



cosmos

EXPERTS IN ALUMINIUM™

**Πολιτική Ενεργειακής
Διαχείρισης**

Η εταιρεία **Cosmos Aluminium**, αναγνωρίζοντας τη σημασία που έχει στη σημερινή εποχή η παρακολούθηση και η διαχείριση της κατανάλωσης ενέργειας για την επίτευξη μιας βιώσιμης ανάπτυξης, έχει καθιερώσει και εφαρμόζει Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης (ΣΕΔ) σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ISO 50001:2018. Το Σύστημα αυτό καλύπτει το σύνολο των δραστηριοτήτων της εταιρείας.

Σκοπός

Η Cosmos Aluminium έχει θέσει τη φιλοδοξία μιας βιώσιμης επιχείρησης στον πυρήνα της αναπτυξιακής στρατηγικής της, στην οποία προσπαθεί για μια βέλτιστη ισορροπία μεταξύ φυσικού, κοινωνικού και οικονομικού κεφαλαίου. Εκτός από τα οφέλη για το περιβάλλον, στοχεύει στη συνεχή βελτίωση της ενεργειακής της επίδοσης, ενώ τείνει να γίνει όσο το δυνατόν περισσότερο ουδέτερη ως προς τον άνθρακα, υποστηρίζοντας την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής.

Δεσμεύσεις

Προς την κατεύθυνση αυτή, η Cosmos Aluminium δεσμεύεται:

- Να συμμορφώνεται με τις νομοθετικές απαιτήσεις και με κάθε άλλη απαίτηση που η εταιρεία έχει επιλέξει
- Να συμμορφώνεται, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων που σχετίζονται με τις ενεργειακές επιδόσεις και την κατανάλωση ενέργειας.
- Να συμβάλλει στην ορθολογικότερη χρήση φυσικών πόρων μέσω της εξοικονόμησης πολύτιμων υλικών, ενέργειας και νερού, καθώς και στην ορθή διαχείριση των παραγόμενων αποβλήτων της μέσω ανάκτησης και επαναχρησιμοποίησης αυτών.
- Να επιδιώκει τη μείωση των επιπτώσεων στην κλιματική αλλαγή μέσω του σχεδιασμού και της παραγωγής καινοτόμων λύσεων αλουμινίου.
- Για την εξασφάλιση της διαθεσιμότητας των πληροφοριών και των απαραίτητων πόρων για την επίτευξη των σκοπών και ενεργειακών στόχων.
- Για την αξιολόγηση και επιλογή επενδύσεων, συνεργασιών και προμηθειών με ενεργειακά κριτήρια.
- Για την εφαρμογή της ενεργειακής πολιτικής έχει οριστεί ομάδα διαχείρισης, στην οποία διατίθενται όλοι οι απαραίτητοι πόροι. Βασική της αρχή είναι η αξιοποίηση των υπαρχόντων πόρων όσο το δυνατόν πιο αποτελεσματικά μέσω ενός ρεαλιστικού τρόπου λειτουργίας.



Δράσεις Βελτίωσης

Η Cosmos Aluminium στοχεύει στη συνεχή βελτίωση του ενεργειακού της αποτυπώματος μέσω:

- της διατήρησης και βελτιστοποίησης του ΣΕΔ κατά το πρότυπο ISO 50001:2018,
- του καθορισμού δεικτών ενεργειακής επίδοσης,
- της συστηματικής καταγραφής και παρακολούθησης των ενεργειακών ροών της εταιρείας και της στοχοθέτησης μέτρων εξοικονόμησης ενεργείας,
- της ευαισθητοποίησης των εργαζομένων για την ενεργό συμμετοχή τους στο ΣΕΔ,
- της αύξησης του μεριδίου των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην τελική κατανάλωση ενέργειας, όπως επένδυση σε φωτοβιολαταικά στοιχεία,
- της συνεχούς αξιολόγησης εναλλακτικών πηγών ενέργειας.

Ενεργειακοί Στόχοι

Η Cosmos Aluminium από το 2019 μέχρι το 2030 έχει θέσει ως **στόχους**:

- την ελαχιστοποίηση της χρήσης ορυκτών καυσίμων και μετάβαση σε ανανεώσιμες μορφές ενέργειας,
- τη μείωση κατανάλωσης ενέργειας ανά έτοιμο προϊόν (kWh/kg) και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή μέσω της βελτίωσης της ενεργειακής της επίδοσης,
- τη μείωση των συνολικών άμεσων και έμμεσων εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) κατά τουλάχιστον 30% έως το 2030 σε σχέση με το 2019 (γραμμή βάσης),
- τη συνεχή βελτίωση του αντίκτυπου της στο περιβάλλον με υλοποίηση ενεργειακών προγραμμάτων δράσης.

Η παρούσα Πολιτική κοινοποιείται και αποτελεί δέσμευση για όλη την ιεραρχία και τους εργαζομένους της εταιρείας.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ.

Ξενοφών Ι. Καντώνιας



Cosmos Aluminium A.E.

8^ο χλμ. Εθνικής Οδού Λάρισας-Αθήνας

41110 Λάρισα

T: 2410 567579