσιακό στοιχείο στο οποίο αναφέρονται. Όλες οι άλλες δαπάνες, συμπεριλαμβανομένων των δαπανών για εσωτερική παραγόμενη υπεραξία και εμπορικά σήματα, αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος κατά την πραγματοποίησή τους.

γ) Αποσβέσεις και ωφέλιμες ζωές

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

- Άυλα στοιχεία σχετιζόμενα με δαπάνες ανάπτυξης 5–10 χρόνια
- Λογιστικά προγράμματα 3–10 χρόνια

4.10 Διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα

Τα διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα περιλαμβάνουν τα μετρητά σε τραπεζικούς λογαριασμούς και στο ταμείο καθώς επίσης και τις βραχυπρόθεσμες επενδύσεις υψηλής ρευστότητας όπως τα προϊόντα της αγοράς χρήματος και τις τραπεζικές καταθέσεις με χρονικό ορίζοντα τριών μηνών ή λιγότερο.

4.11 Απομείωση

Α. Μη παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού

Χρηματοοικονομικά μέσα και συμβατικά περιουσιακά στοιχεία

Ο Όμιλος αναγνωρίζει προβλέψεις για αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές από:

- χρηματοοικονομικά στοιχεία επιμετρούμενα στο αποσβεσμένο κόστος, και
- συμβατικά περιουσιακά στοιχεία.

Οι προβλέψεις ζημιών απομείωσης από εμπορικές απαιτήσεις και συμβατικά περιουσιακά στοιχεία επιμετρώνται πάντα σε ένα ποσό ίσο προς τις αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές καθ' όλη τη διάρκεια ζωής. Οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του στοιχείου είναι οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές που απορρέουν από όλα τα γεγονότα πιθανής αθέτησης καθ' όλη την αναμενόμενη διάρκεια ζωής εμπορικών απαιτήσεων και συμβατικών περιουσιακών στοιχείων.

Ο Όμιλος θεωρεί ότι ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο είναι επισφαλές όταν ο οφειλέτης είναι απίθανο να εξοφλήσει ολοσχερώς τις πιστωτικές υποχρεώσεις του, χωρίς οι εταιρείες του Ομίλου να προσφύγουν σε λήψη μέτρων, όπως η ρευστοποίηση εξασφαλίσεων (εάν υφίστανται). Το μέγιστο διάστημα που εξετάζεται κατά την εκτίμηση των αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών είναι η μέγιστη συμβατική περίοδος κατά την οποία οι εταιρείες του Ομίλου έχουν έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο.

Επιμέτρηση αναμενόμενων πιστωτικών ζημιών

Οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές είναι μια σταθμισμένη βάσει πιθανοτήτων εκτίμηση των πιστωτικών ζημιών. Οι πιστωτικές ζημιές επιμετρώνται ως η παρούσα αξία όλων των υστερήσεων ταμειακών ροών (δηλαδή η διαφορά μεταξύ των ταμειακών ροών που οφείλονται σύμφωνα με τη σύμβαση και των ταμειακών ροών που ο Όμιλος αναμένει να εισπράξει). Οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές προεξοφλούνται χρησιμοποιώντας το πραγματικό επιτόκιο του χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου.

Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία απομειωμένης πιστωτικής αξίας

Σε κάθε ημερομηνία αναφοράς, οι εταιρείες του Ομίλου αξιολογούν αν τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία που επιμετρώνται στο αποσβεσμένο κόστος είναι απομειωμένης πιστωτικής αξίας. Ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο είναι απομειωμένης πιστωτικής αξίας όταν έχουν προκύψει ένα ή περισσότερα γεγονότα που έχουν επιζήμιες συνέπειες για τις εκτιμώμενες μελλοντικές ταμειακές ροές του χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου.

Στις ενδείξεις απομείωσης των χρηματοοικονομικών στοιχείων περιλαμβάνονται τα ακόλουθα παρατηρήσιμα δεδομένα:

- καθυστέρηση ή διακοπή πληρωμής από έναν οφειλέτη,
- αναδιάρθρωση οφειλόμενου ποσού σε εταιρείες του Ομίλου με όρους που η Εταιρεία/ Όμιλος δεν θα εξέταζε σε διαφορετική περίπτωση,
- ενδείξεις ότι ένας οφειλέτης θα κηρύξει πτώχευση,
- δυσμενείς αλλαγές στο καθεστώς πληρωμών ενός οφειλέτη,
- εξαφάνιση ενεργής αγοράς για ένα χρεόγραφο ή
- παρατηρήσιμα δεδομένα που υποδεικνύουν μετρήσιμη μείωση στις αναμενόμενες ταμειακές ροές από ένα χρηματοοικονομικό στοιχείο ενεργητικού.

Παρουσίαση της πρόβλεψης για αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές στην κατάσταση οικονομικής θέσης

Οι προβλέψεις ζημιών από χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία επιμετρούμενα στο αποσβεσμένο κόστος αφαιρούνται από την ακαθάριστη λογιστική αξία των στοιχείων αυτών.

Οι ζημιές απομείωσης που αφορούν σε εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, συμπεριλαμβανομένων συμβατικών περιουσιακών στοιχείων, παρουσιάζονται ξεχωριστά στην κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσης.

Διαγραφή

Η ακαθάριστη λογιστική αξία ενός χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου διαγράφεται όταν η Εταιρεία/ Όμιλος δεν έχει εύλογη προσδοκία να ανακτήσει ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο στο σύνολό του ή μέρος αυτού. Οι θυγατρικές της Εταιρείας πραγματοποιούν ξεχωριστή αξιολόγηση σε σχέση με τη χρονική στιγμή και το ποσό της διαγραφής, με βάση το αν υπάρχει εύλογη προσδοκία ανάκτησης. Η Εταιρεία/ Όμιλος δεν αναμένει καμία σημαντική ανάκτηση από το διαγραφέν ποσό. Ωστόσο, τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία που διαγράφονται θα μπορούσαν να συνεχίσουν να υπόκεινται σε δραστηριότητες αναγκαστικής εκτέλεσης προκειμένου να υπάρξει συμμόρφωση με τις διαδικασίες του Ομίλου για ανάκτηση των οφειλόμενων ποσών.

B. Μη χρηματοοικονομικά στοιχεία

Σε κάθε ημερομηνία αναφοράς, ο Όμιλος και οι εταιρείες του επανεξετάζουν τη λογιστική αξία των μη χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού τους (πέραν των αποθεμάτων και αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων), ώστε να καθορίζουν αν υπάρχουν ενδείξεις απομείωσης. Εάν υπάρχουν τέτοιες ενδείξεις, τότε γίνεται εκτίμηση της ανακτήσιμης αξίας του στοιχείου. Η υπεραξία και τα άυλα περιουσιακά στοιχεία με απροσδιόριστη ωφέλιμη ζωή υπόκεινται ετησίως σε έλεγχο απομείωσης.

Για λόγους ελέγχου απομείωσης, τα στοιχεία ομαδοποιούνται στη μικρότερη ομάδα στοιχείων που δημιουργεί ταμειακές εισροές από συνεχιζόμενη χρήση, οι οποίες είναι ευρέως ανεξάρτητες από τις ταμειακές εισροές άλλων περιουσιακών στοιχείων ή μονάδων δημιουργίας ταμειακών ροών. Η υπεραξία που προκύπτει από τη συνένωση επιχειρήσεων κατανέμεται σε μονάδες δημιουργίας ταμειακών ροών ή ομάδες τέτοιων μονάδων που αναμένεται να ωφεληθούν από τις συνέργειες της συνένωσης.

Το ανακτήσιμο ποσό ενός στοιχείου ή μιας μονάδας δημιουργίας ταμειακών ροών είναι το μεγαλύτερο ποσό μεταξύ της αξίας χρήσης (value in use) και της εύλογης αξίας μείον το κόστος πώλησης. Η αξία χρήσης βασίζεται στις εκτιμώμενες μελλοντικές ταμειακές ροές που προεξοφλούνται στην παρούσα αξία τους με τη χρήση ενός προ φόρων προεξοφλητικού επιτοκίου που αντανακλά τις τρέχουσες εκτιμήσεις της αγοράς για τη χρονική αξία του χρήματος και τους κινδύνους που σχετίζονται με το περιουσιακό στοιχείο ή τη μονάδα δημιουργίας ταμειακών ροών.

Ζημιές απομείωσης αναγνωρίζονται εάν η λογιστική αξία ενός περιουσιακού στοιχείου ή μιας μονάδας δημιουργίας ταμειακών ροών υπερβαίνει το ανακτήσιμο ποσό.

Οι ζημιές απομείωσης αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα στον λογαριασμό 'Λοιπά έξοδα'. Κατανέμονται αρχικά για να μειωθεί η λογιστική αξία της υπεραξίας που κατανέμεται στη μονάδα δημιουργίας ταμειακών ροών και ύστερα για να μειωθούν οι λογιστικές αξίες των άλλων περιουσιακών στοιχείων της μονάδας σε αναλογική βάση.

Οι ζημιές απομείωσης που σχετίζονται με υπεραξία δεν αντισταθμίζονται. Όσον αφορά στα άλλα περιουσιακά στοιχεία, οι ζημιές απομείωσης αντισταθμίζονται μόνο στον βαθμό που η λογιστική αξία του στοιχείου δεν υπερβαίνει τη λογιστική αξία που θα είχε καθοριστεί, καθαρή από τυχόν αποσβέσεις, εάν δεν είχαν αναγνωριστεί ζημιές απομείωσης.

4.12 Μισθώσεις

Το ΔΠΧΑ 16 «Μισθώσεις» που εφαρμόζεται για την περίοδο που αρχίζει την 1η Ιανουαρίου 2019, αντικαθιστά το ΔΛΠ 17 και τις σχετικές ερμηνείες και μεταβάλλει σημαντικά την αναφορά μισθωμάτων εκ μέρους του μισθωτή. Το Πρότυπο εξαλείφει τη διάκριση μεταξύ λειτουργικών μισθώσεων και χρηματοδοτικών μισθώσεων και απαιτεί από τις εταιρείες να αναγνωρίζουν όλες τις σχετικές μισθώσεις σύμφωνα με ένα ενιαίο μοντέλο, εκτός από τις περιπτώσεις που αναφέρονται παρακάτω.

Σύμφωνα με το ΔΠΧΑ 16, μια σύμβαση είναι ή περιέχει μίσθωση εάν μεταφέρει το δικαίωμα του ελέγχου της χρήσης ενός αναγνωρισμένου περιουσιακού στοιχείου για μια χρονική περίοδο έναντι ανταλλάγματος. Για τέτοιες συμβάσεις, το νέο μοντέλο απαιτεί από τον μισθωτή να αναγνωρίζει δικαίωμα χρήσης περιουσιακών στοιχείων και υποχρέωση μίσθωσης. Το δικαίωμα χρήσης του περιουσιακού στοιχείου αποσβένεται και η υποχρέωση δημιουργεί τόκους.

Ο Όμιλος χρησιμοποιεί τις ακόλουθες εξαιρέσεις κατά την εφαρμογή του ΔΠΧΑ 16:

- μισθώσεις με διάρκεια μίσθωσης 12 μηνών ή μικρότερη, χωρίς επιλογές αγοράς,
- μισθώσεις όπου το υποκείμενο περιουσιακό στοιχείο έχει χαμηλή αξία, μέχρι περίπου € 4,5χιλ. Κατά την εκτίμηση της αξίας του περιουσιακού στοιχείου λαμβάνεται πάντοτε υπόψη η αξία ενός νέου περιουσιακού στοιχείου.

Επιπλέον, ο Όμιλος δεν εφαρμόζει το ΔΠΧΠ 16 για μισθώσεις άυλων περιουσιακών στοιχείων.

Ο Όμιλος ως μισθωτής

Κατά την έναρξη της μίσθωσης, ο Όμιλος μετρά τις υποχρεώσεις μίσθωσης στην παρούσα αξία των ανεξόφλητων μισθωμάτων εκείνη την ημερομηνία. Οι πληρωμές μισθωμάτων προεξοφλούνται χρησιμοποιώντας το έμμεσο επιτόκιο της μίσθωσης ή, εάν το ποσοστό αυτό δεν είναι άμεσα προσδιορίσιμο, το διαφορικό επιτόκιο δανεισμού του στοιχείου που συμπεριλήφθηκε στη σύμβαση μίσθωσης. Γενικά, ο Όμιλος χρησιμοποιεί το διαφορικό επιτόκιο δανεισμού του ως προεξοφλητικό επιτόκιο. Πρόκειται

για το επιτόκιο που ο μισθωτής θα έπρεπε να καταβάλλει κατά την ημερομηνία έναρξης της μίσθωσης για δάνειο παρόμοιας διάρκειας και με παρόμοια εξασφάλιση, για να αποκτήσει ένα περιουσιακό στοιχείο παρόμοιας αξίας με το δικαίωμα χρήσης σε παρόμοιο οικονομικό περιβάλλον. Οι ακόλουθες πληρωμές περιλαμβάνονται στην αποτίμηση της υποχρέωσης μίσθωσης:

- σταθερές πληρωμές (συμπεριλαμβανομένων των ουσιαστών σταθερών πληρωμών), μείον τυχόν κίνητρα εισπρακτέα
- μεταβλητή πληρωμή μίσθωσης που βασίζεται σε δείκτη ή συντελεστή
- ποσά που αναμένεται να καταβληθούν από τον μισθωτή βάσει εγγυήσεων υπολειμματικής αξίας
- τιμή εξάσκησης επιλογής αγοράς, εφόσον ο μισθωτής είναι εύλογα βέβαιος ότι θα ασκήσει το δικαίωμα αυτό, και
- καταβολή προστίμων για τη λήξη της μίσθωσης, εάν ο όρος της μίσθωσης αντανάκλα αυτή τη δυνατότητα του μισθωτή.

Οι παραπάνω πληρωμές προεξοφλούνται για τη διάρκεια της μίσθωσης. Η διάρκεια μίσθωσης είναι η μη ακυρώσιμη περίοδος της μίσθωσης. Οποιοσδήποτε περίοδος που καλύπτονται από δικαιώματα προαίρεσως που κατέχει ο Όμιλος περιλαμβάνονται στην υποχρέωση μίσθωσης μόνο εάν είναι εύλογο ότι τα δικαιώματα προαίρεσης θα ασκηθούν. Επιπλέον, οι περίοδοι που καλύπτονται από την επιλογή λήξης της μίσθωσης που κατέχει ο Όμιλος συμπεριλαμβάνονται μόνο εάν ο Όμιλος είναι εύλογα βέβαιος ότι αυτές οι επιλογές δεν θα ασκηθούν. Η υποχρέωση μίσθωσης αυξάνεται στη συνέχεια με το κόστος επιτοκίου της υποχρέωσης μίσθωσης και μειώνεται με την πληρωμή της μίσθωσης. Επαναμετράται εάν υπάρχει μια τροποποίηση που δεν λογίζεται ως ξεχωριστή μίσθωση, όταν υπάρχει μια μεταβολή στις μελλοντικές πληρωμές μισθωμάτων που προκύπτουν από μεταβολή δείκτη ή ποσοστού, μεταβολή στην εκτίμηση του ποσού που αναμένεται να καταβληθεί με εγγύηση υπολειμματικής αξίας καθώς και αλλαγές στην εκτίμηση του εάν μια επιλογή αγοράς ή παράτασης είναι εύλογα βέβαιο ότι θα ασκηθεί ή μια λύση τερματισμού είναι εύλογα βέβαιο ότι δεν θα ασκηθεί.

Το δικαίωμα χρήσης χρησιμοποιηθέντων περιουσιακών στοιχείων αρχικά αποτιμάται στο κόστος που είναι το αρχικό ποσό της υποχρέωσης μίσθωσης προσαρμοσμένο για τυχόν πληρωμές μισθωμάτων που πραγματοποιήθηκαν κατά την ημερομηνία έναρξης ή πριν από την ημερομηνία έναρξης, συν το αρχικό άμεσο κόστος και την εκτίμηση του κόστους αποσυναρμολόγησης και απομάκρυνσης του υποκείμενου περιουσιακού στοιχείου ή της αποκατάστασης του υποκείμενου περιουσιακού στοιχείου ή του χώρου στον οποίο βρίσκεται, μείον τυχόν κίνητρα μίσθωσης που έλαβε.

Τα δικαιώματα χρήσης αποτιμώνται στο κόστος μείον τυχόν σωρευμένες αποσβέσεις και ζημιές απομείωσης και διευθετούνται για ορισμένες αναπροσαρμογές της υποχρέωσης μίσθωσης. Αποσβένονται με τη μέθοδο της σταθερής απόσβεσης κατά τη διάρκεια της μικρότερης μεταξύ της ωφέλιμης ζωής του υποκείμενου περιουσιακού στοιχείου και της διάρκειας μίσθωσης. Εάν το κόστος των δικαιωμάτων χρήσης αντικατοπτρίζει ότι ο Όμιλος θα ασκήσει μια επιλογή αγοράς, τότε αποσβένονται κατά τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής του υποκείμενου περιουσιακού στοιχείου.

Μισθώσεις μικρής διάρκειας και μισθώσεις περιουσιακών στοιχείων μικρής αξίας

Οι πληρωμές που σχετίζονται με βραχυπρόθεσμες μισθώσεις και μισθώσεις περιουσιακών στοιχείων χαμηλής αξίας αναγνωρίζονται με την σταθερή μέθοδο (straight line) στην Κατάσταση αποτελεσμάτων. Οι βραχυπρόθεσμες μισθώσεις είναι μισθώσεις με διάρκεια μίσθωσης 12 μηνών ή λιγότερο. Τα περιουσιακά στοιχεία χαμηλής αξίας περιλαμβάνουν εξοπλισμό πληροφορικής, μικρά είδη επίπλων γραφείου και λοιπό εξοπλισμό.

Η Εταιρεία εκμισθώνει γραφεία διοίκησης και αποθήκες από την τελική μητρική εταιρεία Viohalco SA / NV και άλλες συνδεδεμένες εταιρείες. Όλες οι συμβάσεις για γραφεία διοίκησης και αποθήκες δεν περιλαμβάνουν ρήτρες πρόωρης καταγγελίας και μπορούν να ακυρωθούν ανά πάσα στιγμή. Για το λόγο αυτό, όλες οι ενδοομιλικές συμβάσεις για γραφεία διοίκησης και αποθήκες αντιμετωπίζονται λογιστικά ως βραχυπρόθεσμες και η Εταιρεία αναγνωρίζει τις πληρωμές μισθώσεων που σχετίζονται με αυτές ως έξοδα σε σταθερή βάση (straight line) κατά τη διάρκεια της μίσθωσης.

4.13 Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις

4.13.1 Αρχική αναγνώριση και επιμέτρηση

Η αρχική αναγνώριση των εμπορικών απαιτήσεων λαμβάνει χώρα κατά τη χρονική στιγμή που γεννώνται. Όλα τα υπόλοιπα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού και παθητικού αναγνωρίζονται αρχικά όταν ο Όμιλος γίνεται μέρος των συμβατικών προβλέψεων του σχετικού χρηματοοικονομικού μέσου.

Τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία (εκτός εάν πρόκειται για εμπορικές απαιτήσεις χωρίς σημαντικό χρηματοδοτικό μέρος οι οποίες αρχικά επιμετρώνται στην αξία της συναλλαγής) αρχικά επιμετρώνται στην εύλογη αξία, αυξημένη, για στοιχεία που δεν αποτιμώνται στην εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων (Fair Value through PL “FVTPL”), με τα άμεσα κόστη συναλλαγής που σχετίζονται με την απόκτησή τους.

4.13.2 Απεικόνιση και μετέπειτα επιμέτρηση

Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία

Κατά την αρχική του αναγνώριση, ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο επιμετράται είτε α) στην αναπόσβεστη αξία,

είτε β) στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων (Fair Value through Other Comprehensive Income, “FVOCI”) είτε γ) σε εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων, FVTPL.

Τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία δεν επαναταξινομούνται μετέπειτα της αρχικής τους αναγνώρισης, εκτός εάν ο Όμιλος αλλάξει το επιχειρηματικό μοντέλο διαχείρισης αυτών των στοιχείων, οπότε όλα τα επηρεαζόμενα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία επαναταξινομούνται την πρώτη μέρα της πρώτης περιόδου αναφοράς που ακολουθεί την αλλαγή του επιχειρηματικού μοντέλου.

Ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο επιμετράται στην αναπόσβεστη αξία εάν πληροί το σύνολο των παρακάτω συνθηκών:

- δεν έχει οριστεί από την Διοίκηση ως στοιχείο που αποτιμάται σε εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων,
- δεν διακρατείται στα πλαίσια ενός επιχειρηματικού μοντέλου που στοχεύει στη διακράτηση χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων προκειμένου να συλλέγονται συμβατικές χρηματικές ροές, και
- οι συμβατικοί του όροι δημιουργούν σε καθορισμένες ημερομηνίες ταμειακές ροές που αποτελούν αποκλειστικά πληρωμές κεφαλαίου και τόκου επί του εκκρεμούντος κεφαλαίου.

Κατά την αρχική αναγνώριση μίας επένδυσης σε μετοχικούς τίτλους που δεν διακρατείται για εμπορία, ο Όμιλος δύναται αμετάκλητα να αποφασίσει να παρουσιάσει τις μελλοντικές αλλαγές στην εύλογη αξία της επένδυσης στα Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα. Αυτή η επιλογή γίνεται αξιολογώντας μεμονωμένα την κάθε επένδυση.

Όλα τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία (εκτός από Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα διακρατούμενα για σκοπούς αντιστάθμισης) που δεν ταξινομούνται ως επιμετρούμενα στο αποσβεσμένο κόστος ή FVOCI όπως περιεγράφηκε παραπάνω, επιμετρούνται σε FVTPL. Κατά την αρχική αναγνώριση, ο Όμιλος δύναται να καθορίσει αμετάκλητα ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο που κατά τα λοιπά πληροί τα κριτήρια επιμέτρησης, να επιμετράται είτε σε αποσβεσμένο κόστος, είτε σε FVOCI, είτε σε FVTPL εάν αυτό εξαλείφει ή μειώνει σημαντικά μια λογιστική αναντιστοιχία που διαφορετικά θα προέκυπτε.

Για την μεταγενέστερη αποτίμηση των χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων εφαρμόζονται οι ακόλουθες λογιστικές αρχές:

Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία – Μετέπειτα επιμέτρηση και Κέρδη/ Ζημίες

Χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού σε αποσβεσμένο κόστος	Αυτά τα περιουσιακά στοιχεία μετέπειτα αποτιμώνται στο αποσβεσμένο κόστος χρησιμοποιώντας τη μέθοδο του πραγματικού επιτοκίου. Το αποσβεσμένο κόστος μειώνεται κατά τις ζημίες απομείωσης. Τα έσοδα από τόκους, τα κέρδη και οι ζημίες από συναλλαγματικές διαφορές και η απομείωση αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα. Οποιοδήποτε κέρδος ή ζημία από τη διαγραφή αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα.
Επενδύσεις σε μετοχικούς τίτλους σε FVOCI	Αυτά τα περιουσιακά στοιχεία μετέπειτα αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους. Τα μερίσματα αναγνωρίζονται ως έσοδα στα αποτελέσματα, εκτός εάν τα μερίσματα αντιπροσωπεύουν σαφώς την ανάκτηση μέρους του κόστους της επένδυσης. Τα λοιπά καθαρά κέρδη και ζημίες αναγνωρίζονται στα Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα και δεν επαναταξινομούνται στα αποτελέσματα.

Χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις

Οι χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις ταξινομούνται ως επιμετρούμενες στο αποσβεσμένο κόστος.

Όλες οι χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις (εκτός από τα παράγωγα που κρατούνται για λόγους αντιστάθμισης) μεταγενέστερα αποτιμώνται στο αποσβεσμένο κόστος χρησιμοποιώντας τη μέθοδο του πραγματικού επιτοκίου. Οι δαπάνες από τόκους και τα κέρδη και οι ζημίες από συναλλαγματικές διαφορές αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα. Οποιοδήποτε κέρδος ή ζημία από τη διαγραφή αναγνωρίζεται επίσης στα αποτελέσματα.

4.13.3 Αποαναγνώριση

Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία

Ο Όμιλος αποαναγνωρίζει ένα χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο όταν

- λήγουν τα συμβατικά δικαιώματα για τις ταμειακές ροές από το χρηματοοικονομικό περιουσιακό στοιχείο ή
- μεταβιβάζει τα δικαιώματα λήψης συμβατικών ταμειακών ροών σε μια συναλλαγή

- στην οποία μεταφέρονται ουσιαστικά όλοι οι κίνδυνοι και τα οφέλη από την κυριότητα του χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου ή
- στην οποία ο Όμιλος δεν μεταβιβάζει ούτε διατηρεί ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη από την κυριότητα και δεν διατηρεί τον έλεγχο του χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου.

Ο Όμιλος πραγματοποιεί συναλλαγές με τις οποίες μεταβιβάζει περιουσιακά στοιχεία που αναγνωρίζονται στην Ενοποιημένη Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης, αλλά διατηρεί όλους ή ουσιαστικά όλους τους κινδύνους και τα οφέλη των μεταβιβασθέντων περιουσιακών στοιχείων. Στις περιπτώσεις αυτές, τα μεταβιβαζόμενα περιουσιακά στοιχεία δεν διαγράφονται.

Χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις

Ο Όμιλος αποαναγνωρίζει μια χρηματοοικονομική υποχρέωση όταν οι συμβατικές του υποχρεώσεις εκπληρώνονται ή ακυρώνονται ή λήγουν. Επίσης, ο Όμιλος παύει να αναγνωρίζει μια χρηματοοικονομική υποχρέωση όταν τροποποιούνται οι όροι της και οι ταμειακές ροές της τροποποιημένης υποχρέωσης διαφέρουν σημαντικά, οπότε μια νέα χρηματοοικονομική υποχρέωση με βάση τους τροποποιημένους όρους αναγνωρίζεται στην εύλογη αξία.

Κατά τη διαγραφή μιας χρηματοοικονομικής υποχρέωσης, η διαφορά μεταξύ της λογιστικής αξίας που έχει εξαλειφθεί και του καταβληθέντος ποσού (συμπεριλαμβανομένων τυχόν μη μεταβιβαζόμενων περιουσιακών στοιχείων ή υποχρεώσεων που έχουν αναληφθεί) αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα.

4.13.4 Συμψηφισμοί

Τα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία και οι χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις συμψηφίζονται και το καθαρό ποσό παρουσιάζεται στην Ενοποιημένη Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης όταν και μόνο όταν ο Όμιλος έχει ένα νομικά εκτελεστό δικαίωμα να συμψηφίσει τα ποσά και προτίθεται είτε να τα διακανονίσει σε καθαρή βάση είτε να εισπράξει την σχετική απαίτηση και να διακανονίσει την υποχρέωση ταυτόχρονα.

4.13.5 Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα και λογιστική αντιστάθμισης

Ο Όμιλος έχει επιλέξει να μην υιοθετήσει τις διατάξεις του ΔΠΧΑ 9 σχετικά με τη λογιστική αντιστάθμισης και συνεχίζει να εφαρμόζει το ΔΛΠ 39. Ο Όμιλος κατέχει παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα που χαρακτηρίζονται ως αντισταθμίσεις ταμειακών ροών. Τα παράγωγα χρησιμοποιούνται για την κάλυψη των κινδύνων που προκύπτουν από αλλαγές στις διακυμάνσεις των συναλλαγματικών ισοτιμιών. Τα παράγωγα αποτιμώνται αρχικά στην εύλογη αξία τους και κάθε άμεσα καταλογιστέο κόστος συναλλαγής αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα όταν πραγματοποιηθεί. Μετά την αρχική αναγνώριση, τα παράγωγα αποτιμώνται στην εύλογη αξία τους και το αποτελεσματικό μέρος των μεταβολών στην εύλογη αξία των παραγώγων αναγνωρίζεται στο "Αποθεματικό αντιστάθμισης κινδύνου". Κάθε αναποτελεσματική αναλογία αναγνωρίζεται αμέσως στα αποτελέσματα.

Αντιστάθμιση ταμειακών ροών

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

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

Ο Όμιλος εξετάζει την αποτελεσματικότητα των στοιχείων αντιστάθμισης ταμειακών ροών κατά την σύναψη (προοδευτικά) συγκρίνοντας τους κρίσιμους όρους του στοιχείου αντιστάθμισης με τους κρίσιμους όρους του αντισταθμισμένου στοιχείου και στη συνέχεια σε κάθε ημερομηνία αναφοράς (αναδρομικά), εξετάζεται η αποτελεσματικότητα των μέσων αντιστάθμισης ταμειακών ροών εξετάζεται με την εφαρμογή της μεθόδου αντιστάθμισης σε δολάρια σε αθροιστική βάση ("dollar offset method").

4.14 Μετοχικό κεφάλαιο

Το μετοχικό κεφάλαιο αποτελείται από κοινές μετοχές. Άμεσα έξοδα για την έκδοση μετοχών, εμφανίζονται μετά την αφαίρεση

του σχετικού φόρου εισοδήματος, σε μείωση του ποσού της αύξησης.

4.15 Προβλέψεις

Οι προβλέψεις υπολογίζονται προεξοφλώντας τις προβλεπόμενες μελλοντικές ταμειακές ροές με βάση κατάλληλο προεξοφλητικό επιτόκιο προ φόρων. Το προεξοφλητικό επιτόκιο που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό της παρούσας αξίας αντικατοπτρίζει τις τρέχουσες εκτιμήσεις της αγοράς για τη χρονική αξία του χρήματος και τους κινδύνους που αφορούν τη συγκεκριμένη υποχρέωση.

Προβλέψεις αναγνωρίζονται όταν:

- i. Υπάρχει μία παρούσα νομική ή τεκμαιρόμενη δέσμευση ως αποτέλεσμα παρελθόντων γεγονότων.
- ii. Είναι πιθανή η εκροή ποσού για τον διακανονισμό της υποχρέωσης.
- iii. Το ποσό της εν λόγω εκροής μπορεί να εκτιμηθεί με αξιοπιστία.

Προβλέψεις για εκκρεμείς δικαστικές αποφάσεις αναγνωρίζονται όταν είναι περισσότερο πιθανό παρά όχι, ότι μια παρούσα υποχρέωση υφίσταται εξαιτίας της αντιδικίας και η πληρωμή αυτής θεωρείται πιθανή.

Η πρόβλεψη για επαχθείς συμβάσεις επιμετράται στην παρούσα αξία του χαμηλότερου μεταξύ του αναμενόμενου κόστους που θα προκύψει από τον τερματισμό της σύμβασης και του αναμενόμενου καθαρού κόστους από τη συνέχιση της σύμβασης. Πριν καταγραφεί η πρόβλεψη, ο Όμιλος αναγνωρίζει τυχόν ζημία απομείωσης στα στοιχεία ενεργητικού που σχετίζονται με τη σύμβαση.

4.16 Λειτουργικά κέρδη

Ως λειτουργικά κέρδη νοούνται τα αποτελέσματα που προκύπτουν από τις συνεχιζόμενες βασικές δραστηριότητες του Ομίλου που παράγουν έσοδα, καθώς και τα λοιπά έσοδα και έξοδα που συνδέονται με λειτουργικές δραστηριότητες. Τα λειτουργικά κέρδη δεν περιλαμβάνουν τα καθαρά χρηματοοικονομικά έξοδα, τα κέρδη από συγγενείς επιχειρήσεις και τους φόρους εισοδήματος.

4.17 Επιμέτρηση εύλογης αξίας

Ως «εύλογη αξία» νοείται η τιμή που θα εισπραχθεί για την πώληση ενός στοιχείου ή θα καταβληθεί για τη μεταφορά μιας υποχρέωσης σε μια κανονική συναλλαγή μεταξύ συμμετεχόντων της αγοράς κατά την ημερομηνία επιμέτρησης στην πρωτεύουσα ή, ελλείψει αυτής, στην πιο επωφέλη αγορά στην οποία ο Όμιλος έχει πρόσβαση τη συγκεκριμένη ημερομηνία. Η εύλογη αξία μιας υποχρέωσης αποτυπώνει τον κίνδυνο μη εκτέλεσής της.

Ορισμένες λογιστικές πολιτικές και γνωστοποιήσεις του Ομίλου απαιτούν την επιμέτρηση των εύλογων αξιών για τα χρηματοοικονομικά και μη χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία και υποχρεώσεις.

Όταν είναι διαθέσιμη κάποια τιμή, ο Όμιλος επιμετρά την εύλογη αξία ενός μέσου χρησιμοποιώντας τη χρηματιστηριακή τιμή σε μια ενεργή αγορά για το εν λόγω μέσο. Μια αγορά θεωρείται «ενεργή» εάν οι συναλλαγές για το περιουσιακό στοιχείο ή την υποχρέωση λαμβάνουν χώρα με επαρκή συχνότητα και όγκο ώστε να παρέχονται σε τακτική βάση πληροφορίες για τον καθορισμό τιμών.

Εάν δεν υπάρχει χρηματιστηριακή τιμή σε ενεργή αγορά, ο Όμιλος χρησιμοποιεί τεχνικές αποτίμησης που μεγιστοποιούν τη χρήση σχετικών παρατηρήσιμων δεδομένων και ελαχιστοποιούν τη χρήση μη παρατηρήσιμων δεδομένων. Η επιλεγμένη τεχνική αποτίμησης ενσωματώνει όλους τους παράγοντες που θα λάβουν υπόψη οι συμμετέχοντες στην αγορά κατά την τιμολόγηση μιας συναλλαγής.

Εάν ένα στοιχείο ή μια υποχρέωση που επιμετράται στην εύλογη αξία έχει τιμή ζήτησης και τιμή προσφοράς, ο Όμιλος επιμετρά τα περιουσιακά στοιχεία και τις θέσεις αγοράς στην τιμή ζήτησης και τις υποχρεώσεις και τις θέσεις πώλησης στην τιμή προσφοράς.

Οι πιο ενδεδειγμένες ενδείξεις της εύλογης αξίας ενός χρηματοοικονομικού μέσου κατά την αρχική αναγνώριση είναι συνήθως η τιμή συναλλαγής, δηλαδή η εύλογη αξία του τιμήματος που παρέχεται ή εισπράττεται. Εάν ο Όμιλος κρίνει ότι η εύλογη αξία κατά την αρχική αναγνώριση διαφέρει από την τιμή συναλλαγής και η εύλογη αξία δεν τεκμηριώνεται ούτε από χρηματιστηριακή τιμή σε ενεργή αγορά για ταυτόσημο στοιχείο ή υποχρέωση, ούτε βασίζεται σε τεχνική αποτίμησης για την οποία μη παρατηρήσιμα δεδομένα κρίνονται επουσιώδη σε σχέση με την επιμέτρηση, τότε το χρηματοοικονομικό μέσο επιμετράται αρχικά στην εύλογη αξία, αναπροσαρμοσμένη για την αναβολή της διαφοράς μεταξύ της εύλογης αξίας κατά την αρχική αναγνώριση και της τιμής συναλλαγής. Ακολούθως, αυτή η διαφορά αναγνωρίζεται στα αποτελέσματα επί κατάλληλης βάσης κατά τη διάρκεια ζωής του μέσου, αλλά το αργότερο έως τον χρόνο κατά τον οποίο η αποτίμηση υποστηρίζεται πλήρως από

παρατηρήσιμα δεδομένα της αγοράς ή η συναλλαγή κλείνει.

4.18 Κόστος δανεισμού

Το κόστος δανεισμού το άμεσα αποδιδόμενο στην αγορά, κατασκευή ή παραγωγή ειδικών περιουσιακών στοιχείων για τα οποία απαιτείται σημαντική χρονική περίοδος μέχρι να είναι έτοιμα για την προτιθέμενη χρήση ή πώληση τους, προστίθεται στο κόστος κτήσης αυτών των περιουσιακών στοιχείων μέχρι την χρονική στιγμή που αυτά θα είναι ουσιαστικά έτοιμα για την προτιθέμενη χρήση ή πώλησή τους. Τα έσοδα από προσωρινές τοποθετήσεις αναληφθέντων ποσών για την χρηματοδότηση των παραπάνω περιουσιακών στοιχείων καθώς και η είσπραξη επιχορηγήσεων μειώνουν το κόστος δανεισμού που κεφαλαιοποιείται. Το κόστος δανεισμού στις υπόλοιπες περιπτώσεις επιβαρύνει τα αποτελέσματα της χρήσης μέσα στην οποία πραγματοποιείται. Στο μέτρο που τα κεφάλαια προέρχονται από γενικό δανεισμό και χρησιμοποιούνται για το σκοπό της απόκτησης ενός περιουσιακού στοιχείου που πληροί τις προϋποθέσεις, το ποσό του κόστους δανεισμού που είναι επιλέξιμο για κεφαλαιοποίηση προσδιορίζεται με την εφαρμογή ενός συντελεστή κεφαλαιοποίησης, στις επενδυτικές δαπάνες για αυτό το περιουσιακό στοιχείο.

4.19 Επιχορηγήσεις

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

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

Οι επιχορηγήσεις που σχετίζονται με το χρηματοοικονομικό κόστος αναβάλλονται και αναγνωρίζονται στην κατάσταση αποτελεσμάτων κατά τη διάρκεια της περιόδου που απαιτείται για την αντιστάθμισή τους με το κόστος που προορίζονται να αντισταθμίσουν.

4.20 Αλλαγή Λογιστικής Πολιτικής

Τον Μάιο του 2021, η Επιτροπή Διεργητικών Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (ΕΔΔΠΧΑ) εφαρμόζοντας τις βασικές αρχές και κανόνες των Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς εξέδωσε την οριστική απόφαση στην οποία περιλαμβάνονται επεξηγηματικές πληροφορίες όσον αφορά τον τρόπο κατανομής των παροχών σε περιόδους υπηρεσίας επί συγκεκριμένου προγράμματος καθορισμένων παροχών, το οποίο έχει τους όρους που περιγράφονται παρακάτω:

- α. οι εργαζόμενοι δικαιούνται εφάπαξ παροχή όταν φτάσουν σε μια συγκεκριμένη ηλικία συνταξιοδότησης, υπό την προϋπόθεση ότι όταν φτάσουν σε αυτή την ηλικία συνταξιοδότησης απασχολούνται από την οντότητα και
- β. το ποσό της παροχής συνταξιοδότησης που δικαιούται ο εργαζόμενος εξαρτάται από τη διάρκεια της υπηρεσίας του εργαζομένου πριν από την ηλικία συνταξιοδότησης και περιορίζεται σε συγκεκριμένο αριθμό συνεχών ετών υπηρεσίας.

Η ΕΔΔΠΧΑ στην ημερησία διάταξη αναφορικά με το πρόγραμμα καθορισμένων παροχών κατέληξε στο συμπέρασμα ότι μια οικονομική οντότητα πρέπει να κατανέμει την παροχή συνταξιοδότησης σε κάθε έτος κατά το οποίο ο εργαζόμενος παρέχει υπηρεσία από την ηλικία των 46 ετών έως την ηλικία των 62 ετών (ή, εάν η απασχόληση αρχίζει κατά ή μετά την ηλικία των 46 ετών, από την ημερομηνία κατά την οποία ο εργαζόμενος παρέχει για πρώτη φορά υπηρεσία έως την ηλικία των 62 ετών).

Η πολιτική αποζημιώσεων που εφαρμόζει η Εταιρεία ευθυγραμμίζεται με την απόφαση της ημερήσιας διάταξης της ΕΔΔΠΧΑ. Επομένως η Εταιρεία προκειμένου να λογιστικοποιήσει την Υποχρέωση Καθορισμένων Παροχών λαμβάνει υπόψιν, για κάθε εργαζόμενο, τις παροχές κατά τα τελευταία 16 έτη πριν από τη συνταξιοδότηση του.

Η Εταιρεία μέχρι την έκδοση της ημερήσιας διάταξης εφάρμοζε το Διεθνές Λογιστικό Πρότυπο 19 κατανέμοντας τις παροχές σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία (Ν. 3198/1955, Ν. 2112/1920 και Ν. 4093/2012) στην περίοδο από την ημερομηνία πρόσληψης μέχρι την αναμενόμενη ημερομηνία συνταξιοδότησης των εργαζομένων.

Με βάση το Διεθνές Λογιστικό Πρότυπο 8, η αλλαγή αυτή θα αντιμετωπιστεί ως αλλαγή στη λογιστική πολιτική. Οι παρακάτω πίνακες παρουσιάζουν για τις συγκριτικές περιόδους αναφοράς την επίδραση για κάθε κονδύλι των οικονομικών καταστάσεων που επηρεάζεται από την εφαρμογή της οριστικής απόφασης της ΕΔΔΠΧΑ.

i. Επίδραση Αλλαγής Λογιστικής Πολιτικής στα υπόλοιπα έναρξης της συγκρίσιμης περιόδου

**Υπόλοιπα 31
Δεκεμβρίου 2019**

<i>Ποσά σε Ευρώ</i>	Για τον Όμιλο			Για την Εταιρία		
	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2019	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2019	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2019	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2019
Σύνολο ενεργητικού	413.300	-	413.300	402.535	-	402.535
Κέρδη / (ζημιές) εις νέον	46.534	1.202	47.736	37.236	1.202	38.438
Λοιπά Στοιχεία Ιδίων Κεφαλαίων	99.447	-	99.447	99.207	-	99.207
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	145.981	1.202	147.183	136.443	1.202	137.645
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	2.482	(1.581)	901	2.482	(1.581)	901
Αναβαλλόμενες Φορολογικές Υποχρεώσεις	12.546	379	12.925	12.643	379	13.023
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	49.091	-	49.091	48.826	-	48.826
Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων	64.120	(1.202)	62.918	63.951	(1.202)	62.749
Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	203.200	-	203.200	202.140	-	202.140
Σύνολο υποχρεώσεων	267.320	(1.202)	266.118	266.092	(1.202)	264.890
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων και υποχρεώσεων	413.300	-	413.300	402.535	-	402.535

ii. Επίδραση Αλλαγής Λογιστικής Πολιτικής στα υπόλοιπα κλεισίματος της συγκρίσιμης περιόδου

**Υπόλοιπα 31
Δεκεμβρίου 2020**

Ποσά σε Ευρώ

	Για τον Όμιλο			Για την Εταιρία		
	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020
Σύνολο ενεργητικού	336.114	-	336.114	327.078	-	327.078
Κέρδη / (ζημιές) εις νέον	45.359	1.298	46.657	35.925	1.298	37.223
Λοιπά Στοιχεία Ιδίων Κεφαλαίων	98.746	-	98.746	99.315	-	99.315
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	144.105	1.298	145.403	135.240	1.298	136.538
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	2.594	(1.708)	886	2.594	(1.708)	886
Αναβαλλόμενες Φορολογικές Υποχρεώσεις	14.345	410	14.755	14.421	410	14.831
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	45.216	-	45.216	44.590	-	44.590
Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων	62.155	(1.298)	60.857	61.605	(1.298)	60.307
Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	129.854	-	129.854	130.234	-	130.234
Σύνολο υποχρεώσεων	192.009	(1.298)	190.711	191.839	(1.298)	190.541
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων και υποχρεώσεων	336.114	-	336.114	327.078	-	327.078

iii. Επίδραση Λογιστικής Πολιτικής στην Κατάσταση Συνολικού Εισοδήματος για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου 2020

Για την περίοδο
01.01.2020 -
31.12.2020

Για τον Όμιλο

Για την Εταιρία

Ποσά σε Ευρώ	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020
Πωλήσεις	309.825	-	309.825	308.112	-	308.112
Κόστος Πωληθέντων	(284.676)	20	(284.656)	(285.156)	20	(285.136)
Μεικτό Κέρδος	25.148	20	25.168	22.956	20	22.976
Λοιπά έσοδα	1.864	-	1.864	928	-	928
Έξοδα διάθεσης	(5.831)	-	(5.831)	(3.383)	-	(3.383)
Έξοδα διοίκησης (Απομείωση) / Αντιστροφή απομείωσης	(7.916)	-	(7.916)	(8.190)	-	(8.190)
απαιτήσεων και συμβατικών περισυσιακών στοιχείων	(38)	-	(38)	(41)	-	(41)
Λοιπά έξοδα	(1.260)	-	(1.260)	(1.212)	-	(1.212)
Λειτουργικό κέρδος	11.967	20	11.987	11.059	20	11.079
Χρηματοοικονομικά έσοδα	233	-	233	233	-	233
Χρηματοοικονομικά έξοδα	(10.752)	-	(10.752)	(10.738)	-	(10.738)
Μερίδιο κερδών/ (ζημιών) από συγγενείς επιχειρήσεις	(913)	-	(913)	-	-	-
Κέρδη / (Ζημιές) πριν από φόρους	535	20	555	554	20	574
Φόρος εισοδήματος	(1.731)	(5)	(1.736)	(1.773)	(5)	(1.778)
Κέρδη / (Ζημιές) μετά από φόρους	(1.196)	15	(1.181)	(1.220)	15	(1.204)
Υποχρέωση παροχών προσωπικού	(121)	86	(34)	(121)	86	(34)
Αναλογούν φόρος	29	(5)	24	29	(5)	24
Λοιπά Στοιχεία μετά φόρων	(588)	-	(588)	108	-	108
Λοιπά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους	(680)	81	(598)	16	82	98
Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους	(1.876)	96	(1.779)	(1.204)	97	(1.107)

iv. Επίδραση Λογιστικής Πολιτικής στην Κατάσταση Ταμειακών Ροών για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου 2020

**Υπόλοιπα 31
Δεκεμβρίου 2020**

	Για τον Όμιλο			Για την Εταιρία		
	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Δημοσιευμένα Υπόλοιπα 31.12.2020	Προσαρμογή ΔΛΠ 19	Αναμορφωμένα Υπόλοιπα 31.12.2020
Ταμειακές Ροές από Λειτουργικές Δραστηριότητες						
Κέρδη προ φόρων	(1.196)	20	(1.176)	(1.220)	20	(1.200)
Μεταβολές σε:						
- Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού λόγω εξόδου από την υπηρεσία	(9)	(20)	(29)	(9)	(20)	(29)
Λοιπές Ροές από Λειτουργικές Δραστηριότητες	92.295	-	92.295	92.935	-	92.935
Σύνολο εισροών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες	91.090	-	91.090	91.706	-	91.706
Σύνολο εισροών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες	(19.178)	-	(19.178)	(15.869)	-	(15.869)
Σύνολο εισροών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	(70.659)	-	(70.659)	(70.630)	-	(70.630)
Καθαρή (μείωση) / αύξηση στα ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	1.253	-	1.253	5.207	-	5.207
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στην αρχή της χρήσης	19.792	-	19.792	10.895	-	10.895
Επίδραση Συναλλαγματικών διαφορών στα ταμειακά διαθέσιμα	(370)	-	(370)	124	-	124
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στο τέλος της χρήσης	20.675	-	20.675	16.226	-	16.226

5. Κτίρια, Οικόπεδα και εξοπλισμός

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αξία Κτήσης

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Συναλλαγματικές διαφορές

Προσθήκες

Πωλήσεις

Διαγραφές

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Συναλλαγματικές διαφορές

Προσθήκες

Πωλήσεις

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Συσσωρευμένες αποσβέσεις

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Συναλλαγματικές διαφορές

Αποσβέσεις περιόδου

Πωλήσεις

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Συναλλαγματικές διαφορές

Αποσβέσεις περιόδου

Πωλήσεις

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2021

	Οικόπεδα & κτίρια	Μηχανήματα & μηχανολογικός εξοπλισμός	Έπιπλα & λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοπ/σεις υπό εκτέλεση	Σύνολο
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020	72.238	252.021	6.009	7.557	337.826
Συναλλαγματικές διαφορές	(1)	-	(9)	-	(10)
Προσθήκες	779	463	2.806	10.619	14.666
Πωλήσεις	(16)	-	(356)	-	(372)
Διαγραφές	(48)	-	-	-	(48)
Αναταξινόμησης	893	2.425	236	(3.553)	-
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020	73.846	254.908	8.685	14.623	352.061
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021	73.846	254.908	8.685	14.623	352.061
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	8	-	8
Προσθήκες	408	3.482	1.378	3.139	8.407
Πωλήσεις	-	(64)	(66)	-	(130)
Αναταξινόμησης	5.373	5.159	173	(10.135)	570
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021	79.626	263.486	10.178	7.626	360.916
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020	(29.379)	(126.514)	(4.482)	-	(160.375)
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	5	-	5
Αποσβέσεις περιόδου	(996)	(6.290)	(587)	-	(7.873)
Πωλήσεις	58	-	343	-	400
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020	(30.318)	(132.804)	(4.721)	-	(167.843)
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021	(30.318)	(132.804)	(4.721)	-	(167.843)
Συναλλαγματικές διαφορές	(0)	-	(5)	-	(5)
Αποσβέσεις περιόδου	(1.073)	(6.184)	(776)	-	(8.033)
Πωλήσεις	-	11	64	-	75
Αναταξινόμησης	-	(267)	-	-	(267)
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021	(31.391)	(139.244)	(5.438)	-	(176.073)
Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2020	43.528	122.104	3.964	14.623	184.218
Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2021	48.235	124.241	4.740	7.626	184.844

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αξία Κτήσης

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Προσθήκες

Πωλήσεις

Αναταξινομήσεις

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Προσθήκες

Πωλήσεις

Αναταξινομήσεις

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Συσσωρευμένες αποσβέσεις

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Αποσβέσεις περιόδου

Πωλήσεις

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Αποσβέσεις περιόδου

Πωλήσεις

Αναταξινομήσεις

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Οικόπεδα & κτίρια	Μηχανήματα & μηχανολογικός εξοπλισμός	Έπιπλα & λοιπός εξοπλισμός	Ακίνητοπ/σεις υπό εκτέλεση	Σύνολο
72.631	252.021	5.891	7.557	338.100
758	463	2.806	10.619	14.645
-	-	(343)	-	(343)
893	2.425	236	(3.553)	-
74.282	254.908	8.589	14.623	352.402
74.282	254.908	8.589	14.623	352.402
408	3.482	1.375	3.139	8.404
-	(64)	(66)	-	(130)
5.373	5.159	173	(10.135)	570
80.063	263.486	10.071	7.626	361.246
(29.400)	(126.514)	(4.443)	-	(160.357)
(1.009)	(6.290)	(563)	-	(7.862)
-	-	343	-	343
(30.409)	(132.804)	(4.664)	-	(167.877)
(30.409)	(132.804)	(4.664)	-	(167.877)
(1.094)	(6.184)	(765)	-	(8.043)
-	11	64	-	75
-	(267)	-	-	(267)
(31.503)	(139.244)	(5.365)	-	(176.112)
43.873	122.104	3.925	14.623	184.524
48.559	124.241	4.706	7.626	185.133

Αναθεώρηση των ωφέλιμων ζωών

Κατά τη διάρκεια του 2020, ο Όμιλος διενήργησε μια ανασκόπηση της λειτουργικής απόδοσης των παραγωγικών του γραμμών και των κτιριακών του εγκαταστάσεων. Οι παράγοντες που ελήφθησαν υπόψη για αυτήν την επιχειρησιακή επισκόπηση ήταν οι εξής:

- τη συχνή και συνεπή συντήρηση των μηχανημάτων και εγκαταστάσεων
- το επίπεδο χρησιμοποίησης της ικανότητας ορισμένων περιουσιακών στοιχείων από την αρχική τους απόκτηση σε σύγκριση με τα πρότυπα της βιομηχανίας και
- τεχνολογικές εξελίξεις στις μεθόδους παραγωγής στις βιομηχανίες όπου λειτουργούν οι θυγατρικές.

Ως αποτέλεσμα η αναμενόμενη ωφέλιμη διάρκεια ζωής των εγκαταστάσεων αυξήθηκε κατά 10 χρόνια κατά μέσο όρο και η ωφέλιμη διάρκεια ζωής των βαρέων μηχανημάτων αυξήθηκε κατά 9 χρόνια κατά μέσο όρο. Κατά την εφαρμογή των αλλαγών που περιγράφονται παραπάνω, τα εύρη ωφέλιμων ζωών μεταβλήθηκαν αναλόγως. Η επίδραση αυτών των αλλαγών στα ετήσια έξοδα απόσβεσης, που περιλαμβάνονται στο «Κόστος πωλήσεων», ήταν 2 εκατομμύρια ευρώ τόσο για το 2020 όσο και για την περίοδο 2021-2024 σε ετήσια βάση.

Στις 31/12/2021 οι Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση αφορούσαν κατά κύριο λόγο μηχανολογικό εξοπλισμό του εργοστασίου της Εταιρείας στη Θίβη.

Στις 31/12/2021 δεν υφίστανται υποθήκες και προσημειώσεις υπέρ τραπεζών επί της ακίνητης περιουσίας της Εταιρείας ενώ στις 31/12/2020 υφίσταντο υποθήκες και προσημειώσεις ύψους Ευρώ 40.031 χιλ.

6. Μισθώσεις

Α. Ποσά αναγνωρισμένα στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης

Τα δικαιώματα χρήσης μισθωμένων περιουσιακών στοιχείων που έχει αναγνωρίσει ο Όμιλος και η Εταιρεία αφορούν τις παρακάτω κατηγορίες:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Δικαιώματα χρήσης περιουσιακών στοιχείων

Κτίρια

Μεταφορικά μέσα

Λοιπός εξοπλισμός

Σύνολο

Στις 31 Δεκεμβρίου

2021

2020

408

442

890

888

116

179

1.414

1.509

Υποχρεώσεις μισθώσεων

Βραχυχρόνιες υποχρεώσεις μισθώσεων

Μακροχρόνιες υποχρεώσεις μισθώσεων

Σύνολο

2021

2020

458

474

974

1.041

1.432

1.516

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Δικαιώματα χρήσης περιουσιακών στοιχείων

Μεταφορικά μέσα

Λοιπός εξοπλισμός

Σύνολο

Στις 31 Δεκεμβρίου

2021

2020

834

831

116

179

950

1.010

Υποχρεώσεις μισθώσεων

Βραχυχρόνιες υποχρεώσεις μισθώσεων

Μακροχρόνιες υποχρεώσεις μισθώσεων

Σύνολο

2021

2020

343

368

619

651

962

1.019

Οι προσθήκες των Δικαιωμάτων χρήσης περιουσιακών στοιχείων κατά το 2021 ανήλθαν σε Ευρώ 469χιλ. και 439χιλ. για τον Όμιλο και την Εταιρεία αντίστοιχα.

Β. Ποσά αναγνωρισμένα στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων

Τα κάτωθι ποσά έχουν αναγνωριστεί στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αποσβέσεις δικαιωμάτων χρήσης περιουσιακών στοιχείων

Κτίρια

Μεταφορικά μέσα

Λοιπός εξοπλισμός

Σύνολο

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021

2020

68

51

347

326

63

59

478

435

2021

2020

67

54

52

30

-

-

293

365

23

108

435

557

Χρηματοοικονομικό κόστος

Μεταβλητά έξοδα ενοικίων

Ενοίκια συμβολαίων χαμηλής αξίας

Βραχυπρόθεσμα έξοδα ενοικίων

Λοιπά έξοδα μισθωτηρίων συμβολαίων

Σύνολο

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αποσβέσεις δικαιωμάτων χρήσης περιουσιακών στοιχείων

Μεταφορικά μέσα

Λοιπός εξοπλισμός

Σύνολο

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
312	286
63	59
375	345

Χρηματοοικονομικό κόστος

Μεταβλητά έξοδα ενοικίων

Βραχυπρόθεσμα έξοδα ενοικίων

Λοιπά έξοδα μισθωτηρίων συμβολαίων

Σύνολο

2021	2020
49	40
52	30
293	287
23	108
417	464

7. Άυλα περιουσιακά στοιχεία

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αξία κτήσης

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Συναλλαγματικές διαφορές

Προσθήκες

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Συναλλαγματικές διαφορές

Προσθήκες

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Συσσωρευμένες αποσβέσεις

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Συναλλαγματικές διαφορές

Αποσβέσεις περιόδου

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Συναλλαγματικές διαφορές

Αποσβέσεις περιόδου

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Έξοδα ανάπτυξης	Λογισμικό	Σύνολο
1.552	1.781	3.333
	(1)	(1)
23	1.397	1.420
1.575	3.177	4.751
1.575	3.177	4.751
-	3	3
-	1.142	1.142
(1.200)	630	(570)
374	4.952	5.326
(663)	(1.266)	(1.930)
-	(4)	(4)
(239)	(279)	(518)
(902)	(1.550)	(2.451)
(902)	(1.550)	(2.451)
-	(1)	(1)
(80)	(337)	(417)
608	(341)	267
(374)	(2.229)	(2.603)
673	1.627	2.300
-	2.723	2.723

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Αξία κτήσης

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Προσθήκες

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Προσθήκες

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Συσσωρευμένες αποσβέσεις

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2020

Αποσβέσεις περιόδου

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου 2021

Αποσβέσεις περιόδου

Αναταξινόμησης

Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2020

Αναπόσβεστη αξία στις 31 Δεκεμβρίου 2021

Έξοδα ανάπτυξης	Λογισμικό	Σύνολο
1.552	1.770	3.321
23	1.394	1.417
1.575	3.164	4.738
1.575	3.164	4.738
-	1.101	1.101
(1.200)	630	(570)
374	4.895	5.270
(663)	(1.263)	(1.926)
(239)	(279)	(518)
(902)	(1.542)	(2.444)
(902)	(1.542)	(2.444)
(80)	(324)	(404)
608	(341)	267
(374)	(2.207)	(2.581)
673	1.622	2.295
-	2.688	2.688

8. Θυγατρικές επιχειρήσεις

2021

Επωνυμία εταιρείας	Αξία κτήσης την 31 Δεκεμβρίου	Σύνολο Ενεργητικού	Σύνολο Υποχρεώσεων	Κύκλος Εργασιών	Κέρδη/ Ζημιές	Άμεσο Ποσοστό Συμμετοχής	Έμμεσο Ποσοστό Συμμετοχής
WARSAW TUBULARS TRADING Sp. z o.o. (Πολωνία)	593	631	32	-	(10)	100%	-
CPW AMERICA CO (Αμερική)	-	11.450	18.248	17.177	(10.232)	-	100%
Σύνολο	593	12.081	18.280	17.177	-10.242		

2020

Επωνυμία εταιρείας	Αξία κτήσης την 31 Δεκεμβρίου	Σύνολο Ενεργητικού	Σύνολο Υποχρεώσεων	Κύκλος Εργασιών	Κέρδη/ Ζημιές	Άμεσο Ποσοστό Συμμετοχής	Έμμεσο Ποσοστό Συμμετοχής
WARSAW TUBULARS TRADING Sp. z o.o. (Πολωνία)	593	641	17	-	-	100%	-
CPW AMERICA CO (Αμερική)	-	14.633	4.261	32.318	945	-	100%
Σύνολο	593	15.274	4.278	32.318	945		

Η Εταιρεία κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της Warsaw Tubulars Trading Sp. Z.o.o. η οποία εδρεύει στην Πολωνία. Η Warsaw Tubulars Trading Sp. Z.o.o. κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της CPW America Co. με έδρα το Χιούστον των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής. Καμία από τις παραπάνω δύο εταιρείες δεν είναι εισηγμένη σε χρηματιστηριακή αγορά.

9. Συγγενείς επιχειρήσεις

Α. Συμφωνία λογιστικής αξίας

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)

Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου

Προσθήκες

Μερίδιο κέρδους/ (ζημιάς) μετά φόρων

Μερίδιο σε λοιπά συνολικά εισοδήματα

Αύξηση ποσοστού σε συγγενή

Συναλλαγματικές διαφορές

Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου

	2021	2020
Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου	3.360	1.062
Προσθήκες	213	3.285
Μερίδιο κέρδους/ (ζημιάς) μετά φόρων	(517)	(913)
Μερίδιο σε λοιπά συνολικά εισοδήματα	2	113
Αύξηση ποσοστού σε συγγενή	34	-
Συναλλαγματικές διαφορές	121	(187)
Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου	3.213	3.360

Τον Ιανουάριο 2020, ο Όμιλος μέσω της θυγατρικής του CPW America Co. απέκτησε το 20% του μετοχικού κεφαλαίου της εταιρείας Bellville Tube Company έναντι USD 3.300 χιλ. μεταφρασμένο σε Ευρώ 3.285χιλ. Η Bellville Tube Company κατασκευάζει σωλήνες χάλυβα για την τοπική αγορά. Εξαιτίας αλλαγών που συνέβησαν κατά τη διάρκεια της χρήσης στην μετοχική σύνθεση της συγγενούς εταιρείας το ποσοστό των μετοχών που διακρατούντο την 31/12/2020 διαμορφώθηκε σε 19,4%. Δεν πραγματοποιήθηκε κατά το 2021 καμία μεταβολή του άνωθι ποσοστού επί του μετοχικού κεφαλαίου της Bellville Tube Company.

Η ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β. Α.Ε εδρεύει στην βιομηχανική περιοχή της Θίσβης («ΒΙΠΕ») και έχει ως σκοπό την οριοθέτηση του θεσμικού και κανονιστικού πλαισίου λειτουργίας των εγκατεστημένων, στην ΒΙΠΕ επιχειρήσεων καθώς και η εκτέλεση, βελτίωση ή περαιτέρω ανάπτυξη των πάσης φύσεως υποδομών της. Κατά το 2021 η Εταιρεία απέκτησε έναντι 212,7χιλ. Ευρώ 4.644 μετοχές της ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β. Α.Ε, ήτοι ποσοστό 4,44% επί του μετοχικού της κεφαλαίου. Η συνολική συμμετοχή του Ομίλου στην ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β. Α.Ε διαμορφώθηκε σε 26,19%.

Β. Οικονομική πληροφόρηση των συγγενών επιχειρήσεων

Οι ακόλουθοι πίνακες παρουσιάζουν βασικά οικονομικά μεγέθη για τις συγγενείς επιχειρήσεις του Ομίλου. Η οικονομική πληροφόρηση που παρουσιάζεται έχει ληφθεί από τις χρηματοοικονομικές τους καταστάσεις.

2021

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Επωνυμία εταιρείας	Χώρα εγκατάστασης	Κύκλος Εργασιών	Κέρδη/ (Ζημιές) από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους	Ποσοστό συμμετοχής
ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β.	Ελλάδα	2.447	127	131	26,20%
Bellville Tube Company	Αμερική	20.238	(2.837)	(2.837)	19,4%

Επωνυμία εταιρείας	Κυκλοφορούν ενεργητικό	Μη-κυκλοφορούν ενεργητικό	Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις
ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β.	1.968	12.070	193	8.191
Bellville Tube Company	422	13.744	3.988	3.418

2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Επωνυμία εταιρείας	Χώρα εγκατάστασης	Κύκλος Εργασιών	Κέρδη/ (Ζημιές) από συνεχιζόμενες δραστηριότητες	Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους	Ποσοστό συμμετοχής
ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β.	Ελλάδα	2.487	109	109	21,75%
Bellville Tube Company	Αμερική	14.548	(4.826)	(4.826)	19,40%

Επωνυμία εταιρείας	Κυκλοφορούν ενεργητικό	Μη-κυκλοφορούν ενεργητικό	Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις
ΔΙΑ.ΒΙ.ΠΕ.ΘΙ.Β.	1.882	12.235	352	8.241
Bellville Tube Company	1.975	14.200	3.773	3.428

10. Λοιπές επενδύσεις

Συμφωνία λογιστικής αξίας

Εταιρικά και ενοποιημένα στοιχεία

	31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020
(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)		
Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου	8.160	8.160
Προσθήκες/ πωλήσεις συμμετοχών	-	-
Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου	8.160	8.160

Οι λοιπές επενδύσεις του Ομίλου και της Εταιρείας αφορούν επενδύσεις σε μετοχικούς τίτλους που επιμετρώνται στην εύλογη αξία μέσω λοιπών συνολικών εισοδημάτων. Καμία πώληση ή διάθεση συμμετοχών δεν έλαβε χώρα κατά το 2021.

Ο κάτωθι πίνακας συνοψίζει τις κατηγορίες λοιπών συμμετοχών της Εταιρείας.

	31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020
(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)		
Μετοχές ελληνικών μη εισηγμένων εταιρειών	11	11
Μετοχές μη εισηγμένων εταιρειών με έδρα εκτός Ελλάδας	8.149	8.149
Σύνολο	8.160	8.160

11. Χρηματοοικονομικά μέσα

Α. Λογιστική απεικόνιση και εύλογη αξία

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται τόσο για τον Όμιλο όσο και την Εταιρεία η λογιστική αξία και η εύλογη αξία των χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού και των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων, συμπεριλαμβανομένων των επιπέδων τους στην ιεραρχία εύλογης αξίας.

Στις 31 Δεκεμβρίου 2021

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)	Λογιστική αξία	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Σύνολο
Επενδύσεις σε μετοχικούς τίτλους στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων	8.160	-	-	8.160	8.160
Παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού	1.480	-	536	944	1.480
	9.641	-	536	9.105	9.641

Στις 31 Δεκεμβρίου 2020

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)	Λογιστική αξία	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Σύνολο
Επενδύσεις σε μετοχικούς τίτλους στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων	8.160	-	-	8.160	8.160
Παράγωγα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού	1.198	-	326	871	1.198
	9.358	-	326	9.032	9.358

Τα διάφορα επίπεδα έχουν οριστεί ως εξής:

- Επίπεδο 1: Τιμές (χωρίς προσαρμογές) ενεργού αγοράς για όμοια στοιχεία απαιτήσεων και υποχρεώσεων.
- Επίπεδο 2: Παρατηρήσιμα δεδομένα είτε άμεσα είτε έμμεσα.
- Επίπεδο 3: Μη παρατηρήσιμα δεδομένα για απαιτήσεις και υποχρεώσεις.

Η εύλογη αξία των ακόλουθων χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού και χρηματοοικονομικών υποχρεώσεων που επιμετρώνται στο αποσβεσμένο κόστος προσεγγίζει τη λογιστική αξία τους:

- Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις
- Διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα
- Εμπορικές και λοιπές υποχρεώσεις
- Δανειακές υποχρεώσεις

Ειδικότερα, η λογιστική αξία των δανειακών υποχρεώσεων θεωρείται ότι προσεγγίζει επαρκώς την εύλογη αξία τους καθώς με την εξαίρεση των υποχρεώσεων μισθώσεων, το σύνολο των υπόλοιπων ενοποιημένων και εταιρικών δανείων αφορά σε δάνεια κυμαινόμενου επιτοκίου, το οποίο προσεγγίζει κατά πολύ τα τρέχοντα επιτόκια της αγοράς.

Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει τη συμφωνία μεταξύ των υπολοίπων ανοίγματος και κλεισίματος για χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού του επιπέδου 3, τα οποία ταξινομούνται ως επενδύσεις σε μετοχικούς τίτλους στην εύλογη αξία μέσω των λοιπών συνολικών εισοδημάτων

(Ποσά σε χιλ. Ευρώ)	2021	2020
Υπόλοιπο 1 Ιανουαρίου	9.032	8.160
Προσθήκες	-	871
Επίδραση μεταβολών στις συναλλαγματικές ισοτιμίες	73	-
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου	9.105	9.032

B. Επιμέτρηση εύλογης αξίας

(α) Τεχνικές αποτίμησης και σημαντικά μη παρατηρήσιμα στοιχεία

Στο Δεύτερο Επίπεδο εντάσσονται τα δεδομένα τα οποία δεν ικανοποιούν τα κριτήρια κατηγοριοποίησης στο Πρώτο Επίπεδο αλλά τα οποία είναι παρατηρήσιμα, είτε άμεσα είτε έμμεσα. Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα της ελεύθερης αγοράς με βάση τις τιμές που λαμβάνονται από μεσίτες/χρηματιστές εντάσσονται σε αυτό το επίπεδο.

Στο Τρίτο Επίπεδο εντάσσονται τα χρηματοοικονομικά στοιχεία ενεργητικού, όπως οι μη εισηγμένες μετοχές που δεν είναι διαπραγματεύσιμα σε ενεργό αγορά και των οποίων η επιμέτρηση βασίζεται σε προβλέψεις των εταιρειών του Ομίλου και της Εταιρείας για τη μελλοντική κερδοφορία του εκδότη.

Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει τις τεχνικές αποτίμησης που χρησιμοποιούνται στην επιμέτρηση εύλογων αξιών καθώς και τα σημαντικά μη παρατηρήσιμα δεδομένα που χρησιμοποιούνται:

Είδος	Τεχνική αποτίμησης	Σημαντικά μη παρατηρήσιμα δεδομένα	Αλληλεπίδραση μεταξύ καιρίων μη παρατηρήσιμων δεδομένων και επιμέτρησης εύλογης αξίας
Προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος	Τεχνική ανάλυση αγορών: Οι εύλογες αξίες βασίζονται σε τιμές μεσιτών/χρηματιστών. Παρόμοια συμβόλαια διακινούνται σε ενεργή αγορά και οι τιμές αποτυπώνουν τις πραγματικές συναλλαγές σε παρόμοια μέσα.	Τιμές μεσιτών/χρηματιστών	Δεν ισχύει.
Δικαίωμα αγοράς επιπλέον μετοχών/ πώλησης διακρατούμενων μετοχών σε συγγενή εταιρεία	Μέθοδος αποτίμησης δικαιωμάτων Χρησιμοποιείται από την Εταιρεία μία ευρέως αποδεκτή μεθοδολογία, λαμβάνοντας υπόψη την πολυπλοκότητα του εν λόγω παράγωγου περιουσιακού στοιχείου	Οι βασικές μεταβλητές που έχουν χρησιμοποιηθεί στο μοντέλο αποτίμησης είναι οι εξής: • αναμενόμενο περιθώριο κύκλου εργασιών & EBITDA της συνδεδεμένης εταιρείας. • μελλοντικές ανάγκες κεφαλαίου κίνησης • επιτόκιο χωρίς ρίσκο (risk free rate) • μεταβλητότητα (volatility), που ορίζεται ως το εύρος τιμών για όλες τις μεταβλητές/ εισροές που χρησιμοποιήθηκαν στο μοντέλο αποτίμησης	• Εάν ο κύκλος εργασιών της συνδεδεμένης εταιρείας είναι υψηλότερος, τότε η εύλογη αξία των δικαιωμάτων θα είναι υψηλότερη. • Εάν το μελλοντικό κεφάλαιο κίνησης είναι υψηλότερο, τότε η εύλογη αξία των δικαιωμάτων θα είναι χαμηλότερη. • Εάν το επιτόκιο χωρίς ρίσκο (risk free rate) είναι υψηλότερο, τότε η εύλογη αξία των δικαιωμάτων θα είναι υψηλότερη. • Εάν η μεταβλητότητα είναι υψηλότερη, τότε η εύλογη αξία των δικαιωμάτων θα είναι υψηλότερη (Βλέπε επίσης Σημειώσεις 9 & 14)

(β) Μεταφορές μεταξύ Πρώτου και Δεύτερου Επιπέδου

Δεν σημειώθηκαν μεταφορές από το Δεύτερο Επίπεδο στο Πρώτο Επίπεδο και το αντίστροφο ούτε κάποια μεταφορά προς οποιαδήποτε κατεύθυνση το 2021.

Γ. Διαχείριση χρηματοοικονομικού κινδύνου

Λόγω της χρήσης χρηματοοικονομικών μέσων, ο Όμιλος και η Εταιρεία έχουν έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο, σε κίνδυνο ρευστότητας και σε κίνδυνο αγοράς. Η Σημείωση αυτή παρουσιάζει πληροφορίες για την έκθεσή τους σε καθέναν από τους ανωτέρω κινδύνους, για τους στόχους τους, τις πολιτικές και τις διαδικασίες που εφαρμόζουν για την επιμέτρηση και τη διαχείριση κινδύνου, καθώς και τη διαχείριση κεφαλαίου του Ομίλου (ενότητα Δ της Σημείωσης).

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

Η επίβλεψη της τήρησης των πολιτικών και διαδικασιών διαχείρισης κινδύνου έχει ανατεθεί στο τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου του ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ, το οποίο πραγματοποιεί επαναλαμβανόμενους και μη επαναλαμβανόμενους ελέγχους, τα πορίσματα των οποίων γνωστοποιούνται στο Διοικητικό Συμβούλιο της κάθε Εταιρείας.

Γ.1. Πιστωτικός κίνδυνος

Πιστωτικός κίνδυνος είναι ο κίνδυνος χρηματοοικονομικής ζημιάς του Ομίλου και της Εταιρείας σε περίπτωση που ένας πελάτης ή αντισυμβαλλόμενος σε χρηματοοικονομικό μέσο δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις. Ο πιστωτικός κίνδυνος σχετίζεται κατά κύριο λόγο με τις απαιτήσεις από πελάτες και με τα συμβατικά περιουσιακά στοιχεία. Η λογιστική αξία των χρηματοοικονομικών στοιχείων ενεργητικού αντιπροσωπεύει τη μέγιστη πιστωτική έκθεση.

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Σημείωση	Την 31 Δεκεμβρίου	
		2021	2020
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	13	27.885	26.574
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	24	30.528	10.002
Μερικό σύνολο		58.413	36.575
<i>Μείον:</i>			
Προκαταβολές	13	(443)	(409)
Τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις	13	(166)	(227)
Λοιπές απαιτήσεις	13	(1.566)	(1.285)
Μερικό σύνολο		(2.175)	(1.922)
Χρηματοοικονομικά στοιχεία με πιστωτικό κίνδυνο		56.238	34.654

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Σημείωση	Την 31 Δεκεμβρίου	
		2021	2020
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	13	25.547	24.820
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	24	30.528	9.965
Μερικό σύνολο		56.074	34.785
<i>Μείον:</i>			
Τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις	13	-	(175)
Λοιπές απαιτήσεις	13	(1.564)	(1.285)
Μερικό σύνολο		(1.564)	(1.460)
Χρηματοοικονομικά στοιχεία με πιστωτικό κίνδυνο		54.510	33.324

Η αύξηση των Απαιτήσεων από συμβάσεις με πελάτες τόσο για τον Όμιλο όσο και για την Εταιρεία οφείλεται στην έναρξη παραγωγής κατά τους τελευταίους μήνες του 2021 νέων project για τα οποία δεν είχε προχωρήσει η τιμολόγηση προς τον τελικό πελάτη κατά τις 31/12/2021.

(α) Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις

Η έκθεση του Ομίλου και της Εταιρείας σε πιστωτικό κίνδυνο επηρεάζεται κυρίως από τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε πελάτη. Ωστόσο, η διοίκηση των εταιρειών εξετάζει επίσης τους παράγοντες που μπορεί να επηρεάσουν τον πιστωτικό κίνδυνο της πελατειακής βάσης τους, συμπεριλαμβανομένου του κινδύνου αθέτησης του κλάδου και της χώρας στην οποία δραστηριοποιούνται οι πελάτες. Ο εμπορικός κίνδυνος είναι κατανοητός σε σημαντικό αριθμό πελατών. Ωστόσο, δεδομένου ότι οι δραστηριότητες της Εταιρείας είναι προσανατολισμένες στην εκτέλεση έργων, σε ορισμένες περιπτώσεις κατά τις ημερομηνίες αναφοράς, υπάρχουν πελάτες που ξεπερνούν το 10% των ενοποιημένων πωλήσεων για σύντομο χρονικό διάστημα. Το 2021 οι πωλήσεις της Εταιρείας προς τους πελάτες ISRAEL NATURAL GAS, ENERGINET GAS TSO A/S και SNAM RETE GAS S.P.A αντιπροσώπευαν αντίστοιχα το 17%, 16% και 13% των συνολικών της ενοποιημένων πωλήσεων για την χρήση.

Η Εταιρεία/ Όμιλος έχει θεσπίσει μια πιστωτική πολιτική βάσει της οποίας κάθε νέος πελάτης εξετάζεται σε ατομική βάση για την πιστοληπτική του ικανότητα πριν του προταθούν οι συνθήκες όροι πληρωμών και παράδοσης. Ο έλεγχος του Ομίλου περιλαμβάνει εξωτερικές αξιολογήσεις πιστοληπτικής ικανότητας, εάν υπάρχουν, και σε ορισμένες περιπτώσεις τραπεζικές συστάσεις. Πιστωτικά όρια ορίζονται για κάθε πελάτη, τα οποία επανεξετάζονται ανάλογα με τις τρέχουσες συνθήκες και αναπροσαρμόζονται, αν απαιτηθεί, οι όροι πωλήσεων και εισπράξεων. Τα πιστωτικά όρια των πελατών κατά κανόνα καθορίζονται με βάση τα ασφαλιστικά όρια που λαμβάνονται για αυτούς από τις ασφαλιστικές εταιρείες και εν συνεχεία διενεργείται ασφάλιση των απαιτήσεων βάσει των ορίων αυτών.

Κατά την παρακολούθηση του πιστωτικού κινδύνου των πελατών, οι πελάτες ομαδοποιούνται ανάλογα με τα πιστωτικά χαρακτηριστικά τους, τα χαρακτηριστικά ενηλικίωσης των απαιτήσεων τους και τα τυχόν προηγούμενα προβλήματα εισπραξιμότητας που έχουν επιδείξει. Οι πελάτες που χαρακτηρίζονται ως «υψηλού κινδύνου» τοποθετούνται σε ειδική κατάσταση πελατών και οι πληρωμές για μελλοντικές πωλήσεις πρέπει να προκαταβάλλονται. Ανάλογα με το ιστορικό του πελάτη και την πιστοληπτική ικανότητά του, οι θυγατρικές του Ομίλου ζητούν εμπράγματα ή άλλες εξασφαλίσεις (π.χ. εγγυητικές επιστολές) για την εξασφάλιση των απαιτήσεων τους, όποτε αυτό είναι δυνατό.

Ο Όμιλος καταχωρεί απομείωση που αντιπροσωπεύει την εκτίμησή της Διοίκησης για πραγματοποιηθείσες ζημιές σε σχέση με τις εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις.

Στις 31 Δεκεμβρίου, η μέγιστη έκθεση σε πιστωτικό κίνδυνο για εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις ανά γεωγραφική περιοχή ήταν ως εξής:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Ελλάδα

Άλλες Χώρες Ευρωπαϊκής Ένωσης

Άλλες Χώρες Ευρώπης

Ασία

Αμερική (Βόρεια και Νότια)

Αφρική

Σύνολο

2021	2020
9.823	20.183
10.922	9.604
32	(2)
28.696	2.124
2.712	2.725
4.053	21
56.238	34.654

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Ελλάδα

Άλλες Χώρες Ευρωπαϊκής Ένωσης

Άλλες Χώρες Ευρώπης

Ασία

Αμερική (Βόρεια και Νότια)

Αφρική

Σύνολο

2021	2020
9.785	21.394
10.951	9.616
32	(2)
28.696	2.124
992	172
4.053	21
54.510	33.324

Στις 31 Δεκεμβρίου, η ενηλικίωση των εμπορικών και λοιπών απαιτήσεων που δεν είχαν απομειωθεί ήταν ως εξής:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Μη ληξιπρόθεσμες και μη απομειωμένες

Ληξιπρόθεσμες

Έως 6 μήνες

Άνω των 6 μηνών

Σύνολο

2021	2020
54.228	34.445
2.010	150
-	59
56.238	34.654

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Μη ληξιπρόθεσμες και μη απομειωμένες

Ληξιπρόθεσμες

Έως 6 μήνες

Άνω των 6 μηνών

Σύνολο

2021	2020
52.500	33.116
2.010	150
-	59
54.510	33.324

Η διοίκηση των εταιρειών του Ομίλου πιστεύει ότι τα μη απομειωμένα ποσά που είναι ληξιπρόθεσμα έως και για 6 μήνες και άνω των 6 μηνών παραμένουν ολοσχερώς εισπραξιμα, με βάση την ιστορική συμπεριφορά πληρωμών και διεξοδική ανάλυση του πιστωτικού κινδύνου πελατών, συμπεριλαμβανομένων των αξιολογήσεων πιστοληπτικής ικανότητας υποκείμενων πελατών, εάν υπάρχουν.

Στις 31 Δεκεμβρίου 2021 και 2020, οι εναπομείνουσες ληξιπρόθεσμες απαιτήσεις που δεν είχαν απομειωθεί αφορούσαν κυρίως σε κορυφαίους ενεργειακούς ομίλους. Επιπλέον, οι εταιρείες του Ομίλου ασφαλίζουν το μεγαλύτερο μέρος των απαιτήσεών τους προκειμένου να εξασφαλιστούν σε περίπτωση αθέτησης πληρωμών. Στις 31 Δεκεμβρίου 2021, ήταν ασφαλισμένο το 97% των οφειλόμενων ποσών από τρίτα μέρη σε ασφαλιστικές εταιρείες με probability of default rate μικρότερο του 0,04%. Ποσοστό 37% των απαιτήσεων προέρχεται από πελάτες στην Ελλάδα και τις υπόλοιπες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης ενώ 45% προέρχεται από πελάτη με έδρα το Ισραήλ γεγονός που αναδεικνύει τον ανύπαρκτο ουσιαστικά κίνδυνο χώρας των πελατών της Εταιρείας και του Ομίλου.

Οι κινήσεις της πρόβλεψης απομείωσης εμπορικών και λοιπών απαιτήσεων, καθώς και συμβατικών περιουσιακών στοιχείων είναι ως εξής:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπο την 1 Ιανουαρίου

Αναγνωρισμένη πρόβλεψη

Αντιλογισμός πρόβλεψης

Συναλλαγματικές διαφορές

Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
Εμπορικές & λοιπές απαιτήσεις	
20.523	22.355
-	41
(25)	(3)
1.691	(1.870)
22.189	20.523

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπο την 1 Ιανουαρίου

Αναγνωρισμένη πρόβλεψη

Αντιλογισμός πρόβλεψης

Συναλλαγματικές διαφορές

Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
Εμπορικές & λοιπές απαιτήσεις	
20.523	22.355
-	41
(25)	-
1.691	(1.870)
22.189	20.523

Η πρόβλεψη για αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές σε σχέση με εμπορικές απαιτήσεις και συμβατικά περιουσιακά στοιχεία υπολογίζεται σε επίπεδο θυγατρικής εταιρείας όταν υπάρχουν ενδείξεις απομείωσης. Για απαιτήσεις και συμβατικά περιουσιακά στοιχεία χωρίς ένδειξη απομείωσης, οι αναμενόμενες πιστωτικές ζημιές βασίζονται στην εμπειρία από ιστορικές πιστωτικές ζημιές σε συνδυασμό με προβλέψεις για μακροοικονομικούς παράγοντες που επηρεάζουν τον πιστωτικό κίνδυνο, όπως ο κίνδυνος χώρας και οι κίνδυνοι που συνδέονται με τους κλάδους των πελατών.

(β) Διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα

Ο Όμιλος και η Εταιρεία κατείχαν διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα ύψους 40,9εκ. και 37,6εκ. ευρώ αντίστοιχα στις 31 Δεκεμβρίου 2021. Τα διαθέσιμα και ταμειακά ισοδύναμα τηρούνται σε τράπεζες και χρηματοπιστωτικά ιδρύματα που έχουν λάβει αξιολόγηση από B έως B+ με βάση τις αξιολογήσεις πιστοληπτικής ικανότητας του οίκου Standard & Poor's.

Γ.2. Κίνδυνος ρευστότητας

Ο κίνδυνος ρευστότητας συνίσταται στον κίνδυνο ο Όμιλος και η Εταιρεία να συναντήσουν δυσκολίες να εκπληρώσουν τις δεσμεύσεις τους που συνδέονται με τις χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις τους, οι οποίες διακατανίζονται με την παροχή μετρητών ή άλλου χρηματοοικονομικού στοιχείου ενεργητικού. Η προσέγγιση για τη διαχείριση ρευστότητας επιδιώκει να εξασφαλίζει, στον μέγιστο δυνατό βαθμό, ότι ο Όμιλος και η Εταιρεία έχουν επαρκή ρευστότητα να εκπληρώσουν τις υποχρεώσεις τους όταν λήγουν, υπό συνήθεις και δυσχερείς συνθήκες, χωρίς να υφίστανται μη αποδεκτές ζημιές ή να διακυβεύουν τη φήμη τους.

Για την αποφυγή των κινδύνων ρευστότητας, ο Όμιλος και η Εταιρεία προχωρούν σε εκτίμηση των προβλεπόμενων ταμειακών ροών για το επόμενο έτος κατά τη σύνταξη του ετήσιου προϋπολογισμού και παρακολουθούν τη μηνιαία κυλιόμενη πρόβλεψη των ταμειακών ροών τους για το επόμενο τρίμηνο έτσι ώστε να εξασφαλίζουν ότι διαθέτουν επαρκή ταμειακά διαθέσιμα για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών τους, συμπεριλαμβανομένης της κάλυψης των χρηματοοικονομικών υποχρεώσεών τους. Η πολιτική αυτή δε λαμβάνει υπόψη της τη σχετική επίδραση από ακραίες συνθήκες που δεν μπορούν να προβλεφθούν.

Εκθεση σε κίνδυνο ρευστότητας

Οι χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις και τα παράγωγα που βασίζονται σε συμβατική ληκτότητα αναλύονται ως ακολούθως:

ΟΜΙΛΟΣ

31/12/2021

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Λογιστική αξία	Συμβατικές ταμειακές ροές				Σύνολο
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη	
64.325	61.230	6.380	-	-	67.609
1.432	846	307	347	-	1.500
43.414	7.727	15.884	23.327	-	46.937
1.141	1.141	-	-	-	1.141
119.840	119.840	-	-	-	119.840
230.152	190.783	22.570	23.674	-	237.027

31/12/2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Λογιστική αξία	Συμβατικές ταμειακές ροές				Σύνολο
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη	
60.461	51.154	6.559	5.825	-	63.538
1.516	902	326	360	-	1.588
47.923	21.068	10.882	22.887	1.838	56.676
-	-	-	-	-	-
57.312	57.312	-	-	-	57.312
167.212	130.436	17.767	29.072	1.838	179.114

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

31/12/2021

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Τραπεζικός δανεισμός
Υποχρεώσεις χρηματοδοτικής
μίσθωσης
Ομολογιακά Δάνεια
Παράγωγα
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις

Λογιστική αξία	Συμβατικές ταμειακές ροές					Σύνολο
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη		
64.325	61.230	6.380	-	-		67.609
962	376	307	347	-		1.030
43.414	7.727	15.884	23.327	-		46.937
1.141	1.141	-	-	-		1.141
117.409	117.409	-	-	-		117.409
227.251	187.883	22.570	23.674	-		234.127

31/12/2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Τραπεζικός δανεισμός
Υποχρεώσεις χρηματοδοτικής
μίσθωσης
Ομολογιακά Δάνεια
Παράγωγα
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις

Λογιστική αξία	Συμβατικές ταμειακές ροές					Σύνολο
	Έως 1 έτος	Από 1 έως 2 έτη	Από 2 έως 5 έτη	Πάνω από 5 έτη		
60.226	51.154	6.324	5.825	-		63.303
1.019	405	326	360	-		1.091
47.923	21.068	10.882	22.887	1.838		56.676
-	-	-	-	-		-
58.125	58.125	-	-	-		58.125
167.293	130.752	17.532	29.072	1.838		179.195

Κατά το 2021 η Εταιρεία αποπλήρωσε πλήρως μακροχρόνια δάνεια που περιείχαν ρήτρες. Ως εκ τούτου στις 31/12/2021 η Εταιρεία δεν έχει οφειλές σε δάνεια που περιέχουν ρήτρες η αθέτηση των οποίων θα μπορούσε να αναγκάσει την Εταιρεία να εξοφλήσει τα δάνεια νωρίτερα απ' ό,τι αναφέρεται στον παραπάνω πίνακα.

Γ.3. Κίνδυνος αγοράς

Ο κίνδυνος αγοράς συνίσταται στον κίνδυνο των διακυμάνσεων στις τιμές αγοράς, όπως οι συναλλαγματικές ισοτιμίες και τα επιτόκια, οι οποίες επηρεάζουν το εισόδημα του Ομίλου και της Εταιρείας ή την αξία των χρηματοοικονομικών τους μέσων. Ο Όμιλος και η Εταιρεία χρησιμοποιούν παράγωγα για τη διαχείριση του κινδύνου αγοράς.

(α) Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος και η Εταιρεία έχουν έκθεση σε συναλλαγματικό κίνδυνο σε σχέση με τις πωλήσεις και αγορές που πραγματοποιούνται σε άλλο νόμισμα πέραν του λειτουργικού τους νομίσματος. Τα σημαντικότερα νομίσματα στα οποία πραγματοποιούνται συναλλαγές είναι το ευρώ, το Δολάριο ΗΠΑ ενώ κατά το 2021 έγιναν σημαντικού ύψους συναλλαγές σε Πολωνικό Ζλότυ.

Διαχρονικά η Εταιρεία και ο Όμιλος αντισταθμίζουν το μεγαλύτερο μέρος της εκτιμώμενης έκθεσής τους σε ξένα νομίσματα σε σχέση με τις προβλεπόμενες πωλήσεις και αγορές, καθώς και τις απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα. Οι εταιρείες του Ομίλου συνάπτουν προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος με εξωτερικούς αντισυμβαλλόμενους για την αντιμετώπιση του κινδύνου μεταβολής των συναλλαγματικών ισοτιμιών, οι οποίες συμβάσεις λήγουν σε λιγότερο από έναν χρόνο από την ημερομηνία αναφοράς. Όταν κριθεί απαραίτητο, οι συμβάσεις αυτές ανανεώνονται κατά τη λήξη τους.

Οι τόκοι για το σύνολο των δανείων είναι σε Ευρώ. Οι επενδύσεις του Ομίλου σε άλλες θυγατρικές δεν αντισταθμίζονται, διότι αυτές οι συναλλαγματικές θέσεις θεωρούνται μακροχρόνιας φύσης.

Τα συνοπτικά ποσοτικά στοιχεία που αφορούν στην έκθεση του Ομίλου και της Εταιρείας σε συναλλαγματικό κίνδυνο είναι ως εξής.

ΟΜΙΛΟΣ

31/12/2021

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και Λοιπές απαιτήσεις
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα
Δανεισμός
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις
Υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες

Παράγωγα για αντιστάθμιση κινδύνου (Ονομαστική αξία)

Σύνολο κινδύνου

Δολάριο ΗΠΑ (USD)	Λίρα Αγγλίας (GBP)	Λοιπά	Σύνολο
2.822	-	30	2.851
-	-	-	-
3.312	6	-	3.318
(470)	-	-	(470)
(23.702)	(53)	(3)	(23.758)
-	-	(4.811)	(4.811)
(18.038)	(47)	(4.785)	(22.869)
(36.691)	-	-	(36.691)
(54.729)	(47)	(4.785)	(59.560)

31/12/2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και Λοιπές απαιτήσεις
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα
Δανεισμός
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις
Υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες

Παράγωγα για αντιστάθμιση κινδύνου (Ονομαστική αξία)

Σύνολο κινδύνου

Δολάριο ΗΠΑ (USD)	Λίρα Αγγλίας (GBP)	Λοιπά	Σύνολο
2.383	-	-	2.383
175	-	-	175
4.430	-	-	4.430
(732)	-	-	(732)
(966)	(26)	-	(992)
(2.302)	-	-	(2.302)
2.988	(26)	-	2.962
(8.777)	-	-	(8.777)
(5.789)	(26)	-	(5.815)

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

31/12/2021

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και Λοιπές απαιτήσεις
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις
Υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες

Παράγωγα για αντιστάθμιση κινδύνου (Ονομαστική αξία)

Σύνολο κινδύνου

Δολάριο ΗΠΑ (USD)	Λίρα Αγγλίας (GBP)	Λοιπά	Σύνολο
454	-	30	483
-	-	-	-
32	6	-	38
(21.274)	(53)	(3)	(21.330)
-	-	(4.811)	(4.811)
(20.788)	(47)	(4.785)	(25.620)
(36.691)	-	-	(36.691)
(57.479)	(47)	(4.785)	(62.311)

31/12/2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και Λοιπές απαιτήσεις
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις
Υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες

Παράγωγα για αντιστάθμιση κινδύνου (Ονομαστική αξία)

Σύνολο κινδύνου

Δολάριο ΗΠΑ (USD)	Λίρα Αγγλίας (GBP)	Λοιπά	Σύνολο
618	-	-	618
138	-	-	138
24	-	-	24
(1.803)	(26)	-	(1.829)
(1.975)	-	-	(1.975)
(2.998)	(26)	-	(3.024)
(8.141)	-	-	(8.141)
(11.139)	(26)	-	(11.165)

Οι ακόλουθες συναλλαγματικές ισοτιμίες ίσχυσαν κατά τη διάρκεια του έτους.

	Μέση ισοτιμία		Τρέχουσα ισοτιμία (spot rate) στη λήξη της χρήσης	
	2021	2020	2021	2020
Δολάριο ΗΠΑ (USD)	1,1827	1,1422	1,1326	1,2271

Μια ευλόγως πιθανή ενίσχυση/ (εξασθένηση) του δολαρίου ΗΠΑ έναντι του Ευρώ στις 31 Δεκεμβρίου θα είχε επηρεάσει την επιμέτρηση των χρηματοοικονομικών μέσων που εκφράζονται σε ξένο νόμισμα και θα είχε επηρεάσει τα ίδια κεφάλαια και τα αποτελέσματα κατά τα ποσά που παρατίθενται στη συνέχεια. Αυτή η ανάλυση προϋποθέτει ότι όλες οι άλλες μεταβλητές, και ειδικότερα τα επιτόκια, παραμένουν σταθερές και αγνοεί οποιαδήποτε επίδραση επί των προβλεπόμενων πωλήσεων και αγορών.

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Αποτελέσματα		Ίδια κεφάλαια, καθαρά από φόρους	
	Ενίσχυση	Εξασθένηση	Ενίσχυση	Εξασθένηση
2021				
USD (10% διακύμανση σε σχέση με το EUR)	1.890	(2.310)	1.945	(2.377)
2020				
USD (10% διακύμανση σε σχέση με το EUR)	(330)	403	526	(643)

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Αποτελέσματα		Ίδια κεφάλαια, καθαρά από φόρους	
	Ενίσχυση	Εξασθένηση	Ενίσχυση	Εξασθένηση
2021				
USD (10% διακύμανση σε σχέση με το EUR)	1.890	(2.310)	1.945	(2.377)
2020				
USD (10% διακύμανση σε σχέση με το EUR)	273	(333)	243	(297)

(β) Κίνδυνος επιτοκίων

Στη διάρκεια της παρατεταμένης περιόδου χαμηλών επιτοκίων, η Εταιρεία υιοθέτησε μια ευέλικτη πολιτική που διασφαλίζει ότι το σύνολο της έκθεσής της σε κίνδυνο επιτοκίων εκφράζεται σε μεταβλητό επιτόκιο. Το επιτοκιακό προφίλ των έντοκων χρηματοοικονομικών μέσων της Εταιρείας, είναι ως εξής:

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Μέσα μεταβλητού επιτοκίου				
Χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις	109.171	109.900	108.701	109.168
	109.171	109.900	108.701	109.168

Μια ευλόγως πιθανή μεταβολή της τάξης του 0,25% στα επιτόκια κατά την ημερομηνία αναφοράς θα αύξανε/ μείωνε (-) τα ίδια κεφάλαια και τα αποτελέσματα κατά το ποσό που αναγράφεται στη συνέχεια. Αυτή η ανάλυση προϋποθέτει ότι όλες οι άλλες μεταβλητές.

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Αποτελέσματα & Ίδια κεφάλαια, καθαρά από φόρους			
	Αύξηση κατά 0,25%		Μείωση κατά 0,25%	
	ΟΜΙΛΟΣ	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΟΜΙΛΟΣ	ΕΤΑΙΡΕΙΑ
2021				
Χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις	(335)	(333)	335	333
2020				
Χρηματοοικονομικές υποχρεώσεις	(497)	(495)	497	495

Η Εταιρεία δεν χρησιμοποιεί συμβάσεις ανταλλαγής επιτοκίων ως μέσα αντιστάθμισης στο πλαίσιο ενός λογιστικού μοντέλου αντιστάθμισης εύλογης αξίας ή ταμειακών ροών και, ως επακόλουθο, η επίδραση που παρουσιάζεται στον παραπάνω πίνακα στα αποτελέσματα και τα ίδια κεφάλαια είναι η ίδια.

(γ) Παράγωγα στοιχεία ενεργητικού και παθητικού προσδιορισμένα ως αντισταθμίσεις ταμειακών ροών

Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται οι περίοδοι στις οποίες αναμένεται να προκύψουν οι ταμειακές ροές που συνδέονται με αντιστάθμιση ταμειακών ροών:

2021		Αναμενόμενες ταμειακές ροές		
Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Λογιστική αξία	1-6 μήνες	6-12 μήνες	Σύνολο
		Αναμενόμενες ταμειακές ροές		
Προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος				
Ενεργητικό	536	536	-	536
Υποχρεώσεις	1.141	1.141	-	1.141
	1.677	1.677	-	1.677

2020		Αναμενόμενες ταμειακές ροές		
Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Λογιστική αξία	1-6 μήνες	6-12 μήνες	Σύνολο
		Αναμενόμενες ταμειακές ροές		
Προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος				
Ενεργητικό	326	326	-	326
Υποχρεώσεις	-	-	-	-
	326	326	-	326

Στον ακόλουθο πίνακα παρέχονται πληροφορίες για τα στοιχεία που ορίζονται ως μέσα αντιστάθμισης ταμειακών ροών κατά τη διάρκεια του έτους και στις 31 Δεκεμβρίου 2021, καθώς και η συμφωνία του αποθεματικού αντιστάθμισης.

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Ονομαστική αξία	Ενεργητικό	Υποχρεώσεις	Κονδύλι στην κατάσταση οικονομικής θέσης όπου περιλαμβάνεται το μέσο αντιστάθμισης	Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου 2021	Μεταβολές στην αξία του μέσου αντιστάθμισης που αναγνωρίστηκαν στα λοιπά συνολικά εισοδήματα	Αναταξινόμηση ποσού από αποθεματικό αντιστάθμισης στα αποτελέσματα	Επίδραση των διακυμάνσεων των συναλλαγματικών ισοτιμιών	Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου 2021
Προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος	36.691	536	-	Παράγωγα (Ενεργητικό & Παθητικό)	326	(314)	(756)	139	(605)

Γ.4. Κίνδυνος μακροοικονομικού και χρηματοπιστωτικού περιβάλλοντος

Ο Όμιλος παρακολουθεί και αξιολογεί σε συνεχή βάση τις εξελίξεις στο διεθνές και το εγχώριο περιβάλλον και προσαρμόζει εγκαίρως τις επιχειρηματικές του στρατηγικές και τις πολιτικές διαχείρισης κινδύνων, προκειμένου να ελαχιστοποιήσει τις επιπτώσεις των μακροοικονομικών συνθηκών στις δραστηριότητές του.

Το μακροοικονομικό και χρηματοπιστωτικό περιβάλλον στην Ελλάδα, παρουσιάζει σαφή σημάδια βελτίωσης ενώ οι ταμειακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες της Εταιρείας και του Ομίλου δεν επηρεάζονται σημαντικά από το εγχώριο μακροοικονομικό περιβάλλον, αφού περισσότερες από το 90% των πωλήσεων του 2021 έγιναν σε πελάτες εξωτερικού. Ελαχιστοποιείται έτσι και ο κίνδυνος ρευστότητας που μπορεί να προκύψει από τυχόν εναπομένουσα αβεβαιότητα του οικονομικού περιβάλλοντος στην Ελλάδα.

Δ. Διαχείριση κεφαλαίου

Η πολιτική της διοίκησης του Ομίλου συνίσταται στη διατήρηση μιας ισχυρής κεφαλαιακής βάσης, ώστε να διατηρείται η εμπιστοσύνη των πιστωτών και της αγοράς στον Όμιλο και να διασφαλίζεται η μελλοντική ανάπτυξη των δραστηριοτήτων του. Η διοίκηση του Ομίλου παρακολουθεί την απόδοση των ιδίων κεφαλαίων, η οποία ορίζεται ως η σχέση των καθαρών κερδών διαιρεμένα με το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων. Η διοίκηση του Ομίλου επίσης παρακολουθεί το επίπεδο των μερισμάτων στους μετόχους κοινών μετοχών.

Δεν υπήρξαν αλλαγές στην προσέγγιση του Ομίλου και της Εταιρείας σχετικά με τη διαχείριση του κεφαλαίου κατά τη διάρκεια της χρήσης.

Ο συνολικός δανεισμός του Ομίλου και της Εταιρείας σε σχέση με την καθαρή θέση αυτού κατά την ημερομηνία αναφοράς έχει ως εξής:

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ				
Σύνολο Δανειακών υποχρεώσεων	109.171	109.900	108.701	109.168
Μείον: Ταμειακά διαθέσιμα	(40.991)	(20.675)	(37.665)	(16.226)
Καθαρός δανεισμός	68.180	89.225	71.036	92.942
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	129.166	145.403	130.735	136.538
Σχέση δανεισμού προς ίδια κεφάλαια	0,53	0,61	0,54	0,68

12. Αποθέματα

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	2021	2020
Έτοιμα προϊόντα και εμπορεύματα	19.872	10.060
Ημιτελή	4.415	3.415
Πρώτες, βοηθητικές ύλες	62.849	59.200
Ανταλλακτικά	3.721	3.555
Αναλώσιμα	1.694	1.656
Είδη συσκευασίας	31	31
Σύνολο	92.582	77.917

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	2021	2020
Έτοιμα προϊόντα και εμπορεύματα	15.971	10.060
Ημιτελή	4.415	3.415
Πρώτες, βοηθητικές ύλες	62.849	59.200
Ανταλλακτικά	3.721	3.555
Αναλώσιμα	1.694	1.656
Είδη συσκευασίας	31	31
Σύνολο	88.682	77.917

Η αύξηση της αξίας των Ετοιμών Προϊόντων σε επίπεδο Εταιρείας οφείλεται στον αυξημένο όγκο προϊόντων κοιλοδοκού, ώστε να υποστηριχθούν οι αυξημένες πωλήσεις σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του 2020. Σε επίπεδο Ομίλου προστίθεται και η αύξηση αποθέματος της CPW America τα οποία αγοράστηκαν από θυγατρική του ομίλου BIOXALKO για την μεταπώλησή τους σε τελικούς πελάτες με τους οποίους δεν υπήρχαν συναλλαγές κατά το 2020.

Τα αποθέματα παρουσιάζονται στην χαμηλότερη τιμή μεταξύ του κόστους κτήσης τους ή του κόστους παραγωγής τους και της καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας τους. Η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία των αποθεμάτων θεωρείται η εκτιμώμενη τιμή πώλησης αυτών κάτω από κανονικές συνθήκες επιχειρηματικής δραστηριότητας μείον τα εκτιμώμενα έξοδα πωλήσεων.

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου 2021, το κόστος του αποθέματος που περιελήφθη ως έξοδο στο Κόστος Πωληθέντων του Ομίλου ήταν Ευρώ 156.364 χιλ. (2020: Ευρώ 192.427 χιλ.), ενώ τα αντίστοιχα ποσά για την Εταιρεία ήταν Ευρώ 152.932 χιλ. και Ευρώ 192.884 χιλ. αντίστοιχα (Σημείωση 25).

Κατά την 31 Δεκεμβρίου 2021 η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία συγκεκριμένων έτοιμων προϊόντων ήταν χαμηλότερη από το κόστος παραγωγής τους και σαν αποτέλεσμα σχηματίστηκε πρόβλεψη απομείωσης αποθέματος ποσού Ευρώ 118 χιλ. για την Εταιρεία και τον Όμιλο (το αντίστοιχο ποσό στις 31 Δεκεμβρίου 2020 ήταν 266 χιλ.).

13. Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Κυκλοφορούν Ενεργητικό

Εμπορικές απαιτήσεις

Μείον: Προβλέψεις απομείωσης

Απαιτήσεις από συνδεδεμένα μέρη

Τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις

Λοιπές απαιτήσεις

Λοιποί χρεώστες

Σύνολο

Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικό

Μακροπρόθεσμες απαιτήσεις

Σύνολο

	2021	2020
	30.997	28.585
	(22.189)	(20.523)
	8.808	8.062
	15.681	15.650
	166	227
	706	202
	2.009	1.694
	18.562	17.773
	27.371	25.835
	514	739
	514	739

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Κυκλοφορούν Ενεργητικό

Εμπορικές απαιτήσεις

Μείον: Προβλέψεις απομείωσης

Απαιτήσεις από συνδεδεμένα μέρη

Τρέχουσες φορολογικές απαιτήσεις

Λοιπές απαιτήσεις

Λοιποί χρεώστες

Σύνολο

Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικό

Μακροπρόθεσμες απαιτήσεις

Σύνολο

	2021	2020
	30.607	28.221
	(22.189)	(20.523)
	8.418	7.698
	14.382	14.756
	-	175
	1.564	1.285
	706	202
	16.653	16.419
	25.071	24.116
	476	703
	476	703

Πιστωτικός κίνδυνος και κίνδυνος αγοράς και απομείωση απαιτήσεων

Κατά τη διάρκεια του 2010, η Εταιρεία κίνησε νομικές ενέργειες σε Ελλάδα και Ντουμπάι κατά πρώην πελάτη της στη Μέση Ανατολή για την είσπραξη ληξιπρόθεσμης απαίτησης ύψους 24,8 εκατ. Δολαρίων (22 εκατ. Ευρώ την 31η Δεκεμβρίου 2021), πλέον του νόμιμου τόκου. Το 2017, μετά από μία σειρά δικαστικών διαδικασιών, το Ακυρωτικό Δικαστήριο του Ντουμπάι εξέδωσε την τελική του απόφαση, με την οποία επιβεβαίωσε το ποσό που οφείλεται στην Εταιρεία και απέρριψε τυχόν ανταγωγή του πρώην πελάτη. Προκειμένου να ανακτήσει αυτό το σημαντικό, ληξιπρόθεσμο υπόλοιπο, η Εταιρεία ξεκίνησε τις διαδικασίες αναγκαστικής εκτέλεσης της άνωθεν απόφασης, κατά των περιουσιακών στοιχείων του πρώην πελάτη της, τα οποία βρίσκονται σε οποιαδήποτε από τις χώρες όπου η αυτή απόφαση είναι εκτελεστή (π.χ. διάφορες άλλες χώρες της Μέσης Ανατολής). Η Εταιρεία έχει καταγράψει έως τις 31/12/2021 ζημία απομείωσης για το σύνολο της απαίτησης ενώ θα συνεχίσει όλες τις ενέργειες που απαιτούνται για να εισπράξει ολόκληρο το ποσό αυτής της απαίτησης.

Πληροφορίες για την έκθεση της Εταιρείας σε πιστωτικούς κινδύνους, κινδύνους αγοράς και ζημίες απομείωσης για εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις περιλαμβάνονται στη Σημείωση 11.

14. Παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα

Στον κάτωθι πίνακα παρατίθενται οι λογιστικές αξίες των Παράγωγων χρηματοοικονομικών μέσων για τον Όμιλο και την Εταιρεία:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Μη κυκλοφορούν ενεργητικό

Λοιπά συμβόλαια

Σύνολο

Κυκλοφορούν ενεργητικό

Προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος (forwards) για αντιστάθμιση ταμειακών ροών

Σύνολο

Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις

Προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος (forwards) για αντιστάθμιση ταμειακών ροών

Σύνολο

Στις 31 Δεκεμβρίου	
2021	2020
944	871
944	871
536	326
536	326
1.141	-
1.141	-

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Κυκλοφορούν ενεργητικό

Προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος (forwards) για αντιστάθμιση ταμειακών ροών

Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις

Προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος (forwards) για αντιστάθμιση ταμειακών ροών

Στις 31 Δεκεμβρίου	
2021	2020
536	326
536	326
1.141	-
1.141	-

Λογιστική αντιστάθμισης

Η Εταιρεία κατέχει παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα για την αντιστάθμιση ταμειακών ροών. Τα προαναφερόμενα παράγωγα χρηματοοικονομικά μέσα καλύπτουν κίνδυνο από τις διακυμάνσεις συναλλαγματικών ισοτιμιών.

Η ληκτότητα και η ονομαστική αξία των παραγώγων που κατέχει η Εταιρεία αντιστοιχούν στη ληκτότητα και την ονομαστική αξία των υποκείμενων στοιχείων ενεργητικού/ παθητικού (αντισταθμισμένα στοιχεία).

Τα παράγωγα που κατέχει η Εταιρεία αφορούν σε προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος για την αντιστάθμιση του κινδύνου που απορρέει από τη μεταβολή της συναλλαγματικής ισοτιμίας του δολαρίου ΗΠΑ (δηλαδή το νόμισμα στο οποίο έχει κυρίως έκθεση η Εταιρεία). Αυτή η αντιστάθμιση ορίζεται ως αντιστάθμιση ταμειακών ροών αφού οι προθεσμιικές συμβάσεις συναλλάγματος χρησιμοποιούνται για την αντιστάθμιση του συναλλαγματικού κινδύνου από προβλεπόμενες πωλήσεις αγαθών

ή την αγορά υλικών ορίζονται ως μέσα αντιστάθμισης ταμειακών ροών.

Τα παράγωγα αναγνωρίζονται όταν η Εταιρεία συνάπτει τη συναλλαγή προκειμένου να αντισταθμίσει εξαιρετικά πιθανές συναλλαγές (αντισταθμίσεις ταμειακών ροών).

Αντιστάθμιση ταμειακών ροών

Η αποτελεσματική αναλογία της μεταβολής στην εύλογη αξία των παραγώγων που προσδιορίζονται ως αντισταθμίσεις ταμειακών ροών αναγνωρίζεται στα λοιπά συνολικά εισοδήματα, στο «Αποθεματικό αντιστάθμισης». Το κέρδος ή η ζημία της μη αποτελεσματικής αναλογίας καταχωρείται στα αποτελέσματα.

Τα ποσά που αναγνωρίζονται λογιστικά ως «Αποθεματικό αντιστάθμισης» αναταξινομούνται στην Ενοποιημένη Κατάσταση Αποτελεσμάτων της περιόδου που πραγματοποιείται το αντισταθμισμένο γεγονός, δηλαδή την ημερομηνία την οποία πραγματοποιήθηκε η προβλεπόμενη συναλλαγή που συνιστά το αντικείμενο της αντιστάθμισης, διαφορετικά το αντισταθμισμένο στοιχείο επηρεάζει τα αποτελέσματα.

Όταν ένα μέσο αντιστάθμισης πωληθεί ή όταν μια σχέση αντιστάθμισης δεν πληροί πλέον τα κριτήρια για λογιστική αντιστάθμιση, η λογιστική αντιστάθμιση διακόπτεται με μελλοντική εφαρμογή, τα ποσά που έχουν καταχωρηθεί στο «Αποθεματικό αντιστάθμισης» παραμένουν ως αποθεματικό και αναταξινομούνται στην Ενοποιημένη Κατάσταση Αποτελεσμάτων όταν το αντισταθμισμένο στοιχείο επηρεάζει τα κέρδη ή τις ζημιές.

Στην περίπτωση της αντιστάθμισης μιας προβλεπόμενης μελλοντικής συναλλαγής η οποία δεν αναμένεται πλέον να πραγματοποιηθεί, τα ποσά που έχουν καταχωρηθεί στο «Αποθεματικό αντιστάθμισης» αναταξινομούνται στην ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων.

Η μεταβολή εύλογης αξίας που αναγνωρίζεται στα ίδια κεφάλαια υπό την αντιστάθμιση ταμειακών ροών στις 31 Δεκεμβρίου 2021 θα ανακυκλωθεί στην εταιρική και ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων στη διάρκεια του 2022, καθώς όλες οι προβλεπόμενες συναλλαγές θα πραγματοποιηθούν ή τα αντισταθμισμένα στοιχεία θα επηρεάσουν τα αποτελέσματα της χρήσης 2022.

Ο Όμιλος εξετάζει την αποτελεσματικότητα της αντιστάθμισης ταμειακών ροών στην αρχή (διερευνητικά) συγκρίνοντας τους κρίσιμους όρους του μέσου αντιστάθμισης με τους κρίσιμους όρους του αντισταθμισμένου στοιχείου και ύστερα, σε κάθε ημερομηνία αναφοράς (αναδρομικά), εξετάζει την αποτελεσματικότητα της αντιστάθμισης ταμειακών ροών εφαρμόζοντας τη μέθοδο συμψηφισμού σε δολάρια σε σωρευτική βάση.

Ακολουθούν τα αποτελέσματα του Ομίλου από τις δραστηριότητες αντιστάθμισης που καταχωρούνται στην κατάσταση αποτελεσμάτων και παρουσιάζονται για τις προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος στους λογαριασμούς «Κύκλος εργασιών» και «Κόστος πωληθέντων». Τα ποσά που αναγνωρίστηκαν στην εταιρική και ενοποιημένη κατάσταση αποτελεσμάτων είναι τα ακόλουθα:

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Κέρδη / (ζημιές) από προθεσμιακές συμβάσεις συναλλάγματος

2021	2020
1.162	(262)
1.162	(262)

Παράγωγα σχετιζόμενα με την Bellville Tube Company

Βάσει της συμφωνίας αγοράς μετοχών που υπεγράφη το 2020, οι μέτοχοι της Bellville Tube Company (βλ. Σημείωση 9) παραχώρησαν στην CPW America την επιλογή να αγοράσει (εφεξής το “call option”) το εναπομένον υπόλοιπο μετοχικού κεφαλαίου της Bellville Tube Company. Ο υπολογισμός της τιμής αγοράς που καθορίζεται στο call option βασίζεται σε έναν προκαθορισμένο τύπο. Η περίοδος άσκησης για το call option ξεκινά το 2022 και λήγει το 2025. Μετά την άσκηση του call option, η CPW America θα κατέχει το 100% του μετοχικού κεφαλαίου της Bellville Tube Company.

Επιπλέον, η συμφωνία αγοράς ορίζει ότι εάν η CPW America δεν ασκήσει το call option που περιγράφεται παραπάνω, η CPW America θα έχει την επιλογή (εφεξής το «put option»), αλλά όχι την υποχρέωση, κατά την περίοδο 2022-2025, να απαιτήσει από τους μετόχους της Bellville Tube Company να εξαργυρώσει όλες τις μετοχές της Bellville Tube Company που θα κατέχει τότε. Η συνολική τιμή αγοράς για τις εξαργυρωμένες μετοχές εάν ασκηθεί το put option θα είναι 3,3 εκατομμύρια USD, δηλαδή ίσο με το ποσό που εκταμιεύτηκε αρχικά.

Τα δικαιώματα (call option και put option) που περιγράφηκαν παραπάνω αναγνωρίστηκαν στην Κατάσταση Χρηματοοικονομικής θέσης του Ομίλου. Με βάση τις παραμέτρους που χρησιμοποιήθηκαν για τον προσδιορισμό της εύλογης

αξίας των call και put option, τέτοια δικαιώματα κατηγοριοποιούνται ως Επίπεδο 3. Τα options αποτιμώνται σε USD και με βάση τις συναλλαγματικές ισοτιμίες στο τέλος του έτους, η αποτίμηση τους ήταν Ευρώ 944 χιλ. Η αποτίμηση τους βασίστηκε σε μια ευρέως αποδεκτή μεθοδολογία μοντέλου αποτίμησης λαμβάνοντας υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης αγοράς μετοχών στην οποία βασίζονται.

Τα βασικά δεδομένα/ inputs που έχουν χρησιμοποιηθεί στο μοντέλο αποτίμησης είναι τα εξής:

- Δίκαιη αξία της συμμετοχής που διακατέχεται στην Bellville η οποία με την σειρά της εξαρτάται από τον αναμενόμενο κύκλος εργασιών, τα περιθώρια EBITDA & και τις μελλοντικές ανάγκες Κεφαλαίου Κίνησης της Bellville,
- Εφαρμοστέο επιτόκιο χωρίς κίνδυνο (risk free rate),
- Πιθανότητα πτώχευσης (probability of default) του αντισυμβαλλόμενου μέρους.

Όσον αφορά τις εύλογες αξίες των call και put options, εύλογα πιθανές αλλαγές κατά την ημερομηνία αναφοράς σε ένα από τα σημαντικά μη παρατηρήσιμα δεδομένα που αναφέρθηκαν παραπάνω, διατηρώντας τα υπόλοιπα δεδομένα σταθερά, θα είχε το ακόλουθο αποτέλεσμα:

- Εάν το επιτόκιο χωρίς κίνδυνο (risk free rate) ήταν υψηλότερο κατά 1 %, τότε η εύλογη αξία των δικαιωμάτων θα ήταν χαμηλότερη κατά Ευρώ 6 χιλ. ή 0,6%.
- Εάν η δίκαιη αξία της συμμετοχής που διακατέχεται ήταν κατά 10% υψηλότερη, τότε η δίκαιη αξία των options θα ήταν χαμηλότερη κατά 146 χιλ. Ευρώ ή 15,3%.
- Εάν η πιθανότητα πτώχευσης (probability of default) του αντισυμβαλλόμενου μέρους ήταν κατά 10% υψηλότερη τότε η δίκαιη αξία των options θα ήταν χαμηλότερη κατά 255 χιλ. Ευρώ ή 26,6%

15. Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Διαθέσιμα στο ταμείο

Καταθέσεις σε τράπεζες

Σύνολο

2021	2020
1	45
40.989	20.630
40.991	20.675

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Διαθέσιμα στο ταμείο

Καταθέσεις σε τράπεζες

Σύνολο

2021	2020
1	2
37.664	16.225
37.665	16.226

Οι βραχυπρόθεσμες καταθέσεις του Ομίλου και της Εταιρείας έχουν διάρκεια μικρότερη των 90 ημερών και διαθέσιμες προς χρήση.

16. Μετοχικό κεφάλαιο και αποθεματικά

A. Μετοχικό κεφάλαιο

Το Μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας στις 31 Δεκεμβρίου 2021 ανήρχετο σε Ευρώ 78.306.301 αποτελούμενο από 26.725.700 μετοχές ονομαστικής αξίας Ευρώ 2,93 εκάστη. Το Μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρείας παρέμεινε αμετάβλητο σε σχέση με το 2020.

Το Μετοχικό κεφάλαιο της WTT στις 31 Δεκεμβρίου 2020 ανήρχετο σε PLN 2.783.750 αποτελούμενο από 55.675 μετοχές ονομαστικής αξίας PLN 50 εκάστη. Το Μετοχικό κεφάλαιο της WTT παρέμεινε αμετάβλητο σε σχέση με το 2020.

Το Μετοχικό κεφάλαιο της CPW America στις 31 Δεκεμβρίου 2021 ανήρχετο σε USD 500.000 αποτελούμενο από 5.000 μετοχές ονομαστικής αξίας USD 100 εκάστη. Το Μετοχικό κεφάλαιο της CPW America παρέμεινε αμετάβλητο σε σχέση με το 2020.

Β. Φύση και σκοπός των αποθεματικών

(α) Τακτικό αποθεματικό:

Σύμφωνα με το Ελληνικό εταιρικό δίκαιο (άρθρο 158 του Ν4548/2018) οι εταιρείες υποχρεούνται να παρακρατούν το 5% των καθαρών ετησίων μετά τον τρέχοντα φόρο κερδών τους για το σχηματισμό τακτικού αποθεματικού, μέχρις ότου το συσσωρευμένο ποσό του τακτικού αποθεματικού γίνει τουλάχιστον ίσο με το 1/3 του ονομαστικού μετοχικού κεφαλαίου. Το τακτικό αποθεματικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κάλυψη ζημιών μετά από απόφαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων, και ως εκ τούτου δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε άλλο λόγο.

(β) Αποθεματικά αντιστάθμισης κινδύνου:

Το αποθεματικό αντιστάθμισης κινδύνου περιλαμβάνει το αποτελεσματικό μέρος της σωρευμένης καθαρής μεταβολής της δίκαιης αξίας των παραγώγων αντιστάθμισης κινδύνου ταμειακών ροών το οποίο ενδέχεται να αναγνωριστεί στην κατάσταση αποτελεσμάτων σε μελλοντικές περιόδους αφού οι αντισταθμισμένες ταμειακές ροές επηρεάσουν την κατάσταση αποτελεσμάτων.

(γ) Αφορολόγητα αποθεματικά:

Τα αφορολόγητα αποθεματικά αφορούν κυρίως σε:

- αποθεματικά που έχουν σχηματιστεί από καθαρά κέρδη προηγούμενων χρήσεων και τα οποία με βάση ειδικές διατάξεις αναπτυξιακών νόμων, όπως ίσχυαν κάθε φορά, δεν έχουν φορολογηθεί, γιατί χρησιμοποιήθηκαν για την απόκτηση πάγιου παραγωγικού εξοπλισμού,
- αποθεματικά που έχουν σχηματιστεί από το μέρος των αδιανέμητων καθαρών κερδών κάθε χρήσης που προέρχεται από απαλλασσόμενα της φορολογίας έσοδα και από έσοδα φορολογηθέντα κατά ειδικό τρόπο με εξάντληση της φορολογικής υποχρέωσης.

Τα ανωτέρω αποθεματικά μπορούν να κεφαλαιοποιηθούν και να διανεμηθούν (αφού ληφθούν υπόψη οι περιορισμοί που μπορεί να ισχύουν κάθε φορά) με απόφαση της Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων. Σε περίπτωση απόφασης διανομής η Εταιρεία θα κληθεί να καταβάλλει τον αναλογούντα φόρο.

(δ) Αποθεματικό συναλλαγματικών διαφορών ενοποίησης:

Το αποθεματικό συναλλαγματικών διαφορών ενοποίησης περιλαμβάνει όλες τις συναλλαγματικές διαφορές που προκύπτουν κατά την μετάφραση των οικονομικών καταστάσεων θυγατρικών εξωτερικού.

Γ. Συμφωνία αποθεματικών

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2020

Λοιπά συνολικά εισοδήματα, μετά φόρου

Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021

Λοιπά συνολικά εισοδήματα, μετά φόρου

Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2021

Τακτικό αποθεματικό	Αποθεματικά αντιστάθμισης κινδύνου	Αφορολόγητα αποθεματικά	Συναλλαγματικές διαφορές ενοποίησης	Σύνολο
809	131	19.961	240	21.140
-	108	-	(809)	(701)
809	238	19.961	(569)	20.439
809	238	19.961	(569)	20.439
-	(828)	-	274	(554)
809	(590)	19.961	(295)	19.885

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2020

Λοιπά συνολικά εισοδήματα, μετά φόρου

Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2020

Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021

Λοιπά συνολικά εισοδήματα, μετά φόρου

Υπόλοιπα την 31 Δεκεμβρίου 2021

Τακτικό αποθεματικό	Αποθεματικά αντιστάθμισης κινδύνου	Αφορολόγητα αποθεματικά	Σύνολο
809	131	19.961	20.901
-	108	-	108
809	238	19.961	21.009
809	238	19.961	21.009
-	(828)	-	(828)
809	(590)	19.961	20.181

17. Δανειακές υποχρεώσεις
A. Επισκόπηση

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Μακροπρόθεσμος Δανεισμός

Τραπεζικός δανεισμός χωρίς εξασφάλιση

Ομολογιακά Δάνεια με εξασφάλιση

Ομολογιακά Δάνεια χωρίς εξασφάλιση

Σύνολο

Υποχρεώσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης - μακροχρόνιες

Συνολικός μακροπρόθεσμος δανεισμός

Βραχυπρόθεσμος Δανεισμός

Τραπεζικός δανεισμός χωρίς εξασφάλιση

Βραχυπρόθεσμο μέρος μακροπρόθεσμου τραπεζικού δανεισμού χωρίς εξασφάλιση

Βραχυπρόθεσμο μέρος μακροπρόθεσμων ομολογιακών δανείων με εξασφάλιση

Βραχυπρόθεσμο μέρος μακροπρόθεσμων ομολογιακών δανείων χωρίς εξασφάλιση

Σύνολο

Υποχρεώσεις χρηματοδοτικής μίσθωσης - βραχυχρόνιες

Συνολικός βραχυπρόθεσμος δανεισμός

Συνολικός Δανεισμός

ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Στις 31 Δεκεμβρίου		Στις 31 Δεκεμβρίου	
2021	2020	2021	2020
5.219	10.771	5.219	10.536
-	11.152	-	11.152
36.786	22.025	36.786	22.025
42.005	43.948	42.005	43.712
974	1.041	619	651
42.979	44.989	42.624	44.363
53.700	44.279	53.700	44.279
5.407	5.411	5.407	5.411
-	5.569	-	5.569
6.628	9.177	6.628	9.177
65.734	64.436	65.734	64.436
458	474	343	368
66.192	64.911	66.077	64.805
109.171	109.900	108.701	109.168

Ο βραχυπρόθεσμος τραπεζικός δανεισμός χωρίς εξασφάλιση αφορά κυρίως σε βραχυπρόθεσμες ανακυκλούμενες πιστωτικές διευκολύνσεις που καλύπτουν τις ανάγκες της Εταιρείας σε κεφάλαιο κίνησης για την εκτέλεση συγκεκριμένων έργων την 31 Δεκεμβρίου 2021.

Πληροφορίες σχετικά με την έκθεση της Εταιρείας και του Ομίλου στον κίνδυνο επιτοκίων, συναλλάγματος και ρευστότητας παρατίθενται στη Σημείωση 11.

Οι ημερομηνίες λήξης των μακροπρόθεσμων δανείων έχουν ως εξής:

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Μεταξύ 1 και 2 ετών

Μεταξύ 2 και 5 ετών

Πάνω από 5 έτη

Σύνολο

ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Στις 31 Δεκεμβρίου		Στις 31 Δεκεμβρίου	
2021	2020	2021	2020
20.264	15.818	20.140	15.515
22.603	27.252	22.484	27.048
112	1.919	-	1.800
42.979	44.989	42.624	44.363

Τα πραγματικά σταθμισμένα μέσα επιτόκια των κυριότερων κατηγοριών δανεισμού της Εταιρείας και του Ομίλου, ήταν τα κάτωθι κατά την ημερομηνία αναφοράς:

	ΟΜΙΛΟΣ				ΕΤΑΙΡΕΙΑ			
	2021		2020		2021		2020	
	Τρέχον υπό-λοιπο	Επιτόκιο	Τρέχον υπό-λοιπο	Επιτόκιο	Τρέχον υπό-λοιπο	Επιτόκιο	Τρέχον υπό-λοιπο	Επιτόκιο
Ποσά σε χιλ. Ευρώ								
Τραπεζικός δανεισμός (μακροπρόθεσμος)	10.625	1,95%	16.182	1,94%	10.625	1,95%	15.947	1,95%
Τραπεζικός δανεισμός (βραχυπρόθεσμος)	53.700	3,39%	44.279	3,56%	53.700	3,39%	44.279	3,56%
Ομολογιακά δάνεια	43.414	2,61%	47.923	3,09%	43.414	2,61%	47.923	3,09%
Factoring με δικαίωμα αναγωγής	-		-		-		-	

Κατά το 2021 η Εταιρεία αποπλήρωσε πλήρως μακροχρόνια δάνεια που περιείχαν ρήτρες. Ως εκ τούτου στις 31/12/2021 η Εταιρεία δεν έχει οφειλές σε δάνεια που περιέχουν ρήτρες η αθέτηση των οποίων θα μπορούσε να αναγκάσει την Εταιρεία να εξοφλήσει τα δάνεια νωρίτερα από την συμβατική τους διάρκεια. Μέσω των ιδίων δανείων είχαν εγγραφεί στα ενσώματα πάγια στοιχεία της Εταιρείας υποθήκες και δεσμεύσεις υπέρ των τραπεζών. Η λογιστική αξία των ενυπόθηκων ή ενεχυριασμένων περιουσιακών στοιχείων ανερχόταν στις 31/12/2020 σε 40 εκατ. Ευρώ.

Το 2021, η Σωληνουργία Κορίνθου έλαβε νέα μακροχρόνια δάνεια ύψους Ευρώ 21,5 εκατ. και αποπλήρωσε μακροχρόνια και βραχυχρόνια δάνεια ύψους Ευρώ 23 εκατ. Πιο συγκεκριμένα κατά το 2021 συνήφθησαν με εγχώριες συστημικές τράπεζες τα παρακάτω ομολογιακά δάνεια:

- Δάνειο ονομαστικής αξίας 7εκ. Ευρώ 5ετούς διάρκειας
- Δάνειο ονομαστικής αξίας 4,52εκ. Ευρώ 5ετούς διάρκειας
- Δάνειο ονομαστικής αξίας 10εκ. Ευρώ 2ετούς διάρκειας. Το κεφάλαιο του δανείου χρησιμοποιήθηκε για να αποπληρωθούν μακροχρόνια δάνεια με λήξη το 2021. Η Διοίκηση του Ομίλου προτίθεται να διαπραγματευτεί με την εκδότρια τράπεζα την επέκταση της διάρκειας αποπληρωμής του δανείου.

Με αυτό τον τρόπο βελτιώθηκε περαιτέρω το δανειακό προφίλ της Εταιρείας και του Ομίλου. Ο συνολικός δανεισμός του Ομίλου και της Εταιρείας κατά το 2021 παρέμεινε ουσιαστικά αμετάβλητος σε σχέση με την προηγούμενη χρονιά.

Κατά την ημερομηνία αναφοράς το μέσο κόστος δανεισμού του Ομίλου ήταν 2,93% ενώ στις 31/12/2020 ήταν 3,33%.

Β. Συμφωνία κινήσεων των δανειακών υποχρεώσεων με τις ταμειακές ροές από χρηματοοικονομικές δραστηριότητες

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου

Μεταβολές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες:

Δάνεια αναληφθέντα
Αποπληρωμή δανεισμού
Αποπληρωμή κεφαλαίου χρηματοδοτικών μισθώσεων
Σύνολο μεταβολών από χρηματοδοτικές δραστηριότητες

Λοιπές μεταβολές:

Τόκοι δεδουλευμένοι
Αποπληρωμή τόκων
Αποσβέσεις εξόδων δανείων
Νέες υποχρεώσεις μισθώσεων
Λήξεις μισθώσεων
Λοιπές κινήσεις
Συναλλαγματικές διαφορές

Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου

ΟΜΙΛΟΣ

2021			2020		
Δανει- σμός	Υποχρε- ώσεις μισθώ- σεων	Σύνολο	Δανει- σμός	Υποχρε- ώσεις μισθώ- σεων	Σύνολο
108.384	1.516	109.900	178.066	1.389	179.455
21.764	-	21.764	15.686	-	15.686
(22.986)	-	(22.986)	(85.759)	-	(85.759)
-	(466)	(466)	-	(586)	(586)
(1.222)	(466)	(1.687)	(70.073)	(586)	(70.659)
3.139	67	3.205	6.126	54	6.180
(3.152)	(67)	(3.219)	(6.684)	(54)	(6.738)
1.043	-	1.043	967	-	967
-	470	470	-	1.012	1.012
-	(125)	(125)	-	(256)	(256)
(461)	(2)	(463)	-	-	-
9	39	47	(17)	(44)	(61)
577	381	958	391	713	1.105
107.739	1.432	109.171	108.384	1.516	109.900

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου

Μεταβολές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες:

Δάνεια αναληφθέντα
Αποπληρωμή δανεισμού
Αποπληρωμή κεφαλαίου χρηματοδοτικών μισθώσεων
Σύνολο μεταβολών από χρηματοδοτικές δραστηριότητες

Λοιπές μεταβολές:

Τόκοι δεδουλευμένοι
Αποπληρωμή τόκων
Αποσβέσεις εξόδων δανείων
Νέες υποχρεώσεις μισθώσεων
Λήξεις μισθώσεων
Λοιπές κινήσεις

Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου

2021			2020		
Δανει- σμός	Υποχρε- ώσεις μισθώ- σεων	Σύνολο	Δανει- σμός	Υποχρε- ώσεις μισθώ- σεων	Σύνολο
108.149	1.019	109.168	178.066	988	179.054
21.520	-	21.520	15.434	-	15.434
(22.986)	-	(22.986)	(85.759)	-	(85.759)
-	(370)	(370)	-	(385)	(385)
(1.466)	(370)	(1.836)	(70.326)	(385)	(70.710)
3.139	-	3.139	6.126	-	6.126
(3.152)	-	(3.152)	(6.684)	-	(6.684)
1.043	-	1.043	967	-	967
-	440	440	-	478	478
-	(125)	(125)	-	(63)	(63)
27	(2)	25	-	-	-
1.056	313	1.369	409	416	824
107.739	962	108.701	108.149	1.019	109.168

18. Φόρος εισοδήματος

A. Ποσά αναγνωρισμένα στην Κατάσταση αποτελεσμάτων

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ				
Τρέχων φόρος (Έξοδο)/ Έσοδο	(4)	(32)	-	-
Αναβαλλόμενος Φόρος (Έξοδο)/ Έσοδο	(760)	(1.704)	(3.375)	(1.778)
Φόρος (Έξοδο)/ Έσοδο	(764)	(1.736)	(3.375)	(1.778)

B. Συμφωνία του εφαρμοστέου φορολογικού συντελεστή

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ				
Λογιστικό Κέρδος/(ζημία) προ φόρων	(14.914)	555	(1.558)	574
Φορολογικός συντελεστής στη Ελλάδα				
Φορολογικός συντελεστής στη χώρα όπου εδρεύει η εταιρεία				
Φόρος εισοδήματος στον φορολογικό συντελεστή Ελλάδας (2020: 24%, 2019: 24%)	3.281	(128)	343	(133)
Μη εκπιπτόμενα έξοδα για φορολογικούς σκοπούς	(952)	(506)	(848)	(291)
Απαλλασσόμενα έσοδα	0	384	-	-
Επίδραση φορολογικών συντελεστών αλλοδαπής	(129)	1	-	-
Ζημιές τρέχοντος έτους που δεν αναγνωρίζεται αναβαλ. Φόρος	-	(13)	-	-
Αλλαγή φορολ. Συντελεστή - Εισαγωγή νέου Φόρου	1.649	-	1.649	-
Λοιποί φόροι	(28)	(120)	(15)	-
Φόρος μόνιμων διαφορών	(172)	-	-	-
Αντιστροφή αναβαλ. Φορολογικής απαίτησης	(4.413)	(1.070)	(4.505)	(1.070)
Μεταβολή φόρου προηγούμενων ετών	-	(284)	-	(284)
	(764)	(1.736)	(3.375)	(1.778)
Εφαρμοστέος φορολογικός συντελεστής	5%	-313%	217%	-310%

Σύμφωνα με τον νόμο 4799/2021, ο συντελεστής φορολογίας εισοδήματος νομικών προσώπων στην Ελλάδα ορίζεται σε 22% για τη χρήση 2021 (2020: 24%).

Ο πραγματικός φορολογικός συντελεστής του Ομίλου επηρεάστηκε σημαντικά από τον επανυπολογισμό αναβαλλόμενης φορολογίας λόγω της μεταβολής του φορολογικού συντελεστή στην Ελλάδα και από την επανεκτίμηση της ανακτησιμότητας φορολογικών ζημιών σε συμφωνισμό με φορολογικά κέρδη κατά τα επόμενα έτη η οποία οδήγησε στην αποαναγνώριση αναβαλλόμενων φορολογικών απαιτήσεων που είχαν αναγνωριστεί επί φορολογικών κερδών προηγούμενων χρήσεων.

Γ. Μεταβολές υπολοίπων Αναβαλλόμενης Φορολογικής Απαιτήσης και Υποχρέωσης

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Αλλαγή φορολογικού συντελεστή								Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου		
	Υπόλοι- πο την 1 Ιανου- αρίου	Αναγνωρι- σμένη στην Κατάσταση Αποτελεσμά- των	Αναγνωρι- σμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδή- ματα	Συν. Διαφο- ρές	Λοι- πά	Αναγνωρισμένη στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	Αναγνωρι- σμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδή- ματα	Αλλαγή λογιστι- κής πολιτι- κής	Καθαρό υπόλοι- πο	Αναβαλ. Φορολ. Απαιτή- σεις	Αναβαλ. Φορολ. Υποχρεώ- σεις
2021											
Ενσώματα Πάγια	(18.522)	(2.070)	-	-	-	1.744	-	-	(18.848)	-	(18.848)
Αυλα Πάγια	404	(158)	-	-	-	(21)	-	-	226	226	-
Δικαιώματα χρήσης ενσώματων παγίων	(5)	-	-	-	-	-	-	-	(5)	-	(5)
Υποκεφαλαιοδότηση	3.581	24	-	-	-	(300)	-	-	3.304	3.304	-
Παράγωγα	(68)	(33)	257	-	-	3	(15)	-	143	143	-
Αποθέματα	7.580	(2.845)	-	-	-	(1.119)	-	-	3.616	3.616	-
Δάνεια	(331)	240	-	-	-	16	-	-	(75)	-	(75)
Παροχές προς το προσωπικό	213	12	11	-	-	(18)	-	-	219	219	-
Προβλέψεις	193	2.659	-	119	-	(20)	-	-	2.951	2.951	-
Αναβαλλόμενα Έσοδα	-	2	-	(0)	-	-	-	-	2	2	-
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	(11.450)	3.693	-	-	-	1.372	-	-	(6.384)	-	(6.384)
Λοιπά	(678)	4	-	(133)	-	25	-	-	(781)	-	(781)
Μεταφερόμενες Φορολ. Ζημιές	4.340	(3.937)	-	-	-	(34)	-	-	369	369	-
Φορολ. Απαιτήσεις/(Υποχρεώσεις) προ συμψηφισμού	(14.744)	(2.409)	268	(14)	-	1.649	(15)	-	(15.264)	10.830	(26.094)
Συμψηφισμός										(8.239)	8.239
Καθαρές φορολ. Απαιτήσεις / (υποχρεώσεις)									(15.264)	2.591	(17.855)

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου								
	Υπό- λοιπο την 1 Ιανου- αρίου	Αναγνω- ρισμένη στην Κατά- σταση Αποτε- λεσμάτων	Αναγνωρι- σμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδή- ματα	Συν. Διαφορές	Λοιπά	Αλλαγή λογιστικής πολιτικής	Καθαρό υπόλοιπο	Αναβαλ. Φορολ. Απαιτήσεις	Αναβαλ. Φορολ. Υποχρεώσεις
2020									
Ενσώματα Πάγια	(17.133)	(1.389)	-	-	-	-	(18.522)	-	(18.522)
Άυλα Πάγια	527	(122)	-	-	-	-	404	404	-
Δικαιώματα χρήσης ενσώματων παγίων	(12)	7	-	-	-	-	(5)	-	(5)
Υποκεφαλαιοδότηση	2.817	764	-	-	-	-	3.581	3.581	-
Παράγωγα	(19)	(26)	(24)	-	-	-	(68)	-	(68)
Αποθέματα	7.580	-	-	-	-	-	7.580	7.580	-
Δάνεια	(488)	158	-	-	-	-	(331)	-	(331)
Παροχές προς το προσωπικό	596	(7)	3	-	-	(379)	213	213	-
Προβλέψεις	357	(164)	-	(1)	-	-	193	193	-
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	(13.385)	1.935	-	-	-	-	(11.450)	-	(11.450)
Λοιπά	(665)	93	-	(96)	(10)	-	(678)	-	(678)
Μεταφερόμενες Φορολ. Ζημιές	7.293	(2.953)	-	-	-	-	4.340	4.340	-
Φορολ. Απαιτήσεις/(Υποχρεώσεις) προ συμφιτισμού	(12.533)	(1.704)	(20)	(97)	(10)	(379)	(14.744)	16.310	(31.054)
Συμφιτισμός								(16.298)	16.298
Καθαρές φορολ. Απαιτήσεις / (υποχρεώσεις)							(14.744)	12	(14.755)

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Αλλαγή φορολογικού συντελεστή							Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου		
	Υπόλοι- πο την 1 Ιανου- αρίου	Αναγνωρι- σμένη στην Κατάστα- ση Αποτελε- σμάτων	Αναγνωρι- σμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδή- ματα	Λοι- πά	Ααγνωρισμένη στην Κατάσταση Αποτελεσμά- των	Αναγνωρι- σμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα	Αλλαγή λογιστι- κής πολιτικής	Καθαρό υπόλοιπο	Αναβαλ. Φορολ. Απαιτήσεις	Αναβαλ. Φορολ. Υποχρεώσεις
2021										
Ενσώματα Πάγια	(18.617)	(2.062)	-	-	1.744	-	-	(18.935)	-	(18.935)
Άυλα Πάγια	404	(158)	-	-	(21)	-	-	226	226	-
Δικαιώματα χρήσης ενσώματων παγίων	(5)	-	-	-	-	-	-	(5)	-	(5)
Υποκεφαλαιοδότηση	3.581	24	-	-	(300)	-	-	3.304	3.304	-
Παράγωγα	(68)	(33)	257	-	3	(15)	-	143	143	-
Αποθέματα	(5.380)	(2.845)	-	-	(1.119)	-	-	(9.344)	-	(9.344)
Δάνεια	(331)	240	-	-	16	-	-	(75)	-	(75)
Παροχές προς το προσωπικό	213	12	11	-	(18)	-	-	219	219	-
Προβλέψεις	191	(38)	-	-	(20)	-	-	133	133	-
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	1.493	3.693	-	-	1.372	-	-	6.558	6.558	-
Λοιπά	(652)	81	-	-	25	-	-	(546)	-	(546)
Μεταφερόμενες Φορολ. Ζημιές	4.340	(3.937)	-	-	(34)	-	-	369	369	-
Φορολ. Απαιτήσεις/(Υποχρεώσεις) προ συμψηφισμού	(14.831)	(5.025)	268	-	1.649	(15)	-	(17.953)	10.952	(28.906)
Συμψηφισμός									(10.952)	10.952
Καθαρές φορολ. Απαιτήσεις / (υποχρεώσεις)								(17.953)	-	(17.953)

Ποσά σε Ευρώ	Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου							
	Υπόλοιπο την 1 Ιανουαρίου	Αναγνωρισμένη στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων	Αναγνωρισμένη στα Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα	Λοιπά	Αλλαγή λογιστικής πολιτικής	Καθαρό υπόλοιπο	Αναβαλ. Φορολ. Απαιτήσεις	Αναβαλ. Φορολ. Υποχρεώσεις
2020								
Ενσώματα Πάγια	(17.228)	(1.389)	-	-	-	(18.617)	-	(18.617)
Άυλα Πάγια	527	(122)	-	-	-	404	404	-
Δικαιώματα χρήσης ενσώματων παγίων	(12)	7	-	-	-	(5)	-	(5)
Υποκεφαλαιοδότηση	2.817	764	-	-	-	3.581	3.581	-
Παράγωγα	(19)	(26)	(24)	-	-	(68)	-	(68)
Αποθέματα	7.564	(12.943)	-	-	-	(5.380)	-	(5.380)
Δάνεια	(488)	158	-	-	-	(331)	-	(331)
Παροχές προς το προσωπικό	596	(7)	3	-	(379)	213	213	-
Προβλέψεις	355	(164)	-	-	-	191	191	-
Απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες	(13.377)	14.869	-	-	-	1.493	1.493	-
Λοιπά	(669)	28	-	(10)	-	(652)	-	(652)
Μεταφερόμενες Φορολ. Ζημιές	7.293	(2.953)	-	-	-	4.340	4.340	-
Φορολ. Απαιτήσεις/(Υποχρεώσεις) προ συμψηφισμού	(12.643)	(1.778)	(20)	(10)	(379)	(14.831)	10.221	(25.052)
Συμψηφισμός							(10.221)	10.221
Καθαρές φορολ. Απαιτήσεις / (υποχρεώσεις)						(14.831)	-	(14.831)

Σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 49 και 72 του Ν. 4172/2013 σχετικά με την υποκεφαλαιοδότηση, οι καθαρές δαπάνες τόκων είναι εκπιπτόμενες από τα φορολογητέα κέρδη της τρέχουσας χρήσης, εάν είναι ίσες ή λιγότερες από 30% των φορολογικών κερδών προ τόκων, φόρων και αποσβέσεων (EBITDA) και κάθε πλεονάζουσα δαπάνη τόκων μπορεί να συμψηφιστεί με μελλοντικά φορολογητέα κέρδη χωρίς χρονικό περιορισμό.

Το 2021 η αναβαλλόμενη φορολογική απαίτηση που αναγνωρίστηκε σε σχέση με την υποκεφαλαιοδότηση παρέμεινε ουσιαστικά αμετάβλητη σε σχέση με την προηγούμενη περίοδο.

19. Υποχρεώσεις παροχών στο προσωπικό

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

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

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

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

Οι υποχρεώσεις για αποζημίωση προσωπικού προσδιορίστηκαν μέσω αναλογιστικής μελέτης. Οι πίνακες που ακολουθούν εμφανίζουν τη σύνθεση της καθαρής δαπάνης για τη σχετική πρόβλεψη που καταχωρήθηκε στα αποτελέσματα και στα ίδια κεφάλαια των χρήσεων 2021 και 2020, αντίστοιχα.

Α. Μεταβολές στην παρούσα αξία της υποχρέωσης για τον Όμιλο και την Εταιρεία

	Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ		
Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου	886	2.482
Αλλαγή λογιστικής πολιτικής	-	(1.581)
Επαναδιατυπωμένο υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου	886	901
Ποσά που αναγνωρίστηκαν στην κατάσταση αποτελεσμάτων		
Τρέχον κόστος απασχόλησης	144	131
Κόστος προϋπηρεσίας κατά την περίοδο	(9)	15
Κόστος περικοπών/ διακανονισμών/ τερματισμού υπηρεσίας	1.112	677
Τόκος στην υποχρέωση	3	7
	1.249	830
Ποσά που αναγνωρίστηκαν στα Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα		
Επαναπροσδιορισμός ζημίας / (κέρδους)		
-Αναλογιστική ζημία / (κέρδος) προερχόμενο από:		
Δημογραφικές υποθέσεις	15	-
Χρηματοοικονομικές υποθέσεις	121	25
Εμπειρία περιόδου	(84)	(10)
	52	14
Λοιπές κινήσεις		
Παροχές που πληρώθηκαν	(1.319)	(859)
Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου	869	886

Β. Αναλογιστικές παραδοχές

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

	2021	2020
Επιτόκιο προεξόφλησης	0,20%	0,30%
Πληθωρισμός	2,10%	1,25%
Μελλοντική Αύξηση μισθών	2,60%	1,65%
Διάρκεια προγράμματος (σε χρόνια)	7,45	15,88

Γ. Ανάλυση ευαισθησίας

Πιθανές αλλαγές κατά την ημερομηνία αναφοράς σε μία από τις αναλογιστικές παραδοχές, διατηρώντας σταθερές τις άλλες παραδοχές, θα επηρέαζαν την υποχρέωση καθορισμένων παροχών με τα ποσά που εμφανίζονται παρακάτω.

	2021		2020	
	Αύξηση	Μείωση	Αύξηση	Μείωση
Επιτόκιο προεξόφλησης (0.5% μεταβολή)	(32)	33	(191)	211
Μελλοντική Αύξηση μισθού (0.5% μεταβολή)	32	(31)	208	(195)

Δ. Ανάλυση αναμενόμενης ωρίμανσης

Η ανάλυση των αναμενόμενων μη προεξοφλημένων χρηματικών ροών των προγραμμάτων καθορισμένων παροχών για τον Όμιλο και την Εταιρεία είναι η ακόλουθη:

	2021	2020
Ποσά σε Ευρώ		
Μικρότερο του ενός έτους	28	7
Μεταξύ 1 και 2 ετών	24	56
Μεταξύ 2 και 5 ετών	156	143
Πάνω από 5 έτη	674	704
Σύνολο	882	910

20. Έξοδα προσωπικού

ΟΜΙΛΟΣ

<i>Ποσά σε χιλ. Ευρώ</i>	<u>Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου</u>	
	2021	2020
Μισθοί και ημερομίσθια	12.985	16.984
Εισφορές σε ασφαλιστικά ταμεία	2.639	3.699
Συνταξιοδοτικό κόστος προγραμμάτων καθορισμένων εισφορών	72	78
Συνταξιοδοτικό κόστος προγραμμάτων καθορισμένων παροχών	1.249	830
Λοιπές παροχές σε εργαζομένους	1.577	1.084
Σύνολο	18.523	22.675

Οι παροχές σε εργαζόμενους αναλύονται ως εξής:

<i>Ποσά σε χιλ. Ευρώ</i>	<u>Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου</u>	
	2021	2020
Κόστος πωληθέντων	12.738	15.459
Έξοδα διάθεσης	2.988	4.045
Έξοδα διοίκησης	2.797	3.171
Κεφαλαιοποιηθέντες μισθοί σε έργα υπό εξέλιξη	-	-
Λοιπά έξοδα	-	-
Σύνολο	18.523	22.675

Ο αριθμός προσωπικού του Ομίλου την 31 Δεκεμβρίου 2021 ήταν 447 (2020: 500).

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

<i>Ποσά σε χιλ. Ευρώ</i>	<u>Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου</u>	
	2021	2020
Μισθοί και ημερομίσθια	12.314	15.212
Εισφορές σε ασφαλιστικά ταμεία	2.611	3.613
Προβλέψεις για αποζημίωση προσωπικού λόγω συνταξιοδότησης	1.249	830
Λοιπές παροχές σε εργαζομένους	1.519	1.000
Σύνολο	17.693	20.656

Οι παροχές σε εργαζόμενους αναλύονται ως εξής:

<i>Ποσά σε χιλ. Ευρώ</i>	<u>Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου</u>	
	2021	2020
Κόστος πωληθέντων	12.738	15.459
Έξοδα διάθεσης	2.158	2.026
Έξοδα διοίκησης	2.797	3.171
Σύνολο	17.693	20.656

Ο αριθμός προσωπικού της Εταιρείας την 31 Δεκεμβρίου 2021 ήταν 440 (2020: 491).

21. Προβλέψεις

Δεν υπήρξε κίνηση των μακροχρόνιων προβλέψεων για την Εταιρεία και τον Όμιλο, (εξαιρούμενης της Πρόβλεψης υποχρεώσεων παροχών στο προσωπικό, Σημείωση 19) κατά την διάρκεια της χρήσης.

Η κίνηση των βραχυχρόνιων προβλέψεων εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα:

Ποσά σε Ευρώ	Σημείωση	ΟΜΙΛΟΣ	ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Υπόλοιπο την 1 Ιανουαρίου 2020		-	-
Αναταξινομήσεις		-	-
Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου 2020		-	-
Υπόλοιπο την 1 Ιανουαρίου 2021		-	-
Πρόσθετες προβλέψεις χρήσεως	25	12.842	-
Συναλλαγματικές διαφορές		568	-
Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου 2021		13.410	-

22. Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά χιλ. σε Ευρώ	2021	2020
Προμηθευτές	33.404	24.555
Γραμμάτια πληρωτέα	65.510	22.400
Ασφαλιστικοί οργανισμοί	688	875
Ποσά οφειλόμενα σε συνδεδεμένα μέρη	6.989	2.667
Πιστωτές διάφοροι	1.521	1.027
Έξοδα χρήσεως δεδουλευμένα	11.664	5.748
Λοιποί φόροι και τέλη	64	-
Σύνολο	119.840	57.273

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά χιλ. σε Ευρώ	2021	2020
Προμηθευτές	33.411	24.544
Γραμμάτια πληρωτέα	65.510	22.400
Ασφαλιστικοί οργανισμοί	688	875
Ποσά οφειλόμενα σε συνδεδεμένα μέρη	4.581	3.770
Πιστωτές διάφοροι	1.521	1.027
Έξοδα χρήσεως δεδουλευμένα	11.639	5.509
Λοιποί φόροι και τέλη	59	-
Σύνολο	117.409	58.125

Η αύξηση των οφειλών σε Προμηθευτές του Ομίλου και της Εταιρείας κατά την 31 Δεκεμβρίου 2021 οφείλεται κυρίως στις αυξημένες υποχρεώσεις σε προμηθευτές Α' Υλών που δημιουργήθηκαν από παραγγελίες κατά τους τελευταίους μήνες του 2021 ως απόρροια της αυξημένης δραστηριότητας της Εταιρείας κατά το διάστημα αυτό σε σχέση με το αντίστοιχο διάστημα του 2020.

23. Πωλήσεις

Α. Σημαντική λογιστική πολιτική

Τα έσοδα επιμετρώνται με βάση το τίμημα που έχει οριστεί στη σύμβαση με τον πελάτη, εξαιρουμένων των ποσών που

εισπράττονται για λογαριασμό τρίτων. Ο Όμιλος αναγνωρίζει τα έσοδα όταν μεταφέρεται ο έλεγχος ενός προϊόντος ή μιας υπηρεσίας στον πελάτη.

Για την αναλυτική περιγραφή της σχετικής λογιστικής πολιτικής βλέπε Σημείωση 4.3.

Β. Φύση προϊόντων και υπηρεσιών

Έργα παραγωγής και παράδοσης χαλύβδινων σωλήνων

Ο Όμιλος παράγει και πουλάει εξατομικευμένα προϊόντα που χρησιμοποιούνται από τους πελάτες της κυρίως για την κατασκευή χερσαίων και υποθαλάσσιων αγωγών μεταφοράς πετρελαίου και φυσικού αερίου καθώς και σωλήνες γεώτρησης. σύμφωνα με τους όρους των συμβάσεων και λόγω του υψηλού βαθμού εξατομίκευσης, τα προϊόντα αυτά δεν έχουν εναλλακτική χρήση καθώς παράγονται σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πελατών, και ως εκ τούτου υφίσταται εκτελεστό δικαίωμα πληρωμής έναντι της εκτέλεσης που έχει ολοκληρωθεί μέχρι τη δεδομένη ημερομηνία, αν η σύμβαση τερματιστεί από τον πελάτη ή από άλλο μέρος για λόγους εκτός από την αδυναμία της Εταιρείας να εκτελέσει τα συμφωνηθέντα. Για τους παραπάνω λόγους, τα έσοδα από τέτοια έργα αναγνωρίζονται σταδιακά με την πάροδο του χρόνου.

Κοιλοδοκοί

Οι κοιλοδοκοί χρησιμοποιούνται κυρίως στον κατασκευαστικό τομέα και συγκεκριμένα ως δομικά στοιχεία μεταλλικών κατασκευών. Το έσοδο για αυτά τα προϊόντα αναγνωρίζεται σε συγκεκριμένη χρονική στιγμή, δηλαδή όταν μεταβιβάζεται ο έλεγχος των πωληθέντων προϊόντων.

Γ. Κατανομή των εσόδων

Στους παρακάτω πίνακες τα έσοδα κατανέμονται ανά κύρια γεωγραφική αγορά, κύριες γραμμές προϊόντων και υπηρεσιών και με βάση τη χρονική στιγμή αναγνώρισης του εσόδου.

Γεωγραφική κατανομή στις κυριότερες αγορές

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Ελλάδα
Λοιπές χώρες Ευρωπαϊκής Ένωσης
Λοιπές Ευρωπαϊκές χώρες
Λοιπές χώρες
Ισραήλ
Αμερική
Αφρική

ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
2021	2020	2021	2020
21.585	19.952	21.585	19.952
134.361	228.636	134.361	228.636
16.360	4.722	16.360	4.722
1.922	-	103	-
40.030	-	40.030	-
14.870	48.449	12.526	46.737
800	8.065	800	8.065
229.927	309.825	225.764	308.112

Κατηγορίες προϊόντων

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Σωλήνες χάλυβα
Κοιλοδοκοί
Πωλήσεις λοιπών υλικών και προϊόντων

ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
2021	2020	2021	2020
141.775	264.680	140.749	264.449
59.511	25.815	59.511	25.815
28.641	19.330	25.503	17.849
229.927	309.825	225.764	308.112

Χρονισμός αναγνώρισης εσόδου

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Έσοδο που αναγνωρίστηκε με την πάροδο του χρόνου
Έσοδο που αναγνωρίστηκε σε συγκεκριμένη χρονική στιγμή

ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
2021	2020	2021	2020
141.775	265.350	140.749	264.883
88.152	44.475	85.015	43.230
229.927	309.825	225.764	308.112

Τα έσοδα που αναμένεται να αναγνωριστούν σε επόμενες περιόδους και σχετίζονται με την εκπλήρωση συμβατικών υποχρεώσεων οι οποίες κατά την ημερομηνία αναφοράς δεν έχουν εκπληρωθεί είτε στο σύνολό τους είτε μερικώς ανέρχονται σε 32,4 εκ. Ευρώ για την Εταιρεία και τον Όμιλο. Το ποσό αναμένεται να αναγνωριστεί το 2022 με βάσει τα χρονοδιαγράμματα των υπό εκτέλεση συμβολαίων την 31 Δεκεμβρίου 2021.

24. Απαιτήσεις, υποχρεώσεις και κόστη από συμβάσεις με πελάτες

Ο ακόλουθος πίνακας παρέχει πληροφόρηση σχετικά με τις απαιτήσεις και τις υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες:

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	2021	2020	2021	2020
Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία	30.528	10.002	30.528	9.965
Συμβατικές υποχρεώσεις	4.811	7.631	4.811	7.304

Ο χρόνος αναγνώρισης του εσόδου, οι τιμολογήσεις και οι προκαταβολές, καταλήγουν σε τιμολογημένες απαιτήσεις, μη τιμολογημένες απαιτήσεις (Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία) και σε προκαταβολές πελατών (Συμβατικές υποχρεώσεις).

Για προϊόντα και υπηρεσίες το έσοδο των οποίων αναγνωρίζεται με την πάροδο του χρόνου, όπως τα ενεργειακά έργα, τα ποσά τιμολογούνται με την πρόοδο των εργασιών σύμφωνα με τους συμφωνημένους όρους της σύμβασης, είτε με την επίτευξη συμβατικών ορόσημων, είτε με την τελική παράδοση και αποδοχή των παραχθέντων αγαθών.

Γενικά, η τιμολόγηση λαμβάνει χώρα μετά την αναγνώριση του εσόδου για τα εξατομικευμένα προϊόντα και τις υπηρεσίες που εκτελούνται κατά την πάροδο του χρόνου και δημιουργεί απαιτήσεις από συμβάσεις με πελάτες. Εντούτοις, οι προκαταβολές που εισπράττονται κάποιες φορές από τους πελάτες πριν την αναγνώριση του εσόδου, δημιουργούν υποχρεώσεις από συμβάσεις με πελάτες.

Για τα έσοδα που αναγνωρίζονται σε μία δεδομένη χρονική στιγμή η τιμολόγηση γίνεται την ίδια χρονική στιγμή με την αναγνώριση του εσόδου ή εντός σύντομου χρονικού διαστήματος από την αναγνώριση αυτή.

Οι σημαντικές μεταβολές στα υπόλοιπα των απαιτήσεων και υποχρεώσεων από συμβάσεις με πελάτες για την περίοδο αναφοράς έχουν ως ακολούθως:

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	ΟΜΙΛΟΣ	
	Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία	Συμβατικές υποχρεώσεις
Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021	10.002	7.631
Συναλλαγματικές διαφορές	7	(51)
Αύξηση λόγω εκπλήρωσης συμβατικών υποχρεώσεων	30.528	-
Αύξηση λόγω χρημάτων που εισπράχθηκαν, εκτός από ποσά που αναγνωρίστηκαν ως έσοδο κατά την διάρκεια της περιόδου	-	4.811
Έσοδα που αναγνωρίστηκαν και συμπεριελήφθησαν στις Συμβατικές υποχρεώσεις στην περίοδο	-	(7.581)
Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία που αναγνωρίστηκαν στην περίοδο και μεταφέρθηκαν στις Εμπορικές απαιτήσεις	(10.008)	-
Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου 2021	30.528	4.811

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Υπόλοιπα την 1 Ιανουαρίου 2021

Αύξηση λόγω εκπλήρωσης συμβατικών υποχρεώσεων

Αύξηση λόγω χρημάτων που εισπράχθηκαν, εκτός από ποσά που αναγνωρίστηκαν ως έσοδο κατά την διάρκεια της περιόδου

Έσοδα που αναγνωρίστηκαν και συμπεριελήφθησαν στις Συμβατικές υποχρεώσεις στην περίοδο

Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία που αναγνωρίστηκαν στην αρχή της περιόδου και μεταφέρθηκαν στις Εμπορικές απαιτήσεις

Υπόλοιπο την 31 Δεκεμβρίου 2021

ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία	Συμβατικές υποχρεώσεις
9.965	7.304
30.528	-
-	4.811
-	(7.304)
(9.965)	-
30.528	4.811

Κόστη συμβάσεων με πελάτες

Η Διοίκηση αναμένει ότι οι αμοιβές, οι προμήθειες και τα άλλα έξοδα που συνδέονται με την απόκτηση συμβάσεων για έργα του ενεργειακού τομέα είναι ανακτήσιμα.

Επιπλέον, οι δαπάνες για την εκπλήρωση μιας σύμβασης κεφαλαιοποιούνται εάν συνδέονται άμεσα με τη σύμβαση του έργου και είναι ανακτήσιμες. Τέτοιου είδους συμβατικές δαπάνες μπορεί να περιλαμβάνουν υλικά που χρησιμοποιούνται για δοκιμές που είναι απαραίτητες για την παραγωγή, κόστος εργασίας, ασφάλιστρα, και άλλα έξοδα που είναι απαραίτητα για την εκπλήρωση συμβατικών υποχρεώσεων.

Τα έξοδα για την απόκτηση ή την εκπλήρωση των απαιτήσεων μιας σύμβασης μεταφέρονται στο Κόστος Πωληθέντων όταν αναγνωρίζονται τα σχετικά έσοδα.

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα έξοδα συμβάσεων για την Εταιρεία και τον Όμιλο.

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Έξοδα για την απόκτηση συμβολαίων

Έξοδα για την εκπλήρωση όρων συμβολαίων

	2021	2020
Έξοδα για την απόκτηση συμβολαίων	-	0
Έξοδα για την εκπλήρωση όρων συμβολαίων	-	167
	0	167

Κατά τη χρήση 2021 δεν υπήρξε απομείωση εξόδων συμβάσεων για την Εταιρεία και τον Όμιλο.

25. Έσοδα και έξοδα

A. Έξοδα ανά κατηγορία

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ		Για την περίοδο που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
		2021	2020
Σημείωση			
Κόστος αποθεμάτων αναγνωρισμένο ως έξοδο		156.364	192.427
Αμοιβές προσωπικού	20	18.523	22.675
Ενέργεια		2.003	2.884
Αποσβέσεις παγίων & άλλων στοιχείων	5,6,7	8.860	9.032
Φόροι		413	419
Ασφάλειες		2.610	4.762
Ενοίκια		368	502
Κόστος μεταφοράς υλικών και προϊόντων		16.933	22.044
Αμοιβές τρίτων		9.425	31.633
(Κέρδη)/ Ζημιές από παράγωγα		(1.162)	262
Προμήθειες		3.086	2.765
Συναλλαγματικές διαφορές		1.487	938
Συντήρηση		2.815	4.531
Έξοδα κίνησης και ταξιδίων		1.142	1.278
Λοιπά έξοδα		1.756	2.253
Σύνολο Κόστους Πωληθέντων, Εξόδων Διοίκησης & Διάθεσης		224.624	298.404

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ		Για την περίοδο που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
		2021	2020
Σημείωση			
Κόστος αποθεμάτων αναγνωρισμένο ως έξοδο		152.932	192.884
Αμοιβές προσωπικού	20	17.693	20.656
Ενέργεια		2.003	2.884
Αποσβέσεις παγίων & άλλων στοιχείων	5,6,7	8.755	8.922
Φόροι		413	414
Ασφάλειες		2.596	4.743
Ενοίκια		368	424
Κόστος μεταφοράς υλικών και προϊόντων		16.933	22.044
Αμοιβές τρίτων		9.771	31.806
(Κέρδη)/ Ζημιές από παράγωγα		(1.162)	262
Προμήθειες		3.086	2.765
Συναλλαγματικές διαφορές		1.487	938
Συντήρηση		2.787	4.520
Έξοδα κίνησης και ταξιδίων		1.096	1.259
Λοιπά έξοδα		1.678	2.187
Σύνολο Κόστους Πωληθέντων, Εξόδων Διοίκησης & Διάθεσης		220.438	296.709

Η Εταιρεία υλοποιεί σημαντικές επενδύσεις στην έρευνα και την ανάπτυξη με στόχο να παρέχει συνεχώς στην αγορά προϊόντα και υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας, να βελτιώνει τις παραγωγικές διαδικασίες, καθώς και να προάγει την ανακύκλωση υλικών και την ορθή χρήση των φυσικών πόρων. Το συνολικό ποσό των δαπανών έρευνας και ανάπτυξης που αναγνωρίστηκε ως δαπάνη στη διάρκεια του 2021 ανέρχεται σε Ευρώ 873χιλ. και έχει επιβαρύνει το Κόστος Πωληθέντων.

Β. Λοιπά έσοδα

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Επιδότησεις Χρήσεως	
Αποσβέσεις ληφθέντων επιχορηγήσεων	
Έσοδα ενοικίων	
Έσοδα παρεπόμενων ασχολιών	
Έσοδα από επανατιμολόγηση εξόδων	
Αποζημιώσεις	
Αρχική αναγνώριση δικαιωμάτων επί συμμετοχών σε συγγενείς εταιρείες	
Λοιπά	
Λοιπά Έσοδα	

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
-	18
77	18
19	17
-	30
1.375	773
168	-
-	936
520	72
2.159	1.865

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Επιδότησεις Χρήσεως	
Αποσβέσεις ληφθέντων επιχορηγήσεων	
Έσοδα ενοικίων	
Έσοδα παρεπόμενων ασχολιών	
Έσοδα από επανατιμολόγηση εξόδων	
Αποζημιώσεις	
Λοιπά	
Λοιπά Έσοδα	

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
-	18
77	18
19	17
-	30
1.025	773
168	-
520	71
1.809	928

Γ. Λοιπά έξοδα

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Ζημιές από διαγραφές ενσώματων παγίων	
Πρόβλεψη για δασμούς Anti-Dumping	
Έξοδα επανατιμολογηθέντα	
Λοιπά	
Λοιπά Έξοδα	

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
-	48
12.842	-
1.296	745
224	467
14.363	1.260

Την 8^η Φεβρουαρίου 2022, το Υπουργείο Εμπορίου ("DoC") των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής δημοσίευσε τα τελικά αποτελέσματα της διοικητικής διαδικασίας επανελέγχου που διεξήγαγε το DoC για την περίοδο αναφοράς από τις 19 Απριλίου 2019 έως τις 30 Απριλίου 2020 ("POR") σε σχέση με μια διαταγή για επιβολή δασμών αντντάμπινγκ στις εισαγωγές σωλήνων μεγάλης διαμέτρου από την Ελλάδα. Ως αποτέλεσμα, το DoC καθόρισε για την περίοδο αναφοράς ποσοστό δασμού αντντάμπινγκ ύψους 41,04% με βάση το σύνολο των διαθέσιμων δυσμενών πραγματικών περιστατικών ("AFA") για την Σωληνουργία Κορίνθου Α.Ε., ως υποχρεωτικά συμμετέχουσα εταιρεία. Αυτή η έκτακτη επιβάρυνση ανήλθε σε 12,8 εκ. Ευρώ (15εκ. \$ δολάρια πλέον τόκων) και περιλαμβάνεται σε ξεχωριστή γραμμή στο κονδύλι των Λοιπών Εξόδων καθώς σχετίζεται με πωλήσεις προηγούμενων χρήσεων. Η Εταιρεία έχει ασκήσει έφεση ενώπιον του Δικαστηρίου Διεθνούς Εμπορίου των ΗΠΑ κατά της απόφασης του DoC.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Έξοδα επανατιμολογηθέντα

Λοιπά Έξοδα

Σύνολο

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
987	745
224	467
1.212	1.212

26. Χρηματοοικονομικό κόστος, καθαρό

ΟΜΙΛΟΣ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Χρηματοοικονομικά έσοδα

Πιστωτικοί τόκοι

Κέρδη από συναλλαγματικές διαφορές

Έσοδα από μερίσματα

Σύνολο Εσόδων

Χρηματοοικονομικά έξοδα

Χρεωστικοί τόκοι & συναφή έξοδα

Ζημιές από συναλλαγματικές διαφορές

Σύνολο Εξόδων

Για την περίοδο που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
16	25
11	124
50	83
77	233
7.593	10.748
5	4
7.598	10.752
(7.521)	(10.520)

Χρηματοοικονομικό κόστος, καθαρό

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Χρηματοοικονομικά έσοδα

Πιστωτικοί τόκοι

Κέρδη από συναλλαγματικές διαφορές

Έσοδα από μερίσματα

Σύνολο Εσόδων

Χρηματοοικονομικά έξοδα

Χρεωστικοί τόκοι & συναφή έξοδα

Ζημιές από συναλλαγματικές διαφορές

Σύνολο Εξόδων

Για την περίοδο που έληξε 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
13	25
11	124
50	83
74	233
7.575	10.734
5	4
7.580	10.738
(7.506)	(10.505)

Χρηματοοικονομικό κόστος, καθαρό

27. Δεσμεύσεις και ενδεχόμενες υποχρεώσεις

Ενδεχόμενες υποχρεώσεις

Ο Όμιλος και η Εταιρεία έχουν ενδεχόμενες υποχρεώσεις προερχόμενες κυρίως από εγγυητικές επιστολές τραπεζών που εκδίδονται στα πλαίσια της συνήθους δραστηριότητάς τους, ως εξής:

Ποσά σε χιλ. Ευρώ	Στις 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020
Εγγυήσεις για εξασφάλιση υποχρεώσεων προς προμηθευτές	1.710	2.854
Εγγυήσεις για εξασφάλιση καλής εκτέλεσης συμβάσεων με πελάτες	66.629	118.756
Παραχωρημένες υποθήκες και προσημειώσεις - οικόπεδα & κτίρια	-	40.031
	68.339	161.641

Κατά το 2021 η Εταιρεία αποπλήρωσε πλήρως μακροχρόνια δάνεια που περιείχαν ρήτρες. Ως εκ τούτου στις 31/12/2021 η Εταιρεία δεν έχει οφειλές σε δάνεια που περιέχουν ρήτρες η αθέτηση των οποίων θα μπορούσε να αναγκάσει την Εταιρεία να εξοφλήσει τα δάνεια νωρίτερα από την συμβατική τους διάρκεια. Μέσω των ίδιων δανείων είχαν εγγραφεί στα ενσώματα πάγια στοιχεία της Εταιρείας υποθήκες και δεσμεύσεις υπέρ των τραπεζών. Η λογιστική αξία των ενυπόθηκων ή ενεχυριασμένων περιουσιακών στοιχείων ανερχόταν στις 31/12/2020 σε 40 εκατ. Ευρώ.

Κεφαλαιουχικές δεσμεύσεις

Οι κεφαλαιουχικές δεσμεύσεις κατά την ημερομηνία αναφοράς για τον Όμιλο και την Εταιρεία ανήλθαν σε Ευρώ 1.263χιλ. (2020: Ευρώ 7.134 χιλ.) και αφορούσε κυρίως επενδύσεις σε μηχανολογικό εξοπλισμό.

Ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις

Η Ελληνική φορολογική νομοθεσία και οι σχετικές διατάξεις υπόκεινται σε ερμηνεία από τις φορολογικές αρχές και τα διοικητικά δικαστήρια. Οι δηλώσεις φόρου εισοδήματος κατατίθενται σε ετήσια βάση. Τα κέρδη ή οι ζημιές που δηλώνονται για φορολογικούς σκοπούς παραμένουν προσωρινά έως ότου οι φορολογικές αρχές εξετάσουν τις φορολογικές δηλώσεις και τα βιβλία της Εταιρείας και των θυγατρικών της, στιγμή κατά την οποία εκκαθαρίζονται και οι σχετικές φορολογικές υποχρεώσεις.

Σύμφωνα με την ισχύουσα φορολογική νομοθεσία (άρθρο 36, Ν. 4174/2013), οι ελληνικές φορολογικές αρχές μπορούν να επιβάλλουν πρόσθετους φόρους και πρόστιμα κατόπιν ελέγχου, εντός της προβλεπόμενης περιόδου παραγραφής η οποία, επί της αρχής, είναι πέντε έτη από το τέλος του επόμενου έτους εντός του οποίου λήγει η προθεσμία για την υποβολή της δήλωσης φορολογίας εισοδήματος. Με βάση τα ανωτέρω, οι χρήσεις μέχρι και το 2015 θεωρούνται, επί της αρχής και με βάση τον γενικό κανόνα, ότι έχουν παραγραφεί.

Σε ό,τι αφορά τη Σωληνουργία Κορίνθου, οι χρήσεις 2012 έως 2015 παραμένουν ανέλεγκτες φορολογικά από τις Ελληνικές φορολογικές αρχές. Για την παραπάνω περίοδο δεν έχουν εκδοθεί πιστοποιητικά φορολογικής συμμόρφωσης από τον εκλεγμένο κατά Κ.Ν. 2190/1920 τακτικό ελεγκτή καθώς δεν πληρούντο οι προϋποθέσεις ελέγχου. Η Εταιρεία έλαβε πιστοποιητικό φορολογικής συμμόρφωσης για τα έτη 2016-2020 από τους τακτικούς Ελεγκτές της με «σύμφωνη γνώμη», χωρίς επιφυλάξεις.

Για τη χρήση 2021, η Εταιρεία έχει υπαχθεί στο φορολογικό έλεγχο των Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών που προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 65Α του Ν. 4174/2013. Ο έλεγχος αυτός βρίσκεται σε εξέλιξη και η σχετική έκθεση φορολογικής συμμόρφωσης αναμένεται να χορηγηθεί μετά τη δημοσίευση των Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων της χρήσεως που έληξε την 31η Δεκεμβρίου 2021. Η Διοίκηση της Εταιρείας εκτιμάει ότι το αποτέλεσμα του ελέγχου δεν θα έχει σημαντική επίδραση στις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις.

Επιπρόσθετα, βάσει κριτηρίων ανάλυσης κινδύνου, οι Ελληνικές φορολογικές αρχές μπορεί να επιλέξουν την Εταιρεία για φορολογικό έλεγχο στο πλαίσιο των ελέγχων που διενεργούν σε εταιρείες που έλαβαν πιστοποιητικά φορολογικής συμμόρφωσης με σύμφωνη γνώμη του ορκωτού ελεγκτή. Οι Ελληνικές φορολογικές αρχές έχουν το δικαίωμα να διενεργήσουν φορολογικό έλεγχο των χρήσεων που θα επιλέξουν, λαμβάνοντας υπόψη την εργασία για την έκδοση του πιστοποιητικού φορολογικής συμμόρφωσης. Η Εταιρεία δεν έχει λάβει καμία εντολή ελέγχου από τις φορολογικές αρχές για τις ανέλεγκτες χρήσεις.

Η Διοίκηση του Ομίλου δεν αναμένει να προκύψουν πρόσθετοι φόροι και προσαυξήσεις στο πλαίσιο τυχόν ελέγχων από τις φορολογικές αρχές.

28. Επιχορηγήσεις

Ποσά σε χιλ. ευρώ

Υπόλοιπο την 1η Ιανουαρίου

Αποσβέσεις επιχορηγήσεων

Λοιπές

Υπόλοιπο την 31η Δεκεμβρίου

ΟΜΙΛΟΣ & ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
2021	2020
227	-
(77)	(18)
-	245
149	227

Η Σωληνουργία Κορίνθου αναγνώρισε κατά το 2020 επιχορήγηση ίση με 245 χιλ. Ευρώ στο πλαίσιο της σύναψης νέου δανείου υπό την εγγύηση της Ελληνικής Αναπτυξιακής Τράπεζας. Η επιχορήγηση αυτή θα αποσβεστεί κατά τη διάρκεια του δανείου.

29. Συνδεδεμένα μέρη

Ως συνδεδεμένα μέρη θεωρούνται: α) οι θυγατρικές και οι συγγενείς εταιρείες της Σωληνουργίας Κορίνθου, τα εκτελεστικά μέλη του Διοικητικού της Συμβουλίου, β) η μητρική εταιρεία Cenergy Holdings, η τελική μητρική εταιρεία VIOHALCO SA/NV καθώς και γ) οι υπόλοιπες θυγατρικές και οι συγγενείς εταιρείες της τελευταίας. Οι παρακάτω πίνακες εμφανίζουν τις συναλλαγές και τα υπόλοιπα της Σωληνουργίας Κορίνθου με τα συνδεδεμένα μέρη όπως αναφέρθηκαν προηγουμένως στα σημεία (α), (β) & (γ).

Α. Συναλλαγές και υπόλοιπα με θυγατρικές και συγγενείς επιχειρήσεις της Σωληνουργίας Κορίνθου

Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Πωλήσεις προϊόντων και λοιπά έσοδα

Θυγατρικές εταιρείες

2021	2020
12.416	29.172
12.416	29.172

Πωλήσεις υπηρεσιών

Συγγενείς εταιρείες

536	481
536	481

Αγορές προϊόντων και λοιπά έξοδα

Συγγενείς εταιρείες

351	-
351	-

Δαπάνες υπηρεσιών

Θυγατρικές εταιρείες

Συγγενείς εταιρείες

321	1.373
1.066	1.719
1.387	3.092

Στις 31 Δεκεμβρίου

2021 2020

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, βραχυχρόνιες

Θυγατρικές εταιρείες

Συγγενείς εταιρείες

76	2.652
-	24
76	2.676

Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, μακροχρόνιες

Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία, βραχυχρόνια

Θυγατρικές εταιρείες

-	138
-	138

Εμπορικές και λοιπές υποχρεώσεις, βραχυχρόνιες

Θυγατρικές εταιρείες

Συγγενείς εταιρείες

1.638	1.211
226	345
1.864	1.556

Β. Συναλλαγές και υπόλοιπα με την μητρική και την τελική μητρική εταιρεία

Ποσά σε χιλ. Ευρώ
Δαπάνες υπηρεσιών

Για τη χρήση που έληξε 31

Δεκεμβρίου

2021	2020
18	14
18	14

Ποσά σε χιλ. Ευρώ
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, βραχυχρόνιες

Στις 31 Δεκεμβρίου

452	475
452	475

Τα ανεξόφλητα υπόλοιπα από συνδεδεμένα μέρη δεν είναι εξασφαλισμένα και ο διακανονισμός αυτών των ενήμερων υπολοίπων αναμένεται να πραγματοποιηθεί σε μετρητά κατά το επόμενο έτος, καθώς τα υπόλοιπα αφορούν μόνο βραχυπρόθεσμες απαιτήσεις και υποχρεώσεις.

Γ. Συναλλαγές και υπόλοιπα με τις υπόλοιπες θυγατρικές και συγγενείς εταιρείες του ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Πωλήσεις προϊόντων και λοιπά έσοδα

Θυγατρικές εταιρείες

Για τη χρήση που έληξε 31

Δεκεμβρίου

2021	2020
10.605	6.561
10.605	6.561

Πωλήσεις υπηρεσιών

Θυγατρικές εταιρείες

440	293
440	293

Χρηματοοικονομικά έσοδα

Θυγατρικές εταιρείες

-	20
-	20

Πωλήσεις παγίων στοιχείων

Θυγατρικές εταιρείες

-	65
-	65

Αγορές προϊόντων και λοιπά έξοδα

Θυγατρικές εταιρείες

1.228	1.542
1.228	1.542

Δαπάνες υπηρεσιών

Θυγατρικές εταιρείες

3.359	3.983
3.359	3.983

Αγορές παγίων στοιχείων

Θυγατρικές εταιρείες

357	856
357	856

Ποσά σε χιλ. Ευρώ

Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, μακροχρόνιες

Θυγατρικές εταιρείες

Στις 31 Δεκεμβρίου

2021	2020
17	17
17	17

Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις, βραχυχρόνιες

Θυγατρικές εταιρείες

7.808	10.869
7.808	10.869

Συμβατικά περιουσιακά στοιχεία, βραχυχρόνια

Εμπορικές και λοιπές υποχρεώσεις, βραχυχρόνιες

Θυγατρικές εταιρείες

2.344	2.338
2.344	2.338

Δ. Παροχές προς την Διοίκηση

	Για τη χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ		
Αμοιβές διευθυντικών στελεχών & μελών της διοίκησης	1.027	1.051

30. Ελεγκτικές και λοιπές αμοιβές

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΕΙΑ	
	Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου		Για την χρήση που έληξε 31 Δεκεμβρίου	
	2021	2020	2021	2020
Ποσά σε χιλ. Ευρώ				
Αμοιβή για τον τακτικό έλεγχο	103	149	65	102
Αμοιβή σχετική με το φορολογικό πιστοποιητικό	39	41	39	41
Λοιπές αμοιβές	-	6	-	6
Σύνολο	142	196	104	149

31. Γεγονότα μεταγενέστερα της 31 Δεκεμβρίου 2021

Την 8^η Φεβρουαρίου 2022, το Υπουργείο Εμπορίου ("DoC") των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής δημοσίευσε τα τελικά αποτελέσματα της διοικητικής διαδικασίας επανελέγχου που διεξήγαγε το DoC για την περίοδο αναφοράς από τις 19 Απριλίου 2019 έως τις 30 Απριλίου 2020 ("POR") σε σχέση με μια διαταγή για επιβολή δασμών αντνιτάμπινγκ στις εισαγωγές σωλήνων μεγάλης διαμέτρου από την Ελλάδα. Ως αποτέλεσμα, το DoC καθόρισε για την περίοδο αναφοράς ποσοστό δασμού αντνιτάμπινγκ ύψους 41,04% με βάση το σύνολο των διαθέσιμων δυσμενών πραγματικών περιστατικών ("AFA") για την Σωληνουργία Κορίνθου Α.Ε., ως υποχρεωτικά συμμετέχουσα εταιρεία.

Παρά τη μακρά διοικητική διαδικασία επανελέγχου, η οποία περιλάμβανε την παροχή εξαιρετικά λεπτομερών συνόλων δεδομένων σχετικά με τις εμπορικές πρακτικές της Εταιρείας για την υπό εξέταση περίοδο αναφοράς, καθώς και όλες τις εύλογες εκτιμήσεις που έγιναν καθ' όλη τη διάρκεια του 2021 σχετικά με το ύψος, εάν υπάρχει, ενός πιθανού ποσοστού δασμού αντνιτάμπινγκ, το DoC καθόρισε ένα τέτοιο υψηλό ποσοστό δασμού αντνιτάμπινγκ.

Η Σωληνουργία Κορίνθου άσκησε έφεση ενώπιον του Δικαστηρίου Διεθνούς Εμπορίου των ΗΠΑ κατά της απόφασης του DoC, ενώ παράλληλα συνεχίζει να συνεργάζεται ενεργά με το DoC προκειμένου να ανατρέψει το προσδιορισθέν τελικό περιθώριο δασμού.

Η Εταιρεία θεωρεί ότι δεν θα επηρεαστεί ουσιωδώς καθώς ακολουθεί σταθερά μια γεωγραφικά διαφοροποιημένη εμπορική πολιτική και η αγορά των ΗΠΑ δεν αποτελεί επί του παρόντος τη βασικότερη της αγορά. Η πρόσθετη επιβάρυνση στα ετήσια ενοποιημένα οικονομικά αποτελέσματα του Ομίλου από την αναδρομική εφαρμογή του ποσοστού δασμού αντνιτάμπινγκ ευλόγως αναμένεται στο ποσό των 15 εκατ. δολαρίων ΗΠΑ, ποσό το οποίο θεωρείται ως εφάπαξ έκτακτο -μη λειτουργικό.

Η σύγκρουση στην Ουκρανία που ξεκίνησε τον Φεβρουάριο του 2022 εντείνει ήδη την αστάθεια στην αγορά αυξάνοντας την πιθανότητα διαταραχών σε πολλούς τομείς της παγκόσμιας οικονομίας. Αν και ο αντίκτυπος της σύγκρουσης στις επιδόσεις της Εταιρείας και του Ομίλου δεν μπορεί επί του παρόντος να προβλεφθεί, αυτή δεν αναμένεται να είναι ουσιώδης καθώς η συνολική έκθεση στην Ουκρανία και την Ρωσία είναι πολύ περιορισμένη. Οι πωλήσεις σε αυτές της αγορές για τον Όμιλο ήταν μηδενικές κατά το 2021 ενώ οι εταιρείες του Ομίλου δεν έχουν έκθεση σε Ρωσικές ή Ουκρανικές τράπεζες.

Δεν υπάρχουν επιπλέον γεγονότα μεταγενέστερα της ημερομηνίας αναφοράς τα οποία θα έπρεπε να παρουσιαστούν στις παρούσες Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις.

Αθήνα, 29 Ιουλίου 2022

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**Ο ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΤΟΥ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΙΟΣ ΦΙΚΙΩΡΗΣ
ΑΚ 511386**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΑΡΣΕΝΤΗΣ
ΑΒ 281941**

**ΠΑΥΛΟΣ
ΚΟΥΜΠΗΣ
ΑΒ 589945**

Γ. Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή

ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΟΡΚΩΤΟΥ ΕΛΕΓΚΤΗ ΛΟΓΙΣΤΗ

Προς τους Μετόχους της Εταιρείας ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ Α.Ε

Έκθεση ελέγχου επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Γνώμη

Έχουμε ελέγξει τις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις της Εταιρείας ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ Α.Ε (Εταιρεία και Όμιλος), οι οποίες αποτελούνται από την εταιρική και ενοποιημένη κατάσταση χρηματοοικονομικής θέσης της 31^{ης} Δεκεμβρίου 2021, τις εταιρικές και ενοποιημένες καταστάσεις αποτελεσμάτων και συνολικών εισοδημάτων, μεταβολών ιδίων κεφαλαίων και ταμειακών ροών της χρήσεως που έληξε την ημερομηνία αυτή, καθώς και τις σημειώσεις επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων που περιλαμβάνουν και περίληψη των σημαντικών λογιστικών πολιτικών.

Κατά τη γνώμη μας, οι συνημμένες εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις παρουσιάζουν εύλογα, από κάθε ουσιώδη άποψη, την εταιρική και ενοποιημένη χρηματοοικονομική θέση της Εταιρείας και του Ομίλου κατά την 31^η Δεκεμβρίου 2021, την εταιρική και ενοποιημένη χρηματοοικονομική τους επίδοση και τις εταιρικές και ενοποιημένες ταμειακές τους ροές, για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή, σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (ΔΠΧΑ), όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση και συνάδουν με τις κανονιστικές απαιτήσεις του Ν. 4548/2018.

Βάση γνώμης

Διενεργήσαμε τον έλεγχό μας σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Ελέγχου (ΔΠΕ), που έχουν ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία. Οι ευθύνες μας, σύμφωνα με τα πρότυπα αυτά περιγράφονται περαιτέρω στο τμήμα της έκθεσής μας «Ευθύνες ελεγκτή για τον έλεγχο των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων». Πιστεύουμε ότι τα ελεγκτικά τεκμήρια που έχουμε αποκτήσει είναι επαρκή και κατάλληλα να παρέχουν βάση για τη γνώμη μας.

Ανεξαρτησία του Ελεγκτή

Καθ' όλη τη διάρκεια του διορισμού μας έχουμε παραμείνει ανεξάρτητοι από την Εταιρεία και τον Όμιλο, σύμφωνα με τον Κώδικα Δεοντολογίας για Επαγγελματίες Ελεγκτές του Συμβουλίου Διεθνών Προτύπων Δεοντολογίας Ελεγκτών (Κώδικας ΣΔΠΔΕ) που έχει ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία, καθώς και τις απαιτήσεις δεοντολογίας του Ν. 4449/2017, που σχετίζονται με τον έλεγχο των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων στην Ελλάδα. Έχουμε εκπληρώσει τις δεοντολογικές μας υποχρεώσεις σύμφωνα με το Ν. 4449/2017 και τις απαιτήσεις του Κώδικα ΣΔΠΔΕ.

Άλλες Πληροφορίες

Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου είναι υπεύθυνα για τις Άλλες Πληροφορίες. Οι Άλλες

*ΠΡΑΙΣΓΟΥΩΤΕΡΧΑΟΥΣΚΟΥΠΕΡΣ Ανώνυμη Ελεγκτική Εταιρεία, Λεωφ. Κηφισίας 268, 15232 Χαλάνδρι
Τηλ: +30 210 6874400, Φαξ: +30 210 6874444, www.pwc.gr*

Πληροφορίες, είναι η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου (αλλά δεν περιλαμβάνουν τις χρηματοοικονομικές καταστάσεις και την έκθεση ελέγχου επί αυτών), που λάβαμε πριν από την ημερομηνία της παρούσας έκθεσης ελεγκτή.

Η γνώμη μας επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων δεν καλύπτει τις Άλλες Πληροφορίες και, εκτός των όσων ρητά αναφέρουμε στην παρούσα παράγραφο της Έκθεσής μας δεν εκφράζουμε γνώμη ελέγχου ή άλλης 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 τη γνώση που αποκτήσαμε κατά τον έλεγχο ή αλλιώς φαίνεται να είναι ουσιωδώς εσφαλμένες.

Εξετάσαμε εάν η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου περιλαμβάνει τις γνωστοποιήσεις οι οποίες απαιτούνται από το Ν. 4548/2018.

Με βάση τις εργασίες που εκτελέσαμε κατά τον έλεγχο μας, κατά τη γνώμη μας:

- Τα πληροφοριακά στοιχεία που περιλαμβάνονται στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου της χρήσης που έληξε την 31/12/2021 αντιστοιχούν στις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις,
- Η Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου έχει καταρτισθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις των άρθρων 150 και 153 του Ν. 4548/2018.

Επιπλέον με βάση τη γνώση και κατανόηση που αποκτήσαμε κατά το έλεγχό μας, για την Εταιρεία και τον Όμιλο ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ Α.Ε και το περιβάλλον τους, είμαστε υποχρεωμένοι να αναφέρουμε εάν έχουμε εντοπίσει ουσιώδεις ανακρίβειες στην Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού της Συμβουλίου. Δεν έχουμε να αναφέρουμε τίποτα σχετικά με το θέμα αυτό.

Ευθύνες του Διοικητικού Συμβουλίου και των υπευθύνων για τη διακυβέρνηση επί των εταιρικών και ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων

Το Διοικητικό Συμβούλιο 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, τις απαιτήσεις του Ν. 4548/2018, όπως και για εκείνες τις δικλίδες εσωτερικού ελέγχου που το Διοικητικό Συμβούλιο καθορίζει ως απαραίτητες, ώστε να καθίσταται δυνατή η κατάρτιση 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, το Διοικητικό Συμβούλιο είναι υπεύθυνο για την αξιολόγηση της ικανότητας της Εταιρείας και του Ομίλου να συνεχίσουν τις δραστηριότητές τους, γνωστοποιώντας όπου συντρέχει τέτοια περίπτωση, τα θέματα που σχετίζονται με τη συνεχιζόμενη δραστηριότητα και τη χρήση της λογιστικής βάσης της συνεχιζόμενης δραστηριότητας, εκτός και εάν το Διοικητικό Συμβούλιο είτε προτίθεται να ρευστοποιήσει την Εταιρεία και τον Όμιλο ή να διακόψει τις δραστηριότητές τους ή δεν έχει άλλη

ρεαλιστική εναλλακτική επιλογή από το να προχωρήσει σ' αυτές τις ενέργειες.

Οι υπεύθυνοι για τη διακυβέρνηση έχουν την ευθύνη εποπτείας της διαδικασίας χρηματοοικονομικής αναφοράς της Εταιρείας και του Ομίλου.

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, που 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 οικονομικές αποφάσεις των χρηστών, που λαμβάνονται με βάση αυτές τις εταιρικές και ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις.

Ως καθήκον του ελέγχου, σύμφωνα με τα ΔΠΕ που 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 την 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 την διατύπωση γνώμης επί της αποτελεσματικότητας των δικλίδων εσωτερικού ελέγχου της Εταιρείας και του Ομίλου.
- Αξιολογούμε την καταλληλότητα των λογιστικών πολιτικών και μεθόδων που χρησιμοποιήθηκαν και το εύλογο των λογιστικών εκτιμήσεων και των σχετικών γνωστοποιήσεων που έγιναν από το Διοικητικό Συμβούλιο.
- Αποφαινόμαστε για την καταλληλότητα της χρήσης από το Διοικητικό Συμβούλιο 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.
- Συγκεντρώνουμε 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 των ενοποιημένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Είμαστε υπεύθυνοι για την καθοδήγηση, την επίβλεψη και την εκτέλεση του ελέγχου της Εταιρείας και του Ομίλου. Παραμένουμε αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ελεγκτική μας γνώμη.

Μεταξύ άλλων θεμάτων, κοινοποιούμε στους υπεύθυνους για τη διακυβέρνηση, 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

Οι εργασίες που εκτελέσαμε σχετικά με την Έκθεση Διαχείρισης του Διοικητικού Συμβουλίου αναφέρονται ανωτέρω, στην παράγραφο «Άλλες Πληροφορίες».

Αθήνα, 10 Αυγούστου 2022

ΠράιςγουωτερχαουςΚούπερς
Ανώνυμος Ελεγκτική Εταιρεία
Ορκωτοί Ελεγκτές Λογιστές
Λεωφ. Κηφισίας 268
152 32 Χαλάνδρι
ΑρΜ ΣΟΕΛ 113

Ο ΟΡΚΩΤΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΛΟΓΙΣΤΗΣ

Κωνσταντίνος Μιχαλάτος
ΑρΜ ΣΟΕΛ 17701

*ΠΡΑΙΣΓΟΥΩΤΕΡΧΑΟΥΣΚΟΥΠΕΡΣ Ανώνυμη Ελεγκτική Εταιρεία, Λεωφ. Κηφισίας 268, 15232 Χαλάνδρι
Τηλ: +30 210 6874400, Φαξ: +30 210 6874444, www.pwc.gr*