



Μέλος της CENERGY HOLDINGS

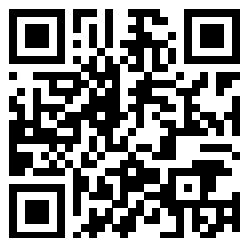
Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022



Εργοστάσιο Furgor

Πίνακας περιεχομένων

Η βιώσιμη ανάπτυξη στην Hellenic Cables	2
Μήνυμα της Ανώτατης Διοίκησης	4
Ο μελλοντικός μας κόσμος	6
Η δράση μας για το κλίμα	7
Παγκόσμια παρουσία	14
Η προσέγγισή μας για τη βιώσιμη ανάπτυξη	30
Δημιουργία αξίας: το επιχειρηματικό μας μοντέλο	32
Η πορεία μας προς την ενεργειακή μετάβαση	44
Κοινωνία	56
Οι άνθρωποί μας	56
Υγεία και ασφάλεια στην εργασία	66
Υπεύθυνες προμήθειες	74
Υποστήριξη τοπικών κοινοτήτων	78
Διακυβέρνηση και Διαφάνεια	86
Πληροφορίες σχετικά με τον Απολογισμό	96
Βασικοί δείκτες επίδοσης	98
Έκθεση ανεξάρτητου εξωτερικού ελέγχου	100
Παράρτημα I. Συμμετοχή σε δίκτυα και φορείς	102
Παράρτημα II. Αντιστοιχισμός του περιεχομένου του Απολογισμού με τα πρότυπα και τις πρωτοβουλίες Βιώσιμης Ανάπτυξης	103
Παράρτημα III. Πίνακας περιεχομένων GRI	106
Έντυπο αξιολόγησης Απολογισμού και επικοινωνίας	112



www.hellenic-cables.com



Η βιώσιμη ανάπτυξη στην Hellenic Cables

Έχοντας αναλάβει ισχυρή δέσμευση για ένα πιο βιώσιμο μέλλον, η Hellenic Cables έχει αναγνωριστεί ως ένας από τους κορυφαίους κατασκευαστές καλωδίων για τη μεταφορά και τη διανομή ενέργειας, τα δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας για χερσαίες και υπεράκτιες υποδομές ΑΠΕ, καθώς και τα δίκτυα δεδομένων και τηλεπικοινωνιών.

Η Hellenic Cables συγκροτείται από την Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και την θυγατρική της Fulgor Α.Ε. με μονάδα παραγωγής στο Σουσάκι Κορινθίας και την συνδεδεμένη εταιρία Ictm Ecab S.A. στο Βουκουρέστι, Ρουμανία. Η Hellenic Cables συνιστά τον κλάδο παραγωγής καλωδίων της Cenergy Holdings S.A. η οποία είναι εισηγμένη εταιρία συμμετοχών στο Χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών.

Με πέντε εργοστάσια παραγωγής σε τρεις χώρες, η Hellenic Cables κατασκευάζει καλώδια ηλεκτρικής ενέργειας, τηλεπικοινωνιών, υποβρύχια καλώδια και συνδέσμους καλωδίων. Εξυπηρετεί σημαντικούς τομείς, όπως τη μεταφορά και διανομή ενέργειας, τη βιομηχανία υδρογονανθράκων, τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τις τηλεπικοινωνίες. Η παραγωγική μονάδα της Εταιρίας στην Κόρινθο συγκαταλέγεται ανάμεσα στα μεγαλύτερα και πιο προηγμένα εργοστάσια υποβρυχίων καλωδίων παγκοσμίως.

Σημαντικά στοιχεία

2022

17%

μείωση των ειδικών εκπομπών άνθρακα score 1 και 2 σε σύγκριση με το έτος αναφοράς (2020)

2.041

άμεσοι και έμμεσοι εργαζόμενοι (στοιχεία 31/12/2022)

131,2 εκατ. €

δαπάνες σε τοπικούς προμηθευτές στην Ελλάδα και τη Ρουμανία

100%

της ηλεκτρικής ενέργειας στην Icme Escab (Βουκουρέστι, Ρουμανία) καλύπτεται από ανανεώσιμες πηγές*

52%

του ανθρώπινου δυναμικού εκπαιδεύτηκε σε θέματα διαφορετικότητας, ισότητας και συμπερίληψης

964 εκατ. €

κύκλος εργασιών (αύξηση 17% σε σχέση με το 2021)

94%

του συνόλου των αποβλήτων προωθείται για ανακύκλωση και ανάκτηση ενέργειας

55%

αύξηση του συνόλου ωρών εκπαίδευσης εργαζομένων σε σύγκριση με το 2021

Θέσπιση μηχανισμού ανώνυμων αναφορών**

* Η Icme Escab, στο Βουκουρέστι, σύναψε σύμβαση προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (ΑΠΕ), συνοδευόμενη από τις αντίστοιχες Εγγυήσεις Προέλευσης (Guarantees of Origin).

** Μηχανισμός ανώνυμων αναφορών (Whistleblowing): θεσπίστηκε το 2022 και καθορίζει τους κατάλληλους διαύλους επικοινωνίας για να μπορούν όλοι να υποβάλλουν αναφορές.



Μήνυμα της Ανώτατης Διοίκησης

“ Η ανάπτυξη της **Hellenic Cables** στηρίζεται στις αρχές της βιωσιμότητας και των σχέσεων εμπιστοσύνης με τους ανθρώπους, τους πελάτες και τους συνεργάτες της. Τηρώντας αυτές τις αρχές, είμαστε σε θέση να ξεπεράσουμε αποτελεσματικά τις προκλήσεις που τίθενται από το διαρκώς εξελισσόμενο επιχειρηματικό περιβάλλον και να αξιοποιήσουμε τις ευκαιρίες που προκύπτουν. Αυτό κατέστη εμφανές από τις επιδόσεις μας το 2022 ”

Παραμένοντας προσηλωμένοι στην πορεία μας προς τη βιωσιμότητα, δημοσιεύουμε για δέκατο τέταρτο (14ο) συνεχές έτος τον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης, ο οποίος παρουσιάζει τις πρωτοβουλίες μας στους τρεις θεμελιώδεις πυλώνες: Περιβάλλον, Κοινωνία και Διακυβέρνηση. Η εκπλήρωση των προσδοκιών και η δημιουργία προστιθέμενης αξίας για τα ενδιαφερόμενα μέρη (stakeholders) μας και την κοινωνία, καθώς και η υλοποίηση περιβαλλοντικών δράσεων αποτελούν πρωταρχικούς στόχους της Hellenic Cables. Συνεχίζουμε να εστιάζουμε σε αυτούς τους σημαντικούς στόχους, καθώς προσπαθούμε να οικοδομήσουμε έναν καλύτερο κόσμο μέσω υπεύθυνων και ηθικών επιχειρηματικών πρακτικών.

Πρόσφατα παγκόσμια γεγονότα, όπως η σύγκρουση στην Ουκρανία, υπογραμμίζουν τη σημασία της ενεργειακής ασφάλειας και την ανάγκη για ενεργειακή μετάβαση. Οι παγκόσμιες αυτές αλλαγές, αναδεικνύουν τον κεντρικό ρόλο που η Hellenic Cables μπορεί και στοχεύει να διαδραματίσει στην υποστήριξη των παγκόσμιων αυτών στόχων. Η μακροπρόθεσμη δέσμευσή μας για μια κλιματικά ουδέτερη οικονομία και οι σχέσεις εμπιστοσύνης με τους ανθρώπους και τους συνεργάτες μας, μας έχουν επιτρέψει να απορροφήσουμε τους κλυδωνισμούς που προκλήθηκαν κατά τη διάρκεια του προηγούμενου έτους. Σημειώσαμε ρεκόρ παραγωγής τόσο στην Ελλάδα όσο και στη Ρουμανία, γεγονός που ανέδειξε την ανθεκτικότητά μας ως κορυφαία Εταιρία στον κλάδο.

Η δέσμευσή μας για την αντιμετώπιση της κλιματικής κρίσης, την επίτευξη της ενεργειακής μετάβασης και την μείωση των εκομπών άνθρακα, ενισχύεται περαιτέρω με την ένταξή μας, από το 2022, στην πρωτοβουλία «Science Based Targets» (SBTi). Παράλληλα, έχουμε επιταχύνει τις προσπάθειές μας προς μία κυκλική οικονομία, παρέχοντας προϊόντα υψηλής ποιότητας, καινοτόμες και βιώσιμες λύσεις. Βασική προτεραιότητά της Hellenic Cables αποτέλεσε και το περασμένο έτος η διαφύλαξη της υγείας και της ασφάλειας των ανθρώπων μας. Ανανεώσαμε τις πρακτικές μας ενσωματώνοντας νέες εξελίξεις και αξιοποιώντας προηγούμενες εμπειρίες. Η κουλτούρα ασφάλειας δεν

μπορεί να επιτευχθεί χωρίς συνεχή διάλογο, ευαισθητοποίηση και εκπαίδευση.

Το 2022 προχωρήσαμε περαιτέρω με τα προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης και επενδύσαμε σε νέες τεχνολογίες αιχμής, οι οποίες μας επέτρεψαν να διευρύνουμε το χαρτοφυλάκιο των προϊόντων μας, να υλοποιήσουμε επιτυχώς τα έργα που είχαν ανατεθεί και να διασφαλίσουμε νέα εμβληματικά έργα. Επιπλέον, πιστοποιήσαμε επιτυχώς για το σύστημα καλωδίων HVDC 320 kV που διαθέτουμε πλέον στην αγορά. Αυτό σηματοδοτεί ένα σημαντικό βήμα για τη Hellenic Cables, καθώς αναδεικνύει την ετοιμότητά μας για την αγορά καλωδίων HVDC, η οποία θα επιτρέψει την περαιτέρω διασύνδεση χωρών, νησιών και υπερράκτιων αιολικών πάρκων και θα στηρίξει την ατζέντα μείωσης των εκπομπών άνθρακα και της ενεργειακής ασφάλειας. Αποφασίσαμε επίσης να συμμετάσχουμε σε περαιτέρω καινοτόμα έργα, συμπεριλαμβανομένου του NextFloat και έργα που θα υποστηρίζουν την περαιτέρω ανάπτυξη δυναμικών καλωδίων, τα οποία αποτελούν βασική συνιστώσα ενός πλωτού υπερράκτιου αιολικού πάρκου και θα «ξεκλειδώσουν» την υπερράκτια αιολική ενέργεια που θα παράγεται σε βαθύτερα ύδατα.

Παραδώσαμε επιτυχώς εμβληματικά έργα, συμπεριλαμβανομένου του έργου Hollandse Kust Zuid στην Ολλανδία, όπου προμηθεύσαμε και εγκαταστήσαμε υποβρύχια καλώδια που συνδέουν υπερράκτιες ζώνες αιολικών πάρκων, καθώς και τη στρατηγική διασύνδεση της Αδριατικής Θάλασσας που εξασφάλισε τον ενεργειακό εφοδιασμό στα νησιά της Αδριατικής στην Κροατία και μείωσε το περιβαλλοντικό τους αποτύπωμα. Όσον αφορά τις νέες αναθέσεις έργων, το 2022 αποτέλεσε ένα ακόμη έτος ρεκόρ. Μας ανατέθηκε το έργο Ostwind 3 στη Γερμανία από την 50Hertz, στο πλαίσιο του οποίου θα προσφέρουμε ένα σύστημα export καλωδίων 220 kV άνω των 120 χλμ., το οποίο θα μεταφέρει πράσινη ηλεκτρική ενέργεια σε περίπου 260.000 νοικοκυριά, ενώ στην Ελλάδα μας ανέθεσε το έργο ηλεκτρικών διασυνδέσεων Λαυρίου-Σερίφου και Σερίφου-Μήλου, στο πλαίσιο του οποίου θα προμηθεύσουμε και θα εγκαταστήσουμε καλώδια υψηλής τάσης μήκους άνω των 170 χλμ. Επιπλέον, υπογράφηκε μια ακόμη

σύμβαση για την ζώνη Doggerbank στο Ηνωμένο Βασίλειο, το πάρκο Doggerbank C, με το οποίο η συνολική μας προμήθεια για τη ζώνη ανέρχεται σε 900 χλμ. καλωδίων inter-array. Τέλος, το 2022 η Hellenic Cables εισήλθε στην αγορά της Ασίας μέσω υπογραφής σύμβασης για την προμήθεια inter-array καλωδίων στο υπερράκτιο αιολικό πάρκο Hai Long στην Ταϊβάν. Τα σχέδιά μας για τον διπλασιασμό της χωρητικότητας της μονάδας παραγωγής υποβρυχίων καλωδίων στην Κόρινθο, καθώς και στην επένδυση νέας βιομηχανική μονάδα παραγωγής καλωδίων στην Θήβα (πρώην εργοστάσιο Πετζετάκης) θα επιτρέψουν την περαιτέρω στήριξη της ατζέντας για τη μείωση των εκπομπών άνθρακα και την ενεργειακή ασφάλεια.

Στην Hellenic Cables, πιστεύουμε ακράδαντα ότι κάθε βήμα προς ένα βιώσιμο μέλλον αποτελεί απόδειξη της αφοσίωσης και της σκληρής δουλειάς των ανθρώπων μας. Οι άνθρωποί μας αποτελούν τον βασικό πυλώνα της επιτυχίας μας και το κλειδί για ένα βιώσιμο μέλλον. Επιδιώκουμε και φροντίζουμε να διαμορφώνουμε ένα ασφαλές περιβάλλον χωρίς αποκλεισμούς, όπου οι άνθρωποί μας θα μπορούν να εξελιχθούν και να αξιοποιήσουν πλήρως τις δυνατότητές τους, ενώ επενδύουμε συνεχώς στην επιμόρφωση, την αναβάθμιση δεξιοτήτων και την συνεχή εκπαίδευσή τους. Η προσέλκυση και η διατήρηση ταλέντων, καθώς και η ανάπτυξη των δεξιοτήτων και ικανοτήτων των ταλαντούχων ανθρώπων μας συνέχισαν να αποτελούν πρωταρχικό μέλημα για ακόμη μία χρονιά. Το 2022 προσλάβαμε, εντάξαμε και εκπαιδεύσαμε περισσότερους από 420 νέους εργαζόμενους, επιβεβαιώνοντας περαιτέρω τις παραπάνω δεσμεύσεις μας. Παράλληλα, έχουμε αναπτύξει εσωτερικά κανάλια επικοινωνίας που υποστηρίζουν τον ανοικτό διάλογο και την επικοινωνία και προάγουν την επιθυμητή εταιρική κουλτούρα που βασίζεται στην εμπιστοσύνη και τη διαφάνεια.

Ακολουθώντας τις παγκόσμιες τάσεις που σχετίζονται με την ψηφιοποίηση, εστιάζουμε στην θωράκιση των τεχνολογιών και των υποδομών μας στο μέλλον, προκειμένου να ενισχύσουμε την ανθεκτικότητα και αποτελεσματικότητα της Εταιρίας μας, καθώς και την αλυσίδα του εφοδιασμού μας. Το 2022, μεταξύ



Κώστας Σαββάκης
Γενικός Διευθυντής, Hellenic Cables

άλλων πρωτοβουλιών, υιοθετήσαμε το νέο εργαλείο Strategic Execution Management, διαμορφώσαμε το πλάνο για την εφαρμογή ρομποτικών συστημάτων αυτοματισμού στις παραγωγικές διαδικασίες μας και ενισχύσαμε επίσης τις διαδικασίες ψηφιοποίησης δεδομένων βιωσιμότητας.

Η στρατηγική μας προσέγγιση για τη βιώσιμη ανάπτυξη καθοδηγεί τα βήματά μας και αποτελεί βασική παράμετρο των αναπτυξιακών μας σχεδίων. Μεγάλη πρόοδος σημειώθηκε το 2022, και θα συνεχιστεί και το 2023. Η αξία που δημιουργείται για όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη αποτελεί το κλειδί για την οικοδόμηση ενός ισχυρού, ευέλικτου και ανθεκτικού οργανισμού. Ευχαριστούμε όλους σας για τη συνεχή εμπιστοσύνη και την υποστήριξη που μας δείχνετε και ευχόμαστε να συνεχίσετε να μας συνοδεύετε στο φιλόδοξο ταξίδι μας προς τη βιώσιμη ανάπτυξη και την εκπλήρωση των μελλοντικών μας στόχων.

Ο μελλοντικός μας κόσμος ...

Η προοδευτική προσέγγισή μας στις παγκόσμιες τάσεις

Κλιματική αλλαγή και μείωση εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα

- Επέκταση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ)
- Εηλεκτρισμός και αποανθρακοποίηση στον κλάδο των μεταφορών (e-mobility)

Η Hellenic Cables έχει δεσμευτεί και ακολουθεί σταθερά τη στρατηγική της προς την επίτευξη μιας κλιματικά ουδέτερης οικονομίας ως το 2050. Επίσης, δεσμεύεται να αυξήσει την ετήσια προμήθεια ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στο 80% έως το 2025 και στο 100% έως το 2030. Η Εταιρία αναπτύσσει καινοτόμες λύσεις και προϊόντα, υποστηρίζοντας δυναμικά την επικείμενη διαφοροποίηση των πηγών ενέργειας.

Κυκλική οικονομία

- Υπεύθυνη κατανάλωση και παραγωγή
- Ανακυκλώσιμα προϊόντα βάσει σχεδιασμού με υψηλό ποσοστό ανακυκλωμένων πρώτων υλών και μεγαλύτερο κύκλο ζωής

Η Hellenic Cables δίνει ιδιαίτερη έμφαση στον σχεδιασμό νέων προϊόντων που συμμορφώνονται με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας, πάντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των πελατών. Έμφαση δίνεται επίσης στη χρήση δευτερογενών υλικών στην παραγωγή (πριν και μετά την κατανάλωση) και στην επαναχρησιμοποίηση στροφείων καλωδίων που χρησιμοποιούνται στις μεταφορές.

Τεχνολογικές καινοτομίες και ψηφιακός μετασχηματισμός

- Ψηφιοποίηση
- Έξυπνα δίκτυα (smart grids)
- Υβριδικά συστήματα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας

Ο ψηφιακός μετασχηματισμός χρησιμοποιεί διάφορες ψηφιακές τεχνολογίες για την εξέλιξη του επιχειρηματικού μοντέλου, τη δημιουργία νέων πηγών εσόδων και την εξερεύνηση νέων τρόπων για τη δημιουργία επιχειρηματικής αξίας. Το χαρτοφυλάκιο προϊόντων της Hellenic Cables υποστηρίζει καινοτόμες τεχνολογίες:

- Λύσεις καλωδίων FTTH (Fibre to the home)
- Σύνθετα καλώδια ισχύος/οπτικών ινών
- Καλώδια χαλκού και οπτικών ινών για τις τηλεπικοινωνίες
- Καλώδια μεταφοράς δεδομένων.

Ταχεία αστικοποίηση και βιώσιμες/έξυπνες πόλεις

- Διασυνδεδεμένο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας
- Συνεχής και αδιάλειπτη προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος (εηλεκτρισμός)

Η Hellenic Cables εστιάζει στην επέκταση και αναβάθμιση των ενεργειακών υποδομών και στη δημιουργία «έξυπνων δικτύων». Το χαρτοφυλάκιο των προϊόντων της Εταιρίας συνδέεται άμεσα με τεχνολογικές καινοτομίες που μπορούν να αντιμετωπίσουν σημαντικά ζητήματα, όπως μεταξύ πολλών άλλων, η αστική κινητικότητα, η αστικοποίηση, η ασφάλεια, η διαφάνεια, η συμπεριληπτικότητα και η ενεργειακή απόδοση.

Η δράση μας για το κλίμα

Η κλιματική αλλαγή είναι η κύρια και μεγαλύτερη από τις παγκόσμιες προκλήσεις που έχει αντιμετωπίσει ποτέ η ανθρωπότητα. Η άνοδος της θερμοκρασίας της ατμόσφαιρας θα έχει εκτεταμένες συνέπειες σε σχέση με οποιοδήποτε άλλο κίνδυνο. Ο σχεδιασμός και η εφαρμογή δράσεων προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή θα πρέπει να προχωρήσουν σε όλους τους κλάδους, συμπεριλαμβανομένης της βιομηχανίας, προκειμένου να αποφευχθούν οι εκτεταμένες δυσμενείς επιπτώσεις της. Η μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου πρέπει να γίνει με βιώσιμο τρόπο μέσω του καθορισμού πλαισίων, της υιοθέτησης ενός βιώσιμου και κυκλικού μοντέλου παραγωγής, της εστίασης στην ενεργειακή απόδοση, της αποσύνδεσης της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας από τις εκπομπές άνθρακα μέσω της αυξημένης πρόσβασης σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και της αξιοποίησης της τεχνολογικής προόδου με έμφαση στην ψηφιοποίηση. Για την αποτελεσματική αντιμετώπιση και μείωση των εκπομπών άνθρακα που προκύπτουν από την αλυσίδα αξίας της, η Hellenic Cables αναπτύσσει ευρύτερη συνεργασία με τους επιχειρηματικούς της εταίρους, με στόχο τη μείωση των ενσωματωμένων εκπομπών άνθρακα από τα προϊόντα της, δίνοντας έμφαση στις δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης, που αποτελούν θεμελιώδες μέρος της στρατηγικής της.



Η δράση μας για το κλίμα

Πρώθηση μηδενικού ισοζυγίου εκπομπών άνθρακα (Net-zero)

2020
Έτος αναφοράς
—

2022
3%
Μείωση των εκπομπών
άνθρακα Scope 1 και 2
σε σύγκριση με το έτος
αναφοράς (2020)

2025
80%
Ετήσια
προμήθεια
ηλεκτρικής
ενέργειας από
ανανεώσιμες
πηγές

2030
Score 1 και 2
50%
μείωση αερίων
του θερμοκηπίου

Score 3
25%
μείωση αερίων
του θερμοκηπίου

2040

Είμαστε μία από τις πρώτες
Εταιρίες παγκοσμίως που έχουν
εξασφαλίσει την επικύρωση των
στόχων για μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών
άνθρακα (Net-zero) σύμφωνα με τη
διεθνή πρωτοβουλία SBTi.

2050

Μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών
άνθρακα (Net-zero)
Hellenic Cables

Έως το 2050, δεσμευόμαστε να
πετύχουμε μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών αερίων
του θερμοκηπίου σε ολόκληρη την αλυσίδα
αξίας με έτος αναφοράς το 2020.



Science-based targets

Η πρωτοβουλία «Science Based Targets» παρέχει στις εταιρίες μια σαφώς καθορισμένη πορεία για τη μείωση των εκπομπών σύμφωνα με τους στόχους της Συμφωνίας του Παρισιού. Οι στόχοι θεωρούνται επιστημονικοί εφόσον εναρμονίζονται με τα πιο πρόσφατα δεδομένα της κλιματικής επιστήμης και τον στόχο της Συμφωνίας του Παρισιού, ο οποίος προβλέπει τη μείωση των εκπομπών που απαιτούνται για τη διατήρηση της αύξησης της θερμοκρασίας του πλανήτη πολύ κάτω από τους 2°C σε σχέση με τα προβιομηχανικά επίπεδα και την προσπάθεια περιορισμού της μέχρι 1,5°C. Το πλαίσιο SBTi αποτελεί την πρώτη παγκοσμίως επιστημονικά βασισμένη ολοκληρωμένη αξιολόγηση που εναρμονίζει τους εταιρικούς στόχους net-zero με τα κλιματικά δεδομένα.

Οι στόχοι για τη μείωση εκπομπών CO₂ της Hellenic Cables, μιας από τις μεγαλύτερες εταιρίες παραγωγής καλωδίων στην Ευρώπη, επικυρώθηκαν από την πρωτοβουλία Science Based Targets (SBTi) το 2022. Η Εταιρία εναρμονίζεται με την παγκόσμια τροχιά του 1,5°C, ακολουθώντας την πιο φιλόδοξη πορεία μειώνοντας τις εκπομπές Scope 1 και 2 κατά τουλάχιστον 4,2% ετησίως καθώς και τις εκπομπές Scope 3 κατά τουλάχιστον 2,5% ετησίως.

“ 2050 - η Hellenic Cables θα είναι μια Εταιρία μηδενικού ισοζυγίου εκπομπών άνθρακα ”

Γενικοί στόχοι για καθαρές μηδενικές εκπομπές άνθρακα

Η Hellenic Cables δεσμεύεται να επιτύχει μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας έως το 2050 σε σχέση με το έτος αναφοράς 2020.

Βραχυπρόθεσμοι στόχοι

Η Hellenic Cables δεσμεύεται να μειώσει τις απόλυτες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου για τα πεδία 1 και 2 (score 1 και 2) κατά 50% έως το 2030 από το έτος αναφοράς 2020. Επίσης, δεσμεύεται να αυξήσει τον ετήσιο εφοδιασμό ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές από 24% το 2020 σε 80% έως το 2025 και στο 100% έως το 2030. Επιπλέον, δεσμεύεται να μειώσει τις απόλυτες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου για το Score 3 από τις υπηρεσίες και τα αγαθά που προμηθεύεται, τη μετακίνηση εργαζομένων και τη χρήση πωληθέντων προϊόντων κατά 25% έως το 2030, σε σχέση με το έτος αναφοράς 2020.

Μακροπρόθεσμοι στόχοι

Η Hellenic Cables στοχεύει να μειώσει τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου για τα Score 1, 2 και Score 3 κατά 90% έως το 2050 από το έτος αναφοράς 2020. Οι δεσμεύσεις αυτές αντανακλούν την προσήλωση της Εταιρίας στη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα της και τη συνεισφορά στην παγκόσμια προσπάθεια καταπολέμησης της κλιματικής αλλαγής.

Ενίσχυση κυκλικής οικονομίας

“ Συμμετέχουμε στις προσπάθειες του οργανισμού Recovinyl για την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης της βιομηχανίας PVC μέσω της βελτίωσης των διαδικασιών παραγωγής, της ελαχιστοποίησης των εκπομπών, της ενεργού συμμετοχής στην ανακύκλωση και της ενίσχυσης της συλλογής και της ανακύκλωσης των αποβλήτων από PVC. ”

1.095 τόνοι

PVC επέστρεψαν στην παραγωγική διαδικασία

Δυνατότητα λήψης τεκμηριωμένων αποφάσεων μέσω της κυκλικής οικονομίας

Ευθύνη προϊόντος

Η Hellenic Cables φιλοδοξεί να παρέχει στους πελάτες της ποιοτικά προϊόντα και καινοτόμες λύσεις που θα προετοιμάσουν το έδαφος για ένα βιώσιμο και κυκλικό μέλλον με χαμηλές εκπομπές άνθρακα.

Ακρογωνιαίος λίθος της προσέγγισης της Hellenic Cables είναι η μείωση του αντίκτυπου των προϊόντων και λειτουργιών της. Η Hellenic Cables χρησιμοποιεί ανάλυση κύκλου ζωής σε προϊόντα καλωδίων για τον αποτελεσματικό ποσοτικό προσδιορισμό και μετριασμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε προηγούμενα και επόμενα στάδια. Ακολουθώντας τις αρχές του κύκλου ζωής όπως ορίζονται στο πρότυπο ISO 14040/44 και τους αντίστοιχους Κανόνες Κατηγορίας Προϊόντος (PCR), η Hellenic Cables εκδίδει Περιβαλλοντικές Δηλώσεις Προϊόντων (EPD), παρέχοντας μετρήσιμους και εξωτερικά επαληθευμένους δείκτες περιβαλλοντικών επιδόσεων. Ο κύκλος ζωής χρησιμοποιείται επιπλέον, ως υποστηρικτικό εργαλείο στη λήψη αποφάσεων σε άλλες εσωτερικές διαδικασίες και λειτουργίες. Η Hellenic Cables καταβάλλει προσπάθειες για την αύξηση του ποσοστού των ανακυκλωμένων υλικών μετά

7%

ανακύκλωση χαλκού στη διαδικασία χύτευσης (ετήσιος μέσος όρος)*

* για ορισμούς των υλικών πριν και μετά την κατανάλωση ανατρέξτε στη σελίδα 11

την κατανάλωση στα προϊόντα της, μειώνοντας την ανάγκη για φυσικούς πόρους.

Επιπλέον, το 2022, συνολικά 1.095 τόνοι PVC από εσωτερικές διεργασίες κονιορτοποίησης και κοκκοποίησης (που δεν περιλαμβάνονται ως ανακυκλωμένο περιεχόμενο στα τελικά προϊόντα) επέστρεψαν στην παραγωγική διαδικασία, αυξάνοντας την αποδοτικότητα της παραγωγής και ελαχιστοποιώντας τα λειτουργικά πλαστικά απόβλητα.

Ως αναπόσπαστο μέρος της επιχειρηματικής στρατηγικής μας, η μείωση εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλη την αλυσίδα αξίας θα αντιμετωπίζεται ως συλλογική προσπάθεια από όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη. Η Hellenic Cables εστιάζει σε δραστηριότητες μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα των προμηθευόμενων πρώτων υλών, με έμφαση στα μέταλλα (αγωγοί καλωδίων) και τα πολυμερή, τα οποία θεωρείται ότι συμβάλλουν σημαντικά στις εκπομπές Scope 3. Οι εναλλακτικές λύσεις χαμηλών εκπομπών άνθρακα, σε συνδυασμό με τα αυξημένα ποσοστά ανακυκλωμένου περιεχομένου (ενσωμάτωση δευτερογενών υλικών στην παραγωγή), σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικότητας, αποτελούν βασικές παραμέτρους των δράσεων μετριασμού των εκπομπών στην αλυσίδα αξίας μας.

10,2%

των (εγχώριων και διεθνών) ξύλινων στροφείων επαναχρησιμοποιήθηκαν

Η προσέγγισή μας στην κυκλική οικονομία



Η Hellenic Cables θα προμηθεύει τους πελάτες της, αλουμίνιο χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα, δίνοντάς τους την ευκαιρία να μειώσουν τις δικές τους εκπομπές Score 3, αγοράζοντας υψηλής ποιότητας προϊόντα καλωδίων με σημαντικά χαμηλότερο αποτύπωμα άνθρακα.

Πρωτοβουλίες

Μείωση της χρήσης επικίνδυνων ουσιών και αντικατάσταση με λιγότερο επικίνδυνες ή μη χημικές εναλλακτικές λύσεις

- Συνεχής παρακολούθηση ευρωπαϊκών και εθνικών κανονισμών που διέπουν τη χρήση επικίνδυνων ουσιών (ειδικότερα ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία, σύμφωνα με τον κανονισμό REACH)

Μείωση παραγωγής αποβλήτων και αποβλήτων προς υγειονομική ταφή

- Αξιολόγηση των πρώτων υλών, βάσει κριτηρίων για τη διαλογή τους κατά την ανακύκλωση.
- Υπολογισμός της ανακυκλώσιμης ποσότητας υλικού από BOMs (bill of materials).

Βελτιστοποίηση ανακύκλωσης υλικών

- Εκτενές πρόγραμμα συλλογής και διαχωρισμού αποβλήτων στην πηγή για τη βελτιστοποίηση του ποσοστού ανακύκλωσης του συνόλου των βιομηχανικών αποβλήτων.
- Ανακύκλωση υλικών πριν την κατανάλωση*, π.χ. για PVC, με την παραγωγή μειγμάτων για εφαρμογές σε καλώδια και όχι μόνο.
- Συντονισμένες προσπάθειες για

ανακύκλωση πολυαιθυλενίου (PE) σε όλες τις μορφές του, για εφαρμογές σε καλώδια.

Ανακύκλωση Ξύλινων στροφειών

Συλλογή ξύλινων στροφειών από τη συσκευασία των καλωδίων, με σκοπό την ανακύκλωσή τους. Εντοπισμός και παρακολούθηση αποβλήτων που παράγονται από χρησιμοποιημένα ξύλινα στροφεία και συνεργασία με εξωτερικούς αναδόχους για την ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίησή τους.

Δευτερογενή υλικά

Χρήση δευτερογενών υλικών στην παραγωγική διαδικασία (πριν και μετά την κατανάλωση), με ιδιαίτερη έμφαση στη δυνατότητα ανακύκλωσης των προϊόντων μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους.

Επαναχρησιμοποίηση αποβλήτων

Επαναχρησιμοποίηση ξύλινων στροφειών και παλετών, καθώς και μπομπινών, μετά την επιστροφή τους από τους πελάτες στις εγκαταστάσεις της Εταιρίας.

Μεγάλος κύκλος ζωής

Τα καλώδια έχουν την εγγενή ικανότητα να λειτουργούν όπως απαιτείται, υπό καθορισμένες συνθήκες χρήσης, με μεγάλη διάρκεια κύκλου ζωής.

*υλικά πριν και μετά την κατανάλωση, όπως ορίζονται στο πρότυπο ISO 14021:2016 «Περιβαλλοντικά σήματα και δηλώσεις - Αυτοδηλούμενοι περιβαλλοντικοί ισχυρισμοί» και στο πρότυπο EN 45557: 2020

Ενίσχυση ψηφιοποίησης

“ Η ψηφιοποίηση θα μας επιτρέψει να παρέχουμε καλύτερες υπηρεσίες στους πελάτες μας και να διεξάγουμε τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες με συνέπεια και αποτελεσματικότητα. ”

Η ψηφιοποίηση αποτελεί μια από τις σημαντικότερες τεχνολογικές τάσεις. Η εκρηκτική άνοδος των εργαλείων ψηφιακής διαχείρισης, των μοντέλων αυτοματισμού, της ρομποτικής, των έξυπνων δικτύων και των σχεδίων αντικατάστασης ορυκτών καυσίμων με ηλεκτρική ενέργεια, επιφέρει αλλαγές και στη διαχείριση των επιχειρήσεων, τα σχέδια ενεργειακής μετάβασης και τις εταιρικές στρατηγικές για το κλίμα. Η Hellenic Cables ακολουθεί αυτές τις παγκόσμιες τάσεις και εστιάζει στην απόκτηση διαχρονικής τεχνολογίας και υποδομών, στην οικοδόμηση των ικανοτήτων χρήσης δεδομένων και αναλύσεων και στην περαιτέρω ανάπτυξη της αποδοτικότητας και της ανθεκτικότητας της Εταιρίας, καθώς και της αλυσίδας εφοδιασμού. Από το 2022, η Εταιρία επικαιροποιεί τα συστήματα και τα εργαλεία διαχείρισής της για τη διεξαγωγή της επιχειρηματικής της δραστηριότητας με τους κατάλληλους ρόλους, διαδικασίες, εργαλεία πληροφορικής και δεδομένα.

Επιχειρηματική ψηφιοποίηση

Το 2022, η Hellenic Cables σχεδίασε το Σύστημα Εκτέλεσης Παραγωγής, σηματοδοτώντας το τελευταίο βήμα προς την πλήρη ψηφιοποίηση των παραγωγικών διαδικασιών της στις μονάδες παραγωγής. Επίσης, όσον αφορά τις υπηρεσίες υποστήριξης πελατών και διασφάλισης ποιότητας, η Εταιρία σχεδιάζει μια πλατφόρμα για την πλήρη ψηφιοποίηση των διαδικασιών και συστημάτων της. Οι παραπάνω δράσεις θα

υλοποιηθούν κατά τη διάρκεια του 2023.

Το 2022 η Hellenic Cables υπέγραψε σύμβαση για την υλοποίηση (το 2023) του νέου εργαλείου Στρατηγικής Εκτέλεσης Διαχείρισης (SEM), το οποίο θα αντικαταστήσει το προηγούμενο εργαλείο διαχείρισης T&I.

Η Εταιρία έχει συνάψει συνεργασία για την υλοποίηση νέου λογισμικού επιχειρηματικής στρατηγικής για τα συστήματα στρατηγικού σχεδιασμού, διαχείρισης και εκτέλεσης. Η συγκεκριμένη πλατφόρμα θα μετατρέψει το στρατηγικό της όραμα σε καθημερινή τακτική, μέσω βελτιωμένης συνεργασίας, προβολής και επικοινωνίας σε ολόκληρη την επιχείρηση, ενθαρρύνοντας παράλληλα τη συμμετοχή ολόκληρης της Εταιρίας στον στρατηγικό σχεδιασμό.

Ρομποτικές Αυτοματοποιήσεις Διαδικασιών (RBS)

Το 2022 η Hellenic Cables ανέπτυξε σχέδιο εγκατάστασης ρομποτικών συστημάτων αυτοματισμού στις διαδικασίες παραγωγής της. Αυτές θα καταστούν πιο αποδοτικές, καθώς στο μέλλον τα χειροκίνητα συστήματα θα αυτοματοποιηθούν πλήρως. Το εν λόγω σχέδιο βρίσκεται σε στάδιο ανάπτυξης και τελικής δοκιμής στη μονάδα παραγωγής της Θήβας, ενώ ο στόχος είναι μελλοντικά η περαιτέρω υλοποίησή του σε όλες τις μονάδες παραγωγής.

Στρατηγικοί πυλώνες έρευνας & ανάπτυξης

Ενίσχυση έρευνας και ανάπτυξης

Η επένδυση στην έρευνα, την ανάπτυξη και την καινοτομία, αποτελεί προτεραιότητα για την Hellenic Cables, καθώς διασφαλίζει την ετοιμότητα και την ανταπόκριση της Εταιρίας στις συνεχείς εναλλαγές των αναγκών της αγοράς. Προτεραιότητα δίνεται στην ανάπτυξη νέων προϊόντων, φιλικότερων προς το περιβάλλον και στην πλήρη συμμόρφωση με τους νέους κανονισμούς και νομοθεσίες βάσει διεθνών προτύπων αλλά και των ειδικών απαιτήσεων συγκεκριμένων έργων. Επίσης, έμφαση δίνεται και στον επανασχεδιασμό και τη βελτιστοποίηση προϊόντων, συμβάλλοντας στην ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς τους, στην τεχνική υποστήριξη της παραγωγικής διαδικασίας, με στόχο τη συνεχή βελτίωση της παραγωγικότητας και της ποιότητας.

Ένα εξειδικευμένο Τμήμα E&A, με κορυφαίους ερευνητές και μηχανικούς (ηλεκτρολόγους, μηχανολόγους και επιστήμονες υλικών), που υποστηρίζεται από προηγμένα εργαλεία λογισμικού και σύγχρονες εγκαταστάσεις δοκιμών, ασχολείται με την κύρια έρευνα, την ανάπτυξη προϊόντων, την καινοτομία και τη βελτιστοποίηση των προϊόντων, ενώ παρέχει επίσης τεχνική υποστήριξη στο μηχανικό και το κατασκευαστικό τμήμα.

Δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης το 2022

Το έτος 2022 χαρακτηρίστηκε από ισχυρές προκλήσεις στην έρευνα και ανάπτυξη, οι οποίες αντιμετωπίστηκαν στο πλαίσιο συγκεκριμένων έργων R&D. Αρκετά έργα του 2021 συνεχίστηκαν και το 2022, ενώ ξεκίνησαν νέα έργα ανάπτυξης προϊόντων για την αντιμετώπιση των αναγκών της αγοράς και των τεχνολογικών τάσεων. Τα έργα αυτά επικεντρώθηκαν στην παροχή υψηλής ποιότητας και αξιόπιστων προϊόντων τόσο σε νέους όσο και σε υφιστάμενους πελάτες, την ανάπτυξη νέων υπεράκτιων και χερσαίων λύσεων, καθώς και τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων μελετών από άποψη κόστους και τεχνικών προδιαγραφών. Τα αποτελέσματα των εν λόγω αναπτυξιακών έργων συνοψίζονται στην ενότητα «Παγκόσμια παρουσία».

R&D to innovation

Σχεδίαση και παραγωγή νέων, καινοτόμων προϊόντων, μελετώντας τις διεθνείς τάσεις του κλάδου και των αγορών (benchmarking) και συμμετέχοντας σε διεθνείς και ευρωπαϊκές πρωτοβουλίες και προγράμματα.

R&D to design

Σχεδίαση νέων προϊόντων σε στενή συνεργασία με τους πελάτες και εφαρμογή των απαιτήσεών τους σε αυτά. Αφορά στη σχεδίαση και παραγωγή εξατομικευμένων προϊόντων στα οποία ο πελάτης θέτει τις δικές του προδιαγραφές. Επίσης, δίνεται έμφαση τόσο στη χρήση ανακυκλωμένων υλικών στην παραγωγή καλωδίων, όσο και στην παραγωγή προϊόντων συμβατών με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας.

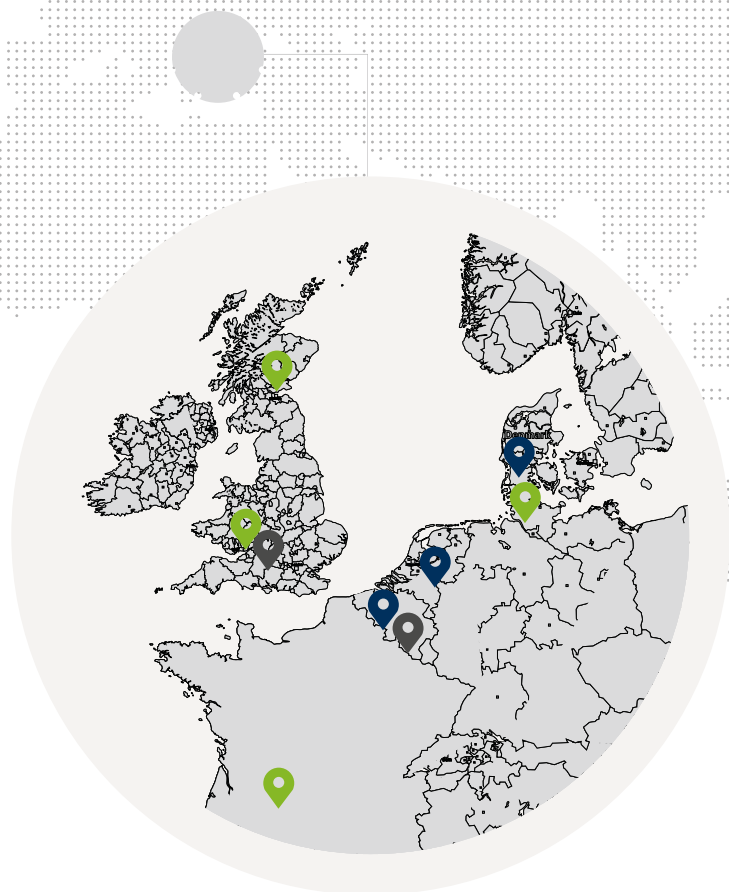
R&D to cost

Βελτιστοποίηση ανταγωνιστικότητας προϊόντων και μείωση του κόστους παραγωγής τους.

R&D in IT tools

Ανάπτυξη υπολογιστικών εργαλείων και μεθόδων και συγγραφή δημοσιεύσεων με / χωρίς τη συνεργασία ακαδημαϊκών ιδρυμάτων της Ελλάδας και του εξωτερικού. Επίσης, αφορά στη συμμετοχή σε διεθνείς τεχνικές επιτροπές και ομάδες εργασίας με θέμα την εξέταση των υφιστάμενων τεχνικών προτύπων, αλλά και τη δημιουργία νέων.

Παγκόσμια παρουσία



Έργα

- Τρέχοντα
- Ολοκληρωμένα
- Νέα

Πελάτης	Τίτλος έργου	Έτη	Χώρα	Χαρακτηριστικά	
1	50Hertz	Ostwind 3	2023 - 2025	Γερμανία	Περισσότερα από 122 km καλωδιακού συστήματος εξαγωγής 220 kV
2	IPTO	Διασύνδεση Λαυρίου-Σέριφου/Σέριφου-Μήλου, Ελλάδα (4η φάση της διασύνδεσης των Κυκλάδων)	2022 - 2024	Ελλάδα	Κατασκευή και προμήθεια των 150 kV χερσαίων και υπεράκτιων καλωδίων υψηλής τάσης
3	IPTO	Διασύνδεση Ζακύνθου-Κυλλήνης, Ελλάδα	2022 - 2023	Ελλάδα	Σχεδιασμός, κατασκευή και προμήθεια χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης 150 kV
4	Hai Long	Hai Long Offshore Wind	2023 - 2024	Ταϊβάν	Προμήθεια περίπου 140 km καλωδίων διασυστοιχίας με μόνωση 66 kV XLPE και συναφών εξαρτημάτων
5	Van Oord	Sofia υπεράκτιο αιολικό πάρκο	2023 - 2024	Ηνωμένο Βασίλειο	Προμήθεια καλωδίων και εξαρτημάτων μεταξύ συστοιχιών περίπου 360 km 66 kV.
6	DEME Offshore	Dogger Bank C	2023 - 2025	Ηνωμένο Βασίλειο	Σχεδιασμός, κατασκευή, δοκιμή και παροχή περίπου 240 km 2023-24 66 kV XLPE με μόνωση καλωδίων μεταξύ συστοιχιών και συναφή εξαρτήματα
7	Vattenfall	Vesterhav	2022 - 2023	Δανία	Καλώδιο ενδιάμεσης συστοιχίας 66 kV XLPE 170 km
8	IPTO	Ηλεκτρική διασύνδεση Σαντορίνης - Νάξου	2021 - 2024	Ελλάδα	82,5 km υποβρυχίου και χερσαίου καλωδίου 150 kV
9	SP Transmission PLC	AU Route Project	2021 - 2022	Ηνωμένο Βασίλειο	24 km μονοπύρηνος 132 kV 800 mm ² υπόγειο καλώδιο Al XLPE
10	SP Transmission PLC	Sandy Knowe Project	2021 - 2022	Ηνωμένο Βασίλειο	27 km μονοπύρηνος 132 kV 800mm ² Al XLPE
11	EAC	Polemithia- Zakaki	2021 - 2022	Κύπρος	33 km μονοπύρηνου καλώδιο 132 kV Cu 800 mm ²
12	TenneT	Groningen Hunze - Groningen Bloemsingel	2021 - 2023	Ολλανδία	23 km μονοπύρηνου καλώδιο 110 kV AL 500#
13	Ørsted	South Fork 01 OWF	2021 - 2024	ΗΠΑ	Καλώδιο ενδιάμεσης συστοιχίας 35 km 66 kV
14	Ørsted - Ocean Wind	Ocean Wind 01 OWF	2022 - 2025	ΗΠΑ	Καλώδιο ενδιάμεσης συστοιχίας 267 km 66 kV
15	Ørsted - Revolution	Revolution 01 OWF	2022 - 2025	ΗΠΑ	Καλώδιο ενδιάμεσης συστοιχίας 180 km 66 kV
16	Van Oord Offshore wind UK Ltd	Sofia υπεράκτιο αιολικό πάρκο	2022 - 2023	Ηνωμένο Βασίλειο	Καλώδιο ενδιάμεσης συστοιχίας 360 km 66 kV
17	OMV Petrom	Διυλιστήριο Πετρομήςδεις	2021 - 2022	Ρουμανία	MV 10 kV Cu 1x150 mm ²
18	Energinet	Συμφωνία ηλαιοσίου για υπόγεια καλώδια υψηλής τάσης	2020 - 2028	Δανία	4.200 km of 145-170 kV καλώδιο
19	Shell /OW	Mayflower Wind	2020 - 2025	ΗΠΑ	300 km ενδοσυστοιχίας, υποθαλάσσιο καλώδιο 66 kV
20	IPTO	Διασύνδεση Κρήτης-Αττικής	2020 - 2023	Ελλάδα	Καλώδια και εξαρτήματα οπτικών ινών 44 km
21	Seaway 7	Seagreen υπεράκτιο αιολικό πάρκο	2020 - 2022	Ηνωμένο Βασίλειο	320 km καλωδίου 66 kV μεταξύ συστοιχιών
22	DEME Offshore	Dagger Bank wind farm	2021 - 2025	Ηνωμένο Βασίλειο	650 km καλωδίου 66 kV μεταξύ συστοιχιών
23	"Reseau de Transport d'Electricite ("RTE")"	Reseau de Transport d'Electricite ("RTE")	2021 - 2024	Γαλλία	Υπόγειο καλώδιο υψηλής τάσης 90 kV και 225 kV
24	IHI Infrastructure Systems Co.	Γέφυρα Braila - η μεγαλύτερη γέφυρα στη Ρουμανία και η 3η στην Ευρώπη	2018 - 2022	Ρουμανία	LV μονοπύρηνος/πολυπύρηνος RV-K (ευέλικτο XLPE/PVC)
25	TenneT	Hollandse Kust Zuid	2018 - 2022	Ολλανδία	158 km of 220 kV 3x1.400 mm ² 220 kV 3x1.000 mm ² 66 kV 3x500 mm ² καλώδιο
26	Koniar Group	Υποθαλάσσια διασύνδεση στην Αδριατική Θάλασσα	2021 - 2022	Κροατία	Υποθαλάσσιο καλώδιο 12 Km 110 kV
27	IPTO	Διασύνδεση Σκιάθου-Μαντουύδι	2020 - 2022	Ελλάδα	30 km υποθαλάσσιου καλωδιακού συστήματος 150 kV
28	TERNA Energy S.A.	Kafireas II	2021 - 2022	Ελλάδα	70 km υποβρυχίου καλωδίου 150 kV

Έργα ορόσημα (2022)

Βασική συνεργασία για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη



Στην Hellenic Cables, έχει ανατεθεί από τη σουηδική Εταιρία ηλεκτρικής ενέργειας, Vattenfall, ο σχεδιασμός, η κατασκευή, η δοκιμή και η προμήθεια

καλωδίων inter-array με μόνωση 70 χλμ. 66 kV XLPE και συναφών εξαρτημάτων για το έργο του υπερράκτιου αιολικού πάρκου Vesterhav Nord / Syd. Το έργο Vesterhav αποτελείται από δύο αιολικά πάρκα, το Vesterhav Nord και το Vesterhav Syd. Οι εγκαταστάσεις θα έχουν συνολική ισχύ 350 MW και θα παράγουν ηλεκτρική ενέργεια φιλική προς το περιβάλλον, ισοδύναμη με την ετήσια κατανάλωση 380.000 νοικοκυριών στη Δανία. Τα δύο αιολικά πάρκα θα αυξήσουν την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας που προέρχεται από αιολική ενέργεια, συμβάλλοντας σημαντικά στην πράσινη μετάβαση της Δανίας.

Διασύνδεση των κύριων ελληνικών νησιών



Η ενσωμάτωση της Σαντορίνης στο Σύστημα Υψηλής Τάσης, μέσω Νάξου, εντάσσεται στη Δ' Φάση της ηλεκτρικής διασύνδεσης Κυκλάδων

με οριζόντια ολοκλήρωσης το 2024. Πρόκειται για ένα έργο ζωτικής σημασίας για την ασφαλή ηλεκτροδότηση της Σαντορίνης και της Θηρασίας, ειδικότερα κατά τους θερινούς μήνες. Το υποβρύχιο τμήμα της διασύνδεσης Σαντορίνης-Νάξου θα είναι συνολικού μήκους 82,5 χλμ. και θα ποντιστεί σε μέγιστο βάθος 400 μέτρων.

Περιλαμβάνει τη μελέτη, την προμήθεια και την εγκατάσταση υποβρυχίων και χερσαίων καλωδίων 150kV για τη διασύνδεση της Σαντορίνης με τη Νάξο ως μέρος του έργου της διασύνδεσης των Κυκλάδων με το Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (Ε.Σ.Μ.Η.Ε.).

Κατασκευή υπερράκτιων αιολικών έργων στις Η.Π.Α.



Η Hellenic Cables ανέλαβε τις μεμονωμένες συμβάσεις για υπερράκτια αιολικά έργα Ørsted/Eversource για υπερράκτια αιολικά έργα στη Νέα

Υόρκη, το Κονέκτικατ και το Ρόουντ Άιλαντ, με την Ørsted και την Eversource. Στο πλαίσιο αυτών των συμβάσεων, η Hellenic Cables αναλαμβάνει τη μελέτη, την παραγωγή, τους δοκιμαστικούς ελέγχους και την προμήθεια, περίπου 260 χλμ. inter-array καλωδίων 66 kV και όλων τα σχετικών εξαρτημάτων για τα έργα South Fork Wind και Revolution Wind στις βορειοανατολικές πολιτείες των ΗΠΑ. Η παραγωγή θα ολοκληρωθεί σταδιακά μέσα στο 2024 σύμφωνα με το πρόγραμμα παράδοσης κάθε έργου.

Η Ørsted και η Eversource, αναπτύσσουν τα υπερράκτια αιολικά πάρκα που μετά την ολοκλήρωσή τους, εκτιμάται ότι θα παράγουν περίπου 830 MW καθαρής ενέργειας, αρκετή για να παρέχει ηλεκτρική ενέργεια σε πάνω από 420.000 νοικοκυριά. Τα συγκεκριμένα υπερράκτια αιολικά πάρκα θα συμβάλλουν σημαντικά στην επίτευξη των στόχων για καθαρή ανανεώσιμη ενέργεια που έχουν θέσει οι αντίστοιχες πολιτείες.

Προμηθευτής για το μεγαλύτερο υπερράκτιο αιολικό πάρκο στον κόσμο



Η Hellenic Cables ανέλαβε τη σύμβαση για το καλώδιο Dogger Bank C array από την DEME Offshore. Ήδη ήταν ο βασικός προμηθευτής καλωδίων για τα

έργα Dogger Bank A και B, με αυτή τη σύμβαση η Hellenic Cables γίνεται ο μοναδικός προμηθευτής inter-array καλωδίων για το μεγαλύτερο υπερράκτιο αιολικό πάρκο στον κόσμο. Συνδυαστικά, το έργο των 3,6 GW θα είναι σε θέση να τροφοδοτήσει έως και 6 εκατομμύρια νοικοκυριά συμβάλλοντας ουσιαστικά στον στόχο του Ηνωμένου Βασιλείου και της Ευρώπης για μηδενικό ισοζύγιο άνθρακα.

Η Hellenic Cables θα σχεδιάσει, κατασκευάσει, πραγματοποιήσει τους δοκιμαστικούς ελέγχους και θα προμηθεύσει περίπου 240 χλμ. inter-array καλωδίων 66 kV με μόνωση XLPE και όλα τα σχετικά εξαρτήματα. Πρόκειται για ένα έργο επιπλέον των 650 χλμ. inter-array καλωδίων που έχει ήδη αναλάβει η Εταιρία για τις φάσεις Α και Β του ίδιου έργου. Η παραγωγή των καλωδίων για το Dogger Bank C έχει προγραμματιστεί να ξεκινήσει το 2023.

Νέες αναθέσεις έργων

Σύμβαση «με το κλειδί στο χέρι» export καλωδίων 220 kV (50Hertz) για το έργο Ostwind 3



Η Hellenic Cables, ο τομέας καλωδίων της Cenergy Holdings, υπέγραψε σύμβαση «με το κλειδί στο χέρι» με την 50Hertz, σημαντικό δι-

αχειριστή του ευρωπαϊκού συστήματος μεταφοράς ενέργειας, για ένα σύστημα export καλωδίων 220 kV για το έργο Ostwind 3.

Το Ostwind 3 θα συνδέσει ένα τμήμα της οριοθετημένης περιοχής του αιολικού πάρκου Windanker με το γερμανικό δίκτυο μεταφοράς υπερυψηλής τάσης. Με τη σύνδεση του αιολικού πάρκου Windanker, θα διατεθεί στο γερμανικό δίκτυο πράσινη ενέργεια ισχύος 300 MW, η οποία θα είναι ικανή να τροφοδοτήσει περίπου 260.000 νοικοκυριά.

Ηλεκτρικές διασυνδέσεις Λαύριο-Σέριφος και Σέριφος-Μήλος (IPTO)



Η Hellenic Cables, ο κλάδος καλωδίων της Cenergy Holdings, προχώρησε σε υπογραφή σύμβασης με τον ΑΔΜΗΕ στο πλαίσιο της Δ' φάσης διασύνδε-

σης των Κυκλάδων με το ηπειρωτικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας, και συγκεκριμένα για τις ηλεκτρικές διασυνδέσεις Λαύριο-Σέριφος και Σέριφος-Μήλος, συνολικού μήκους 170 χλμ. Το έργο «με το κλειδί στο χέρι» (“turnkey”) περιλαμβάνει τη μελέτη, παραγωγή και προμήθεια των χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης 150 kV, καθώς και των παρελκόμενων εξαρτημάτων, την εγκατάσταση, πόντιση και προστασία των χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων, την πραγματοποίηση των αναγκαίων συνδέσεων και τερματισμών, καθώς και των τελικών δοκιμών μετά την εγκατάσταση. Η σχετική σύμβαση έχει υπογραφεί εντός του 2022 μετά την ολοκλήρωση των νόμιμων προσυμβατικών διαδικασιών. Το έργο, που θα διασυνδέσει τη Μήλο και τη Σέριφο στο ηπειρωτικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας, εντάσσεται στην τέταρτη και τελευταία φάση της διασύνδεσης των Κυκλάδων και θα ολοκληρωθεί το 2024.

Ηλεκτρική διασύνδεση Ζακύνθου-Κυλλήνης



Η Hellenic Cables, ο κλάδος καλωδίων της Cenergy Holdings, ανέλαβε την ηλεκτρική διασύνδεση Ζακύνθου-Κυλλήνης συνολικού μήκους 23 χλμ.

Το έργο είναι «με το κλειδί στο χέρι» (“turnkey”) καθώς περιλαμβάνει τη μελέτη, παραγωγή και προμήθεια των χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων υψηλής τάσης 150 kV καθώς και των παρελκόμενων εξαρτημάτων, την εγκατάσταση, πόντιση και προστασία των χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων, την πραγματοποίηση των αναγκαίων συνδέσεων και τερματισμών και την πραγματοποίηση των τελικών δοκιμών μετά την εγκατάσταση.

Η Hellenic Cables ενισχύει τη θέση της στην offshore αγορά του Ηνωμένου Βασιλείου



Η Hellenic Cables, ο κλάδος καλωδίων της Cenergy Holdings, ανέλαβε από την Van Oord Offshore Wind UK Ltd σύμβαση προμήθειας

περίπου 360 χλμ. inter-array καλωδίων 66 kV και των συναφών εξαρτημάτων για το θαλάσσιο αιολικό πάρκο Sofia Offshore Wind Farm στο Ηνωμένο Βασίλειο, ένα από τα μεγαλύτερα υπεράκτια αιολικά πάρκα στον κόσμο. Το θαλάσσιο αιολικό πάρκο Sofia Offshore Wind Farm της RWE, βρίσκεται στο Dogger Bank στην Βόρεια Θάλασσα, 195 χλμ. από το πλησιέστερο σημείο της βορειοανατολικής ακτής και καταλαμβάνει μια περιοχή περίπου 593 τετρ. χλμ. - αντίστοιχο περίπου του μεγέθους της Κέρκυρας. Μόλις το έργο τεθεί σε λειτουργία, η ενέργεια που θα παράγεται από τις ανεμογεννήτριες του Sofia θα εξοικονομήσει περισσότερους από 2,5 εκατομμύρια τόνους εκπομπών άνθρακα ετησίως, σε σύγκριση με τις εκπομπές που εκλύονται από τη χρήση ορυκτών καυσίμων στο Ηνωμένο Βασίλειο.

Έργα που ολοκληρώθηκαν επιτυχώς



Υποθαλάσσια διασύνδεση στην Αδριατική Θάλασσα (Končar Group)

Η Hellenic Cables υπέγραψε σύμβαση με το μεγαλύτερο εργολάβο της Κροατίας Končar Group για την προμήθεια 12 χλμ. 110 kV υποβρυχίων καλωδίων, σχετικών εξαρτημάτων και συναφών υπηρεσιών στο πλαίσιο έργου από το Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς της Κροατίας για την αντικατάσταση των υφιστάμενων καλωδιακών γραμμών στην Αδριατική Θάλασσα, λόγω χρόνιας χρήσης. Πρόκειται για ένα έργο στρατηγικής σημασίας για την Κροατία, καθώς θα διασφαλίσει τον εφοδιασμό ενέργειας στα νησιά της Αδριατικής, ενώ παράλληλα θα συμβάλει σημαντικά στη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των νησιών της Αδριατικής. Η παραγωγή καλωδίων ξεκίνησε το 2021 και ολοκληρώθηκε τον Φεβρουάριο του 2022 στο υπερσύγχρονο εργοστάσιο παραγωγής υποβρυχίων καλωδίων της Hellenic Cables στην Κόρινθο.



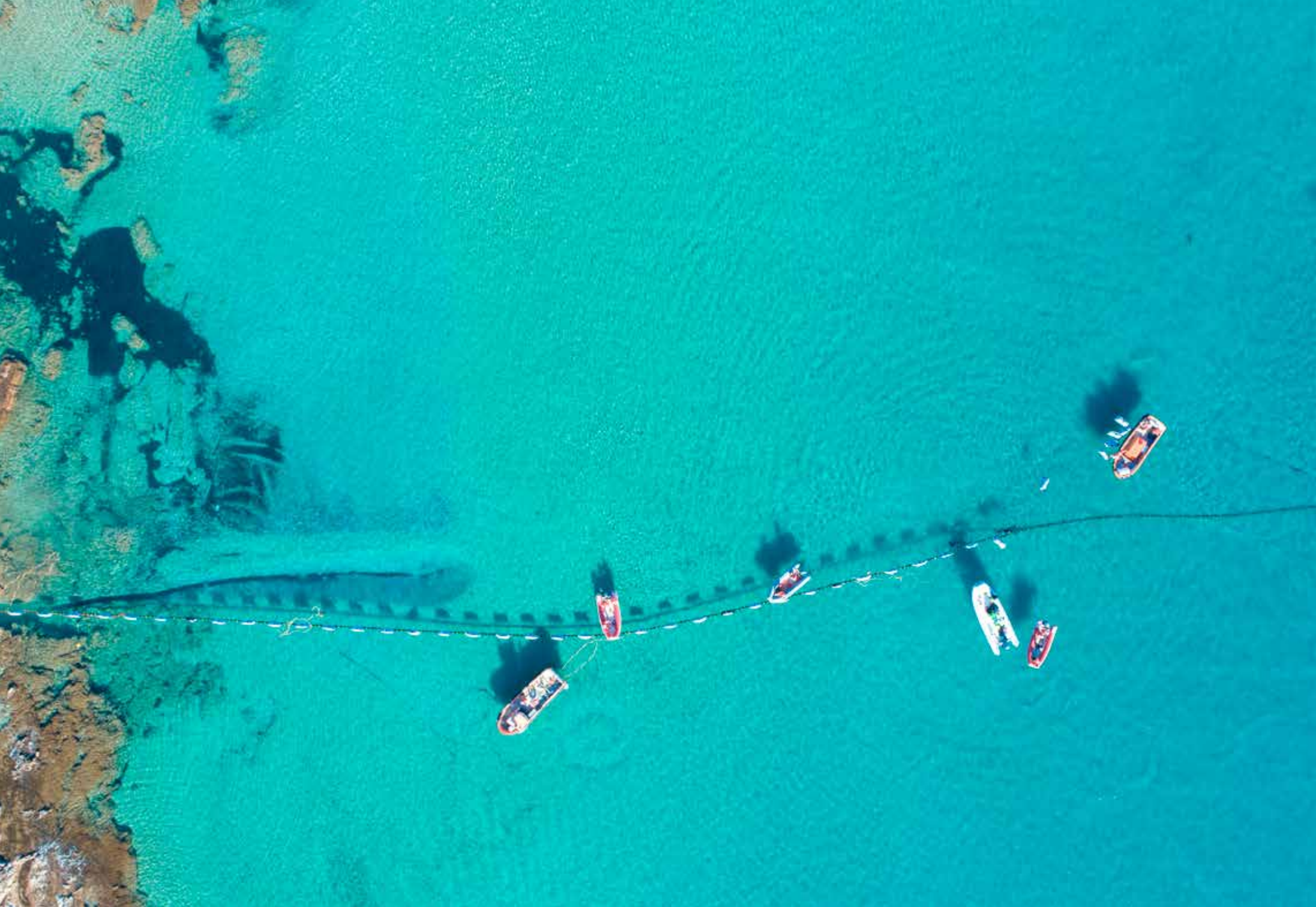
Hollandse Kust (Zuid) / Hollandse Kust (South)

Το Hollandse Kust Zuid παραδόθηκε το 2022. Η ανάθεση αφορούσε την προμήθεια και εγκατάσταση θαλάσσιων και χερσαίων καλωδίων για δύο αιολικά πάρκα διασύνδεσης στην Ολλανδία, κοινής ισχύος 1.400 MW. Τα δύο αιολικά πάρκα ήταν υπό κατασκευή στη ζώνη αιολικού πάρκου Hollandse Kust (Νότια), 22 χιλιόμετρα από την ακτή της ολλανδικής επαρχίας της Νότιας Ολλανδίας. Μέσω αυτού του έργου υπεράκτιου δικτύου, η Ολλανδία κάνει ένα σημαντικό επόμενο βήμα προς μια πιο βιώσιμη παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας στη θάλασσα, θέτοντας ως απώτερο στόχο να επιτύχει συνολικά 4,5 GW μέχρι το 2023. Επιπλέον, μέσω της κοινής δυναμικότητας της διασύνδεσης των 1.400 MW, η αιολική ενέργεια παραδίδεται με επιτυχία στους τελικούς χρήστες σε ολόκληρη τη χώρα. Το Hollandse Kust Zuid σηματοδοτεί το πρώτο υπεράκτιο έργο υψηλής τάσης της Hellenic Cables στην Ολλανδία.



Αιολικό πάρκο Kafireas II

Η Hellenic Cables, σε συνεργασία με την Asso.subsea Limited επιλέχθηκε από την ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. μετά από διεθνή διαγωνισμό, για τον σχεδιασμό, την κατασκευή, την προμήθεια και την εγκατάσταση υποβρυχίου καλωδιακού συστήματος 150 kV το οποίο θα συνδέει το υπό κατασκευή αιολικό πάρκο Kafireas II, ισχύος 330 MW, με το ηπειρωτικό δίκτυο της Ελλάδας. Το αιολικό πάρκο Kafireas II, σηματοδοτώντας ένα καινοτόμο έργο υποβρυχίας διασύνδεσης υψηλής σημασίας για την ελληνική αγορά ενέργειας, βρίσκεται στο νοτιότερο τμήμα της Εύβοιας. Συνδέεται με το Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Ενέργειας στον υποσταθμό 150 kV Λαυρίου του ΑΔΜΗΕ, φέρνοντας τη χώρα ένα βήμα πιο κοντά στην ενεργειακή της μετάβαση.



Παραγωγικές μονάδες

Νεοαποκτηθείσα βιομηχανική τοποθεσία στη Θήβα, Ελλάδα

Στη διάρκεια του 2022, η Hellenic Cables απέκτησε έναν παλιό βιομηχανικό χώρο στη Βοιωτία, στη Στερεά Ελλάδα. Το ακίνητο εκτείνεται σε μια τοποθεσία 245.718 m² και περιλαμβάνει 49.673 m² κτιρίων και στεγασμένων επιφανειών.

Η εν λόγω έκταση θα επιτρέψει στην Hellenic Cables να αναπτύξει τη στρατηγική της για τον εξορθολογισμό της παραγωγής σε όλες τις μονάδες της, έτσι ώστε να εξυπηρετεί με τον βέλτιστο τρόπο την αυξανόμενη ζήτηση και τις υψηλότερες προσδοκίες των πελατών και των ενδιαφερομένων μερών στον χώρο ηλεκτροδότησης και ενεργειακής μετάβασης. Η Hellenic Cables θα επικεντρωθεί στην κατασκευή, τη δοκιμή και την ανάπτυξη καλωδίων χαμηλής τάσης, μέσης τάσης και τηλεπικοινωνιών από άλλες εγκαταστάσεις σε ένα ενιαίο, αποκλειστικό κέντρο κατασκευαστικής αριστείας για αυτές τις οικογένειες προϊόντων. Παράλληλα, η κίνηση αυτή θα επιτρέψει στην Εταιρία να αποσυμφορήσει και να μετατρέψει την κοντινή μονάδα παραγωγής της Θήβας σε αποκλειστικό κέντρο κατασκευαστικής αριστείας καλωδίων για υπόγεια καλώδια υψηλής και υπερυψηλής τάσης.

Κόρινθος, Ελλάδα, Μονάδα Παραγωγής Υποβρύχιων Καλωδίων

Η παραγωγική μονάδα της Hellenic Cables στην Κόρινθο είναι ένα από τα μεγαλύτερα και πιο προηγμένα εργοστάσια υποβρυχίων καλωδίων παγκοσμίως. Η μονάδα κατασκευάζει υποβρύχια καλώδια μέσης, υψηλής και υπερυψηλής τάσης, υποβρύχια καλώδια οπτικών ινών και σύνθετα καλώδια, καθώς και καλώδια ειδικών χρήσεων. Εντός της μονάδας λειτουργούν πλήρως εξοπλισμένες λιμενικές εγκαταστάσεις που εξασφαλίζουν την άμεση φόρτωση καλωδίων σε καλωδιακά πλοία.

Συνολική έκταση: 210.732 τ.μ.

Κτίρια: 97.957 τ.μ.

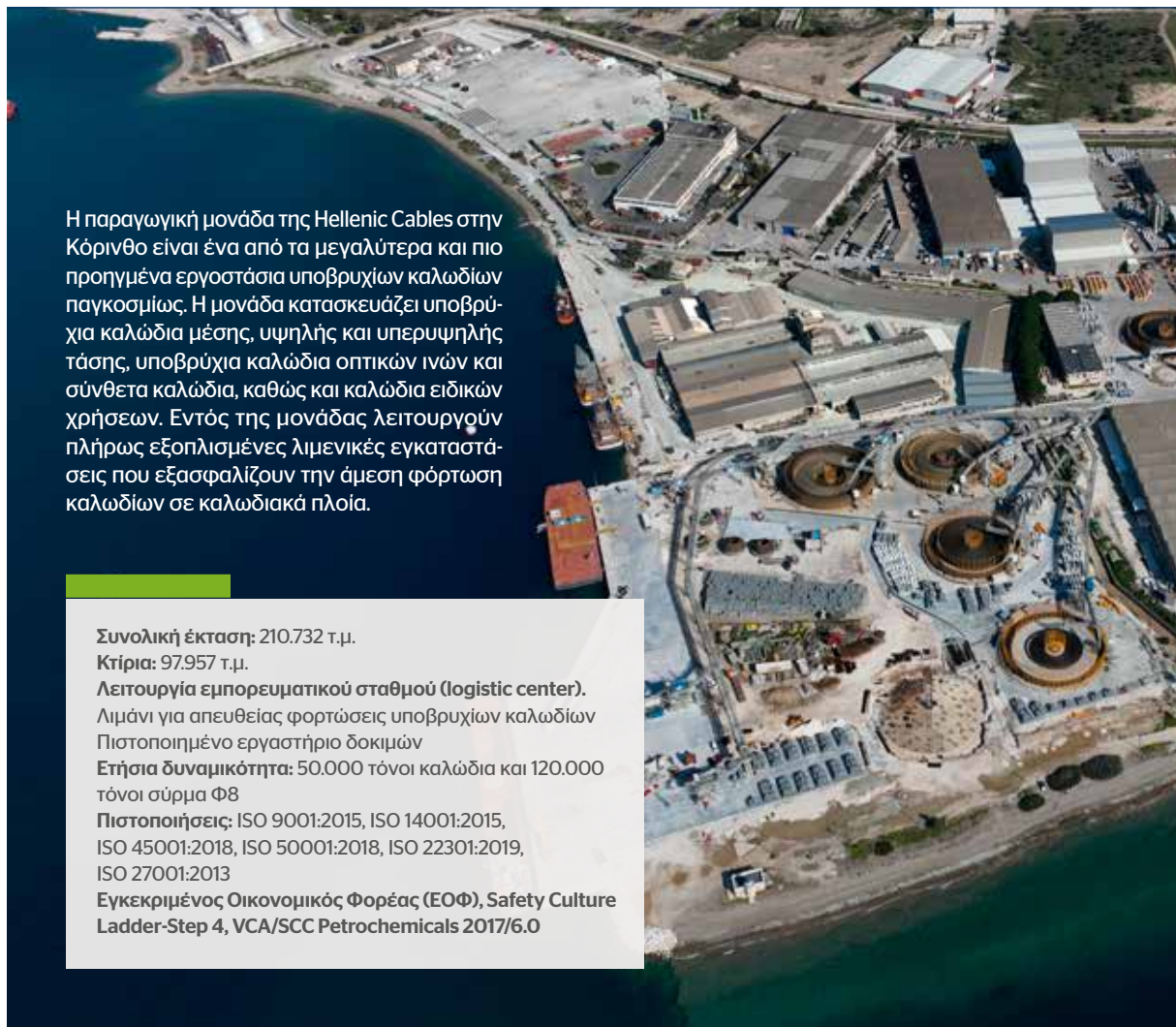
Λειτουργία εμπορευματικού σταθμού (logistic center).

Λιμάνι για απευθείας φορτώσεις υποβρυχίων καλωδίων
Πιστοποιημένο εργαστήριο δοκιμών

Ετήσια δυναμικότητα: 50.000 τόνοι καλώδια και 120.000 τόνοι σύρμα Φ8

Πιστοποιήσεις: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018, ISO 22301:2019, ISO 27001:2013

Εγκεκριμένος Οικονομικός Φορέας (ΕΟΦ), Safety Culture Ladder-Step 4, VCA/SCC Petrochemicals 2017/6.0



Θήβα, Ελλάδα, Μονάδα Παραγωγής Καλωδίων



Η μονάδα παραγωγής της Hellenic Cables στη Θήβα κατασκευάζει χερσαία καλώδια ισχύος χαμηλής, μέσης, υψηλής και υπερυψηλής τάσης, καλώδια οπτικών ινών τηλεπικοινωνιών, πλαστικά, προσαρμοσμένα στις προδιαγραφές των πελατών.

Συνολική έκταση: 175.082 τ.μ

Κτίρια: 53.237 τ.μ.

Λειτουργία εμπορευματοκιβωτίου (Logistic center)

Ετήσια δυναμικότητα: 60.000 τόνοι

Πιστοποιήσεις: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018, ISO 22301:2019, ISO 27001:2013

Εγκεκριμένος Οικονομικός Φορέας (ΕΟΦ), Safety Culture Ladder-Step 4, VCA/SCC Petrochemicals 2017/6.0

Εγκεκριμένος Οικονομικός Φορέας (ΕΟΦ), Safety Culture Ladder-Step 4, VCA/SCC Petrochemicals 2017/6.0

Βουκουρέστι, Ρουμανία, Μονάδα Παραγωγής Ηλεκτρικών Καλωδίων & Καλωδίων Τηλεπικοινωνιών



Οι βιομηχανικές εγκαταστάσεις της Hellenic Cables στο Βουκουρέστι της Ρουμανίας παράγουν ένα ευρύ χαρτοφυλάκιο προϊόντων που περιλαμβάνει καλώδια για εσωτερικές εγκαταστάσεις, ισχύος, ελέγχου, βιομηχανικές εφαρμογές, χαμηλής και μέσης τάσης, καλώδια πυράντοχα και ελεύθερα αλογόνου καλώδια, καλώδια ορυχείων, υποθαλάσσια καλώδια και καλώδια ειδικών προδιαγραφών, καλώδια τηλεπικοινωνιών, καλώδια σηματοδότησης, τηλεχειρισμού και μετάδοσης δεδομένων, καθώς και πλαστικές και ελαστικές ενώσεις.

Συνολική έκταση: 267.789 τ.μ.

Κτίρια: 102.138 τ.μ.

Λειτουργία εμπορευματοκιβωτίου (Logistic center)

Ετήσια δυναμικότητα: 50.000 τόνοι

Πιστοποιήσεις: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 22301:2019

Οινόφυτα, Ελλάδα, Υποστηρικτική Μονάδα Παραγωγής



Η μονάδα παραγωγής της Hellenic Cables στα Οινόφυτα είναι το κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) της Εταιρίας. Υποστηρίζει την Hellenic Cables για την παραγωγή πλαστικών και ελαστικών μειγμάτων. Ένα υπερσύγχρονο, προηγμένο εργαστήριο πολυμερών αποτελεί μέρος της παραγωγικής μονάδας για την ανάλυση πολυμερών και τις εξειδικευμένες χημικές δοκιμές σχετικά με τον ποιοτικό έλεγχο χερσαίων και υποβρυχίων καλωδίων, καθώς και με την ανάπτυξη νέων μειγμάτων.

Συνολική έκταση: 21.262 τ.μ.

Κτίρια: 9.216 τ.μ.

Λειτουργία εμπορευματοκιβωτίου (Logistic center)

Ετήσια δυναμικότητα: 24.000 τόνοι

Πιστοποιήσεις: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018, ISO 27001:2013, ISO 22301:2019

Εγκεκριμένος Οικονομικός Φορέας (ΕΟΦ)

Τα προϊόντα και οι υπηρεσίες μας



Με στόχο την ανταπόκριση στις προκλήσεις της αγοράς, αλλά και στις ανάγκες των πελατών μας, διαθέτουμε ευρεία γκάμα προϊόντων και λύσεων τεχνολογίας υψηλής ποιότητας, τα οποία παράγονται σε σύγχρονες εγκαταστάσεις, από εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό.

Ενέργεια

Υποβρύχια καλωδιακά συστήματα

Υποβρύχια καλώδια χαμηλής/μέσης/ υψηλής και υπερυψηλής τάσης για υποβρύχιες διασυνδέσεις νησιών και υπεράκτιων αιολικών πάρκων.

Χερσαία καλώδια υψηλής και υπερυψηλής τάσης

Καλώδια υψηλής και υπερυψηλής τάσης για χερσαίες διασυνδέσεις στο δίκτυο μεταφοράς.

Καλώδια HVDC

Καλώδια υπερυψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος για υποβρύχιες και χερσαίες διασυνδέσεις

Καλώδια του δικτύου διανομής

Καλώδια χαμηλής και μέσης τάσης για τη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας.

Τα προϊόντα της Hellenic Cables συνοδεύονται πάντα από τα απαιτούμενα πιστοποιητικά δοκιμών, τεχνικά στοιχεία, καθώς και επιπρόσθετα στοιχεία, ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις των πελατών. Όλες οι απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με την ορθή εφαρμογή και χρήση των προϊόντων παρέχονται από την Εταιρία, με στόχο την προστασία της υγείας και ασφάλειας των τελικών χρηστών.

Βιομηχανικές εφαρμογές

Καλώδια αιολικών πάρκων

Καλώδια χαμηλής, μέσης και υψηλής τάσης για εφαρμογές σε αιολικά πάρκα.

Καλώδια σιδηροδρόμων

Καλώδια χαμηλής, μέσης, υψηλής τάσης όπως και καλώδια μεταφοράς σημάτων και ελέγχου για εφαρμογές στο σιδηρόδρομο.

Καλώδια βιομηχανικών εφαρμογών

Καλώδια χαμηλής, μέσης και υψηλής τάσης όπως και καλώδια ελέγχου για βιομηχανικές εφαρμογές.

Ποιότητα

Η διασφάλιση της υψηλής ποιότητας των προϊόντων της αποτελεί κορυφαία προτεραιότητα για την Hellenic Cables και είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με την ικανοποίηση των πελατών. Σε κάθε στάδιο της διαδικασίας παραγωγής η Εταιρία διενεργεί συστηματικούς και αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους, ενώ έχει θέσει συγκεκριμένους και μετρήσιμους ποιοτικούς στόχους, οι οποίοι παρακολουθούνται από τη Διοίκησή της μέσω περιοδικών ελέγχων.

Τηλεπικοινωνίες και μεταφορά δεδομένων

Καλώδια δικτύου

Καλώδια οπτικών ινών

Καλώδια FTTH (Fibre to the home)

Για την ικανοποίηση των απαιτήσεων των πελατών, καθώς και των προδιαγραφών μεγάλων έργων, τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των προϊόντων που παράγονται βελτιώνονται συνεχώς, κατά περίπτωση, από άρτια εκπαιδευμένο προσωπικό, σε συνδυασμό με κατάλληλα και καινοτόμα μέσα παραγωγής. Η Εταιρία εφαρμόζει αυστηρά πρότυπα ποιότητας και πιστοποιημένα συστήματα, τα οποία διασφαλίζουν την υψηλή ποιότητα των προϊόντων και παρεχόμενων υπηρεσιών, ενώ ταυτόχρονα επιτυγχάνουν τη συνεχή βελτίωση της παραγωγικής διαδικασίας στο σύνολό της.

Η Hellenic Cables πραγματοποιεί δοκιμές τύπου σε παγκοσμίως αναγνωρισμένα και ανεξάρτητα εργαστήρια του εξωτερικού, οι οποίες αποτελούν μια πρόσθετη δικλίδα ασφαλείας στο πλαίσιο της διασφάλισης ποιότητας. Δοκιμές τύπου δύνανται να πραγματοποιηθούν και στις παραγωγικές εγκαταστάσεις της Hellenic Cables εποπτευόμενες από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης και ελέγχου.

Ολοκληρωμένες λύσεις και υπηρεσίες

Η Hellenic Cables παρέχει ένα σύνολο ολοκληρωμένων υπηρεσιών και λύσεων (turnkey solutions), προσαρμοσμένες στις απαιτήσεις των πελατών. Οι λύσεις «με το κλειδί στο χέρι» (turnkey solutions) προσφέρουν ολοκληρωμένες υπηρεσίες, από το σχεδιασμό έως την εκπαίδευση του προσωπικού του πελάτη και τις τελικές δοκιμές. Οι υπηρεσίες αυτές παρέχονται για έργα υψηλών απαιτήσεων, υπό την επίβλεψη εξειδικευμένων, έμπειρων στελεχών.

- Παροχή υπηρεσιών εγκατάστασης, για υπόγειες καλωδιακές διασυνδέσεις υψηλής και υπερυψηλής τάσης, καθώς και για το σύνολο των υποβρυχίων καλωδίων της Hellenic Cables.
- Επιδιορθώσεις και αντικαταστάσεις, συστημάτων υπόγειων διασυνδέσεων για καλώδια υψηλής τάσης, καθώς και συστημάτων υποβρυχίων καλωδίων ισχύος και οπτικών ινών.
- Εφαρμογές προσαρμοσμένες στον πελάτη, για τη βέλτιστη εφαρμογή των ήδη εγκατεστημένων συστημάτων.
- Υπηρεσίες εποπτείας, σε προϊόντα που παρέχονται από τρίτους, ιδιαίτερα κατά την εγκατάσταση υπογείων και υποβρυχίων καλωδίων.
- Τεχνική υποστήριξη, σε θέματα σχεδιασμού, λύσεις συντήρησης για τα υπόγεια και για τα υποβρύχια καλώδια, υποστήριξη μετά την εγκατάσταση, κ.ά.,

- Υπηρεσίες μεταφορών και αποθήκευσης, για όλους τους τύπους προϊόντων της Hellenic Cables.
- Εκπαίδευση και ενημέρωση του προσωπικού των πελατών, είτε μέσω του έμπειρου και εξειδικευμένου προσωπικού της Hellenic Cables, είτε μέσω καταξιωμένων

- συμβουλευτικών εταιριών και τεχνικών συμβούλων.
- Παροχή εφεδρικών υλικών, όπως ανταλλακτικά για τη συντήρηση εγκατεστημένων ενεργειακών και τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, καθ' όλη τη διάρκεια ζωής της κάθε σχεδιασμένης διασύνδεσης.

Ολοκληρωμένο Project management μεγάλων έργων

Σχεδιασμός του έργου

- Σχεδιασμός και παραγωγή προϊόντων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πελάτη και τις ανάγκες του έργου
- Προμήθεια ειδικών εξαρτημάτων που απαιτούνται για τις συνδέσεις και τον τερματισμό των καλωδίων

Εγκατάσταση

- Παροχή έργων πολιτικού μηχανικού
- Θαλάσσιες έρευνες βυθού
- Μεταφορά καλωδίων
- Έλεγχος και πόντιση καλωδίων
- Εργασίες προστασίας των καλωδίων μετά την πόντιση

Παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση

- Εκπαίδευση/ενημέρωση του προσωπικού του πελάτη
- σχετικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση του συστήματος
- Παροχή υποστηρικτικών υπηρεσιών στον πελάτη
- Έργα προστασίας υποβρυχίων καλωδίων

Παροχή ολοκληρωμένης διαχείρισης έργου

Η Hellenic Cables παρέχει τις παραπάνω υπηρεσίες τμηματικά ή συνολικά στο πλαίσιο μιας ολοκληρωμένης διαχείρισης του έργου παραδίδοντάς το «με το κλειδί στο χέρι»

Ανάπτυξη νέων προϊόντων

- Καλώδια inter-array 66 kV για νέους και υφιστάμενους πελάτες
- Καλώδια μεταφοράς 150 kV για υποβρύχιες συνδέσεις
- Σύστημα υποβρύχιων καλωδίων μεταφοράς 275 kV
- Χερσαία καλώδια υψηλής και μέσης τάσης για διάφορους ευρωπαϊκούς Διαχειριστές Συστημάτων Μεταφοράς
- Χερσαία καλώδια μέσης τάσης για ευρωπαϊκές χώρες
- Καλώδια μεταφοράς συνεχούς ρεύματος υψηλής τάσης 320 kV για υποβρύχιες διασυνδέσεις

Συνεργασία με φορείς και ερευνητικούς οργανισμούς

Η Hellenic Cables συνεργάζεται με διάφορα πανεπιστήμια και ερευνητικά ιδρύματα για τη δημιουργία ερευνητικών δικτύων και την προώθηση νέων τεχνολογιών. Μεταξύ αυτών, σημειώνουμε πολλά ιδρύματα στην Ελλάδα (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Πανεπιστήμιο Πατρών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης), Exeter University (UK), Southampton University (UK), University of Montpellier (FR), University of Torino (IT), Technische Universität Berlin (TUB), καθώς και φορείς πιστοποίησης όπως SINTEF (NO), KEMA-DNV GL (NL), ερευνητικό κέντρο EdF (FR). Η εμπειρία και οι τεχνικές γνώσεις των στελεχών της Εταιρίας μεταφέρονται στην επιστημονική κοινότητα, μέσω της συμμετοχής τους σε συνέδρια με κριτικές και δημοσιεύσεις σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.

Carbon Trust

Έχει ανατεθεί στην Hellenic Cables από την Εταιρία Carbon Trust μέρος διαγωνισμού έρευνας και ανάπτυξης σχετικά με το κοινό βιομηχανικό έργο πλωτών ανεμογεννητριών (Floating Wind JIP). Η πρωτοβουλία αυτή έχει σκοπό την ανάπτυξη δυναμικών καλωδίων υψηλής τάσης για τη μεταφορά ηλεκτρικής ισχύος από αιολικά πάρκα στην ακτή, μία νέα τεχνολογία που αναμένεται να συμβάλλει ουσιαστικά στην εμπορική ανάπτυξη της παραγωγής αιολικής ενέργειας με χρήση πλωτών ανεμογεννητριών. Στο πλαίσιο αυτό, η Hellenic Cables υποστηρίζει το σχεδιασμό, τις αρχικές δοκιμές και την ανάπτυξη δυναμικών καλωδίων από 130 kV έως 250 kV προκειμένου να καταστεί δυνατή η αποδοτική μετάδοση ισχύος από πλωτές ανεμογεννήτριες στην ακτή.

Tanocomp

Η Hellenic Cables συμμετέχει στο Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Tanocomp, μέσω του οποίου τα στελέχη της Εταιρίας ανταλλάζουν τεχνολογία με στελέχη άλλων εταιριών, εξελισσοντας ειδικότερα τη γνώση τους σε θέματα ναυτοτεχνολογίας και την προετοιμασία ναυοσυνθετικών υλικών για διάφορες εφαρμογές.

Sintef

Στη διάρκεια του 2022 ολοκληρώθηκε με επιτυχία το πρόγραμμα Torsion JIP που διοργανώθηκε από τον οργανισμό Sintef, έναν από τους μεγαλύτερους ανεξάρτητους ερευνητικούς οργανισμούς της Ευρώπης. Το έργο χρηματοδοτήθηκε από την Hellenic Cables και άλλους κατασκευαστές και διαχειριστές δικτύου. Μελετήθηκε η αντοχή και ακεραιότητα των ηλεκτρικών καλωδίων σε καταπόνηση στρέψης ενώ αναλύθηκε το μέγεθος της ροπής στρέψης κατά τη διάρκεια του χειρισμού ή/και της διαδικασίας εγκατάστασης. Σε αυτό το πλαίσιο, εκδόθηκε το Torsion Handbook μαζί με ένα αριθμητικό εργαλείο που εκτιμά την παραχθείσα στρέψη κατά τη διαχείριση των βασικών λειτουργιών των ηλεκτρικών καλωδίων.

Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα της ΕΕ

Ως αποτέλεσμα του επιτυχημένου χάρτη πορείας για την εφαρμοσμένη έρευνα και ανάπτυξη που υιοθετήθηκε το προηγούμενο έτος, η Hellenic Cables θεωρείται πλέον βασικός εταίρος στην καινοτομία. Η Hellenic Cables συμμετέχει σε διάφορα προγράμματα που χρηματοδοτούνται από την ΕΕ και σε κοινοπραξίες του προγράμματος Horizon της ΕΕ:

- Έργο Flotant: Κύριος στόχος του έργου Flotant είναι η ανάπτυξη μηχανικών μεθόδων, τόσο σε θεωρητικό όσο και πρακτικό επίπεδο, συμπεριλαμβανομένων δοκιμών απόδοσης των συστημάτων πρόσδεσης και αγκύρωσης, καθώς και του δυναμικού καλωδίου με στόχο τη βελτίωση της αποδοτικότητας του κόστους, την αυξημένη ευελιξία και στιβαρότητα σε μια πλωτή, υβριδική δομή κατασκευασμένη από πλαστικό και σκυρόδεμα που προορίζεται για πλωτά αιολικά έργα σε μεγαλύτερα βάθη.
- Έργο NextFloat: Το έργο θα οδηγήσει στην ανάπτυξη ενός πρωτοτύπου συστήματος πλωτής αιολικής ενέργειας 6MW στον χώρο δοκιμών Mistral στη Γαλλική Μεσόγειο Θάλασσα, ώστε να αναδειχθεί σε σχετική κλίμακα έναν καινοτόμο σχεδιασμό πλωτής αιολικής πλατφόρμας υπήνεμης λειτουργίας, προωθώντας παράλληλα τη βιομηχανοποίηση και κλιμάκωση της ολοκληρωμένης λύσης σε κλίμακα έως 20MW+, κατά τη διάρκεια προετοιμασίας εμπορικών πλωτών αιολικών πάρκων τα οποία βρίσκονται υπό κατασκευή στην Ευρώπη.
- Έργο Trieres: Το αντικείμενο του παρόντος έργου είναι η σχεδίαση, η ανάπτυξη και η παρουσίαση μιας κοιλιάδας υδρογόνου (H2) σε συμμόρφωση με την Ευρωπαϊκή Στρατηγική για το Υδρογόνο και την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία.

Διαχρονικές συνεργασίες

Ελκεμέ Α.Ε. -Ελληνικό Κέντρο Ερεύνης Μετάλλων. Η Hellenic Cables συνεργάζεται στενά με το Ελκεμέ (www.elkeme.gr), το ερευνητικό κέντρο μετάλλων των εταιριών της Viohalco, σε όλα τα στάδια του νέου σχεδιασμού του προϊόντος.

Πρόγραμμα επιχειρησιακής αριστείας BEST

Δίνοντας προτεραιότητα στην τεχνολογική αριστεία και τον ψηφιακό μετασχηματισμό της, η Hellenic Cables υλοποιεί το πρόγραμμα επιχειρησιακής αριστείας BEST. Το πρόγραμμα έχει ως στόχο τη συνεχή βελτίωση των λειτουργιών και διαδικασιών της Εταιρίας, την αποτελεσματικότερη και αποδοτικότερη λειτουργία των μονάδων παραγωγής της και την εξέλιξη των εργαζομένων σε συνδυασμό με την ενίσχυση των καθημερινών ρόλων τους.

Στο πλαίσιο του προγράμματος BEST, εκτελούνται συγκεκριμένα έργα στις μονάδες παραγωγής με στόχο τη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων και των συνεργατών, την ενίσχυση της παραγωγικότητας, τη μείωση της κατανάλωσης υλικών και ενέργειας, τη βελτίωση των επιδόσεων συντήρησης, τη μείωση των αποθεμάτων και του ευρύτερου κόστους διαχείρισης των προϊόντων, τη βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων και τη μείωση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από τη δραστηριότητά μας.

“ Αυξάνουμε συνεχώς τις επιχειρηματικές μας δραστηριότητες αναπτύσσοντας παράλληλα προϊόντα και υπηρεσίες υψηλής προστιθέμενης αξίας. ”

Στόχοι:

- Αύξηση της ικανοποίησης των πελατών μέσω της βελτίωσης της αλυσίδας εφοδιασμού, της ποιότητας των προϊόντων, των χρόνων παράδοσης και της αξιοπιστίας.
- Βελτιστοποίηση της αποδοτικότητας και της αποτελεσματικότητας των πόρων μέσω της βελτίωσης των επιδόσεων του εξοπλισμού και της αύξησης των δεξιοτήτων του ανθρώπινου δυναμικού, της ευθύνης και της συνεχούς βελτίωσης στις εγκαταστάσεις παραγωγής.
- Βελτιστοποίηση λειτουργικού κόστους σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας.



Γραφείο Διαχείρισης και Συντονισμού Έργων (PMO)

Το Project Management Office (PMO) της Hellenic Cables αποτελεί τον κεντρικό πυρήνα διαχείρισης των έργων στην Εταιρία. Το PMO απαρτίζεται από εξειδικευμένα και εξαιρετικά έμπειρα στελέχη, τα οποία είναι σε θέση να εργάζονται αποτελεσματικά με τις πιο απαιτητικές ομάδες διαχείρισης έργων, ενώ παράλληλα έχουν εποπτικό και διευθυντικό ρόλο στη διαχείριση των έργων. Η Hellenic Cables εφαρμόζει ένα σύνολο αυστηρών διαδικασιών (framework), με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες του προτύπου ISO 21500:2012 αναφορικά με τη διαχείριση έργων. Επιπλέον, κατά την υλοποίηση κάθε επιμέρους τμήματος των έργων, ακολουθούνται όλες οι διαδικασίες που ορίζουν τα πιστοποιημένα Συστήματα Διαχείρισης (Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας, Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία) που εφαρμόζει η Hellenic Cables.

Εξυπηρέτηση του πελάτη

Η πελατοκεντρική κουλτούρα της Εταιρίας βασίζεται στην αποτελεσματική ανταπόκριση στις απαιτήσεις των πελατών, καθώς και στην παρακολούθηση της ευρύτερης αγοράς και των διεθνών τάσεων. Με τον τρόπο αυτό, η Εταιρία είναι σε θέση να βρίσκεται πάντα ένα βήμα μπροστά και

να συμπεριλαμβάνεται σε λίστες εγκεκριμένων προμηθευτών διεθνώς αναγνωρισμένων πελατών του κλάδου. Η επικοινωνία με τους πελάτες είναι συνεχής, μέσω του PMO της Εταιρίας, σε συνδυασμό με τμήματα όπως οι Πωλήσεις, η Εφοδιαστική Αλυσίδα, η Ποιότητα και το Τεχνικό Τμήμα, καθώς και τους εξειδικευμένους επιβλέποντες που διατηρούν επαφή με τους πελάτες κατά τη διάρκεια της υλοποίησης μεγάλων έργων.

Ικανοποίηση πελατών

Σημαντικό παράγοντα της πελατοκεντρικής φιλοσοφίας της Εταιρίας αποτελεί η διεξαγωγή έρευνας ικανοποίησης πελατών, ανά διετία. Η έρευνα δίνει τη δυνατότητα στους πελάτες να αξιολογήσουν την επίδοση της Hellenic Cables σχετικά με τα προϊόντα και την υλοποίηση των έργων, καθώς και σε θέματα υπεύθυνης λειτουργίας.

Η πελατοκεντρική φιλοσοφία της Hellenic Cables βασίζεται στα ακόλουθα:

- Έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία
- Εξειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό
- Υψηλά επίπεδα τεχνογνωσίας μέσω της υλοποίησης απαιτητικών ευρωπαϊκών, μεγάλων έργων
- Υψηλή ποιότητα προϊόντων
- Ολοκληρωμένες λύσεις και υπηρεσίες
- Πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης

Επιτόπιοι έλεγχοι πελατών

Η Εταιρία παρέχει τη δυνατότητα στους πελάτες να πραγματοποιούν επιτόπιους ελέγχους στις παραγωγικές της εγκαταστάσεις, αξιολογώντας κυρίως τις επιδόσεις στην παραγωγή, την υπεύθυνη περιβαλλοντική διαχείριση, καθώς και την υγεία και ασφάλεια στην εργασία. Με την ολοκλήρωση των ελέγχων, εξάγονται χρήσιμα συμπεράσματα σχετικά με τα δυνατά σημεία της διαδικασίας παραγωγής, καθώς και με τα σημεία εκείνα που χρήζουν βελτίωσης.





Η προσέγγισή μας για τη βιώσιμη ανάπτυξη

Η Hellenic Cables αναγνωρίζει τον ρόλο της στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και στην προώθηση ενός βιώσιμου μέλλοντος. Η Εταιρία καταβάλλει προσπάθειες να ελαχιστοποιήσει τον περιβαλλοντικό της αντίκτυπο και να προσφέρει λύσεις στους πελάτες της, βοηθώντας τους να επιτύχουν τους στόχους βιωσιμότητάς τους. Με γνώμονα τη στρατηγική της για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη, η Hellenic Cables συνεργάζεται με τους πελάτες της και άλλα ενδιαφερόμενα μέρη για την εξεύρεση καινοτόμων λύσεων στις προκλήσεις του κλάδου και την κοινή πορεία προς ένα μέλλον με χαμηλότερες εκπομπές άνθρακα.

Η βιωσιμότητα αποτελεί καίρια παράμετρο των λειτουργιών στην Hellenic Cables, οι οποίες δεσμεύεται

να εναρμονίζονται με τα επικρατέστερα παγκόσμια πρότυπα, τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών, την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία και τον στόχο της ΕΕ για κλιματική ουδετερότητα έως το 2050. Η δέσμευση ξεκινά με τη διασφάλιση υπεύθυνων επιχειρηματικών πρακτικών που δίνουν προτεραιότητα στην υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων, των πελατών και των κοινοτήτων στις οποίες δραστηριοποιείται η Εταιρία. Επίσης, η Hellenic Cables βρίσκεται στην κατάλληλη θέση να αξιοποιήσει την τεχνογνωσία και την κουλτούρα καινοτομίας που έχει αναπτύξει με την πάροδο του χρόνου, να δημιουργεί βιώσιμες λύσεις και να συνεισφέρει θετικά στο περιβάλλον, την κοινωνία και την οικονομία μέσω των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων της.

“ Δεσμευόμαστε να προωθήσουμε την τεχνολογία και την καινοτομία σε όλη την αλυσίδα αξίας μας και να επιταχύνουμε τις προσπάθειες μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα. Η επίτευξη μηδενικού ισοζυγίου εκπομπών άνθρακα έως το 2050 αποτελεί θεμελιώδη πτυχή των στόχων μας για βιώσιμη ανάπτυξη ”



Δημιουργία αξίας

Το επιχειρηματικό μας μοντέλο

Διεθνείς τάσεις (εξωτερικό περιβάλλον)

Κλιματική αλλαγή και αποανθρακοποίηση

Βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη (κυκλική οικονομία)

Τεχνολογικές καινοτομίες και ψηφιακός μετασχηματισμός

Ταχεία αστικοποίηση και βιώσιμες/έξυπνες πόλεις

Από-παγκοσμιοποίηση



Οικονομικό κεφάλαιο

- Ρευστότητα
- Επενδύσεις
- Δανεισμός
- Χρηματοδότηση



Βιομηχανικό κεφάλαιο

- Υπερσύγχρονες μονάδες παραγωγής σε 3 χώρες
- Εγκαταστάσεις
- Εξοπλισμός
- Υποδομή



Ανθρώπινο κεφάλαιο

- 2.041 άμεσοι εργαζόμενοι υψηλής εξειδίκευσης
- Διακράτηση εργαζομένων



Ύψος κεφάλαιο

- Δεξιότητες
- Συστήματα και διαδικασίες
- Έρευνα και ανάπτυξη, καινοτομία
- Πιστοποιήσεις



Φυσικό κεφάλαιο

Αφορά στο φυσικό περιβάλλον και τους πόρους που είναι απαραίτητοι για την παραγωγή των προϊόντων και υπηρεσιών



Κοινωνικό κεφάλαιο και σχέσεις

- Διάλογος με τα ενδιαφερόμενα μέρη
- Κρίσιμες συνεργασίες
- Ικανοποίηση πελατών
- Εκπαιδευτικά ιδρύματα

Η Hellenic Cables είναι ο μεγαλύτερος παραγωγός καλωδίων στην Ελλάδα και τη Νοτιοανατολική Ευρώπη με έντονη εξαγωγική δραστηριότητα.



Διεθνής παρουσία



Ηγετική θέση στην αγορά

Βασικές δραστηριότητες

Παραγωγή

- Υποβρύχια καλώδια
 - Καλώδια τροφοδοσίας - αγωγοί
 - Καλώδια τηλεπικοινωνιών και μετάδοσης δεδομένων
 - Πλαστικά και ελαστικά μείγματα
- Λύσεις «με το κλειδί στο χέρι» και υπηρεσίες

Τομείς

- Ενέργεια
- Βιομηχανικές εφαρμογές
- Τηλεπικοινωνίες και δεδομένα

Στρατηγικές προτεραιότητες

Κινητήριες δυνάμεις

- 74 χρόνια αριστείας
- Όραμα βιωσιμότητας
- Ψηφιοποίηση
- Κερδοφόρα στρατηγική ανάπτυξης
- Σχεδιασμός καινοτόμων λύσεων
- Κορυφαίος πάροχος αξιόπιστων λύσεων καλωδίων
- Υπερσύγχρονες μονάδες παραγωγής
- Επιχειρηματική ηθική και διακυβέρνηση
- Ταλέντο και κουλτούρα
- Ολοκληρωμένα Συστήματα Διαχείρισης
- Υπεύθυνη προμήθεια

Δημιουργώντας αξία

Για όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη μέσω των δραστηριοτήτων μας

Οικονομία

- 105,7 εκατ. ευρώ EBITDA
- 49,6 εκατ. ευρώ μετά από φόρους
- 24,5 εκατ. ευρώ πληρωμές σε παρόχους κεφαλαίων
- 10,5 εκατ. ευρώ άμεσοι και έμμεσοι φόροι
- 79 εκατ. ευρώ επενδύσεις
- 10,7 εκατ. ευρώ σε E&A

Περιβάλλον

- 93,7% αποφυγή υγειονομικής ταφής αποβλήτων παραγωγής
- 0,109 ειδικές άμεσες εκπομπές
- 0,262 ειδικές έμμεσες εκπομπές

Κοινωνία

- 35.768 ώρες εκπαίδευσης
- 100% των εργαζομένων αξιολογούνται για την απόδοσή τους
- 49% αγορές από τοπικούς προμηθευτές στην Ελλάδα και 23% στη Ρουμανία
- 422 νέες προσλήψεις

Παγκόσμιοι Στόχοι για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη



Εστιάζουμε στα πιο ουσιαστικά ζητήματα

Η Hellenic Cables διενεργεί περιοδικά αξιολογήσεις ουσιαστικότητας προκειμένου να βελτιώσει την κατανόηση και τον προσδιορισμό των σημαντικών θεμάτων βιωσιμότητας που

τη βελτίωση των οικονομικών, περιβαλλοντικών και κοινωνικών επιδόσεων της μακροπρόθεσμα, καθώς και την αποτελεσματική επικοινωνία της αξίας και του θετικού αντικτύπου της στις κοινότητες όπου δραστηριοποιείται. Κατά την επαναξιολόγηση των ουσιαστικών θεμάτων το 2021, διενεργήθηκε εκτίμηση διπλής σημαντικότητας για τον εντοπισμό, την ανάλυση και την ιεράρχηση των σημαντικότερων θεμάτων βιωσιμότητας για την Εταιρία. Η διαδικασία της αξιολόγησης και ιεράρχησης σχεδιάστηκε λαμβάνοντας υπόψη διεθνή πρότυπα και πλαίσια βιωσιμότητας, μεταξύ άλλων την οδηγία όσον αφορά την υποβολή εκθέσεων βιωσιμότητας από τις εταιρίες (CSRD) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τις αντίστοιχες απαιτήσεις των επερχόμενων Ευρωπαϊκών Προτύπων Αναφοράς Βιωσιμότητας (EFRAG ESRS), τα πρότυπα της Παγκόσμιας Πρωτοβουλίας Υποβολής Εκθέσεων (GRI) και την ανάλυση και κατάταξη των θεμάτων σύμφωνα με το Συμβούλιο Βασικών Λογιστικών Προτύπων για τη Βιωσιμότητα (SASB). Η Hellenic Cables σκοπεύει να διενεργήσει νέα αξιολόγηση διπλής ουσιαστικότητας εντός του 2023.

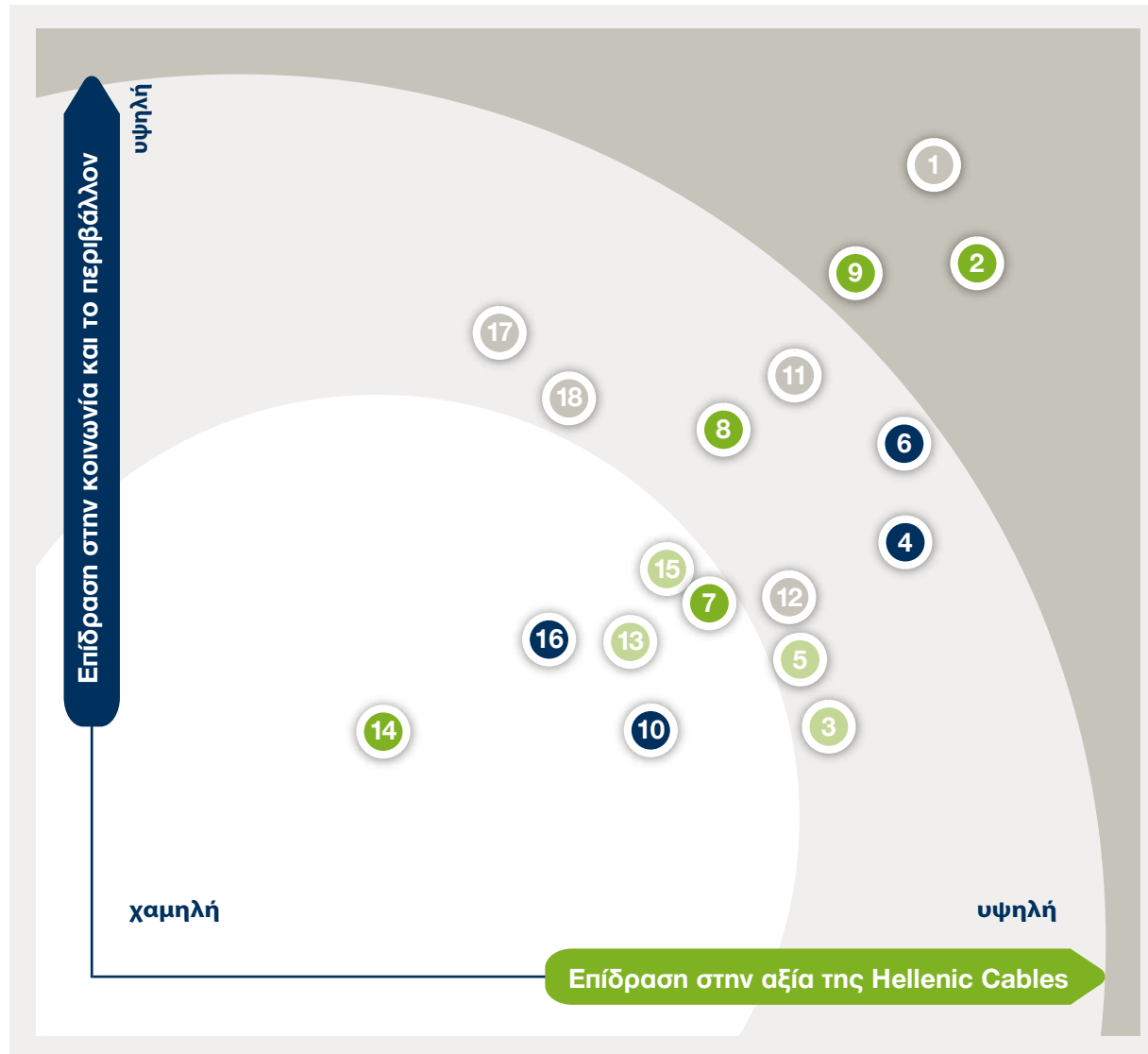
Η αξιολόγηση διπλής ουσιαστικότητας πραγματοποιείται μέσω της ακόλουθης προσέγγισης τεσσάρων σταδίων:

1 Κατανόηση του πλαισίου του οργανισμού: Ανάλυση των κατευθυντήριων γραμμών του κλάδου και του κλαδικού προτύπου SASB, σύμφωνα με τη στρατηγική προσέγγιση και τις προτεραιότητες της Εταιρίας.

2 Προσδιορισμός πραγματικών και δυνητικών επιπτώσεων. Αξιολόγηση και κατάταξη των ζητημάτων βιωσιμότητας που προσδιορίζονται με στοιχεία για την οικονομία, την κοινωνία και το περιβάλλον. Πραγματοποιήθηκε εξειδικευμένο workshop με την ομάδα ανώτατης διοίκησης και βιώσιμης ανάπτυξης, για την ολιστική αξιολόγηση των διαφόρων θεμάτων βιώσιμης ανάπτυξης, σύμφωνα με συγκεκριμένα κριτήρια.

3 Δέσμευση προς τις ομάδες ενδιαφερόμενων μερών για τη συμπερίληψη της γνώμης τους σχετικά με τα θέματα που αναλύθηκαν και αξιολογήθηκαν . Πραγματοποιήθηκε ηλεκτρονικά έρευνα αξιολόγησης ουσιαστικότητας για τον προσδιορισμό, τη συλλογή και την καταγραφή των απόψεων των ενδιαφερομένων μερών της Εταιρίας.

4 Αξιολόγηση των θεμάτων με βάση την επιρροή που αυτά ασκούν στην αξία της επιχείρησης. Έλεγχος και επικύρωση από την Ανώτερη Διοίκηση και επανεξέταση σχετικών στόχων προκειμένου να ευθυγραμμιστούν με τη στρατηγική προσέγγιση και τις προτεραιότητες της Εταιρίας.



Ουσιαστικά θέματα

Θέματα πολύ υψηλής προτεραιότητας

1. Υγεία και ασφάλεια στην εργασία
2. Προώθηση της ενεργειακής μετάβασης
9. Κλιματική αλλαγή και απεξάρτηση από τον άνθρακα

Θέματα υψηλής προτεραιότητας

3. Έρευνα και ανάπτυξη - προϊόντική καινοτομία
4. Επιχειρησιακή Αριστεία
5. Πελατοκεντρική προσέγγιση
6. Επιχειρηματική ηθική και υπεύθυνη διακυβέρνηση
8. Κυκλική οικονομία
11. Εκπαίδευση και ανάπτυξη εργαζομένων
12. Προσέλκυση και διατήρηση ταλέντων
17. Τοπικές κοινωνίες
18. Διαφορετικότητα και ίσες ευκαιρίες

Αναδυόμενα θέματα

7. Διαχείριση ενέργειας
10. Ασφάλεια πληροφοριών και προστασία δεδομένων
13. Διαχείριση κύκλου ζωής προϊόντων
14. Διαχείριση αποβλήτων
15. Υπεύθυνη διαχείριση εφοδιαστικής αλυσίδας και προμηθειών
16. Ψηφιακός μετασχηματισμός

 Περιβάλλον

 Εταιρική διακυβέρνηση

 Κοινωνικά

 Θέματα αγοράς

Η συμβολή μας στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ

Η Ατζέντα για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη, η οποία εγκρίθηκε από όλα τα κράτη μέλη του ΟΗΕ το 2015, περιγράφει ένα κοινό σχέδιο για την επίτευξη ειρήνης και ευημερίας για

τους ανθρώπους και τον πλανήτη τόσο βραχυπρόθεσμα όσο και μακροπρόθεσμα. Η Hellenic Cables δεσμεύεται να υποστηρίξει τους παγκόσμιους ΣΒΑ εντοπίζοντας εκείνους

που ευθυγραμμίζονται και σχετίζονται με τις λειτουργίες της Εταιρίας. Για το σκοπό αυτό, συνδέει τα ουσιαστικά της θέματα με τους ΣΒΑ και τους σχετικούς στόχους.

Πυλώνας Βιώσιμης Ανάπτυξης	Ουσιαστικά θέματα υψηλής	Σχετικοί ΣΒΑ	Αναδυόμενα θέματα
 Περιβάλλον Μείωση του περιβαλλοντικού μας αποτυπώματος και συμβολή στην κυκλική οικονομία και σε ένα κυκλικό μέλλον μηδενικού ισοζυγίου εκπομπών	<ul style="list-style-type: none"> • Ένεργειακή μετάβαση • Κλιματική αλλαγή και αποανθρακοποίηση • Κυκλική οικονομία 		<ul style="list-style-type: none"> • Διαχείριση ενέργειας • Διαχείριση αποβλήτων
 Κοινωνία Ενίσχυση των σχέσεων με τους ανθρώπους και τα ενδιαφερόμενα μέρη μας	<ul style="list-style-type: none"> • Υγεία και ασφάλεια στην εργασία • Εκπαίδευση και ανάπτυξη • Προσέλκυση και διατήρηση ταλέντων • Τοπικές κοινωνίες • Διαφορετικότητα και ίσες ευκαιρίες 		
 Εταιρική διακυβέρνηση Υπεύθυνη λειτουργία και ανάπτυξη	<ul style="list-style-type: none"> • Επιχειρηματική ηθική και υπευθυνότητα διακυβέρνησης • Επιχειρησιακή αριστεία 		<ul style="list-style-type: none"> • Ασφάλεια πληροφοριών και προστασία δεδομένων • Ψηφιακός μετασχηματισμός
 Θέματα αγοράς Προτεραιότητα στον πελάτη, μέσω έρευνας και ανάπτυξης, προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής ποιότητας	<ul style="list-style-type: none"> • Επιχειρηματική ηθική και υπευθυνότητα διακυβέρνησης • Επιχειρησιακή αριστεία 		<ul style="list-style-type: none"> • Διαχείριση κύκλου ζωής προϊόντων • Υπεύθυνη διαχείριση εφοδιαστικής αλυσίδας και προμηθειών

ISO 26000

Έχουμε αναλάβει ισχυρή δέσμευση να διεξάγουμε τις δραστηριότητές μας με βιώσιμο και κοινωνικά υπεύθυνο τρόπο.

Εναρμονίζουμε τις πρακτικές μας με το πρότυπο κοινωνικής ευθύνης ISO 26000, το οποίο παρέχει ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο κατευθυντήριων γραμμών για υπεύθυνες επιχειρηματικές πρακτικές.

Οι προσπάθειές μας να ενσωματώσουμε τις αρχές του στη δραστηριότητά της μας είναι συνεχείς.



Συμμετοχή στην τοπική κοινότητα και ανάπτυξη

Συνεισφέρει ενεργά στις τοπικές κοινωνίες μέσω κοινωνικών πρωτοβουλιών, με στόχο τη δημιουργία αξίας τόσο για τον οργανισμό όσο και για την κοινωνία.



Ζητήματα καταναλωτών

Με γνώμονα την πελατοκεντρική φιλοσοφία της, επιδιώκει να δημιουργήσει δεσμούς εμπιστοσύνης με τους πελάτες της, προκειμένου να ανταποκρίνεται αποτελεσματικά στις ανάγκες τους και να αυξάνει την ικανοποίησή τους. Ο οργανισμός παρακολουθεί τακτικά την ικανοποίηση των πελατών του.



Πρακτικές ηθικής λειτουργίας

Δεσμεύεται να ικανοποιεί τις ανάγκες όλων των ενδιαφερομένων μερών και να διεξάγει όλες τις δραστηριότητές της με ειλικρίνεια, δεοντολογία και βάσει αρχών σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους, κανονισμούς και πρότυπα. Η Εταιρία επικοινωνεί τις δεσμεύσεις αυτές στις πολιτικές και τους κώδικες δεοντολογίας της και αναλαμβάνει προληπτικά μέτρα για την προώθηση της επιχειρηματικής δεοντολογίας και των δίκαιων πρακτικών καθώς και την πρόληψη τυχόν περιπτώσεων άμεσης και έμμεσης διαφθοράς και δωροδοκίας.



Ανθρώπινα δικαιώματα

Αναγνωρίζει το δικαίωμα των εργαζομένων και των ενδιαφερομένων μερών της να εργάζονται με αξιοπρέπεια και θεωρεί ότι όλα τα μέλη του οργανισμού είναι υπεύθυνα για την πρόσπιση των ανθρωπίνων δικαιωμάτων. Η Εταιρία υποστηρίζει την προστασία των διεθνών ανθρωπίνων δικαιωμάτων στο σύνολο των επιχειρηματικών λειτουργιών της, ενώ δεσμεύεται να αποφύγει οποιαδήποτε συμμετοχή στις παραβιάσεις αυτών.



Εργασιακές πρακτικές

Αναγνωρίζει τον κρίσιμο ρόλο των εργαζομένων της στην ενίσχυση της επιτυχίας της Εταιρίας και στην εκπλήρωση των στόχων της. Ως εκ τούτου, πρωταρχικός στόχος της Εταιρίας είναι η παροχή ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος που θα προσφέρει ίσες ευκαιρίες σε όλους τους εργαζομένους.



Εταιρική διακυβέρνηση

Η επιλογή των κατάλληλων αρχών και πρακτικών εταιρικής διακυβέρνησης αποτελεί δέσμευση της Εταιρίας η οποία προστατεύει τα συμφέροντα όλων των ενδιαφερόμενων μερών της. Μέσω των αποφάσεων που ευθυγραμμίζονται με ηθικές επιχειρηματικές πρακτικές τόσο σε στρατηγικό όσο και σε επιχειρησιακό επίπεδο, η Εταιρία επιδιώκει να εγγυηθεί τη διαφάνεια των δραστηριοτήτων της και να προασπίζει τα συμφέροντα όλων των συμμετεχόντων της.



Περιβάλλον

Έχει επίγνωση του περιβαλλοντικού αντίκτυπου των δραστηριοτήτων της και έχει δεσμευτεί για την προστασία του περιβάλλοντος και τον μετριασμό των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. Η Εταιρία έχει ως στόχο να επιτύχει τη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και στα τρία πεδία των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, το αργότερο έως το 2050, ενώ έχει εδραιώσει τη δέσμευσή της στους σχετικούς βραχυπρόθεσμους και μακροπρόθεσμους στόχους της μέσω της πρωτοβουλίας Science-Based Targets (SBTi).

Διάλογος με τα ενδιαφερόμενα μέρη

Η Hellenic Cables στοχεύει σε μακροχρόνιες σχέσεις εμπιστοσύνης, συνεργασίας και αμοιβαίου οφέλους με τα ενδιαφερόμενα μέρη της, μέσω της άμεσης επικοινωνίας και του εποικοδομητικού διαλόγου. Τα σημαντικότερα θέματα που προκύπτουν από το διάλογο με

τους συμμετόχους αξιοποιούνται σε όλες τις στρατηγικές επιχειρησιακές αποφάσεις της Εταιρίας, καθώς και στην αξιολόγηση των πολιτικών, δραστηριοτήτων και συστημάτων που εφαρμόζει, με στόχο την παραγωγή αξίας για κάθε ομάδα ενδιαφερόμενων μερών.

Ομάδες ενδιαφερομένων μερών της Hellenic Cables

	Μέτοχοι	Εργαζόμενοι	Πελάτες	Προμηθευτές
Πώς επικοινωνούμε	Κοινοί δίαυλοι επικοινωνίας	<ul style="list-style-type: none"> • Ιστοσελίδα της Εταιρίας www.hellenic-cables.com • Ιστοσελίδα της Cenergy Holdings www.cenergyholdings.com • Ετήσιος Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης 	<ul style="list-style-type: none"> • Παρουσιάσεις σε συνέδρια, fora, και θεσμικούς φορείς • Δελτία τύπου • Ανακοινώσεις και καταχωρήσεις 	
	Στοχευμένη πληροφόρηση	<p>Η απαραίτητη πληροφόρηση των μετόχων διασφαλίζεται μέσω των ετήσιων τακτικών ή και έκτακτων γενικών συνελεύσεων, καθώς και μέσω μηνιαίων ενημερώσεων και ad hoc παρουσιάσεων των αποτελεσμάτων. Η μητρική εταιρία Cenergy Holdings (και ο βασικός μέτοχος της Hellenic Cables) ενημερώνεται μέσω της Γενικής Συνέλευσης των Μετόχων (τακτικής ή έκτακτης), η οποία με τη σειρά της ενημερώνει το επενδυτικό κοινό και τους μετόχους της μέσω αντίστοιχων ενεργειών</p>	<p>Η Εταιρία δίνει ιδιαίτερη έμφαση στην καθημερινή επικοινωνία με τους εργαζόμενους σε όλες τις εγκαταστάσεις της. Σημαντικά κανάλια επικοινωνίας είναι η ετήσια έρευνα δέσμευσης των εργαζομένων, το εσωτερικό δίκτυο (intranet), τα ηλεκτρονικά μηνύματα και οι ανακοινώσεις, καθώς και οι εταιρικές εκδηλώσεις. Οι συχνές συναντήσεις μεταξύ της Γενικής Διεύθυνσης και των επικεφαλής των Τμημάτων, καθώς και των τελευταίων με το προσωπικό, αποτελούν πρόσθετους σημαντικούς διαύλους επικοινωνίας.</p>	<p>Η καθημερινή επικοινωνία με τους πελάτες συντονίζεται μέσω του τμήματος εξυπηρέτησης πελατών και του εμπορικού τμήματος, οι οποίοι διαχειρίζονται τυχόν παράπονα. Επίσης, η Εταιρία συμμετέχει κάθε χρόνο σε κλαδικές εκθέσεις.</p>
Κυριότερα θέματα	<ul style="list-style-type: none"> • Κερδοφορία και ανάπτυξη σε νέες αγορές • Εμπλουτισμός του προϊόντικού χαρτοφυλακίου • Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας • Συγκράτηση του κόστους λειτουργίας • Χρηστή εταιρική διακυβέρνηση και Βιώσιμη Ανάπτυξη 	<ul style="list-style-type: none"> • Ανάπτυξη και εξέλιξη • Εκπαιδευτικά προγράμματα • Υγεία και Ασφάλεια στην εργασία • Μέτρα προστασίας και δράσεις έναντι της Covid-19 • Σύστημα αξιολόγησης • Επιπρόσθετες παροχές • Προστασία προσωπικών δεδομένων 	<ul style="list-style-type: none"> • Υψηλό επίπεδο εξυπηρέτησης • Ποιότητα και αξιοπιστία προϊόντων και υπηρεσιών • Έρευνα και ανάπτυξη • Εμπλουτισμός του προϊόντικού χαρτοφυλακίου με νέα πρωτοπόρα και υψηλής τεχνολογίας προϊόντα • Χρόνοι παράδοσης • Υποστήριξη μετά την πώληση • Προστασία από τυχόν ζητήματα της προμηθευτικής αλυσίδας • Ολοκληρωμένες λύσεις • Προστασία προσωπικών δεδομένων και ασφάλεια πληροφοριών 	<ul style="list-style-type: none"> • Ανάπτυξη νέων προϊόντων • Επέκταση σε νέες αγορές • Πιστοποιήσεις προϊόντων • Αξιοκρατική /αντικειμενική αξιολόγηση • Ενίσχυση τοπικών προμηθευτών • Θέματα πληρωμών • Προστασία προσωπικών δεδομένων και ασφάλεια πληροφοριών

Ομάδες ενδιαφερομένων μερών της Hellenic Cables

		Τοπικές κοινωνίες	Κράτος και φορείς	Χρηματοπιστωτικά ιδρύματα
Κοινοί δίαυλοι επικοινωνίας Στοχευμένη πληροφόρηση	Κοινοί δίαυλοι επικοινωνίας	<ul style="list-style-type: none"> • Ιστοσελίδα της εταιρίας www.hellenic-cables.com • Ιστοσελίδα της εταιρίας Cenergy Holdings, www.cenergyholdings.com • Ετήσιος Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης 	<ul style="list-style-type: none"> • Παρουσιάσεις σε συνέδρια, fora και θεσμικούς φορείς • Δελτία τύπου • Ανακοινώσεις και καταχωρήσεις 	
	Στοχευμένη πληροφόρηση	Κατά τη διάρκεια κάθε έτους, η Hellenic Cables υποστηρίζει ενεργά τις τοπικές κοινωνίες όπου δραστηριοποιείται, μέσω, τοπικών συλλόγων ή φορέων. Η Εταιρία έχει παρουσία σε εκδηλώσεις των τοπικών κοινωνιών, επικοινωνεί καθημερινά με την τοπική αυτοδιοίκηση και διοργανώνει επισκέψεις σχολείων στις εγκαταστάσεις της.	Η επικοινωνία με τους εκπροσώπους του κράτους και αρμόδιους φορείς πραγματοποιείται σε μηνιαία βάση, μέσω συνεδρίων και εκδηλώσεων κλαδικού ή γενικότερου επιχειρηματικού ενδιαφέροντος. Επίσης, η Εταιρία συμμετέχει σε διαβουλεύσεις με εκπροσώπους της πολιτείας και των θεσμικών αρχών, σε εθνικό ή/και περιφερειακό επίπεδο	Η επικοινωνία με τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα είναι μηνιαία, κυρίως μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας και περιοδικών συναντήσεων.
Κυριότερα θέματα		<ul style="list-style-type: none"> • Στήριξη της απασχόλησης μέσω προσλήψεων εργαζομένων από τις τοπικές κοινότητες • Ενίσχυση προμηθευτών από τις τοπικές κοινωνίες • Υποστήριξη δράσεων τοπικής κοινωνίας • Προστασία του περιβάλλοντος 	<ul style="list-style-type: none"> • Συμμόρφωση με το ισχύον νομικό πλαίσιο και τους κανονισμούς • Καταβολή φόρων • Εξαγωγική δραστηριότητα • Απασχόληση εργαζομένων 	<ul style="list-style-type: none"> • Οικονομική επίδοση της Εταιρίας • Επιχειρηματικό σχέδιο και στρατηγικοί στόχοι της Εταιρίας • Βιώσιμη Ανάπτυξη • Ρευστότητα

Κίνδυνοι και ευκαιρίες που σχετίζονται με το κλίμα

Η κλιματική αλλαγή συνιστά μία από τις σημαντικότερες παγκόσμιες προκλήσεις που αντιμετωπίζει σήμερα η ανθρωπότητα, η οποία επηρεάζει όλους τους βιομηχανικούς κλάδους και τις παγκόσμιες αγορές. Η Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ) αναγνωρίζει την επιτακτική ανάγκη αντιμετώπισης της κλιματικής αλλαγής και βρίσκεται στην πρώτη γραμμή των προσπαθειών μετριασμού των επιπτώσεών της. Για τον λόγο αυτό έχει λάβει διάφορα μέτρα για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής, συμπεριλαμβανομένης της υιοθέτησης της Συμφωνίας του Παρισιού, η οποία έχει ως στόχο τον περιορισμό της αύξησης της θερμοκρασίας του πλανήτη κάτω από τους 2°C σε σχέση με τα προβιομηχανικά επίπεδα

και τη συνέχιση των προσπαθειών για τη συγκράτηση της αύξησης στον 1,5°C. Για τον προσδιορισμό των σχετικών με το κλίμα πληροφοριών που απαιτούνται από όλες τις ομάδες ενδιαφερόμενων μερών, συστάθηκε το 2017 η ομάδα εργασίας για Χρηματοοικονομικές Γνωστοποιήσεις που σχετίζονται με το κλίμα (ομάδα εργασίας, TCFD). Οι προτάσεις της TCFD παρουσιάστηκαν με στόχο την προώθηση τυποποιημένων και συγκρίσιμων εκθέσεων από τις εταιρίες προς τα ενδιαφερόμενα μέρη τους σχετικά με τους κινδύνους και τις ευκαιρίες που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή. Αυτές οι προτάσεις βασίζονται σε τέσσερις κύριους πυλώνες, τη Διακυβέρνηση, τη Στρατηγική, τη Διαχείριση κινδύνου, τις Μετρήσεις και τους στόχους, ενώ περιλαμβάνουν έντεκα προτάσεις που περιγράφουν τις απαραίτητες γνωστοποιήσεις σε καθέναν από αυτούς τους τομείς.

Η Hellenic Cables σκοπεύει να υιοθετήσει το πλαίσιο της ομάδας εργασίας για Χρηματοοικονομικές Γνωστοποιήσεις αναφορικά με το κλίμα (TCFD) και σχεδιάζει τον εντοπισμό και τη δημοσιοποίηση των πιο σημαντικών σχετικών κινδύνων και ευκαιριών. Επιπλέον, η Εταιρία θα αξιολογήσει την πιθανή σοβαρότητα των κινδύνων και τα οφέλη των ευκαιριών με στόχο τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων για τον μετριασμό των αρνητικών και τη μεγιστοποίηση των θετικών επιπτώσεων. Το έργο περιλαμβάνει βιομηχανικές δραστηριότητες και εγκαταστάσεις της Hellenic Cables.

Οι κίνδυνοι που σχετίζονται με το κλίμα ταξινομούνται σε δύο σημαντικές κατηγορίες:

- Κίνδυνοι μετάβασης, που σχετίζονται με τον κίνδυνο πολιτικών, νόμων, τεχνολογίας και αλλαγών στην αγορά που επιφέρει η οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα.
- Φυσικοί κίνδυνοι που σχετίζονται με τον κίνδυνο οικονομικών ζημιών που προκαλούνται από ακραία καιρικά φαινόμενα. Ορίζονται δύο τύποι φυσικών κινδύνων που σχετίζονται με το κλίμα, αυτοί που οφείλονται σε συμβάντα (οξείς) και οι πιο μακροπρόθεσμες μεταβολές στις κλιματικές συνθήκες (χρόνιοι).

Προκειμένου να αντλήσει περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο τα διάφορα σενάρια για το κλίμα θα μπορούσαν να επηρεάσουν την Εταιρία, διατηρώντας παράλληλα μια συνεπή οικονομική μέτρηση, η Hellenic Cables θα αξιολογήσει τους σχετικούς κινδύνους και τις ευκαιρίες με βάση την ανάλυση του κλιματικού σεναρίου.

Περισσότερες πληροφορίες για το θέμα αυτό θα παρουσιαστούν στην ανεξάρτητη έκθεση TCFD της Cenergy Holdings, για τον τομέα των καλωδίων, η οποία πρόκειται να δημοσιευτεί εντός του 2023.





“ Το όραμά μας για τη βιώσιμη ανάπτυξη βασίζεται σε ρεαλιστικούς στόχους, στρατηγικές και μέτρα, ενσωματώνοντας πτυχές βιωσιμότητας στον ευρύτερο στρατηγικό σχεδιασμό. ”

Οι κύριοι τομείς εστίασης μας

Προς την ενεργειακή μετάβαση



Παροχή προϊόντων χαμηλού περιβαλλοντικού αντίκτυπου που καθιστούν δυνατή την ενεργειακή μετάβαση

Περιβάλλον



Ενεργειακή μετάβαση



Καταπολέμηση κλιματικής αλλαγής



Υπεύθυνη παραγωγή και κατανάλωση

Κοινωνία



Υγεία και ασφάλεια



Υπεύθυνες προμήθειες



Εκπαίδευση και ανάπτυξη εργαζομένων

Διακυβέρνηση



Διαχείριση δεδομένων
Δείκτες βιωσιμότητας



Μηχανισμός ανώνυμων αναφορών (Whistleblowing)



Αναθεώρηση πολιτικών





Η πορεία
μας προς την
ενεργειακή
μετάβαση



Οι φιλοδοξίες και οι δράσεις μας

Η Hellenic Cables φιλοδοξεί να λειτουργήσει καταλυτικά στη μετάβαση προς ένα ανθεκτικό, δικτυωμένο, ψηφιακό, βιώσιμο μέλλον χαμηλών εκπομπών άνθρακα. Η βελτίωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος και απόδοσής της είναι επομένως ύψιστης σημασίας. Η Εταιρία έχει θέσει περιβαλλοντικούς στόχους, με σκοπό να πρωτοστατήσει στον κλάδο.

Η Hellenic Cables εφαρμόζει Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης πιστοποιημένο σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 14001:2015, καθώς και Σύστημα Διαχείρισης της Ενέργειας πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 50001:2018, σε όλες τις παραγωγικές της μονάδες και τα κεντρικά γραφεία. Η Εταιρία παρακολουθεί συνεχώς τις άμεσες και έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, ενώ έχει θέσει ως βασικό βραχυπρόθεσμο στόχο τη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας για να καλύψει τις ανάγκες της σε ηλεκτρική ενέργεια.

Λαμβάνοντας σοβαρά υπόψη την περιβαλλοντική της ευθύνη, η Hellenic Cables έχει σημειώσει ήδη σημαντική πρόοδο και στους τρεις πυλώνες της στρατηγικής της για τη βιώσιμη ανάπτυξη:

- A) Προώθηση της ενεργειακής μετάβασης**
- B) Καταπολέμηση κλιματικής αλλαγής**
- Γ) Υπεύθυνη παραγωγή και κατανάλωση**

Οι πυλώνες αυτοί υπαγορεύουν τις μελλοντικές μας ενέργειες και αποτελούνται από προσεκτικά σχεδιασμένους δείκτες επίδοσης για την αποτελεσματική παρακολούθηση και βελτίωση της απόδοσης της Εταιρίας. Επίσης, συνεχίζει να υλοποιεί και να προωθεί την πρωτοβουλία «Υπεύθυνες προμήθειες» προκειμένου να εντοπίσει πιθανά πεδία κινδύνου για τη βιωσιμότητα στην εφοδιαστική αλυσίδα, καθώς και να υποστηρίξει τη βελτίωση της πορείας ολόκληρου του κύκλου ζωής των προϊόντων.



Προώθηση της ενεργειακής μετάβασης

Από υπεράκτια αιολικά πάρκα έως έξυπνα δίκτυα, προσφέρουμε την απαιτούμενη συνδεσιμότητα για την επιτάχυνση της ενεργειακής μετάβασης.

- **2025:** Η παραγωγή ηλεκτροδοτείται κατά 80% από ανανεώσιμες πηγές.
- **2030:** Η παραγωγή ηλεκτροδοτείται κατά 100% από ανανεώσιμες πηγές.



Καταπολέμηση κλιματικής αλλαγής

Με την ανάληψη της πρωτοβουλίας SBTi, διασφαλίζουμε ότι η πορεία μας προς μία οικονομία μηδενικών εκπομπών άνθρακα (Net-zero) ευθυγραμμίζεται με την πιο πρόσφατη κλιματική επιστήμη και την προσπάθεια για τη συγκράτηση της αύξησης της θερμοκρασίας του πλανήτη κατά 1,5οC.

- **2030:** 50% μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στα πεδία εφαρμογής 1 και 2 (scope 1 και 2)
- **2050:** Μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου
- Ετήσια εφαρμογή του πενταετούς σχεδίου δράσης βελτιώσεων για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία.



Υπεύθυνη παραγωγή και κατανάλωση

Παρακολουθούμε και βελτιώνουμε το περιβαλλοντικό μας αποτύπωμα και συνεργαζόμαστε με τους προμηθευτές και τους εταιρούς μας για την επίτευξη των στόχων μας, ενώ προωθούμε πρωτοβουλίες ανακύκλωσης για τη διατήρηση των φυσικών πόρων.





Διευκολύνοντας την ενεργειακή μετάβαση

Η Hellenic Cables ως ένας από τους μεγαλύτερους παραγωγούς καλωδίων και προμηθευτές υπεράκτιων καλωδίων για έργα αιολικών πάρκων στην Ευρώπη διαδραματίζει καίριο ρόλο στην ενεργειακή μετάβαση.

Σκοπεύουμε να προμηθεύουμε την παραγωγή μας με 80% ηλεκτρική ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές έως το 2025 και 100% έως το 2030, μέσω συμφωνιών αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας.



Επενδυτικό πρόγραμμα της Hellenic Cables

Η Hellenic Cables ξεκίνησε το 2022 επενδυτικό πρόγραμμα ύψους περίπου 80 εκατ. ευρώ με χρονικό ορίζοντα δύο ετών για την αντιμετώπιση της αυξανόμενης ζήτησης για υπεράκτια καλώδια, η οποία εντείνεται από την ανάπτυξη των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει σημαντική επέκταση του προηγμένου υποθαλάσσιου σταθμού καλωδίων στην Κόρινθο, η οποία θα διπλασιάσει την παραγωγική ικανότητα υποβρυχίων καλωδίων, θα προσφέρει πρόσθετο χώρο αποθήκευσης καθώς και εκτενή αναβάθμιση

των λιμενικών εγκαταστάσεων του σταθμού. Σε αυτό το πλαίσιο, η Εταιρία απέκτησε ένα γειτονικό ακίνητο συνολικής επιφάνειας 43.000 τ.μ.

Με την επένδυση αυτή, η Hellenic Cables θα ενισχύσει το υφιστάμενο κέντρο κατασκευαστικής αριστείας ενός ευρέος φάσματος υποθαλάσσιων καλωδίων, από καλώδια μέσης τάσης έως και καλώδια υπερυψηλής τάσης, τα οποία απαιτούνται σε ταχέως αναπτυσσόμενες αγορές, όπως η υπεράκτια αιολική ενέργεια, οι υποθαλάσσιες διασυνδέσεις και η ηλεκτροδότηση από την Ξηρά.



Καταπολέμηση κλιματικής αλλαγής

“Έως το 2050, δεσμευόμαστε να επιτύχουμε μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας από το έτος αναφοράς 2020.

100% της ηλεκτρικής ενέργειας στις εγκαταστάσεις μας στη Ρουμανία προέρχεται από υδροηλεκτρική ενέργεια. ”

Η πρόοδός μας

Εκπομπές άνθρακα

Η Εταιρία παρακολουθεί στενά τις εκπομπές άνθρακα σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας (Scope 1, 2 και 3). Όλα τα δεδομένα εκπομπών για το 2022 θα υποβληθούν σε πιστοποίηση από ανεξάρτητο τρίτο μέρος, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 14064.

Κατά τη διάρκεια του 2022, οι εκπομπές άνθρακα των Scope 1 και 2 της Εταιρίας μειώθηκαν κατά 3% σε σύγκριση με το 2020. Το 100% της ηλεκτρικής ενέργειας στην παραγωγική μονάδα της Ρουμανίας (Icme Ecab) προήλθε από ανανεώσιμες πηγές (μέσω ενεργειακών πιστοποιητικών), κάτι που ως εκ τούτου είχε σημαντική επίδραση στη μείωση των συνολικών εκπομπών της Εταιρίας. Επιπλέον, η Εταιρία συνεχίζει να εφαρμόζει διάφορα μέτρα ενεργειακής απόδοσης για τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα από τη λειτουργία της.

Προμήθεια ηλεκτρικού ρεύματος από ανανεώσιμες πηγές

Οι βασικές πτυχές της κλιματικής στρατηγικής της Hellenic Cables στοχεύουν στο να δοθεί προτεραιότητα και να επιτευχθεί η ενεργειακή αποδοτικότητα και ο εφοδιασμός από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, στις πρωτοβουλίες ηλεκτροκίνησης (e-mobility) και

στην ηλεκτροδότηση του εταιρικού μας στόλου και των περονοφόρων ανυψωτικών/μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται για εσωτερικές μεταφορές στις εγκαταστάσεις παραγωγής μας. Η Εταιρία θα συνεχίσει να επιδιώκει τον μακροπρόθεσμο εφοδιασμό ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας με στόχο την κάλυψη του συνόλου των σχετικών αναγκών της έως το 2030. Το 2022, η Εταιρία σύναψε σύμβαση προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με την Hidroelectrică, παραγωγό ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στη Ρουμανία, για την Icme Ecab, μέρος του τμήματος καλωδίων στο Βουκουρέστι. Η Εταιρία θεωρείται η κύρια πηγή υδροηλεκτρικής ενέργειας και ο μεγαλύτερος πάροχος υπηρεσιών συστήματος στη Ρουμανία. Το έργο λειτουργεί καταλυτικά στη μείωση των εκπομπών που αφορούν το Scope 2, ελαχιστοποιώντας τις εκπομπές άνθρακα που σχετίζονται με την ηλεκτρική ενέργεια που χρησιμοποιείται για την κατασκευή προϊόντων καλωδίων. Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στην Icme Ecab στη Ρουμανία αποδεικνύεται από πιστοποιημένες Εγγυήσεις Πρόελευσης (GOs), σε συνδυασμό με τη σύμβαση αγοράς ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (PPA) με την Hidroelectrică. Για τις εγκαταστάσεις παραγωγής στην Ελλάδα αγοράζονται πιστοποιημένες Εγγυήσεις Πρόελευσης για την κάλυψη του ισοδυναμίου των αναγκών κατανάλωσης σε μια προσπάθεια επέκτασης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στη χώρα.



Υπεύθυνη παραγωγή και κατανάλωση

Αναγνωρίζουμε τη συνεισφορά μας στη βιώσιμη παραγωγή και ανάπτυξη και αναλαμβάνουμε ενεργό ρόλο σε πρωτοβουλίες και συνεργασίες του κλάδου.



>150 φορείς ανακύκλωσης και μεταποιητές στο δίκτυό μας



από **18** χώρες

Πρωτοβουλίες και πλαίσια του κλάδου

Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (Environmental Product Declaration, EPD)

Πέρα από τον καθορισμό στόχων, σύμφωνα με τις αρχές των προτύπων ISO 14025/14040/14044 και τους πλέον πρόσφατους κανόνες κατηγορίας προϊόντος (PCR), η Hellenic Cables έχει διενεργήσει Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής (Life-Cycle Assessment -LCA) για την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των προϊόντων και των υπηρεσιών της και την παροχή διαφανών και ποσοτικοποιημένων πληροφοριών σχετικά με τις περιβαλλοντικές τους επιδόσεις. Η Hellenic Cables διενήργησε τέσσερις Αξιολογήσεις Κύκλου Ζωής (LCA) για υπόγεια καλώδια αλουμινίου χαμηλής και μέσης τάσης, καθώς και για υποβρύχια καλώδια αλουμινίου inter-array υψηλής τάσης και έλαβε πιστοποίηση EPD για τρεις από αυτές. Το σημαντικότερο είναι ότι η Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής (LCA) χρησιμοποιείται -και θα χρησιμοποιείται ως κύρια τεκμηρίωση για την υποστήριξη περιβαλλοντικών ισχυρισμών σχετικά με εναλλακτικές λύσεις χαμηλών εκπομπών άνθρακα (μέταλλα και πλαστικά), συμπεριλαμβανομένων των πολυμερών βιολογικής βάσης που χρησιμοποιούνται για εφαρμογές σε καλώδια και όχι μόνο. Οι Αξιολογήσεις Κύκλου Ζωής (LCA) διενεργούνται επίσης σε καθημερινές δραστηριότητες όπου είναι απαραίτητο, προκειμένου να γίνει καλύτερα κατανοητός ο αντίκτυπος των προϊόντων καθ' όλη τη διάρκεια ζωής τους και να υποστηριχθεί η διαδικασία λήψης αποφάσεων σε διάφορες λειτουργίες. Στο πλαίσιο της προσπάθειας καθιέρωσης κοινής βάσης

στην Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής για την άντληση συγκρισιμών πληροφοριών, η Hellenic Cables υποστηρίζει τον επερχόμενο υπολογισμό του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των προϊόντων της ΕΕ (PEF), για την καθιέρωση εναρμονισμένης μεθοδολογίας μεταξύ των ειδικών στις Αξιολογήσεις Κύκλου Ζωής (LCA) προϊόντων. Η Εταιρία αναγνωρίζει τη σημασία της ακρίβειας, της διαφάνειας και της αντιπροσωπευτικότητας κατά την επικοινωνία σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιδόσεις των προϊόντων, αντιμετωπίζοντας αποτελεσματικά τις συνέργειες και τους ισχυρισμούς «greenwashing».

Βιώσιμη Ανάπτυξη της βιομηχανίας PVC

Το 2022, συνεργαστήκαμε με την Recovinyl, μια πρωτοβουλία της ευρωπαϊκής βιομηχανίας PVC. Ο οργανισμός ιδρύθηκε το 2003, στο πλαίσιο της αρχικής Εθελοντικής Δέσμευσης Vinyl 2010 για την προώθηση της Βιώσιμης Ανάπτυξης της βιομηχανίας PVC μέσω της βελτίωσης των διαδικασιών παραγωγής, της ελαχιστοποίησης των εκπομπών, της ανάπτυξης τεχνολογίας ανακύκλωσης και της ενίσχυσης της συλλογής και ανακύκλωσης αποβλήτων από PVC. Ανήκουμε σε ένα ευρωπαϊκό δίκτυο φορέων ανακύκλωσης και μεταποιητών που καταγράφουν τις ποσότητες ανακύκλωσης PVC και τη χρήση των υλικών από PVC επιτρέποντάς μας να καταγράφουμε τις δραστηριότητες ανακύκλωσης και μεταποίησης, να παρακολουθούμε την πρόοδό μας, να αναπτύσσουμε και να προωθούμε νέες τεχνολογίες ανακύκλωσης.

Περιβάλλον



Σημαντικά γεγονότα

Η Hellenic Cables παρέχει προϊόντα και λύσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή μετάβαση. Η Εταιρία διαθέτει συστήματα ενεργειακής διαχείρισης, υλοποιεί έργα ενεργειακής αποδοτικότητας και διαθέτει σχέδιο δράσης για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής. Οι στόχοι που τέθηκαν για τη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα συμβαδίζουν με τους στόχους της Συμφωνίας του Παρισιού και έχουν εγκριθεί με επιστημονικά κριτήρια (SBTi). Επιπλέον, η Hellenic Cables προσπαθεί να επεκτείνει τον κύκλο ζωής των υλικών, να επαναχρησιμοποιήσει τα υποπροϊόντα, να ενσωματώσει υλικά μετά την κατανάλωση με σκοπό να μειώσει την ανάγκη για φυσικούς πόρους.

Έργο γνωστοποίησης άνθρακα (Carbon Disclosure Project- CDP)

Το 2022, η Εταιρία μας δημοσιοποίησε τα δεδομένα των επιδόσεών της και της δραστηριότητάς της όσον αφορά τις εκπομπές άνθρακα μέσω του Διεθνούς Οργανισμού CDP (Carbon Disclosure Project).



Η συμβολή μας στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



“Οραμά μας είναι να συμβάλλουμε στην ενεργειακή μετάβαση μέσω ενός ολοκληρωμένου χαρτοφυλακίου προϊόντων και υπηρεσιών που πληρούν τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας, ασφάλειας και βιωσιμότητας.”



100%

κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (υδροηλεκτρική) μέσω σύμβασης αγοράς ενέργειας στην εγκατάσταση (Icme Ecab) στη Ρουμανία



3%

μείωση απόλυτων εκπομπών άνθρακα (scope 1 και 2) σε σύγκριση με το 2020 (έτος αναφοράς)



10%

μείωση συνολικής ενεργειακής έντασης ανά τόνο προϊόντος σε σύγκριση με το 2020 (έτος αναφοράς)



5%

μείωση των εκπομπών CO₂ scope 1 & 2 εκπομπές ανά τόνο τελικού προϊόντος σε σύγκριση με το έτος αναφοράς (2020)



9%

Μείωση συνόλου αποβλήτων (επικίνδυνων και μη επικίνδυνων) ανά τόνο τελικού προϊόντος σε σύγκριση με το 2020 (έτος αναφοράς)



94%

των αποβλήτων οδηγήθηκαν προς ανακύκλωση προς ανάκτηση ενέργειας

Περιβαλλοντικές επιδόσεις

Εφαρμόζουμε μέτρα ενεργειακής απόδοσης για τη μείωση της κατανάλωσης και τη βελτίωση του επιχειρησιακού μας αποτυπώματος.



Τα έργα ενεργειακής απόδοσης

Η Hellenic Cables υλοποίησε ορισμένα έργα ενεργειακής απόδοσης το 2022 στη μονάδα παραγωγής της στη Θήβα. Τρία από τα έργα αυτά, τα οποία παρουσιάζονται παρακάτω, εκτιμάται ότι θα μειώσουν την κατανάλωση ενέργειας της μονάδας παραγωγής της Εταιρίας κατά 3,4% (870 MWh) συνολικά ανά έτος. Η αναμενόμενη μείωση θα της αρχικής παρακολούθησης, του επανασχεδιασμού και της ενεργειακής αναβάθμισης συγκεκριμένων εγκαταστάσεων και συστημάτων που παρουσιάζονται στη μονάδα παραγωγής.

1. Επανασχεδιασμός κεντρικών αεροσυμπιεστών

Προκειμένου να καταγράφεται η απόδοση των παλιών αεροσυμπιεστών σε περιόδους μέσης και υψηλής ζήτησης πεπιεσμένου αέρα, εγκαταστάθηκαν σε αυτούς συσκευές παρακολούθησης και εντοπισμού. Από την ανάλυση των δεδομένων/, προέκυψε ότι οι αεροσυμπιεστές ήταν μεγαλύτεροι από όσο θα έπρεπε και ότι θα μπορούσε να εξοικονομηθεί σημαντικό ποσοστό ενέργειας ελαχιστοποιώντας τον χρόνο λειτουργίας των αεροσυμπιεστών χωρίς φορτίο. Με βάση τη μελέτη αυτή, η εγκατεστημένη ισχύς μειώθηκε κατά 8,8% και χάρη στην τεχνολογία μετατροπεία που χρησιμοποιείται, οι αεροσυμπιεστές λειτουργούν σύμφωνα με τις ανάγκες του εργοστασίου για πεπιεσμένο αέρα (η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε τον Ιανουάριο του 2022).

2. Ενεργειακή αναβάθμιση κεντρικού αντλιοστασίου

Το έργο αφορούσε τον επανασχεδιασμό της λειτουργίας των αντλιών τροφοδοσίας του σταθμού άντλησης. Συγκεκριμένα, το αντλιοστάσιο είχε 3 αντλίες σταθερής ταχύτητας και ισχύος 90 KW για την τροφοδοσία του βιομηχανικού σταθμού. Σε αυτούς εγκαταστάθηκαν μετατροπείς έτσι ώστε να μπορούν να αυξάνουν και να μειώνουν τις στροφές τους ανάλογα με τη ζήτηση του εργοστασίου. Κάθε αντλία συνδέθηκε με ηλεκτρονικό μετρητή πίεσης για τη ρύθμιση της ταχύτητας λειτουργίας της. Τέλος, και οι 3 αντλίες ενεργοποιούνται σε ταυτόχρονη λειτουργία καθώς η κατανάλωση του κινητήρα μειώνεται εκθετικά μετά τη μείωση των στροφών (η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε τον Μάρτιο 2022.)

3. Ενεργειακή αναβάθμιση αντλιοστασίου γραμμής μόνωσης

Το έργο αφορά τον επανασχεδιασμό της λειτουργίας των αντλιών τροφοδοσίας του σταθμού άντλησης. Το αντλιοστάσιο είχε 2 αντλίες σταθερής ταχύτητας και ισχύος 90 KW για την τροφοδοσία του βιομηχανικού σταθμού. Σε αυτούς εγκαταστάθηκαν μετατροπείς έτσι ώστε να μπορούν να αυξάνουν και να μειώνουν τις στροφές τους ανάλογα με τη ζήτηση του εργοστασίου. Κάθε αντλία συνδέεται με ηλεκτρονικό μετρητή πίεσης για τη ρύθμιση της ταχύτητας λειτουργίας της (η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε τον Αύγουστο του 2022).

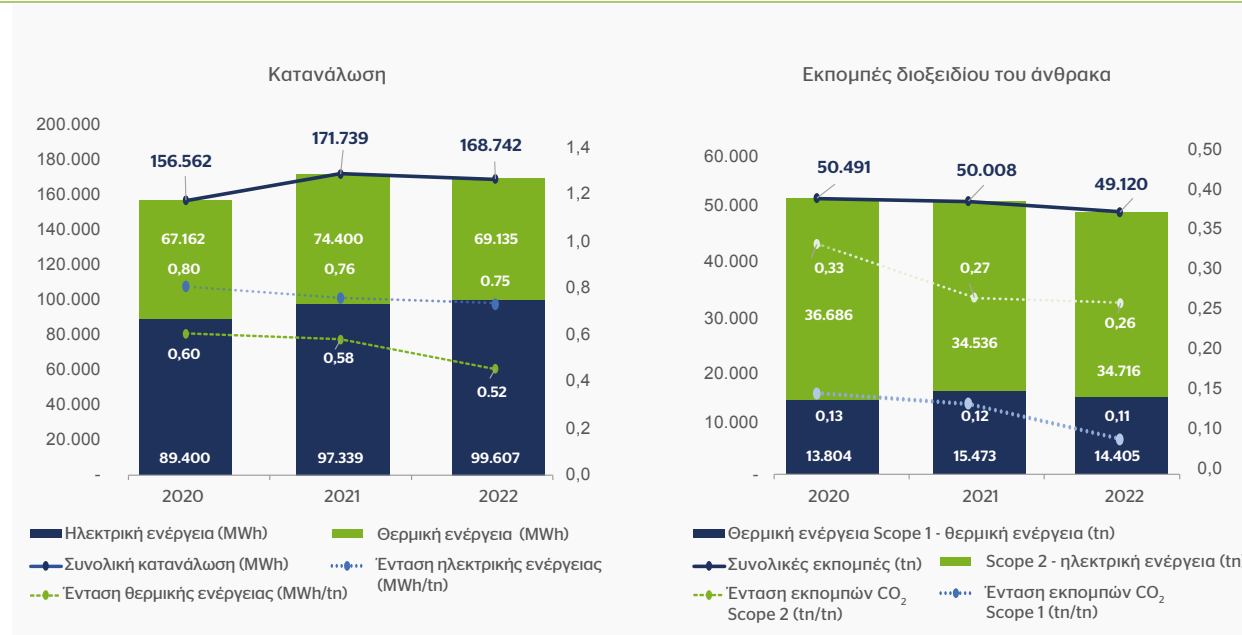
Εκπομπές άνθρακα

Παρά την υψηλότερη ένταση άνθρακα του ελληνικού δικτύου ηλεκτρικής ενέργειας κατά το έτος 2022, οι συνολικές εκπομπές άνθρακα μειώθηκαν κατά 2% σε σύγκριση με το 2021 (49.120 tn CO₂) λόγω της κατά 100% προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στη μονάδα παραγωγής της Ρουμανίας (Icme Ecab), σύμφωνα με τη σύμβαση με την Hidroelectrica. Οι εκπομπές άνθρακα score 1 και 2* ανά τόνο τελικού προϊόντος μειώθηκαν κατά περίπου 5% σε σύγκριση με το 2021. Οι εκπομπές του score 1 μειώθηκαν κατά περίπου 7% στους 14.405 tn CO₂ σε σύγκριση με το 2021. Οι εκπομπές score 2 από τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας αντιπροσώπευαν την πλειονότητα των εκπομπών (71%), ενώ οι εκπομπές score 1 αντιπροσώπευαν το υπόλοιπο (29%).

🗨️ Αναζητούμε διαρκώς τρόπους αύξησης της ενεργειακής απόδοσης των δραστηριοτήτων μας. 🗨️

Η Hellenic Cables φροντίζει να συνεργάζεται με τους κύριους προμηθευτές της, αναφορικά με το δικό τους αποτύπωμα άνθρακα. Ακολουθώντας τις κατευθυντήριες γραμμές της πρωτοβουλίας «Science-Based Targets», η Εταιρία παρακολουθεί και αξιολογεί τις ισχύουσες κατηγορίες score 3 σύμφωνα με το Πρωτόκολλο GHG και μετρά τις σχετικές εκπομπές. Αυτές οι εκπομπές score 3 γνωστοποιούνται στην ετήσια έκθεση της Εταιρίας μέσω του Carbon Disclosure Project (CDP).

* Οι εκπομπές score 3 υπολογίστηκαν με βάση τον συντελεστή υπολειμματικού δικτύου του 2022 από το European Residual Mixes (AIB, 2022). Όλα τα δεδομένα εκπομπών του 2022 θα υποβληθούν σε ανεξάρτητη πιστοποίηση από τρίτους, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 14064.



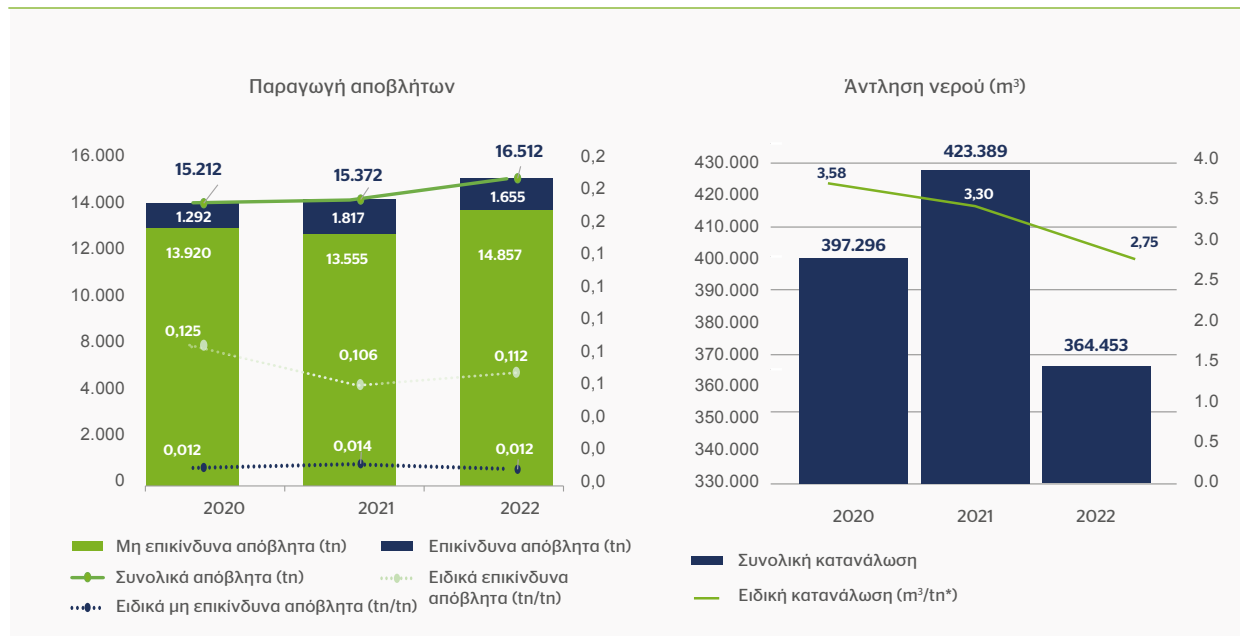
*αξία ανά τόνο παραγόμενου προϊόντος

Κατανάλωση ενέργειας

Η κατανάλωση ενέργειας το 2022 αποτελούνταν από ηλεκτρική ενέργεια (59%) και θερμική ενέργεια (41%). Η συνολική κατανάλωση ενέργειας ανήλθε σε 168.742 MWh έναντι 171.739 MWh, ποσότητα που συνιστά μείωση κατά 1,8%. Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ανήλθε στα 99.607 MWh, αυξημένη κατά 2,3% σε σύγκριση με το 2021, ωστόσο η θερμική ενέργεια μειώθηκε κατά 7,1% (69.135 MWh). Επήλθε μείωση παρά την αύξηση της παραγωγής, γεγονός που οφείλεται κυρίως στη μείωση της κατανάλωσης φυσικού αερίου στα χυτήρια αλουμινίου και χαλκού. Συνολικά 34.276 MWh καλύφθηκαν από ηλεκτρική ενέργεια που προέρχεται από ανανεώσιμες πηγές, σε συνδυασμό με τις Εγγυήσεις Προέλευσης (Guarantees of

Origin) που αγοράστηκαν για την κάλυψη του ισοδύναμου κατανάλωσης ενέργειας. Η ένταση ηλεκτρικής ενέργειας μειώθηκε από 0,76 MWh/tn σε 0,75 MWh/tn, ενώ η ένταση θερμικής ενέργειας μειώθηκε σε 0,52 MWh/tn (κατά 10%) σε σύγκριση με το 2021. Η συνολική χρήση ενέργειας ανά τόνο παραγόμενου προϊόντος ήταν 1,27 MWh/tn, μειωμένη κατά 5% σε σύγκριση με το 2021.

Το 2022, η Hellenic Cables συνέχισε να επενδύει στην αναβάθμιση των κινητήρων των περνοφόρων ανυψωτικών μηχανημάτων της στο πρότυπο EURO 5 και/ή στη μετάβαση σε ηλεκτρικά. Επιπλέον, η Εταιρία σκοπεύει να αντικαταστήσει πλήρως τον στόλο των οχημάτων της με ηλεκτρικά ή υβριδικά οχήματα μέχρι το 2030.



*αξία ανά τόνο παραγόμενου προϊόντος

Διαχείριση αποβλήτων

Το 2022, η παραγωγή αποβλήτων αυξήθηκε σε 16.512 τόνους σε σχέση με το 2021 (κατά 7,4%). Η παραγωγή μη επικίνδυνων αποβλήτων αυξήθηκε σε 14.857 τόνους (9,6%), ωστόσο, η παραγωγή επικίνδυνων αποβλήτων μειώθηκε κατά περίπου 9% σε σύγκριση με το 2021.

Η ένταση παραγωγής αποβλήτων αυξήθηκε σε 0,125 tn/tn σε 0,108 tn ανά τόνο προϊόντος σε σύγκριση με το 2021 (0,120 tn/tn). Η ένταση των μη επικίνδυνων αποβλήτων αυξήθηκε κατά περίπου 6% σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος, ενώ η ένταση των επικίνδυνων αποβλήτων μειώθηκε κατά περίπου 12%. Η Hellenic Cables αναζητά διαρκώς ευκαιρίες για να

μειώσει την παραγωγή αποβλήτων. Αυτές περιλαμβάνουν την ελαχιστοποίηση της παραγωγής αποβλήτων μέσω της βελτίωσης των διαδικασιών, την επανακυκλοφορία υλικών στην παραγωγική διαδικασία της, όπου είναι δυνατόν (π.χ. ανακύκλωση πρώτων υλών από δοκιμαστικά έργα), καθώς και τη διαχείριση των στροφείων καλωδίων της και την ανάκτηση του εν λόγω επαναχρησιμοποιήσιμου μέρους από πελάτες εντός και εκτός της χώρας είναι συνεχείς. Με τη βοήθεια της τεχνολογίας, η Εταιρία σχεδιάζει να ταυτοποιεί και να παρακολουθεί τις μομπονιές της στο μέλλον για να βελτιώσει το ποσοστό επιστροφής.

Η Εταιρία εφαρμόζει διαχωρισμό αποβλήτων στην πηγή και ανακύκλωση για τη συντριπτική πλειονότητα των παρα-

γόμενων αποβλήτων. Η διαχείριση όλων των επικίνδυνων αποβλήτων γίνεται με υπευθυνότητα μέσω αδειοδοτημένων συνεργατών και ανακυκλώνονται ή υποβάλλονται σε διαχείριση με εναλλακτικούς τρόπους (π.χ. ανάκτηση ενέργειας). Συνολικά, το 2022, το 94% των παραγόμενων αποβλήτων εκτράπηκε από την υγειονομική ταφή, παρουσιάζοντας αύξηση 9,5% σε σύγκριση με το 2021.

Η συνολική ποσότητα αποβλήτων που απεστάλησαν σε χώρους υγειονομικής ταφής αντιπροσώπευε μόλις το 6% του συνόλου το 2022, αποτελούμενη από μη επικίνδυνα απόβλητα χωρίς διαθέσιμη εναλλακτική μέθοδο απόρριψης. Η Hellenic Cables συνεχίζει να εργάζεται για την επίτευξη μηδενικών αποβλήτων προς υγειονομική ταφή, ακολουθώντας τις ολοκληρωμένες διαδικασίες διαχείρισης αποβλήτων.

Άντληση νερού

Το 2022, η συνολική άντληση νερού μειώθηκε στα 364.453 m³ (περίπου 14%) σε σύγκριση με το 2021*. Αυτή η μείωση είναι αποτέλεσμα των μέτρων διατήρησης των υδάτων που εφαρμόζονται κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας (π.χ. εκτροπή της παραγωγής από διαδικασίες με υψηλές απαιτήσεις νερού), καθώς και των έργων ανίχνευσης διαρροών που εφαρμόζονται στην Icme Ecab.

*Για τη Fulgor, η ίδια τιμή έντασης άντλησης νερού του 2022 έχει εφαρμοστεί για τα προηγούμενα έτη 2021 και 2020.



Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην έκθεση NFD της Cenergy Holdings



Ταξινόμια E.E.

Η Ταξινόμια της E..E είναι ένα σύστημα ταξινόμησης που θεσπίζει έναν κατάλογο οικονομικών δραστηριοτήτων που θεωρούνται περιβαλλοντικά βιώσιμες και χρησιμεύει ως βάση για το σχέδιο δράσης για τη χρηματοδότηση της Βιώσιμης Ανάπτυξης, το οποίο στηρίζει την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία. Με τη δημιουργία κοινής γλώσσας για τις βιώσιμες δραστηριότητες, η Ταξινόμια της E.E. θεσπίζει το πρώτο ομοιόμορφο και αξιόπιστο πρότυπο που επιτρέπει στους οικονομικούς φορείς να εναρμονιστούν με τη μετάβαση σε ένα ανθεκτικό και βιώσιμο μέλλον χαμηλών εκπομπών άνθρακα. Ο κανονισμός της ΕΕ για την ταξινόμια απαιτεί από τις εταιρίες που υπόκεινται σε υποχρέωση δημοσίευσης μη χρηματοοικονομικών πληροφοριών να γνωστοποιούν το ποσοστό του κύκλου εργασιών τους, των κεφαλαιουχικών και των λειτουργικών δαπανών που σχετίζονται με «δραστηριότητες επιλέξιμες για ταξινόμια και ευθυγραμμισμένες με την ταξινόμια». Η φετινή μεθοδολογία αξιολόγησης έχει εξειδικευθεί, λαμβάνοντας υπόψη την επικαιροποιημένη νομοθεσία και ερμηνεία που εκδόθηκε από την πλατφόρμα για την ταξινόμια εντός του 2022. Η Hellenic Cables αξιολόγησε τις επιχειρηματικές της δραστηριότητες βάσει των κριτηρίων επιλεξιμότητας της ταξινόμιας της ΕΕ

Επιλέξιμη οικονομική δραστηριότητα	Περιγραφή λειτουργικής δραστηριότητας	NACE-Κωδικός	Μετριασμός κλιματικής αλλαγής
3.1 Κατασκευή τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	Κατασκευή τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	C27.32	✓
3.6 Κατασκευή λοιπών τεχνολογιών χαμηλών εκπομπών άνθρακα	Κατασκευή λοιπών τεχνολογιών χαμηλών εκπομπών άνθρακα	C27.32	✓
4.9 Μεταφορά και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος	Υπηρεσίες κατασκευής και εγκατάστασης δικτύων διανομής ηλεκτρικής ενέργειας	C27.32	✓

για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και προσδιόρισε τις επιλέξιμες δραστηριότητες όπως παρουσιάζονται παρακάτω (πρβλ. κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό σχετικά με την υποχρέωση γνωστοποίησης (ΕΕ 2021/2178):

Τα προϊόντα καλωδίων χρησιμοποιούνται σε διάφορες εφαρμογές συμπεριλαμβανομένης της κατασκευής τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (3.1), καθώς και σε έργα εγκατάστασης για τη μεταφορά και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας (4.9). Στον υπολογισμό των επιλέξιμων εσόδων έχουν ενσωματωθεί καλώδια και εξαρτήματα για τον τομέα τηλεπικοινωνιών (οπτικές ίνες) καθώς και καλώδια που χρησιμοποιούνται στον

σιδηροδρομικό τομέα, υπό την κατασκευή λοιπών τεχνολογιών χαμηλών εκπομπών άνθρακα (3.6).

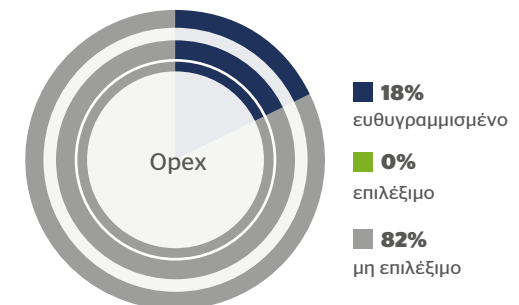
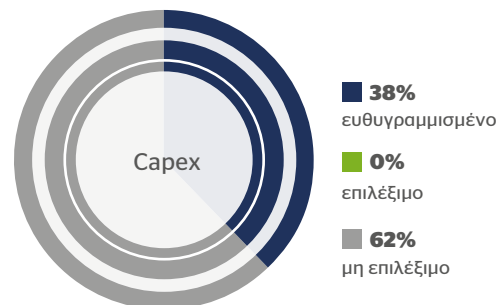
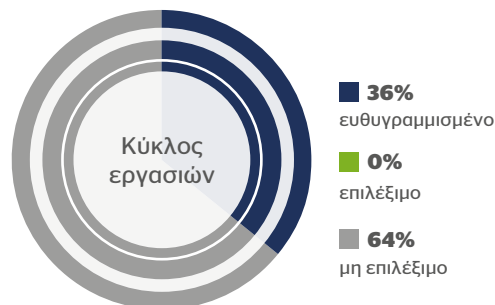
Πίνακες αναφοράς επιλεξιμότητας

Ποσοστό του κύκλου εργασιών της Hellenic Cables για το 2022 από προϊόντα ή υπηρεσίες που συνδέονται με οικονομικές δραστηριότητες επιλέξιμες για ταξινόμια.

Πίνακες αναφοράς ευθυγράμμισης

Ποσοστό του κύκλου εργασιών της Hellenic Cables για το 2022 από προϊόντα ή υπηρεσίες που συνδέονται με οικονομικές δραστηριότητες ευθυγραμμισμένες με την ταξινόμια.

Ταξινόμια E.E. - Επισκόπηση αποτελεσμάτων



Κοινωνία

Οι άνθρωποί μας



Δέσμευση απέναντι στους ανθρώπους

“ Οι άνθρωποι μας είναι το κλειδί για τη συνεχή ανάπτυξη και επιχειρηματική επιτυχία μας. Υποστηρίζουμε ενεργά ένα ανοικτό, συμπεριληπτικό, δίκαιο και ασφαλές εργασιακό περιβάλλον στο οποίο όλοι οι εργαζόμενοι αντιμετωπίζονται με σεβασμό. ”

Η εργασιακή ηθική που τους διακρίνει

Η Hellenic Cables συγκαταλέγεται μεταξύ των «Most Attractive Employers» για το 2022, στη 2η και 3η θέση μεταξύ των εταιριών του κλάδου/τομέα τους. Αυτό προέκυψε από την έρευνα «Employer Brand 2022» που διεξήγαγε η Randstad και η οποία αποτελεί την πιο ολοκληρωμένη και ανεξάρτητη μελέτη για την εικόνα των εργοδοτών που διεξήχθη τα τελευταία 22 χρόνια παγκοσμίως.

«Θα συνεχίσουμε να καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια για την προώθηση της Hellenic Cables ως εργοδότη επιλογής, παραμένοντας προσηλωμένοι στις αξίες της εργασιακής ηθικής που μας κάνουν να ξεχωρίζουμε.»

Κώστας Βαβαρούτας Ι.
Διευθυντής Ανθρώπινου Δυναμικού
της Cenergy Holdings.

Η συμβολή μας στους
Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



35.769

ώρες εκπαίδευσης
συνολικά



687

ενότητες εκπαίδευσεων



100%

των εργαζομένων
αξιολογήθηκαν ως προς
την απόδοσή τους



17,5

συνολικές ώρες εκπαίδευσης
ανά εργαζόμενο



220.596 €

συνολικές δαπάνες για
εκπαιδευτικούς σκοπούς



13,5%

γυναίκες επί του συνόλου του
ανθρώπινου δυναμικού (άμεσοι
και έμμεσοι εργαζόμενοι)

Ανθρωποκεντρική κουλτούρα

Οι εργαζόμενοι της Hellenic Cables δεσμεύονται να προασπίσουν τις εταιρικές αξίες και να προάγουν τη συμπερίληψη και τη διαφορετικότητα στον χώρο εργασίας. Η Εταιρία εστιάζει στη συστηματική ενίσχυση της κουλτούρας συμπεριληπτικότητας, βελτιώνοντας παράλληλα τις πολιτικές, τα συστήματα και τις επιδόσεις του ανθρώπινου δυναμικού.

Η Hellenic Cables προωθεί ένα ασφαλές περιβάλλον εργασίας και στηρίζει τη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας. Η Εταιρία ενθαρρύνει ενεργά την πρόσληψη εργαζομένων από τις τοπικές κοινότητες, αναζητώντας παράλληλα εξειδικευμένο και πεπειραμένο προσωπικό από όλον τον κόσμο.

Η Hellenic Cables δίνει έμφαση στη διαδικασία προσλήψεων χωρίς διακρίσεις, προσφέροντας ευκαιρίες απασχόλησης σε υποψήφιους με ειδικές ικανότητες ή υποψήφιους που ανήκουν σε ευάλωτες κοινωνικές ομάδες. Η Εταιρία έχει λάβει, επίσης, σειρά μέτρων για τη στήριξη και την αύξηση του ποσοστού των γυναικών εργαζομένων, όπως η υποστήριξη των οικογενειών με μικρά παιδιά μέσω επιδοτήσεων παιδικής μέριμνας επιπλέον του μισθού τους.

Επιπρόσθετα, φιλοδοξία της Εταιρίας είναι να διαθέτει την πλέον ικανή και αφοσιωμένη ομάδα επαγγελματιών, βοηθώντας τους να επιτύχουν μέσω της αποτελεσματικής εκπαίδευσης και της αξιολογητικής αξιολόγησης. Η Εταιρία φροντίζει να προσφέρει ίσες ευκαιρίες και να ενισχύει τη διαφορετικότητα, ενώ σέβεται τα ανθρώπινα δικαιώματα ως αναπόσπαστο κομμάτι της φιλοσοφίας της.

Τέλος, η Εταιρία επενδύει συστηματικά στην ψηφιοποίηση για την περαιτέρω βελτίωση της ροής της επικοινωνίας και των αλληλεπιδράσεων, και κατ' επέκταση της εμπειρίας των εργαζομένων.

“ Ενώνουμε τις δυνάμεις μας για να μοιραστούμε γνώσεις, να χτίσουμε σχέσεις εμπιστοσύνης και να επωφεληθούμε ο ένας από τον άλλον, διασφαλίζοντας τη συνεχή μας πρόοδο. ”



Προώθηση της
εποικοδομητικής
συνεργασίας



Εργασία, ανθρώπινα
δικαιώματα και ίσες
ευκαιρίες



Προσλήψεις από τις
τοπικές κοινότητες



10

MANAGER

Εκπαίδευση και ανάπτυξη

Η Hellenic Cables χρησιμοποιεί ένα σύστημα διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού (HCM) το οποίο παρέχει στρατηγικές και καινοτόμες λύσεις για βασικά δεδομένα HR, αμοιβές και μισθοδοσία, διαχείριση χρόνου, διαχείριση ταλέντων και εμπειρίας εργαζομένων, καθώς και αναλυτικά στοιχεία του ανθρώπινου δυναμικού για την αντιμετώπιση των κρίσιμων αναγκών μετασχηματισμού του.

Εκπαίδευση

Η Hellenic Cables επιδιώκει οι άνθρωποί της να επωφελούνται από το ποικίλο διαθέσιμο εκπαιδευτικό υλικό, εστιάζοντας πάντα στην προώθηση της προσωπικής ανάπτυξης και στην εγκαθίδρυση μιας κουλτούρας εκπαίδευσης για όλους τους εργαζομένους.

Η Hellenic Cables επικαιροποιεί το πρόγραμμα εκπαίδευσης των εργαζομένων της σε ετήσια βάση και το κοινοποιεί σε αυτούς μέσω ψηφιακής πλατφόρμας που διατηρεί. Το πλάνο περιλαμβάνει διάφορα εκπαιδευτικά προγράμματα σχετικά με την ανάπτυξη επιχειρηματικών και κοινωνικών δεξιοτήτων, θέματα υγείας και ασφάλειας, εμπορικά και πωλήσεων, διαφθοράς και δωροδοκίας, καθώς και θέματα ηγεσίας και νέων τεχνολογιών, τα οποία επιλέγονται από τους εργαζομένους. Τα προγράμματα υλοποιούνται εντός της Εταιρίας ή σε συνεργασία με εξωτερικούς εκπαιδευτικούς φορείς. Κάθε χρόνο το εκπαιδευτικό πλάνο εμπλουτίζεται με νέες ενότητες βάσει των αναγκών που προκύπτουν από τις ετήσιες αξιολογήσεις.

Επίσης, το σύστημα διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού διευκολύνει το πρόγραμμα προσανατολισμού για όλους τους νεοπροσληφθέντες, συμπεριλαμβανομένου του εξειδικευμένου εργατικού δυναμικού.

Διαχείριση απόδοσης

Η Hellenic Cables εφαρμόζει σύστημα αξιολόγησης της απόδοσης των εργαζομένων, προκειμένου να τους βοηθήσει να αξιοποιήσουν πλήρως τις δυνατότητές τους, αξιολογώντας τις επιδόσεις τους και εντοπίζοντας ευκαιρίες περαιτέρω ανάπτυξης. Η διαδικασία βασίζεται σε μια ολοκληρωμένη σειρά αντικειμενικών μετρήσεων. Με βάση τη φιλοσοφία των προηγούμενων ετών, η Εταιρία συνεχίζει να επικαιροποιεί και να ενισχύει τη διαδικασία αυτή απλοποιώντας τα βήματά της.

Στο πρώτο στάδιο, ο κάθε εργαζόμενος ολοκληρώνει την αυτο-αξιολόγησή του, η οποία στη συνέχεια εγκρίνεται τόσο από τον άμεσο, όσο και από τον έμμεσο προϊστάμενό του. Οι προϊστάμενοι, πριν ολοκληρώσουν την αξιολόγηση, μπορούν να ζητήσουν την άποψη από συναδέλφους με τους οποίους έχει συνεργαστεί ο εργαζόμενος που αξιολογείται, κατά τη διάρκεια του έτους. Σε περίπτωση που υπάρχουν διαφορετικές απόψεις σχετικά με το περιεχόμενο της αξιολόγησης, παρέχεται η δυνατότητα στον εργαζόμενο να επαναξιολογηθεί από σχετική επιτροπή. Το πλάνο ανάπτυξης κάθε εργαζόμενου αποτελεί τη βάση για την περαιτέρω βελτίωση των δυνατοτήτων του και καταρτίζεται σε συνεργασία με τον άμεσο προϊστάμενό του.



LinkedIn Learning

Η Hellenic Cables χρησιμοποιεί το LinkedIn Learning, μια διαδραστική διαδικτυακή πλατφόρμα, η οποία διαθέτει 9.000 διαφορετικά μαθήματα. Η Εταιρία προσφέρει άδειες χρήσης της πλατφόρμας για να βοηθήσει τους εργαζομένους να αναπτύξουν περαιτέρω τις δεξιότητές τους με εξατομικευμένες προτάσεις μαθημάτων που επικαιροποιούνται τακτικά.

Αξιολόγηση 360° για τους προϊσταμένους και τα ανώτερα διευθυντικά στελέχη

Η Hellenic Cables σε συνεργασία με μια εξωτερική εξειδικευμένη εταιρία, ξεκίνησε μια αξιολόγηση 360° για τους προϊσταμένους και τα ανώτερα διευθυντικά στελέχη προκειμένου να υποστηρίξει περαιτέρω την ανάπτυξή τους και να εντοπίσει πιθανούς τομείς εξέλιξης.

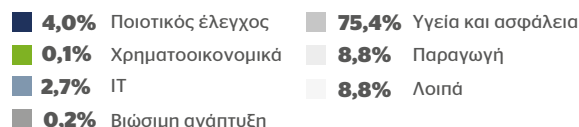
Μοντέλο ηγεσίας

Στο πλαίσιο διασφάλισης της επιχειρησιακής αριστείας, η Hellenic Cables εφαρμόζει στην Ελλάδα το μοντέλο του «Υπηρέτη-Ηγέτη» («Servant Leadership») σε τέσσερις από τις γραμμές παραγωγής της μονάδας στη Θήβα και σε άλλες τρεις στη μονάδα στην Κόρινθο.

Για τη μετάβαση στο μοντέλο «Servant Leadership», η Hellenic Cables διοργάνωσε ένα σχετικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τη συμμετοχή της ηγετικής ομάδας της μονάδας, των μηχανικών παραγωγής και των εργοδηγών. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα συνδέεται με το ατομικό πλάνο ανάπτυξης για όλους τους συμμετέχοντες έτσι ώστε να

μπορούν να ανταποκριθούν στις προσδοκίες και τις ανάγκες του νέου τρόπου διοίκησης και να είναι σε θέση να μεταφέρουν τη νέα κουλτούρα σε όλους τους εργαζομένους. Στη διάρκεια του 2022, ο αριθμός των ατόμων που συμμετείχαν στο πρόγραμμα και στα σχετικά εκπαιδευτικά σεμινάρια αυξήθηκε σημαντικά. Η Εταιρία παρακολουθεί τακτικά τον τρόπο υλοποίησης του προγράμματος, επιβραβεύοντας τους εργαζομένους ανάλογα με την απόδοση της ομάδας.

Ώρες εκπαίδευσης βάσει αντικειμένου



Μοντέλο του «Υπηρέτη-Ηγέτη» («Servant Leadership») - πληροφορίες

Ο τρόπος διοίκησης του «Υπηρέτη-Ηγέτη» («Servant Leadership») εστιάζει στην ανάπτυξη και την ευημερία των ομάδων και προωθεί την αλληλεπίδραση μεταξύ εργαζομένων και διευθυντών, προκειμένου να διευκολύνεται ο εντοπισμός και η διαχείριση των θεμάτων που σχετίζονται με τις γραμμές παραγωγής. Οι επικεφαλής της ομάδας συνεργάζονται ενεργά με τα μέλη της προκειμένου να συμβάλλουν στις επιτυχείς επιδόσεις της ομάδας και να εναρμονίζουν τον σκοπό και τον ρόλο των εργαζομένων με την επιχειρηματική στρατηγική.

Διατήρηση δέσμευσης εργαζομένων

Παροχές για τους ανθρώπους μας

Η Εταιρία προσφέρει σε όλους τους εργαζομένους* πρόσθετες παροχές, πέραν των προβλεπόμενων, οι οποίες συμβάλλουν σημαντικά την αφοσίωση και τη διατήρησή τους. Ενδεικτικά αναφέρονται οι κάτωθι παροχές:

- Πρόσθετη ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή κάλυψη με ιδιωτική ασφάλιση
- Γεύματα
- Μεταφορά εργαζομένων από και προς την εργασία με μισθωμένα λεωφορεία
- Διατακτικές σίτισης
- Δώρα γάμου
- Δώρο γέννησης παιδιού
- Επίδομα νηπιαγωγείου.

Κατά τη διάρκεια του 2022, η Εταιρία επανεξέτασε τις παροχές για να διασφαλίσει ότι συμβάλλουν στη διαμόρφωση ενός εργασιακού περιβάλλοντος χωρίς αποκλεισμούς όπου όλοι οι εργαζόμενοι αισθάνονται ότι η αξία τους εκτιμάται. Η Εταιρία έχει αυξήσει τη χρηματική αξία των γευμάτων, των δαπανών μεταφοράς και των διατακτικών που παρέχονται σε όλους τους εργαζομένους. Επιπλέον, στηρίζοντας τους εργαζομένους της καθώς οι οικογένειές τους μεγαλώνουν, αύξησε τα δώρα γάμου και γέννησης παιδιού, καθώς και το επίδομα νηπιαγωγείου για όλους. Η Εταιρία στην Ελλάδα προσφέρει για τα παιδιά των εργαζομένων χριστουγεννιάτικες δωροεπιταγές (για παιδιά έως 12 ετών) και δυνατότητα συμμετοχής σε καλοκαιρινές κατασκηνώσεις.

Επιπλέον, στους εργαζόμενους των παραγωγικών εγκαταστάσεων της Hellenic Cables, προσφέρεται bonus παραγωγικότητας, βασισμένο στην απόδοση σε συγκεκριμένους δείκτες υγείας και ασφάλειας.

Ανάλογα με τις απαιτήσεις της εκάστοτε θέσης εργασίας, στους εργαζόμενους προσφέρονται επίσης εταιρικό αυτοκίνητο, φορητός υπολογιστής καθώς και εταιρικό κινητό τηλέφωνο. Η Hellenic Cables, στηρίζοντας τη συνεχή εξέλιξη των ανθρώπων της, σύμφωνα πάντα με την εταιρική πολιτική, χρηματοδοτεί μεταπτυχιακά προγράμματα, ενώ χορηγεί τις απαραίτητες εκπαιδευτικές άδειες σε όσους εργαζόμενους τα παρακολουθούν.

* Εργαζόμενοι τόσο στην Ελλάδα όσο και στη Ρουμανία



Πρόγραμμα υποστήριξης εργαζομένων

Με στόχο την προάσπιση της συναισθηματικής και ψυχικής υγείας των ανθρώπων της, η Hellenic Cables παρέχει στους εργαζόμενους της στην Ελλάδα και στις οικογένειές τους πρόσβαση σε μια εμπιστευτική τηλεφωνική γραμμή ψυχολογικής υποστήριξης. Η γραμμή λειτουργεί όλο το 24ωρο, 365 μέρες τον χρόνο, χωρίς χρέωση με εξειδικευμένους και ανεξάρτητους ψυχολόγους. Με τον τρόπο αυτό, η Εταιρία επιδιώκει να συμβάλει στην εξομάλυνση ή ακόμα και στην επίλυση προσωπικών ή οικογενειακών ζητημάτων, τα οποία μπορεί να σχετίζονται με άγχος, στρες, διαχείριση αλλαγών, ασθένεια, κατάθλιψη, πένθος, ακόμη και με τη διαχείριση των επιπτώσεων της πανδημίας.

Σκοπός της Hellenic Cables είναι να αξιοποιήσει ένα εργαλείο για να λαμβάνει ανατροφοδότηση (real-time feedback) από

τους εργαζομένους για την παρακολούθηση της ψυχικής τους υγείας. Αυτό το εργαλείο θα συνδεθεί με την εταιρική τηλεφωνική γραμμή, παρέχοντας έναν δείκτη σχετικά με την ψυχική υγεία και ανθεκτικότητα των εργαζομένων.

Συνεχής επικοινωνία

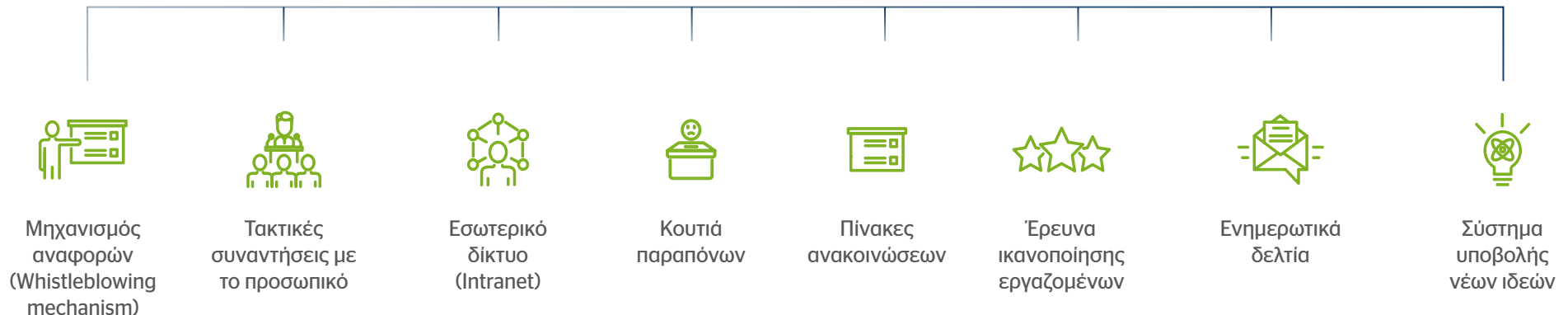
Η Hellenic Cables δίνει ιδιαίτερη έμφαση στην εσωτερική επικοινωνία, καθώς συμβάλλει στην ανάπτυξη και διατήρηση της εταιρικής κουλτούρας, καθώς και στην καλλιέργεια σχέσεων εμπιστοσύνης μεταξύ των εργαζομένων όλων των επιπέδων.

Η Εταιρία ενθαρρύνει τον ανοιχτό διάλογο και την επικοινωνία μέσω της «Πολιτικής ανοιχτών θυρών» και άλλων διαύλων επικοινωνίας, όπως οι παρακάτω:

Σεμινάριο ευαισθητοποίησης για την ψυχική υγεία

Προς τιμήν της Παγκόσμιας Ημέρας Ψυχικής Υγείας στις 10 Οκτωβρίου, η Hellenic Cables διοργάνωσε ειδικά σεμινάρια ευαισθητοποίησης για να υπενθυμίσει στον κόσμο τη σημασία της ψυχικής υγείας και να συζητήσει τρόπους αποτελεσματικής αντιμετώπισης πιεστικών καταστάσεων στην εργασία. Οι εργαζόμενοι υποδέχτηκαν τα σεμινάρια αυτά με πολύ θετικά σχόλια.

Κανάλια επικοινωνίας



Οι πρωτοβουλίες μας

Υποστήριξη φοιτητών και μαθητών

Η Hellenic Cables διατηρεί στενή συνεργασία με τα πανεπιστήμια της χώρας. Η Εταιρία κάθε χρόνο προσφέρει τη δυνατότητα σε νέους φοιτητές να γίνουν ενεργό μέρος του οργανισμού πραγματοποιώντας την πρακτική τους άσκηση στις εγκαταστάσεις της. Επιπροσθέτα, κατά τη διάρκεια του 2022, η Hellenic Cables:

- Ήταν χορηγός του 13ου Electrical and Computer Engineering Student Conference, του μεγαλύτερου φοιτητικού συνεδρίου τεχνολογίας στην Ελλάδα, που πραγματοποιήθηκε στο Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Ήταν μία από τις εταιρίες της Viohalco που στήριξαν ενεργά στο νέο πρόγραμμα «ReGeneration Academy on Industry 4. Engineers powered by Viohalco Companies». Νέοι απόφοιτοι μηχανικοί συμμετείχαν στο εξειδικευμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης 90 ωρών, το οποίο τους παρείχε ένα ολοκληρωμένο σύνολο επαγγελματικών και κοινωνικών δεξιοτήτων για τη μελλοντική τους σταδιοδρομία. Οι συμμετέχοντες έλαβαν επίσης επαγγελματική καθοδήγηση από έγκριτους εμπειρογνώμονες του κλάδου προκειμένου να βελτιώσουν τις γνώσεις τους σχετικά με τις ορθές πρακτικές και τις ευκαιρίες απασχόλησης στο σημερινό απαιτητικό εργασιακό περιβάλλον.

Ενδυνάμωση γυναικών

Η Hellenic Cables γιορτάζει την Παγκόσμια Ημέρα της Γυναίκας και σε στενή συνεργασία με το Women On Top, προσπαθεί να συμβάλει στην επαγγελματική ενδυνάμω-

ση των γυναικών, παρέχοντας σεμινάρια καθοδήγησης για εργαζόμενες και άνεργες γυναίκες. Κατά τη διάρκεια του 2022, η Εταιρία προσέφερε εξειδικευμένη καθοδήγηση και συμβουλευτική σε 10 γυναίκες σχετικά με την επιστροφή τους στην αγορά εργασίας. Οι δράσεις μας προσθέτουν αξία σε ένα μέλλον στο οποίο διασφαλίζεται η ισότητα των γυναικών.

Φοιτητική κοινότητα στη Ρουμανία

Η Hellenic Cables στη Ρουμανία βρίσκεται σε συνεχή συνεργασία με το Πολυτεχνικό Πανεπιστήμιο του Βουκουρεστίου, προσελκύνοντας φοιτητές από το ινστιτούτο. Κατά τη διάρκεια του 2022, η Εταιρία προσέλαβε δύο σπουδαστές από το τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου, οι οποίοι εργάζονται σήμερα στον οργανισμό. Θα πρέπει να επισημανθεί περαιτέρω ότι η Icme Ecab έχει εγκαινιάσει μια εσωτερική σχολή ηλεκτρολόγων, συνδυάζοντας πρακτική εξάσκηση, διδασκαλία σε αίθουσα και καθοδήγηση από κορυφαίους ηλεκτρολόγους.

Πίνακας ανθρώπινου δυναμικού για το 2022

Ανάλυση ανθρώπινου δυναμικού* ανά φύλο και ηλικία

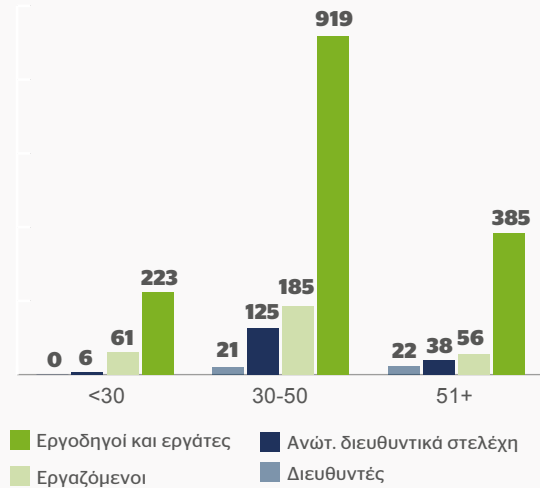
	<30	30-50	51+
Άνδρες	250	1.084	439
Γυναίκες	40	166	62
Σύνολο	290	1.250	501

*άμεσοι εργαζόμενοι

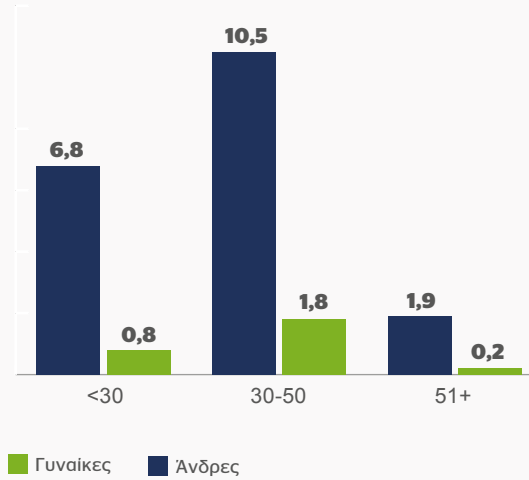
Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού κατά γεωγραφική τοποθεσία



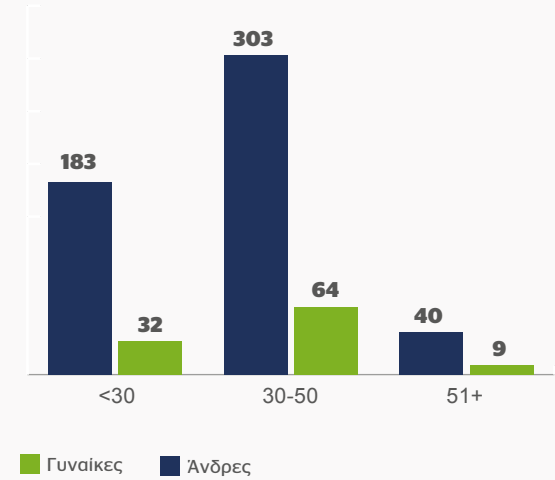
11,2%	Αττική	15,8%	Βουκουρέστι
24,9%	Βοιωτία	15,4%	Καλαράσι
32,8%	Κόρινθος	0,5%	Υπόλοιπη Ελλάδα

Κατανομή ανθρώπινου δυναμικού
ανά ιεραρχικά επίπεδα και ηλικία

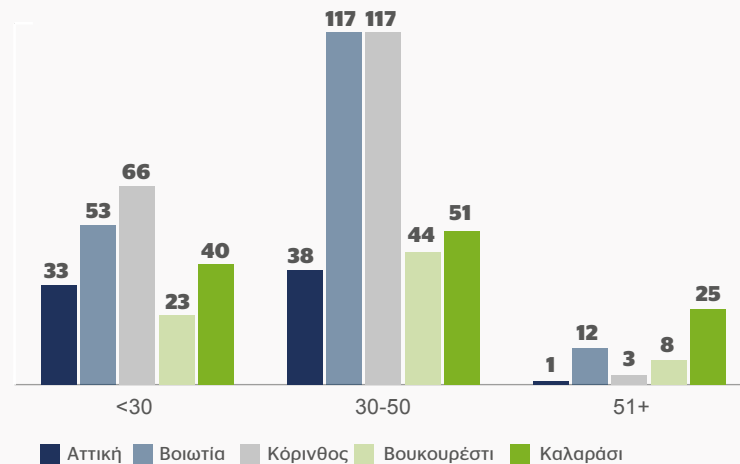
Προσλήψεις ανά ηλικία και φύλο (%)



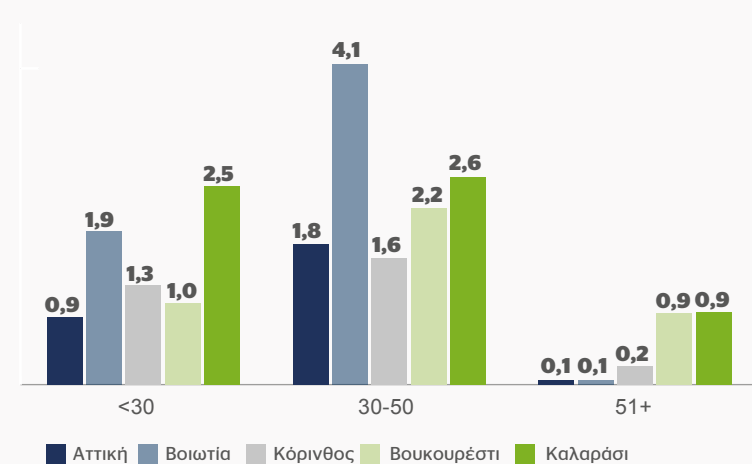
Προσλήψεις ανά ηλικία και φύλο



Προσλήψεις ανά ηλικία και γεωγραφική τοποθεσία



Προσλήψεις ανά ηλικία και γεωγραφική τοποθεσία (%)



ΚΟΙΝΩΝΙΑ

Υγεία και ασφάλεια στην εργασία



“ Η προστασία και η προώθηση της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων αποτελεί τον ακρογωνιαίό λίθο για την οικοδόμηση σχέσεων εμπιστοσύνης και σεβασμού μαζί τους. Στόχος μας είναι να εφαρμόζουμε τα υψηλότερα δυνατά πρότυπα για την προστασία της ασφάλειας και την προώθηση μιας κουλτούρας ασφαλούς συμπεριφοράς. ”

Οι προτεραιότητές μας

- Εφαρμογή της αρχής της πρόληψης
- Αξιολόγηση των κινδύνων για την υγεία και την ασφάλεια και διαμόρφωση κουλτούρας συνεχούς βελτίωσης
- Ενδυνάμωση της κουλτούρας ασφάλειας
- Εντοπισμός της βασικής αιτίας όλων των συμβάντων που σχετίζονται με την ασφάλεια και εφαρμογή μέτρων μετριασμού για τον περιορισμό των κινδύνων

Η συμβολή μας στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



28.754

ώρες εκπαίδευσης



2.291

επιθεωρήσεις υγείας και ασφάλειας (εσωτερικές και εξωτερικές επιθεωρήσεις)



13,2

ώρες εκπαίδευσης / εργαζόμενο



100%

αύξηση ωρών εκπαίδευσης σε θέματα υγείας και ασφάλειας ανά εργαζόμενο σε σύγκριση με το 2021



2.496

σύνολο επιθεωρήσεων ασφάλειας



H&S

επιβράβευση της διοίκησης συνδεδεμένη με τους στόχους υγείας και ασφάλειας

Η προσέγγισή μας στην ασφάλεια

Σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας

Η προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων είναι αναπόσπαστο μέρος της καθημερινής λειτουργίας της Hellenic Cables. Η Εταιρία εστιάζει στην παροχή ενός ασφαλούς χώρου εργασίας και στη συνεχή προώθηση της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και των συνεργατών της (συμπεριλαμβανομένων των πελατών, προμηθευτών, εργολάβων, υπεργολάβων, επιχειρηματικών συνεργατών και των επισκεπτών).

Η Hellenic Cables εφαρμόζει ένα καλά δομημένο και ισχυρό Σύστημα Υγείας και Ασφάλειας και σχετικές διαδικασίες σε ολόκληρη την Εταιρία προκειμένου να αποτρέψει και να μετριάσει τις αρνητικές επιπτώσεις για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία. Οι βασικοί στόχοι του Συστήματός μας περιλαμβάνουν τους εξής:

- Δέσμευση της ηγετικής ομάδας στην ασφάλεια
- Αξιολόγηση του Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία
- Αξιολόγηση συμβάντων και μη ασφαλών συνθηκών
- Εντοπισμός αναγκών, σχεδιασμός και πραγματοποίηση εκπαίδευσης σε θέματα ασφάλειας
- Αξιολόγηση της τεχνικής αξιοπιστίας των προγραμμάτων ασφαλείας

Προκειμένου να βελτιώνει συνεχώς το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας, η Hellenic Cables ακολουθεί μια προσέγγιση 3 φάσεων, η οποία αποτελείται από αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης, καθορισμό δέσμευσης και οράματος για το μέλλον και προσδιορισμό της διαδικασίας μετάβασης και των ευκαιριών κάθε μονάδας παραγωγής.

Αντιμετώπιση συμβάντων

Η Hellenic Cables δίνει έμφαση στην έγκαιρη αντιμετώπιση (ανάλυση προειδοποιήσεων/συναγερμών) περιστατικών ασφαλείας και ατυχημάτων σε όλες τις παραγωγικές μονάδες, στην εφαρμογή ενεργειών βελτίωσης αμέσως μετά το συμβάν και σε πραγματικό χρόνο, καθώς και στην ανάληψη περισσότερων πρωτοβουλιών πρόληψης ατυχημάτων.

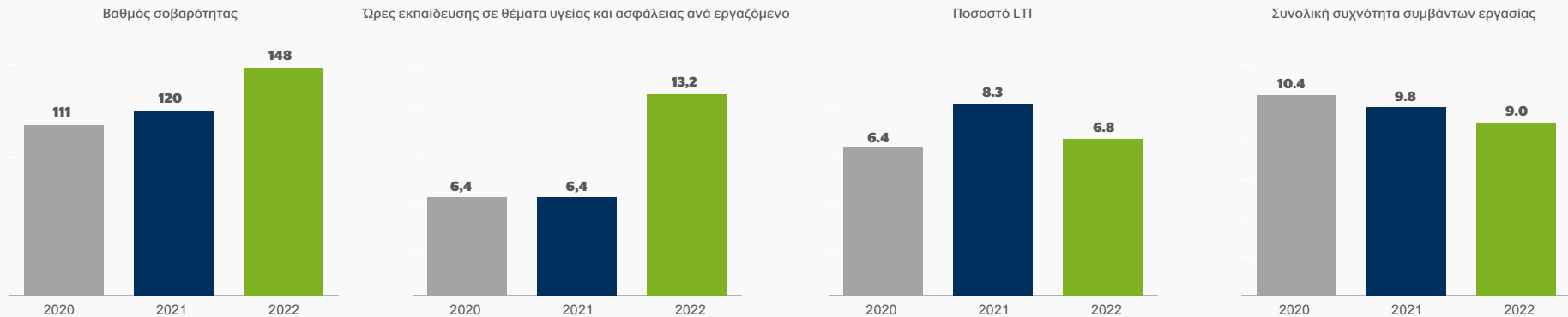
Διαδικασία διαχείρισης συμβάντων

Η μεθοδολογία «5 Whys» εφαρμόζεται για την καταγραφή και την ανάλυση τυχόν συμβάντων και παρ' ολίγον ατυχημάτων που συμβαίνουν, λαμβάνοντας υπόψη την πιθανότητα να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό και διασφαλίζοντας ότι η βασική αιτία του προβλήματος εντοπίζεται. Η Εταιρία χρησιμοποιεί την ψηφιακή πλατφόρμα Intellex για την καταχώρηση των συμβάντων και των μη συμμορφώσεων, τη διαχείριση των αιτιών που τα προ-

κάλεσαν, την παρακολούθηση του πλάνου διορθωτικών ενεργειών, καθώς και την πραγματοποίηση εσωτερικών επιθεωρήσεων ασφαλείας. Επιπρόσθετα, στην Εταιρία εφαρμόζεται η μεθοδολογία και το σχετικό εργαλείο «8D».

Συστηματική παρακολούθηση επίδοσης

Προκειμένου να διασφαλιστεί η αποτελεσματική πρόληψη, η Hellenic Cables παρακολουθεί και μετρά τις επιδόσεις της σε θέματα υγείας και ασφάλειας σε συνεχή βάση, πέραν της θέσπισης ενός συνόλου βασικών δεικτών απόδοσης (KPI) σε επίπεδο μονάδας, έτσι ώστε να παρακολουθεί και να αξιολογεί τον μετριασμό του κινδύνου. Ένα αξιοσημείωτο παράδειγμα είναι η προσέγγιση που υιοθετείται από όλες τις εγκαταστάσεις της μονάδας, όπου χρησιμοποιείται η προσέγγιση της «πυραμίδας Heinrich», ως βάση για τη σύγκριση των δεικτών απόδοσης που υστερούν σε σχέση με τον αριθμό των παρ' ολίγον ατυχημάτων. Η Εταιρία έχει επίσης εισαγάγει δείκτες απόδοσης «προληπτικής ασφαλείας», τους οποίους παρακολουθεί τακτικά και διαχειρίζεται τυχόν ανοικτές ενέργειες έναντι όσων έχουν ήδη ολοκληρωθεί.



Βαθμός σοβαρότητας (SR): (αριθμός χαμένων ημερών εργασίας/εργατοώρες) $\times 10^6$

Ποσοστό συμβάντων ασφαλείας (LTIR): (Αριθμός συμβάντων εργασίας/εργατοώρες) $\times 10^6$

TRIFR: Συνολικό ποσοστό συχνότητας καταγραφόμενων συμβάντων ασφαλείας (αριθμός TRIFR ανά εκατομμύριο εργατοωρών)

Πλαίσιο υγείας και ασφάλειας

Σε θέματα υγείας και ασφάλειας στην εργασία, η Hellenic Cables εφαρμόζει πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 45001:2018, σε όλες τις μονάδες παραγωγής μας στην Ελλάδα και τη Ρουμανία. Το Σύστημα εφαρμόζεται σε επίπεδο μονάδας παραγωγής, με σκοπό την αποτελεσματική παρακολούθηση, αξιολόγηση και ελαχιστοποίηση των παραγόντων που μπορεί να οδηγήσουν σε περιστατικό ή ατύχημα. Οι στόχοι του Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία είναι:

- Ενδυνάμωση της κουλτούρας ασφάλειας
- Συνεχής βελτίωση των επιδόσεων ασφάλειας
- Καθορισμός μέτρων υγείας και ασφάλειας.

Στο πλαίσιο αυτό, η Εταιρία έχει αναπτύξει και διατηρεί εξειδικευμένες κάρτες προόδου (scorecards) για κάθε μία από τις παραγωγικές της μονάδες. Μέσω αυτών, υποστηρίζεται η συστηματική παρακολούθηση και αξιολόγηση των επιδόσεων της Εταιρίας. Παράλληλα, καθορίζονται οι δράσεις και οι στόχοι βελτίωσης σε μηνιαία βάση και όπου κρίνεται αναγκαίο.

Επιπρόσθετα, η Εταιρία εφαρμόζει το ολιστικό σύστημα 5S σε όλες τις εγκαταστάσεις της. Παράλληλα, έχει υιοθετήσει και εφαρμόζει το σύνολο των «Χρυσών Κανόνων Ασφαλείας» (Safety golden rules), οι οποίοι καθορίζουν τις απαιτούμενες συνθήκες για την πραγματοποίηση βασικών καθημερινών λειτουργιών στις παραγωγικές μονάδες, στις αποθήκες, καθώς και στα κέντρα μεταφορών και αποθήκευσης. Οι «Χρυσοί Κανόνες Ασφαλείας» αναθεωρούνται όταν κρίνεται απαραίτητο είτε κατά τη διάρκεια ειδικών συναντήσεων εργασίας, είτε μέσω του συστήματος προτάσεων βελτίωσης.

Επιθεωρήσεις για την ασφάλεια

Η Hellenic Cables στο πλαίσιο του Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία, υλοποίησε σειρά προγραμματισμένων επιθεωρήσεων ασφαλείας: Ελλάδα (1.564 εσωτερικές και 36 εξωτερικές), Ρουμανία (34 εσωτερικές και 8 εξωτερικές).

Πρόσθετες επιθεωρήσεις ασφαλείας που πραγματοποιήθηκαν: Ελλάδα 691 και Ρουμανία 163.

Μέτρα που ελήφθησαν

Η Hellenic Cables εκπονεί επίσης μελέτες για την εφαρμογή βελτιώσεων των μηχανημάτων και διαδικασιών ασφαλείας για την αναβάθμιση της ασφαλείας του εξοπλισμού παραγωγής, συμπεριλαμβανομένης της διαδικασίας LOTOTO (Lock Out, Tag Out, Try Out) για την αποτελεσματική απομόνωση του εξοπλισμού. Επιπλέον, χρησιμοποιούνται ειδικές λεπίδες ασφαλείας (Open Blade Free Plants) για την πρόληψη ατυχημάτων. Η Εταιρία έχει εγκαταστήσει προστατευτικό εξοπλισμό σε πέντε γραμμές παραγωγής των εγκαταστάσεων της Hellenic Cables στην Ελλάδα προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η αλληλεπίδραση των εργαζομένων με κινούμενα ή περιστρεφόμενα μέρη και, ως εκ τούτου, ο κίνδυνος για την υγεία και την ασφάλειά τους (Πρόγραμμα μηδενικής πρόσβασης- Zero access programme). Οι πρόσθετες πρωτοβουλίες που εφαρμόστηκαν αφορούν:

- Γραμμές ζωής (life lines) στην οροφή και στην κατακόρυφη σκάλα για ασφαλή πρόσβαση.

- Μόνωση πυροσβεστικού δικτύου στην μονάδα στα Οινόφυτα, για προστασία σε χαμηλές θερμοκρασίες.

Το έργο αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός του 2023.

- Εκπαιδεύσεις στην ασφαλή συμπεριφορά αναφορικά με την εργασία σε μεγάλα ύψη και στις μεθόδους διάσωσης.

Στη μονάδα παραγωγής στα Οινόφυτα διενεργήθηκε αξιολόγηση θορύβου στις περιοχές παραγωγής προκειμένου να προσδιοριστεί η στάθμη του ήχου και οι επιπτώσεις που μπορεί να έχει.

Στη Ρουμανία, πραγματοποιήθηκε διεξοδική αξιολόγηση επικινδυνότητας για όλες τις θέσεις εργαζομένων, αξιολόγηση μηχανημάτων και αξιολόγηση θορύβου

στη μονάδα παραγωγής της Εταιρίας. Ως αποτέλεσμα, αναπτύχθηκε ένα στοχευμένο σχέδιο εκπαίδευσης για κάθε θέση, καθώς και συγκεκριμένες συστάσεις σχετικά με τις προειδοποιητικές πινακίδες που πρέπει να χρησιμοποιούνται στους χώρους παραγωγής.

Διεξαγωγή θερμογραφίας εξοπλισμού

Σε συνέχεια του έργου της τα προηγούμενα χρόνια, η Hellenic Cables διενεργεί έλεγχο θερμογραφίας στο σύνολο των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και του περιφερειακού εξοπλισμού ως μέθοδο πρόληψης, έγκαιρης ανίχνευσης και αντιμετώπισης τυχόν σφαλμάτων, σε συνέχεια των σχετικών εκπαιδεύσεων και της πιστοποίησης του προσωπικού της.

Η Εταιρία έχει προγραμματίσει περαιτέρω εκπαιδεύσεις για το προσωπικό, σχετικά με τις ποιοτικές εφαρμογές της υπέρυθρης θερμογραφίας/θερμικής απεικόνισης. Στην παραγωγική εγκατάσταση στη Ρουμανία, εφαρμόζονται προληπτικά πρακτικές θερμογραφίας των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σε καθημερινή βάση, για την άμεση αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων.



Διαβούλευση με τους ανθρώπους μας

Επιτροπή Υγείας και Ασφάλειας

Η Επιτροπή Υγείας και Ασφάλειας κάθε παραγωγικής μονάδας είναι υπεύθυνη για την ορθή εφαρμογή και τη διαχείριση του Συστήματος Διαχείρισης της Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία. Κύρια αρμοδιότητα της επιτροπής είναι η έγκαιρη αντιμετώπιση και επίλυση καθημερινών ζητημάτων υγείας και ασφάλειας, καθώς και η συμβουλευτική υποστήριξη των εργαζομένων στα συναφή ζητήματα. Η εκάστοτε επιτροπή αποτελείται από τον υπεύθυνο υγείας και ασφάλειας σε κάθε παραγωγική μονάδα, μηχανικούς, εργοδηγούς, στελέχη εκλεγμένα από το προσωπικό, καθώς και τον Ιατρό Εργασίας. Μέσω των επιτροπών εκπροσωπείται το σύνολο των εργαζομένων.

Τακτικές συναντήσεις

Η Hellenic Cables πραγματοποιεί συναντήσεις σε συστηματική βάση, για τα μέλη της διοίκησης. Οι συναντήσεις αυτές πραγματοποιούνται σε εβδομαδιαία και μηνιαία βάση και εξασφαλίζουν την ενημέρωση της Διοίκησης για θέματα σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων.

Κάρτα ασφαλείας

Χρησιμοποιώντας το έγγραφο της κάρτας ασφαλείας, κάθε εργαζόμενος στις παραγωγικές εγκαταστάσεις στην Ελλάδα έχει τη δυνατότητα να αναφέρει μη ασφαλείς ενέργειες και καταστάσεις με στόχο την ενίσχυση της κουλτούρας πρόλη-

ψης ατυχημάτων και την υποβολή προτάσεων βελτίωσης. Οι εργαζόμενοι στην παραγωγική μονάδα της Ρουμανίας, καταχωρούν τις παρατηρήσεις και τις προτάσεις τους σχετικά με το σύστημα υγείας, ασφάλειας και περιβάλλοντος μέσω του επιβλέποντος μηχανικού, και, στη συνέχεια, μέσω σχετικής καταγραφής στην ψηφιακή πλατφόρμα Intellex.

Εκπαίδευση ασφαλούς συμπεριφοράς

Η Hellenic Cables υλοποιεί εκπαιδεύσεις του προσωπικού σε θέματα ασφαλούς συμπεριφοράς και αναγνώρισης επισφαλών καταστάσεων και ενεργειών σε συνεργασία με εξειδικευμένο φορέα, ανά διετία στην Ελλάδα και ανά τριετία στη Ρουμανία. Σε όλες τις μονάδες παραγωγής, οι νεοπροσληφθέντες εκπαιδεύονται σε θέματα ασφαλούς συμπεριφοράς μέσω εισαγωγικών εκπαιδεύσεων. Η ασφάλεια με βάση την ανθρώπινη συμπεριφορά (Behaviour Based Safety - BBS) που εφαρμόστηκε στις εκπαιδεύσεις αυτές, συμβάλει στην ανάπτυξη νοοτροπίας ασφάλειας και πρόληψης ατυχημάτων σε όλα τα επίπεδα.



Ημέρα ασφάλειας

Τα τελευταία πέντε χρόνια, η Hellenic Cables διοργανώνει την «Ημέρα Ασφάλειας», για το σύνολο των μονάδων της, δίνοντας την ευκαιρία στους εργαζομένους της να συμμετάσχουν σε προγράμματα ενημέρωσης και εκπαίδευσης για στοχευμένα θέματα υγείας και ασφάλειας.

Κατά τη διάρκεια του 2022, οι ημέρες ασφάλειας που διοργανώθηκαν στις εγκαταστάσεις της Εταιρίας πραγματοποιήθηκαν σε μικρές ομάδες, σε επίπεδο τμήματος, κατά τη διάρκεια των οποίων διαμοιράστηκαν πληροφορίες σχετικά με την πρόληψη και την αντιμετώπιση της εξάπλωσης του Covid-19, καθώς και άλλα σημαντικά θέματα υγείας και ασφάλειας.

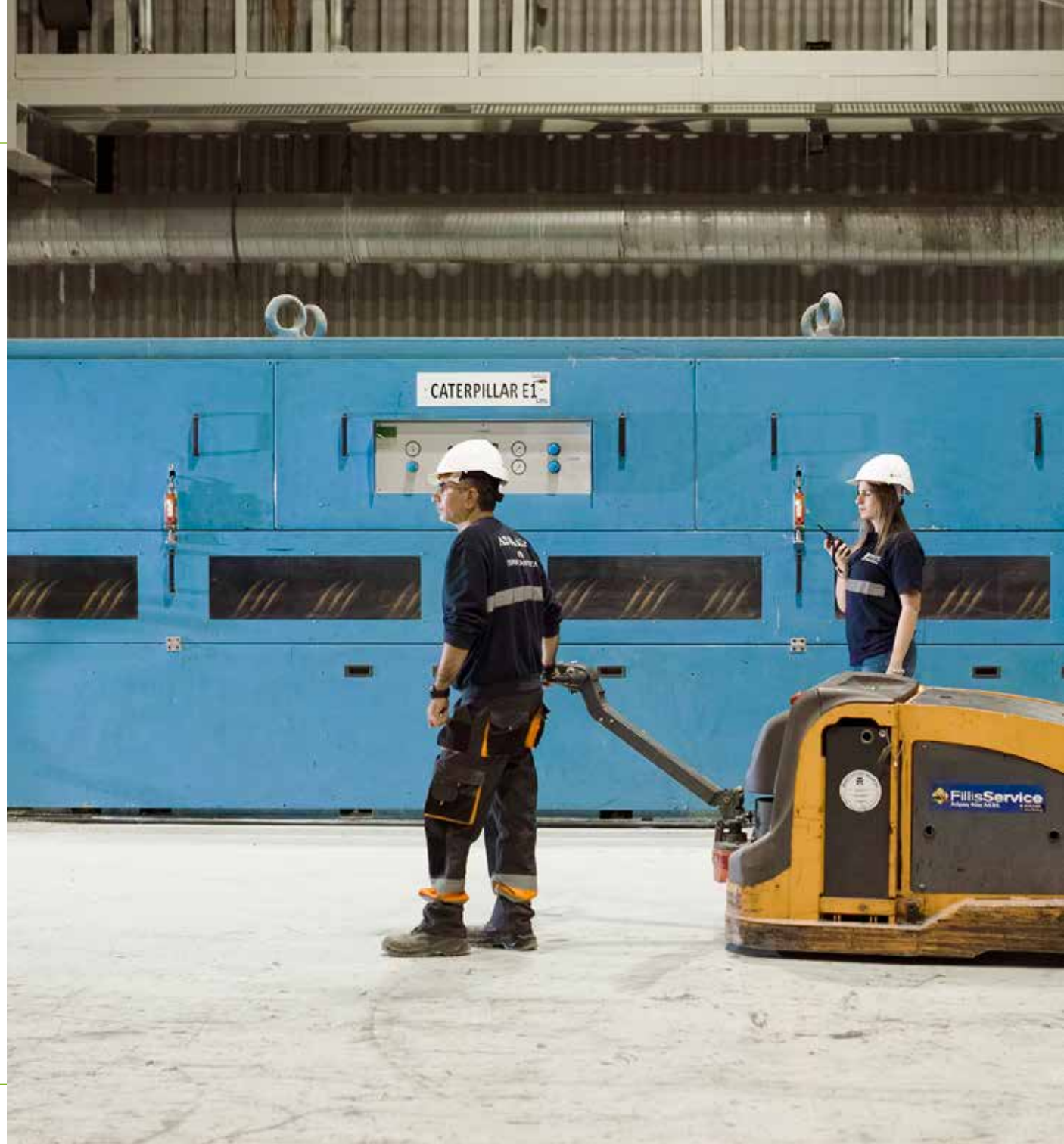
Εκπαίδευση σε θέματα υγείας και ασφάλειας

Η Hellenic Cables εφαρμόζει ένα στοχευμένο εκπαιδευτικό σχέδιο, προκειμένου να διασφαλίζει με συνέπεια την ενσωμάτωση της κουλτούρας υγείας και ασφάλειας στους εργαζομένους και τους συνεργάτες της. Το εκπαιδευτικό πλάνο καθορίζεται και επαναξιολογείται ετησίως και βασίζεται στις ατομικές εκπαιδευτικές ανάγκες και στα θέματα υγείας και ασφάλειας που προκύπτουν.

Κατά τη διάρκεια του 2022, πραγματοποιήθηκαν 28.754 ώρες εσωτερικών και εξωτερικών εκπαιδεύσεων, σημειώνοντας αύξηση κατά 61% σε σχέση με το 2021. Επιπλέον, όλοι οι νεοπροσληφθέντες στις μονάδες παραγωγής της Εταιρίας συμμετείχαν σε εισαγωγικές εκπαιδεύσεις, όπου παρουσιάζονται η κουλτούρα, τα συστήματα και οι διαδικασίες ασφάλειας της Εταιρίας.

Εκπαιδεύσεις αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης

Κατά τη διάρκεια του 2022, η Hellenic Cables διοργάνωσε εκπαιδευτικά προγράμματα αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών με τη συμμετοχή του συνόλου των εργαζομένων. Η άσκηση έκτακτης ανάγκης πραγματοποιήθηκε με τη συμμετοχή της Ειδικής Μονάδας Διαχείρισης Καταστροφών της Ελληνικής Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.



ΚΟΙΝΩΝΙΑ

Υπεύθυνες προμήθειες



Η συμβολή μας στους
Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



🗨️ Συνεργαζόμαστε με τους προμηθευτές μας και προωθούμε τις θεμελιώδεις αρχές της βιωσιμότητας σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια, το περιβάλλον, τα ανθρώπινα δικαιώματα και τις διαδικασίες δέουσας επιμέλειας σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας μας με όλους τους επιχειρηματικούς συνεργάτες. 🗨️

Οι πρωταρχικοί στόχοι της Εταιρίας είναι:

- Κάλυψη του 90% του κόστους προμηθειών με αξιολογήσεις βιωσιμότητας μέσω της πλατφόρμας EcoVadis,
- 100% των κορυφαίων προμηθευτών να υπογράψουν τον Κώδικα Δεοντολογίας Προμηθευτών,
- Εφαρμογή της διαδικασίας δέουσας επιμέλειας σε ζητήματα ανθρωπίνων δικαιωμάτων προκειμένου να μειωθούν οι σχετικοί κίνδυνοι
- Προμήθεια/παραγωγή πρώτων υλών σύμφωνα με πλαίσια διασφάλισης υπεύθυνης παραγωγής.



2023

Ενημέρωση Κώδικα Δεοντολογίας Προμηθευτών.



2023

Διπλασιασμός του κόστους προμηθειών με προμηθευτές αξιολογημένους από την πλατφόρμα βιωσιμότητας της EcoVadis.



2025

50% των κορυφαίων προμηθευτών έχει αξιολογηθεί με βάση τα κριτήρια βιωσιμότητας.

Συνεργασία με τους προμηθευτές μας

Η Hellenic Cables, στο πλαίσιο της επιχειρηματικής της επιρροής δεσμεύεται να συνεργαστεί με όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη και να διαδώσει τις αρχές της Βιώσιμης Ανάπτυξης σε όλη την αλυσίδα αξίας. Υπό αυτή την έννοια, πρόθεση της Εταιρίας είναι να διασφαλίσει ότι οι προμηθευτές, οι εργολάβοι, οι σύμβουλοι και οι επιχειρηματικοί συνεργάτες της συμμερίζονται και προωθούν τις θεμελιώδεις αξίες της.



Επιδεικνύοντας τη δέσμευσή μας και δίνοντας το παράδειγμα για τους προμηθευτές μας, η Εταιρία συμμετείχε και η ίδια στην αξιολόγηση προμηθευτών EcoVadis και διακρίθηκε με το Silver rating.

Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών

Η Hellenic Cables επιδιώκει να διατηρήσει μακροχρόνιες συνεργασίες με τους υπάρχοντες προμηθευτές της, καθώς και να αναπτύξει σχέσεις εμπιστοσύνης που βασίζονται στη διαφάνεια και την αξιοκρατία με τους νέους. Ο Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών (SCoC) που εφαρμόζει η Εταιρία αποσκοπεί στην ενσωμάτωση δίκαιων, ηθικών και βιώσιμων πρακτικών σε ολόκληρη την αλυσίδα εφοδιασμού. Ο Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών διανέμεται σε όλους τους επιχειρηματικούς συνεργάτες της Εταιρίας που συμμετέχουν στις εργασίες, συμπεριλαμβανομένων των προμηθευτών, των αναδόχων, των συμβούλων και των επιχειρηματικών εταιριών. Οι βασικές αρχές του Κώδικα, τις οποίες η Εταιρία προτρέπει τους προμηθευτές της να εφαρμόζουν, είναι οι εξής:

- Επιχειρηματική ηθική και καταπολέμηση της διαφθοράς
- Εργασιακά και ανθρώπινα δικαιώματα
- Προστασία του περιβάλλοντος.

Ο Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών είναι διαθέσιμος στην ιστοσελίδα της Εταιρίας www.hellenic-cables.com

Αξιολόγηση προμηθευτών

Όλοι οι προμηθευτές της Εταιρίας οφείλουν να εκπληρώνουν συγκεκριμένους στόχους και μετρήσιμα κριτήρια ποιότητας, παράλληλα με την τήρηση πιστοποιημένου Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας. Η Εταιρία προβαίνει σε συστηματική αξιολόγηση των κύριων προμηθευτών της με τους οποίους συνεργάζεται ήδη. Οι νέοι προμηθευτές υποχρεούνται να συμπληρώσουν σχετικό ερωτηματολόγιο αξιολόγησης, εκτός από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά του Συστήματος Διαχείρισης που καλούνται να υποβάλουν.

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προμηθευτών αποτιμώνται θετικά παράγοντες όπως η εφαρμογή Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14001:2015, Συστήματος Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία (ISO 45001:2018), Συστήματος Διαχείρισης Ενέργειας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 50001:2018, καθώς και Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών (πρότυπο ISO 27001:2013). Επιπλέον, επιλεγμένοι βασικοί προμηθευτές πρώτων υλών υπόκεινται σε επιτόπιους ελέγχους και σε περίπτωση που εντοπιστούν προβλήματα επιδόσεων, τα οποία δεν είναι δυνατόν να αντιμετωπιστούν, πραγματοποιούνται πρόσθετες επανεκτιμήσεις. Οι προμηθευτές που αξιολογούνται θετικά επαναξιολογούνται, εάν δεν έχει υπάρξει συνεργασία, για διάστημα μεγαλύτερο των τριών ετών.

Η Hellenic Cables διερευνά επιπλέον τους προμηθευτές της όσον αφορά στη συμμόρφωση με τις οδηγίες της ΕΕ, όπως με τις RoHS, REACH, Conflict Minerals και άλλα θέματα EHS. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ο προμηθευτής θα αποκλείεται.

Στο πλαίσιο της τρέχουσας δέσμευσης της Εταιρίας απέναντι στη βιωσιμότητα και της πρόσφατης Στρατηγικής βιώσιμης ανάπτυξης, η Hellenic Cables υιοθέτησε την αξιολόγηση των βασικών προμηθευτών της μέσω της πλατφόρμας EcoVadis, η οποία αξιολογεί τους προμηθευτές με βάση διάφορα κριτήρια βιωσιμότητας, όπως το περιβάλλον, τα εργασιακά και ανθρώπινα δικαιώματα, η δεοντολογία και οι υπεύθυνες προμήθειες. Η Εταιρία έχει ως στόχο να επεκτείνει την προαναφερθείσα αξιολόγηση σε όλους τους προμηθευτές της, να την ενσωματώσει στις πρακτικές της εφοδιαστικής αλυσίδας και να συνεχίσει τη διαδικασία σε ετήσια βάση.



Συνεργασία με
τους προμηθευτές
μας

“ Συνεργαζόμαστε με
τους προμηθευτές και τους
συνεργάτες μας για την
επίτευξη των στόχων μας. ”

Η προσέγγισή μας

Συνεργασία με την αλυσίδα εφοδιασμού για περιβαλλοντικά θέματα

Η αξιολόγηση των επιδόσεων των προμηθευτών μας αποτελεί ουσιαστικό μέρος της φιλοδοξίας της Hellenic Cables να μειώσει το περιβαλλοντικό της αντίκτυπο. Σε συνέχεια της συνεργασίας μας με τον πάροχο αξιολόγησης βιωσιμότητας EcoVadis το 2021, δώσαμε προτεραιότητα στους βασικούς προμηθευτές μας και επιδιώκουμε να αξιολογήσουμε τις επιδόσεις της αλυσίδας εφοδιασμού της Εταιρίας. Προωθούμε την αξιολόγηση της EcoVadis σε όλους τους προμηθευτές μας και ενθαρρύνουμε τους βασικούς να την υλοποιήσουν ως αφετηρία. Τους ενθαρρύνουμε επίσης να βελτιώσουν τις επιδόσεις τους και να λάβουν σχετικά μέτρα και δράσεις. Έως το τέλος του 2022, η αξιολόγηση βιωσιμότητας της EcoVadis κάλυψε κόστος προμηθειών ύψους περίπου 80 εκατ. ευρώ, με φιλόδοξο στόχο να διπλασιάσει το αντίστοιχο ποσοστό κατά τη διάρκεια του 2023. Αναγνωρίζοντας τη σημασία της συνυπευθυνότητας για τους κινδύνους βιωσιμότητας σε προηγούμενα στάδια, η Hellenic Cables προτίθενται να εφαρμόσει το ίδιο πλαίσιο σε σύνθετους οργανισμούς και εμπορικές

εταιρίες, παρέχοντας διαφάνεια και ιχνηλασιμότητα στην αλυσίδα εφοδιασμού. Στη διάρκεια του 2023 η Hellenic Cables θα εφαρμόσει μια διαδικασία διαχείρισης κινδύνου βιωσιμότητας της αλυσίδας εφοδιασμού, προωθώντας περαιτέρω την περιβαλλοντική και κοινωνική δέουσα επιμέλεια σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας.

The Copper Mark

Ως παραγωγοί χαλκού που αναγνωρίζουν τη συμβολή της βιομηχανίας χαλκού στη Βιώσιμη Ανάπτυξη και την πράσινη μετάβαση, γίναμε συνεργάτες του πλαισίου διασφάλισης «Copper Mark» το 2022. Δεσμευόμαστε να τηρούμε διεθνώς αναγνωρισμένες πρακτικές υπεύθυνης λειτουργίας στην παραγωγή χαλκού. Η συμμετοχή μας θα μας επιτρέψει να εκφράσουμε καλύτερα τη σαφή τοποθέτησή μας υπέρ των υπεύθυνων πρακτικών στην παραγωγή χαλκού, στο πλαίσιο της προσέγγισης της Hellenic Cables που χαρακτηρίζεται από δέουσα επιμέλεια για την προμήθεια πρώτων υλών.

ΚΟΙΝΩΝΙΑ

Υποστήριξη ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ



“ Στη Hellenic Cables, δεσμευόμαστε να αποτελούμε υπεύθυνο και ενεργό μέλος της κοινότητας. Εργαζόμαστε επιμελώς για την υποστήριξη των τοπικών ιδρυμάτων, των ευάλωτων ομάδων και των μη κερδοσκοπικών οργανισμών. ”

Αναδάσωση στην περιοχή της Βόρειας Εύβοιας

Η Hellenic Cables έχει αποδείξει τη δέσμευσή της απέναντι στη βιωσιμότητα και την κοινωνική ευθύνη, συμβάλλοντας στην αποκατάσταση των πυρόπληκτων περιοχών της Βόρειας Εύβοιας. Η Εταιρία έχει συνεργαστεί με τον περιβαλλοντικό οργανισμό για την υλοποίηση ενός φιλανθρωπικού έργου με θετικό κοινωνικό αντίκτυπο. Στο πλαίσιο αυτής της πρωτοβουλίας διατέθηκαν 1.000 ελαιόδεντρα για αναδάσωση στους κατοίκους της ευρύτερης περιοχής, μαζί με δεξαμενές και αυτόματο σύστημα άρδευσης των δέντρων. Οι εργαζόμενοι στην Hellenic Cables συμμετείχαν ενεργά στη διαδικασία δενδροφύτευσης, ενισχύοντας περαιτέρω τον θετικό αντίκτυπο για τα ελληνικά δάση και στην προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.

Η συμβολή μας στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



5

πυλώνες κοινωνικών πρωτοβουλιών



8

εκπαιδευτικά ιδρύματα υποστηρίχθηκαν



Υποστηρίζουμε το Μη Κυβερνητικό Οργανισμό The Tipping Point

Κοινωνικές πρωτοβουλίες

Στην Hellenic Cables, η υποστήριξη των τοπικών κοινοτήτων αποτελεί κορυφαία προτεραιότητα. Η Εταιρία επιδιώκει τη συνεργασία με τα μέλη των κοινοτήτων για τον εντοπισμό και την αντιμετώπιση των αναγκών τους, με ιδιαίτερη έμφαση στη βελτίωση της συνεχούς εκπαίδευσης, της υγείας και της ασφάλειας, του αθλητισμού και άλλων κρίσιμων τομέων ή ευάλωτων ομάδων.

Μέσω συνεργασιών με τοπικούς οργανισμούς και ενδιαφερόμενα μέρη, η Hellenic Cables δεσμεύεται να έχει θετικό αντίκτυπο στη ζωή των ανθρώπων στις κοινότητες όπου δραστηριοποιείται. Οι προσπάθειες της Εταιρίας περιλαμβάνουν την παροχή βασικών πόρων, καλωδίων και υποστήριξης υποδομής, καθώς και την προσφορά κοινωνικής και οικονομικής ενίσχυσης. Η οικοδόμηση ισχυρότερων και πιο ανθεκτικών κοινοτήτων για όλους αποτελεί δέσμευση της Hellenic Cables.

Επιπλέον, η Hellenic Cables έχει δεσμευτεί να προωθεί την ευρεία κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη. Η Εταιρία αναγνωρίζει τον ζωτικό ρόλο της τοπικής απασχόλησης στην εύπορη διαβίωση των κοινοτήτων και υπηρετεί με αφοσίωση τον στόχο αυτό.

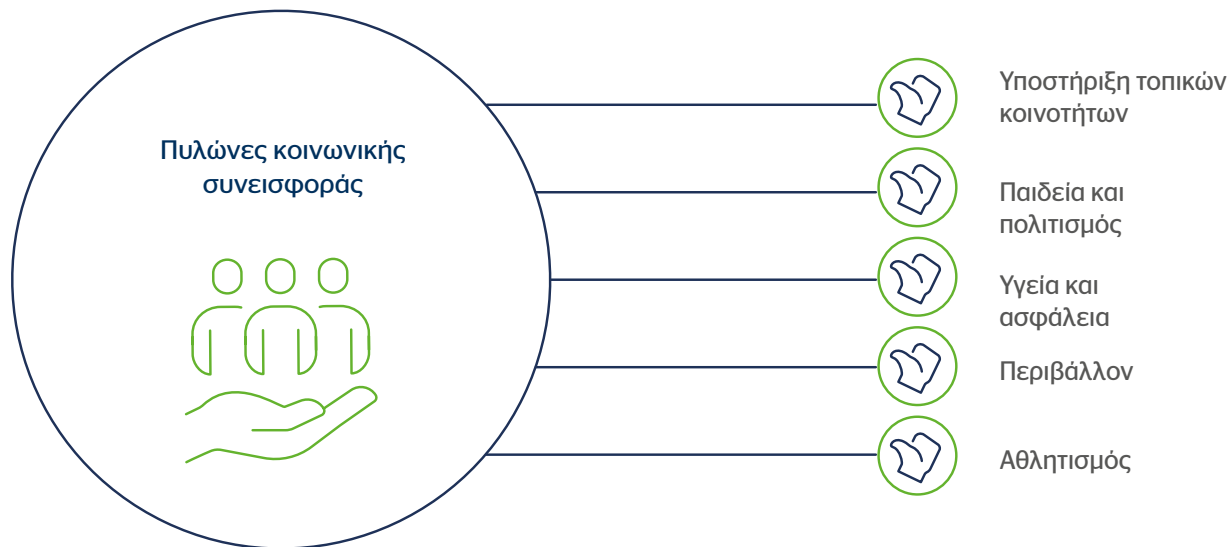
Οι προσπάθειες της Hellenic Cables στοχεύουν στη δημιουργία βιώσιμων, μακροπρόθεσμων λύσεων που ωφελούν τόσο τις τοπικές κοινότητες όσο και την κοινωνία γενικότερα. Ενισχύοντας την οικονομική ανάπτυξη και την κοινωνική πρόοδο, η Εταιρία πιστεύει ακράδαντα ότι μπορεί να δημιουργήσει ένα μέλλον καλύτερο για όλους.

Υποστήριξη τοπικών κοινοτήτων

Η υποστήριξη των κοινοτήτων όπου δραστηριοποιείται αποτελεί κορυφαία προτεραιότητα για την Hellenic Cables. Η Εταιρία συνεργάζεται ενεργά με διάφορους τοπικούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένων τόσο κερδοσκοπικών όσο και μη κερδοσκοπικών φορέων, καθώς και τους φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης, προκειμένου να προσφέρει ενίσχυση στους ευάλωτους

πληθυσμούς. Καθ' όλη τη διάρκεια του 2022, η Hellenic Cables παρέτεινε τόσο την οικονομική συνδρομή όσο και τη συνδρομή σε είδος στους ακόλουθους οργανισμούς, στο πλαίσιο των συνεχών προσπαθειών της να στηρίξει την τοπική κοινωνία:

- Ελληνική Ακτοφυλακή του Πόρτο Ράφτη
- Ελληνική Ακτοφυλακή Ίσθμιας Κορίνθου.





Παιδεία και πολιτισμός

Αναγνωρίζοντας τη σημασία και την αξία της παιδείας και του πολιτισμού στην πνευματική και πολιτιστική πρόοδο της νεότερης γενιάς, η Hellenic Cables ενθαρρύνει και υποστηρίζει ενεργά τον τομέα αυτό. Η Εταιρία επιδιώκει ισχυρές συνεργασίες με σχολεία, πανεπιστήμια και άλλους εκπαιδευτικούς οργανισμούς και πρωτοβουλίες, παρέχοντας εκπαιδευτικό εξοπλισμό και καλώδια, και πραγματοποιώντας δωρεές και χορηγίες. Το προηγούμενο έτος, η Hellenic Cables παρείχε στήριξη σε διάφορα βασικά εκπαιδευτικά ιδρύματα για να συμβάλλει στην ανάπτυξη, την εξέλιξη και τη συνολική επιτυχία τους:

- 2η Διεθνής Εκπαίδευση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου Νέων Ελλάδας
- Σύλλογος Γονέων και Κηδεμόνων του βου
- 1η Επαγγελματική Σχολή Αμπελόκηπων
- Σκακιστικός Όμιλος Λιβαδειάς
- Φιλανθρωπικός Μη Κερδοσκοπικός Σύλλογος Γονέων και Κηδεμόνων Ατόμων με Αναπηρία στην Ημαθία
- Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών για την υποστήριξη του μη κερδοσκοπικού οργανισμού «ΕΡΜΗΣ» για άτομα με αναπηρία
- Πρωτοβουλία skills4jobs του ΣΕΒ



The Tipping Point

Για την υποστήριξη της νέας γενιάς, η Hellenic Cables συνεργάζεται με το «The Tipping Point», μια μη κυβερνητική οργάνωση με στόχο την παροχή επαγγελματικού προσανατολισμού σε νέους στην Ελλάδα.

Για τρίτο συνεχόμενο έτος, η Hellenic Cables παρείχε στους φοιτητές την ευκαιρία να εξερευνήσουν τη σύγχρονη ελληνική βιομηχανία ως πιθανή επιλογή για την επαγγελματική τους σταδιοδρομία. Οι εταιρίες προβάλλουν τις προοπτικές απασχόλησης και ανάπτυξης του κλάδου μέσα από την εμπειρία των εργαζομένων τους, με σκοπό να ενημερώσουν την επόμενη γενιά των επαγγελματιών σχετικά με τις δυνατότητες του τομέα στην πατρίδα τους.

Ενίσχυση της ανάπτυξης ευκαιριών απασχόλησης και επιχειρηματικών εγχειρημάτων εντός της κοινότητας

Η Hellenic Cables διαδραματίζει ζωτικό ρόλο στη βελτίωση της ποιότητας ζωής των τοπικών κοινοτήτων. Πέρα από την ανάληψη διάφορων πρωτοβουλιών εταιρικής κοινωνικής ευθύνης, η Εταιρία έχει αναγάγει σε κορυφαία προτεραιότητα την πρόσληψη εργαζομένων από τις τοπικές αγορές εργασίας. Σύμφωνα με την εταιρική πολιτική, η Εταιρία δίνει προτεραιότητα στην πρόσληψη εργαζομένων από κοντινές κοινότητες με βάση την επάρκειά τους. Επιπλέον, η Εταιρία καταβάλλει κάθε προσπάθεια να συνεργάζεται με τοπικούς προμηθευτές, στηρίζοντας με τον τρόπο αυτό τις τοπικές οικονομίες και συμβάλλοντας στη βελτίωση των κοινοτήτων στις οποίες δραστηριοποιείται.

Skills4Jobs

Η Hellenic Cables συμμετέχει στη νέα πρωτοβουλία του ΣΕΒ με τίτλο «Skills4Jobs», δίνοντας την ευκαιρία στους νέους να συνδεθούν με την αγορά εργασίας σε συνεργασία με το πρόγραμμα ReGeneration. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει ειδικές δράσεις για την ανάπτυξη των γνώσεων και των δεξιοτήτων των νέων, συμβουλευτικά σεμινάρια και ευκαιρίες απασχόλησης. Πιο συγκεκριμένα, το πρόγραμμα προσφέρει:

- Ανάπτυξη τεχνικών δεξιοτήτων για μηχανικούς ηλεκτρικών αυτοματισμών (144 ώρες διδασκαλίας) και τεχνικούς εφαρμογών πληροφορικής (180 ώρες διδασκαλίας)
- Ενίσχυση κοινωνικών δεξιοτήτων
- Συμβουλευτική και καθοδήγηση
- Ευκαιρίες απασχόλησης για περίοδο τουλάχιστον έξι μηνών, με ανταγωνιστικούς μισθούς

Οι πρωταρχικοί στόχοι αυτής της πρωτοβουλίας είναι η προώθηση της ανάδειξης της ελληνικής βιομηχανίας ως τομέα με ποικίλες ευκαιρίες απασχόλησης και ανάπτυξης τα επόμενα χρόνια, η αύξηση του αντίκτυπου των σύγχρονων επαγγελματιών της ελληνικής βιομηχανίας στη νεότερη γενιά, η ενθάρρυνση των μαθητών μέσω παραδειγμάτων επαγγελματιών σε έναν ταχέως αναπτυσσόμενο τομέα στη χώρα τους και η καταπολέμηση της διαφυγής ανθρώπινου κεφαλαίου (brain drain) με την επίτευξη πιο στοχευμένης κατανομής της απασχόλησης.

Στη διάρκεια του σχολικού έτους 2022, μαθητές από τα συνεργαζόμενα σχολεία συμμετείχαν σε συζητήσεις με εργαζόμενους-μέντορες σχετικά με την ελληνική βιομηχανία και τις προοπτικές απασχόλησης που διατίθενται σε επαγγελματίες διαφορετικών τομέων. Τα σχολεία επέλεξαν ανάμεσα σε μια γκάμα ζωντανών ομαδικών σεμιναρίων που κάλυπταν τα ακόλουθα θέματα:

- Το εργασιακό περιβάλλον και τις απαραίτητες δεξιότητες για τον κλάδο
- Τις τελευταίες εξελίξεις για το μέλλον του κλάδου, συμπεριλαμβανομένης της Βιομηχανικής Αριστείας, της Εποχής του Υδρογόνου και της Βιώσιμης Ανάπτυξης
- Ρόλοι και συμμετοχή των γυναικών στον κλάδο

Στο πλαίσιο αυτής της συνεργασίας, η Εταιρία διέυρνε την υποστήριξη σε μαθητές από διάφορες περιοχές της Ελλάδας, όπως από την Κρήτη, τη Θήβα και την Κόρινθο, προσφέροντάς τους τη δυνατότητα να συμμετάσχουν στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα «The Tipping Point» κατά τη διάρκεια του σχολικού έτους 2022.



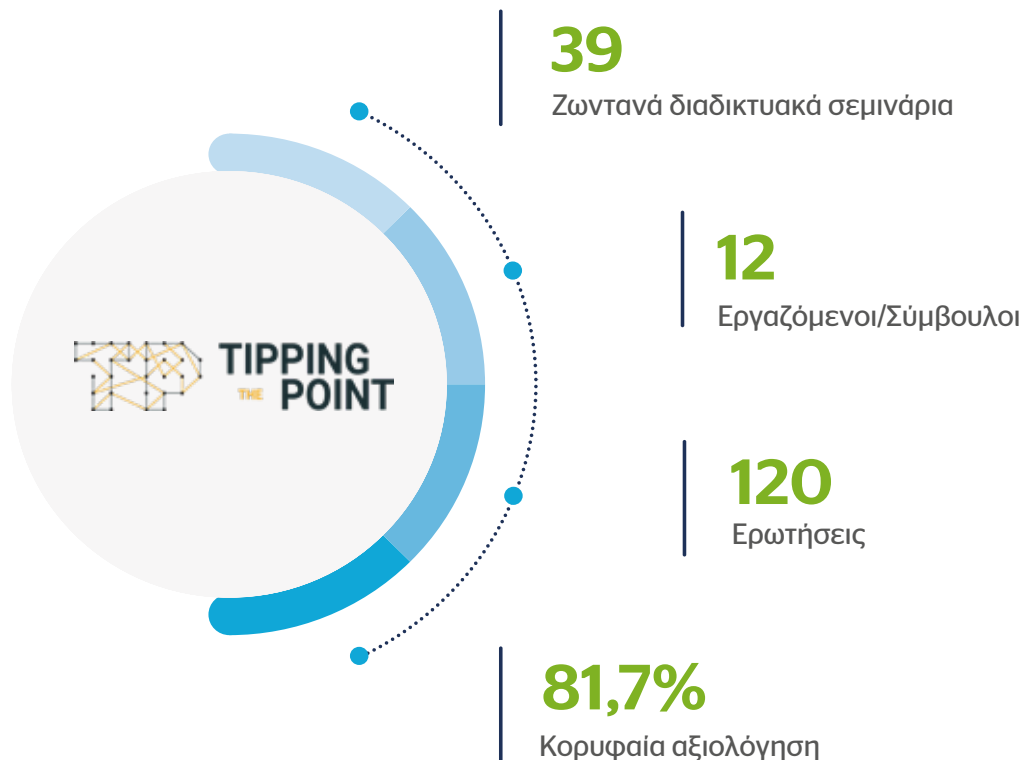
Υποστήριξη υγειονομικής περίθαλψης στις τοπικές κοινότητες

Η Hellenic Cables έχει δεσμευτεί να προάγει και να υποστηρίξει ενεργά την υγεία και την ασφάλεια των τοπικών κοινοτήτων και ενδιαφερόμενων μερών με συνεισφορές

στα τοπικά νοσοκομεία και κέντρα υγείας. Το 2022 η Εταιρία χορήγησε οικονομική ενίσχυση στους ακόλουθους οργανισμούς:

- Μονάδα ανακουφιστικής φροντίδας ιδρύματος «Τζένη Καρέζη» - Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
- Κέντρο Υγείας Αλιάρτου

“ Στηρίζουμε έμπρακτα και καθοδηγούμε τους νέους ανθρώπους στην προσπάθειά τους να επιτύχουν τα όνειρά τους. ”



Περιβάλλον

Η προστασία του περιβάλλοντος αποτελεί μία από τις κορυφαίες προτεραιότητες της Εταιρίας. Η Hellenic Cables αναγνωρίζει ότι οι δασικές πυρκαγιές συνιστούν σημαντική απειλή για το περιβάλλον και τις τοπικές κοινότητες, για αυτό υποστηρίζει ενεργά όσους εργάζονται για την πρόληψη και την καταπολέμηση δασικών πυρκαγιών, βοηθώντας τους να αυξήσουν την αποτελεσματικότητά τους και να ενισχύσουν τις προσπάθειές τους. Συγκεκριμένα, η Εταιρία έχει δεσμευτεί να παρέχει τον απαραίτητο εξοπλισμό και να πραγματοποιεί δωρεές σε ενώσεις δασοπροστασίας. Συνεργάζεται με διάφορους οργανισμούς, όπως ο Εθελοντικός Σύλλογος Πυροπροστασίας Δασών Λουτρακίου Περαχώρας, για την υποστήριξη του έργου τους στην πρόληψη και διαχείριση δασικών πυρκαγιών. Μέσα από αυτές τις συνεργασίες, η Εταιρία επιδιώκει να έχει θετικό αντίκτυπο στην προστασία του περιβάλλοντος και στην πρόληψη των καταστροφικών συνεπειών των δασικών πυρκαγιών.

- Εθελοντικός Σύλλογος Πυροπροστασίας Δασών Λουτρακίου Περαχώρας
- Σύλλογος Πυροπροστασίας Δασών Κορίνθου.

Επιπλέον, το 2022 η Εταιρία στήριξε την εκστρατεία του μη κερδοσκοπικού οργανισμού WE4ALL ως χορηγός, ενώ επίσης συνέβαλε τις προσπάθειες των εθελοντών στην αναδάσωση της περιοχής της Εύβοιας.

Αθλητισμός

Οι ευάλωτες κοινωνικές ομάδες που διατρέχουν κίνδυνο αποκλεισμού από την κοινωνία, αντιμετωπίζουν συχνά προβλήματα που σχετίζονται με την υγεία. Οι παραδοσιακές προσπάθειες πρόληψης μπορεί να μην είναι πάντα αποτελεσματικές σε αυτές τις ομάδες και να απαιτούνται εναλλακτικές προσεγγίσεις για την αποτελεσματική μετάδοση μηνυμάτων σχετικά με τη φροντίδα της υγείας. Πρόσφατες μελέτες έδειξαν ότι οι αθλητικές πρωτοβουλίες μπορούν να έχουν θετικό αντίκτυπο στην υγεία αυτών των πληθυσμών. Οι πρωτοβουλίες αυτές μπορούν να αποτελέσουν θεμέλιο για την ανάπτυξη προγραμμάτων βελτίωσης της υγείας μέσω αθλητικών δράσεων.

Στο πλαίσιο αυτής της προσπάθειας, η Εταιρία δωρίζει αθλητικό εξοπλισμό για την υποστήριξη αθλητικών συλλόγων, όπως τον καλαθοσφαιρικό αθλητικό όμιλο Κορίνθου «Παλαίμων», για την προώθηση της σωματικής άσκησης και τη βελτίωση της υγείας των ευάλωτων κοινωνικών ομάδων.

Εθελοντισμός εργαζομένων

Οι εργαζόμενοι της Hellenic Cables συμμετέχουν σε εθελοντικές δράσεις αφιερώνοντας τον χρόνο τους προς όφελος της τοπικής κοινότητας. Μεταξύ άλλων, συμμετέχουν σε τοπικές φιλανθρωπικές οργανώσεις, σε πρωτοβουλίες στήριξης και συνεργάζονται με μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς. Ο εθελοντισμός μεταξύ των εργαζομένων ενθαρρύνεται

ως μέσο ενίσχυσης της συνεργασίας καθώς και ως μέσο προσφοράς στην κοινότητα. Κατά τη διάρκεια του 2022, η Hellenic Cables προχώρησε σε δωρεές καλωδίων για να καλύψει τις ανάγκες διάφορων κοινωνικών φορέων σε υποδομές, όπως:

- Ιερός Ναός Κοιμήσεως Θεοτόκου Βάρκιζας
- Φιλανθρωπικό Ίδρυμα Λιβαδειάς «Αγία Ταβίθα»
- Δήμος Θεσσαλονίκης
- Κέντρο Εκπαίδευσης Πυροβολικού Θήβας
- Ιερά Μητρόπολη Θηβών, Λιβαδειάς και Αυλίδος - Ιερά Μονή «Μακαριωτίσσης»
- Ιερά Μονή Αγίου Ιωάννη του Θεολόγου.

Άλλες πρωτοβουλίες

Στο πλαίσιο στήριξης των μη κερδοσκοπικών οργανισμών και των πρωτοβουλιών που υλοποιούν, η Hellenic Cables προέβη σε δωρεά προς το «Women on Top» για να συνδράμει στην εκπλήρωση της αποστολής του. Σκοπός του WoT είναι να ενδυναμώσει τις γυναίκες επαγγελματικά και οικονομικά προκειμένου να προωθήσει την ισότητα στον χώρο εργασίας. Στόχος του είναι να διασφαλίσει ότι όλες οι γυναίκες έχουν ίσες ευκαιρίες στη δημόσια ζωή προωθώντας την ατομική ενδυνάμωση και την αλλαγή στο εκπαιδευτικό, επαγγελματικό και κοινωνικό περιβάλλον τους.

Επιπλέον, η Εταιρία συμμετείχε στις προσπάθειες του Πανελληνίου Συλλόγου Αποφοίτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης και Τεχνικής Εκπαίδευσης, που συνεργάστηκε με το «Make a Wish» για να πραγματοποιήσει την ΕΥΧΗ ενός νεαρού παιδιού που πάσχει από σοβαρή ασθένεια.

Πρόγραμμα εθελοντισμού

Εργαζόμενοι της Hellenic Cables έλαβαν μέρος σε διάφορα εθελοντικά προγράμματα, μεταξύ των οποίων ήταν και η συγκέντρωση ειδών πρώτης ανάγκης για τον Ιερό Ναό Παναγίας Γιάτρισσας στο Λουτράκι. Τα είδη που συλλέχθηκαν μεταφέρθηκαν στο κοινοτικό κέντρο της εκκλησίας, όπου και διανεμήθηκαν σε μη προνομιούχες οικογένειες της ευρύτερης περιοχής. Επιπλέον οι εργαζόμενοι επισκέφθηκαν τη ΜΚΟ «Το Χαμόγελο του Παιδιού» για να ενημερωθούν σχετικά με τις δραστηριότητές του και να προσφέρουν εθελοντικά τον χρόνο τους.

Διακυβέρνηση
και διαφάνεια



Μηχανισμός αναφοράς περιστατικών (Whistleblowing mechanism)

Η Hellenic Cables έχει θεσπίσει μηχανισμό αναφοράς περιστατικών (Whistleblowing mechanism) που συμμορφώνεται πλήρως με την ευρωπαϊκή οδηγία σχετικά με την προστασία των προσώπων που αναφέρουν παραβιάσεις. Ο μηχανισμός καθορίζει τις αρχές και το πλαίσιο για τον εντοπισμό και την πρόληψη κάθε είδους αναφορών για παρατυπίες ή άλλες πράξεις που έχουν υποπέσει στην αντίληψη του προσωπικού, των πελατών ή λοιπών τρίτων μερών σχετικά με τις εργασιακές πρακτικές ή τις πρακτικές για τα ανθρώπινα δικαιώματα, την περιβαλλοντική συμμόρφωση και την επιχειρηματική ηθική. Όλοι οι εργαζόμενοι έχουν το δικαίωμα να αναφέρουν τυχόν παραβιάσεις του Κώδικα, ανώνυμα ή επώνυμα, ενώ οι αναφορές προωθούνται άμεσα σε ανεξάρτητη επιτροπή δεοντολογίας. Ο μηχανισμός αυτός εξασφαλίζει ολοκληρωμένη προστασία και καθορίζει τους κατάλληλους διαύλους επικοινωνίας για τα πρόσωπα που αναφέρουν παραβιάσεις.

“ Η ορθή και ηθική επιχειρηματική συμπεριφορά αποτελεί θεμελιώδη πτυχή της δομής διακυβέρνησης της Hellenic Cables. Η εταιρική διαφάνεια είναι ουσιαστικής σημασίας για την εξασφάλιση και τη διατήρηση της εμπιστοσύνης των πελατών, επενδυτών, ενδιαφερόμενων μερών, εργαζομένων και των επιχειρηματικών συνεργατών. ”

Η συμβολή μας στους
Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ:



7

επικαιροποιημένες πολιτικές



52%

του ανθρώπινου δυναμικού εκπαιδεύτηκε σε θέματα διαφορετικότητας, ισότητας και ένταξης



64%

του ανθρώπινου εργατικού δυναμικού εκπαιδεύτηκε σε θέματα καταπολέμησης της δωροδοκίας και της διαφθοράς

Διακυβέρνηση

Η διακυβέρνηση στην Hellenic Cables προάγει τα μακροπρόθεσμα συμφέροντα όλων των ενδιαφερόμενων μερών και καλλιεργεί πνεύμα διαφάνειας και επιχειρηματικής ακεραιότητας. Η Hellenic Cables έχει θεσπίσει ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο αρχών, διαδικασιών και πολιτικών το οποίο διασφαλίζει ότι η Εταιρία δραστηριοποιείται με υπευθυνότητα και διαφάνεια. Το σύστημα διακυβέρνησης της Εταιρίας χαρακτηρίζεται από:

- Κατάλληλη επιλογή μελών για τα διοικητικά όργανα της Εταιρίας, σύμφωνα με τα προσόντα και την εμπειρία τους στον τομέα της διακυβέρνησης.
- Σαφή κατανομή των εντολών και των αρμοδιοτήτων των διοικητικών οργάνων και των μελών τους.
- Διαφάνεια, ακεραιότητα και υπευθυνότητα στη διαδικασία λήψης αποφάσεων.
- Αποτελεσματική διαχείριση κινδύνων.
- Διαφανής επικοινωνία με όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη.

Η αποτελεσματική εφαρμογή της στρατηγικής βιώσιμης ανάπτυξης στηρίζεται στη δημιουργία όλων των απαραίτητων εταιρικών δομών και μηχανισμών.

Διοικητικό Συμβούλιο

Αποτελεί το πιο σημαντικό όργανο λήψης αποφάσεων, είναι υπεύθυνο για την επιτυχή εσωτερική διακυβέρνηση, αλλά και για την επίτευξη των στρατηγικών στόχων της Εταιρίας. Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου διακρίνονται για την εμπειρία τους και την εκτενή γνώση του αντικειμένου τους.



Μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ανά θυγατρική

Hellenic Cables

- Ιωάννης Μπατσόλας, Πρόεδρος
- Κωνσταντίνος Λάϊος, Αντιπρόεδρος
- Μιχαήλ Διακογιάννης, Μέλος
- Αλέξιος Αλεξίου, Μέλος
- Ιωάννης Σταυρόπουλος, Μέλος
- Γεώργιος Πασσάς, Μέλος
- Εμμανουήλ Νικολαΐδης, Μέλος
- Χρήστος Σιαπέρας, Μέλος
- Σπυρίδων Μαρτινής, Μέλος

Fulgor

- Ιωάννης Μπατσόλας, Πρόεδρος
- Γεώργιος Πασσάς, Αντιπρόεδρος
- Ιωάννης Θεωνάς, Μέλος
- Αλέξιος Αλεξίου, Μέλος
- Ευάγγελος Πιπέρης, Μέλος
- Νικόλαος Βρωντίσης, Μέλος
- Ευάγγελος Βενιέρης, Μέλος

Icme Ecab

- Κωνσταντίνος Λάϊος, Πρόεδρος

- Εμμανουήλ Νικολαΐδης, Αντιπρόεδρος
- Αλέξιος Αλεξίου, Μέλος
- Πέτρος Μίχας, Μέλος
- George Darie, Μέλος
- Eusebiu Muthi, Μέλος
- Δρ. Rudolf Johann Wiedenmann, Μέλος
- Κωνσταντίνος Ανδρεόπουλος, Μέλος
- Ιωάννης Μπατσόλας, Μέλος
- Ευάγγελος Βενιέρης, Μέλος
- Anna Maria Mihaescu, Μέλος

Υπεύθυνη Λειτουργία

Κώδικας Δεοντολογίας και εταιρικές πολιτικές

Η δέσμευση της Εταιρίας απέναντι στις ηθικές επιχειρηματικές πρακτικές βασίζεται στον Κώδικα Δεοντολογίας της Hellenic Cables. Ο Κώδικας ορίζει τα πρότυπα επιχειρηματικής συμπεριφοράς και παρέχει καθοδήγηση για την αντιμετώπιση κάθε σχετικού ζητήματος. Στυλοβάτης του Κώδικα είναι οι εταιρικές πολιτικές που παρέχουν λεπτομερή καθοδήγηση και αντανακλούν τη συνεχή δέσμευσή μας για ηθικές επιχειρηματικές πρακτικές και νομική συμμόρφωση. Οι πολιτικές μας:

- Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης
- Πολιτική Διαχείρισης Ανθρώπινου Δυναμικού
- Πολιτική Ανθρώπινων Δικαιωμάτων και Εργασιακών Πρακτικών
- Ενοποιημένη Πολιτική για την Ποιότητα, την Υγεία και Ασφάλεια, την Περιβαλλοντική και Ενεργειακή Διαχείριση και την Κλιματική Αλλαγή
- Πολιτική Ασφάλειας Πληροφοριών
- Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων
- Πολιτική Ακεραιότητας και Διαφάνειας
- Πολιτική Επιχειρησιακής Συνέχειας

Εκπαίδευση για θέματα επιχειρηματικής ηθικής, εργασιακά και ανθρώπινα δικαιώματα

Προκειμένου να διασφαλίσει υψηλό επίπεδο διαφάνειας και αυξημένη συμμόρφωση με τις νέες εταιρικές πολιτικές της, η Hellenic Cables καθιέρωσε δύο νέες πρωτοβουλίες εκπαίδευσης των εργαζομένων, οι οποίες προβλέπεται να ολοκληρωθούν το 2023. Τα θέματα εκπαίδευσης είναι:

- Επιχειρηματική δεοντολογία και κώδικας δεοντολογίας, καταπολέμηση της δωροδοκίας και της διαφθοράς, με έμφαση στη διοίκηση και στους εργαζόμενους με ειδικό προφίλ κινδύνου λόγω της φύσης της εργασίας.
- Εργασιακά και ανθρώπινα δικαιώματα, διαφορετικότητα, ισότητα και συμπερίληψη, παρενόχληση στον χώρο εργασίας και πρόληψη αυτής.

Έμφαση στη διαφάνεια και την καταπολέμηση της διαφθοράς

Η Εταιρία τηρεί στάση μηδενικής ανοχής στη δωροδοκία και τη διαφθορά και ενεργεί με επαγγελματισμό, δικαιοσύνη και με ακεραιότητα σε όλες τις επιχειρηματικές της δραστηριότητες. Η Hellenic Cables λαμβάνει προληπτικά μέτρα για την καταπολέμηση πιθανών κινδύνων που προκύπτουν από ζητήματα που σχετίζονται με τη διαφάνεια και τη διαφθορά. Προς τον σκοπό αυτό, η Εταιρία έχει αναπτύξει εσωτερικούς ελέγχους που επιθεωρούνται τακτικά από το Τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου και ευθυγραμμίζονται με τον Κώδικα Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής της Εταιρίας.

Η Εταιρία αναλαμβάνει επίσης μέτρα σχετικά με την ανάληψη και τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων κάθε στελέχους, την ανάπτυξη δικλείδων ασφαλείας για την πρόληψη της διαφθοράς, καθώς και την εφαρμογή σχετικών ελέγχων σε όλες τις δραστηριότητες.

Στο πλαίσιο της προστασίας των συμφερόντων των πελατών και της ενίσχυσης της διαφάνειας, οι Εμπορικοί Διευθυντές της Εταιρίας υπογράφουν ειδικό εταιρικό έντυπο, μέσω του οποίου αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην συμμετέχουν σε αθέμιτες ενέργειες (π.χ. αθέμιτη σύμπραξη με δυνητικούς ανταγωνιστές για ρυθμίσεις τιμών, συντονισμό προσφορών, δημιουργία περιορισμών στην αγορά ή την παραγωγή κ.λπ.).

Διαχείριση κινδύνου

Διαχείριση της Επιχειρησιακής Συνέχειας

Η Hellenic Cables εφαρμόζει πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας (σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22301:2019), το οποίο συμβάλλει αποτελεσματικά στην υποστήριξη του οργανισμού και παρέχει ένα πλαίσιο ανθεκτικότητας που διασφαλίζει την παράδοση προϊόντων και υπηρεσιών στους πελάτες. Η Hellenic Cables έχει αναπτύξει και εφαρμόζει πλάνα επιχειρησιακής συνέχειας για κρίσιμες δραστηριότητες των παραγωγικών της μονάδων, την αποτελεσματικότητα των οποίων παρακολουθεί και βελτιώνει συνεχώς.

Εσωτερικός έλεγχος και μη χρηματοοικονομικοί κίνδυνοι

Η Hellenic Cables παρακολουθεί και διασφαλίζει την αποτελεσματική διαχείριση κινδύνου και τις εταιρικές λειτουργίες, καθώς και τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς μέσω του Συστήματος Εσωτερικού Ελέγχου της. Σύμφωνα με την αρχή της πρόληψης, το Σύστημα Διαχείρισης Κινδύνου παρέχει τη δυνατότητα να εντοπίζονται, να αναλύονται οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι, καθώς και να τίθενται σε λειτουργία οι εκάστοτε μηχανισμοί παρακολούθησης και αποκατάστασης των κινδύνων που αντιμετωπίζει η Εταιρία.

Με στόχο τη μείωση της πιθανότητας, αλλά και της σημασίας συμβάντων στις επιχειρηματικές λειτουργίες, η Εταιρία

λαμβάνει προληπτικά μέτρα, σχεδιάζει και υλοποιεί συγκεκριμένα προγράμματα και δράσεις, ενώ παρακολουθεί την επίδοσή της μέσω σχετικών δεικτών που έχουν καθοριστεί.

Επιπρόσθετα, στο πλαίσιο των πιστοποιημένων Συστημάτων Διαχείρισης που εφαρμόζονται (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018, ISO 45001:2018, ISO 22301:2019 και ISO 27001:2013), διενεργείται σε ετήσια βάση σχετική αξιολόγηση για τους σχετικούς κινδύνους.

Οι κύριοι μη χρηματοοικονομικοί κίνδυνοι είναι αυτοί που σχετίζονται με το περιβάλλον, την υγεία και ασφάλεια, την ασφάλεια των πληροφοριών και την προστασία των δεδομένων.

Κλιματική αλλαγή:

Η κλιματική αλλαγή θεωρείται ως η μεγαλύτερη τρέχουσα πρόκληση που πρέπει να αντιμετωπιστεί με σημαντικό αντίκτυπο όχι μόνο στην οικονομική κατάσταση της Εταιρίας, αλλά και στο περιβάλλον και στην κοινωνία. Η Hellenic Cables αντιμετωπίζει τόσο τους κινδύνους μετάβασης όσο και τους φυσικούς κινδύνους:

- Οι κίνδυνοι μετάβασης συνδέονται με τους κινδύνους που προκύπτουν από τη μετάβαση σε μία οικονομία με χαμηλές εκπομπές άνθρακα, καθώς και με τις ευρωπαϊκές και παγκόσμιες απαιτήσεις και πολιτικές, οι οποίες απαιτούν σημαντικά μέτρα ενεργειακής απόδοσης. Μερικά από τα μέτρα περιορισμού του εν λόγω κινδύνου που εφαρμόζει η Εταιρία, είναι η παρακολούθηση των σχετικών τάσεων της Εθνικής και Ευρωπαϊκής πολιτικής, η ανάπτυξη σχεδίων δράσης και μακροπρόθεσμων στόχων για επενδύσεις σε εξοπλισμό ενεργειακής απόδοσης και μέτρα περιορισμού εκπομπών άνθρακα, καθώς και η προοπτική προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από παραγωγούς καθαρών, ανανεώσιμων πηγών. Επιπλέον, η Εταιρία πέτυχε πρόσφατα την έγκριση των στόχων της για μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών άνθρακα το 2050 από την πρωτοβουλία «Science Based Targets Initiative» (SBTi), στο πλαίσιο της ευρύτερης στρατηγικής της για το κλίμα.
- Οι φυσικοί κίνδυνοι σχετίζονται με κινδύνους που συνδέονται με μακροχρόνιες επιπτώσεις, όπως οι ακραίες καιρικές συνθήκες. Παρά το γεγονός ότι οι φυσικοί κίνδυνοι παραμένουν χαμηλοί λόγω της γεωγραφικής τοποθεσίας των εγκαταστάσεων της Hellenic Cables, η Εταιρία παρακολουθεί συνεχώς τις μεταβαλλόμενες συνθήκες που ενδέχεται να δημιουργήσουν φυσικούς κινδύνους στο μέλλον. Περισσότερες λεπτομέρειες περιλαμβάνονται στην ενότητα «Περιβάλλον και

Κλιματική Αλλαγή» του παρόντος Απολογισμού.

Το 2022 ξεκίνησε τις διαδικασίες για την εκτίμηση των κλιματικών κινδύνων και ευκαιριών σύμφωνα με τις συστάσεις της TCFD.

Διαχείριση νερού:

Οι κίνδυνοι που συνδέονται με τη διαχείριση νερού αφορούν στη διαθεσιμότητα βιομηχανικού νερού για τους σκοπούς της παραγωγής και την ποιότητα των υγρών αποβλήτων που αποβάλλονται στους υδάτινους αποδέκτες. Ο κίνδυνος μετριάζεται κυρίως από τις συνεχείς προσπάθειες για τη βελτίωση του υδατικού αποτυπώματος της Εταιρίας και τη διαθεσιμότητα πολλαπλών πηγών νερού, ώστε να υπάρχουν εναλλακτικές πηγές ύδρευσης.

Υγεία και ασφάλεια στην εργασία:

Ένας από τους σημαντικότερους κινδύνους που συνδέεται με κοινωνικά και εργασιακά θέματα, είναι η υγεία και ασφάλεια του ανθρώπινου δυναμικού στον χώρο εργασίας. Η Εταιρία παρακολουθεί συστηματικά όλες τις παραμέτρους ασφάλειας που σχετίζονται με τους κινδύνους υγείας και ασφάλειας στην εργασία, ενώ παράλληλα εφαρμόζει πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης. Η Εταιρία λαμβάνει επιπρόσθετα μέτρα, όπως η εφαρμογή συγκεκριμένου προγράμματος μείωσης ατυχημάτων και η συνεχής εκπαίδευση σε θέματα ασφάλειας.

Προστασία δεδομένων:

Για τις επιχειρήσεις, η μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση σε ευαίσθητα δεδομένα μπορεί να εκθέσει διανοητική ιδιοκτησία, εμπιστευτικές επικοινωνίες ή ακόμη και

εμπορικά μυστικά. Για τον σκοπό αυτό, η Hellenic Cables έχει θεσπίσει τις απαραίτητες διαδικασίες για τη διασφάλιση της προστασίας των προσωπικών δεδομένων, ενώ παρακολουθεί συνεχώς και ανταποκρίνεται σε αλλαγές στο κανονιστικό περιβάλλον του κανονισμού προστασίας των προσωπικών δεδομένων (GDPR).

Ανθρώπινα δικαιώματα:

Οι βασικοί κίνδυνοι για τα ανθρώπινα δικαιώματα συνδέονται με την αλυσίδα εφοδιασμού της Hellenic Cables με βάση την τοποθεσία των προμηθευτών. Η Εταιρία έχει θεσπίσει ένα πλήρες και ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης αξιολόγησης προμηθευτών, προκειμένου να διασφαλίσει ότι όλοι οι μεγάλοι προμηθευτές πληρούν συγκεκριμένα πρότυπα όσον αφορά τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, την ασφάλεια των εργαζομένων, τις συνθήκες εργασίας και την επιχειρηματική ηθική.

Μέτρα κατά της δωροδοκίας και της διαφθοράς:

Οι κίνδυνοι που σχετίζονται με την καταπολέμηση της δωροδοκίας και της διαφθοράς έγκεινται στη μη ηθική διεξαγωγή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και στη μη συμμόρφωση με τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς. Για την πρόληψη και τον μετριασμό αυτών των κινδύνων, η Hellenic Cables διασφαλίζει ότι η Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης και η Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς εφαρμόζονται σωστά και ότι όλοι οι εργαζόμενοι γνωρίζουν τις διαδικασίες και τις πρακτικές της Εταιρίας σε σχέση με τις μεθόδους καταπολέμησης της διαφθοράς. Το τμήμα Εσωτερικού Ελέγχου είναι υπεύθυνο για την παρακολούθηση και την έγκαιρη και ορθή αναφορά κάθε σχετικής απόκλισης ή παραδρομής.

Ασφάλεια δεδομένων και πληροφοριών

Ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων

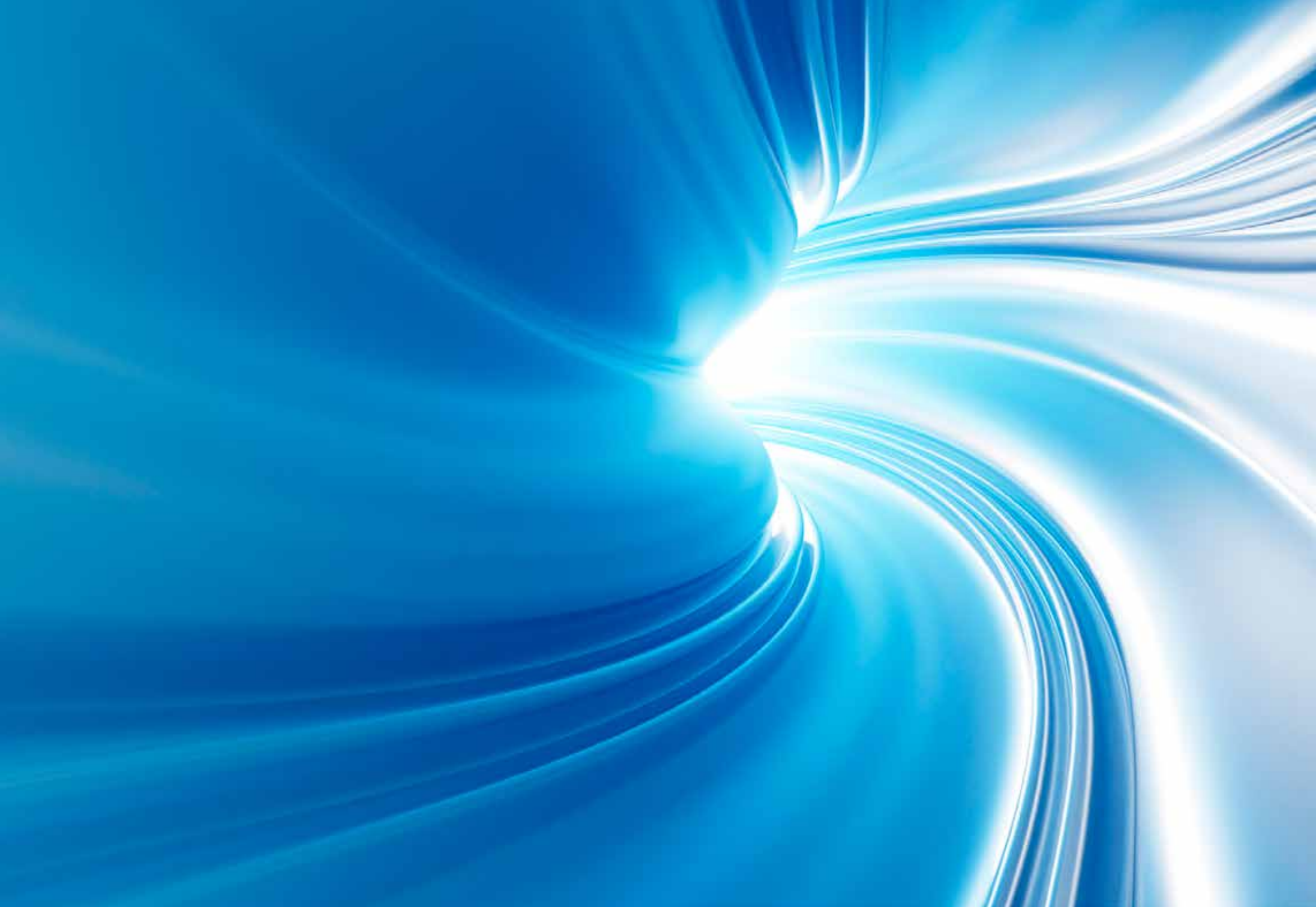
Η Hellenic Cables υιοθετεί μια ολιστική προσέγγιση όσον αφορά τη διαχείριση πληροφοριών, προκειμένου να διασφαλίσει την εμπιστευτικότητα, τη διαθεσιμότητα και την ακεραιότητα των ψηφιακών ή λοιπών πληροφοριών. Η Hellenic Cables χρησιμοποιεί πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών (ISO 27001: 2013) σε όλες τις εγκαταστάσεις της. Μέσω του πιστοποιημένου Συστήματος καθώς και της Πολιτικής Ασφάλειας Πληροφοριών <https://www.cablel.com/823/en/asfaleia-pliροφοριou/>, η Εταιρία διασφαλίζει τη διενέργεια επαρκών ελέγχων ασφαλείας, βελτιστοποιώντας τους μηχανισμούς ανίχνευσης και πρόληψης απειλών, με σκοπό την προστασία πληροφοριών και τη διαφύλαξη εμπιστευτικών δεδομένων.

Απόρρητο προσωπικών δεδομένων

Η Hellenic Cables αναγνωρίζει την ανάγκη προστασίας των προσωπικών δεδομένων, όχι μόνο στο πλαίσιο της νομικής απαίτησης συμμόρφωσης με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων 2016/679 της ΕΕ και άλλη πάγια νομοθεσία, αλλά και για την προστιθέμενη αξία και το ανταγωνιστικό πλεονέκτημα που προσφέρει. Η Εταιρία έχει δεσμευτεί να προστατεύει τα προσωπικά δεδομένα εργαζομένων, πελατών, προμηθευτών, συνεργατών και επενδυτών. Ο στόχος είναι η συμμόρφωση με τα διεθνή πρότυπα και τις βέλτιστες πρακτικές και, συνεπώς, η ελαχιστοποίηση του κινδύνου σε βάρος του απορρήτου των ατόμων και των προσωπικών δεδομένων τους. Για τον

σκοπό αυτό, η Hellenic Cables υιοθέτησε και εφαρμόζει την Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων, καθόρισε συγκεκριμένους ρόλους, διαδικασίες και ελέγχους για την προστασία των προσωπικών δεδομένων σε όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων της, ενώ θέσπισε επίσης μηχανισμούς εποπτείας των ενεργειών μετριασμού του κινδύνου και συνεχούς βελτίωσής τους.

“ Έχουμε υιοθετήσει και εφαρμόζουμε Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων και χρησιμοποιούμε πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών. ”



Οικονομική επίδοση

Στον κλάδο καλωδίων, τα γεγονότα που σημάδεψαν το 2022 ήταν η υψηλή χρησιμοποίηση όλων των γραμμών παραγωγής, το ιστορικά υψηλό ανεκτέλεστο υπόλοιπο παραγγελιών ύψους 1,35 δισ. ευρώ στο τέλος του έτους, και η επιτυχής εκτέλεση των ενεργειακών έργων υψηλών προδιαγραφών. Η προσήλωση στα προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας σε συνδυασμό με τις ευνοϊκές συνθήκες της αγοράς οδήγησαν σε σημαντική αύξηση σε όλα τα μεγέθη κερδοφορίας.

Η Hellenic Cables συμμετείχε ενεργά σε διαγωνισμούς και ανέλαβε αρκετά νέα έργα τόσο σε υπεράκτια αιολικά πάρκα, όσο και στην αγορά των διασυνδέσεων.

Στον τομέα των υποβρύχιων έργων, ανέλαβε έργα «με το κλειδί στο χέρι» («turnkey») όπως τη διασύνδεση Λαύριο - Σέριφος και Σέριφος - Μήλος (4η φάση της διασύνδεσης των Κυκλάδων με συνολικό μήκος καλωδίων 170 χλμ.) και τη διασύνδεση Ζάκυνθος - Κυλλήνη (συνολικό μήκος καλωδίων: 23 χλμ.). Επιπρόσθετα, ανέλαβε, για πρώτη φορά έργο «με το κλειδί στο χέρι» («turnkey») για λογαριασμό της εταιρίας 50Hertz στη Γερμανία, που περιλαμβάνει σύστημα καλωδίων διασύνδεσης (export system) μήκους 105 χλμ. για το αιολικό πάρκο Ostwind 3.

Στον τομέα των inter-array καλωδίων, η Hellenic Cables διατήρησε την ηγετική της θέση στην αγορά, εξασφαλίζοντας την προμήθεια 360 χλμ. καλωδίων 66kV και των συναφών εξαρτημάτων για το θαλάσσιο αιολικό πάρκο Sofia στο Ηνωμένο Βασίλειο και την προμήθεια 140 χλμ. καλωδίων με μόνωση XLPE 66kV, και των συναφών εξαρτημάτων για το αιολικό πάρκο Hai Long στην Ταϊβάν. Αυτή είναι και η πρώτη ανάθεση σημαντικού έργου στην Ασιατική αγορά για την Hellenic Cables.

Στον τομέα των χερσαίων καλωδίων, η εταιρία κέρδισε σημαντικές συμβάσεις για έργα «με το κλειδί στο χέρι» («turnkey») και συμβάσεις απλής προμήθειας καλωδίων σε όλη την Ευρώπη, ιδίως στη Γερμανία και το Ηνωμένο Βασίλειο.

Ταυτόχρονα, κατά τη διάρκεια του έτους, εκτελέστηκαν με επιτυχία, εξ ολοκλήρου ή τμηματικά, τα ακόλουθα έργα:

Ολοκληρώθηκε η παραγωγή και η εγκατάσταση υποβρύχιου καλωδίου μήκους 83 χλμ. για την ηλεκτρική διασύνδεση της Νάξου, της Σαντορίνης και της Θηρασίας, ενώ οι τελικές δοκιμές του καλωδιακού συστήματος έχουν προγραμματιστεί εντός του πρώτου εξαμήνου του 2023.

Ολοκληρώθηκε επιτυχώς η παραγωγή των πρώτων παρτίδων των inter-array καλωδίων 66kV για το θαλάσσιο αιολικό πάρκο Doggerbank στο Ηνωμένο Βασίλειο, το μεγαλύτερο αιολικό πάρκο στον κόσμο. Οι υπόλοιπες ποσότητες για το ίδιο έργο θα παραχθούν και θα παραδοθούν κατά τη διάρκεια του 2023.

Ολοκληρώθηκε η παραγωγή inter-array καλωδίων 66kV με μόνωση XLPE μήκους 70 χλμ. για τα θαλάσσια αιολικά πάρκα Vesterhav Nord & Syd, στην Βόρεια Θάλασσα (Δανία).

Στις αρχές του έτους πραγματοποιήθηκε εντός χρονοδιαγράμματος η διασύνδεση του αιολικού πάρκου Καφηρέας II με το ηπειρωτικό δίκτυο της Ελλάδας.

Η Hellenic Cables εκτέλεσε σημαντικό αριθμό χερσαίων καλωδιακών έργων στην αγορά του Ηνωμένου Βασιλείου που της είχαν ανατεθεί μέσα στο 2021.

Ελληνικά Καλώδια Α.Ε.

Το 2022, η Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. πέτυχε ισχυρές οικονομικές επιδόσεις. Ο κύκλος εργασιών της ανήλθε σε 621,2 εκατ. ευρώ έναντι 524,5 εκατ. ευρώ το 2021. Στην εγχώρια αγορά, η Hellenic Cables διατήρησε την ηγετική της θέση για ένα ακόμη έτος. Πιο συγκεκριμένα, ο κύκλος εργασιών στην εγχώρια αγορά ανήλθε σε 236,7 ευρώ εκατ. ευρώ (2021: 177,9 εκατ. ευρώ), ενώ οι εξαγωγές ανήλθαν σε 384,4 εκατ. ευρώ (2021 346,7 εκατ. ευρώ). Τα κέρδη προ τόκων, φόρων και αποσβέσεων για το 2022 ανήλθαν σε 49,0 εκατ. ευρώ, ενώ τα a-EBITDA (προσαρμοσμένα κέρδη προ τόκων, φόρων και αποσβέσεων) ανήλθαν σε 43,9 εκατ. ευρώ, σημαντικά βελτιωμένα σε σύγκριση με το 2021 (a-EBITDA 2021: 26,6 εκατ. ευρώ).

Fulgor A.E.

Κατά τη διάρκεια του 2022, η Fulgor A.E. πέτυχε υψηλά επίπεδα αξιοποίησης σε όλες τις γραμμές παραγωγής της. Ο κύκλος εργασιών της ανήλθε στα 631 εκατ. ευρώ για το 2022 έναντι 585 εκατ. ευρώ το 2021, σημειώνοντας αύξηση κατά 8%. Η εν λόγω αύξηση αποδίδεται στους υψηλότερους όγκους πωλήσεων καλωδίων ενέργειας στα συμβόλαια υποβρυχίων καλωδίων που εκτελέστηκαν κατά τη διάρκεια του 2022. Τα μικτά κέρδη της Fulgor ανήλθαν στα 48,9 εκατ. ευρώ έναντι 52,3 εκατ. ευρώ το 2021, ενώ τα αναπροσαρμοσμένα κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (a-EBITDA) ανήλθαν στα 49,4 εκατ. ευρώ έναντι 51,8 εκατ. ευρώ το 2021. Η μείωση της λειτουργικής κερδοφορίας (σε όρους a-EBITDA) κατά 2,3 εκατ. ευρώ οφείλεται κυρίως στο διαφορετικό μείγμα έργων που εκτελέστηκαν κατά τη διάρκεια του 2022 σε σύγκριση με το 2021. Τα κέρδη προ φόρων ανήλθαν στα 23,1 εκατ. ευρώ έναντι 31,2 εκατ. ευρώ το 2021.

Icme Ecab A.E.

Ο συνολικός κύκλος εργασιών της Icme Ecab S.A. για το 2022 ανήλθε σε 261 εκατ. ευρώ έναντι 241 εκατ. ευρώ το 2021. Τα λειτουργικά κέρδη της εταιρίας ανήλθαν σε 11,36 εκατ. ευρώ, σημαντικά υψηλότερο σε σχέση με το 2021 (3,43 εκατ. ευρώ). Τα κέρδη προ φόρων για την Icme Ecab ανήλθαν στα 10,8 εκατ. ευρώ. Συνολικά, η Icme Ecab πέτυχε ισχυρή ανάπτυξη κατά τη διάρκεια του 2022, με θετικές προοπτικές για το μέλλον.

Σχετικά με τον Απολογισμό

Ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables δημοσιεύεται σε ετήσια βάση, τα τελευταία 14 χρόνια, και αποτελεί επισκόπηση των μη χρηματοοικονομικών επιδόσεων της Εταιρίας. Στον παρόν Απολογισμό παρουσιάζονται στα ενδιαφερόμενα μέρη με πληρότητα και σαφήνεια οι δραστηριότητες βιώσιμης ανάπτυξης της Hellenic Cables το 2022. Ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022 καλύπτει την περίοδο 01/01/2022 - 31/12/2022 και παρουσιάζει τα στοιχεία των εταιριών της Hellenic Cables: Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και Fulgor Α.Ε. στην Ελλάδα, και Icme Ecab S.A. στη Ρουμανία. Οι εταιρίες αυτές λειτουργούν με την εμπορική επωνυμία "Hellenic Cables", αποτελώντας τον κλάδο παραγωγής καλωδίων της Hellenic Cables της εισηγμένης εταιρίας συμμετοχών Cenergy Holdings S.A.

Αρχές σύνταξης Απολογισμού

Η σύνταξη του Απολογισμού βασίστηκε στις κατευθυντήριες οδηγίες των Προτύπων GRI (Global Reporting Initiative - GRI Standards) καθώς και στα πρότυπα Integrated Reporting Framework του International Integrated Reporting Council (IIRC), το ISO 26000, τον Οδηγό Απολογισμού του Χρηματιστηρίου Αθηνών. Κατά τη σύνταξη του Απολογισμού εφαρμόστηκαν επίσης οι αρχές του προτύπου AA1000AP (2018) του οργανισμού AccountAbility (συμμετοχικότητα, ουσιαστικότητα, ανταπόκριση και επίδραση). Στον Απολογισμό γίνεται επίσης αναφορά στους Παγκόσμιους Στόχους για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη των Ηνωμένων Εθνών (SDGs), και στους υποστόχους αυτών, τις αρχές του Οικονομικού Συμφώνου των Ηνωμένων Εθνών (UNGC), καθώς και στον Ελληνικό Κώδικα Βιωσιμότητας, τον οποίο η Εταιρία υιοθετεί.



Grant Thornton Η δημιουργία του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022 πραγματοποιήθηκε με την υποστήριξη και την επιστημονική καθοδήγηση (συγκέντρωση στοιχείων, αξιολόγηση και συγγραφή) της εταιρίας Grant Thornton (www.grant-thornton.gr).

Περιορισμοί και σημαντικές αλλαγές

Για τη συγγραφή του Απολογισμού 2022 δεν υπάρχει κανένας ειδικός περιορισμός όσον αφορά στο περιεχόμενο και τα πλαίσια της έκθεσης, που να επηρεάζει τη σύγκριση των δεδομένων που περιλαμβάνονται σε ετήσια βάση. Δεν έχουν πραγματοποιηθεί αλλαγές στις μεθόδους εκτίμησης που εφαρμόζονται στον Απολογισμό. Όπου έχουν πραγματοποιηθεί αναθεωρήσεις, υπάρχει επεξηγηματική παραπομπή στις σχετικές ενότητες, πίνακες ή διαγράμματα καθώς και οι λόγοι της αναθεώρησης. Τα συμπεριλαμβανόμενα οικονομικά στοιχεία είναι πλήρως ευθυγραμμισμένα με εκείνα των Ετήσιων Απολογισμών, τα οποία έχουν ελεγχθεί από ορκωτούς ελεγκτές - ως ορίζει ο νόμος.

Οι Ετήσιοι Οικονομικοί Απολογισμοί και οι Απολογισμοί Βιώσιμης Ανάπτυξης της Εταιρίας είναι διαθέσιμοι στην ιστοσελίδα της Hellenic Cables www.hellenic-cables.com

Συλλογή δεδομένων και πηγές πληροφόρησης

Τα δεδομένα και οι πληροφορίες που παρουσιάζονται στον Απολογισμό, έχουν συλλεχθεί σύμφωνα με τις διαδικασίες καταγραφής που εφαρμόζονται, καθώς και από τις βάσεις δεδομένων που τηρούνται στο πλαίσιο εφαρμογής των σχετικών συστημάτων διαχείρισης. Σε σημεία όπου παρατίθενται δεδομένα τα οποία έχουν υποστεί αλλαγή, επεξεργασία ή βασίζονται σε παραδοχές, αναφέρεται ο τρόπος ή η μέθοδος υπολογισμού.

Ομάδα έργου

Για τη σύνταξη του παρόντος Απολογισμού συνεργάστηκαν στελέχη από όλες τις εμπλεκόμενες Διευθύνσεις και Τμήματα της Hellenic Cables, συγκεντρώνοντας τα απαιτούμενα στοιχεία. Τα στελέχη της Hellenic Cables που συμμετείχαν στην παρούσα έκδοση είναι τα εξής:

Ελληνικά Καλώδια and Fulgor: Αλεξόπουλος Αργύρης, Αποστόλου Δήμητρα, Μπατιστάτος Νικόλαος Ίων, Χρονοπούλου

Κατερίνα, Δευτεραίος Νίκος, Δεμερτζής Ιωάννης, Φλουρή Σωτηρία, Γεωργαλλής Γιώργος, Ηλιάδης Χρήστος, Καρακώστας Γιώργος, Γεωργαλλής Πάργος, Ηλιάδης Χρήστος, Καρακωνελίδου Φωτεινή, Κολαίτης Δημήτρης, Μακρής Αρτέμιος, Μαργακούτσος Παναγιώτης, Πάνου Πολύ, Παύλου Κωνσταντίνος, Πικέας Αντώνης, Σαββάκης Κώστας, Σαλτέρης Νικόλαος, Σταματίου Σταύρος, Τακόπουλος Κωνσταντίνος, Τσαγκαράκης Μενέλαος, Βούλγαρης Χαράλαμπος.

Icme Ecab: Cucereanu Gabriela, Eusebiu Muthi, Papagheorge Andrei, Olan Ramona, Pop Nicolae, Stoica Andrei.

Συντονιστής του έργου: Χριστίνα Νεοφώτιστου

Εξωτερικός έλεγχος στοιχείων Απολογισμού

Για την ακρίβεια, την πληρότητα και την αξιοπιστία των επιλεγμένων δεικτών επίδοσης, τα οποία αφορούν στο σύνολο των ουσιαστικών θεμάτων της Hellenic Cables διενεργήθηκε εξωτερικός έλεγχος των στοιχείων από ανεξάρτητο φορέα. Ο εξωτερικός έλεγχος παρατίθεται στις σελίδες 100-101 του Απολογισμού.

Στοιχεία επικοινωνίας

Ο κύριος στόχος του παρόντος Απολογισμού είναι η ουσιαστική και πλήρης ενημέρωση όλων των κοινωνικών εταίρων. Σας προσκαλούμε να αποστείλετε οποιαδήποτε παρατήρηση ή σχόλιο ή να θέσετε οποιαδήποτε ερώτηση, στο πλαίσιο της συνεχούς προσπάθειας βελτίωσης του Απολογισμού.

Hellenic Cables

Χριστίνα Νεοφώτιστου

Marketing Senior Specialist

Αμαρουσίου-Χαλανδρίου 33, 15125 Μαρούσι

Τηλ.: 2106787900

E-mail: cneofotistou@hellenic-cables.com



Εταιρικοί Δείκτες Επίδοσης

Εταιρικοί Δείκτες Επίδοσης		Μονάδα μέτρησης	Εταιρίες Hellenic Cables			GRI Standards
			2020	2021	2022	
Περιβάλλον						
Ατμοσφαιρικές εκπομπές	Ειδικές άμεσες εκπομπές	tn CO ₂ /tn προϊόντος	0,13	0,12	0,11	305-4
	Ειδικές έμμεσες εκπομπές	tn CO ₂ /tn προϊόντος	0,33	0,27	0,26	305-4
Ενέργεια	Ειδική κατανάλωση θερμικής ενέργειας (άμεση ενέργεια)	MWh/ tn προϊόντος	0,60	0,58	0,52	302-3
	Ειδική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (έμμεση ενέργεια)	MWh/ tn προϊόντος	0,80	0,76	0,75	302-3
	Άμεση κατανάλωση ενέργειας ανά πηγή					302-1
	LPG	MWh	749	680	442	302-1
	Φυσικό αέριο	MWh	62.824	69.676	64.163	302-1
	Πετρέλαιο	MWh	3.589	4.044	4.530	302-1
Διαχείριση αποβλήτων	Συνολική ποσότητα αποβλήτων	tn	15.212	15.372	16.512	306-3
	Ένταση αποβλήτων - επικίνδυνα και μη επικίνδυνα	(tn/tn προϊόντος)	0,13	0,12	0,12	
	Επικίνδυνα απόβλητα	(tn)	1.292	1.817	1.655	306-3
	Μη επικίνδυνα απόβλητα	(tn)	13.920	13.555	14.857	306-3
	Ποσότητα ανακυκλωμένων και ανακτημένων αποβλήτων	(tn)	13.888	14.127	15.466	306-3
	Συνολικά απόβλητα που οδηγούνται σε εργασίες ανάκτησης (ανακύκλωση και ανάκτηση ενέργειας)	%	91,3	91,9	93,7	306-4
	Αποφυγή υγειονομικής ταφής αποβλήτων	%	91,3	91,9	93,7	306-4
Κατανάλωση νερού	Ποσότητα νερού που καταναλώθηκε	m ³	397.296	423.389	364.453	303-3
	Ειδική κατανάλωση νερού	m ³ /tn προϊόντος	3,58	3,30	2,75	303-3
Άνθρωπος και κοινωνία						
Ανθρώπινο δυναμικό	Εργαζόμενοι	#	1686	1749	2041	2-7
	Αναλογία γυναικών εργαζομένων επί της συνολικής απασχόλησης	%	15,78	12,46	13,13	405-1
	Γυναίκες εργαζόμενες σε διοικητικές θέσεις	%	3,43	9,52	9,5	405-1
	Αποχωρήσεις	#	176	324	207	401-1
	Μετακίνηση εργαζομένων (turnover)	#	10,4	18,5	10,0	401-1
	Εργαζόμενοι κάτω των 30 ετών	#	317	262	290	405-1
	Εργαζόμενοι μεταξύ 30-50 ετών	#	972	1054	1250	405-1
	Εργαζόμενοι άνω των 50 ετών	#	397	433	501	405-1
	Συνολικές ώρες εκπαίδευσης	#	26730	23081	35769	-

Εταιρικοί Δείκτες Επίδοσης		Μονάδα μέτρησης	Εταιρίες Hellenic Cables			GRI Standards
			2020	2021	2022	
Ασφαλές εργασιακό περιβάλλον	Δείκτης συχνότητας ατυχημάτων (LTIFR)	#	6.4	8.3	6.8	403-9
	Δείκτης σοβαρότητας ατυχημάτων (SR)	#	111	120	148	403-9
	Αριθμός επαγγελματικών ασθενειών	#	0.0	0.0	0.0	403-9
	Αριθμός θανάτων	#	0.0	0.0	0.0	403-9
	Συνολικό ποσοστό συχνότητας καταγραφόμενων συμβάντων ασφαλείας (TRIF)	#	10.4	9.8	9.0	
Κοινωνική ευθύνη	Αμοιβές και λοιπές παροχές εργαζομένων	εκατ. ευρώ	51.6	60.88	72.77	201-1
	Ποσοστό εργαζομένων από την τοπική κοινωνία (Ελλάδα Ρουμανία)	%	85 55	84 53	84 49	2-7
Παρουσία στην αγορά						
Προμηθευτές	Ποσοστό αγορών από τοπικούς προμηθευτές	% (Ελλάδα Ρουμανία)	61 15	48 66	49 23	204-1
	Ποσοστό αγορών από προμηθευτές εξωτερικού	% (Ελλάδα Ρουμανία)	39 85	52 34	51 77	204-1

Δείκτες επίδοσης		Μονάδα μέτρησης	2020			2021			2022			GRI Standards
			Ελλάδα		Ρουμανία	Ελλάδα		Ρουμανία	Ελλάδα		Ρουμανία	
			Hellenic Cables	Fulgor	Icme Ecab	Hellenic Cables	Fulgor	Icme Ecab	Hellenic Cables	Fulgor	Icme Ecab	
Στρατηγικός σχεδιασμός και Εταιρική Διακυβέρνηση												
Οικονομική επίδοση	Συνολικά έσοδα (κύκλος εργασιών)	εκατ. ευρώ	372,05	383,00	162,24	524,53	585,00	241,44	621,20	631,00	262,32	201-1
	Λειτουργικά κέρδη	εκατ. ευρώ	15,20	38,30	0,63	21,00	41,00	3,43	37,88	36,14	11,36	201-1
	Λειτουργικό κόστος	εκατ. ευρώ	356,80	344,20	163,30	503,60	544,10	246,98	583,95	594,96	259,38	201-1
	Πληρωμές σε παρόχους κεφαλαίου	εκατ. ευρώ	9,86	7,80	-	10,18	8,10	-	11,87	11,06	1,57	201-1
	Κέρδη/ (ζημιές) προ φόρων	εκατ. ευρώ	5,20	29,30	(1,38)	16,00	31,20	1,47	50,69	23,01	8,71	201-1
	Καθαρά κέρδη / (ζημιές) - μετά από φόρους	εκατ. ευρώ	3,60	22,13	(1,38)	13,20	26,40	1,47	44,84	17,01	8,71	201-1
	Πληρωμές για φόρους - έμμεσοι (ΦΠΑ)	εκατ. ευρώ	0,20	0,0	-	0,0	0,0	0,35	0,14	0,0	0,09	201-1
	Πληρωμές για φόρους - άμεσοι	εκατ. ευρώ	0,30	0,80	0,34	0,0	2,40	0,37	0,21	7,77	1,50	201-1
	Συνολικές πληρωμές προς τους κρατικούς φορείς (σύνολο άμεσων και έμμεσων καταβληθέντων φόρων)	εκατ. ευρώ	0,50	0,80	1,14	0,0	2,40	1,66	0,35	7,77	2,42	201-1
	Επιχορηγήσεις / επιδοτήσεις (δεν περιλαμβάνεται ο ΟΑΕΔ)	εκατ. ευρώ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	201-4
	Ίδια κεφάλαια	εκατ. ευρώ	86,75	59,10	42,62	101,02	81,40	43,36	122,87	76,32	52,05	201-1
	Σύνολο επενδύσεων	εκατ. ευρώ	5,25	44,90	3,24	5,91	26,40	2,72	18,04	40,88	4,07	201-1
	Σύνολο περιουσιακών στοιχείων	εκατ. ευρώ	316,47	370,30	109,78	353,27	489,50	140,25	512,20	581,90	162,54	201-1

ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Το: Διοίκηση της Hellenic Cables

1. Αντικείμενο του Έργου Εξωτερικού Ελέγχου του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης

Η εταιρία Hellenic Cables [ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΑΕ, FULGOR ΑΕ, ICME ECAB SA (καλούμενη εφ' εξής Hellenic Cables)] ανέθεσε στην TÜV HELLAS (TÜV NORD) Α.Ε. (καλούμενη εφ' εξής TÜV HELLAS) τον εξωτερικό έλεγχο περιορισμένου εύρους των στοιχείων του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης, ο οποίος καλύπτει την περίοδο 1/1/2022-31/12/2022. Η Hellenic Cables συνιστά τον κλάδο παραγωγής καλωδίων της εισηγμένης εταιρίας συμμετοχών στο Χρηματιστήριο Euronext Βρυξελλών και στο Χρηματιστήριο Αθηνών, Cenergy Holdings S.A. Η Εταιρία διαθέτει τρεις (3) παραγωγικές μονάδες καλωδίων στη Θήβα (Ελλάδα), την Κόρινθο (Ελλάδα) και το Βουκουρέστι (Ρουμανία) και μια υποστηρικτική μονάδα στα Οινόφυτα (Ελλάδα). Ο εξωτερικός έλεγχος του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022 αφορά στις δράσεις, στα προγράμματα και τους στόχους για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη για το σύνολο των προαναφερθέντων εγκαταστάσεων.

Το αντικείμενο του έργου συνίσταται στα κάτωθι:

A. Ο εξωτερικός έλεγχος των δημοσιευμένων πληροφοριών, με σκοπό να επιβεβαιωθεί πως ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables για το 2022, έχει συνταχθεί σε συμφωνία («In Accordance») με τις Οδηγίες Απολογισμών Βιωσιμότητας των GRI Universal Standards 2021.

B. Ο έλεγχος της ακρίβειας των ισχυρισμών του συνόλου των αριθμητικών δεικτών (πλην των οικονομικών) που η Εταιρία ανέφερε στα κεφάλαια του απολογισμού, με βάση τα GRI Topic Standards (καλούμενων εφ' εξής: Σύνολο Δεικτών Απολογισμού).

Γ. Ο έλεγχος της εναρμόνισης με τις Αρχές Υπευθυνότητας (Συμμετοχικότητα, Ουσιαστικότητα, Ανταπόκριση & Επίδραση), όπως αυτές ορίζονται και αναλύονται στον οδηγό AA1000AP (2018).

Ο εξωτερικός έλεγχος περιορισμένου εύρους όπως ορίζεται από το ως άνω αντικείμενο του έργου, αφορά στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables για το έτος 2022 και πραγματοποιήθηκε

βάσει του πίνακα αντιστοίχισης δεικτών GRI Standards που κατάρτισε η Hellenic Cables στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης με σκοπό την επιβεβαίωση ότι ο Απολογισμός έχει συνταχθεί σε συμφωνία («In Accordance») με τις Οδηγίες Απολογισμών Βιωσιμότητας των GRI Universal Standards 2021 και των απαιτήσεων του AA1000AP (2018).

2. Κριτήρια Υλοποίησης του Έργου

Ο εξωτερικός έλεγχος που διενεργήθηκε βασίστηκε στον έλεγχο της συμμόρφωσης με τα οριζόμενα στα πρότυπα οδηγιών:

A. GRI Universal Standards 2021

B. GRI Topic Standards

Γ. AA1000AP (2018)

Για τον έλεγχο της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις του AA1000AP (2018), ακολουθήθηκαν τα οριζόμενα στον οδηγό AA1000 Assurance Standard (AA1000AS v3). Πιο συγκεκριμένα, εφαρμόστηκαν οι απαιτήσεις για τον εξωτερικό έλεγχο «μετρίου» επιπέδου Τύπου 2, σύμφωνα με τον οποίο ελέγχθηκε το επίπεδο τήρησης των Αρχών Υπευθυνότητας, με βάση τα οριζόμενα στο AA1000AP (2018), ενώ παράλληλα ελέγχθηκε η αξιοπιστία και η ποιότητα των πληροφοριών επίδοσης σχετικά με την βιώσιμη ανάπτυξη, με βάση βασική δειγματοληψία περιορισμένου εύρους.

3. Μεθοδολογία Υλοποίησης του Έργου

Στην βάση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια της παραγράφου 2 και προκειμένου να καταλήξει σε συμπεράσματα, η ομάδα εξωτερικού ελέγχου της TÜV HELLAS ακολούθησε (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) τις παρακάτω διαδικασίες:

- Επισκοπήθηκε η κάλυψη των απαιτήσεων ώστε ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης να βρίσκεται σε συμφωνία («In Accordance») με τις απαιτήσεις που περιέχονται στο πρότυπο οδηγιών GRI 1: Foundation 2021.
- Επισκοπήθηκαν οι διαδικασίες που ακολούθησε η Hellenic Cables για να εντοπίσει και να καθορίσει τα ουσιαστικά θέματα βιώσιμης ανάπτυξης προκειμένου αυτά να συμπεριληφθούν στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης.
- Πραγματοποιήθηκαν συνεντεύξεις με επιλεγμένα στελέχη της Hellenic Cables που έχουν την λειτουργική ευθύνη σε θέματα Βιώσιμης Ανάπτυξης με στόχο την κατανόηση της υφιστάμενης

κατάστασης των δραστηριοτήτων Βιώσιμης Ανάπτυξης και της προόδου που σημειώθηκε κατά τη διάρκεια της υπό αναφοράς περιόδου.

- Επισκοπήθηκε η προσέγγιση διαβούλευσης της Hellenic Cables με τους συμμετόχους (ενδιαφερόμενα μέρη) της, μέσω συνεντεύξεων με στελέχη που είναι υπεύθυνα για την επικοινωνία με τα ενδιαφερόμενα μέρη σε επίπεδο εταιρίας και επισκόπησης επιλεγμένων εγγράφων.
- Επισκοπήθηκαν τα δεδομένα που διατυπώνονται στο σύνολο των δεικτών του απολογισμού (βλ. παρ. 1), με βάση τα GRI Topic Standards σε σχέση με τα ευρήματα από τα προαναφερθέντα βήματα. Επιπρόσθετα, επισκοπήθηκαν οι μεθοδολογίες και οι πρακτικές για την εξαγωγή των αποτελεσμάτων και διενεργήθηκαν διασταυρωτικοί έλεγχοι σχετικά με την αξιοπιστία και την ποιότητα των δεικτών που αναφέρονται στον απολογισμό. Οι εν λόγω έλεγχοι συνίστανται (όχι περιοριστικά) στα ακόλουθα:
- Κατανόηση της διαχείρισης ποιότητας και των διεργασιών συλλογής αποτελεσμάτων σχετικά με τους υπό εξέταση δείκτες.
- Ανασκόπηση του σχεδιασμού των διεργασιών, συστημάτων και ελέγχου σχετικά με την διαχείριση της αξιοπιστίας και ποιότητας των πληροφοριών.
- Δειγματοληπτικός έλεγχος των διοικητικών πρακτικών και του ελέγχου λειτουργίας, καθώς και του τρόπου συλλογής δεδομένων για την διασφάλιση της πληρότητας και ακρίβειας των ισχυρισμών.
- Τήρηση της δέουσας τεκμηρίωσης για το σύνολο των προαναφερόμενων ελέγχων.

4. Περιορισμοί

Το εύρος της επισκόπησης περιορίστηκε αποκλειστικά στις δραστηριότητες των μονάδων της Hellenic Cables στην Ελλάδα και στην Ρουμανία. Δεν πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις και συνεντεύξεις σε συμμετόχους της Hellenic Cables. Σε περίπτωση οποιασδήποτε ασυμφωνίας στην μετάφραση μεταξύ της ελληνικής και αγγλικής έκδοσης του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης υπερισχύει η έκδοση όσον αφορά το ελληνικό κείμενο.

5. Ευθύνες Εταιρίας & Φορέα Εξωτερικού Ελέγχου

Η ομάδα Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables είναι αποκλειστικά υπεύθυνη για τη συλλογή των στοιχείων και τις πληροφορίες και

δηλώσεις που περιέχονται στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης. Οι διενεργηθέντες έλεγχοι στα πλαίσια του αντικείμενου του έργου (παράγραφος 1), δεν αντιπροσωπεύουν την άποψη της TÜV HELLAS αναφορικά με την ποιότητα του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης και των περιεχομένων του.

Ευθύνη της TÜV HELLAS είναι να εκφράσει τα ανεξάρτητα συμπεράσματα σχετικά με τα θέματα όπως αυτά ορίζονται στο αντικείμενο του έργου και σύμφωνα με την σχετική σύμβαση έργου. Το έργο διενεργήθηκε με τέτοιο τρόπο ώστε η TÜV HELLAS να παραθέσει στην Διοίκηση της Hellenic Cables εκείνα τα θέματα που αναφέρονται στην παρούσα έκθεση και για κανένα άλλο σκοπό.

6. Συμπεράσματα-Προτάσεις

Με βάση το αντικείμενο του έργου (παράγραφος 1) και στο πλαίσιο των διαδικασιών εξωτερικού ελέγχου που ακολούθησε η TÜV HELLAS τα συμπεράσματα είναι τα ακόλουθα:

Α. Εξωτερική διασφάλιση των δημοσιευμένων πληροφοριών, με σκοπό να επιβεβαιωθεί πως ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables για το 2022, έχει συνταχθεί σε συμφωνία («In Accordance») με τις Οδηγίες Απολογισμών Βιωσιμότητας των GRI Universal Standards 2021.

- Κατά την επισκόπηση που διενεργήθηκε, τίποτα δεν περιήλθε στην αντίληψή της TÜV HELLAS το οποίο θα οδηγούσε στο συμπέρασμα ότι ο Απολογισμός δεν έχει συνταχθεί σε συμφωνία («In Accordance») με τις οδηγίες των GRI Universal Standards 2021, όπως αποτυπώνεται στον Πίνακα Περιεχομένων GRI Standards του Απολογισμού.

Β. Έλεγχος της ακρίβειας των ισχυρισμών του συνόλου των αριθμητικών δεικτών (πλην των οικονομικών) που η Εταιρία ανέφερε στα κεφάλαια του απολογισμού, με βάση τα GRI Topic Standards

- Δεν περιήλθε στην αντίληψη της TÜV HELLAS τίποτα που θα οδηγούσε στο συμπέρασμα της λανθασμένης συγκέντρωσης ή μεταφοράς δεδομένων σχετικά με τους ισχυρισμούς που διατυπώνονται στις δημοσιοποιήσεις (δείκτες) των GRI Topic Standards, οι οποίοι αναφέρονται στην παράγραφο 1, σημείο Β της παρούσας έκθεσης ελέγχου (σύνολο δεικτών απολογισμού).

Γ. Τήρηση των Αρχών Υπευθυνότητας («Συμμετοχικότητα», «Ουσιαστικότητα», «Ανταπόκριση» & «Επίδραση») έναντι των κριτηρίων που αναφέρονται στο AA1000AP (2018).

Συμμετοχικότητα: Διάλογος για την Βιωσιμότητα με τα Ενδιαφερόμενα Μέρη (Συμμέτοχοι)

- Δεν έχουμε αντιληφθεί οποιοδήποτε ζήτημα που θα μας οδηγούσε στο συμπέρασμα ότι σημαντικές ομάδες ενδιαφερόμενων μερών εξαιρέθηκαν από διαδικασίες διαβούλευσης, ή ότι η Hellenic Cables δεν έχει εφαρμόσει την Αρχή της Συμμετοχικότητας κατά την ανάπτυξη της προσέγγισής της στη βιώσιμη ανάπτυξη.

Ουσιαστικότητα: Έμφαση στα ουσιαστικά θέματα σχετικά με την Βιωσιμότητα

- Δεν έχουμε αντιληφθεί οποιοδήποτε ζήτημα που θα μας οδηγούσε στο συμπέρασμα ότι η προσέγγιση καθορισμού των ουσιαστικών θεμάτων της Hellenic Cables δεν παρέχει μια περιεκτική και ισορροπημένη αντίληψη των ουσιαστικών θεμάτων βιώσιμης ανάπτυξης.

Ανταπόκριση: Ανταπόκριση στις ανάγκες και προσδοκίες των συμμετόχων

- Δεν έχουμε αντιληφθεί οποιοδήποτε ζήτημα το οποίο θα μας οδηγούσε στο συμπέρασμα ότι η Hellenic Cables δεν έχει ανταποκριθεί έγκαιρα και κατάλληλα, μέσω αποφάσεων και ενεργειών, στις ανάγκες και προσδοκίες που προέκυψαν από τα ουσιαστικά θέματα βιώσιμης ανάπτυξης.

Επίδραση: Επίδραση των δραστηριοτήτων της εταιρίας στα ευρύτερα οικοσυστήματα

- Δεν έχουμε αντιληφθεί οποιοδήποτε ζήτημα το οποίο θα μας οδηγούσε στο συμπέρασμα ότι η Hellenic Cables δεν έχει κατανοήσει και διαχειριστεί τις άμεσες και έμμεσες επιδράσεις στα ευρύτερα οικοσυστήματα που προκύπτουν από τα ουσιαστικά θέματα βιώσιμης ανάπτυξης.

Δεν περιήλθε στην αντίληψη της TÜV HELLAS τίποτα που θα οδηγούσε στο συμπέρασμα της λανθασμένης συγκέντρωσης ή μεταφοράς δεδομένων (ποιοτικών & ποσοτικών) σχετικά με τους ισχυρισμούς που διατυπώνονται αναφορικά με την κάλυψη των απαιτήσεων των

Αρχών Υπευθυνότητας, όπως αυτές τίθενται στο AA1000AP (2018). Επίσης, δεν περιήλθε στην αντίληψη της TÜV HELLAS τίποτα που θα οδηγούσε στην αμφισβήτηση της αξιοπιστίας και της ποιότητας των δεικτών επίδοσης που σχετίζονται με τις Αρχές Υπευθυνότητας.

7. Δήλωση αμεροληψίας και ανεξαρτησίας της ομάδας εξωτερικού ελέγχου

Η TÜV HELLAS δηλώνει την αμεροληψία και την ανεξαρτησία της, σε σχέση με το έργο εξωτερικού ελέγχου του Απολογισμού Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables. Η TÜV HELLAS δεν έχει αναλάβει έργο με την Hellenic Cables και δεν έχει οποιοδήποτε συνεργασία με συμμετόχους (ενδιαφερόμενα μέρη) της Εταιρίας που θα μπορούσε να θέσει σε κίνδυνο την ανεξαρτησία ή την αμεροληψία των ευρημάτων, των συμπερασμάτων ή συστάσεων της.

Η TÜV HELLAS δεν συμμετείχε στην προετοιμασία του κειμένου και των στοιχείων που παρουσιάζονται στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης της Hellenic Cables.

Αθήνα, 16 Μαΐου 2023

Για την TÜV HELLAS (TÜV NORD)



Νέστωρ Παπαρούπας
Product Manager

Παράρτημα Ι. Συμμετοχή σε δίκτυα και φορείς

Η Hellenic Cables συμμετέχει ως μέλος σε σημαντικά εθνικά και διεθνή δίκτυα, σε επιμελητήρια, καθώς και σε συνδέσμους του κλάδου. Μέσω της συμμετοχής της, στοχεύει στην ανά-

πτυξη διεθνών συνεργασιών, την ανταλλαγή τεχνολογίας, καλών πρακτικών, καθώς και στην προαγωγή νέων μεθόδων και τάσεων στον κλάδο δραστηριοποίησής της.

Συμμετοχή σε δίκτυα και φορείς

		Διεθνείς φορείς	Ελλάδα	Ρουμανία
	Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΒΕΑ)		✓	
	Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ)		✓	
	Conseil International des Grands Réseaux Electriques (CIGRE)	✓	✓	
	Ελληνικό Δίκτυο για την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη (CSR HELLAS)		✓	
	Europacable	✓		
	Σύνδεσμος Βιομηχανιών Στερεάς Ελλάδος (ΣΒΣΕ)		✓	
	Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης (ΕΛΟΤ)		✓	
	Institute of Electrical and Electronics Engineers	✓	✓	
	Institute of Electrical and Electronics Engineers Standards Association	✓		
	Insulated Conductors Committee - IEEE PEs	✓		
	Institute of Electrical and Electronics Engineers Power and Energy Society	✓		
	Ελληνική Εταιρία Διοίκησης Επιχειρήσεων (ΕΕΔΕ)		✓	
	Ελληνικό Ινστιτούτο Ανάπτυξης Χαλκού (ΕΙΑΧ)		✓	

Συμμετοχή σε δίκτυα και φορείς

		Διεθνείς φορείς	Ελλάδα	Ρουμανία
	Ελληνική Ένωση Αλουμινίου (ΕΕΑ)		✓	
	Επιχειρηματικό Συμβούλιο Ελλάδος - Λατινικής Αμερικής		✓	
	Ελληνογαλλικό Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο (ΕΓΕΒΕ)		✓	
	Ελληνογαλλικό Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο (ΕΓΕΒΕ)		✓	
	Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης (ΕΒΕΘ)		✓	
	Ελληνο - Ιταλικό Επιμελητήριο		✓	
	Hydrogen Europe		✓	
	IPF		✓	
	Συμβούλιο Ξένων Επενδύσεων (FIC)			✓
	Επαγγελματική Ένωση Κατασκευαστών Καλωδίων Ρουμανίας (APPCR)			✓
	Διεθνής Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή (IEC)	✓		
	Σύνδεσμος Εξαγωγέων Ρουμανίας (AREX)			✓
	Σύνδεσμος Σιδηροδρόμων Ρουμανίας (AIF)			✓

Παράρτημα II. Αντιστοίχιση του περιεχομένου του Απολογισμού με τα πρότυπα και τις πρωτοβουλίες βιώσιμης ανάπτυξης

Πίνακας αντιστοίχισης με τον Ελληνικό Κώδικα Βιωσιμότητας

Πυλώνας	Κριτήρια	Αναφορά στον Απολογισμό (αριθμοί σελίδων) ή παραπομπές (URL)
Στρατηγική	Στρατηγική Ανάλυση & Δράση	Ο Απολογισμός Βιώσιμης Ανάπτυξης έχει καταρτιστεί με βάση διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα, όπως: GRI Standards , AA1000 και το ISO 26000
	Ουσιαστικότητα	Σελ.34
	Στοχοθέτηση	Σελ. 42, 44, 46 https://www.hellenic-cables.com/el/sustainability/
	Διαχείριση της Αλυσίδας Αξίας (value chain)	Σελ. 27, 28, 30, 32, 36, 37, 44, 75-77 https://www.hellenic-cables.com/markets-solutions/offshore-power/ https://www.hellenic-cables.com/sustainability/
Διαδικασία διαχείρισης Υπευθυνότητα	Υπευθυνότητα	Σελ. 3, 4, 8, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 40, 42, 46, 75-77 https://www.cablel.com/592/en/sustainability/
	Κανόνες & Διαδικασίες	Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης, Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και καταπολέμησης της διαφθοράς, Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών, Πολιτική Εργασίας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Κώδικας Δεοντολογίας - Διαδικασία αναφοράς παραβάσεων, Ολοκληρωμένη Πολιτική για την ποιότητα, την υγεία και ασφάλεια στην εργασία, την περιβαλλοντική, ενεργειακή διαχείριση και την κλιματική αλλαγή, Πολιτική Ασφάλειας Πληροφοριών, Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων, Πολιτική Ακεραιότητας και Διαφάνειας https://www.hellenic-cables.com/?s=policy&type=document_files
	Καταγραφή & Παρακολούθηση (Monitor)	Σελ.3, 8, 30, 32, 42, 46, 47, 57, 65, 67, 69, 73, 94, 96, 98
	Συστήματα παροχής κινήτρων	Σελ.57
	Διάλογος με τα Ενδιαφερόμενα Μέρη	Σελ. 34, 38, 77
	Προϊοντική Υπευθυνότητα & Καινοτομία	Σελ.6, 13, 16, 22, 26, 27, 30, 32, 42, 46, 75-77
Περιβάλλον	Χρήση Φυσικών Πόρων	Σελ.10, 13, 22, 30, 32, 37, 42, 45, 46, 48-51, 98
	Διαχείριση Φυσικών Πόρων	Σελ. 10, 13, 22, 30, 32, 37, 42, 45, 46, 48-51, 98
	Εκπομπές Αερίων & Κλιματική Αλλαγή	Σελ.3, 8, 30, 37, 40, 42, 46, 48, 52, 53, 98
Κοινωνία	Εργασιακά Δικαιώματα	Σελ.30, 32, 42, 46, 58-63, 69-73
	Ίσες Ευκαιρίες	Σελ.32, 36, 37, 58, 59, 98
	Απασχόληση	Σελ.3, 30, 32, 37, 57, 65, 98
	Ανθρώπινα Δικαιώματα στην Προμηθευτική Αλυσίδα	Σελ.28
	Εταιρική ιδιότητα του πολίτη	Σελ.30, 32, 36, 37, 64, 78-85, 98
	Πολιτική Επιρροή	Σελ.102
	Πρόληψη και καταπολέμηση της Διαφθοράς	Σελ.3, 32, 36, 37, 42, 46, 87, 89, 90 Κατά την περίοδο αναφοράς, δεν σημειώθηκε κανένα περιστατικό διαφθοράς.

Πίνακας αντιστοίχισης του προτύπου ISO 26000 με τις αρχές του Οικουμενικού Συμφώνου του Ο.Η.Ε. (UN Global Compact)

Σύνδεση με ISO 26000	Αρχές του Global Compact	Πολιτικές της Hellenic Cables οι οποίες περιλαμβάνουν σχετικές αναφορές	Συστήματα και διαδικασίες	Σύνδεση με ISO 26000	Αρχές του Global Compact	Πολιτικές της Hellenic Cables οι οποίες περιλαμβάνουν σχετικές αναφορές	Συστήματα και διαδικασίες
6.3 6.3.3 6.3.4 6.3.5 6.3.6 6.3.7 6.3.8 6.3.9 6.3.10 Box 7	Ανθρώπινα Δικαιώματα (Αρχές 1 και 2)	Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης Πολιτική Επιχειρηματικής Ηθικής και Καταπολέμησης της Διαφθοράς Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών Πολιτική για την εργασία και τα ανθρώπινα δικαιώματα Κώδικας δεοντολογίας για τη διαδικασία υποβολής εκθέσεων	Η Hellenic Cables προωθεί τις ίσες ευκαιρίες απασχόλησης και τον σεβασμό των ανθρωπίνων δικαιωμάτων σε όλες τις δραστηριότητες. Η Hellenic Cables υποστηρίζει την προστασία των διεθνών ανθρωπίνων δικαιωμάτων σε όλη την αλυσίδα αξίας των επιχειρήσεων και δεν συμπράττει σε παραβιάσεις των ανθρωπίνων δικαιωμάτων. Οι πολιτικές και οι διαδικασίες της Εταιρίας συμμορφώνονται με όλους τους ισχύοντες νόμους σχετικά με την ελευθερία του συνεταιρίζεσθαι και των συλλογικών διαπραγματεύσεων, την απαγόρευση των διακρίσεων, την καταναγκαστική εργασία και τους ανήλικους εργαζόμενους στο χώρο εργασίας.	6.5 6.5.3 6.5.4 6.5.5 6.5.6 6.6 6.6.6	Περιβάλλον (Αρχές 7,8 και 9)	Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς Ενοποιημένη Πολιτική Ποιότητας, υγείας και ασφάλειας στην εργασία, περιβάλλοντος και ενεργειακής διαχείριση και κλιματική αλλαγή Κώδικας δεοντολογίας προμηθευτών	Η Hellenic Cables εφαρμόζει Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης πιστοποιημένο σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 14001:2015, καθώς και Σύστημα Διαχείρισης της Ενέργειας πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 50001:2018. Με γνώμονα την ολοκληρωμένη πολιτική της για την ποιότητα, την υγεία και την ασφάλεια και το περιβάλλον, καθώς και τη νέα της θεσπισμένη στρατηγική εκπομπών (σύμφωνα με την SBTi), η Εταιρία παρακολουθεί αδιάλειπτα τις άμεσες και έμμεσες εκπομπές CO ₂ , ενώ έχει θέσει ως στρατηγικό στόχο την κάλυψη των αναγκών της σε ηλεκτρική ενέργεια από ΑΠΕ. Τέλος, εστιάζει στη σωστή διαχείριση των αποβλήτων, επιδιώκει την αύξηση του ποσοστού των δευτερογενών πρώτων υλών στην παραγωγική διαδικασία, καθώς και την ανακυκλωσιμότητα των προϊόντων μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους, εφαρμόζοντας τις αρχές της κυκλικής οικονομίας.
6.3 Box 7 6.3.3 6.3.4 6.3.7 6.3.8 6.3.10 6.4 6.4.3 6.4.4 6.4.5 6.4.6 6.4.7 6.6 6.6.4	Συνθήκες εργασίας (Αρχές 3,4,5 και 6)	Πολιτική Βιώσιμης Ανάπτυξης Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς Ενοποιημένη Πολιτική ποιότητας, υγείας και ασφάλειας στην εργασία, περιβάλλοντος, διαχείρισης ενέργειας και κλιματικής αλλαγής Πολιτική ανοικτών θυρών Εσωτερικοί κανονισμοί Πολιτική προστασίας προσωπικών δεδομένων Κώδικας διαδικασίας υποβολής εκθέσεων δεοντολογίας	Η Hellenic Cables προωθεί ένα εργασιακό περιβάλλον αμοιβαίου σεβασμού, αποτελεσματικής συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, ώστε να αποφεύγονται περιστατικά παρενόχλησης ή διακρίσεων σε όλες τις δραστηριότητες. Η Hellenic Cables ενθαρρύνει επίσης τον ανοικτό διάλογο μεταξύ της Διοίκησης και όλων των εργαζομένων, μέσω της πολιτικής διαλόγου "ανοικτών θυρών". Επιπλέον, η Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς της Εταιρίας αντανακλά την ισχυρή στάση της Hellenic Cables σε θέματα διαφάνειας και καταπολέμησης της διαφθοράς. Η Εταιρία έχει συστήσει Επιτροπή Κώδικα Δεοντολογίας και Επιχειρηματικής Ηθικής με κύρια αρμοδιότητα την παραλαβή, διερεύνηση και επίλυση όλων των αναφορών που έχουν υποβάλει εμπιστευτικά οι εργαζόμενοι σχετικά με παραβάσεις του Κώδικα.	6.6 6.6.3 6.6.4 6.6.6	Καταπολέμηση της διαφθοράς (Αρχή 10)	Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς Κώδικας Δεοντολογίας Προμηθευτών Εσωτερικοί Κανονισμοί Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων Κώδικας δεοντολογίας διαδικασίας υποβολής εκθέσεων	Έχοντας αναγνωρίσει την αναγκαιότητα λήψης προληπτικών μέτρων για την καταπολέμηση ενδεχόμενων κινδύνων που προκύπτουν από θέματα διαφάνειας και διαφθοράς, η Hellenic Cables εφαρμόζει Πολιτική Επιχειρηματικής Δεοντολογίας και Καταπολέμησης της Διαφθοράς, σύμφωνα με τη δέσμευση της Εταιρίας να δραστηριοποιείται με ειλικρίνεια, δικαιοσύνη και ακεραιότητα και σε συμμόρφωση με όλους τους ισχύοντες νόμους.

Πίνακας αντιστοίχισης αρχών προτύπου υπευθυνότητας AA1000AP (2018)

Αρχή που εφαρμόζεται	Η προσέγγισή μας	Αναφορά στον Απολογισμό (αριθμός σελίδας)
Συμμετοχικότητα	Αλληλεπίδραση με τις ομάδες ενδιαφερόμενων μερών και εποικοδομητικός διάλογος μέσω των θεσμοθετημένων καναλιών επικοινωνίας, για την κατανόηση των προσδοκιών και των απαιτήσεων τους.	Σελ. 32, 38
Ουσιαστικότητα	Καθορισμός, προτεραιοποίηση και δημοσιοποίηση των θεμάτων που είναι σημαντικά για την Εταιρία και τα ενδιαφερόμενα μέρη της, σε ετήσια βάση, σύμφωνα με προκαθορισμένα κριτήρια και βάσει των διεθνών κατευθυντήριων οδηγιών GRI Standards, AA1000AP (2018) και SASB.	Σελ. 34, 36
Ανταπόκριση	Δομημένη ανταπόκριση της Εταιρίας στα εντοπισμένα ουσιαστικά ζητήματα, με αυξημένη διαφάνεια όσον αφορά τους βασικούς δείκτες επιδόσεων. Ευθυγράμμιση της ανταπόκρισης της Εταιρίας με τις προσδοκίες και τα αιτήματα των ενδιαφερομένων μερών της και ενσωμάτωση των απόψεών τους στα στρατηγικά σχέδια δράσης της Εταιρίας.	Σελ. 3, 8, 10, 30, 32, 42, 45-54, 65, 67-73, 79-85, 87-94, 98
Επίδραση	Καθορισμός και αξιολόγηση των άμεσων και έμμεσων επιπτώσεων που έχουν προκύψει από τις δραστηριότητες της Εταιρίας, ενισχύοντας τη διαδικασία λήψης εταιρικών αποφάσεων και επιτρέποντας στην Εταιρία να αναπτύξει αντίστοιχες δράσεις για συνεχή βελτίωση της βιώσιμης ανάπτυξης.	Σελ. 6, 8, 11, 12, 13, 32, 34, 40, 42, 46, 48, 49, 58-59, 64, 67-73, 75-77, 79-87, 87, 89, 90

Παράρτημα III. Πίνακας περιεχομένων προτύπου GRI

GRI 1: Οργανισμός	
GRI 1: Δήλωση οργανισμού	Οι πληροφορίες που παρέχονται στην παρούσα έκθεση αντικατοπτρίζουν τις δραστηριότητες των Εταιρειών της Hellenic Cables, Ελληνικά Καλώδια Α.Ε., Fulgor Α.Ε. και Icme Ecab S.A. στη Ρουμανία κατά την 31η Δεκεμβρίου 2022. Ο Απολογισμός έχει συνταχθεί σύμφωνα με τα Πρότυπα της Παγκόσμιας Πρωτοβουλίας Απολογισμού (GRI) και χαρτογραφείται σύμφωνα με το Πρότυπο Electrical Electronic Equipment του Sustainability Accounting Standards Board (SASB).
Χρήση GRI 1	GRI 1: Οργανισμός 2022
Κλαδικό πρότυπο GRI που εφαρμόστηκε	Δεν υπάρχει κλαδικό πρότυπο GRI

GRI 2: Γενικές Δημοσιοποιήσεις 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
1. Ο Οργανισμός και η μεθοδολογία της έκθεσης			
2-1	Στοιχεία Οργανισμού	Σελ. 94 Κεντρικά Γραφεία : Ελληνικά Καλώδια and Fulgor: Λεωφ. Μεσογείων 2-4, Πύργος Αθηνών κτ. Β 11527, Athens Icme Ecab: Drumul Intre Tarlale 42, Βουκουρέστι 032982, Ρουμανία	✓
2-2	Εταιρείες που συμπεριλαμβάνονται στην έκθεση βιώσιμης ανάπτυξης	Ελληνικά Καλώδια Α.Ε., Fulgor Α.Ε. και Icme Ecab S.A.	✓
2-3	Περίοδος αναφοράς, συχνότητα και σημείο επικοινωνίας για υποβολή ερωτημάτων σχετικά με την έκθεση	Σελ. 96, 112	✓
2-4	Αναθεωρήσεις των πληροφοριών που συμπεριλήφθηκαν σε προγενέστερες εκθέσεις	Τα ποσά που αφορούν πληρωμές προς κυβερνήσεις από την Icme Ecab S.A. για τα έτη 2020 και 2021 έχουν επαναδιατυπωθεί για να περιλαμβάνουν το συνολικό ποσό των καταβληθέντων φόρων, σύμφωνα με την Ελληνικά Καλώδια Α.Ε. και τη Fulgor Α.Ε.	✓
2-5	Εξωτερική διασφάλιση έκθεσης	Σελ. 100	✓
2. Δραστηριότητες και εργαζόμενοι			
2-6	Δραστηριότητες, εφοδιαστική αλυσίδα και άλλες επιχειρηματικές σχέσεις του οργανισμού	Σελ. 14, 15, 16-19, 20, 22, 27, 28, 30, 32, 38, 42	✓
2-7	Ανθρώπινο Δυναμικό	Σελ. 3, 57, 65	✓
2-8	Απασχολούμενοι τρίτων εταιρειών	Ο συνολικός αριθμός των εργαζομένων τρίτων εταιρειών είναι 400.	✓
3. . Εταιρική Διακυβέρνηση			
2-9	Δομή διακυβέρνησης και σύνθεση του ΔΣ και των επιτροπών του	Σελ. 88	✓
2-10	Διαδικασία υποψηφιότητας και επιλογής μελών ΔΣ και επιτροπών του	Το ανώτατο όργανο διακυβέρνησης της Εταιρίας, δηλαδή το Διοικητικό Συμβούλιο, εκλέγεται από τη Γενική Συνέλευση των μετόχων της Εταιρίας. Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου εκλέγονται με σκοπό τη διασφάλιση της αντικειμενικότητας, ανεξαρτησία, λειτουργικότητα και αποτελεσματικότητα του ανώτατου οργάνου διακυβέρνησης της Εταιρίας.	✓
2-11	Επίσημανση αν ο Πρόεδρος του ΔΣ είναι εκτελεστικό μέλος	Ο κ. Ιωάννης Μπατσόλας είναι πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου, του ανώτατου οργάνου διακυβέρνησης	✓

GRI 2: Γενικές Δημοσιοποιήσεις 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
2-12	Εποπτεία του ΔΣ στην διαχείριση των επιπτώσεων σε θέματα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά	Σελ. 88	✓
2-13	Θέσεις ευθύνης για τη διαχείριση των επιπτώσεων σε θέματα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά	Σελ. 88	✓
2-14	Ρόλος του ΔΣ στην έκδοση εκθέσεων βιώσιμης ανάπτυξης	Σελ. 88	✓
2-15	Διαδικασίες που εφαρμόζονται ώστε να αποφεύγεται/ διαχειρίζεται πιθανή σύγκρουση συμφερόντων	Πριν από την εκλογή των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου, η Εταιρία προβαίνει σε ενδεδειγμένους ελέγχους για να διασφαλίσει ότι δεν υπάρχει σύγκρουση συμφερόντων όσον αφορά τα εν λόγω μέλη. Στην πράξη, αυτό καλύπτεται μέσω της εφαρμογής ενός κώδικα δεοντολογίας, πολιτικών για τη γνωστοποίηση συγκρούσεων συμφερόντων, καθώς και μέσω της ύπαρξης ανεξάρτητων μελών του Διοικητικού Συμβουλίου	✓
2-16	Επικοινωνία των κρίσιμων θεμάτων στο ΔΣ	Τα κρίσιμα θέματα γνωστοποιούνται στο Διοικητικό Συμβούλιο από τον Γενικό Διευθυντή	✓
2-17	Συλλογική γνώση του ΔΣ για θέματα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά	Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ενημερώνονται συνεχώς και ενημερώνονται για τις εξελίξεις σχετικά με τη βιώσιμη ανάπτυξη	✓
2-18	Διαδικασίες αξιολόγησης της επίδοσης του ΔΣ, ως προς τη διακυβέρνηση των οικονομικών, περιβαλλοντικών και κοινωνικών θεμάτων	Η επίδοση του Διοικητικού Συμβουλίου αξιολογείται τουλάχιστον μία φορά ετησίως στην Τακτική Γενική Συνέλευση, η οποία αξιολογεί τα αποτελέσματα των αποφάσεων που έχουν λάβει σχετικά με τη λειτουργία και την ανάπτυξη της Εταιρίας.	✓
2-19	Πολιτική αμοιβών για το ΔΣ και τα ανώτατα στελέχη	Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου λαμβάνουν αμοιβή, εγκεκριμένη από την Τακτική Γενική Συνέλευση των μετόχων. Η αμοιβή τους συνδέεται και επηρεάζεται από τη συνολική απόδοση της Εταιρίας όσον αφορά τις οικονομικές μετρήσεις και υπεύθυνη λειτουργία. Οι αποδοχές των Ανώτερων Στελεχών διαμορφώνονται με βάση τα Πολιτική Αποδοχών καθώς και Πολιτική Παροχών της Cenergy Holdings.	✓
2-20	Διαδικασία προσδιορισμού αμοιβών	Τα δεδομένα της αγοράς εργασίας, η νομοθεσία, το σύστημα αξιολόγησης των επιδόσεων και η συνολική απόδοση του οργανισμού λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαμόρφωση της πολιτικής αποδοχών και των οικειοθελών παροχών.	✓
2-21	Μ.Ο. συνολικής ετήσιας αμοιβής	Η διάμεση ετήσια συνολική αποζημίωση δεν αποκαλύπτεται επειδή πρόκειται για εμπιστευτικές πληροφορίες	✓
4. Στρατηγικές, πολιτικές και πρακτικές			
2-22	Δήλωση της διοίκησης για τη στρατηγική της βιώσιμης ανάπτυξης	Σελ. 4	✓
2-23	Εταιρικές πολιτικές και δεσμεύσεις	Σελ. 3, 58-59, 89, 90, 92	✓
2-24	Ενσωμάτωση εταιρικών πολιτικών	Σελ. 3, 58-59, 89, 90, 92	✓
2-25	Διαδικασίες για την εκτίμηση και αντιμετώπιση αρνητικών επιπτώσεων	Σελ. 8, 10, 12, 13, 22, 30, 32, 37, 40, 42, 46, 48-54, 58, 63, 64, 67-73, 87	✓
2-26	Μηχανισμοί για την αναφορά ανησυχιών ή την αναζήτηση συμβουλών, αναφορικά με την εφαρμογή πολιτικών και πρακτικών, καθώς και για θέματα σχετικά με την ακεραιότητα στην οργάνωση	Σελ. 3, 58-59, 87, 89	✓

GRI 2: Γενικές Δημοσιοποιήσεις 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
2-27	Συμμόρφωση με νόμους και κανονισμούς	Κατά την περίοδο αναφοράς (2022) δεν καταγράφηκαν περιπτώσεις μη συμμόρφωσης, ούτε επιβλήθηκαν σχετικά πρόστιμα	✓
2-28	Συμμετοχές σε ενώσεις, διεθνείς/εθνικές οργανώσεις, προγράμματα ή επιτροπές	Σελ. 102	✓
5. Συμμετοχή ενδιαφερόμενων μερών			
2-29	Συνεργασία με τα ενδιαφερόμενα μέρη	Σελ. 38	✓
2-30	Συλλογικές συμβάσεις εργασίας	Όλοι οι εργαζόμενοι της Εταιρίας (100%) καλύπτονται από συμβάσεις εργασίας, σύμφωνα με την εθνική εργατική νομοθεσία	✓
GRI 3: Material Topics 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-1 Διαδικασία προσδιορισμού ουσιαστικών θεμάτων	Σελ. 34	✓
	3-2 Κατάλογος όλων των «ουσιαστικών θεμάτων» που προσδιορίστηκαν κατά τη διαδικασία για τον προσδιορισμό του περιεχομένου της έκθεσης	Σελ. 34	✓
	3-3 Διοικητική πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Δείτε τις σχετικές δημοσιοποιήσεις παρακάτω, ανά ουσιαστικό θέμα	✓
Θέματα Υψηλής Προτεραιότητας			
Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 20, 26, 27, 30, 32, 37, 42, 67-73	✓
Δείκτης Hellenic Cables	Παρακολούθηση της επίδοσης σε θέματα υγείας και ασφάλειας	Σελ. 68, 69, 70, 73	
GRI 403: Υγεία και Ασφάλεια 2018	403-1 Σύστημα διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας	Σελ. 68	✓
	403-5 Εκπαίδευση για την Υγεία και Ασφάλεια στην εργασία	Σελ. 67, 73	✓
	403-9 Τραυματισμοί στην εργασία	Σελ. 69, 98	✓
	403-10 Ασθένειες σχετικές με την εργασία	Σελ. 69, 98	✓
Πρώθηση της ενεργειακής μετάβασης			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 8, 16, 22-23, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 45, 46, 48	✓
Δείκτης Hellenic Cables	Αριθμός έργων που συνδέονται με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας & άλλες πρωτοβουλίες ενεργειακής μετάβασης	Σελ. 16-19, 48	✓

GRI 3: Material Topics 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
Κλιματική αλλαγή και απανθρακοποίηση			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 8, 16, 22-23, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 45, 46, 48	✓
GRI 305: Εκπομπές 2016	305-1 Άμεσες εκπομπές CO ₂	Σελ. 49, 52, 53, 98	✓
	305-2 Έμμεσες εκπομπές CO ₂	Σελ. 49, 52, 53, 98	
	305-4 Ένταση εκπομπών CO ₂	Σελ. 49, 52, 53, 98	
Έρευνα και ανάπτυξη - Προϊοντική καινοτομία			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 12, 13, 16-19, 20, 22-23, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 42	
Δείκτης Hellenic Cables	Έρευνα και ανάπτυξη	Σελ. 13	
Επιχειρησιακή Αριστεία			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 12, 13, 16-19, 20, 22-23, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 42	
Δείκτης Hellenic Cables	Πλαίσιο Επιχειρησιακής Αριστείας	Σελ. 26	
Πελατοκεντρική προσέγγιση			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 12, 13, 16-19, 20, 22-23, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 42	✓
Δείκτης Hellenic Cables	Μέτρηση ικανοποίησης πελατών	Σελ. 27	✓
Επιχειρηματική ηθική και υπεύθυνη διακυβέρνηση			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 46, 58-59, 87, 89, 90	✓
GRI 205: Καταπολέμηση της διαφθοράς 2016	205-3 Επιβεβαιωμένα περιστατικά διαφθοράς και σχετικές ενέργειες	Κανένα περιστατικό διαφθοράς δεν καταγράφηκε κατά την περίοδο αναφοράς (2022).	✓
SASB: Επιχειρηματική Ηθική	RT-EE-510a.1. Περιγραφή πολιτικών και πρακτικών για την πρόληψη της διαφθοράς και της δωροδοκίας	Σελ. 58-59, 60, 87, 89, 90	
Κυκλική Οικονομία			

GRI 3: Material Topics 2021																		
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση															
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 6, 10, 13, 27, 30, 34, 36, 38, 42, 45, 46, 51, 75-77																
Δείκτης Hellenic Cables	Πλαίσιο κυκλικής οικονομίας της Εταιρίας	Σελ. 51																
Εκπαίδευση και ανάπτυξη εργαζομένων																		
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 57, 58-59, 60, 73	✓															
GRI 404: Κατάρτιση και εκπαίδευση 2016	404-1 Μέσος όρος ωρών εκπαίδευσης ανά έτος ανά εργαζόμενο	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Άνδρες</th> <th>Γυναίκες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ανώτατα Στελέχη</td> <td>12,59</td> <td>30,57</td> </tr> <tr> <td>Διευθυντές</td> <td>31,20</td> <td>12,94</td> </tr> <tr> <td>Εργαζόμενοι</td> <td>36,99</td> <td>11,76</td> </tr> <tr> <td>Εργοδηγοί και εργάτες</td> <td>10,42</td> <td>8,69</td> </tr> </tbody> </table>		Άνδρες	Γυναίκες	Ανώτατα Στελέχη	12,59	30,57	Διευθυντές	31,20	12,94	Εργαζόμενοι	36,99	11,76	Εργοδηγοί και εργάτες	10,42	8,69	✓
			Άνδρες	Γυναίκες														
Ανώτατα Στελέχη	12,59	30,57																
Διευθυντές	31,20	12,94																
Εργαζόμενοι	36,99	11,76																
Εργοδηγοί και εργάτες	10,42	8,69																
404-3 Ποσοστό εργαζομένων που λαμβάνουν τακτική αξιολόγηση της απόδοσής τους και ανατροφοδότηση σχετικά με την επαγγελματική τους ανάπτυξη	100%		✓															
Προσέλκυση και διατήρηση ταλέντων																		
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 57, 58-59, 60, 64	✓															
GRI 401: Απασχόληση 2016	401-1 Συνολικός αριθμός και ποσοστό κινητικότητας εργαζομένων	Σελ. 65, 98	✓															
Τοπικές κοινωνίες																		
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 57, 58-59, 64, 83	✓															
Δείκτης Hellenic Cables	Δράσεις υποστήριξης τοπικών κοινωνιών	Σελ. 79-87	✓															
Διαφορετικότητα και ίσες ευκαιρίες																		
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 3, 4, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 57, 58-59																
Δείκτης Hellenic Cables	Πρακτικές καταπολέμησης διακρίσεων	Σελ. 58, 59, 87																
Αναδυόμενα Θέματα																		
Διαχείριση ενέργειας																		
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 3, 4, 6, 8, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 42, 46, 49, 52, 53	✓															

GRI 3: Material Topics 2021			
GRI Πρότυπα	Δημοσιοποίηση	Σελ. Έκθεσης/Παραπομπή	Εξωτερική Επαλήθευση
SASB: Διαχείριση Ενέργειας	RT-EE-130a.1. Ποσοστό ηλεκτρικής ενέργειας δικτύου	100%	✓
	RT-EE-130a.1. Ποσοστό ανανεώσιμων	50%	✓
GRI 302: Ενέργεια 2016	302-1 Κατανάλωση ενέργειας εντός του οργανισμού	Σελ. 52, 53, 98	✓
	302-3 Ενεργειακή ένταση	Σελ. 53, 98	✓
Ασφάλεια πληροφοριών και προστασία δεδομένων			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 42, 92	✓
GRI 418: Προστασία Προσωπικών Δεδομένων Πελατών 2016	418-1 Συνολικός αριθμός τεκμηριωμένων αναφορών για παραβιάσεις ιδιωτικότητας πελατών και απώλειες δεδομένων τους	Κατά το 2022, δεν υπήρξαν καταγεγραμμένα περιστατικά παραβίασης ιδιωτικότητας των πελατών και απώλειες δεδομένων τους.	✓
Διαχείριση κύκλου ζωής προϊόντων			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 10, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 46, 51, 75-77	✓
Δείκτης Hellenic Cables	Έκδοση περιβαλλοντικών δηλώσεων προϊόντων με την εκπόνηση μελετών για τον κύκλο ζωής των καλωδίων	Σελ. 10, 51	✓
Διαχείριση αποβλήτων			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 10, 27, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 46, 54	✓
GRI 306: Λύματα και απόβλητα 2016	306-2 Απόβλητα ανά τύπο και μέθοδο διάθεσης	Σελ. 54, 98	✓
Υπεύθυνη διαχείριση εφοδιαστικής αλυσίδας και προμηθειών			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 10, 13, 27, 30, 34, 36, 38, 42, 45, 46, 51, 75-77	✓
GRI 204: Procurement Practices 2016	204-1 Ποσοστό προμηθειών από τοπικούς προμηθευτές	Σελ. 98	✓
Ψηφιακός Μετασχηματισμός			
GRI 3: Ουσιαστικά θέματα 2021	3-3 Διοικητική Πρακτική για τα Ουσιαστικά Θέματα	Σελ. 4, 6, 12, 13, 27, 30, 34, 36, 38, 42, 45, 46, 60, 68, 72, 92	
Δείκτης Hellenic Cables	Τεχνολογικά επιτεύγματα και ψηφιακός μετασχηματισμός	Σελ. 12	

Έντυπο αξιολόγησης Απολογισμού και επικοινωνίας

Σε ποια ομάδα κοινωνικών εταίρων της Hellenic Cables ανήκετε?

- Εργαζόμενοι
 Προμηθευτές
 Εκπρόσωποι κρατικών ή θεσμικών φορέων representative
 Πελάτες
- Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα
 Μέλη τοπικών κοινοτήτων
 Άλλο: _____
 Μέτοχοι

Με βάση τα στοιχεία που παρουσιάζονται στον Απολογισμό Βιώσιμης Ανάπτυξης 2022, πώς θα αξιολογούσατε την Hellenic Cables, ως υπεύθυνη εταιρία;

- Εξαιρετική
 Μέτρια
- Καλή
 Χρειάζεται βελτίωση

Πόσο εύκολα εντοπίσατε τις πληροφορίες ή τα θέματα που σας ενδιαφέρουν στον Απολογισμό;

- Πολύ εύκολα
 Σχετικά εύκολα
 Καθόλου εύκολα
- Αρκετά εύκολα

Σχετικά με τα στοιχεία που παρουσιάζονται στις ενότητες του Απολογισμού, επιλέξτε το βαθμό συμφωνίας σας με τις παρακάτω δηλώσεις:

(1) Διαφωνώ απόλυτα, (2) Διαφωνώ, (3) Ούτε συμφωνώ/ούτε διαφωνώ, (4) Συμφωνώ, (5) Συμφωνώ απόλυτα

	1	2	3	4	5
1. Καλύπτονται οι αρχές και τα θέματα που θεωρείτε απαραίτητα για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη της Εταιρίας					
2. Υπάρχει ισορροπία και σαφήνεια μεταξύ των ενοτήτων					
3. Η δομή είναι λειτουργική και ο Απολογισμός ευανάγνωστος					
4. Η σχηματική απεικόνιση των στοιχείων είναι κατανοητή					
5. Η εικαστική παρουσίαση είναι ικανοποιητική και οι εικόνες εμπλουτίζουν θετικά τον Απολογισμό					

Παρακαλούμε επισημάνετε θέματα που δεν έχουν αναφερθεί στον Απολογισμό και θα θέλατε να συμπεριληφθούν στην επόμενη έκδοση:

Παρακαλούμε περιγράψτε τους βασικούς προβληματισμούς σας ή θέματα που έχετε εντοπίσει κατά τη διάρκεια της συνεργασίας σας με την Hellenic Cables.

Παρακαλούμε αποστείλατε το ερωτηματολόγιο υπόψη:

* Τα προσωπικά στοιχεία προστατεύονται σύμφωνα με τα όσα ορίζει ο νόμος περί προσωπικού απορρήτου

Hellenic Cables

Χριστίνα Νεοφώτιστου
Marketing Senior Specialist

Αμαρουσίου Χαλανδρίου 33, Μαρούσι 151 25
Τηλ.: +30 210 6787 900,
E-mail: cneofotistou@hellenic-cables.com

**ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟΣ, ΓΡΑΦΙΣΤΙΚΟΣ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ**

ACTION PUBLIC RELATIONS & PUBLICATIONS
www.actionprgroup.com




Οι φωτογραφίες του Απολογισμού προέρχονται από λήψεις των φωτογράφων Βύρωνα Νικολόπουλου, Σάιμον Πιτσιλλίδη και Μεγακλή Γαντζία. Το χαρτί του Απολογισμού έχει παραχθεί από δάση και φυτείες βιώσιμης διαχείρισης FSC και περιέχει 60% πολτό από ανακυκλωμένο χαρτί. Η πρωτότυπη έκδοση του Απολογισμού είναι η αγγλική ενώ η ελληνική αποτελεί απόδοση αυτής.



Κεντρικά Γραφεία

Αμαρουσίου-Χαλανδρίου 33, Μαρούσι, 151 25, Αθήνα

Τηλ.: 210 6787 416, 210 6787 900,

✉ info@hellenic-cables.com  www.hellenic-cables.com