ΑΡ. ΠΡΩΤ.: ΓΕΝ.ΠΡΩΤ3734
ΗΜ/ΝΙΑ ΠΡΩΤ.: 22/10/2026
ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΩΤ.: ΕΦ ΕΜΠΟΡΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΤΟ ΝΕΟ ΔΕΛΧΙ
Γραφείο Οικονομικών & Εμπορικών Υποθέσεων
Νέο Δελχί

New Delhi EcoCom Office
PAGONA LARDA
21/10/2026 06:11
DIGITALLY SIGNED

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ
ΚΑΝΟΝΙΚΟ

Νέο Δελχί, 15 Οκτωβρίου 2026
Α.Π.Φ.: 2700/ 703

ΠΡΟΣ: **Υπουργείο Εξωτερικών**
- Β5 Δ/νση

ΚΟΙΝ:
- Διπλ. Γραφείο κ. Πρωθυπουργού
- Διπλ. Γραφείο κ. Υπουργού
- Διπλ. Γραφείο Μόνιμης Υπηρεσιακής Υφυπουργού κας Α. Παπαδοπούλου
- Διπλ. Γραφείο Υφυπουργού κ. Χατζηβασιλείου
- Διπλ. Γραφείο Υφυπουργού κ. Χ. Θεοχάρη
- Γραφείο κας. Γεν. Γραμματέα
- Γραφείο κας . Γεν. Γραμματέα ΔΟΣ & Εξωστρέφειας
- Α΄, Β΄ & Γ΄ Γενικές Δ/νσεις
- Α9, Β1 & Β2 Δ/νσεις
- Ως Πίνακας Αποδεκτών Α & Β΄ (μέσω ημών)

Ε.Δ.: - Γραφείο κας Πρέσβεως (μέσω ημών)

ΘΕΜΑ: **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ: Νέο σχέδιο Εθνικής Πολιτικής για τον Χάλυβα στην Ινδία με ορίζοντα το 2047 – Στόχος η παραγωγική δυναμικότητα 604 εκατ. τόνων και η ενίσχυση της διεθνούς ανταγωνιστικότητας**

Η Ινδική Κυβέρνηση δημοσιοποίησε προς διαβούλευση το σχέδιο της νέας Εθνικής Πολιτικής για τον Χάλυβα, με την ονομασία National Steel Policy – Vision 2047, το οποίο αποσκοπεί στη μακροπρόθεσμη διεύρυνση της εγχώριας παραγωγικής δυναμικότητας, στη μείωση της εξάρτησης από εισαγόμενες πρώτες ύλες και στην ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας της ινδικής χαλυβουργίας. Η πρωτοβουλία εντάσσεται στο ευρύτερο κυβερνητικό όραμα για τη μετεξέλιξη της Ινδίας σε ανεπτυγμένη οικονομία έως το 2047 (Viksit Bharat).

Ποσοτικοί στόχοι έως το 2047

Σύμφωνα με το σχέδιο, η Ινδία επιδιώκει να αυξήσει την **ετήσια παραγωγική δυναμικότητα** ακατέργαστου χάλυβα σε **604 εκατ. τόνους έως το 2047,** προκειμένου να καλύψει την **προβλεπόμενη ζήτηση** για τελικά προϊόντα χάλυβα, η οποία εκτιμάται σε **505 εκατ. τόνους ετησίως**. Παράλληλα, τίθενται ως στόχοι η αύξηση της **κατά κεφαλήν κατανάλωσης χάλυβα** στα **302 κιλά** και η **ενίσχυση των εξαγωγών** στα **45 εκατ. τόνους ετησίως**.

Η προβλεπόμενη επέκταση βασίζεται στη διατήρηση υψηλών ρυθμών οικονομικής ανάπτυξης, στην αστικοποίηση, στην υλοποίηση μεγάλων έργων υποδομών και στη διεύρυνση της εγχώριας μεταποιητικής δραστηριότητας.

EP-32 Chanakyapuri, Dr. Radhakrishnan Marg. 110021 New Delhi, India
Tel.: +91 11 26880700, e-mail: ecocom-newdelhi@mfa.gr

Η εξέλιξη του κλάδου κατά την τελευταία δεκαετία αποτυπώνει ήδη σημαντική ενίσχυση της παραγωγικής βάσης. Η **παραγωγή ακατέργαστου χάλυβα** αυξήθηκε από περίπου 89 εκατ. τόνους το οικονομικό έτος 2014-2015 σε **170 εκατ. τόνους το 2025-2026**, ενώ η **κατανάλωση τελικού χάλυβα** ενισχύθηκε από 77 σε **164 εκατ. τόνους** αντίστοιχα. Η **εγκατεστημένη παραγωγική δυναμικότητα** ανέρχεται σήμερα σε περίπου **220 εκατ. τόνους ετησίως**. Κατά το ίδιο διάστημα, το **μερίδιο της Ινδίας στην παγκόσμια παραγωγή** ακατέργαστου χάλυβα αυξήθηκε από 5,2% το 2014 σε περίπου **8,9% το 2025**.

Υποδομές και μεταποίηση ως βασικοί μοχλοί ζήτησης

Οι **κατασκευές** και οι **υποδομές** αντιπροσωπεύουν περίπου το 67% της εγχώριας κατανάλωσης χάλυβα, ενώ η **αυτοκινητοβιομηχανία**, τα **προϊόντα μηχανολογικού εξοπλισμού**, οι **οικιακές συσκευές** και οι συσκευασίες συνεισφέρουν επιπλέον περίπου 28%.

Η μελλοντική αύξηση της ζήτησης αναμένεται να συνδεθεί με την ανάπτυξη των αστικών κέντρων, την επέκταση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, την ηλεκτροκίνηση, τις ψηφιακές υποδομές και τις νέες τεχνολογίες. Ως εκ τούτου, η χαλυβουργία αντιμετωπίζεται ως στρατηγικός κλάδος για την υποστήριξη της βιομηχανικής ανάπτυξης και της υλοποίησης του ευρύτερου προγράμματος εκσυγχρονισμού της ινδικής οικονομίας.

Μείωση της εξάρτησης από εισαγόμενες πρώτες ύλες

Κεντρική πρόκληση για τον κλάδο αποτελεί το υψηλό κόστος των πρώτων υλών, οι οποίες αντιστοιχούν περίπου στο 65%-70% του συνολικού κόστους παραγωγής χάλυβα. Παρότι η χώρα διαθέτει σημαντική εγχώρια επάρκεια σιδηρομεταλλεύματος, εισάγει σχεδόν το 92% των αναγκών της σε μεταλλουργικό άνθρακα οπτανθρακοποίησης (coking coal).

Το σχέδιο πολιτικής προβλέπει τη μείωση της συγκεκριμένης εξάρτησης μέσω της ενίσχυσης της εγχώριας εξόρυξης, της επέκτασης των εγκαταστάσεων εμπλουτισμού άνθρακα, της απόκτησης περιουσιακών στοιχείων στο εξωτερικό και της σύναψης μακροπρόθεσμων συμφωνιών προμήθειας. Παράλληλα, προβλέπεται αξιοποίηση της τεχνητής νοημοσύνης για τη βελτιστοποίηση των μειγμάτων άνθρακα, καθώς και μέριμνα για την εξασφάλιση επαρκών ποσοτήτων μαγγανίου, ασβεστόλιθου και άλλων κρίσιμων υλικών.

Ιδιαίτερη σημασία αποδίδεται και στον **δευτερογενή τομέα παραγωγής χάλυβα**, ο οποίος περιλαμβάνει **περίπου 2.550 μονάδες** και αντιπροσωπεύει σχεδόν το 47% της συνολικής παραγωγικής δυναμικότητας ακατέργαστου χάλυβα. Προβλέπεται η υποστήριξη των επιχειρήσεων του τομέα για την καλύτερη πρόσβαση σε πρώτες ύλες, την τεχνολογική αναβάθμιση, την κατάρτιση του προσωπικού και τη βελτίωση της ασφάλειας στους χώρους εργασίας.

Απανθρακοποίηση και περιβαλλοντικός εκσυγχρονισμός

Η ενεργειακή αποδοτικότητα και η μείωση των εκπομπών αποτελούν έναν ακόμη βασικό άξονα της νέας πολιτικής. Ο **χαλυβουργικός κλάδος ευθύνεται για περίπου το 10%-12% των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα της Ινδίας**, ενώ η μέση ένταση εκπομπών εκτιμάται σε 2,54 τόνους CO_2 ανά τόνο ακατέργαστου χάλυβα, έναντι παγκόσμιου μέσου όρου 1,92 τόνων.

Ο σχεδιαζόμενος μετασχηματισμός περιλαμβάνει τη σταδιακή βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας, τη μεγαλύτερη αξιοποίηση ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, την ενίσχυση της χρήσης ανακυκλωμένου χάλυβα και την ανάπτυξη τεχνολογιών υδρογόνου. Η μετάβαση εντάσσεται στον μακροπρόθεσμο στόχο της Ινδίας για μηδενικές καθαρές εκπομπές έως το 2070.

Προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας και εγχώρια τεχνολογική ανάπτυξη

Το σχέδιο αποσκοπεί επίσης στην ενίσχυση της παραγωγής ανοξείδωτου και ειδικού χάλυβα, καθώς και άλλων προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας, με παράλληλη μείωση της εξάρτησης από εισαγόμενες τεχνολογίες και πρώτες ύλες.

EP-32 Chanakyapuri, Dr. Radhakrishnan Marg. 110021 New Delhi, India
Tel.: +91 11 26880700, e-mail: ecocom-newdelhi@mfa.gr

Στα προβλεπόμενα μέτρα περιλαμβάνονται η διαφοροποίηση των πηγών εφοδιασμού, η δημιουργία ολοκληρωμένου συστήματος συλλογής και ανακύκλωσης παλαιού χάλυβα, η ανάπτυξη μεταποιητικών συστάδων και η ίδρυση Κέντρων Αριστείας για την προώθηση της εγχώριας τεχνολογικής καινοτομίας.

Περαιτέρω, προβλέπεται η ενίσχυση των προτύπων ποιότητας και των μηχανισμών πιστοποίησης, καθώς και η αντιμετώπιση των εισαγωγών χάλυβα χαμηλής ποιότητας μέσω συστημάτων παρακολούθησης με τη χρήση τεχνητής νοημοσύνης και άλλων εμπορικών μέτρων. Ταυτόχρονα, επιδιώκεται η προώθηση των εξαγωγών προϊόντων υψηλών προδιαγραφών.

Εκτίμηση και προοπτικές

Η υπό διαμόρφωση πολιτική αποτυπώνει την πρόθεση της Ινδίας να εδραιώσει τη θέση της ως μία από τις σημαντικότερες παγκόσμιες παραγωγούς και καταναλώτριες χάλυβα, συνδέοντας την επέκταση της βαριάς βιομηχανίας με την ανάπτυξη υποδομών, τη μεταποιητική αναβάθμιση και τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας.

Η επίτευξη των στόχων έως το 2047 προϋποθέτει σημαντικές επενδύσεις σε παραγωγικές εγκαταστάσεις, τεχνολογία, ενέργεια, μεταφορές και εφοδιαστικές αλυσίδες. Παράλληλα, η μεγάλη εξάρτηση από εισαγόμενο μεταλλουργικό άνθρακα και η υψηλότερη ένταση εκπομπών σε σύγκριση με τον παγκόσμιο μέσο όρο συνιστούν κρίσιμες προκλήσεις για τη βιωσιμότητα και τη διεθνή ανταγωνιστικότητα του κλάδου.

Για τις ελληνικές επιχειρήσεις, οι εξελίξεις δημιουργούν πεδία δυνητικού ενδιαφέροντος στους τομείς του βιομηχανικού εξοπλισμού, των τεχνολογιών ενεργειακής αποδοτικότητας, της ανακύκλωσης μετάλλων, των περιβαλλοντικών εφαρμογών, των ειδικών υλικών και των υπηρεσιών μηχανικής και τεχνικής υποστήριξης. Πρόσθετες δυνατότητες ενδέχεται να προκύψουν από τη διεύρυνση των επενδύσεων σε λιμενικές υποδομές, μεταφορές και εφοδιαστική αλυσίδα, καθώς και από τη ζήτηση για εξειδικευμένες τεχνολογίες περιορισμού του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της βιομηχανίας.

Συνολικά, η National Steel Policy – Vision 2047 αποτελεί σημαντική ένδειξη της μακροπρόθεσμης κατεύθυνσης της ινδικής βιομηχανικής πολιτικής. Η τελική διαμόρφωση των μέτρων εφαρμογής, οι επενδυτικές προτεραιότητες και οι όροι πρόσβασης στην ινδική αγορά θα αποτελέσουν κρίσιμους παράγοντες για την αξιολόγηση συγκεκριμένων επιχειρηματικών ευκαιριών.

Π Α Γ Ω Ν Α Λ Α Ρ Δ Α
Γενική Σύμβουλος ΟΕΥ Β’

EP-32 Chanakyapuri, Dr. Radhakrishnan Marg. 110021 New Delhi, India
Tel.: +91 11 26880700, e-mail: ecocom-newdelhi@mfa.gr

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ Α΄

Α. Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
- Γραφείο κ. Υπουργού
- Γραφείο κ. Αναπληρωτή Υπουργού
- Γραφείο κ.κ. Υφυπουργών
- Γενική Γραμματεία Οικονομικής Πολιτικής και Στρατηγικής
- Συμβούλιο Οικονομικών Εμπειρογνώμων (ΣΟΕ)

Β. Υπουργείο Αναπτυξης
- Γραφείο κ. Υπουργού
- Γραφείο κ. Αναπλ. Υπουργού
- Γραφεία κ.κ. Υφυπουργών

Γ. Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
- Γραφείο κ. Υπουργού (Υπόψη Διπλ. Συμβούλου, κ. Κονιάκου
- Γραφεία κ.κ. Υφυπουργών
- Γραφείο κ. Γεν. Γραμματέα Ενέργειας και Ορυκτών Πρώτων Υλών
- Γεν. Δ/νση Ενέργειας
- Γενική Δ/νση Ορυκτών Πρώτων Υλών
- Διεύθυνση Διεθνών και Ευρωπαϊκών Δραστηριοτήτων

Δ. Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης
- Γραφείο κ. Υπουργού
- Γραφεία κ. Υφυπουργού
- Γραφείο κ. Γ.Γ. Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ Β΄

- Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ)
- Σύνδεσμος Βιομηχανιών Ελλάδος (ΣΒΕ)
- Πανελλήνιος Σύνδεσμος Εξαγωγέων (ΠΣΕ)
- Σύνδεσμος Εξαγωγέων (ΣΕΒΕ)
- Σύνδεσμος Εξαγωγέων Κρήτης (ΣΕΚ)
- Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ)
- Ελληλο-Ινδικό Επιμελητήριο Εμπορίου και Οικονομίας
- Enterprise Greece
- ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ
- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

EP-32 Chanakyapuri, Dr. Radhakrishnan Marg. 110021 New Delhi, India
Tel.: +91 11 26880700, e-mail: ecocom-newdelhi@mfa.gr