Π.Ο. Ε.Μ.Δ.Υ.Δ.Α.Σ.

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ
ΕΝΩΣΕΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΩΝ ΑΝΩΤΑΤΩΝ ΣΧΟΛΩΝ

Χαρ. Τρικούπη 7α, 106 78 ΑΘΗΝΑ
τηλ: 210-88.16.583 **e-mail:** emdydas@tee.gr **URL:** www.emdydas.gr

Αθήνα, 16/11/2026

Αρ. Πρωτ. : 10030

Προς: 1. Πρόεδρο και ΔΕ ΤΕΕ
2. Α' Βάθμιες ΕΜΔΥΔΑΣ

Θέμα: Σχετικά με το πρόσφατο Νομοσχέδιο για τα Data Center

Η Πανελλήνια Ομοσπονδία Ενώσεων Μηχανικών Δημοσίων Υπαλλήλων Διπλωματούχων Ανωτάτων Σχολών (Π.Ο. Ε.Μ.Δ.Υ.Δ.Α.Σ.), εκπροσωπόντας το σύνολο των Διπλωματούχων Μηχανικών του Δημοσίου, των Περιφερειών, των Δήμων, των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και των εποπτευόμενων φορέων (ΥΠΕΝ, ΥΠΠΟ κ.λπ.), οι οποίοι επωμίζονται το βάρος της εφαρμογής της περιβαλλοντικής, χωροταξικής, πολεοδομικής και αναπτυξιακής πολιτικής της χώρας, διατυπώνει τις θέσεις και παρατηρήσεις της επί του πρόσφατα ψηφισμένου Νόμου, «Βελτίωση του σχεδιασμού της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1711 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2024 για την τροποποίηση των οδηγιών (ΕΕ) 2018/2001 και (ΕΕ) 2019/944 και λοιπές διατάξεις». Επισημαίνουμε με έμφαση ότι η επιχειρούμενη ρύθμιση κρίσιμων ζητημάτων —όπως η μαζική εγκατάσταση Κέντρων Δεδομένων (Data Centers), οι ευέλικτες συμβάσεις σύνδεσης, οι πολεοδομικές παρεκκλίσεις και η διαχείριση δημόσιων πόρων και υποδομών— πραγματοποιείται αποσπασματικά, χωρίς προηγούμενο στρατηγικό χωροταξικό σχεδιασμό και εγκυμονεί σοβαρότατους κινδύνους για το φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον, την τοπική κοινωνία, την πολιτιστική κληρονομιά και τον δημόσιο χαρακτήρα των ελέγχων.

ΙΙ. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΚΑΙ ΑΡΘΡΟ

1. Επί του Κεφαλαίου Δ΄ (Άρθρα 19 – 28) & Άρθρων 54 – 55: Πλαίσιο Χωροθέτησης, Σύνδεσης και Αδειοδότησης Κέντρων Δεδομένων (Data Centers)

- **Χωροταξικοί Περιορισμοί & Ζώνες Αποκλεισμού:** Η εγκατάσταση και λειτουργία Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) ονομαστικής ισχύος άνω των δέκα (10) MW, οι οποίες συνδέονται υποχρεωτικά στο σύστημα υψηλής τάσης (ΑΔΜΗΕ) πρέπει να απαγορεύεται ρητά εντός περιοχών που καθορίζονται από Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια (ΓΠΣ), Τοπικά Πολεοδομικά Σχέδια (ΤΠΣ) ή ΣΧΟΟΑΠ ως ζώνες χαμηλής ή μεσαίας όχλησης, καθώς και σε εκτός σχεδίου περιοχές, εφόσον η εξωτερική περίμετρος της εγκατάστασης απέχει απόσταση μικρότερη των χιλίων (1.000) μέτρων από τα όρια του ΓΠΣ και κάθε ευαίσθητου υποδοχέα (σχολικά κτίρια, νοσοκομεία). Το όριο των 10 MW υπολογίζεται αθροιστικά για κάθε ομοειδή εγκατάσταση.
- **Σωρευτικές Μελέτες & Όρια Θορύβου:** Για Data Centers άνω των 10 MW πέραν της ζώνης αποκλεισμού, καθίσταται υποχρεωτική η εκπόνηση και υποβολή «Σωρευτικής Μελέτης Περιβαλλοντικών, Ακουστικών και

Μικροκλιματικών Επιπτώσεων» επιπλέον της προβλεπόμενης ΜΠΕ. Η οριακή στάθμη θορύβου στην επαφή με την οικιστική ζώνη δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει τα 40 dB(A) τη νύχτα (22:00 – 06:00) και τα 50 dB(A) την ημέρα (06:00 – 22:00).

- **Μικροκλίμα & Ανάκτηση Θερμότητας:** Απαγορεύεται η μέση ετήσια αύξηση της θερμοκρασίας περιβάλλοντος άνω των 0,5°C στην επαφή με την οικιστική ζώνη. Οι φορείς εκμετάλλευσης υποχρεούνται να εφαρμόζουν συστήματα ανάκτησης και επαναχρησιμοποίησης απορριπτόμενης θερμότητας (Waste Heat Recovery) σε ποσοστό τουλάχιστον τριάντα τοις εκατό (30%).
- **Προτεραιότητα Τοπικών Δικτύων & Κοινωνικών Αναγκών:** Κατά τη διάθεση και δέσμευση ηλεκτρικού χώρου από τον ΑΔΜΗΕ/ΔΕΔΔΗΕ, προτάσσονται απόλυτα και κατά προτεραιότητα οι ανάγκες των τοπικών οικιστικών, κοινωνικών και παραγωγικών δικτύων. Απαγορεύεται η χορήγηση προσφορών σύνδεσης ή η δέσμευση χώρου εάν προκαλείται de facto κορεσμός εις βάρος των οικιακών καταναλωτών, των ΜμΕ και των ενεργειακών κοινοτήτων.
- **Προστασία Υδατικών Πόρων:** Απαγορεύεται ρητά η χρήση πόσιμου νερού από το δημόσιο/δημοτικό δίκτυο ύδρευσης και η άντληση υπογείων υδάτων (γεωτρήσεις) για ψύξη. Τα Data Centers υποχρεούνται να εφαρμόζουν αποκλειστικά συστήματα ξηράς ψύξης (Dry Cooling) ή κλειστά κυκλώματα 100% ανακυκλούμενου βιομηχανικού νερού.
- **Υποχρεωτική Υπαγωγή στην Κατηγορία Α΄:** Η περιβαλλοντική αδειοδότηση των Data Centers υπάγεται υποχρεωτικά στην Κατηγορία Α (Υποκατηγορία Α1 ή Α2) του Ν. 4014/2011 με πλήρη ΜΠΕ και δημόσια διαβούλευση. Απαγορεύεται ρητά η υπαγωγή τους σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).
- **Πολεοδομικοί Όροι & Ύψος Εξοπλισμού:** Στο μέγιστο επιτρεπόμενο ύψος συνυπολογίζεται υποχρεωτικά και το ύψος του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού ψύξης, αερισμού και κλιματισμού (chillers, πύργοι ψύξης κ.λπ.), είτε στο δώμα είτε σε υπαίθριο/στεγασμένο χώρο.
- **Μεταβατικές Διατάξεις & Αναστολή:** Υφιστάμενες εγκαταστάσεις υποχρεούνται εντός 3 ετών να προσαρμοστούν στα νέα όρια, αλλιώς επιβάλλονται οι κυρώσεις του Ν. 1650/1986 και απαγόρευση επέκτασης. Εκκρεμείς διαδικασίες αδειοδότησης και σύνδεσης αναστέλλονται αυτοδικαίως μέχρι την πλήρη προσαρμογή.

2. Επί του Κεφαλαίου Γ΄ (Άρθρα 13 – 18): Ευέλικτες Συμβάσεις & Διαχείριση Δικτύων

- Τα άρθρα 5Α, 5Β, 5Γ και 5Δ του ν. 4951/2022 θεσπίζουν τις Συμβάσεις Σύνδεσης Ευέλικτης Ισχύος. Επισημαίνουμε ότι οι περιορισμοί αυτοί δεν πρέπει να λειτουργούν ως μόνιμο υποκατάστατο της αναγκαίας αναβάθμισης και ενίσχυσης των δικτύων από τους Διαχειριστές (ΑΔΜΗΕ/ΔΕΔΔΗΕ), εις βάρος της ασφάλειας του ενεργειακού συστήματος.

3. Επί του Κεφαλαίου Ε΄ (Άρθρα 29 – 38): Ψηφιακή Αποτύπωση & Ιδιωτικά Δίκτυα

- **Shapefiles (Άρθρα 32, 36 & 38):** Υποστηρίζεται πλήρως η υποχρέωση ψηφιακής αποτύπωσης θέσης εγκατάστασης σε αρχεία τύπου *.shp (ΕΓΣΑ ’87) για τον έλεγχο από τις δημόσιες υπηρεσίες.
- **Ιδιωτικά Δίκτυα Μ.Τ. (Άρθρο 34):** Η αντικατάσταση του προληπτικού κρατικού ελέγχου από «υπεύθυνες δηλώσεις» ιδιωτών και δειγματοληψίες εγκυμονεί σοβαρούς κινδύνους ασφάλειας και πυροπροστασίας. Ζητείται η διατήρηση και ενίσχυση των δημόσιων τεχνικών ελέγχων.

ΙΙΙ. ΘΕΣΜΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ Π.Ο. Ε.Μ.Δ.Υ.Δ.Α.Σ. ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΥΠΠΟ

Επειδή καμία ρύθμιση δεν μπορεί να εφαρμοστεί αποτελεσματικά χωρίς επαρκείς, ισχυρούς και θεσμικά θωρακισμένους δημόσιους ελεγκτικούς μηχανισμούς, η Π.Ο. Ε.Μ.Δ.Υ.Δ.Α.Σ. ζητά την τροποποίηση του νομοσχεδίου με την προσθήκη των εξής διατάξεων:

1. **Αποκλειστική Αρμοδιότητα Δημόσιων Μηχανικών στους Ελέγχους:** Να αποκλειστεί πλήρως η ανάθεση ελέγχων, πιστοποιήσεων και επιθεωρήσεων σε ιδιώτες «πιστοποιητές». Οι περιβαλλοντικοί, τεχνικοί, πολεοδομικοί,

ακουστικοί και αρχαιολογικοί έλεγχοι έργων ΑΠΕ, αποθήκευσης και Data Centers να διενεργούνται αποκλειστικά από τους **Διπλωματούχους Μηχανικούς του Δημοσίου** (Περιφέρειες, ΥΔΟΜ, ΥΠΠΟ, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Σώμα Επιθεωρητών).

2. **Δεσμευτική Γνωμοδότηση και Αρχαιολογική Παρακολούθηση από το ΥΠΠΟ:** Να προβλεφθεί ρητά ότι καμία αδειοδότηση, έγκριση περιβαλλοντικών όρων ή επέμβαση σε Data Centers και συνοδά δίκτυα δεν ολοκληρώνεται χωρίς προηγούμενη **δεσμευτική έγκριση των αρμόδιων υπηρεσιών του Υπουργείου Πολιτισμού**, διασφαλίζοντας την προστασία του πολιτιστικού περιβάλλοντος και των μνημείων.

3. **Μόνιμες Προσλήψεις Μηχανικών & Στήριξη Υπηρεσιών:** Να προκηρυχθούν άμεσα οργανικές θέσεις μόνιμων Διπλωματούχων Μηχανικών όλων των ειδικοτήτων στις Περιφέρειες, το ΥΠΠΟ, τους Δήμους και τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, αντί της αποδυνάμωσής τους μέσω αποσπάσεων και της υποκατάστασής τους από ιδιωτικά σχήματα.

4. **Επέκταση Κινήτρων Παραγωγικότητας & Νομική Θωράκιση:** Τα ειδικά κίνητρα παραγωγικότητας και οι ρυθμίσεις στελέχωσης που προβλέπονται επιλεκτικά για ειδικά ταμεία και φορείς να επεκταθούν στο σύνολο των Διπλωματούχων Μηχανικών του Δημοσίου που επωμίζονται το βάρος των αδειοδοτήσεων και των ελέγχων, συνοδευόμενα από **πλήρη νομική κάλυψη (ex officio)** κατά την άσκηση των νόμιμων καθηκόντων τους.

Για το Δ.Σ.

Ο Πρόεδρος

Πετρόπουλος Δημήτρης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΕΝΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΩΝ ΑΝΩΤΑΤΩΝ ΣΧΟΛΩΝ
ΕΜΔΥΔΑΣ 1947
ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ

Ο Γεν. Γραμματέας

Βαγγελάκος Αλέξανδρος
Πολιτικός Μηχανικός