

08

ΕΤΗΣΙΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Περιεχόμενα

1. Μήνυμα Γενικού Διευθυντή	2
2. Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ	4
3. Σταθμοί στην ιστορία της ΧΑΛΚΟΡ	6
4. Φιλοσοφία και Στρατηγική	8
5. Προϊόντα	9
6. Εγκαταστάσεις	13
7. Έρευνα και ανάπτυξη νέων τεχνολογιών	19
8. Ανθρώπινο Δυναμικό	20
9. Οικονομικά Στοιχεία	21
10. Εταιρική Διακυβέρνηση	29
11. Διευθυντικά στελέχη ΧΑΛΚΟΡ	30

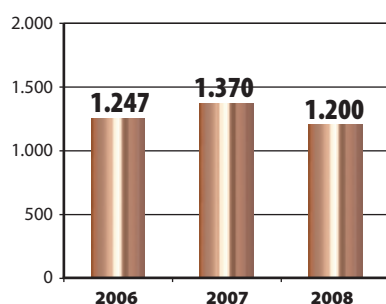
με μια ματιά

Δραστηριότητες

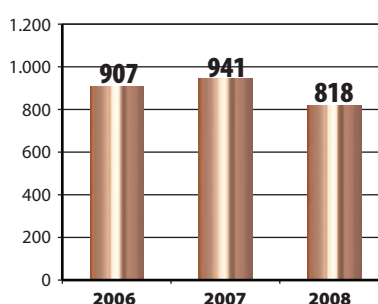
- Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ αποτελεί τον κλάδο παραγωγής και εμπορίας προϊόντων χαλκού της ΒΙΟΧΑΛΚΟ.
- Δραστηριοποιείται στην παραγωγή και εμπορία προϊόντων έλασης και διέλασης χαλκού, κραμάτων χαλκού, καλωδίων και προϊόντων έλασης ψευδαργύρου.
- Αποτελείται από 18 εταιρίες, οι οποίες μέσα από 9 παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα, τη Βουλγαρία και τη Ρουμανία έχουν αναπτύξει σημαντική εμπορική παρουσία, τόσο εντός των ελληνικών συνόρων, όσο και σε χώρες της Ευρώπης, της Ασίας, της Αμερικής και της Αφρικής.

Ποσά σε εκ. ευρώ

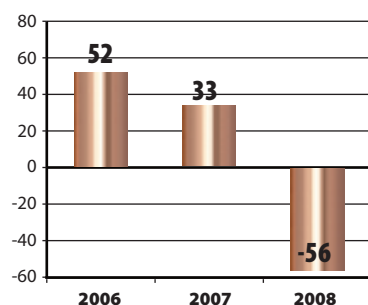
Κύκλος Εργασιών



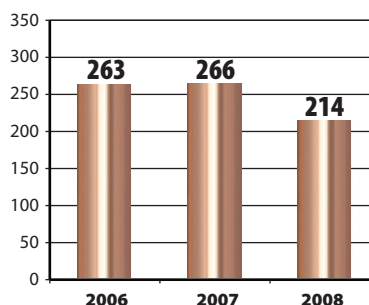
Σύνολο Ενεργητικού



Αποτελέσματα Προ Φόρων



Ίδια Κεφάλαια



1. Μήνυμα Γενικού Διευθυντή

Στο 2008 η δραστηριότητα και τα αποτελέσματα του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ επηρεάστηκαν καταλυτικά από τις εξελίξεις στο ιδιαίτερα ευμετάβλητο μακροοικονομικό περιβάλλον, λόγω της διεθνούς χρηματοπιστωτικής κρίσης και της επακόλουθης οικονομικής ύφεσης, η οποία έγινε αισθητή κυρίως στο δεύτερο εξάμηνο της χρήσης.

Κύριο χαρακτηριστικό αυτής της απροσδόκητης αρνητικής συγκυρίας ήταν η μείωση της χρηματοδότησης από τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα, η οποία οδήγησε στο περιορισμό των επενδύσεων και την αύξηση της αβεβαιότητας. Φυσικό επακόλουθο ήταν η πτώση της δραστηριότητας σε όλους σχεδόν τους παραγωγικούς τομείς της οικονομίας και ειδικά στον κατασκευαστικό τομέα και στα έργα υποδομών. Επιπλέον, οι αυξομειώσεις των συναλλαγματικών ισοτιμιών, με την ενίσχυση του ευρώ στο πρώτο εξάμηνο και την μετέπειτα διόρθωση στο δεύτερο, επηρέασαν τη ζήτηση, τόσο στις χώρες εκτός ευρωζώνης όσο και στην ευρωζώνη, όπου παρατηρήθηκαν εισαγωγές προϊόντων από τρίτες χώρες με ευνοϊκότερους όρους.

Ειδικά στον τομέα προϊόντων χαλκού και ψευδάργυρου, κύριο γνώρισμα στο 2008 υπήρξε η διατήρηση των τιμών των πρώτων υλών σε υψηλά επίπεδα στο πρώτο εννιάμηνο και η μετέπειτα απότομη πτώση τους.

Πιο συγκεκριμένα, στο τελευταίο τρίμηνο της χρήσης, η τιμή του χαλκού σημείωσε ραγδαία πτώση κατά 55,4% έναντι της μέσης τιμής έτους για το 2008, ενώ η μέση ετήσια τιμή του ψευδαργύρου υποχώρησε κατά 47,2% σε σχέση με το 2007. Η ανωτέρω πτώση, ωστόσο δεν στάθηκε αρκετή για να τονώσει τους ρυθμούς ανάπτυξης, καθώς την ίδια περίοδο μειώθηκε ραγδαία η ζήτηση, εξαιτίας της ευρύτερης οικονομικής ύφεσης.

Παρόλα αυτά ο Όμιλος, εφαρμόζοντας πιστά τη στρατηγική του διατήρησε ακλόνητα τα μερίδια του, τόσο στην ελληνική αγορά όσο και στη Δ. Ευρώπη, με τον ενοποιημένο κύκλο εργασιών να διαμορφώνεται για τη χρήση 2008 σε 1.200 εκ. ευρώ έναντι 1.370 εκ. ευρώ το 2007. Η μείωση αυτή αποδίδεται κυρίως στην ενίσχυση της αναλογίας των προϊόντων ορείχαλκου στο σύνολο των πωλήσεων, στη σημαντική πτώση των τιμών χαλκού και ψευδαργύρου, καθώς και στη μείωση της ζήτησης σε προϊόντα εγκαταστάσεων.

Πέραν των ανωτέρω, το κόστος παραγωγής επιβαρύνθηκε από τις υψηλές τιμές του φυσικού αερίου σε όλη τη διάρκεια του έτους που σε συνδυασμό με τις δυσλειτουργίες στα βασικά λιμάνια της χώρας, επηρέασαν ποσοτικά και κοστολογικά τόσο τις εξαγωγές

όσο και τις παραλαβές πρώτων υλών, επηρεάζοντας αντίστοιχα τα αποθέματα. Κατά συνέπεια τα ενοποιημένα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) διαμορφώθηκαν το 2008 σε 4 εκ. ευρώ έναντι 86 εκ. ευρώ το 2007. Αντίστοιχα, τα ενοποιημένα αποτελέσματα προ φόρων, διαμορφώθηκαν σε ζημιές 56,4 εκ. ευρώ έναντι κερδών 33,3 εκ. ευρώ το 2007, επιβαρυνόμενα και από την εφάπαξ πρόβλεψη υποτίμησης των αποθεμάτων ποσού 78,6 εκ. ευρώ λόγω της απρόσμενης ραγδαίας πτώσης των τιμών του χαλκού και του ψευδάργυρου στο τέταρτο τρίμηνο της χρήσης.

Παρά την αρνητική συγκυρία, ο Όμιλος παρέμεινε σταθερά προσηλωμένος στην υλοποίηση του επενδυτικού προγράμματος αναβάθμισης και επέκτασης των παραγωγικών μονάδων, δαπανώντας στο 2008 συνολικά 47,1 εκ. ευρώ. Από αυτά, 19,8 εκ. ευρώ αφορούσαν στα εργοστάσια της μητρικής εταιρείας στα



Ο Όμιλος παρέμεινε σταθερά προσηλωμένος στην υλοποίηση του επενδυτικού προγράμματος αναβάθμισης και επέκτασης των παραγωγικών μονάδων, δαπανώντας στο 2008 συνολικά 47,1 εκ. ευρώ.



Οινόφυτα με επίκεντρο κυρίως το Σωληνοουργείο, 15,1 εκ. ευρώ στην αναβάθμιση των παραγωγικών εγκαταστάσεων της θυγατρικής SOFIA MED στη Βουλγαρία, 9,5 εκ. ευρώ αφορούσαν στις παραγωγικές εγκαταστάσεις της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ και 2,7 εκ. ευρώ στο εργοστάσιο καλωδίων της ICME ECAB στη Ρουμανία. Σημειώνεται, ότι το κόστος παραγωγής του 2008 επιβαρύνθηκε και από την έναρξη δοκιμαστικής λειτουργίας σημαντικών επενδύσεων στους κλάδους των σωλήνων, της έλασης και των καλωδίων, οι οποίες αναμένεται να αποδώσουν οφέλη σταδιακά στο μέλλον.

Ο Όμιλος, έχοντας δοκιμαστεί στην πρόσφατη κρίση, προσδοκά με αισιοδοξία την ανάκαμψη. Τα μέτρα που έχουν ληφθεί από την διεθνή κοινότητα, αποτελούν το έναυσμα για την επανεκκίνηση της δραστηριότητας με εφιαλτήριο τα μεγάλα έργα υποδομών. Παράλληλα η μείωση του κόστους ενέργειας και των τιμών των μετάλλων με την σωστή χρήση των αποθεμάτων επιδρούν ευνοϊκά στη μείωση των συντελεστών κόστους παραγωγής και λειτουργίας.

Υπό αυτό το πρίσμα, κύριες προτεραιότητες για τον Όμιλο ΧΑΛΚΟΡ το 2009 είναι η εστίαση σε καινοτόμα προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας, η βελτίωση της λειτουργικής και παραγωγικής αποτελεσματικότητας μέσα από την ολοκλήρωση των επενδύσεων που βρίσκονται υπό εξέλιξη και η ενίσχυση της εμπορικής παρουσίας στις εκτός Ελλάδος αγορές. Ταυτόχρονα, στις πάγιες προτεραιότητες των εταιριών του Ομίλου συγκαταλέγονται η διατήρηση της υψηλής ποιότητας των προϊόντων, ο περιορισμός του περιβαλλοντικού τους αποτυπώματος και η εξασφάλιση ενός ανθρωποκεντρικού περιβάλλοντος εργασίας με συνεχείς ευκαιρίες κατάρτισης και επιμόρφωσης.

Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ αξιολογεί με προσοχή τις εξελίξεις στις αγορές όπου δραστηριοποιείται και είναι έτοιμος να δώσει δυναμικό παρών στην φάση της ανάκαμψης, στηρίζοντας και ενισχύοντας την παρουσία του στις αγορές που απευθύνεται και εξασφαλίζοντας την ουσιαστική του ανάπτυξη και εξέλιξη σε μεσοπρόθεσμο και μακροπρόθεσμο ορίζοντα.

Δρ. Περικλής Σαπουντζής
Γενικός Διευθυντής



2. Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ

4

Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ αποτελεί τον κλάδο παραγωγής και εμπορίας προϊόντων χαλκού της ΒΙΟΧΑΛΚΟ. Δραστηριοποιείται στην παραγωγή και εμπορική διάθεση προϊόντων έλασης και διέλασης χαλκού, κραμάτων χαλκού και καλωδίων και είναι ο μοναδικός παραγωγός σωλήνων χαλκού και προϊόντων έλασης ψευδαργύρου στην Ελλάδα.

Στις αρχές του 2009 και έχοντας συμπληρώσει περισσότερα από 70 χρόνια επιτυχημένης επιχειρηματικής δραστηριότητας, ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ αποτελείται από 18 εταιρίες, οι οποίες μέσα από 9 παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα, τη Βουλγαρία και τη Ρουμανία έχουν αναπτύξει σημαντική εμπορική παρουσία τόσο εντός των ελληνικών συνόρων όσο και σε χώρες της Ευρώπης, της Ασίας, της Αμερικής και της Αφρικής.

Η ισχυρή εγκατεστημένη παραγωγική βάση των εταιριών του Ομίλου είναι πλήρως καθετοποιημένη και με πρώτη ύλη καθόδια χαλκού, χελώνες ψευδαργύρου και σκραπ χαλκού παράγει μια διευρυμένη οικογένεια προϊόντων που περιλαμβάνει από σωλήνες, φύλλα και ταινίες χαλκού μέχρι δίσκους και ράβδους ορείχαλκου και από φύλλα και ταινίες ψευδαργύρου μέχρι προϊόντα ειδικών κραμάτων και καλώδια.

Η ΧΑΛΚΟΡ προμηθεύεται την πρώτη ύλη της κυρίως από τη Βουλγαρία, την Χιλή και το Καζακστάν με ετήσια ή spot συμβόλαια, ενώ ταυτόχρονα ο Όμιλος αναπτύσσει μεθοδικά ένα διευρυμένο δίκτυο συγκέντρωσης και αποθήκευσης σκραπ χαλκού, το οποίο περιλαμβάνει αποθηκευτικούς χώρους σε επιλεγμένες τοποθεσίες στην Ελλάδα και σε χώρες της ευρύτερης περιοχής των Βαλκανίων.

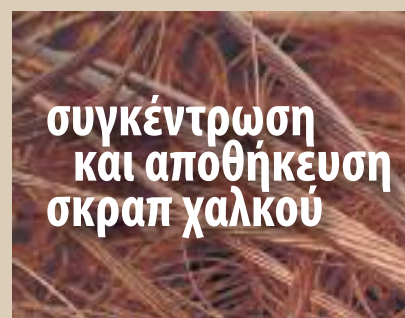
Στον Όμιλο ΧΑΛΚΟΡ εντάσσονται και οι εταιρίες του Ομίλου ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ, ο οποίος δραστηριοποιείται στην παραγωγή καλωδίων, συρμάτων περιελίξεων και μονωτικών μιγμάτων

ελαστικού ή πλαστικού μέσα από τρεις παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα και μία στη Ρουμανία. Τα προϊόντα της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ διατίθενται στην αγορά με την εμπορική ονομασία CABLEL.

Τόσο οι μετοχές της μητρικής εταιρίας ΧΑΛΚΟΡ, όσο και της θυγατρικής ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ έχει παραγωγική ή / και εμπορική παρουσία στην Ελλάδα, τη Βουλγαρία, τη Ρουμανία, την Κύπρο, το Ηνωμένο Βασίλειο, τη Γερμανία και τη Σερβία μέσα από τις ακόλουθες εταιρίες:

Εταιρία	% Συμμετοχής	Χώρα
ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε.	ΜΗΤΡΙΚΗ	ΕΛΛΑΔΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε.	78,71%	ΕΛΛΑΔΑ
ΔΙΑΠΕΜ ΕΜΠΟΡΙΚΗ Α.Ε.	33,33%	ΕΛΛΑΔΑ
ΣΤΗΛΜΕΤ Α.Ε.	52,83%	ΕΛΛΑΔΑ
ΕΛ.Κ.Ε.ΜΕ	30,90%	ΕΛΛΑΔΑ
ΑΚΡΟ ΑΕΒΕ	95,74%	ΕΛΛΑΔΑ
ΣΥΛΛ.ΑΝ. Α.Ε.	100,00%	ΕΛΛΑΔΑ
METAL AGENCIES	92,98%	ΗΝ. ΒΑΣΙΛΕΙΟ
BELANTEL HOLDINGS LTD	100,00%	ΚΥΠΡΟΣ
SOFIA MED AD	100,00%	ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ
S.C. STEELMET ROMANIA S.A.	40,00%	ΡΟΥΜΑΝΙΑ
METAL GLOBE D.O.O.	53,61%	ΣΕΡΒΙΑ
ENERGY SOLUTIONS S.A.	38,60%	ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ
OGWELL LIMITED	100,00%	ΚΥΠΡΟΣ
ΒΙΞΕΛ ΕΠΕ	26,67%	ΕΛΛΑΔΑ
COPPERPROM ΕΠΕ	71,49%	ΕΛΛΑΔΑ
TEPRO METAL AG	43,53%	ΓΕΡΜΑΝΙΑ
ΧΑΜΠΑΚΗΣ ΕΠΕ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΑΙ	100,00%	ΕΛΛΑΔΑ



Ο Όμιλος αναπτύσσει μεθοδικά ένα διευρυμένο δίκτυο συγκέντρωσης και αποθήκευσης σκραπ χαλκού, το οποίο περιλαμβάνει αποθηκευτικούς χώρους σε επιλεγμένες τοποθεσίες στην Ελλάδα και σε χώρες της ευρύτερης περιοχής των Βαλκανίων.



3. Σταθμοί στην ιστορία της ΧΑΛΚΟΡ



6

- 1937 Ιδρύεται η Ελληνική Βιομηχανία Χαλκού και ξεκινά η λειτουργία του εργοστασίου στον Ταύρο Αττικής, το οποίο μελλοντικά θα μετεξελιχθεί σε παραγωγική μονάδα της ΧΑΛΚΟΡ.
- 1976 Ίδρυση της ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε., με κύριο αντικείμενο δραστηριότητας την εκμετάλλευση Χυτηρίου στα Οινόφυτα.
- 1981 Η ΧΑΛΚΟΡ απορροφά τους παραγωγικούς κλάδους ελάσεως και διελάσεως χαλκού της μητρικής εταιρίας BIEM Α.Ε. αποκτώντας την τεχνογνωσία και την εμπειρία της ΒΙΟΧΑΛΚΟ, μιας από τις πιο ιστορικές και επιτυχημένες βιομηχανίες μετάλλων στον ελληνικό χώρο.
- 1990 Η ΧΑΛΚΟΡ εισφέρει τον παραγωγικό εξοπλισμό του κλάδου ελάσεως στη ΒΕΚΤΩΡ Α.Ε. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ, η οποία από το 1977 που ιδρύθηκε είχε περιορισμένο αντικείμενο και μέγεθος εργασιών.
- 1991-1995 Η δραστηριότητα της ΒΕΚΤΩΡ αυξάνεται με έντονους ρυθμούς και περιλαμβάνει την έλαση, εξέλαση και κοπή προϊόντων χαλκού και άλλων κραμάτων καθώς επίσης και την παραγωγή facon για την ΧΑΛΚΟΡ και άλλες εταιρίες.
- 1996 Οι μετοχές της ΒΕΚΤΩΡ εισάγονται στο Χρηματιστήριο Αθηνών.
- 1997 Η ΒΕΚΤΩΡ συγχωνεύεται δια απορροφήσεως με την ΧΑΛΚΟΡ και μετονομάζεται σε ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ.
Η ΧΑΛΚΟΡ αποκτά ποσοστό συμμετοχής 4,99% στην επίσης εισηγμένη στο Χρηματιστήριο Αθηνών εταιρία ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε, η οποία δραστηριοποιείται στην παραγωγή εναέριων αγωγών, εναέριων και υπογείων καλωδίων ενέργειας και συρμάτων περιέλιξης. Το ποσοστό συμμετοχής στην ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ αυξάνεται σταδιακά για να φτάσει το 78,90% το 2006.



- 1999 Η ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ αποκτά πλειοψηφικό ποσοστό στην ICME ECAB, η οποία δραστηριοποιείται στην παραγωγή καλωδίων με έδρα στη Ρουμανία.
- 2000 Η ΧΑΛΚΟΡ εξαγοράζει, μέσω της θυγατρικής SOFIA MED στη Βουλγαρία, το πάγιο ενεργητικό της εταιρίας ΚΟΖΜ και θέτει σε λειτουργία την σχετική παραγωγική μονάδα. Στα σχέδια της εταιρίας είναι η πλήρης μεταφορά της παραγωγής προϊόντων έλασης χαλκού και ορείχαλκου στη συγκεκριμένη μονάδα. Την ίδια χρονιά ξεκινά η υλοποίηση εκτεταμένου επενδυτικού προγράμματος, το οποίο συνεχίζεται μέχρι και σήμερα, θέτοντας τις βάσεις για την μετεξέλιξη της ΧΑΛΚΟΡ σε ένα ισχυρό Όμιλο με αναβαθμισμένη διεθνή παρουσία
- 2005 Στο εργοστάσιο της Πειραιώς ξεκίνησε η παραγωγή προϊόντων έλασης ψευδαργύρου και ολοκληρώθηκε η μεταφορά της παραγωγής των προϊόντων έλασης χαλκού και ορείχαλκου στη SOFIA MED. Ολοκληρώθηκαν οι επενδύσεις στην γραμμή επένδυσης σωλήνων με PVC και κυκλοφόρησε στην αγορά ακόμα ένα νέο διεθνώς αναγνωρισμένο πρωτοποριακό προϊόν, οι σωλήνες Cusmart.
- 2006 Η FITCO απορροφήθηκε από την ΧΑΛΚΟΡ επιφέροντας σημαντικές οικονομίες κλίμακας και εξασφαλίζοντας παράλληλα την επιτυχή συνέχιση της δραστηριότητάς της στα πλαίσια της λειτουργίας της σαν επιχειρησιακή μονάδα εντός της μητρικής πλέον ΧΑΛΚΟΡ.
- 2008 Δαπανήθηκαν περίπου 50 εκ. Ευρώ για την αναβάθμιση και επέκταση των παραγωγικών μονάδων του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ, στα πλαίσια ενός προγράμματος επενδύσεων από τα σημαντικότερα στην ιστορία του.



4. Φιλοσοφία και Στρατηγική

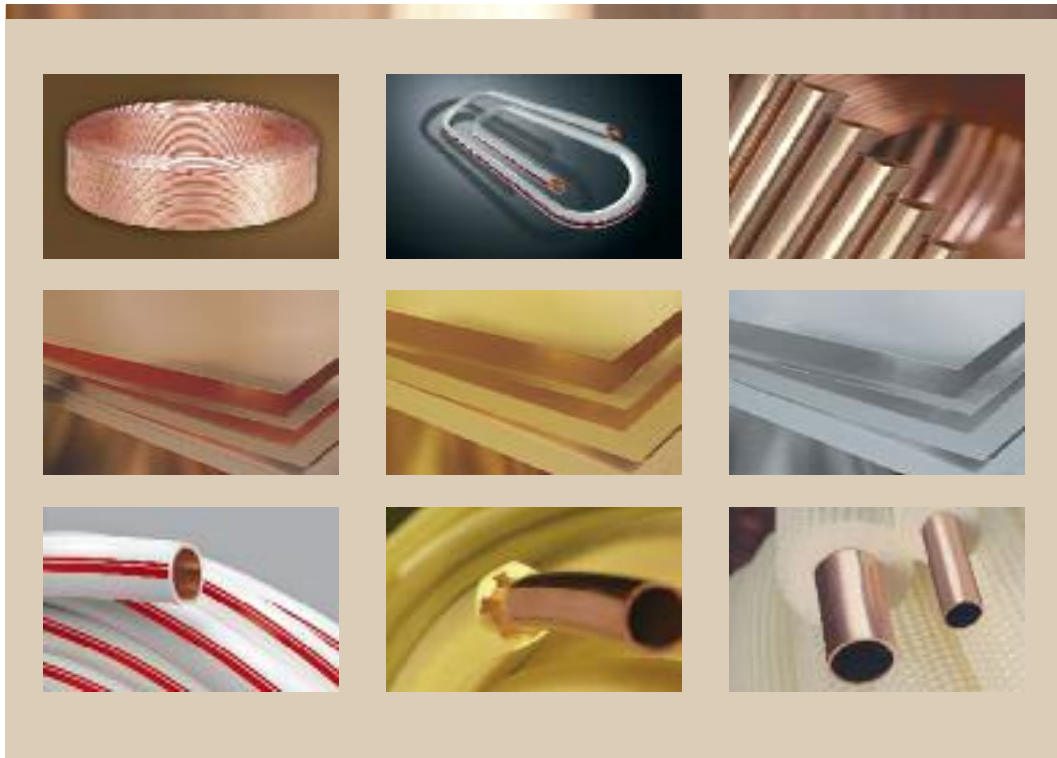
Μέσα από μια επιτυχημένη πορεία 70 και πλέον ετών, ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ έχει αναδειχθεί σε ένα πολυεθνικό Όμιλο επιχειρήσεων, ο οποίος έχει εξασφαλίσει ισχυρή θέση και ικανοποιητικά μερίδια αγοράς στις αγορές όπου δραστηριοποιείται.

Ως κύρια συστατικά της επιτυχημένης αναπτυξιακής πορείας του Ομίλου προβάλλουν η προσήλωση στην ποιότητα, η αφοσίωση στην έρευνα και την ανάπτυξη νέων προϊόντων, η ισχυρή πελατοκεντρική αντίληψη και η συνεχής διατήρηση ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος σε επίπεδο παραγωγικής βάσης.

Έχοντας εντάξει στην καθημερινή του πρακτική την φιλοσοφία "act local, think global", ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ αναπτύσσει και επεκτείνει την επιχειρηματική του δράση κινούμενος σε ένα σαφώς προσδιορισμένο πλαίσιο στρατηγικής, το οποίο στηρίζεται στους ακόλουθους άξονες:

- Συνεχής αναβάθμιση της παραγωγικής βάσης του Ομίλου, μέσα από την εφαρμογή εκτεταμένων επενδυτικών προγραμμάτων. Κύρια επιδίωξη αποτελεί η ενίσχυση της παραγωγικής δυναμικότητας και η διαρκής βελτίωση της παραγωγικής αποτελεσματικότητας.
- Περαιτέρω βελτίωση του κόστους παραγωγής.
- Ενίσχυση των μεριδίων του Ομίλου στην Ελληνική αγορά και διεύρυνση της εμπορικής του παρουσίας στην Νοτιοανατολική Ευρώπη.
- Ενίσχυση της εμπορικής τοποθέτησης του Ομίλου μέσα από την ανάπτυξη νέων, καινοτόμων προϊόντων που θα εξασφαλίζουν υψηλή προστιθέμενη αξία στους πελάτες του.
- Διαρκής προσπάθεια διασφάλισης της ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων.
- Προστασία και σεβασμός του φυσικού και κοινωνικού περιβάλλοντος, με ουσιαστική αναγνώριση της κοινωνικής ευθύνης του Ομίλου.
- Διασφάλιση ενός ασφαλούς και αποδοτικού εργασιακού περιβάλλοντος, το οποίο θα επιτρέπει και θα παροτρύνει τους εργαζόμενους να αναπτυχθούν και να εξελιχθούν μαζί με την εταιρία.

**Κύρια επιδίωξη
αποτελεί η ενίσχυση
της παραγωγικής
δυναμικότητας και η
διαρκής βελτίωση της
παραγωγικής
αποτελεσματικότητας**



5. Προϊόντα

Ο Όμιλος ΧΑΛΚΟΡ παράγει μια αρκετά διευρυμένη οικογένεια προϊόντων, την οποία και διαθέτει εντός και εκτός των ελληνικών συνόρων. Με κύρια ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα την αξιοπιστία, την σταθερά άριστη ποιότητα αλλά και την υψηλή προστιθέμενη αξία, τα προϊόντα του Ομίλου έχουν τοποθετηθεί με μεγάλη εμπορική επιτυχία σε μία σειρά ξένων αγορών, αναδεικνύοντας την ΧΑΛΚΟΡ σε έναν κατεχοχίτη εξαγωγικό οργανισμό, ο οποίος πραγματοποιεί το 77% των πωλήσεων του εκτός Ελλάδος.

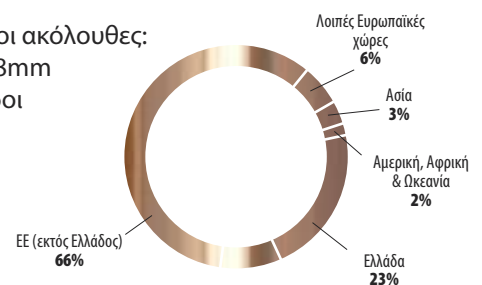
Οι κυριότερες κατηγορίες προϊόντων του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ είναι οι ακόλουθες:

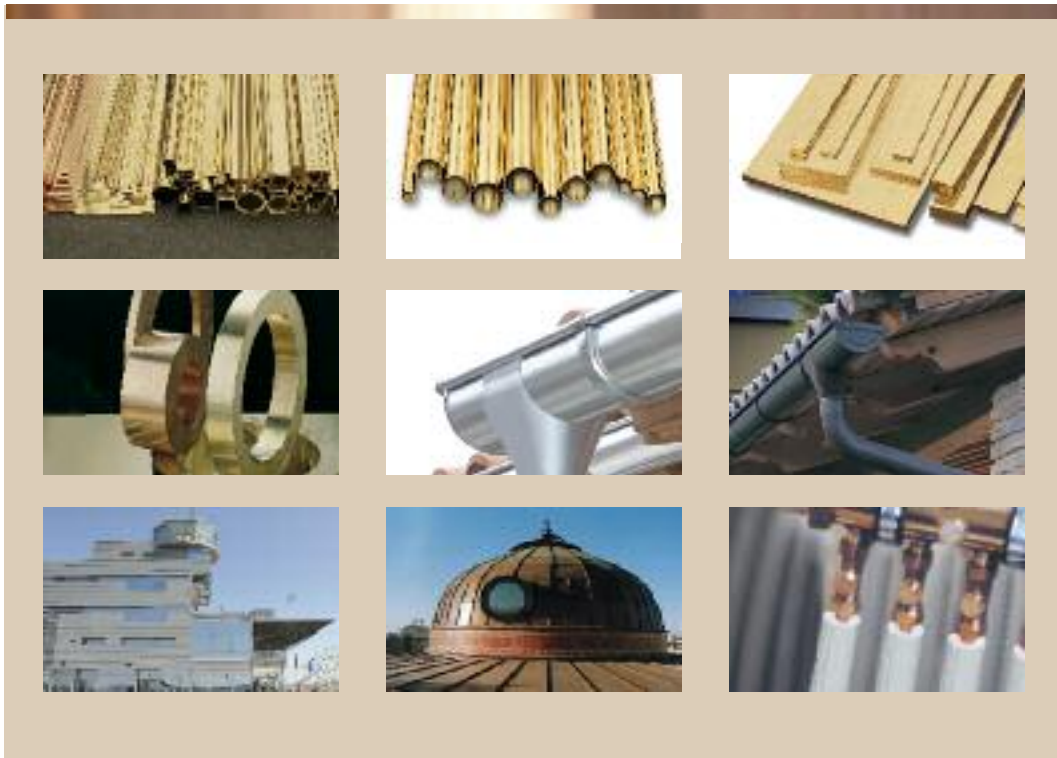
1. Προϊόντα Χαλκού: Σωλήνες, Φύλλα, Ταινίες, Δίσκοι, Σύρμα Φ8mm
2. Προϊόντα Ορείχαλκου: Σωλήνες, Φύλλα, Ταινίες, Δίσκοι, Ράβδοι
3. Προϊόντα Ψευδαργύρου: Φύλλα, Ταινίες
4. Προϊόντα ειδικών κραμάτων: Πλάκες, Ταινίες, Δίσκοι, Κυάθια
5. Καλώδια

Τα κυριότερα ήδη προϊόντων είναι τα ακόλουθα:

Χαλκοσωλήνες

Η ΧΑΛΚΟΡ είναι ο μοναδικός παραγωγός χαλκοσωλήνων στην Ελλάδα. Οι χαλκοσωλήνες της





10

διανέμονται διεθνώς με την εμπορική ονομασία TALOS® και έχουν ευρεία χρήση σε δίκτυα ύδρευσης, θέρμανσης, ενδοδαπέδιας θέρμανσης, φυσικού αερίου, ιατρικών αερίων, σε εγκαταστάσεις ψύξης και κλιματισμού, σε συστήματα πυρασφάλειας, στην κατασκευή κλιματιστικών, εναλλακτών θερμότητας, ακροδεκτών καλωδίων και σε πολλές άλλες βιομηχανικές εφαρμογές.

Η ΧΑΛΚΟΡ είναι από τις λίγες εταιρίες στην Ευρώπη που έχει τη δυνατότητα να παράγει χαλκοσωλήνες (ACR) με εσωτερικές ραβδώσεις (INNER GROOVED) με ελάχιστο πάχος τοιχωμάτων 0,28mm. Οι εν λόγω σωλήνες αποτελούν προϊόν υψηλής τεχνολογίας και απόδοσης και έχουν ευρεία χρήση στη σύγχρονη βιομηχανία συσκευών κλιματισμού.

Το 2003 η εταιρία ανέπτυξε και τοποθέτησε στην αγορά τους επενδυμένους χαλκοσωλήνες TALOS ECUTHERM®, οι οποίοι υπερέχουν στον τομέα της μόνωσης εξασφαλίζοντας μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας. Τα συγκεκριμένα προϊόντα είναι υψηλής προστιθέμενης αξίας και αποδεικνύουν έμπρακτα την προσήλωση της εταιρίας στην ποιότητα.

Έχοντας πραγματοποιήσει σημαντικές επενδύσεις σε έρευνα και τεχνολογία, η ΧΑΛΚΟΡ ανέπτυξε και διέθεσε το 2005 τους χαλκοσωλήνες Cusmart®, οι οποίοι χαρακτηρίζονται από εξαιρετικά ανταγωνιστικό κόστος και σημαντικά ποιοτικά πλεονεκτήματα. Το συγκεκριμένο προϊόν αποτελεί μια νέα κατηγορία εύκαμπτων χαλκοσωλήνων με επικάλυψη από ειδικό μίγμα PE.

Φύλλα Χαλκού

Η ΧΑΛΚΟΡ παράγει τα φύλλα χαλκού DOMA®, τα οποία θεωρούνται από τα καλύτερα υλικά για αρχιτεκτονικές εφαρμογές. Τα DOMA® παράγονται σύμφωνα με την προδιαγραφή DIN 1172 και η βασικότερη εφαρμογή τους είναι στην επικάλυψη στεγών και την επικάλυψη εξωτερικών επιφανειών, όπως τοίχοι, κουφώματα, καμινάδες και φεγγίτες, καθώς προσφέρουν άριστη αισθητική εμφάνιση, σε απόλυτη αρμονία με το περιβάλλον. Επιπρόσθετα, τα φύλλα χαλκού DOMA® χρησιμοποιούνται σε συσκευές ηλιακής ενέργειας (συλλέκτες), μπόιλερ και ειδικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές κατασκευές.

Ταινίες Χαλκού

Οι ταινίες χαλκού χρησιμοποιούνται στην κατασκευή υδρορροών, στη διακόσμηση, την ηλεκτρολογία και στα είδη λαϊκής τέχνης. Οι υδρορροές χαλκού δίνουν άριστη αισθητική λύση και χαρακτηρίζονται από μακροχρόνια αντοχή.

Σύρμα Χαλκού Φ8

Το σύρμα χαλκού διαμέτρου 8 χιλιοστών παράγεται με τη μέθοδο της συνεχούς χύτευσης και έλασης εν σειρά και χρησιμοποιείται ως πρώτη ύλη στην παραγωγή καλωδίων για χρήση στην τηλεφωνία και στη μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας.

Ειδικά Κράματα

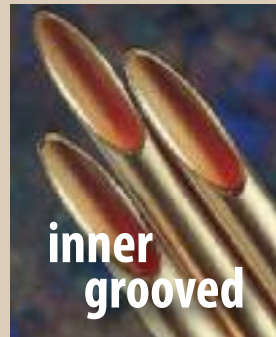
Τα κράματα χαλκού με ψευδάργυρο προορίζονται για τη χρήση κυαθίων και δίσκων, ενώ τα κράματα χαλκού-νικελίου, χαλκού-νικελίου-ψευδαργύρου και χαλκού-αλουμινίου-νικελίου προορίζονται για την παραγωγή κερμάτων, καθώς και χαλκού-νικελίου-πυριτίου για ηλεκτρονικές εφαρμογές.

Δίσκοι χαλκού & ορείχαλκου και κυάθια χαλκού

Οι δίσκοι χαλκού χάρη στις φυσικές ιδιότητες που διαθέτουν έχουν άριστη εφαρμογή στη διακόσμηση, στα είδη λαϊκής και εκκλησιαστικής τέχνης, στην παραγωγή μαγειρικών σκευών και εξαρτημάτων, καθώς και σε σύγχρονες τεχνολογικές εφαρμογές (μπόιλερ κ.τ.λ.). Οι δίσκοι ορείχαλκου έχουν εφαρμογή σε όλα τα επίπεδα της παραγωγής από απλά διακοσμητικά υλικά μέχρι βιομηχανικές παραγωγές.

Φύλλα & Ταινίες Τιτανιούχου ψευδαργύρου

Ο Τιτανιούχος ψευδάργυρος είναι ένα εξαιρετικό υλικό που υπερέρχει σημαντικά έναντι του χάλυβα και του αλουμινίου, τα οποία απαιτούν δαπανηρή συντήρηση. Εμφανίζει χαμηλή ανισοτροπία και έχει πολύ καλές μηχανικές ιδιότητες. Μπορεί να διαμορφωθεί εύκολα στο επιθυμητό σχήμα διατηρώντας στο ακέραιο την αντοχή του. Λόγω αυτών των ιδιοτήτων, τα φύλλα και οι ταινίες τιτανιούχου ψευδαργύρου DOMAZINC® είναι κατάλληλα για την κατασκευή στεγών, εξωτερικών



Η ΧΑΛΚΟΡ είναι από τις λίγες εταιρίες στην Ευρώπη που έχει τη δυνατότητα να παράγει χαλκοσωλήνες (ACR) με εσωτερικές ραβδώσεις (INNER GROOVED) με ελάχιστο πάχος τοιχωμάτων 0,28mm.



Η ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ
από το 2008 επεκτάθηκε και
στην παραγωγή καλωδίων
υπερυψηλής τάσης έως 400kV,
καθώς και καλωδίων
μεταφοράς δεδομένων
κατηγορίας 7 (Cat. 7).

12

κτιριακών επικαλύψεων ή εσωτερικών επενδύσεων. Επίσης, τα φύλλα και οι ταινίες τιτανιούχου ψευδαργύρου αποτελούν πρώτη ύλη για τη μεταποιητική βιομηχανία (υδρορροές κτλ.).

Καλώδια

Η ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ παράγει και διαθέτει με την εμπορική ονομασία CABLEL® καλώδια ενέργειας, εναέριους αγωγούς χαλκού και αλουμινίου, καλώδια τηλεπικοινωνιών (χάλκινα και οπτικά), πλαστικά και ελαστικά μείγματα. Είναι ο μοναδικός παραγωγός συρμάτων εμαγιέ στην Ελλάδα και από το 2008 επεκτάθηκε και στην παραγωγή καλωδίων υπερυψηλής τάσης έως 400kV, καθώς και καλωδίων μεταφοράς δεδομένων κατηγορίας 7 (Cat. 7).

Οι βασικοί τύποι προϊόντων της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ είναι:

- Καλώδια εσωτερικών εγκαταστάσεων
- Καλώδια ελέγχου
- Καλώδια βιομηχανικών χρήσεων και εξωτερικών εγκαταστάσεων
- Καλώδια πλοίων και ναυτικών εγκαταστάσεων με αυξημένη αντοχή στη φωτιά
- Καλώδια ισχύος με τάσεις λειτουργίας μέχρι 400KV
- Καλώδια άκαυστα ελεύθερα αλογόνων
- Αγωγοί χαλκού, αλουμινίου, ACSR
- Σύρματα περιελίξεων
- Τηλεφωνικά καλώδια
- Καλώδια οπτικών ινών
- Ειδικά καλώδια
- Μονωτικά μίγματα πλαστικών και ελαστικού



6. Εγκαταστάσεις

13

Η ισχυρή παραγωγική βάση του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ περιλαμβάνει 9 παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα, τη Βουλγαρία και τη Ρουμανία, συνθέτοντας την αιχμή του δόρατος της δυναμικής του διεθνούς παρουσίας. Τα επίπεδα ποιότητας των προϊόντων της ΧΑΛΚΟΡ είναι ιδιαίτερα υψηλά και θεμελιώνουν την δυναμική εμπορική ανάπτυξη του Ομίλου στις αγορές όπου δραστηριοποιείται. Στοχεύοντας στην διατήρηση της ποιότητας αλλά και στην διεύρυνση και της οικογένειας προϊόντων του Ομίλου, η ΧΑΛΚΟΡ σχεδιάζει και υλοποιεί σημαντικά επενδυτικά προγράμματα, τα οποία εξασφαλίζουν την διατήρηση του ανταγωνιστικού της πλεονεκτήματος σε παραγωγικό επίπεδο.

Οι βασικές παραγωγικές μονάδες του Ομίλου είναι οι ακόλουθες:

Εργοστάσιο Χυτηρίων ΧΑΛΚΟΡ (Οινόφυτα)

Συνολική έκταση: 51.213 τ.μ.

Επιφάνεια κτιρίων: 11.638 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 235.000 τόνοι ετησίως

Το εργοστάσιο χυτηρίων της ΧΑΛΚΟΡ είναι εγκατεστημένο στην Βιομηχανική Περιοχή των Οινόφυτων και αποτελεί την αφετηρία της παραγωγικής διαδικασίας των περισσότερων παραγωγικών μονάδων της εταιρίας, καθώς τις τροφοδοτεί με ημιέτοιμα προϊόντα όπως μπιγέτες και πλάκες, τα οποία προωθούνται για τελική κατεργασία.

Εντός του εργοστασίου λειτουργούν συνολικά επτά γραμμές παραγωγής:

- 1 γραμμή ημισυνεχούς τήξεως και χυτεύσεως μπιγетών ορείχαλκου (τόσο για μολυβδούχους όσο και για καθαρούς ορείχαλκους),
- 2 γραμμές για τη παραγωγή πλάκας από ειδικά κράματα,
- 1 γραμμή ημισυνεχούς τήξεως και χυτεύσεως πλακών τιτανιούχου ψευδαργύρου,
- 1 γραμμή συνεχούς κατακόρυφης τήξεως και χυτεύσεως μπιγетών χαλκού,
- 1 γραμμή συνεχούς τήξεως, χυτεύσεως και εν σειρά ελάσεως για τη παραγωγή σύρματος χαλκού Φ8, το οποίο είναι τελικό προϊόν για την ΧΑΛΚΟΡ αλλά αποτελεί την πρώτη ύλη για τη βιομηχανία καλωδίων,
- 1 γραμμή συνεχούς χύτευσης ταινίας ψευδαργύρου.

Το Χυτήριο της ΧΑΛΚΟΡ στα Οινόφυτα τροφοδοτείται με φυσικό αέριο, περιορίζοντας κατά αυτόν τον τρόπο τις εκπομπές αέριων ρύπων και σωματιδίων. Επιπρόσθετα, στη μονάδα λειτουργεί κέντρο συλλογής σκραπ μεταλλεύματος χαλκού και κραμάτων χαλκού τα οποία προωθούνται για ανακύκλωση.

Το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας του χυτηρίου της ΧΑΛΚΟΡ στα Οινόφυτα έχει πιστοποιηθεί με βάση το πρότυπο ISO 9001 : 2000.

Εργοστάσιο Σωλήνων Χαλκού ΧΑΛΚΟΡ (Οινόφυτα)

Συνολική έκταση: 198.061 τ.μ.

Επιφάνεια κτιρίων: 67.414 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 75.000 τόνοι ετησίως

14

Το Σωληνουργείο της ΧΑΛΚΟΡ στα Οινόφυτα δραστηριοποιείται στην παραγωγή σωλήνων χαλκού για θέρμανση, ύδρευση, ψύξη, μεταφορά φυσικού αερίου, κλιματισμό και βιομηχανική χρήση. Ο εξοπλισμός της μονάδας είναι τελευταίας τεχνολογίας και χαρακτηρίζεται από τους πλέον σύγχρονους και αποδοτικούς της Ευρώπης.

Η παραγωγική διαδικασία είναι πλήρως καθετοποιημένη και ως πρώτη ύλη χρησιμοποιούνται μπιγέτες χαλκού από το Χυτήριο της εταιρίας. Το Σωληνουργείο είναι από τα ελάχιστα που είναι σε θέση να παράγουν σωλήνες με εσωτερικές ραβδώσεις και μικρού πάχους τοιχώματα, που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή εναλλακτών θερμότητας.

Ειδικότερα, στο Σωληνουργείο κατασκευάζονται:

- Χαλκοσωλήνες σε ευθύγραμμο μήκη και ρόλους, σκληρούς, ημίσκληρους ή μαλακούς.
- Επενδυμένοι χαλκοσωλήνες.
- Χαλκοσωλήνες ειδικών χρήσεων.

Η λειτουργία των εγκαταστάσεων πραγματοποιείται με σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2000.

Εργοστάσιο Διέλασης Ράβδων και Σωλήνων Ορείχαλκου ΧΑΛΚΟΡ (Οινόφυτα)

Συνολική έκταση: 57.980 τ.μ.

Επιφάνεια κτιρίων: 23.120 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 40.000 τόνοι ετησίως

Η μονάδα διέλασης ορείχαλκου δραστηριοποιείται στην θερμή και ψυχρή διέλαση κραμάτων ορείχαλκου με πρώτη ύλη κυρίως σκραπ ορείχαλκου σε μορφή μπιγέτας.



Στην μονάδα παράγονται κυρίως:

- Ράβδοι ορείχαλκου μασίφ και διάτρητοι (στρογγυλοί – εξαγώνιοι – τετράγωνοι).
- Προφίλ ορείχαλκου μασίφ και διάτρητα.
- Σύρματα ορείχαλκου.
- Σωλήνες ορείχαλκου άνευ ραφής διαφόρων διατομών.
- Σωλήνες ορείχαλκου με ραφή στρογγυλής διατομής (συγκόλληση με υψίσυχο ρεύμα).

Το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας της μονάδας διέλασης ράβδων και σωλήνων ορείχαλκου είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2000 και τα παραγόμενα προϊόντα πληρούν τις κυριότερες ευρωπαϊκές και αμερικανικές προδιαγραφές (EN, DIN, BS, NF, ASTM).

Εργοστάσιο Έλασης Τιτανιούχου Ψευδαργύρου ΧΑΛΚΟΡ (Αθήνα)

Συνολική έκταση: 60.048 τ.μ.

Κτίρια: 37.427 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 20.000 τόνοι ετησίως

Στο εργοστάσιο έλασης τιτανιούχου ψευδαργύρου ξεκίνησε το 1937 η παραγωγική λειτουργία της ΒΙΟΧΑΛΚΟ, γεγονός το οποίο προσδίδει ιδιαίτερα μεγάλη ιστορική αξία στην συγκεκριμένη μονάδα.

Το εργοστάσιο διαθέτει θερμό και ψυχρό έλαστρο, τα οποία παράγουν προϊόντα έλασης τιτανιούχου ψευδαργύρου (ZnTiCu). Ταυτόχρονα, εντός του εργοστασίου λειτουργούν κοπτικά μηχανήματα, στα οποία πραγματοποιείται το τελικό στάδιο επεξεργασίας ορισμένων προϊόντων άλλων εταιριών του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ, όπως δίσκων αλουμινίου και χάλυβα.



16

Εργοστάσιο επεξεργασίας Χαλκού SOFIA MED (Βουλγαρία)

Συνολική έκταση: 250.000 τ.μ.

Κτίρια: 120.000 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 105.000 τόνοι ετησίως

Στο εργοστάσιο της SOFIA MED παράγονται πλατέα προϊόντα χαλκού, ορείχαλκου και ειδικών κραμάτων μέσα από τρία παραγωγικά τμήματα: το χυτήριο, το τμήμα έλασης και το τμήμα διέλασης.

Η έναρξη της παραγωγικής δραστηριότητας πραγματοποιήθηκε το 2000, με την ολοκλήρωση της εξαγοράς του εξοπλισμού της βουλγαρικής εταιρίας KOZM, ενώ ακολούθησαν σημαντικές επενδύσεις ύψους 100 εκ. ευρώ, οι οποίες βελτίωσαν κατακόρυφα την παραγωγική του αποτελεσματικότητα. Το εργοστάσιο φέρει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2004.

Το 2007 ξεκίνησε στις εγκαταστάσεις της SOFIA MED η υλοποίηση ενός νέου, εκτεταμένου επενδυτικού προγράμματος 35 εκ. ευρώ, το οποίο περιλαμβάνει αναβαθμίσεις και επεκτάσεις και στα τρία παραγωγικά τμήματα του εργοστασίου και αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός του πρώτου εξαμήνου του 2009.

Εργοστάσιο Ηλεκτρικών Καλωδίων και Οπτικών Ινών ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ (Θήβα)

Συνολική έκταση: 175.082 τ.μ.

Κτίρια: 38.265 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 55.000 τόνοι ετησίως

Το εργοστάσιο ηλεκτρικών καλωδίων και οπτικών ινών στη Θήβα, παράγει τα ακόλουθα προϊόντα:



Βασικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα του εργοστασίου είναι η ευέλικτη παραγωγική διαδικασία, η οποία επιτρέπει την παραγωγή διαφορετικών τύπων καλωδίων



- Καλώδια ελέγχου.
- Καλώδια εσωτερικών εγκαταστάσεων.
- Καλώδια άκαυστα ελευθέρων αλογόνων.
- Καλώδια πλοίων και ναυτικών εγκαταστάσεων με αυξημένη αντοχή στη φωτιά.
- Καλώδια ισχύος με τάση λειτουργίας πάνω από 1kV.
- Καλώδια ισχύος με τάση λειτουργίας μέχρι και 1kV.

Το 2008 προστέθηκε στο εργοστάσιο μια νέα γραμμή παραγωγής καλωδίων μέσης υψηλής τάσης καθώς και εγκατάσταση ποιοτικού ελέγχου / degassing.

Οι πρώτες ύλες που χρησιμοποιούνται στην παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου ηλεκτρικών καλωδίων και οπτικών ινών είναι χαλκός, αλουμίνιο, χαλυβδοσύρματα και πλαστικές – ελαστικές ύλες, για τη μόνωση και επένδυση των καλωδίων. Μέρος των πρώτων υλών προέρχεται από την μητρική εταιρία.

Βασικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα του εργοστασίου είναι η ευέλικτη παραγωγική διαδικασία, η οποία επιτρέπει την παραγωγή διαφορετικών τύπων καλωδίων, σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές ή/και τις απαιτήσεις των πελατών. Η παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου στη Θήβα είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 9001 και ISO 14001.

Εργοστάσιο Χάλκινων Αγωγών και Συρμάτων Εμαγιέ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ (Λιβαδειά)

Συνολική έκταση: 121.818 τ.μ.

Κτίρια: 14.048 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 14.000 τόνοι ετησίως

Το εργοστάσιο χάλκινων αγωγών και συρμάτων εμαγιέ παράγει αγωγούς γειώσεως, εναέριους αγωγούς και σύρματα εμαγιέ. Η παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001.



18

Εργοστάσιο Πλαστικών και Ελαστικών Μειγμάτων ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ (Οινόφυτα)

Συνολική έκταση: 22.032 τ.μ.

Κτίρια: 6.444 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 24.000 τόνοι ετησίως

Το εργοστάσιο μιγμάτων δραστηριοποιείται στην παραγωγή ελαστικών και πλαστικών για την τροφοδοσία των γραμμών μόνωσης, γόμωσης και μανδύων για τα τελικά καλώδια. Μέρος των προϊόντων του εργοστασίου διατίθεται στην ΧΑΛΚΟΡ για την παραγωγή των χαλκοσωλήνων Ecutherm και Cusmart. Η παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001.

Εργοστάσιο Καλωδίων (ICME ECAB, Ρουμανία)

Συνολική έκταση: 268.000 τ.μ.

Κτίρια: 70.000 τ.μ.

Παραγωγική δυναμικότητα: 45.000 τόνοι ετησίως

Στο εργοστάσιο της ICME ECAB παράγονται καλώδια εσωτερικών εγκαταστάσεων, ενέργειας, ελέγχου, βιομηχανικών χρήσεων και εξωτερικών εγκαταστάσεων, βραδύκαυστα, πυράντοχα, ελεύθερα αλογόνων, αγωγοί χαλκού και αλουμινίου, καλώδια ορυχείων, πλοίων, καλώδια ειδικών απαιτήσεων, τηλεπικοινωνιακά καλώδια, καλώδια οπτικών ινών, σήμανσης, τηλεχειρισμού και μετάδοσης δεδομένων καθώς επίσης και πλαστικά και ελαστικά μίγματα.

Η παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 9001 και ISO 14001.



7. Έρευνα και ανάπτυξη νέων τεχνολογιών

19

Με στόχο την εξέλιξη των χαρακτηριστικών ποιότητας και λειτουργίας των υφιστάμενων προϊόντων αλλά και την ανάπτυξη νέων καινοτόμων λύσεων για τους πελάτες του, ο Όμιλος έχει ιδρύσει το Ελληνικό Κέντρο Έρευνας Μετάλλων (ΕΛΚΕΜΕ).

Το ΕΛΚΕΜΕ έχει την έδρα του στην οδό Πειραιώς και λειτουργεί ως σύγχρονο εργαστήριο έρευνας νέων μεθόδων παραγωγής και ελέγχου συμπεριφοράς τελικών προϊόντων. Σκοπός του είναι η βασική έρευνα σε προηγμένα σχέδια και τεχνικές με στόχο την βελτίωση της παραγωγικής διαδικασίας, τον εντοπισμό και τον αποκλεισμό τυχόν αστοχιών και ελαττωμάτων των τελικών προϊόντων του Ομίλου.

Το υψηλό επίπεδο κατάρτισης του επιστημονικού προσωπικού του ΕΛΚΕΜΕ, αλλά και ο τεχνολογικά άριστος ερευνητικός εξοπλισμός αποτελούν εγγύηση για την αποτελεσματική και αποδοτική του λειτουργία. Ο Όμιλος έχει συνολικά επενδύσει στο ΕΛΚΕΜΕ 3,7 εκ. ευρώ και τα οφέλη που έχει αντλήσει είναι πολλαπλά τόσο σε παραγωγικό επίπεδο όσο και σε εμπορικό. Πιο συγκεκριμένα, το Κέντρο έχει βοηθήσει στην επίλυση των προβλημάτων που ανέκυψαν πριν αλλά και κατά τη διάρκεια της παραγωγής προϊόντων τιτανιούχου ψευδαργύρου στο εργοστάσιο της ΧΑΛΚΟΡ, και επιπρόσθετα έχει συμβάλει στην ανάπτυξη των νέων σωλήνων χαλκού Cusmart®.



Δημιουργία ενός ανθρωποκεντρικού εργασιακού περιβάλλοντος, το οποίο θα εξασφαλίζει ίσες ευκαιρίες εξέλιξης των εργαζομένων, καλλιεργώντας τις δεξιότητες και τις αναπτύσσοντας τις δυνατότητές τους



8. Ανθρώπινο δυναμικό

Ακρογωνιαίος λίθος της εμπορικής και επιχειρηματικής επιτυχίας του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ είναι το ανθρώπινο δυναμικό του. Οι 2.400 και πλέον εργαζόμενοι του Ομίλου αποτελούν την εγγύηση της εξέλιξης, της προόδου και της ανάπτυξής του, τόσο σε μεσοπρόθεσμη, όσο και σε μακροπρόθεσμη βάση.

Σε αυτό το πλαίσιο, η Διοίκηση του Ομίλου καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την δημιουργία ενός ανθρωποκεντρικού εργασιακού περιβάλλοντος, το οποίο θα εξασφαλίζει ίσες ευκαιρίες εξέλιξης των εργαζομένων, καλλιεργώντας τις δεξιότητες και αναπτύσσοντας τις δυνατότητές τους.

Σε ετήσια βάση υλοποιείται μια σειρά εσωτερικών εκπαιδευτικών προγραμμάτων, τα οποία καλύπτουν ένα ευρύτατο φάσμα τεχνολογικών και διοικητικών αντικειμένων. Στόχος είναι κάθε εργαζόμενος, ανεξαρτήτως ειδικότητας και βαθμίδας, να συμμετέχει σε ένα τουλάχιστον πρόγραμμα κάθε έτος.

9. Οικονομικά στοιχεία

Ενοποιημένος Κύκλος Εργασιών

Ο ενοποιημένος κύκλος εργασιών της ΧΑΛΚΟΡ στη χρήση 2008 διαμορφώθηκε σε 1.200 εκ. ευρώ έναντι 1.370 εκ. ευρώ το 2007, σημειώνοντας μείωση της τάξεως του 12,4%. Σε επίπεδο όγκων οι πωλήσεις σημείωσαν μικρή πτώση κατά 2,5%, διατηρώντας όμως τα μερίδια αγοράς που κατείχε η ΧΑΛΚΟΡ σε Ελλάδα και Δ. Ευρώπη, παρά τις δυσμενείς συνθήκες στην εγχώρια και Ευρωπαϊκή αγορά, και συγκεκριμένα την επιβράδυνση της οικονομικής ανάπτυξης και τη συρρίκνωση της οικοδομικής δραστηριότητας. Η μείωση του κύκλου εργασιών ήταν αποτέλεσμα της αύξησης της αναλογίας των προϊόντων ορειχάλκου επί των συνολικών πωλήσεων, σε συνδυασμό με τη σημαντική πτώση των τιμών του χαλκού και ψευδαργύρου.

Αναλυτικότερα, το 2008 σε επίπεδο όγκων, οι πωλήσεις καλωδίων αποτέλεσαν το 34% του συνόλου, οι πωλήσεις σωλήνων το 27%, τα προϊόντα έλασης το 18%, οι ράβδοι ορειχάλκου το 13% και οι λάμες χαλκού το 8%.

Κερδοφορία Ομίλου

Τα μεγέθη αποτελεσμάτων του Ομίλου σημείωσαν σημαντική πτώση, η οποία οφείλεται κατά κύριο λόγο στην εφάπαξ υποτίμηση των αποθεμάτων κατά 78,6 εκ. ευρώ, λόγω της πρωτοφανούς και ραγδαίας κάμψης των τιμών του χαλκού και του ψευδαργύρου. Παράλληλα, αρνητικά επηρεάστηκε η κερδοφορία και από τις υψηλές τιμές των λοιπών παραγωγικών συντελεστών, τα αυξημένα χρηματοοικονομικά έξοδα καθώς και τις δυσλειτουργίες στα βασικά λιμάνια της χώρας.

Τα μικτά κέρδη του Ομίλου διαμορφώθηκαν το 2008 σε 19,9 εκ. ευρώ έναντι 105,6 εκ. ευρώ το 2007, ενώ τα ενοποιημένα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) σημείωσαν πτώση κατά 96% και διαμορφώθηκαν σε 4 εκ. ευρώ. Τέλος, τα αποτελέσματα μετά από φόρους και δικαιώματα μειοψηφίας ανήλθαν το 2008 σε ζημιές 48,2 εκ. ευρώ.

Καθαρός Δανεισμός

Ο καθαρός δανεισμός του Ομίλου διαμορφώθηκε σημαντικά μειωμένος στο τέλος του έτους σε 423,6 εκ. ευρώ έναντι 498,8 εκ. ευρώ στις 31.12.2007 και 585,8 εκ. ευρώ στο τέλος του Γ' τριμήνου. Το γεγονός αυτό επετεύχθη παρά την απρόσμενη πτώση της ζήτησης στο τελευταίο τρίμηνο λόγω της οποίας δεν έγινε δυνατή η επιθυμητή μείωση των αποθεμάτων. Καθώς πλέον οι ποσότητες και οι τιμές αγορών υλών έχουν προσαρμοστεί στα νέα δεδομένα, αναμένεται σημαντική περαιτέρω βελτίωση των κεφαλαίων κίνησης και ως εκ τούτου και του καθαρού δανεισμού.

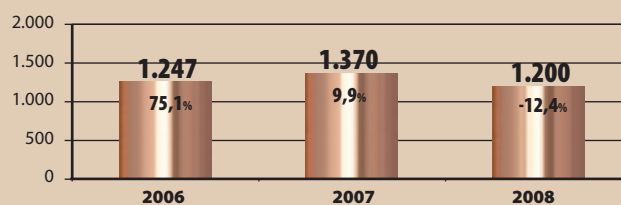
Ενοποιημένα Οικονομικά Αποτελέσματα

ποσά σε χιλ. ευρώ	2006	2007	2008
Κύκλος Εργασιών	1.246.578	1.369.617	1.200.295
Μικτό Κέρδος	118.525	105.587	19.885
Κέρδη προ φόρων τόκων & αποσβέσεων	95.287	85.775	3.613
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	72.677	62.691	-20.930
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων	51.887	33.310	-56.375
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων & δικαιωμάτων μειοψηφίας	35.955	20.022	-48.224

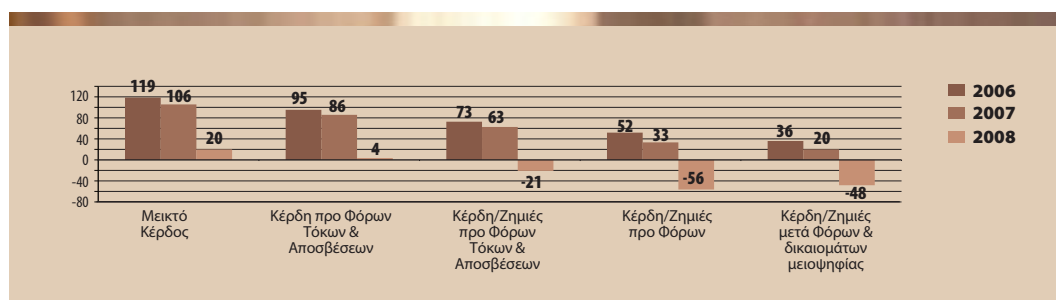
Εξέλιξη μεγεθών (%)

	2006	2007	2008
Κύκλος Εργασιών	75,1%	9,9%	-12,4%
Μικτό Κέρδος	93,6%	-10,9%	-81,2%
Κέρδη προ φόρων τόκων & αποσβέσεων	100,2%	-10,0%	-95,8%
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	178,2%	-13,7%	n/a
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων	314,9%	-35,8%	n/a
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων & δικαιωμάτων μειοψηφίας	930,1%	-44,3%	n/a

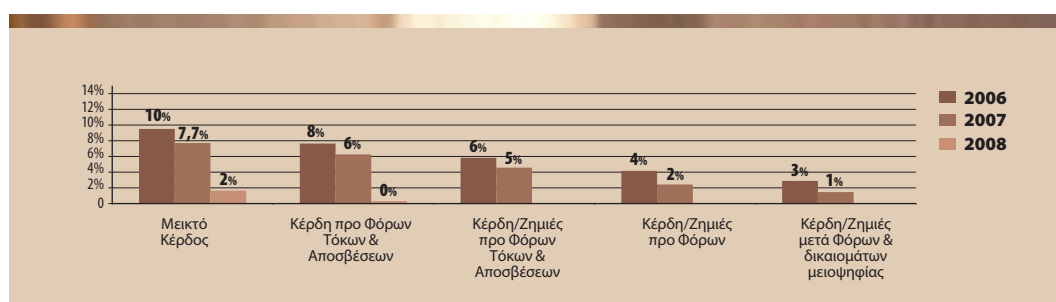
22

Ενοποιημένος Κύκλος Εργασιών

Ενοποιημένα Οικονομικά Αποτελέσματα



Περιθώρια Κέρδους



Περιθώρια Κέρδους

	2006	2007	2008
Μικτό Κέρδος	9,5%	7,7%	1,7%
Κέρδη προ φόρων τόκων & αποσβέσεων	7,6%	6,3%	0,3%
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	5,8%	4,6%	
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων	4,2%	2,4%	
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων & δικαιωμάτων μειοψηφίας	2,9%	1,5%	

Αποτελέσματα ανά Business Unit (χιλ. ευρώ)

2006	προϊόντα χαλκού	προϊόντα καλωδίων	λοιπές υπηρεσίες	μη κατανεμ.
Πωλήσεις	827.170	301.564	117.845	-
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	46.087	21.246	5.344	-
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων	46.087	21.246	5.344	-32.308

2007	προϊόντα χαλκού	προϊόντα καλωδίων	λοιπές υπηρεσίες	μη κατανεμ.
Πωλήσεις	898.220	364.513	106.884	-
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	30.244	27.421	5.027	-
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων	30.244	27.421	5.027	-38.101

24

2008	προϊόντα χαλκού	προϊόντα καλωδίων	λοιπές υπηρεσίες	μη κατανεμ.
Πωλήσεις	780.379	330.301	89.615	-
Κέρδη/Ζημιές προ φόρων & τόκων	-31.424	7.256	3.238	-
Κέρδη/Ζημιές μετά φόρων	-31.424	7.256	3.238	-26.717



Στοιχεία Ενοποιημένου Ισολογισμού

(χιλ. ευρώ)	2006	2007	2008
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ			
Πάγια στοιχεία ενεργητικού	321.317	330.458	349.521
Αποθέματα	252.095	283.158	212.261
Απαιτήσεις από πελάτες	296.221	284.156	185.398
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	29.261	41.597	58.971
Λοιπά στοιχεία ενεργητικού	7.658	1.707	11.402
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	906.552	941.078	817.553
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ			
Μετοχικό Κεφάλαιο	38.486	38.486	38.486
Λοιπά στοιχεία καθαρής θέσης μετόχων Εταιρίας	200.196	199.385	149.369
Δικαιώματα μειοψηφίας	24.624	27.779	25.657
Σύνολο καθαρής θέσης	263.306	265.651	213.513
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις:			
Μακροπρόθεσμα δάνεια	311.396	321.123	257.128
Λοιπές Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	39.666	39.101	25.107
Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων	351.062	360.224	282.235
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις:			
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	191.316	219.241	225.437
Λοιπές Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	100.868	95.962	96.368
Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων	292.184	315.203	321.805
ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ & ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	906.552	941.078	817.553

25

Στοιχεία Ενοποιημένης Κατάστασης Ταμειακών Ροών

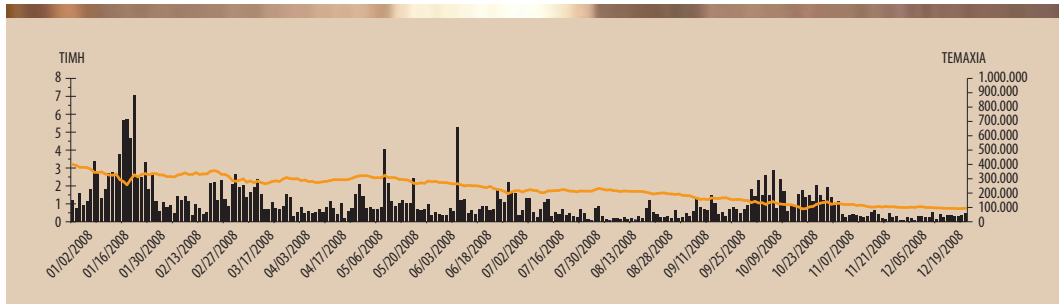
(χιλ. ευρώ)	2006	2007	2007
Ταμειακές Ροές			
Από λειτουργικές δραστηριότητες	-88.605	18.496	128.841
Από επενδυτικές δραστηριότητες	-23.530	-34.012	-46.145
Από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	125.150	27.852	-65.322
Σύνολο	13.015	12.336	17.374
Ταμειακά διαθέσιμα στην αρχή του έτους	16.246	29.261	41.597
Ταμειακά διαθέσιμα στο τέλος του έτους	29.261	41.597	58.971

Οικονομικοί Δείκτες

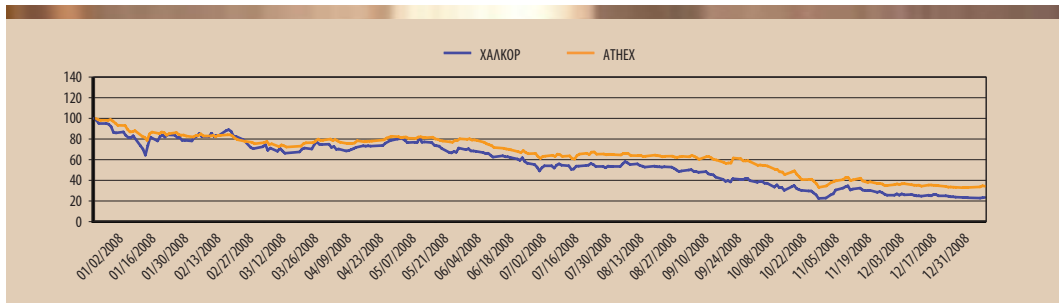
		2006	2007	2008
ΔΕΙΚΤΕΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ				
Γενική ρευστότητα	Φορές	2,00	1,94	1,45
Ειδική ρευστότητα	Φορές	1,14	1,04	0,79
ΔΕΙΚΤΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ				
Ταχύτητα Εισπράξεως Απαιτήσεων	Μέρες	87	76	56
Ταχύτητα Πληρωμής Υποχρεώσεων	Μέρες	28	24	24
Ταχύτητα Κυκλοφορίας Ενεργητικού	Φορές	1,38	1,46	1,47
ΔΕΙΚΤΕΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ				
Κάλυψη Χρηματοοικονομικών Εξόδων	Φορές	4,22	2,72	0,10
Ξένα προς Ίδια κεφάλαια	Φορές	2,44	2,54	2,83
ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ				
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων (R.O.E.)	%	13,66%	7,54%	-22,59%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού (R.O.A.)	%	3,97%	2,13%	-5,90%



Εξέλιξη Μετοχής και Όγκος Συναλλαγών

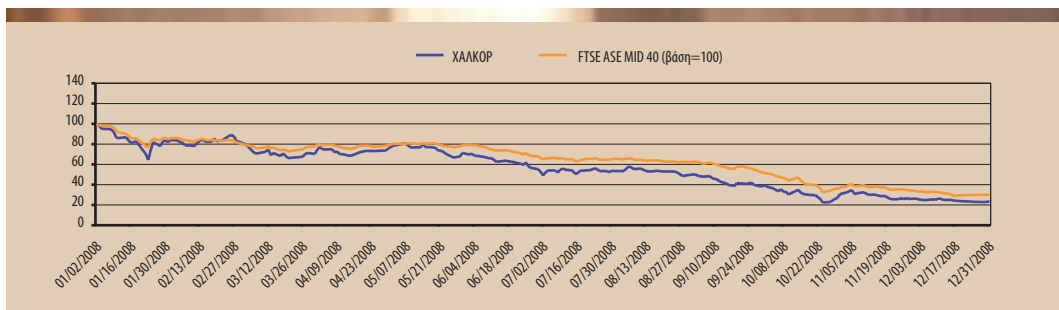


ΧΑΛΚΟΡ vs ATHEX (βάση=100)

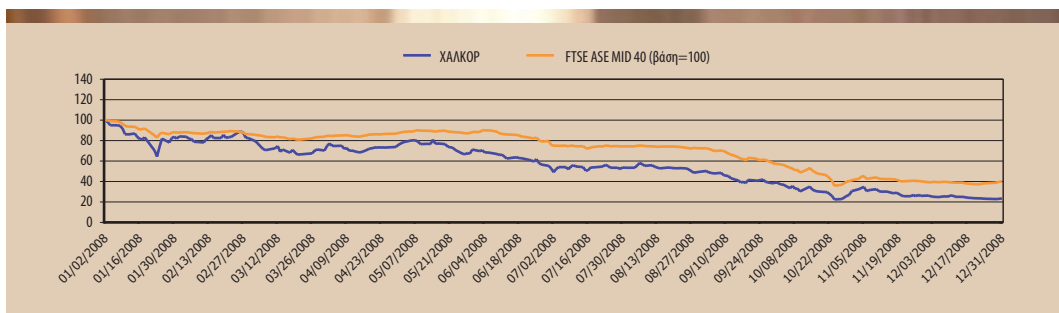


27

ΧΑΛΚΟΡ vs FTSE ASE MID 40 (βάση=100)



ΧΑΛΚΟΡ vs FTSE ASE SMALL CAP 80 (βάση=100)



ΧΑΛΚΟΡ vs FTSE ASE 20 (βάση=100)**Επενδυτικοί Αριθμοδείκτες**

		2006	2007	2008
Μέρισμα ανά μετοχή	ευρώ	0,085	0,060	0,000
ΕΒΙΤΔΑ/Μετοχή	ευρώ	0,95	0,85	0,04
Μερισματική απόδοση	%	2,44%	1,27%	0,00%
P/E (Μετά φόρων και δικαιωμάτων)	Φορές	9,71	23,83	23,83
P/BV	Φορές	1.33	1.80	N/A
P/Sales	Φορές	0.28	0.35	0.15
P/ΕΒΙΤΔΑ	Φορές	3.66	5.56	50.73

Στοιχεία Μετοχής

Σταθμισμένος μέσος όρος αριθμού μετοχών (σε χιλ.)	99.992	101.280	101.280
Μέση τιμή ανά μετοχή	3,49	4,71	1,81

Ο υπολογισμός των δεικτών πραγματοποιήθηκε με την μέση τιμή μετοχής κάθε χρήσης και σταθμισμένο αριθμό μετοχών.

Μέση τιμή μετοχής 2008 : ευρώ 1,81

Αριθμός μετοχών: 101,279,627

Σύμβολα Μετοχής:

ΧΑΚΟΡ (ATHEX)

HAL.AT (Reuters)

ΧΑΚΟ GA (Bloomberg)



10. Εταιρική διακυβέρνηση

Η ΧΑΛΚΟΡ έχει εντάξει την εφαρμογή των αρχών Εταιρικής Διακυβέρνησης τόσο στην καθημερινή της διοικητική λειτουργία και πρακτική όσο και στους μεσοπρόθεσμους και μακροπρόθεσμους στρατηγικούς της προσανατολισμούς.

Υπό αυτό το πρίσμα, κάθε αναπτυξιακή προσπάθεια της εταιρίας και του Ομίλου υλοποιείται με κύριο γνώμονα την αποτελεσματικότητα και την διαφάνεια. Η ΧΑΛΚΟΡ προσφέρει πλήρη, έγκυρη και έγκαιρη ενημέρωση στο επενδυτικό κοινό, διαφυλάσσοντας σε κάθε περίπτωση το συμφέρον όλων των μετόχων της.

Διοικητικό Συμβούλιο ΧΑΛΚΟΡ

Πρόεδρος του Δ.Σ.	Θεοδόσιος Παπαγεωργόπουλος	Οικονομολόγος
Αντιπρόεδρος του Δ.Σ.	Νικόλαος Κουδούνης	Οικονομολόγος
Μέλος	Περικλής Σαπουντζής	Χημικός Μηχανικός
Μέλος	Ευύχιος Κοτσαμπασάκης	Οικονομολόγος
Μέλος	Ευστάθιος Στρίμπερ	Νομικός
Μέλος	Κωνσταντίνος Μπακούρης	Σύμβουλος Επιχειρήσεων
Μέλος	Γεώργιος Πασσάς	Οικονομολόγος
Μέλος	Ανδρέας Κατσάνος	Οικονομολόγος
Μέλος	Χρήστος - Αλέξης Κομνηνός	Χημικός Μηχανικός
Μέλος	Ανδρέας Κυριαζής	Οικονομολόγος

11. Διευθυντικά στελέχη ΧΑΛΚΟΡ

- **Περικλής Σαπουντζής, Γενικός Διευθυντής**
Χημικός μηχανικός, πτυχιούχος Πολυτεχνείου Μονάχου, κάτοχος διδακτορικού (TUM). Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1995.
- **Σπυρίδων Κοκκόλης, Οικονομικός Διευθυντής Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ**
Οικονομολόγος, πτυχιούχος του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (πρώην ΑΣΟΕΕ). Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1993.
- **Στυλιανός Θεοδοσίου, Τεχνικός διευθυντής**
Πτυχιούχος μηχανολόγος - ηλεκτρολόγος μηχανικός του Ε.Μ.Π., εργάζεται στην εταιρία από το 1969.
- **Αντώνης Λογαράς, Τεχνικός Διευθυντής Χυτηρίου**
Πτυχιούχος χημικός μηχανικός του Ε.Μ.Π. εργάζεται στην εταιρία από το 1989.
- **Ιωάννης Παπαδημητρίου, Τεχνικός Διευθυντής Σωληνοουργείου**
Διδάκτορας της σχολής ηλεκτρολόγων - μηχανολόγων του Πολυτεχνείου του Ανόβερο. Έχει αποφοιτήσει από το Πολυτεχνείο του Ανόβερο με σπουδές στον ειδικό κλάδο "Έπεξεργασία Πληροφοριών", ενώ έχει διατελέσει και επιστημονικός βοηθός στο "Ινστιτούτο Τεχνολογίας Ημιαγωγών και Υλικών της Ηλεκτρολογίας" του ίδιου Πολυτεχνείου. Εργάζεται στην εταιρία από το 1991.
- **Γοντζές Βασίλης, Τεχνικός Διευθυντής Εργοστασίου μπαρών και σωλήνων ορειγάλκου**
Χημικός μηχανικός. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1985.
- **Εμμανουήλ Γαβαλάς, Τεχνικός Διευθυντής εργοστασίου Πειραιώς**
Μηχανολόγος - ηλεκτρολόγος, πτυχιούχος του Ε.Μ.Π. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1977.
- **Ιωάννης Μπίρης, Διευθυντής Marketing και R&D**
Πτυχιούχος αρχιτέκτων - μηχανικός, εργάζεται στην εταιρία από το 2002.
- **Λάκης Μαυρόπουλος, Διευθυντής Marketing και R&D**
Πτυχιούχος φυσικός απο το πανεπιστήμιο McGill με μεταπτυχιακό τίτλο και διδακτορικό στην εφαρμοσμένη μηχανική μετάλλων από το ίδιο πανεπιστήμιο. Εργάζεται στον Όμιλο ΒΙΟΧΑΛΚΟ απο το 1997.
- **Νικόλαος Ταρνανίδης, Εμπορικός Διευθυντής Εξαγωγών προϊόντων διέλασης**
Οικονομολόγος, πτυχιούχος Α.Β.Σ. Πειραιώς και Master Οικονομικών Επιστημών στο Πανεπιστήμιο του Λονδίνου. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1987.
- **Γεώργιος Κατσαμπής, Εμπορικός Διευθυντής Εξαγωγών προϊόντων έλασης**
Οικονομολόγος, πτυχιούχος του Οικονομικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Αθηνών και Νομικού του Πανεπιστημίου Θεσ/κης με Μ.Sc. από το Πανεπιστήμιο London School of Economics. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1995.
- **Αντώνης Καραδελόγλου, Διευθυντής Πωλήσεων Εσωτερικού**
Χημικός, πτυχιούχος της Α.Β.Σ. Πειραιώς και Σχολής Στατιστικής. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1986.
- **Ευτύχιος Κοτσαμπασάκης, Διοικητικός Διευθυντής εργοστασίων Οινοφύτων**
Οικονομολόγος. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1965.
- **Ιωάννης Μαρκάκης, Υπεύθυνος Εσωτερικού Ελέγχου**
Οικονομολόγος, πτυχιούχος της Ανώτατης Βιομηχανικής Σχολής Πειραιώς, Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων. Ανήκει στο στελεχιακό δυναμικό του Ομίλου ΒΙΟΧΑΛΚΟ από το 1973.
- **Γεώργιος Μαυραγάνης, Διευθυντής Στρατηγικού Σχεδιασμού**
Χημικός μηχανικός και κάτοχος MBA, καθώς και MSc in Process Control απο το πανεπιστήμιο της Ουαλίας. Έχει εργαστεί στη Μεγάλη Βρετανία για 11 χρόνια σε μεγάλες πολυεθνικές. Στην ΧΑΛΚΟΡ ξεκίνησε να εργάζεται από τον Σεπτέμβριο του 2008.
- **Γεράσιμος Μοσχόπουλος, Διευθυντής Πληροφορικής**
Απόφοιτος της σχολής Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Concordia του Μοντρεάλ Καναδά, με Μεταπτυχιακό στα Ψηφιακά συστήματα από την ίδια σχολή. Εργάζεται στον Όμιλο από το 2000.
- **Ιωάννης Δούσης, Διευθυντής Εφοδιαστικής Αλυσίδας**
Οικονομολόγος, πτυχιούχος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

- Εργάζεται στον Όμιλο από το 2000.
- **Γιώργος Τζώρτζος, Διευθυντής Ανθρωπίνου Δυναμικού**
Οικονομολόγος, Εργάζεται στον Όμιλο από το 2008.
- **Γεώργιος Τσινόπουλος, Διευθυντής Διασφάλισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος**
Χημικός Μηχανικός, απόφοιτος του Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου με μεταπτυχιακό στην μεταλλουργεία (University of Sheffield) και διδακτορικό στο ίδιο αντικείμενο (Department of Metallurgy, University of Sheffield). Εργάζεται στον Όμιλο από το 1991.
- **Ευάγγελος Καραντινός, Διευθυντής Διασφάλισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος**
Ναυπηγός Μηχανολόγος Μηχανικός, απόφοιτος του Τεχνικού Πανεπιστημίου του Βερολίνου. Εργάζεται στον Όμιλο από το 1986.
- **Γιώργος Βογιατζής, Διευθυντής Τμήματος Μετάλλου**
Πτυχιούχος Διοίκησης Επιχειρήσεων από το Πανεπιστήμιο Paris 13, μεταπτυχιακό στο Διεθνές Εμπόριο (Paris 13), μεταπτυχιακό στο Shipping and Transport (Plymouth - UK), μεταπτυχιακό στα Logistics (Surrey - UK).

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΑΛΚΟΡ

Η Εταιρική Υπευθυνότητα για τη ΧΑΛΚΟΡ δεν είναι έννοια καινούργια. Είναι ο τρόπος υπεύθυνης λειτουργίας με τον οποίο η εταιρία έχει αναπτυχθεί καθόλη τη διάρκεια της δημιουργικής πορείας της.

Αναγνωρίζοντας την πολυπλοκότητα που έχει η επιχειρηματική δραστηριότητα σήμερα, όλοι εμείς οι άνθρωποι της ΧΑΛΚΟΡ έχουμε ως στόχο τη δημιουργία προστιθέμενης αξίας μέσω της λειτουργίας μας, τόσο για την Οικονομία, όσο και για το Περιβάλλον και την Κοινωνία.

Μέσω της αναγνώρισης της τριπλής επίδρασης που έχει η δραστηριότητά μας, πιστεύουμε ότι μπορούμε να συμβάλλουμε στη δημιουργία ενός καλύτερου επιχειρηματικού μοντέλου που δεν θα αναγνωρίζει μόνο την οικονομική ανάπτυξη, αλλά και τη σημασία της περιβαλλοντικής υπευθυνότητας και κοινωνικής αλληλεγγύης.

Η επιχειρηματική ανάπτυξη της ΧΑΛΚΟΡ βασίζεται στη δέσμευσή της για

- υιοθέτηση διαφανών, έντιμων διαδικασιών,
- παραγωγή ποιοτικών προϊόντων,
- εξασφάλιση ενός ασφαλούς περιβάλλοντος, τόσο για το ανθρώπινο δυναμικό της, όσο και για τις τοπικές κοινωνίες στις οποίες δραστηριοποιείται.

Οι πυλώνες του Περιβάλλοντος, της Υγείας & Ασφάλειας και της Ποιότητας εντάσσονται ως προτεραιότητα στην Εταιρική Υπευθυνότητα της ΧΑΛΚΟΡ.

Περιβάλλον

Δεσμευόμαστε ότι η επιχειρηματική ανάπτυξή μας είναι περιβαλλοντικά υπεύθυνη και δεν θα διακυβεύει την ανάπτυξη και το βιοτικό επίπεδο των επερχόμενων γενεών.

Υγεία & Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

Δεσμευόμαστε σταθερά στη κατεύθυνση της ελαχιστοποίησης και του ελέγχου των κινδύνων που μπορούν να προκύψουν από τη δραστηριότητά μας.

Ποιότητα

Είμαστε προσηλωμένοι σταθερά στην παραγωγή υψηλής ποιότητας προϊόντων, χρησιμοποιώντας προηγμένη τεχνολογία, απασχολώντας εξειδικευμένο προσωπικό και δημιουργώντας νέα και καινοτόμα προϊόντα.

Η ΧΑΛΚΟΡ αντιλαμβάνεται την Εταιρική Υπευθυνότητα ως αναπόσπαστο κομμάτι της δραστηριότητάς της. Για το λόγο αυτό, θεωρήθηκε απαραίτητο να συμπεριληφθεί ο πρώτος απολογισμός των δράσεων της Εταιρικής Υπευθυνότητας και της Βιώσιμης Ανάπτυξής της ως ξεχωριστό τμήμα του ετήσιου απολογισμού, καταδεικνύοντας την ιδιαίτερη αξία που αποδίδει η εταιρία σε αυτόν τον τομέα.

12. Πρόσκληση

Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μετόχων της ανώνυμης εταιρίας με την επωνυμία “ΧΑΛΚΟΡ, ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ” Αρ.ΜΑΕ 2836/06/Β/86/48

Σύμφωνα με το Νόμο και το Καταστατικό της εταιρίας, το Διοικητικό Συμβούλιο της ανώνυμης εταιρίας “ΧΑΛΚΟΡ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ”, καλεί τους μετόχους της σε Τακτική Γενική Συνέλευση την 18η Ιουνίου 2009, ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:30 μμ στο ξενοδοχείο ATHENS IMPERIAL, Πλ. Καραϊσκάκη, Αθήνα.

ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

1. Έγκριση των ετησίων οικονομικών καταστάσεων της χρήσης 2008, με τις σχετικές εκθέσεις του Διοικητικού Συμβουλίου και των Ορκωτών Ελεγκτών.
2. Απαλλαγή των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου και των Ορκωτών Ελεγκτών από κάθε ευθύνη αποζημίωσης για τη χρήση 2008.
3. Εκλογή Ορκωτών Ελεγκτών, τακτικών και αναπληρωματικών, για τη χρήση 2009 και έγκριση της αμοιβής τους.
4. Επικύρωση εκλογής προσωρινών συμβούλων.
5. Τροποποίηση του άρθρου 11 παρ.1 του Καταστατικού της εταιρίας περί του αριθμού των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου.
6. Εκλογή μελών νέου Διοικητικού Συμβουλίου.
7. Ορισμός των μελών της επιτροπής ελέγχου σύμφωνα με το άρθρο 37 του Ν. 3693/2008.
8. Διάφορες ανακοινώσεις.

Οι μέτοχοι που επιθυμούν να παραστούν στη Γενική Συνέλευση, οφείλουν, πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την ημερομηνία της Συνέλευσης, δηλαδή μέχρι και την Παρασκευή 12 Ιουνίου 2009 να καταθέσουν στα γραφεία της εταιρίας, Χειμάρas 16, Μαρούσι (τηλ.:210- 68 61 349, fax: 210- 68 61 347), τις βεβαιώσεις δέσμευσης των μετοχών τους καθώς και τα πληρεξούσια των αντιπροσώπων τους, σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου και του Καταστατικού της εταιρίας.

Αθήνα, 25 Μαΐου 2009
ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ετήσια Οικονομική Έκθεση

(1η Ιανουαρίου 2008 – 31η Δεκεμβρίου 2008)

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΔΤ. ΑΕ 135393

ΕΝΑ ΜΕΛΟΣ
ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΣΣΑΣ
ΑΔΤ. Φ 020251

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΣΑΠΟΥΝΤΖΗΣ
ΑΔΤ. Κ 473915

Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΚΚΟΛΗΣ
ΑΔΤ. Χ 701209

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελίδα
Δηλώσεις Μελών του Διοικητικού Συμβουλίου	π6
Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου	π7
Κατάσταση Αποτελεσμάτων	π18
Ισολογισμός	π19
Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων	π20
Κατάσταση Ταμιακών Ροών	π21
Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή	π22

ΧΑΛΚΟΡ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ Α.Ε.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ από 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ έως 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2008 (Δημοσιευόμενα βάσει του κ.ν. 2190/20, άρθρο 135 για επιχειρήσεις που συντάσσουν ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, ενοποιημένες και μη , κατά τα ΔΛΠ)

Τα παρακάτω στοιχεία και πληροφορίες, που προκύπτουν από τις οικονομικές καταστάσεις, στοχεύουν σε μια γενική ενημέρωση για την οικονομική κατάσταση και τα αποτελέσματα της ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. και του ΟΜΙΛΟΥ ΧΑΛΚΟΡ. Συστοιχούν επομένως στον αναγνώστη, πριν προβεί σε οποιαδήποτε είδους επενδυτική επιλογή ή άλλη συναλλαγή με την εταιρία, να ανατρέξει στη διεύθυνση διαδικτύου της εταιρίας, όπου αναγράφονται οι οικονομικές καταστάσεις καθώς και η έκθεση ελέγχου του ορκωτού ελεγκτή λογιστή.

Διεύθυνση έδρας: Πύργος Αθηνών, Β' Κτίριο, Μεσογείων 2-4, 11527 Αθήνα, ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Α.Ε. 2836/06/Β/86/48, Αρμόδια Νομαρχία: Υπουργείο Ανάπτυξης, Διεύθυνση Ανωμόνων Εταιριών & Πίστεως, Σύνοψη ΔΣ: Θ. Παπαγεωργίου (Πρόεδρος, εκτελεστικό Μέλος), Π. Κουκούρης (Αντιπρόεδρος, εκτελεστικό μέλος), Π. Σαουτζής, Ε. Κοτσαμπασιός (εκτελεστικά μέλη), Π. Πασάς, Χ. Μπακουράς, Χρήστος Αλέξης Κουμνός, Α. Κατσάνος (Μη εκτελεστικά Μέλη), Α. Κυριακός & Ε. Στράιμπερ (Ανεξάρτητα, μη εκτελεστικά μέλη), Ορκωτός ελεγκτής: Μιχαήλ Κοκκινός (Α.Μ. Σ.Ο.Ε.Α 12701), Ημερομηνία έγκρισης των ετήσιων οικονομικών καταστάσεων (από τις οποίες αντλήθηκαν τα συνολικά στοιχεία): 24 Μαρτίου 2009 Ελεγκτική εταιρία: KPMG Κυρίαρχο Ορκωτό Ελεγκτές ΑΕ, Τύπος έκθεσης ελέγχου ελεγκτών: Με σύμφωνη γνώμη, Διεύθυνση διαδικτύου Εταιρίας: www.halcor.gr

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

(Ποσά εκφρασμένα σε ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

Ιδιοχρησιμοποιούμενα ενσώματα πάγια στοιχεία
Επενδύσεις σε ακίνητα
Άυλα περιουσιακά στοιχεία
Λοιπά μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία
Αποθέματα
Απαιτήσεις από πελάτες
Λοιπά κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία
Διαθέσιμα και ταμιακά ισοδύναμα

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ

ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Μετοχικό κεφάλαιο (101.279.627 των ευρώ 0,38)
Λοιπά στοιχεία Καθαρής Θέσης
Σύνολο Καθαρής Θέσης μετόχων εταιρίας (α)
Δικαιώματα Μειοψηφίας (β)
Σύνολο Καθαρής Θέσης (γ) = (α) + (β)
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις
Προβλέψεις/ Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις
Βραχυπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις

Σύνολο υποχρεώσεων (δ)

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (γ) + (δ)

ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

ΜΗ ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

	31 Δεκ 08	31 Δεκ 07	31 Δεκ 08	31 Δεκ 07
332.292.304	313.453.440	146.973.289	138.853.031	
2.152.565	2.471.230	-	-	
1.127.298	1.541.565	215.417	371.943	
13.948.825	12.992.207	114.340.293	96.970.890	
212.260.580	283.157.775	96.334.817	108.537.391	
150.575.981	237.722.408	55.565.191	109.017.858	
46.224.097	48.141.565	34.928.476	27.207.644	
58.971.221	41.597.499	40.767.188	24.068.894	
817.552.871	941.077.689	489.124.671	505.027.651	
38.486.258	38.486.258	38.486.258	38.486.258	
149.369.471	199.385.107	141.096.004	155.261.119	
187.855.729	237.871.365	179.582.262	193.747.377	
25.657.120	27.779.160	-	-	
213.512.849	265.650.524	179.582.262	193.747.377	
257.127.581	321.132.830	171.000.000	186.799.998	
25.107.457	39.091.427	18.496.366	30.936.964	
225.443.227	219.248.886	70.658.501	59.882.329	
96.361.757	95.954.022	49.387.542	33.660.983	
604.040.022	675.427.165	309.542.409	311.280.274	
817.552.871	941.077.689	489.124.671	505.027.651	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ

(Ποσά εκφρασμένα σε ευρώ)

Σύνολο καθαρής θέσης έναρξης χρήσης (1/1/2008 και 1/1/2007 αντίστοιχα)
Κέρδη / (Ζημιές) χρήσης μετά από φόρους

Αύξηση / (μείωση) μετοχικού κεφαλαίου

Διανεμηθέντα μερίσματα (κέρδη)

Καθαρό εισόδημα καταχωρημένο απ' ευθείας στην καθαρή θέση

Αγορές / (πωλήσεις) ιδίων μετοχών

Σύνολο καθαρής θέσης λήξης χρήσης (31/12/2008 και 31/12/2007 αντίστοιχα)

ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

ΜΗ ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

	31 Δεκ 08	31 Δεκ 07	31 Δεκ 08	31 Δεκ 07
265.650.524	263.306.491	193.747.377	200.247.752	
(47.646.830)	24.590.185	(15.184.349)	9.785.502	
218.003.694	287.896.676	178.563.028	210.033.254	
-	-	-	-	
(6.076.778)	(8.608.768)	(6.076.778)	(8.608.768)	
1.585.932	(13.637.383)	7.096.012	(7.677.109)	
-	-	-	-	
213.512.849	265.650.524	179.582.262	193.747.377	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΑΜΙΑΚΩΝ ΡΟΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

(Ποσά εκφρασμένα σε ευρώ)

Λειτουργικές δραστηριότητες

Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων

Πλέον / μείον προσαρμογές για:

Αποσβέσεις παγίων στοιχείων

Αποσβέσεις επιχορηγήσεων

Προβλέψεις

Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας

Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα

(Κέρδη) / Ζημιές από πώληση παγίων περιουσιακών στοιχείων

(Κέρδη) / Ζημιές από πώληση επενδύσεων σε ακίνητα

(Κέρδη) / Ζημιές εύλογης αξίας παραγώγων

Ζημία από καταστροφή / απομείωση ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων

Απομείωση συμμετοχών

Πλέον/ μείον προσαρμογές για μεταβολές λογαριασμών κεφαλαίου

κίνησης ή που σχετίζονται με τις λειτουργικές δραστηριότητες:

Μείωση / (αύξηση) αποθεμάτων

Μείωση / (αύξηση) απαιτήσεων

(Μείωση) / αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζικών)

Μείον:

Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβληθέντα

Καταβληθέντα φόροι

Σύνολο εισρών / (εκροών) από λειτουργικές δραστηριότητες (α)

Επενδυτικές δραστηριότητες

(Απόκτηση) / Πώληση θυγατρικών, συγγενών, κοινοπραξιών και λοιπών επενδύσεων

Αγορά ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων

Εισπράξεις από πωλήσεις ενσώματων και άυλων παγίων περιουσιακών στοιχείων

Εισπράξεις από πωλήσεις επενδύσεων σε ακίνητα

Τόκοι εισπραχθέντες

Μερίσματα εισπραχθέντα

Σύνολο εισρών / (εκροών) από επενδυτικές δραστηριότητες (β)

Χρηματοδοτικές δραστηριότητες

Εκδόση κοινών μετοχών

Εισπράξεις από εκδοθέντα / αναληφθέντα δάνεια

Εξοφλήσεις δανείων

Εξοφλήσεις υποχρεώσεων από χρηματοδοτικές μισθώσεις (χρεολύσια)

Μερίσματα πληρωθέντα

Σύνολο εισρών / (εκροών) από χρηματοδοτικές δραστηριότητες (γ)

Καθ' αύξηση / (μείωση) στα ταμιακά διαθέσιμα & ισοδύναμα χρήσης (α)+(β)+(γ)

Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα έναρξης χρήσης

Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα λήξης χρήσης

ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

ΜΗ ΕΝΟΠΙΗΜΕΝΑ

	1.01 - 31.12.2008	1.01 - 31.12.2007	1.01 - 31.12.2008	1.01 - 31.12.2007
(56.375.126)	33.310.035	(23.372.632)	13.096.716	
24.911.513	23.687.726	10.963.108	10.271.790	
(368.326)	(603.990)	(205.887)	(341.963)	
68.369.221	(2.189.464)	37.733.665	(136.632)	
(1.354.270)	(2.732.393)	(4.824.316)	(4.216.361)	
36.490.134	31.528.204	16.625.425	13.752.067	
(94.393)	(72.416)	(10.290)	(13.887)	
(5.948)	-	-	-	
-	(362.302)	-	-	
-	-	-	-	
302.220	869.964	17.194	-	
-	-	309.501	-	
-	-	-	-	
2.595.802	(30.835.403)	(25.477.107)	12.025.839	
98.342.145	12.565.856	54.564.637	4.439.962	
(2.470.084)	(5.402.343)	11.740.133	(13.558.772)	
(37.073.856)	(29.635.648)	(17.754.193)	(12.610.698)	
(4.427.702)	(11.631.129)	(539.410)	(7.140.936)	
128.841.328	18.496.699	59.769.829	15.567.122	
(408.000)	(17.312)	(17.400.699)	(101.382)	
(47.148.620)	(35.495.231)	(19.767.242)	(12.046.089)	
600.143	479.821	391.019	295.215	
85.728	-	-	-	
627.990	956.823	272.022	374.296	
97.579	63.989	4.552.295	3.842.064	
(46.145.180)	(34.011.909)	(31.952.605)	(7.635.895)	
-	-	-	-	
62.709.820	178.198.179	55.000.000	75.000.000	
(120.508.870)	(140.545.995)	(60.023.826)	(69.315.632)	
(11.858)	(5.358)	-	-	
(7.511.518)	(9.795.133)	(6.095.104)	(8.604.006)	
(65.322.426)	27.851.693	(11.118.930)	(2.919.638)	
17.373.722	12.336.482	16.698.294	5.011.589	
41.597.499	29.261.016	24.068.894	19.057.305	
58.971.221	41.597.499	40.767.188	24.068.894	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΗΣ (Ποσά εκφρασμένα σε ευρώ)	ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ		ΜΗ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ	
	1.01 - 31.12.2008	1.01 - 31.12.2007	1.01 - 31.12.2008	1.01 - 31.12.2007
Σύνολο κύκλου εργασιών	1.200.295.367	1.369.616.569	635.252.436	755.974.008
Μικτά Κέρδη / (Ζημιές)	19.885.436	105.587.106	7.242.463	41.476.624
Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων	(20.929.761)	62.691.155	(11.262.022)	22.632.421
Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων	(56.375.126)	33.310.035	(23.372.632)	13.096.716
Μείον φόροι	8.728.296	(8.719.850)	8.188.282	(3.311.213)
Κέρδη / (Ζημιές) μετά από φόρους	(47.646.830)	24.590.185	(15.184.349)	9.785.502
Κατανέμονται σε:				
Μετόχους Εταιρίας	(48.224.358)	20.021.567	(15.184.349)	9.785.502
Μετόχους Μειοψηφίας	577.528	4.568.618	-	-
	(47.646.830)	24.590.185	(15.184.349)	9.785.502
Κέρδη/(Ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή - βασικά (σε ευρώ)	(0,4762)	0,1977	(0,1499)	0,0966
Κέρδη/(Ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή - μειωμένα (σε ευρώ)	(0,4762)	0,1971	(0,1499)	0,0963
Προτεινόμενο μέρισμα ανά μετοχή (σε ευρώ)	-	-	-	0,060
Κέρδη / (Ζημιές) προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων	3.613.426	85.774.892	(504.801)	32.562.248

Πρόσθετα στοιχεία και πληροφορίες :

- Ο Όμιλος και η Εταιρία λόγω της σημαντικής πτώσης της χρηματιστηριακής τιμής του χαλκού και του ψευδαργύρου κατά το Δ' Τρίμηνο του 2008, διενήργησαν πρόβλεψη υποτίμησης αποθεμάτων ποσού ευρώ 78,6 εκ. και ευρώ 44,2 εκ. αντίστοιχα, η οποία έχει επιβαρύνει τα αποτελέσματα της τρέχουσας χρήσης (βλ. Σημ. Νο 12 των οικονομικών καταστάσεων).
- Οι εταιρίες του Ομίλου με τις αντίστοιχες διευθύνσεις τους, τα ποσοστά με τα οποία ο Όμιλος συμμετέχει στο μετοχικό τους κεφάλαιο καθώς και η μέθοδος ενσωμάτωσής τους στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις του 2008, παρατίθενται αναλυτικά στη σημείωση Νο 32 των οικονομικών καταστάσεων.
- Τον Ιούλιο του 2007 η Εταιρία προέβει σε πώληση ποσοστού 100% της συμμετοχής της στη θυγατρική εταιρία Ε.ΒΙ.ΤΕ. Α.Ε.. Για το λόγο αυτό η εταιρία Ε.ΒΙ.ΤΕ. Α.Ε. δεν περιλαμβάνεται στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις της τρέχουσας χρήσης. (βλ. Σημείωση Νο 9 των οικονομικών καταστάσεων).
- Η θυγατρική εταιρία της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΑΔΙΑ Α.Ε., DE LAIRE L.T.D ενοποιήθηκε για πρώτη φορά την τρέχουσα χρήση με τη μέθοδο της ολικής ενοποίησης, ενώ την προηγούμενη χρήση είχε ενοποιηθεί με τη μέθοδο της καθαρής θέσης (βλ. Σημ. Νο 9 των οικονομικών καταστάσεων)
- Εκκρεμεί έφεση σχετικά με το πρόστιμο που επέβαλε στην Εταιρία η Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ανταγωνισμού για παράβαση τήρησης των κανόνων ανταγωνισμού στην αγορά χάλκινων σωλήνων για ύδρευση.
- Οι οικονομικές καταστάσεις της Εταιρίας περιλαμβάνονται στις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις που καταρτίζει η κάτωθι εταιρία:

Επωνυμία εταιρίας	Χώρα έδρας	Συμμετοχή	Μέθοδος ενσωμάτωσης
ΒΙΟΧΑΛΚΟ Α.Ε.	ΕΛΛΑΔΑ	55,59%	Ολική Ενοποίηση
- Δεν υπάρχουν επίδικες ή υπό διαιτησία διαφορές δικαστικών ή διαιτητικών οργάνων που ενδέχεται να έχουν σημαντική επίπτωση στην οικονομική κατάσταση της Εταιρίας και του Ομίλου.
- Αριθμός απαγορευμένου προσωπικού στο τέλος της τρέχουσας χρήσης : Εταιρίας 742 (χρήσης 2007 : 769) , Ομίλου 2.424 (χρήσης 2007: 2.386)
- Έχουν συσταθεί υποθήκες συνολικού ύψους ευρώ 4,1 εκ. στα ακίνητα της θυγατρικής SOFIA MED S.A. στη Βουλγαρία. Δεν υφίστανται εμπράγματα βάρη επί των ακινήτων της μητρικής.
- Έχει διενεργηθεί πρόβλεψη για ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις Ομίλου: ευρώ 740 χιλ., Εταιρίας: ευρώ 500 χιλ. Οι λοιπές προβλέψεις που έχουν σχηματιστεί την 31.12.2008 ανέρχονται για τον Όμιλο σε ευρώ 300 χιλ. και για την Εταιρία σε ευρώ 107 χιλ.. Σχετικά με το πρόστιμο που έχει επιβληθεί από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ανταγωνισμού στην Εταιρία, έχει σχηματιστεί πρόβλεψη ποσού ευρώ 5,97 εκ. (βλ. σημειώσεις Νο 21 και Νο 29 των οικονομικών καταστάσεων)
- Ποσά πωλήσεων και αγορών σωρευτικά από την έναρξη της διαχειριστικής χρήσης και τα υπόλοιπα των απαιτήσεων και υποχρεώσεων της Εταιρίας στη λήξη της τρέχουσας χρήσης, που έχουν προκύψει από συναλλαγές της με τα συνδεδεμένα κατά την έννοια του ΔΛΠ 24 προς αυτήν μέρη, είναι ως εξής:

	ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ	ΜΗ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ
i) Έσοδα	130.640.151	161.273.320
ii) Έξοδα	76.760.736	120.565.584
iii) Απαιτήσεις	20.638.612	23.748.580
iv) Υποχρεώσεις	14.022.600	2.669.805
v) Συναλλαγές & αμοιβές διευθυντικών στελεχών και μελών της Διοίκησης	3.416.525	1.934.967
vi) Απαιτήσεις από διευθυντικά στελέχη και μέλη της Διοίκησης	24.269	24.269
vii) Υποχρεώσεις προς τα διευθυντικά στελέχη και μέλη της Διοίκησης	-	-
- Ο φόρος εισοδήματος στα στοιχεία κατάστασης αποτελεσμάτων αναλύεται ως εξής (Ποσά σε ευρώ):

	ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ		ΜΗ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΑ	
	1 Ιαν - 31 Δεκ 2008	1 Ιαν - 31 Δεκ 2007	1 Ιαν - 31 Δεκ 2008	1 Ιαν - 31 Δεκ 2007
Φόρος Εισοδήματος Χρήσης	(2.553.621)	(7.182.924)	(626.153)	(2.628.631)
Αναβαλλόμενος Φόρος Χρήσης	11.281.917	(1.536.926)	8.814.436	(682.582)
- Οι ανέλεγκτες φορολογικά χρήσεις της Εταιρίας και των εταιριών του Ομίλου παρατίθενται αναλυτικά στη σημείωση Νο 32 των οικονομικών καταστάσεων.
- Καταχωρήθηκε απευθείας στη Καθαρή Θέση Ομίλου ποσό ευρώ 1.586 χιλ. το οποίο αφορά αποτίμηση παραγώνων λόγω αντιστάθμισης ταμιακών ροών, συναλλαγματικές διαφορές ενοποίησης θυγατρικών εξωτερικού και διανομή κερδών από θυγατρικές και Εταιρίας ποσό ευρώ 7.096 χιλ. το οποίο αφορά αποτίμηση παραγώνων λόγω αντιστάθμισης ταμιακών ροών (βλ. Κατάσταση Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων των οικονομικών καταστάσεων)
- Δεν υφίστανται μετοχές της μητρικής Εταιρίας που κατέχονται είτε από την ίδια είτε από θυγατρικές και συγγενείς της επιχειρήσεις, στη λήξη της τρέχουσας χρήσης.
- Στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων της Εταιρίας και του Ομίλου της χρήσης 2007 πραγματοποιήθηκαν ανακατατάξεις κονδυλίων για να καταστούν συγκρίσιμα με αυτά της τρέχουσας χρήσης (βλ. σημείωση Νο 5 των οικονομικών καταστάσεων).

Αθήνα, 26 Μαρτίου 2009

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.
ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΕ 135393

ΕΝΑ ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΣΣΑΣ
Φ 020251

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΣΑΠΟΥΝΤΖΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ
Κ 473915

Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΚΚΟΛΗΣ
Χ 701209

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
(σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ. 2 του Ν. 3556/2007)

Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της Ανώνυμης Εταιρίας με την επωνυμία ΧΑΛΚΟΡ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ Α.Ε. και το διακριτικό τίτλο ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. που εδρεύει στην Αθήνα, Λεωφ. Μεσογείων 2-4:

1. Θεοδόσιος Παπαγεωργόπουλος, Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου,
2. Νικόλαος Κουδούνης, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου, ειδικώς προς τούτο ορισθείς με την από 24 Μαρτίου 2009 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας,
3. Γεώργιος Πασσάς, Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου, ειδικώς προς τούτο ορισθείς με την από 24 Μαρτίου 2009 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρίας,

υπό την ανωτέρω ιδιότητα μας, δηλώνουμε και βεβαιώνουμε με την παρούσα ότι, εξ όσων γνωρίζουμε:

(α) Οι συνημμένες ετήσιες ατομικές και

ενοποιημένες, οικονομικές καταστάσεις της ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε., για τη χρήση 1 Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου 2008, οι οποίες καταρτίστηκαν σύμφωνα με τα ισχύοντα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης, όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση, απεικονίζουν κατά τρόπο αληθή τα στοιχεία του ενεργητικού και του παθητικού, την καθαρή θέση και τα αποτελέσματα περιόδου που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2008 της ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε., καθώς και των επιχειρήσεων που περιλαμβάνονται στην ενοποίηση εκλαμβανομένων ως σύνολο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παραγράφους 3 έως 5 του άρθρου 4 του Ν. 3556/2007, και

(β) η συνημμένη ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου της ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. απεικονίζει κατά τρόπο αληθή τις πληροφορίες που απαιτούνται βάσει των παραγράφων 6 έως 8 του άρθρου 4 του ν. 3556/2007.

Αθήνα, 24 Μαρτίου 2009

Οι βεβαιούντες,

**Ο Πρόεδρος
του Δ.Σ.**

**Θεοδόσιος
Παπαγεωργόπουλος
ΑΔΤ. ΑΕ 135393**

**Το Ορισθέν
από το Δ.Σ. Μέλος**

**Νικόλαος
Κουδούνης
ΑΔΤ. ΑΕ 012572**

**Το Ορισθέν
από το Δ.Σ. Μέλος**

**Γεώργιος
Πασσάς
ΑΔΤ. Φ 020251**

Ετήσια Έκθεση Διοικητικού Συμβουλίου

Η παρούσα Ετήσια Έκθεση του Διοικητικού Συμβουλίου η οποία ακολουθεί (εφεξής καλούμενη για λόγους συντομίας ως «Έκθεση»), αφορά στη χρήση 2008 (1 Ιανουαρίου - 31 Δεκεμβρίου 2008). Η Έκθεση συντάχθηκε και είναι εναρμονισμένη με τις σχετικές διατάξεις του Νόμου 3556/2007 (ΦΕΚ 91Α/30.4.2007) και τις επ' αυτού εκδοθείσες εκτελεστικές αποφάσεις της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς και ιδίως την Απόφαση με αριθμό 7/448/11.10.2007 του Δ.Σ. της Επιτροπής Κεφαλαιαγοράς.

Στη παρούσα έκθεση περιγράφονται αναλυτικά, χρηματοοικονομικές πληροφορίες του Ομίλου και της Εταιρίας ΧΑΛΚΟΡ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ Α.Ε. (εφεξής καλούμενη για λόγους συντομίας ως «Εταιρία» ή «ΧΑΛΚΟΡ») για τη χρήση 2008, σημαντικά γεγονότα που διαδραματίστηκαν στην εν λόγω χρήση και η επίδρασή τους στις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις. Επίσης, επισημαίνονται οι κυριότεροι κίνδυνοι και αβεβαιότητες που οι εταιρίες του Ομίλου αντιμετώπισαν και τέλος παρατίθενται οι σημαντικές συναλλαγές μεταξύ του εκδότη και των συνδεμένων με αυτόν προσώπων.

Α. Οικονομικά Στοιχεία – Απολογισμός Εργασιών – Σημαντικά Γεγονότα

Για τον Όμιλο ΧΑΛΚΟΡ, το 2008 ήταν μια πολύ δύσκολη χρονιά, ιδιαίτερα λόγω της πρωτοφανούς κρίσης που ξέσπασε στο παγκόσμιο χρηματοπιστωτικό σύστημα και στην παγκόσμια οικονομία, η οποία είχε σημαντικό αντίκτυπο στα οικονομικά του αποτελέσματα.

Ο ενοποιημένος κύκλος εργασιών διαμορφώθηκε σε ευρώ 1.200 εκ. έναντι ευρώ 1.370 εκ. το 2007 σημειώνοντας μείωση κατά 12,4%. Η μείωση του κύκλου εργασιών ήταν κυρίως αποτέλεσμα της

αύξησης της αναλογίας των προϊόντων ορειχάλκου επί των συνολικών πωλήσεων σε συνδυασμό με τη σημαντική μείωση των τιμών του χαλκού και ψευδαργύρου.

Παρά τις δυσμενείς συνθήκες στην εγχώρια και Ευρωπαϊκή αγορά, και συγκεκριμένα την επιβράδυνση της οικονομικής ανάπτυξης και τη συρρίκνωση της οικοδομικής δραστηριότητας, ο όγκος πωλήσεων συγκρατήθηκε στα ίδια επίπεδα με το 2007 σημειώνοντας μικρή πτώση κατά 3%. Η μικρή άνοδος του όγκου που είχε σημειωθεί μέχρι το πρώτο εννιάμηνο του έτους, αντιστράφηκε κατά το τελευταίο τρίμηνο καθώς η ζήτηση σημείωσε σημαντική μείωση ως άμεσο αποτέλεσμα της έντασης της πιστωτικής κρίσης. Είναι χαρακτηριστικό ότι ο όγκος της οικοδομικής δραστηριότητας, στην Ελλάδα μόνο, μειώθηκε κατά 17% έναντι του 2007. Αναλυτικότερα, σε επίπεδο όγκων το 2008, οι πωλήσεις καλωδίων αποτέλεσαν το 34% των συνολικών πωλήσεων, οι πωλήσεις σωλήνων το 28%, τα προϊόντα έλασης το 17%, οι ράβδοι ορειχάλκου το 13% και οι λάμες χαλκού το 8%.

Η μέση τιμή του χαλκού σε ευρώ κατά το 2008 σημείωσε μείωση της τάξης του 10,3% και διαμορφώθηκε σε ευρώ 4.663 ανά τόνο έναντι ευρώ 5.198 ανά τόνο το 2007. Μετά την επιδείνωση της παγκόσμιας οικονομικής κρίσης, κατά το τέταρτο τρίμηνο του έτους, η τιμή του χαλκού σημείωσε ραγδαία πτώση και διαμορφώθηκε στο τέλος του έτους σε ευρώ 2.080 ανά τόνο, δηλαδή 55,4% χαμηλότερα από την μέση τιμή έτους. Επιπλέον, η μέση τιμή του ψευδαργύρου σημείωσε σημαντική μείωση της τάξης του 47,2% και διαμορφώθηκε σε ευρώ 1.260 ανά τόνο έναντι ευρώ 2.385 ανά τόνο το 2007.

Κάμψη σημείωσαν και τα αποτελέσματα του Ομίλου με τα μικτά κέρδη να διαμορφώνονται σε ευρώ 19,9 εκ. έναντι

ευρώ 105,6 εκ. το 2007 σημειώνοντας πτώση κατά 81%. Τα ενοποιημένα κέρδη προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) διαμορφώθηκαν το 2008 σε ευρώ 4 εκ. έναντι ευρώ 86 εκ. την αντίστοιχη περίοδο πέρυσι σημειώνοντας πτώση κατά 96%, ενώ τα κέρδη προ φόρων και τόκων (EBIT) μειώθηκαν κατά 133% και διαμορφώθηκαν σε ζημιά ευρώ 20,9 εκ..

Η πτώση αυτή των αποτελεσμάτων οφείλεται κυρίως στη πραγματοποίηση εφάπαξ πρόβλεψης υποτίμησης των αποθεμάτων ποσού ευρώ 78,6 εκ. στην οποία προχώρησε ο Όμιλος, κυρίως κατά το Δ' τρίμηνο, καθώς οι τιμές τόσο του χαλκού όσο και του ψευδαργύρου σημείωσαν πρωτοφανή κάμψη στην εν λόγω περίοδο. Η μείωση της ζήτησης σε προϊόντα εγκαταστάσεων ενέτεινε τον ανταγωνισμό με αποτέλεσμα και τη μείωση των τιμών κατεργασίας. Επίσης, η αύξηση του κόστους παραγωγής λόγω των υψηλών τιμών του φυσικού αερίου σε όλη τη διάρκεια του έτους, παράλληλα με τις δυσλειτουργίες στα βασικά λιμάνια της χώρας οι οποίες επηρέασαν ποσοτικά και κοστολογικά τόσο τις εξαγωγές όσο και τις παραλαβές πρώτων υλών, αλλά και τα συνολικά αποθέματα υλών και έτοιμων προϊόντων είχαν επίσης αρνητικό αντίκτυπο στα αποτελέσματα. Η δε πτώση της τιμής του πετρελαίου η οποία σημειώθηκε κατά το τελευταίο τρίμηνο, δεν επηρέασε θετικά τα αποτελέσματα λόγω της υστέρησης η οποία υπάρχει μεταξύ της μεταβολής της τιμής του πετρελαίου και του φυσικού αερίου. Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός ότι το κόστος παραγωγής επιβαρύνθηκε βραχυπρόθεσμα και από την έναρξη δοκιμαστικής λειτουργίας σημαντικών επενδύσεων στους κλάδους των σωλήνων, της έλασης και των καλωδίων, η παραγωγική λειτουργία των οποίων συνέπεσε με την επιδείνωση της κρίσης.

Τα ενοποιημένα αποτελέσματα προ

φόρων, μειώθηκαν σημαντικά και διαμορφώθηκαν το 2008 σε ζημιές ευρώ 56,4 εκ. έναντι κερδών ευρώ 33,3 εκ. το 2007 επηρεασμένα και από τα αυξημένα χρηματοοικονομικά έξοδα καθώς ο δανεισμός και τα διατραπεζικά επιτόκια κινήθηκαν σε υψηλά επίπεδα ολόκληρο σχεδόν το έτος. Τέλος, τα αποτελέσματα μετά από φόρους και δικαιώματα μειοψηφίας ανήλθαν το 2008 σε ζημιές ευρώ 48,2 εκ. ή ευρώ 0,476 ανά μετοχή έναντι κερδών ευρώ 20 εκ. το αντίστοιχο έτος πέρυσι.

Η ΧΑΛΚΟΡ, εν μέσω των αρνητικών διεθνών οικονομικών συνθηκών και παρά την επιδείνωση του επιχειρηματικού και οικονομικού κλίματος, κατάφερε να διατηρήσει τα μερίδια αγοράς που κατείχε σε Ελλάδα και Δ. Ευρώπη. Ταυτόχρονα, και παρά την απρόσμενη πτώση της ζήτησης στο τελευταίο τρίμηνο λόγω της οποίας δεν έγινε δυνατή η επιθυμητή μείωση των αποθεμάτων, πέτυχε την σημαντική μείωση του καθαρού δανεισμού, ο οποίος διαμορφώθηκε στο τέλος του έτους σε ενοποιημένο επίπεδο σε ευρώ 423,6 εκ. έναντι ευρώ 498,8 που ήταν στην αρχή του έτους και ευρώ 585,8 στο τέλος του Γ' τριμήνου. Καθώς πλέον οι ποσότητες και οι τιμές αγορών υλών έχουν προσαρμοστεί στα νέα δεδομένα, αναμένεται σημαντική περαιτέρω βελτίωση των κεφαλαίων κίνησης και ως εκ τούτου και του καθαρού δανεισμού. Τέλος, οι καθαρές ταμιακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες έφτασαν τα ευρώ 128,8 εκ. έναντι ευρώ 18,5 εκ. το 2007.

Το 2008 ο Όμιλος συνέχισε την υλοποίηση του επενδυτικού προγράμματος αναβάθμισης και επέκτασης των παραγωγικών μονάδων, το συνολικό κόστος του οποίου για τη χρήση διαμορφώθηκε σε ευρώ 47,1 εκ. περίπου, εκ των οποίων ευρώ 19,8 εκ. αφορούσαν στα εργοστάσια της μητρικής Εταιρίας στα Οινόφυτα με επίκεντρο κυρίως το Σωληνουργείο, ευρώ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	2008	2007	2008	2007
Ρευστότητα				
Κυκλοφ.Ενεργητικό / Βραχυπρ.Υποχρεώσεις	1,45	1,94	1,90	2,87
Δανειακής Επιβάρυνσης				
Ίδια Κεφάλαια / Δανειακά Κεφάλαια	0,44	0,49	0,74	0,78
Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων				
Κέρδη προ Φόρων & Χρημ/κών / Ίδια Κεφάλαια+Δαν. Κεφάλαια	-2,9%	7,9%	-1,7%	6,0%
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων				
Καθαρά Κέρδη / Ίδια Κεφάλαια	-25,7%	8,4%	-8,5%	5,1%

15,1 εκ. στην αναβάθμιση των παραγωγικών εγκαταστάσεων της θυγατρικής SOFIA MED S.A. στη Βουλγαρία, ευρώ 9,5 εκ. αφορούσαν στις παραγωγικές εγκαταστάσεις της ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ Α.Ε. στην Ελλάδα και ευρώ 2,7 εκ. στο εργοστάσιο καλωδίων της ICME ECAB στη Ρουμανία.

Το Μάιο του 2008, η ΧΑΛΚΟΡ συμμετείχε στην αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της κατά 100% θυγατρικής της στη Βουλγαρία SOFIA MED S.A., καταβάλλοντας ποσό ευρώ 17 εκ. και αναλαμβάνοντας το σύνολο των διακοσίων είκοσι τριών χιλιάδων εφτακοσίων τριάντα έξι (223.736) νέων μετοχών που εκδόθηκαν. Η αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου της SOFIA MED S.A. θα χρησιμοποιηθεί για τη βελτίωση της χρηματοοικονομικής της διάρθρωσης.

Ο σεβασμός προς το περιβάλλον είναι θεμελιώδης αρχή για τον Όμιλο ΧΑΛΚΟΡ. Έμπρακτη απόδειξη του ενδιαφέροντος της μητρικής Εταιρίας και των θυγατρικών της εταιριών για το περιβάλλον είναι η ανάπτυξη οργανωμένου Συστήματος Διαχείρισης των δραστηριοτήτων της που επηρεάζουν το περιβάλλον, με σκοπό τον έλεγχο και την έγκαιρη ρύθμιση τους. Η κατοχή του πιστοποιητικού ISO 14001 είναι μία περαιτέρω απόδειξη της ευαισθητοποίησης του Ομίλου στον τομέα αυτόν, θεωρώντας ότι η λειτουργία βάσει των κανόνων του διεθνούς προτύπου αντιμετωπίζει πιο ρεαλιστικά το θέμα.

Αρμόδια τμήματα παρακολουθούν τους παράγοντες που άμεσα ή έμμεσα επηρεάζουν το περιβάλλον, λαμβάνοντας μέτρα που βελτιώνουν τις περιβαλλοντικές επιδόσεις σε κάθε παραγωγική εγκατάσταση. Ποσό της τάξης των ευρώ 2 εκ. περίπου επενδύθηκε το 2008 με σκοπό την αποτελεσματικότερη προστασία του περιβάλλοντος.

Η υγιεινή και ασφάλεια του προσωπικού αποτελεί βασική προτεραιότητα για την ΧΑΛΚΟΡ. Η ελαχιστοποίηση και ο έλεγχος των κινδύνων σε όλες τις δραστηριότητες της Εταιρίας αποτελούν μέριμνα της Διοίκησης αλλά και όλων των εργαζομένων. Μέσα στο 2008 έγιναν περαιτέρω βήματα βελτίωσης της κουλτούρας σε θέματα ασφάλειας και εντάθηκε η εκπαίδευση των εργαζομένων με σκοπό τη δημιουργία ενός ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος. Αρχή της ΧΑΛΚΟΡ είναι η καταγραφή και αναφορά των «παρ' ολίγον ατυχημάτων» (near misses) κάτι το οποίο αποτελεί βασικό παράγοντα για την βελτίωση και την πρόοδο της ασφάλειας των εργαζομένων.

Β. Οικονομική Θέση

Η εξέλιξη των αριθμοδεικτών οι οποίοι εκφράζουν την οικονομική θέση του Ομίλου και της Εταιρίας παρουσιάζεται στον Πίνακα 1.1.

Γ. Κυριότεροι Κίνδυνοι και Αβεβαιότητες

Ο Όμιλος εκτίθεται στους παρακάτω

κινδύνους από τη χρήση των χρηματοοικονομικών του μέσων:

Πιστωτικός κίνδυνος

Η έκθεση του Ομίλου σε πιστωτικό κίνδυνο επηρεάζεται κυρίως από τα χαρακτηριστικά κάθε πελάτη. Τα δημογραφικά στοιχεία της πελατειακής βάσης του Ομίλου, συμπεριλαμβανομένου του κινδύνου αθέτησης πληρωμών που χαρακτηρίζει τη συγκεκριμένη αγορά και τη χώρα στην οποία λειτουργούν οι πελάτες, επηρεάζουν λιγότερο τον πιστωτικό κίνδυνο καθώς δεν παρατηρείται γεωγραφική συγκέντρωση πιστωτικού κινδύνου. Κανένας πελάτης δεν ξεπερνά το 10% των πωλήσεων και επομένως ο εμπορικός κίνδυνος είναι κατανοητός σε μεγάλο αριθμό πελατών.

Το Διοικητικό Συμβούλιο έχει θέσει μια πιστωτική πολιτική βάσει της οποίας κάθε νέος πελάτης εξετάζεται σε ατομική βάση για την πιστοληπτική του ικανότητα πριν του προταθούν οι συνθήκες όροι πληρωμών. Ο έλεγχος πιστοληπτικής ικανότητας που πραγματοποιεί ο Όμιλος περιλαμβάνει την εξέταση τραπεζικών πηγών. 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 εταιρίες 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 και οι λοιπές απαιτήσεις περιλαμβάνουν κυρίως πελάτες χονδρικής του Ομίλου. Οι πελάτες που χαρακτηρίζονται ως «υψηλού ρίσκου» τοποθετούνται σε ειδική κατάσταση πελατών και μελλοντικές πωλήσεις πρέπει να προεισπράττονται και να εγκρίνονται από το Διοικητικό Συμβούλιο. Ανάλογα με το ιστορικό του πελάτη και την ιδιότητα του, ο Όμιλος για την εξασφάλιση των απαιτήσεων του ζητά, όπου αυτό είναι δυνατό, εμπράγματα ή άλλες εξασφαλίσεις (π.χ. εγγυητικές επιστολές).

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

Κίνδυνος ρευστότητας

Ο κίνδυνος ρευστότητας συνίσταται στον κίνδυνο ο Όμιλος να μη δύναται να εκπληρώσει τις χρηματοοικονομικές του υποχρεώσεις όταν αυτές λήγουν. Η προσέγγιση που υιοθετεί ο Όμιλος για τη διαχείριση της ρευστότητας είναι να διασφαλίζει, μέσω διακράτησης ταμιακών διαθεσίμων και επαρκών πιστωτικών ορίων από τις συνεργαζόμενες τράπεζες, ότι πάντα θα έχει αρκετή ρευστότητα για να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του όταν αυτές λήγουν, κάτω από συνθήκες αλλά και δύσκολες συνθήκες, χωρίς να υφίστανται μη αποδεκτές ζημίες ή να διακινδυνεύεται η φήμη του Ομίλου. Σημειώνεται ότι στις 31 Δεκεμβρίου 2008, ο Όμιλος διέθετε ποσό ευρώ 59 εκ. σε ρευστά διαθέσιμα και τις απαραίτητες εγκεκριμένες αλλά μη χρησιμοποιημένες δανειακές γραμμές, ώστε να μπορεί εύκολα να εξυπηρετεί τις βραχυπρόθεσμες και μεσοπρόθεσμες

υποχρεώσεις του.

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

Κίνδυνος αγοράς

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

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

Κίνδυνος Διακύμανσης Τιμών Πρώτων Υλών Μετάλλου (χαλκός, ψευδάργυρος, λοιπά μέταλλα)

Ο Όμιλος βασίζει τόσο τις αγορές όσο και τις πωλήσεις του σε χρηματιστηριακές τιμές / δείκτες για τη τιμή του χαλκού και των λοιπών μετάλλων που χρησιμοποιεί και εμπεριέχονται στα προϊόντα του. Ο κίνδυνος από τη διακύμανση των τιμών των μετάλλων καλύπτεται με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) (συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης – futures – στο London Metal Exchange -

LME). Ο Όμιλος όμως δεν καλύπτει με πράξεις αντιστάθμισης κινδύνου (hedging) όλο το βασικό απόθεμα λειτουργίας του με αποτέλεσμα τυχόν πτώση των τιμών μετάλλων να μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τα αποτελέσματά του μέσω υποτίμησης των αποθεμάτων.

Συναλλαγματικός κίνδυνος

Ο Όμιλος είναι εκτεθειμένος σε συναλλαγματικό κίνδυνο στις πωλήσεις και αγορές που πραγματοποιεί και στα δάνεια που έχουν εκδοθεί σε νόμισμα άλλο από το λειτουργικό νόμισμα των εταιριών του Ομίλου, το οποίο είναι κυρίως το Ευρώ. Τα νομίσματα στα οποία πραγματοποιούνται αυτές οι συναλλαγές είναι κυρίως το Ευρώ, το δολάριο ΗΠΑ, η στερλίνα και το Ελβετικό φράγκο.

Διαχρονικά ο Όμιλος αντισταθμίζει το μεγαλύτερο μέρος της εκτιμώμενης έκθεσης του σε ξένα νομίσματα σε σχέση με τις προβλεπόμενες πωλήσεις και αγορές καθώς και τις απαιτήσεις και υποχρεώσεις σε ξένο νόμισμα. Ο Όμιλος κυρίως συνάπτει συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης συναλλάγματος με εξωτερικούς αντισυμβαλλόμενους για την αντιμετώπιση του κινδύνου μεταβολής των συναλλαγματικών ισοτιμιών τα οποία λήγουν κατά κύριο λόγο σε λιγότερο από ένα χρόνο από την ημερομηνία του ισολογισμού. Όταν κριθεί απαραίτητο, τα συμβόλαια αυτά ανανεώνονται κατά τη λήξη τους. Κατά περίπτωση ο συναλλαγματικός κίνδυνος μπορεί να καλύπτεται και με την λήψη δανείων στα αντίστοιχα νομίσματα.

Οι τόκοι των δανείων είναι σε νόμισμα που δε διαφέρει από αυτό των ταμειακών ροών που προκύπτει από τις λειτουργικές δραστηριότητες του Ομίλου, κυρίως το Ευρώ.

Οι επενδύσεις του Ομίλου σε άλλες θυγατρικές δεν αντισταθμίζονται, διότι αυτές οι συναλλαγματικές θέσεις θεωρούνται ότι είναι μακροχρόνιας φύσης.

Κίνδυνος επιτοκίων

Ο Όμιλος χρηματοδοτεί τις επενδύσεις του καθώς και τις ανάγκες του σε κεφάλαια κίνησης μέσω τραπεζικού δανεισμού και ομολογιακών δανείων, με αποτέλεσμα να επιβαρύνει τα αποτελέσματά του με χρεωστικούς τόκους. Αυξητικές τάσεις στα επιτόκια θα έχουν αρνητική επίπτωση στα αποτελέσματα καθώς ο Όμιλος θα επιβαρύνεται με επιπλέον κόστος δανεισμού.

Ο κίνδυνος επιτοκίων μετριάζεται καθώς μέρος του δανεισμού του Ομίλου είναι με σταθερά επιτόκια, είτε άμεσα είτε με τη χρήση χρηματοοικονομικών εργαλείων (Swaps επιτοκίων).

Διαχείριση κεφαλαίου

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

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

Ο Όμιλος δεν διαθέτει ένα συγκεκριμένο πλάνο αγοράς ιδίων μετοχών.

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

Δ. Στόχοι και Προοπτικές για το 2009

Οι συνθήκες που επηρέασαν το 2008 φαίνονται μέχρι στιγμής έντονες και στις αρχές του 2009. Η κρίση στο χρηματοπιστωτικό σύστημα που ξεκίνησε στο τελευταίο τρίμηνο του 2008 συνεχίζει να υφίσταται και επηρεάζει πλέον και τις επιδόσεις της πραγματικής οικονομίας. Οι εκτιμήσεις για τους αναπτυξιακούς δείκτες αναθεωρούνται διαρκώς, οι καταναλωτικές δαπάνες συρρικνώνονται και οι συναλλαγματικές αγορές επιδεικνύουν αστάθεια. Αναμένεται λοιπόν για το τρέχον έτος ύφεση στις αναπτυγμένες αγορές και σημαντική επιβράδυνση της ανάπτυξης στις αναπτυσσόμενες. Στο πλαίσιο του ιδιαίτερα ρευστού και ευμετάβλητου αυτού περιβάλλοντος είναι πολύ δύσκολο να γίνουν προβλέψεις, γι' αυτό παραμένουμε επιφυλακτικοί όσον αφορά τη πορεία των οικονομικών μεγεθών του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ το 2009.

Στο πλαίσιο ενός ιδιαίτερα δύσκολου μακροοικονομικού περιβάλλοντος, ο Όμιλος συνεχίζει να εφαρμόζει το στρατηγικό του σχεδιασμό που συνίσταται στη βελτίωση του κόστους παραγωγής, στην ανάπτυξη προϊόντων υψηλότερης προστιθέμενης αξίας υποκείμενων σε μικρή ή καθόλου υποκατάσταση καθώς και στην ενίσχυση της δραστηριότητάς του εκτός Ελλάδας, σε νέες αγορές που δεν δραστηριοποιούνταν έως τώρα. Παράλληλα με τα ανωτέρω, η βέλτιστη διαχείριση των κεφαλαίων κίνησης, η διατήρηση θετικών ταμιακών ροών και η περαιτέρω μείωση του καθαρού δανεισμού αποτελούν τη κύρια προτεραιότητα για το τρέχον έτος.

Ε. Σημαντικές Συναλλαγές με Συνδεδεμένα Μέρη

Οι συναλλαγές των συνδεδεμένων μερών αφορούν κατά κύριο λόγο αγοραπωλησίες και κατεργασία προϊόντων (ετοιμών και ημιετοιμών) χαλκού και ψευδαργύρου. Μέσω των συναλλαγών αυτών οι εταιρίες

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2 Συναλλαγές της Μητρικής Εταιρίας με θυγατρικές Εταιρίες				ΠΟΣΑ ΣΕ ΧΙΛ ΕΥΡΩ	
Εταιρίες	Πωλήσεις αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Αγορές αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Απαιτήσεις	Υποχρεώσεις	
ΟΜΙΛΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	33.071	22.299	2.447		949
ΟΜΙΛΟΣ ΣΤΗΛΜΕΤ	-	4.204	-		457
SOFIA MED S.A.	23.943	63.869	7.368		-
METAL AGENCIES L.T.D.	35.088	41	3.626		114
ΛΟΙΠΕΣ ΘΥΓΑΤΡΙΚΕΣ	2.377	45	2.175		39
Σύνολο θυγατρικών	94.479	90.458	15.616		1.559

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.3 Συναλλαγές της Μητρικής Εταιρίας με λοιπές Συνδεδεμένες Εταιρίες				ΠΟΣΑ ΣΕ ΧΙΛ ΕΥΡΩ	
Εταιρίες	Πωλήσεις αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Αγορές αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Απαιτήσεις	Υποχρεώσεις	
MKC GMBH	42.377	174	2.518		56
STEELMET ROMANIA S.A.	17.490	11	3.055		-
TEKA SYSTEMS A.E.	39	1.801	10		174
ANAMET A.E.	2.142	22.053	90		-
ΒΙΞΑΛ Ε.Π.Ε.	-	609	6		-
CPW AMERICA CO	1.805	1	334		-
ΒΙΟΧΑΛΚΟ Α.Ε.	33	1.009	14		-
TEPRO METAL AG	-	416	-		184
ΕΛΒΑΛ Α.Ε.	518	2.022	244		157
ΣΙΔΕΝΟΡ Α.Ε.	1.086	192	184		44
ΛΟΙΠΕΣ	1.304	1.821	1.677		495
Σύνολο	66.794	30.108	8.133		1.111

εκμεταλλεζόμενες το μέγεθος του Ομίλου επιτυγχάνουν οικονομίες κλίμακας.

Οι συναλλαγές μεταξύ των συνδεδεμένων μερών κατά την έννοια του Δ.Λ.Π. 24 αναλύονται στον Πίνακα 1.2.

Ο Όμιλος ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ αγοράζει από τη ΧΑΛΚΟΡ σημαντικές ποσότητες σύρματος για την παραγωγή των καλωδίων. Με την σειρά της, πουλάει σκραπ χαλκού στην ΧΑΛΚΟΡ από τις επιστροφές που προκαλούνται κατά την παραγωγική της διαδικασία, καθώς και PVC το οποίο χρησιμοποιεί η ΧΑΛΚΟΡ για μονωμένους χαλκοσωλήνες.

Ο Όμιλος ΣΤΗΛΜΕΤ παρέχει στη ΧΑΛΚΟΡ υπηρεσίες διοίκησης & οργάνωσης.

Η SOFIA MED S.A. αγοράζει από τη ΧΑΛΚΟΡ μπιγέτες και πλάκες χαλκού και κραμάτων αυτού. Επίσης, πουλάει ημιέτοιμους ρόλους χαλκού και ορειχάλκου για περαιτέρω κατεργασία στη ΧΑΛΚΟΡ. Η ΧΑΛΚΟΡ εκτελεί κατεργασία (façon) μπιγέτας ορειχάλκου προς τη SOFIA MED S.A. και παρέχει υπηρεσίες τεχνικής και

εμπορικής υποστήριξης.

Η METAL AGENCIES LTD λειτουργεί ως έμπορος - κεντρικός διανομέας του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ στη Μεγάλη Βρετανία.

Η MKC GMBH εμπορεύεται τα προϊόντα της ΧΑΛΚΟΡ στην αγορά της Γερμανίας.

Η STEELMET ROMANIA εμπορεύεται τα προϊόντα της ΧΑΛΚΟΡ στην αγορά της Ρουμανίας.

Η TEKA SYSTEMS A.E. αναλαμβάνει την διεκπεραίωση διαφόρων βιομηχανικών κατασκευών για λογαριασμό της ΧΑΛΚΟΡ και παρέχει συμβουλευτικές υπηρεσίες σε θέματα μηχανογράφησης, υποστήριξης και αναβάθμισης του SAP.

Η ANAMET A.E. προμηθεύει τη ΧΑΛΚΟΡ με σημαντικές ποσότητες σκραπ χαλκού, ορειχάλκου και ψευδάργυρου.

Η ΒΙΞΑΛ ΕΠΕ παρέχει στη ΧΑΛΚΟΡ ταξιδιωτικές υπηρεσίες.

Η CPW AMERICA CO εμπορεύεται τα προϊόντα της ΧΑΛΚΟΡ στην αγορά της Αμερικής.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.4 Συναλλαγές του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ με Λοιπές Συνδεδεμένες Εταιρίες				ΠΟΣΑ ΣΕ ΧΙΛ ΕΥΡΩ	
Εταιρίες	Πωλήσεις αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Αγορές αγαθών, υπηρεσιών & παγίων	Απαιτήσεις	Υποχρεώσεις	
MKC GMBH	72.028	211	4.907	56	
STEELMET ROMANIA S.A.	22.445	12	4.327	-	
TEKA SYSTEMS A.E.	41	6.745	97	503	
ANAMET A.E.	2.622	30.237	285	(1)	
ΒΙΞΑΛ Ε.Π.Ε.	5	1.159	6	41	
CPW AMERICA CO	2.252	1	334	-	
ΒΙΟΧΑΛΚΟ Α.Ε.	131	1.343	22	-	
TEPRO METAL AG	58	639	-	275	
ETEM A.E.	1.878	2.530	1.038	106	
ΕΛΒΑΛ Α.Ε.	6.959	8.509	2.190	2.270	
ΣΙΔΕΝΟΡ Α.Ε.	5.514	3.541	986	3.346	
ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ Α.Ε.	2.347	1.376	1.471	832	
ΣΥΜΕΤΑΛ Α.Ε.	759	7.689	362	2.729	
STOMANA INDUSTRY S.A.	2.281	2.747	296	3.318	
STEELMET BULGARIA S.A.	6.380	27	1.080	93	
ΛΟΙΠΕΣ	4.941	9.995	3.239	456	
Σύνολο	130.640	76.761	20.639	14.023	

Η ΒΙΟΧΑΛΚΟ Α.Ε. παρέχει στη ΧΑΛΚΟΡ κτίρια - βιομηχανοστάσια προς ενοικίαση. Η ΤΕΡΟ ΜΕΤΑΛ ΑΓ εμπορεύεται (μέσω της θυγατρικής της ΜΚC) τα προϊόντα της ΧΑΛΚΟΡ και την

αντιπροσωπεύει στην αγορά της Γερμανίας.

Στον Πίνακα 1.5 παρατίθενται οι αμοιβές των διευθυντικών στελεχών και των μελών Διοικητικού Συμβουλίου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.5 Αμοιβές Διευθυντικών Στελεχών και μελών Διοικητικού Συμβουλίου		ΠΟΣΑ ΣΕ ΧΙΛ ΕΥΡΩ	
	Ομίλου	Εταιρίας	
Συνολικές Αμοιβές Διευθυντικών Στελεχών & Μελών Διοίκησης	3.417	1.935	
Απαιτήσεις από Διευθυντικά Στελέχη & Μέλη Δ.Σ.	24	24	

ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
(άρθρο 4. παρ. 7 και 8 του Ν. 3556/2007)

α) Διάρθρωση Μετοχικού Κεφαλαίου

Το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας ανέρχεται σε ευρώ 38.486.258 διαιρούμενο σε 101.279.627 κοινές ανώνυμες μετοχές ονομαστικής αξίας ευρώ 0,38 εκάστη. Όλες οι μετοχές είναι εισηγμένες προς διαπραγμάτευση στην αγορά του Χρηματιστηρίου Αθηνών, στην κατηγορία Μεγάλης Κεφαλαιοποίησης. Οι μετοχές της Εταιρίας είναι άυλες, ανώνυμες με δικαίωμα ψήφου.

Με βάση το καταστατικό της Εταιρίας τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των μετόχων είναι τα ακόλουθα:

- Δικαίωμα επί του μερίσματος από τα ετήσια κέρδη της Εταιρίας. Το μέρισμα κάθε μετοχής καταβάλλεται στον κάτοχο της εντός δύο (2) μηνών από την ημερομηνία της Γενικής Συνέλευσης που ενέκρινε τις οικονομικές καταστάσεις. Το δικαίωμα είσπραξης του μερίσματος παραγράφεται μετά την παρέλευση πέντε (5) ετών από το τέλος του έτους κατά το οποίο ενέκρινε τη διανομή του η Γενική Συνέλευση.
- Δικαίωμα προτίμησης σε κάθε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου και ανάληψη νέων μετοχών.
- Δικαίωμα συμμετοχής στη Γενική Συνέλευση των μετόχων.
- Η ιδιότητα του μετόχου συνεπάγεται αυτοδικαίως την αποδοχή του καταστατικού της Εταιρίας και των αποφάσεων των οργάνων της, που είναι σύμφωνες με αυτό και το νόμο.
- Οι μετοχές της Εταιρίας είναι αδιαίρετες και η Εταιρία δεν αναγνωρίζει παρά μόνο έναν κύριο κάθε μετοχής. Όλοι οι αδιαίρετως συγκύριοι μετοχής, καθώς και εκείνοι που έχουν την επικαρπία ή την ψιλή κυριότητα αυτής, αντιπροσωπεύονται στη Γενική Συνέλευση από ένα μόνο πρόσωπο που

ορίζεται από αυτούς κατόπιν συμφωνίας. Σε περίπτωση διαφωνίας η μετοχή των ανωτέρω δεν αντιπροσωπεύεται.

- Οι μέτοχοι δεν ενέχονται πέρα του ονομαστικού κεφαλαίου κάθε μετοχής.

β) Περιορισμοί στην μεταβίβαση μετοχών της Εταιρίας

Η μεταβίβαση των μετοχών της Εταιρίας γίνεται όπως ορίζει ο Νόμος και δεν υφίστανται περιορισμοί στη μεταβίβαση από το Καταστατικό της.

γ) Σημαντικές άμεσες ή έμμεσες συμμετοχές κατά την έννοια των άρθρων 9 έως 11 του Ν.3356/2007

Οι σημαντικές (άνω του 5%) συμμετοχές την 31 Δεκεμβρίου 2008 διαμορφώνονται ως εξής:

- ΒΙΟΧΑΛΚΟ Α.Ε.: Ποσοστό 56,09 % δικαιωμάτων ψήφου από το οποίο άμεσα κατέχει το 50,43 % του μετοχικού κεφαλαίου.
- κ. Ευάγγελος Στασινόπουλος: Ποσοστό 9,33% των δικαιωμάτων ψήφου (στο οποίο έχει συναθροιστεί και ποσοστό συμμετοχής 7,37% της WHEATLAND HOLDINGS LTD).
- WHEATLAND HOLDINGS LTD: Ποσοστό 7,37% του μετοχικού κεφαλαίου.

δ) Μετοχές παρέχουσες ειδικά δικαιώματα ελέγχου

Δεν υφίστανται μετοχές της Εταιρίας που παρέχουν στους κατόχους τους ειδικά δικαιώματα ελέγχου.

ε) Περιορισμοί στο δικαίωμα ψήφου

Δεν προβλέπονται στο καταστατικό της Εταιρίας περιορισμοί του δικαιώματος ψήφου που απορρέουν από τις μετοχές

της. Οι κανόνες του καταστατικού της Εταιρίας που ρυθμίζουν τα ζητήματα της ψηφοφορίας περιλαμβάνονται στο άρθρο 24 του καταστατικού της και αναφέρουν :

- Κάθε μετοχή παρέχει δικαίωμα μίας (1) ψήφου στη Γενική Συνέλευση.
- Οι μέτοχοι για να αποκτήσουν δικαίωμα παραστάσεως στη Γενική Συνέλευση, υποχρεούνται τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν από την ημέρα συνεδριάσεως της να προσκομίσουν στα γραφεία της Εταιρίας βεβαίωση του Κεντρικού Αποθετηρίου Αθηνών περί του αριθμού των μετοχών που είναι καταχωρημένες στο όνομά τους με τη δέσμευση της μη μεταβιβάσεως των μετοχών αυτών μέχρι την ημέρα της Γενικής Συνέλευσης. Μέσα στην ίδια προθεσμία πρέπει να προσκομίζονται στα γραφεία της Εταιρίας και τα πληρεξούσια των αντιπροσώπων των μετόχων.

στ) Συμφωνίες μεταξύ των Μετόχων της Εταιρίας

Εξ όσων είναι σε θέση να γνωρίζει η Εταιρία δεν υφίστανται συμφωνίες μετόχων οι οποίες συνεπάγονται περιορισμούς στη μεταβίβαση των μετοχών της ή στην άσκηση δικαιωμάτων ψήφου που απορρέουν από τις μετοχές της.

ζ) Κανόνες διορισμού και αντικατάστασης μελών Διοικητικού Συμβουλίου και Τροποποίησης καταστατικού

Οι κανόνες που προβλέπονται από το καταστατικό της Εταιρίας τόσο για το διορισμό και για την αντικατάσταση μελών του Διοικητικού της Συμβουλίου όσο και για τις τροποποιήσεις του, δεν διαφοροποιούνται από τα προβλεπόμενα του Κ.Ν. 2190/1920.

η) Αρμοδιότητα του Διοικητικού Συμβουλίου για την έκδοση νέων ή για την αγορά ιδίων μετοχών

- Το άρθρο 6 παρ. 1 του καταστατικού της

Εταιρίας προβλέπει ότι μόνο η Γενική Συνέλευση των μετόχων η οποία συνεδριάζει με απαρτία των 2/3 του καταβλημένου μετοχικού κεφαλαίου έχει το δικαίωμα να προβαίνει σε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου της Εταιρίας με έκδοση νέων μετοχών, με απόφαση που λαμβάνεται με πλειοψηφία των 2/3 των εκπροσωπούμενων ψήφων.

- Από το καταστατικό της Εταιρίας δεν προβλέπεται η εκχώρηση στο Διοικητικό Συμβούλιο ή σε ορισμένα μέλη του, οποιουδήποτε δικαιώματος αρμοδιότητας της Γενικής Συνέλευσης, για έκδοση μετοχών και αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου.
- Το Διοικητικό Συμβούλιο μπορεί να προβαίνει στην αγορά ιδίων μετοχών στο πλαίσιο απόφασης της Γενικής Συνέλευσης σύμφωνα με το άρθρο 16 παρ.5 έως 13 του Κ.Ν. 2190/20.
- Κατ' εφαρμογή της παρ. 9 του άρθρου 13 του Κ.Ν. 2190/1920 και της αποφάσεως της Γενικής Συνέλευσης των Μετόχων της 20 Ιουνίου 2002 το Διοικητικό Συμβούλιο της Εταιρίας κατά το μήνα Δεκέμβριο των ετών 2006 έως και 2013 αυξάνει το μετοχικό κεφάλαιο της Εταιρίας, χωρίς Τροποποίηση του καταστατικού της, εκδίδοντας νέες μετοχές στο πλαίσιο υλοποίησης εγκεκριμένου Προγράμματος Παροχής Δικαιωμάτων Προαίρεσης (Stock Option Plan), λεπτομερή στοιχεία του οποίου αναφέρονται λεπτομερώς στη Σημείωση 19 της Ετήσιας Οικονομικής Έκθεσης της χρήσης 2008.

θ) Σημαντικές συμφωνίες που τίθενται σε ισχύ, τροποποιούνται ή λήγουν σε περίπτωση αλλαγής ελέγχου

Σε τραπεζικά δάνεια τόσο της Εταιρίας όσο και του Ομίλου ΧΑΛΚΟΡ, τα οποία αναλήφθηκαν εξ ολοκλήρου από Τράπεζες και αναφέρονται στη σημείωση 18 της

Ετήσιας Οικονομικής Έκθεσης (Ομίλου: ευρώ 246,6 εκ. μακροπρόθεσμης και ευρώ 142,07 εκ. βραχυπρόθεσμης διάρκειας και Εταιρίας: ευρώ 171 εκ. μακροπρόθεσμης και ευρώ 68,3 εκ. βραχυπρόθεσμης διάρκειας) περιλαμβάνονται ρήτρες αλλαγής ελέγχου που παρέχουν στους δανειστές το δικαίωμα πρόωρης καταγγελίας τους.

Δεν υφίστανται άλλες σημαντικές συμφωνίες οι οποίες τίθενται σε ισχύ, τροποποιούνται ή λήγουν σε περίπτωση αλλαγής στον έλεγχο της Εταιρίας.

I) Συμφωνίες με μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ή το προσωπικό της Εταιρίας

Δεν υπάρχουν συμφωνίες της Εταιρίας με μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της ή με το προσωπικό της οι οποίες να προβλέπουν την καταβολή αποζημίωσης ειδικά σε περίπτωση παραίτησης ή απόλυσης χωρίς βάσιμο λόγο ή τερματισμού της θητείας ή της απασχόλησής τους.

**Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου
της Εταιρίας « ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε.»**

Θεοδόσιος Παπαγεωργόπουλος

I. Καταστάση αποτελεσμάτων για τη χρήση που έληξε την 31 Δεκεμβρίου
ΠΟΣΑ ΣΕ ΕΥΡΩ

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	2008	2007	2008	2007
Πωλήσεις	1.200.295.367	1.369.616.569	635.252.436	755.974.008
Κόστος πωληθέντων	(1.180.409.931)	(1.264.029.464)	(628.009.972)	(714.497.383)
Μικτό κέρδος	19.885.436	105.587.106	7.242.463	41.476.624
Λοιπά έσοδα	13.071.538	9.412.172	6.690.514	6.793.346
Έξοδα διάθεσης	(17.081.115)	(17.649.913)	(7.983.546)	(8.650.700)
Έξοδα διοίκησης	(24.038.068)	(24.800.143)	(12.680.058)	(13.055.262)
Λοιπά έξοδα	(12.767.552)	(9.858.067)	-935.312	(3.931.586)
Αποτελέσματα εκμετάλλευσης	(20.929.761)	62.691.155	(11.262.022)	22.632.421
Χρηματοοικονομικά έσοδα	627.990	956.823	272.022	374.296
Χρηματοοικονομικά έξοδα	(36.799.635)	(31.528.204)	(16.934.926)	(13.752.067)
Έσοδα από μερίσματα	97.579	63.989	4.552.295	3.842.065
Καθαρό χρηματοοικονομικό αποτέλεσμα	(36.074.066)	(30.507.392)	(12.110.609)	(9.535.706)
Κέρδη από συνδεμένες επιχειρήσεις	628.702	1.126.272	-	-
Κέρδη προ φόρου εισοδήματος	(56.375.126)	33.310.035	(23.372.632)	13.096.716
Φόρος εισοδήματος	8.728.296	(8.719.850)	8.188.282	(3.311.213)
Καθαρά κέρδη / (ζημιά) χρήσης	(47.646.830)	24.590.185	(15.184.349)	9.785.503
Κατανομημένα σε:				
Μετόχους της μητρικής Εταιρίας	(48.224.358)	20.021.567	(15.184.349)	9.785.503
Δικαιώματα μειοψηφίας	577.528	4.568.618	-	-
	(47.646.830)	24.590.185	(15.184.349)	9.785.503
Κέρδη ανά μετοχή που αναλογούν στους μετόχους της μητρικής Εταιρίας για τη χρήση (εκφρασμένα σε Ευρώ ανά μετοχή)				
Βασικά κέρδη / (ζημιές) ανά μετοχή	(0,4762)	0,1977	(0,1499)	0,0966
Απομειωμένα κέρδη / (ζημιές) ανά μετοχή	(0,4762)	0,1971	(0,1499)	0,0963

II. Ισολογισμός της 31 Δεκεμβρίου
ΠΟΣΑ ΣΕ ΕΥΡΩ

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	2008	2007	2008	2007
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ				
Μη κυκλοφορούν ενεργητικό				
Γήπεδα, κτίρια & εξοπλισμός	332.292.304	313.453.440	146.973.289	138.853.031
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	1.127.298	1.541.565	215.417	371.943
Επενδύσεις σε ακίνητα	2.152.565	2.471.230	-	-
Συμμετοχές	6.881.712	7.470.710	111.974.934	95.258.736
Επενδύσεις σε επιχειρήσεις που ενοποιούνται με ολική ενοποίηση	-	-	-	-
Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα προς πώληση	1.679.181	1.211.181	1.349.346	974.346
Λοιπές επενδύσεις	-	-	-	-
Παράγωγα	39.130	437.993	39.130	307.208
Λοιπές απαιτήσεις	1.578.706	787.182	976.883	430.600
Απαιτήσεις από αναβαλλόμενους φόρους	3.770.096	3.085.140	-	-
	349.520.991	330.458.443	261.528.999	236.195.864
Κυκλοφορούν ενεργητικό				
Αποθέματα	212.260.580	283.157.775	96.334.817	108.537.391
Εμπορικές και λοιπές απαιτήσεις	185.398.015	284.156.496	80.956.124	135.660.091
Παράγωγα	11.393.833	1.699.246	9.537.543	565.410
Χρηματοοικονομικά στοιχεία σε εύλογη αξία μέσω αποτελεσμάτων	8.231	8.231	-	-
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	58.971.221	41.597.499	40.767.188	24.068.894
	468.031.880	610.619.247	227.595.672	268.831.787
Σύνολο ενεργητικού	817.552.871	941.077.689	489.124.671	505.027.651
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ				
Ίδια κεφάλαια				
Μετοχικό κεφάλαιο	38.486.258	38.486.258	38.486.258	38.486.258
Διαφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το άρτιο	67.138.064	67.138.064	67.138.064	67.138.064
Ίδιες μετοχές	-	-	-	-
Συναλλαγματικές διαφορές ενοποίησης ξένων θυγατρικών	(4.206.267)	(718.243)	-	-
Λοιπά αποθεματικά	78.319.258	67.175.911	72.685.235	64.425.389
Κέρδη εις νέον	8.118.415	65.789.374	1.272.705	23.697.666
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων στους μετόχους της μητρικής	187.855.729	237.871.365	179.582.262	193.747.377
Δικαιώματα μειοψηφίας	25.657.120	27.779.160	-	-
Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	213.512.849	265.650.524	179.582.262	193.747.377
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ				
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις				
Δάνεια	257.127.581	321.122.901	171.000.000	186.799.998
Υποχρεώσεις από χρηματοδοτικές μισθώσεις	-	9.929	-	-
Παράγωγα	-	385.676	-	385.676
Υποχρεώσεις από αναβαλλόμενους φόρους	17.802.086	25.934.834	14.321.839	20.770.937
Υποχρεώσεις παροχών προσωπικού	4.819.750	4.581.733	2.615.178	2.559.886
Επιχορηγήσεις	1.553.534	1.921.860	1.059.349	1.265.236
Προβλέψεις	932.087	6.267.324	500.000	5.955.229
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	-	-	-	-
	282.235.038	360.224.257	189.496.366	217.736.963
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις				
Προμηθευτές και λοιπές υποχρεώσεις	76.715.531	80.710.756	37.605.113	26.553.429
Τρέχουσες φορολογικές υποχρεώσεις	6.548.875	7.548.941	684.888	1.112.081
Δάνεια	225.437.158	219.240.888	70.658.501	59.882.329
Υποχρεώσεις από χρηματοδοτικές μισθώσεις	6.069	7.998	-	-
Παράγωγα	7.016.212	7.086.875	5.016.403	5.388.022
Προβλέψεις	6.081.139	607.450	6.081.138	607.450
	321.804.984	315.202.908	120.046.043	93.543.311
Σύνολο υποχρεώσεων	604.040.022	675.427.165	309.542.409	311.280.274
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων και υποχρεώσεων	817.552.871	941.077.689	489.124.671	505.027.651

III. Καταστάση μεταβολών ιδίων κεφαλαίων
ΠΟΣΑ ΣΕ ΕΥΡΩ

	Μετοχικό κεφάλαιο	Διαφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το Άρτιο	Αποθεματικά εύλογης αξίας	Λοιπά αποθεματικά	Αποτελέσματα εις νέον	Συναλλαγι- μορφές ενοποίησης	Σύνολο	Δικαιώματα Μειοψηφίας	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων
ΟΜΙΛΟΣ									
Υπόλοιπο στις 1 Ιανουαρίου 2007	38.486.258	67.138.064	5.350.189	62.835.535	62.970.463	1.901.584	238.682.093	24.624.399	263.306.491
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	-	-	-	(2.619.826)	(2.619.826)	(715.526)	(3.335.352)
Μεταφορά αποθεματικού Ν.3220	-	-	-	(63.225)	63.225	-	-	-	-
Διανομή κερδών	-	-	-	-	-	-	-	(1.815.118)	(1.815.118)
Αποτέλεσμα αντιστάθμισης μείον τον αναλογούν φόρο	-	-	(9.519.702)	-	-	-	(9.519.702)	108.436	(9.411.266)
Λοιπές κινήσεις	-	-	-	-	-	-	-	924.352	924.352
Καθαρό κέρδος χρήσης	-	-	-	-	20.021.567	-	20.021.567	4.568.618	24.590.185
Μείωση ποσοστού συμμετοχής σε θυγατρικές	-	-	-	(608)	724.122	-	723.513	(723.513)	-
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους χρήσης	-	-	(9.519.702)	(63.833)	20.808.914	(2.619.826)	8.605.553	2.347.249	10.952.801
Μεταφορά αποθεματικών	-	-	-	8.573.723	(9.381.235)	-	(807.512)	807.512	-
Μέρισμα	-	-	-	-	(8.608.768)	-	(8.608.768)	-	(8.608.768)
	-	-	-	8.573.723	(17.990.003)	-	(9.416.280)	807.512	(8.608.768)
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2007	38.486.258	67.138.064	(4.169.513)	71.345.424	65.789.374	(718.243)	237.871.365	27.779.160	265.650.525
Υπόλοιπο στις 1 Ιανουαρίου 2008	38.486.258	67.138.064	(4.169.513)	71.345.424	65.789.374	(718.243)	237.871.365	27.779.160	265.650.525
Συναλλαγματικές διαφορές	-	-	-	-	53.585	(3.488.024)	(3.434.439)	(969.028)	(4.403.467)
Μεταφορά ειδικού φορολογημένου αποθεματικού	-	-	-	(440.857)	440.857	-	-	-	-
Διανομή κερδών	-	-	-	-	-	-	-	(2.260.331)	(2.260.331)
Αποτέλεσμα αντιστάθμισης μείον τον αναλογούν φόρο	-	-	8.404.870	-	-	-	8.404.870	(155.140)	8.249.730
Καθαρή ζημιά χρήσης	-	-	-	-	(48.224.358)	-	(48.224.358)	577.528	(47.646.830)
Σύνολο αναγνωρισμένης καθαρής ζημιάς χρήσης	-	-	8.404.870	(440.857)	(47.729.916)	(3.488.024)	(43.253.926)	(2.806.971)	(46.060.898)
Κεφαλαιοποίηση αποθεματικών θυγατρικής	-	-	-	(935.100)	935.100	-	-	-	-
Μεταφορά αποθεματικών	-	-	-	4.114.434	(4.799.365)	-	(684.932)	684.932	-
Μέρισμα	-	-	-	-	(6.076.778)	-	(6.076.778)	-	(6.076.778)
	-	-	-	3.179.334	(9.941.043)	-	(6.761.709)	684.932	(6.076.778)
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2008	38.486.258	67.138.064	4.235.357	74.083.901	8.118.415	(4.206.267)	187.855.729	25.657.120	213.512.849
ΕΤΑΙΡΕΙΑ									
Υπόλοιπο στις 1 Ιανουαρίου 2007	38.486.258	67.138.064	4.001.300	62.556.674	28.065.455	-	200.247.752	-	200.247.752
Αποτέλεσμα αντιστάθμισης μείον τον αναλογούν φόρο	-	-	(7.677.109)	-	-	-	(7.677.109)	-	(7.677.109)
Μεταφορά αποθεματικού Ν.3220	-	-	-	(63.225)	63.225	-	-	-	-
Καθαρό κέρδος χρήσης	-	-	-	-	9.785.503	-	9.785.503	-	9.785.503
Σύνολο αναγνωρισμένου καθαρού κέρδους χρήσης	-	-	(7.677.109)	(63.225)	9.848.727	-	2.108.394	-	2.108.394
Μεταφορά αποθεματικών	-	-	-	5.607.748	(5.607.748)	-	-	-	-
Μέρισμα	-	-	-	-	(8.608.768)	-	(8.608.768)	-	(8.608.768)
	-	-	-	5.607.748	(14.216.516)	-	(8.608.768)	-	(8.608.768)
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2007	38.486.258	67.138.064	(3.675.809)	68.101.198	23.697.666	-	193.747.377	-	193.747.377
Υπόλοιπο στις 1 Ιανουαρίου 2008	38.486.258	67.138.064	(3.675.809)	68.101.198	23.697.666	-	193.747.377	-	193.747.377
Αποτέλεσμα αντιστάθμισης μείον τον αναλογούν φόρο	-	-	7.096.012	-	-	-	7.096.012	-	7.096.012
Μεταφορά ειδικού φορολογημένου αποθεματικού	-	-	-	(440.857)	440.857	-	-	-	-
Καθαρή ζημιά χρήσης	-	-	-	-	(15.184.349)	-	(15.184.349)	-	(15.184.349)
Σύνολο αναγνωρισμένης καθαρής ζημιάς χρήσης	-	-	7.096.012	(440.857)	(14.743.492)	-	(8.088.338)	-	(8.088.338)
Μεταφορά αποθεματικών	-	-	-	1.604.691	(1.604.691)	-	-	-	-
Μέρισμα	-	-	-	-	(6.076.778)	-	(6.076.778)	-	(6.076.778)
	-	-	-	1.604.691	(7.681.469)	-	(6.076.778)	-	(6.076.778)
Υπόλοιπο στις 31 Δεκεμβρίου 2008	38.486.258	67.138.064	3.420.203	69.265.032	1.272.705	-	179.582.262	-	179.582.262

IV. Κατασάση ταμιακών ροών
ΠΟΣΑ ΣΕ ΕΥΡΩ

	ΟΜΙΛΟΣ		ΕΤΑΙΡΙΑ	
	2008	2007	2008	2007
Ταμιακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες				
Κέρδη/(Ζημιές) προ φόρων	(56.375.126)	33.310.035	(23.372.632)	13.096.716
Πλέον / μείον προσαρμογές για:				
Αποσβέσεις παγίων στοιχείων	24.911.513	23.687.726	10.963.108	10.271.790
Αποσβέσεις επιχορηγήσεων	(368.326)	(603.990)	(205.887)	(341.963)
Προβλέψεις	68.369.221	(2.189.464)	37.733.665	(136.632)
Αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη και ζημιές) επενδυτικής δραστηριότητας	(1.354.270)	(2.732.393)	(4.824.316)	(4.216.361)
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	36.490.134	31.528.204	16.625.425	13.752.067
(Κέρδη)/Ζημιές απο πώληση Παγίων	(94.393)	(72.416)	(10.290)	(13.887)
(Κέρδη)/Ζημιές απο πώληση Επενδύσεων σε ακίνητα	(5.948)	-	-	-
(Κέρδη)/Ζημιές εύλογης αξίας παραγώγων	-	(362.302)	-	-
Ζημιά απο Καταστροφή/Απομείωση Παγίων	302.220	869.964	17.194	-
Απομείωση συμμετοχών	-	-	309.501	-
Μείωση / (Αύξηση) αποθεμάτων	2.595.802	(30.835.403)	(25.477.107)	12.025.839
Μείωση / (Αύξηση) απαιτήσεων	98.342.145	12.565.856	54.564.637	4.439.962
(Μείωση) / Αύξηση υποχρεώσεων (πλην τραπεζών)	(2.470.084)	(5.402.343)	11.740.133	(13.558.772)
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα καταβλημένα	(37.073.856)	(29.635.648)	(17.754.193)	(12.610.698)
Καταβλημένοι φόροι	(4.427.702)	(11.631.129)	(539.410)	(7.140.936)
Καθαρές ταμιακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες	128.841.328	18.496.699	59.769.829	15.567.122
Ταμιακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες				
Αγορές ενσώματων περιουσιακών στοιχείων	(46.856.780)	(34.738.392)	(19.715.606)	(11.883.577)
Αγορές άυλων περιουσιακών στοιχείων	(291.840)	(453.682)	(51.636)	(162.512)
Επενδύσεις σε ακίνητα	-	(303.156)	-	-
Πωλήσεις ενσώματων παγίων	600.143	479.821	391.019	295.215
Πωλήσεις επενδύσεων σε ακίνητα	85.728	-	-	-
Πωλήσεις συμμετοχών	60.000	-	60.000	-
Μερίσματα εισπραχθέντα	97.579	63.989	4.552.295	3.842.064
Τόκοι που εισπράχθηκαν	627.990	956.823	272.022	374.296
Αύξηση συμμετοχής σε θυγατρικές εταιρίες	-	-	(17.085.699)	(89.438)
Αύξηση συμμετοχής σε λοιπές συμμετοχές	(468.000)	(17.312)	(375.000)	(11.944)
Καθαρές ταμιακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες	(46.145.180)	(34.011.909)	(31.952.605)	(7.635.895)
Ταμιακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες				
Μερίσματα πληρωθέντα σε μετόχους της μητρικής Εταιρίας	(6.098.750)	(8.635.392)	(6.095.104)	(8.604.006)
Δάνεια αναληφθέντα	62.709.820	178.198.179	55.000.000	75.000.000
Αποπληρωμή δανεισμού	(120.508.870)	(140.545.995)	(60.023.826)	(69.315.632)
Μεταβολές κεφαλαίου χρηματοδοτικών μισθώσεων	(11.858)	(5.358)	-	-
Μερίσματα πληρωθέντα σε δικαιώματα μειοψηφίας	(1.412.769)	(1.159.741)	-	-
Καθαρές ταμιακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες	(65.322.426)	27.851.693	(11.118.930)	(2.919.638)
Καθαρή (μείωση)/ αύξηση στα ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	17.373.722	12.336.482	16.698.294	5.011.590
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στην αρχή της χρήσης	41.597.499	29.261.016	24.068.894	19.057.305
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών στο τέλος της χρήσης	58.971.221	41.597.499	40.767.188	24.068.894

**Έκθεση Ελέγχου Ανεξάρτητου Ορκωτού Ελεγκτή
Προς τους Μετόχους της
ΧΑΛΚΟΡ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ**

Ελέγξαμε τις συνημμένες ατομικές και ενοποιημένες Οικονομικές Καταστάσεις της ΧΑΛΚΟΡ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ (η «Εταιρία») που αποτελούνται από τον ατομικό και ενοποιημένο Ισολογισμό της 31 Δεκεμβρίου 2008 και τις ατομικές και ενοποιημένες Καταστάσεις Αποτελεσμάτων, Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων και Ταμιακών Ροών για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή, καθώς και μία περίληψη σημαντικών λογιστικών πολιτικών και λοιπών επεξηγηματικών σημειώσεων.

Ευθύνη Διοίκησης για τις Οικονομικές Καταστάσεις

Η Διοίκηση της Εταιρίας έχει την ευθύνη για τη σύνταξη και την εύλογη παρουσίαση αυτών των Οικονομικών Καταστάσεων σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η ευθύνη αυτή περιλαμβάνει το σχεδιασμό, εφαρμογή και διατήρηση συστήματος εσωτερικού ελέγχου σχετικά με τη σύνταξη και εύλογη παρουσίαση οικονομικών καταστάσεων, οι οποίες είναι απαλλαγμένες από ουσιώδεις ανακρίβειες, που οφείλονται σε απάτη ή λάθος επιλέγοντας και εφαρμόζοντας κατάλληλες λογιστικές πολιτικές και πραγματοποιώντας λογιστικές εκτιμήσεις οι οποίες είναι εύλογες για την περίπτωση.

Ευθύνη Ελεγκτή

Δική μας ευθύνη είναι η έκφραση γνώμης επί αυτών των Οικονομικών Καταστάσεων, με βάση τον έλεγχό μας. Διενεργήσαμε τον έλεγχό μας σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα της Ελεγκτικής. Τα Πρότυπα αυτά

απαιτούν τη συμμόρφωσή μας με κανόνες ηθικής δεοντολογίας και το σχεδιασμό και διενέργεια του ελέγχου μας με σκοπό την αποκόμιση εύλογης διασφάλισης ότι οι οικονομικές καταστάσεις είναι απαλλαγμένες από ουσιώδεις ανακρίβειες.

Ο έλεγχος περιλαμβάνει τη διενέργεια διαδικασιών για τη συγκέντρωση ελεγκτικών τεκμηρίων σχετικά με τα ποσά και τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στις οικονομικές καταστάσεις. Οι διαδικασίες επιλέγονται κατά την κρίση του ελεγκτή και περιλαμβάνουν την εκτίμηση του κινδύνου ουσιώδους ανακρίβειας των οικονομικών καταστάσεων, που οφείλεται σε απάτη ή λάθος. Για την εκτίμηση του κινδύνου αυτού, ο ελεγκτής λαμβάνει υπόψη του το σύστημα εσωτερικού ελέγχου, σχετικά με τη σύνταξη και την εύλογη παρουσίαση των οικονομικών καταστάσεων, με σκοπό το σχεδιασμό κατάλληλων ελεγκτικών διαδικασιών για την περίπτωση και όχι για την έκφραση γνώμης επί της αποτελεσματικότητας του συστήματος εσωτερικού ελέγχου της Εταιρίας. Ο έλεγχος περιλαμβάνει επίσης την αξιολόγηση της καταλληλότητας των λογιστικών πολιτικών που εφαρμόστηκαν και του εύλογου των εκτιμήσεων που έγιναν από τη Διοίκηση, καθώς και αξιολόγηση της συνολικής παρουσίασης των οικονομικών καταστάσεων.

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

Γνώμη

Κατά τη γνώμη μας, οι Οικονομικές Καταστάσεις απεικονίζουν ακριβοδίκαια την ατομική και ενοποιημένη οικονομική

κατάσταση της Εταιρίας κατά την 31 Δεκεμβρίου 2008, την ατομική και ενοποιημένη χρηματοοικονομική της επίδοση και τις ατομικές και ενοποιημένες ταμιακές ροές της για τη χρήση που έληξε την ημερομηνία αυτή, σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης όπως αυτά έχουν υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Αναφορά επί άλλων νομικών και κανονιστικών θεμάτων

Επαληθεύσαμε τη συμφωνία και την αντιστοίχιση του περιεχομένου της Έκθεσης του Διοικητικού Συμβουλίου με τις συνημμένες Οικονομικές Καταστάσεις στα πλαίσια των οριζομένων από τα άρθρα 37, 43α, και 107 του Κ.Ν. 2190/1920.

Αθήνα, 26 Μαρτίου 2009
KPMG Ορκωτοί Ελεγκτές Α.Ε.

Μιχαήλ Κόκκινος, Ορκωτός Ελεγκτής Λογιστής
ΑΜ ΣΟΕΛ 12701

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΟΥ ΕΠΕΝΔΥΤΗ

Υπεύθυνος Εξυπηρέτησης Μετόχων:	Καπελήρη Κατερίνα
Διεύθυνση Επικοινωνίας:	57ο χλμ. Αθηνών-Λαμίας, 32011 Βοιωτία
Τηλέφωνο:	22620 - 48758
Fax:	22620 - 48696
E-mail:	kkapeleri@halcor.vionet.gr

ACTION PUBLIC RELATIONS & PUBLICATIONS, www.actionprgroup.com, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΑΜΟΝ ΠΙΣΤΩΛΙΔΗΣ