ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Αθήνα, 9 Νοεμβρίου 2026

ΤΡΟΠΟΛΟΓΙΑ – ΠΡΟΣΘΗΚΗ

Στο Σχέδιο 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»

***ΘΕΜΑ**: «Καθορισμός ελάχιστων αποστάσεων, αυστηρών περιβαλλοντικών, ακουστικών και μικροκλιματικών και πολεοδομικών περιορισμών, κατάργηση ειδικών προνομιακών όρων δόμησης, καθώς και όρων διάθεσης ηλεκτρικού χώρου για την εγκατάσταση Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) πλησίον οικιστικών ζωνών»*

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα νομοθετική πρωτοβουλία κρίνεται επιβεβλημένη, κατεπείγουσα και αναγκαία για την αντιμετώπιση των σοβαρών, μη αναστρέψιμων επιπτώσεων που προκαλούνται από την άναρχη, ασυντόνιστη και υπερσυγκεντρωτική χωροθέτηση Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) πλησίον του οικιστικού ιστού. Η έλλειψη ενός σαφούς, ειδικού χωροταξικού πλαισίου επιτρέπει σήμερα την de facto μετατροπή οικιστικών και περιαστικών περιοχών σε άτυπες ζώνες βαριάς βιομηχανίας, με ολέθριες συνέπειες για την ποιότητα ζωής, την τοπική οικονομία και τη δημόσια υγεία.

Η αναγκαιότητα της παρούσας ρύθμισης έρχεται σε συνέχεια της πρόσφατης κοινοβουλευτικής πρωτοβουλίας του πρώην Πρωθυπουργού κ. Γιώργου Παπανδρέου με την κατάθεση σχετικής ερώτησης, την οποία συνυπέγραψε σύσσωμη η Κοινοβουλευτική Ομάδα του ΠΑΣΟΚ - ΚΙΝΗΜΑΤΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ. Η εν λόγω πρωτοβουλία ανέδειξε με απόλυτο τρόπο το σοβαρό έλλειμμα ολοκληρωμένου σχεδιασμού γύρω από τη χωροθέτηση, την ενέργεια και το νερό, καθώς και την επιτακτική ανάγκη προστασίας των πολιτών και του περιβάλλοντος από την ανεξέλεγκτη επέκταση των υποδομών αυτών.

Η ανάγκη άμεσης νομοθετικής θεραπείας εδράζεται στους εξής κρίσιμους άξονες επιπτώσεων:

1. Οριζόντιος Αποκλεισμός βάσει Απόστασης (Παράγραφος 1): Εισάγεται αυστηρό κριτήριο ελάχιστης απόστασης χιλίων (1.000) μέτρων από τα όρια θεσμοθετημένου ΓΠΣ ή ΤΠΣ ή ΣΧΟΑΠ ή από, σχολεία και ευαίσθητους υποδοχείς, που είναι εκτός των εν λόγω ορίων και σε ότι αφορά κέντρα δεδομένων που αποτελούν μεγάλες εγκαταστάσεις με ονομαστική ισχύ άνω των δέκα (10) MW, οι οποίες συνδέονται υποχρεωτικά στο σύστημα υψηλής τάσης (ΑΔΜΗΕ). Το όριο αυτό ορίζεται ότι περιλαμβάνει τη συνολική ισχύ των ομοειδών εγκαταστάσεων εντός της ως άνω ζώνης με εξαίρεση μικρών μονάδων που δεν υπερβαίνουν τα 1.000 KW, οι οποίες υπάγονται στις προβλεπόμενες κατά νόμο διαδικασίες γνωστοποίησης ή αδειοδότησης.

Η ρύθμιση αυτή λειτουργεί ως αυτόματο, οριζόντιο φίλτρο ασφαλείας, αποκλείοντας άμεσα αιτήματα που σχεδιάζονται εντός της απαγορευμένης ζώνης, χωρίς να απαιτείται περαιτέρω τεχνική αξιολόγηση, διασφαλίζοντας την κοινωνική ειρήνη και την προστασία των πολιτών.

2. Θέσπιση Σωρευτικής Μελέτης και Αυστηρών Ορίων Θορύβου: Για τις εγκαταστάσεις που χωροθετούνται εκτός της ζώνης αποκλεισμού (άνω του 1 χλμ.), μια απλή, μεμονωμένη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) αποδεικνύεται ανεπαρκής, καθώς εξετάζει κάθε έργο αποκομμένα (salami-slicing). Με την προτεινόμενη διάταξη καθίσταται υποχρεωτική η υποβολή «Σωρευτικής Μελέτης Περιβαλλοντικών, Ακουστικών και Μικροκλιματικών Επιπτώσεων». Η μελέτη αυτή υποχρεώνει τον εκάστοτε νέο επενδυτή να συνυπολογίσει το υφιστάμενο ενεργειακό και περιβαλλοντικό υπόβαθρο (baseline) όλων των εγκεκριμένων ή υπό αδειοδότηση έργων της περιοχής. Παράλληλα, θεσπίζονται απαρέγκλιτα όρια θορύβου στην επαφή με την οικιστική ζώνη, εναρμονισμένα με τις οδηγίες του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ): έως 40 dB(A) κατά τη διάρκεια της νύχτας, για τη διασφάλιση του ύπνου, και έως 50 dB(A) κατά τη διάρκεια της ημέρας, προς αποφυγή της σοβαρής ακουστικής όχλησης.

3. Αντιμετώπιση Θερμικής Επιβάρυνσης και Διάθεση Ηλεκτρικού Χώρου: Τα Data Centers εκλύουν τεράστια ποσά θερμότητας 24 ώρες το 24ωρο λόγω της συνεχούς λειτουργίας των συστημάτων ψύξης, προκαλώντας το επικίνδυνο φαινόμενο της Αστικής Θερμικής Νησίδας. Για πρώτη φορά εισάγεται ανώτατο μικροκλιματικό όριο μέσης ετήσιας αύξησης της θερμοκρασίας περιβάλλοντος 0,5°C στην επαφή με την οικιστική ζώνη και θεσπίζεται υποχρέωση ανάκτησης και επαναχρησιμοποίησης της απορριπτόμενης θερμότητας (Waste Heat Recovery) σε ποσοστό τουλάχιστον 30%. Τέλος, προστατεύεται ο πολύτιμος ηλεκτρικός χώρος, δίνοντας απόλυτη προτεραιότητα στις ανάγκες των τοπικών κοινωνικών και παραγωγικών δικτύων, αποτρέποντας τον de facto ενεργειακό κορεσμό από μονοπωλιακές high-tech εγκαταστάσεις.

4. Αποστράγγιση Υδάτινων Πόρων (Κίνδυνος Λειψυδρίας): Η χρήση συστημάτων υδρόψυξης ανοικτού τύπου καταναλώνει εκατομμύρια λίτρα νερού ημερησίως μέσω εξάτμισης. Σε μια περίοδο έντονης κλιματικής κρίσης και παρατεταμένης λειψυδρίας, η χρήση πόσιμου νερού από το δημόσιο δίκτυο ή η άντληση από τον υδροφόρο ορίζοντα για βιομηχανική ψύξη συνιστά ευθεία απειλή για την υδροδότηση των κατοίκων. Η επιβολή τεχνολογιών ξηράς ψύξης (Dry Cooling) ή κλειστών κυκλωμάτων 100% ανακυκλούμενου νερού κρίνεται επιβεβλημένη.

5. Κατάργηση Παρεκκλίσεων και Ειδικών Όρων Δόμησης – Προσμέτρηση Ύψους Ψυκτικών Μηχανημάτων (Chillers): Διαπιστώνεται ότι το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο επιτρέπει προνομιακές πολεοδομικές και κτιριοδομικές παρεκκλίσεις για τα Κέντρα Δεδομένων, αλλοιώνοντας το οικιστικό και φυσικό περιβάλλον. Με την προτεινόμενη ρύθμιση καταργείται κάθε ειδική διάταξη ή παρέκκλιση που επιτρέπει

υπέρβαση κάθε παρέκκλισης από τις ήδη θεσμοθετημένες και σε ζώνη 2.000 μ από τα όρια της παρ.1. Ιδιαίτερα, θεσπίζεται η υποχρέωση συνυπολογισμού του ύψους του πάσης φύσεως ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού ψύξης και κλιματισμού (chillers, πύργων ψύξης, εναλλακτών θερμότητας) στο συνολικό μέγιστο επιτρεπόμενο ύψος του κτιρίου, ανεξάρτητα αν αυτός τοποθετείται στο δώμα, στην ανωδομή ή σε υπαίθριους χώρους. Η ρύθμιση αυτή αποτρέπει την τεχνητή και αυθαίρετη οπτική, αισθητική και περιβαλλοντική επιβάρυνση των όμορων περιοχών.

6. Νομοτεχνική Προσέγγιση και Συμβατότητα με τη Νομολογία: Η ρύθμιση εναρμονίζεται πλήρως με τις αρχές της αναλογικότητας και της ασφάλειας δικαίου, αποφεύγοντας αυθαίρετους οριζόντιους αποκλεισμούς που θα προσέκρουαν στη νομολογία του Συμβουλίου της Επικρατείας (ΣτΕ).

7. Προστασία Κεκτημένων Δικαιωμάτων, αντιμετώπιση εκκρεμών αιτήσεων αδειοδότησης: Για τις υφιστάμενες, νομίμως λειτουργούσες εγκαταστάσεις, δεν προβλέπεται κύρωση μετεγκατάστασης, αλλά παρέχεται μια εύλογη και ρεαλιστική τριετής προθεσμία για την τεχνική και περιβαλλοντική τους προσαρμογή (π.χ. αναβάθμιση σε Dry Cooling, τοποθέτηση ηχοπετασμάτων). Η μη συμμόρφωση επιφέρει τη νόμιμη ποινή της απαγόρευσης μελλοντικής κτιριακής ή ενεργειακής επέκτασης, σεβόμενη την αρχή της δικαιολογημένης εμπιστοσύνης του διοικουμένου.

Σε ό,τι αφορά τις πάσης φύσεως εκκρεμότητες, σχετικές με αιτήσεις αδειοδότησης, αυτές εξετάζονται σύμφωνα με τις παρούσες διατάξεις, άλλως οι αιτήσεις αυτές αρχειοθετούνται.

ΤΡΟΠΟΛΟΓΙΑ – ΠΡΟΣΘΗΚΗ

Στο Σχέδιο 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»

Άρθρο...

Περιβαλλοντικοί, χωροταξικοί περιορισμοί και όροι διάθεσης ηλεκτρικού χώρου για την εγκατάσταση Κέντρων Δεδομένων (Data Centers):

1. Η εγκατάσταση και λειτουργία Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) που αποτελούν μεγάλες εγκαταστάσεις με ονομαστική ισχύ άνω των δέκα (10) MW, οι οποίες συνδέονται υποχρεωτικά στο σύστημα υψηλής τάσης (ΑΔΜΗΕ) απαγορεύεται εντός περιοχών που καθορίζονται από Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια (ΓΠΣ), Τοπικά Πολεοδομικά Σχέδια (ΤΠΣ) ή Σχέδια Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (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 ή άλλες ευαίσθητες κοινωνικές υποδομές. Το ως άνω όριο των δέκα (10) MW, ορίζεται ότι περιλαμβάνει κάθε ομοειδή εγκατάσταση αθροιστικά, με την εξαίρεση εγκαταστάσεων κάτω των 1000 kW, οι οποίες υποχρεούνται ωστόσο στην τήρηση των προβλεπόμενων διαδικασιών από τον νόμο.

2. Για την αδειοδότηση Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) που αποτελούν μεγάλες εγκαταστάσεις με ονομαστική ισχύ άνω των δέκα (10) MW), οι οποίες συνδέονται υποχρεωτικά στο σύστημα υψηλής τάσης (ΑΔΜΗΕ) τα οποία χωροθετούνται πέραν της ζώνης αποκλεισμού της παραγράφου 1, καθίσταται υποχρεωτική η εκπόνηση και υποβολή «Σωρευτικής Μελέτης Περιβαλλοντικών, Ακουστικών και Μικροκλιματικών Επιπτώσεων», επιπλέον της προβλεπόμενης Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ).

Η μελέτη αυτή εξετάζει υποχρεωτικά τη συνολική, αθροιστική επιβάρυνση (ακουστική, θερμική, ενεργειακή, υδατική) λαμβάνοντας υπόψη το υφιστάμενο υπόβαθρο από το σύνολο των εν λειτουργία, αδειοδοτημένων ή υπό αδειοδότηση παρόμοιων έργων εντός των ορίων του οικείου Δήμου. Η οριακή στάθμη θορύβου στην επαφή με την οικιστική ζώνη δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τα σαράντα (40) dB(A) κατά τη διάρκεια της νύχτας (22:00 – 06:00) και τα πενήντα (50) dB(A) κατά τη διάρκεια της ημέρας (06:00 – 22:00).

3. Η λειτουργία των εγκαταστάσεων της παραγράφου 2 απαγορεύεται να επιφέρει μέση ετήσια αύξηση της θερμοκρασίας περιβάλλοντος (μικροκλίματος) άνω των μηδέν κόμμα πέντε (0,5) βαθμών Κελσίου (°C) στην επαφή με την οικιστική ζώνη. Οι ιδιοκτήτες ή φορείς εκμετάλλευσης των Κέντρων Δεδομένων υποχρεούνται να εφαρμόζουν συστήματα ανάκτησης και επαναχρησιμοποίησης της απορριπτόμενης θερμότητας (Waste Heat Recovery) σε ποσοστό τουλάχιστον τριάντα τοις εκατό (30%), απαγορευμένης της ελεύθερης διοχέτευσης του συνόλου του θερμικού φορτίου στην ατμόσφαιρα.

4. Κατά τη διάθεση, κατανομή και δέσμευση ηλεκτρικού χώρου από τον αρμόδιο Διαχειριστή (ΑΔΜΗΕ/ΔΕΔΔΗΕ) στο πλαίσιο του παρόντος νόμου, προτάσσονται απόλυτα και κατά προτεραιότητα οι ανάγκες των τοπικών οικιστικών, κοινωνικών και παραγωγικών δικτύων. Δεν επιτρέπεται η χορήγηση οριστικών προσφορών σύνδεσης ή η δέσμευση ηλεκτρικού χώρου για την τροφοδοσία Κέντρων Δεδομένων, εάν αυτή προκαλεί de facto κορεσμό του δικτύου ή εάν περιορίζει τη δυνατότητα κάλυψης των τρεχουσών και μελλοντικών αναγκών της τοπικής κοινωνίας και των λοιπών χρηστών του δικτύου, ιδίως των οικιακών καταναλωτών, των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων και των ενεργειακών κοινοτήτων.

Ειδικότερα, σε Κέντρα Υπερυψηλής Τάσης που έχουν χαρακτηριστεί κορεσμένα ή μερικώς κορεσμένα κατά το άρθρο 50ΣΤ του ν. 4951/2022, καθώς και σε περιοχές με περιορισμένη ή μηδενική δυναμικότητα δικτύου κατά το άρθρο 5Β του ίδιου νόμου, η χορήγηση Οριστικών Προσφορών Σύνδεσης σε Κέντρα Δεδομένων πραγματοποιείται βάσει αντικειμενικών κριτηρίων που εγκρίνονται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. και δημοσιεύονται πριν από την εφαρμογή τους. Τα κριτήρια αυτά συνεκτιμούν υποχρεωτικά τις τρέχουσες και προβλεπόμενες ανάγκες σύνδεσης των λοιπών χρηστών της περιοχής, καθώς και τη δυνατότητα σύναψης Σύμβασης Σύνδεσης Ευέλικτης Ισχύος κατά το άρθρο 5Α του ν. 4951/2022. Για την αξιολόγηση των αιτημάτων εφαρμόζονται επίσης τα κριτήρια και η διαδικασία συγκριτικής αξιολόγησης της παρ. 10 του άρθρου 50Β του ίδιου νόμου. Η χορήγηση ή η άρνηση χορήγησης Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης αιτιολογείται ειδικά και η σχετική αιτιολογία καταχωρίζεται στο Μητρώο του άρθρου 50Ε του ν. 4951/2022.

5. Απαγορεύεται ρητά η χρήση πόσιμου νερού από το δημόσιο ή δημοτικό δίκτυο ύδρευσης, καθώς και η άντληση υδάτων από τον υπόγειο υδροφόρο ορίζοντα (μέσω υφιστάμενων ή νέων γεωτρήσεων) για τις ανάγκες ψύξης των εγκαταστάσεων των Κέντρων Δεδομένων. Τα Κέντρα Δεδομένων υποχρεούται να εφαρμόζουν

αποκλειστικά συστήματα ξηράς ψύξης (Dry Cooling) ή κλειστά κυκλωμένα συστήματα 100% ανακυκλούμενου βιομηχανικού νερού, με μηδενική απώλεια υδάτινων πόρων στην ατμόσφαιρα.

6. Κατά παρέκκλιση κάθε άλλης γενικής ή ειδικής διάταξης, η περιβαλλοντική αδειοδότηση των Κέντρων Δεδομένων (Data Centers), ανεξαρτήτως εγκατεστημένης ισχύος ή τεχνολογίας, υπάγεται υποχρεωτικά στην Κατηγορία Α (Υποκατηγορία Α1 ή Α2) του Ν. 4014/2011. Απαγορεύεται ρητά η υπαγωγή τους σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ). Για την έκδοση της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) απαιτείται η εκπόνηση πλήρους Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), η οποία τίθεται υποχρεωτικά σε δημόσια διαβούλευση.

7. Για την κατασκευή και λειτουργία Κέντρων Δεδομένων (Data Centers) εφαρμόζονται αποκλειστικά οι ήδη θεσμοθετημένοι πολεοδομικοί και κτιριοδομικοί όρου εντός ζώνης 2.000 μ από τα όρια της παρ.1. Ειδικότερα σε ότι αφορά το μέγιστο επιτρεπόμενο ύψος, συνυπολογίζεται υποχρεωτικά και το ύψος του πάσης φύσεως εγκατεστημένου ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού ψύξης, αερισμού και κλιματισμού (ιδίως ψυκτικών συγκροτημάτων – chillers, πύργων ψύξης, εναλλακτών θερμότητας), ανεξαρτήτως αν αυτός τοποθετείται επί του δώματος, σε στεγασμένο ή υπαίθριο χώρο της εγκατάστασης.

8. Υφιστάμενες εγκαταστάσεις Κέντρων Δεδομένων που λειτουργούν εντός των ζωνών της παρ. 1, υποχρεούνται εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριών (3) ετών από την έναρξη ισχύος του παρόντος να προσαρμόσουν τη λειτουργία τους, ώστε να διασφαλίζεται η μη υπέρβαση των ορίων θορύβου και η εφαρμογή βέλτιστων τεχνικών εξοικονόμησης ύδατος. Μετά την παρέλευση της προθεσμίας αυτής, η μη συμμόρφωση τους συνεπάγεται την επιβολή των κυρώσεων του Ν. 1650/1986 και την αυτοδίκαιη απαγόρευση οποιασδήποτε μελλοντικής αύξησης της εγκατεστημένης ισχύος τους ή κτιριακής τους επέκτασης.

Εκκρεμείς διαδικασίες αδειοδότησης, έγκρισης Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, έκδοσης οικοδομικών αδειών ή χορήγησης όρων σύνδεσης για έργα που εμπίπτουν στις διατάξεις του παρόντος άρθρου, αναστέλλονται αυτοδικαίως μέχρι την πλήρη προσαρμογή τους στους ανωτέρω περιορισμούς, άλλως αρχειοθετούνται. Κάθε αντίθετη γενική ή ειδική διάταξη καταργείται.

9.Τα αποτελέσματα των μετρήσεων στάθμης θορύβου, μεταβολής της θερμοκρασίας περιβάλλοντος, ανάκτησης απορριπτόμενης θερμότητας και κατανάλωσης νερού των εγκαταστάσεων του παρόντος καταχωρίζονται ετησίως στο Μητρώο του άρθρου 50Ε του ν. 4951/2022 και δημοσιοποιούνται σε ανοικτή και μηχαναγνώσιμη μορφή, με την επιφύλαξη του εμπορικού απορρήτου και της προστασίας κρίσιμων υποδομών.

10. Το άρθρο 50Β του ν. 4951/2022, όπως προστίθεται με το άρθρο 22 του παρόντος, τροποποιείται ως εξής:

α) Στην περ. β΄ της παρ. 6, μετά τις λέξεις «την τεχνολογία ψύξης που χρησιμοποιείται» προστίθενται οι λέξεις «, την εκτιμώμενη ετήσια κατανάλωση νερού, την πηγή υδροδότησης και τους δείκτες ενεργειακής και υδατικής απόδοσης του έργου». Στο τέλος της παρ. 6 προστίθεται εδάφιο ως εξής: «Τα στοιχεία της περ. β΄ καταχωρίζονται στο Μητρώο του άρθρου 50Ε και δημοσιοποιούνται σε συγκεντρωτική μορφή, με την επιφύλαξη του εμπορικού απορρήτου.»

β) Στο τέλος της παρ. 8 προστίθεται εδάφιο ως εξής: «Αν οι κατανεμόμενες μονάδες ή τα συστήματα αποθήκευσης του πρώτου εδαφίου δεν έχουν τεθεί σε λειτουργία έως την ηλέκτριση του Κέντρου Δεδομένων, η ηλέκτριση αναστέλλεται κατ' αναλογική εφαρμογή της παρ. 3 του άρθρου 50Ζ.»

γ) Προστίθεται παρ. 10 ως εξής: «10. Με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., που δημοσιεύεται πριν από την εφαρμογή της, καθορίζονται αντικειμενικά κριτήρια για την προτεραιότητα της παρ. 8 και για την εξέταση των αιτημάτων. Στο μέτρο που το επιτρέπει το ενωσιακό πλαίσιο, τα κριτήρια συνεκτιμούν, πέραν του χρόνου πληρότητας της αίτησης, την αδειοδοτική ωριμότητα, την αξιοποίηση ΑΠΕ και αποθήκευσης, την ενεργειακή και υδατική απόδοση και την ανάκτηση απορριπτόμενης θερμότητας. Όταν περισσότερα πλήρη αιτήματα διεκδικούν ηλεκτρικό χώρο που δεν επαρκεί, εφαρμόζεται διαδικασία συγκριτικής αξιολόγησης βάσει των κριτηρίων αυτών.»

11.Το άρθρο 50Ε του ν. 4951/2022, όπως προστίθεται με το άρθρο 25 του παρόντος, και το άρθρο 64 του παρόντος τροποποιούνται ως εξής:

α) Στο τέλος της παρ. 4 του άρθρου 50Ε προστίθεται εδάφιο ως εξής: «Η απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. ορίζει κατ' ελάχιστον τα στοιχεία των περ. α΄ έως γ΄ της παρ. 6 του άρθρου 51 και τον υπεύθυνο για την ανάπτυξη, λειτουργία και ασφάλεια του πληροφοριακού συστήματος του Μητρώου.»

β) Στο τέλος της παρ. 5 του άρθρου 50Ε προστίθεται εδάφιο ως εξής: «Δημοσιοποιούνται υποχρεωτικά, σε ανοικτή και μηχαναγνώσιμη μορφή, ανά έργο ή, εφόσον συντρέχουν λόγοι εμπορικού απορρήτου ή προστασίας κρίσιμων υποδομών, σε συγκεντρωτικό επίπεδο ανά περιοχή, τουλάχιστον η μέγιστη ισχύς κατανάλωσης, το στάδιο αδειοδότησης και σύνδεσης, οι δείκτες ενεργειακής και υδατικής απόδοσης και η τήρηση της υποχρέωσης του άρθρου 50Ζ.»

γ) Στο άρθρο 50Ε προστίθεται παρ. 7 ως εξής: «7. Το Μητρώο αποτελεί το εθνικό σύστημα υποβολής στοιχείων του άρθρου 3 παρ. 1 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2024/1364 της Επιτροπής και αξιοποιείται για τη συλλογή, τον έλεγχο και τη διαβίβαση των πληροφοριών που προβλέπονται για τα κέντρα δεδομένων από το άρθρο 12 και το παράρτημα VII της Οδηγίας (ΕΕ) 2023/1791, ώστε τα ίδια στοιχεία να μην υποβάλλονται σε περισσότερους φορείς.»

δ) Στην παρ. 1 του άρθρου 64 του παρόντος προστίθενται οι λέξεις «με την επιφύλαξη της παρ. 3 του άρθρου 50Ε του ν. 4951/2022».

12. Το άρθρο 51 του ν. 4951/2022, όπως τροποποιείται με το άρθρο 28 του παρόντος, τροποποιείται ως εξής:

α) Στο τέλος της παρ. 6 προστίθενται εδάφια ως εξής: «Η απόφαση εκδίδεται μετά από γνώμη της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Με την ίδια απόφαση ορίζονται οι κατηγορίες χρηστών που έχουν πρόσβαση στα μη δημοσιοποιούμενα στοιχεία του Μητρώου, ο χρόνος τήρησης των στοιχείων και τα μέτρα ασφάλειας.»

β) Στην παρ. 7, μετά το πρώτο εδάφιο, προστίθεται εδάφιο ως εξής: «Ο περιορισμός αιτιολογείται ειδικά, με βάση τεκμηρίωση ότι η συμβεβλημένη παραγωγή εξασφαλίζει τουλάχιστον ισοδύναμη χρονική αντιστοίχιση με την κατανάλωση του Κέντρου Δεδομένων, εκδίδεται μετά από γνώμη της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. και δημοσιεύεται»