ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ

ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ

ΤΜΗΜΑ Β

Αριθμός 5336	**Πέμπτη, 23 Δεκεμβρίου 2021**	**10301**

Αριθμός 8379

ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ

Ο ΠΕΡΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2021 (Ν. 130(Ι)/2021)

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ

ΠΕΡΙ ΘΕΣΠΙΣΗΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΔΕΚΑΕΤΟΥΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Η Ανώτερη Διοίκηση της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας Κύπρου (ΡΑΕΚ), ασκώντας τις εξουσίες που της παρέχει το άρθρο 9(1) του περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμου του 2021, εκδίδει το ακόλουθο προσχέδιο Ρυθμιστικής Απόφασης και καλεί τους κατόχους αδειών ή αιτητές αδειών ή άλλα ενδιαφερόμενα πρόσωπα να υποβάλουν σχόλια, ενστάσεις ή/και παραστάσεις εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης του παρόντος προσχεδίου της Ρυθμιστικής Απόφασης.

Η παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση θα αναφέρεται ως «περί Θέσπισης Βασικών Αρχών για τη Διαμόρφωση του Δεκαετούς Προγράμματος Ανάπτυξης Συστήματος Διανομής».

Η Ανώτερη Διοίκηση της ΡΑΕΚ αφού έλαβε, μεταξύ άλλων, υπόψη:

- Τις πρόνοιες του περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμου του 2021 (εφεξής ο «Νόμος») και των δυνάμει αυτών εκδοθέντων Κανονισμών, και ειδικά:
  - του άρθρου 50(3) και 50(4) που αφορά στην ετοιμασία από το Διαχειριστή Συστήματος Διανομής (ΔΣΔ) διαφανούς Δεκαετούς Προγράμματος Ανάπτυξης Συστήματος Διανομής.
- Τις πρόνοιες της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/944 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ,
- Τις πρόνοιες του Κανονισμού (ΕΕ) 2019/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας,
- Την τεχνολογική ανάπτυξη, το μετασχηματισμό των αγορών ηλεκτρισμού και τα χαρακτηριστικά των ενεργειακών προϊόντων που τοποθετούν τις τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας – Ηλεκτρισμού (ΑΠΕ-Η) στο επίκεντρο των εξελίξεων για την αποτελεσματικότερη επίτευξη των στόχων του 2030 καθώς και τις υπηρεσίες ευελιξίας με σκοπό τη βελτίωση της αποδοτικότητας όσον αφορά τη λειτουργία και την ανάπτυξη του Συστήματος Διανομής,

και επίσης λαμβάνοντας υπόψη:

- Την αναγκαιότητα για συνεχή ενημέρωση όλων των κατοχών αδειών, αιτητών αδειών και οποιωνδήποτε άλλων ενδιαφερόμενων προσώπων, στα πλαίσια πλήρους διαφάνειας ενόψει και της επικείμενης λειτουργίας της ανταγωνιστικής αγοράς ηλεκτρισμού στην Κύπρο,
- Την αναγκαιότητα για ανάπτυξη των απαραίτητων υποδομών διανομής που θα επιτρέψουν μεταξύ άλλων:
  - την αυξημένη διείσδυση των ΑΠΕ-Η στο ηλεκτρικό σύστημα της Κύπρου,
  - τη σύνδεση σημείων επαναφόρτισης για ηλεκτρικά οχήματα,
  - την αξιοποίηση της απόκρισης ζήτησης, της ενεργειακής απόδοσης και των εγκαταστάσεων αποθήκευσης.
- Την αναγκαιότητα της εφαρμογής εναλλακτικών λύσεων από το ΔΣΔ έναντι της επέκτασης του Συστήματος Διανομής,
- Το Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης Σύστηματος Διανομής αποτελεί σημαντική πληροφόρηση των εν δυνάμει επενδυτών στον τομέα της αγοράς ηλεκτρισμού,

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ

1. Να καλέσει το ΔΣΔ όπως έκαστο Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης Συστήματος Διανομής που ετοιμάζει, να περιλαμβάνει πέραν των όσων προβλέπονται από το Νόμο, οποιωνδήποτε άλλων χρήσιμων στοιχείων που θεωρεί ο ΔΣΔ, επιπλέον και τα ακόλουθα:
   - Τις σημαντικότερες υποδομές διανομής που πρέπει να κατασκευαστούν ή να αναβαθμιστούν κατά τα επόμενα δέκα (10) έτη, συμπεριλαμβανομένων και των απαραίτητων υποδομών για τη διείσδυση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας – Ηλεκτρισμού (ΑΠΕ-Η), της ηλεκτροκίνησης και συστημάτων αποθήκευσης ηλεκτρισμού. Οι εν λόγω υποδομές, κατηγοριοποιούνται ως εξής:
     - Έργα ενίσχυσης του Συστήματος Διανομής τα οποία ορίζονται ως το σύνολο των ενισχύσεων/αναβαθμίσεων που πραγματοποιούνται στο Σύστημα Διανομής λόγω της σύνδεσης νέων χρηστών ή την τροποποίηση υφιστάμενων συνδέσεων και τα οποία αυξάνουν τη τροφοδοτική δυνατότητα του Συστήματος Διανομής, εξυπηρετώντας κατά κανόνα και άλλους χρήστες.
     - Έργα επέκτασης του Συστήματος Διανομής για τη σύνδεση χρηστών συστήματος τα οποία ορίζονται ως το σύνολο των εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, που απαιτούνται για τη σύνδεση από το όριο των εγκαταστάσεων του χρήστη μέχρι το Σύστημα Διανομής (ανάλογα με το επίπεδο τάσης της σύνδεσης) εξυπηρετώντας κατά κανόνα, τουλάχιστον κατά το χρόνο της σύνδεσης, μόνο τους συνδεόμενους χρήστες.

   Η διάκριση σε έργα ενίσχυσης και επέκτασης αποσκοπεί στο διαχωρισμό των έργων που κρίνονται αναγκαία για τη βελτίωση της λειτουργίας του Συστήματος Διανομής (έργα ενίσχυσης) και των έργων που απαιτούνται για τη σύνδεση χρηστών συστήματος (Παραγωγών, Πελατών Μέσης και Χαμηλής Τάσης). Νοείται ότι, όταν τα έργα αυτά ήτοι έργα ενίσχυσης και έργα επέκτασης τεθούν σε λειτουργία, το Σύστημα Διανομής θα αποτελεί ένα ενιαίο

σύνολο που καλείται να εξυπηρετεί όλους τους χρήστες συστήματος και ως εκ τούτου αποτελεί κρίσιμη υποδομή που εκ της φύσεως της έχει μία μοναδικότητα στη λειτουργία της και ως τέτοια θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη κατά τα επόμενα στάδια προγραμματισμού της ανάπτυξής της.

- Συμπερίληψη έργων εκσυγχρονισμού του Συστήματος Διανομής τα οποία να περιλαμβάνουν την εξής μη εξαντλητική θεματολογία:
    - Ανάπτυξη Συστημάτων Τηλεμέτρησης (Ευφυή Συστήματα Μέτρησης καθώς και Σύστημα Διαχείρισης Μετρητών και Μετρήσεων)
    - Ανάπτυξη Συστήματος Διαχείρισης Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων
    - Ανάπτυξη Συστήματος Εποπτείας και Ελέγχου του Δικτύου Διανομής
    - Ανάπτυξη/αναβάθμιση Συστήματος Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής
    - Ανάπτυξη/αναβάθμιση Συστήματος Τηλεχειρισμού Φορτίου
    - Αυτοματοποίηση Δικτύου Διανομής μέσω της εγκατάστασης τηλεχειριζόμενου μεταγωγικού εξοπλισμού, εξοπλισμού παρακολούθησης της λειτουργίας του συστήματος, καθώς και εξοπλισμού για την αυτόματη επαναφορά του δικτύου σε περίπτωση βλάβης
- Έργα που αποσκοπούν στη βελτίωση της ποιότητας ενέργειας, καθώς και στη μείωση των απωλειών ενέργειας του Συστήματος Διανομής.
- Έργα που αποσκοπούν στην καλύτερη εξυπηρέτηση των Χρηστών του Συστήματος Διανομής.
- Αντίστοιχες συνολικές εκτιμώμενες χρηματικές ροές όλων των έργων διανομής.
- Αναλυτικά χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των έργων διανομής, λαμβάνοντας μεταξύ άλλων υπόψη «εύλογο» χρονικό διάστημα για την έκδοση των απαιτούμενων αδειών και την ολοκλήρωση των απαλλοτριώσεων / εγκρίσεων.

2. Ως η πρόνοια του άρθρου 50(3)(α) του Νόμου, ήτοι ο ΔΣΔ ετοιμάζει ένα διαφανές δεκαετές πρόγραμμα ανάπτυξης του δικτύου διανομής το οποίο υποβάλλει στη ΡΑΕΚ ανά διετία και δημοσιεύει τουλάχιστον ανά διετία, και η πρόνοια του άρθρου 50(4) του Νόμου, ήτοι η ΡΑΕΚ δύναται να ζητεί τροποποιήσεις επί του εν λόγω προγράμματος, να καλέσει τον ΔΣΔ όπως καταθέτει στη ΡΑΕΚ για έγκριση, εντός έξι μηνών πριν το τέλος κάθε διετίας (αρχής γενομένης το αργότερο μέχρι τον Δεκέμβριο του 2022), το προτεινόμενο Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης Συστήματος Διανομής για τη δεκαετία που ξεκινά τον μήνα Ιανουάριο του επόμενου έτους. Η ισχύς του Δεκαετούς Προγράμματος Ανάπτυξης Συστήματος Διανομής αρχίζει από την ημερομηνία έγκρισής του από τη ΡΑΕΚ.
3. Ο ΔΣΔ, αφού συμβουλευτεί όλους τους σχετικούς χρήστες του συστήματος και τον ΔΣΜΚ για το Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης του Συστήματος Διανομής και δημοσιεύσει τα αποτελέσματα της διαδικασίας διαβούλευσης, με βάση τα διαλαμβανόμενα του άρθρου 50(4) του Νόμου, το υποβάλλει στη ΡΑΕΚ για έγκριση. Το προτεινόμενο προς τη ΡΑΕΚ Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης του Συστήματος Διανομής δύναται να εξειδικεύεται με πρόσθετα παραρτήματα που δυνατόν να περιλαμβάνουν λεπτομερέστερα τεχνικά στοιχεία (μονογραμμικά διαγράμματα, ροές φορτίου, κ.ά).