



Πειραιώς 132,
118 54 Αθήνα
Τηλ.: 210-3727400
E-mail: info@rae.gr
Web: www.rae.gr

ΑΠΟΦΑΣΗ ΡΑΕ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 688/2021

Καθορισμός των αριθμητικών τιμών των παραμέτρων της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 99 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης και της παραγράφου 4 του άρθρου 18 του ν. 4425/2016, όπως ισχύουν

Η Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας

Κατά την τακτική συνεδρίασή της, στην έδρα της, **την 9^η Σεπτεμβρίου 2021**, και

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου Γ' «*Διατάξεις Αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας*» του ν. 4425/2016 «*Επείγουσες ρυθμίσεις των Υπουργείων Οικονομικών, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις*» (ΦΕΚ Α' 185/30.09.2016), όπως ισχύει και ιδίως το άρθρο 18 παρ. 4 του νόμου αυτού.
2. Τις διατάξεις του ν. 4001/2011 «*Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις*» (ΦΕΚ Α' 179/22.08.2011), όπως ισχύει.
3. Τον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης (Απόφαση ΡΑΕ υπ' αριθ. 1090/2018, ΦΕΚ Β' 5910/2018 και ΦΕΚ Β' 468/2019), όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με την υπ' αριθ. 938/2020 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 2757/07.07.2020), την υπ' αριθ. 1357/2020 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 4516/14.10.2020), την υπ' αριθ. 1572/2020 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 5484/11.12.2020), την υπ' αριθ. 54/2021 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 531/10.02.2021) και την υπ' αριθμ. 609/2021 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 3500/31.07.2021).
4. Τον Κανονισμό Λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας και της Ενδοημερήσιας Αγοράς (Απόφαση ΡΑΕ υπ' αριθ. 1116/2018, ΦΕΚ Β' 5914/2018), όπως ισχύει μετά την τροποποίησή της με την υπ' αριθ. 820/2020 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 1941/21.05.2020), την υπ' αριθ. 1228/2020 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 4124/24.09.2020) και την υπ' αριθμ. 610/31.07.2021 Απόφαση ΡΑΕ (ΦΕΚ Β' 3857/18.08.2021).
5. Την υπ' αριθ. 1298/2020 Απόφαση ΡΑΕ σχετικά με την ημέρα έναρξης της μη συζευγμένης λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας και της Ενδοημερήσιας Αγοράς σύμφωνα με τις

διατάξεις του άρθρου 9 του ν. 4425/2016 (ΦΕΚ Α' 185/30.09.2016), όπως ισχύει, και τις διατάξεις του Κεφαλαίου 7 του Κανονισμού Λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας & Ενδοημερήσιας Αγοράς, όπως ισχύει.

6. Την υπ' αριθ. 1360/2020 Απόφαση ΡΑΕ με θέμα «Καθορισμός των αριθμητικών τιμών των παραμέτρων της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 99 και 113 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης και της παραγράφου 4 του άρθρου 18 του ν. 4425/2016, όπως ισχύουν» (ΦΕΚ Β' 4638/21.10.2020).
7. Το υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-298409/09.03.2021 (ΑΔΜΗΕ ΓΔ ΛΥΑ/20017/08.03.2021) έγγραφο της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. με θέμα «Εισήγηση των παραμέτρων των Χρεώσεων μη Συμμόρφωσης που προβλέπονται στα άρθρα 96 έως και 102 του ΚΑΕ».
8. Τη Δημόσια Διαβούλευση της ΡΑΕ επί της ως άνω εισήγησης της ΑΔΜΗΕ Α.Ε., η οποία έλαβε χώρα από 16.04.2021 έως και 14.05.2021¹ και επί της οποίας υπεβλήθησαν σχόλια όπως έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Αρχής²:
 - (α) Η υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-302348/11.05.2021 επιστολή της ΕΒΙΚΕΝ.
 - (β) Η υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-302665/17.05.2021 επιστολή της ΔΕΗ Α.Ε.
 - (γ) Η υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-302773/18.05.2021 επιστολή της ΔΑΠΕΕΠ Α.Ε.
9. Το υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ο-88308/23.06.2021 έγγραφο της ΡΑΕ προς την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. αναφορικά με την αποδελτίωση των σχολίων της ανωτέρω Δημόσιας Διαβούλευσης και την υποβολή απόψεων επί αυτών.
10. Το υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-306224/12.07.2021 έγγραφο της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. προς τη ΡΑΕ αναφορικά με τις απόψεις της επί των σχολίων των Συμμετεχόντων στην ανωτέρω Δημόσια Διαβούλευση.
11. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 4 του άρθρου 18 του ν. 4425/2016, όπως ισχύει, μεθοδολογίες που προβλέπονται στους Κανονισμούς των Αγορών αποφασίζονται από τη ΡΑΕ, μετά από εισήγηση των Διαχειριστών των Αγορών και δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.
12. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

Σκέφθηκε ως εξής:

Ι. Επί του θεσμικού και κανονιστικού πλαισίου

Επειδή, στο άρθρο 18 «Κατάρτιση και τροποποίηση των Κωδίκων των Αγορών» του ν. 4425/2016, όπως ισχύει, προβλέπονται τα εξής:

«[...] 4. Μεθοδολογίες, παράμετροι και άλλες ειδικές εγκρίσεις που προβλέπονται από τους Κώδικες των Αγορών, αποφασίζονται από τη ΡΑΕ, μετά από εισήγηση των Διαχειριστών των Αγορών και δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.»

¹ <https://www.rae.gr/2021/04/16/δημόσια-διαβούλευση-της-ραε-επί-των-ει-2/>

² <https://www.rae.gr/2021/06/17/αποτελέσματα-δημόσιας-διαβούλευσης-23/>

Επειδή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2 «Κανονισμός Αγοράς Εξισορρόπησης» του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, όπως ισχύει (σχετ. 3):

«[...] 6. Ο Κανονισμός Αγοράς Εξισορρόπησης συμπληρώνεται από μεθοδολογίες, παραμέτρους και άλλες ειδικές εγκρίσεις που προβλέπονται σε αυτόν, και αποφασίζονται από τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (ΡΑΕ), μετά από εισήγηση του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ και δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, σύμφωνα με το άρθρο 18, παρ. 4 του ν. 4425/2016. [...].»

Επειδή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 99 «Συνέπειες σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής» του ΚΑΕ, ισχύει:

« 1. Σε περίπτωση σημαντικής απόκλισης στην εκτέλεση Εντολής Κατανομής για ανοδική ή καθοδική Ενέργεια Εξισορρόπησης ή Ενέργεια για σκοπούς εκτός της εξισορρόπησης από μία Οντότητα Υπηρεσιών Εξισορρόπησης e , δηλαδή σε περίπτωση που η παρασχεθείσα ενέργεια από την Οντότητα Υπηρεσιών Εξισορρόπησης e διαφέρει σημαντικά από την Εντολή Κατανομής, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ επιβάλλει στον αντίστοιχο Πάροχο Υπηρεσιών Εξισορρόπησης για την Περίοδο Εκκαθάρισης Αποκλίσεων t τχρέωση, η οποία ισούται με $NCNPBE_{e,t}$ και υπολογίζεται ως εξής:

$$Av |DINST_{e,t} - MQ_{e,t}| > \frac{1}{4} \times TOL_{BE,e} \times NCAP_{e,t} \text{ τότε:}$$

$$NCNPBE_{e,t} = UNCNPBE \times A_{NPBE} \times |DINST_{e,t} - MQ_{e,t}|$$

όπου:

$UNCNPBE$ η μοναδιαία Χρέωση μη Συμμόρφωσης για σημαντική απόκλιση στην παροχή ανοδικής ή καθοδικής Ενέργειας Εξισορρόπησης ή Ενέργειας για σκοπούς εκτός της Εξισορρόπησης από τις Οντότητες Υπηρεσιών Εξισορρόπησης που εκπροσωπούν σε €/MWh,

A_{NPBE} συντελεστής, η τιμή του οποίου εξαρτάται από τον αριθμό των Περιόδων Εκκαθάρισης Αποκλίσεων, t , κατά τις οποίες παρατηρήθηκε η σημαντική απόκλιση, κατά τη διάρκεια του ημερολογιακού μήνα.

$MQ_{e,t}$ η μετρούμενη ενέργεια της Οντότητας Υπηρεσιών Εξισορρόπησης e για την Περίοδο Εκκαθάρισης Αποκλίσεων t προσαρμοσμένη στις Απώλειες ΕΣΜΗΕ και στις Απώλειες Δικτύου Διανομής, σε MWh,

TOL_{BE} το όριο ανοχής για την επιβολή Χρεώσεων Μη Συμμόρφωσης σε Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης για σημαντική απόκλιση στην παροχή ανοδικής ή καθοδικής Ενέργειας Εξισορρόπησης ή Ενέργειας για άλλους σκοπούς, σε ποσοστό επί τοις εκατό (%). Το ανώτερο όριο ανοχής μπορεί να είναι διαφορετικό ανά κατηγορία Οντότητας Υπηρεσιών Εξισορρόπησης,

$NCAP_{e,t}$ η Μέγιστη Καθαρή Ισχύς της Οντότητας Υπηρεσιών Εξισορρόπησης e σε MW. Σε περίπτωση που η Οντότητα Υπηρεσιών Εξισορρόπησης είναι Μονάδα Συνδυασμένου Κύκλου Πολλαπλών Αξόνων τότε λαμβάνεται υπόψη η Μέγιστη Καθαρή Ισχύς που αντιστοιχεί στη διάταξη λειτουργίας η οποία λειτουργούσε την Περίοδο Εκκαθάρισης Αποκλίσεων t ,

$DINST_{e,t}$ η Εντολή Κατανομής που έχει λάβει η Οντότητα Υπηρεσίας Εξισορρόπησης e για μια Περίοδο Εκκαθάρισης Αποκλίσεων t

2.Ως σημαντική απόκλιση θεωρείται η απόκλιση που υπερβαίνει το εκάστοτε ισχύον όριο ανοχής TOL_{BE} .

3.Οι αριθμητικές τιμές της μοναδιαίας χρέωσης $UNCNPBE$, του συντελεστή A_{NPBE} και του ορίου ανοχής TOL_{BE} , καθορίζονται με απόφαση της ΡΑΕ, μετά από εισήγηση του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ. Η απόφαση αυτή δημοσιεύεται τουλάχιστον δύο μήνες πριν από την εφαρμογή των

νέων τιμών των ανωτέρω παραμέτρων».

Επειδή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 113 «Έναρξη εφαρμογής των Χρεώσεων μη Συμμόρφωσης» του ΚΑΕ, ισχύει:

«[...] 4. Εντός τεσσάρων (4) μηνών από την έναρξη λειτουργίας της Αγοράς Εξισορρόπησης, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ υποβάλλει εισήγηση για τις αριθμητικές τιμές των παραμέτρων των Χρεώσεων μη Συμμόρφωσης όπως ορίζονται από το Άρθρο 96 έως και το Άρθρο 102 του παρόντος Κανονισμού.»

Επειδή, η έναρξη λειτουργίας της Αγοράς Εξισορρόπησης έλαβε χώρα την 1^η Νοεμβρίου 2020 σύμφωνα με την υπ' αριθ. 1298/2020 απόφαση της ΡΑΕ.

Επειδή, με την υπ' αριθ. 1360/2020 Απόφαση της ΡΑΕ, καθορίστηκαν οι αριθμητικές τιμές των μοναδιαίων χρεώσεων και των ορίων ανοχής της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης για σημαντική απόκλιση από τις Εντολές Κατανομής, σύμφωνα με το άρθρο 99 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, για την πρώτη εφαρμογή τους.

II. Επί της εισήγησης της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. αναφορικά με τις αριθμητικές τιμές των παραμέτρων της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής

Επειδή, με το υπ' αριθ. 7 σχετικό έγγραφο της και επί τη βάσει σχετικής μελέτης, η ΑΔΜΗΕ Α.Ε. εισηγήθηκε τη διατήρηση των τιμών των παραμέτρων υπολογισμού για τη Χρέωση μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής, όπως ορίζεται στο άρθρο 99 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, στα ίδια επίπεδα, όπως έχουν ήδη εγκριθεί με την υπ' αριθ. 1360/2020 Απόφαση της ΡΑΕ για τους ακόλουθους λόγους:

- α) Βάσει των αποτελεσμάτων της μελέτης που εκπόνησε η ΑΔΜΗΕ Α.Ε. για την επάρκεια των εγκεκριμένων αριθμητικών τιμών των παραμέτρων, αξιοποιώντας τα δεδομένα της Αγοράς Εξισορρόπησης για το χρονικό διάστημα των τριών πρώτων μηνών λειτουργίας αυτής, δεν εντοπίστηκε ότι οι συμμετέχοντες μπορούν να προβλέπουν την κατεύθυνση των αποκλίσεων,
- β) Στις περισσότερες περιπτώσεις δεν υπολογίστηκε οικονομικό όφελος από τις αποκλίσεις που προκάλεσαν οι συμμετέχοντες,
- γ) Η στρατηγική των συμμετεχόντων, οι οποίοι ακόμα προσαρμόζονται στις νέες συνθήκες, παρουσιάζει διακυμάνσεις από μήνα σε μήνα, και
- δ) Το δείγμα των δεδομένων δεν είναι επαρκές ώστε να είναι δυνατή η εξαγωγή ασφαλών συμπερασμάτων σε σχέση με τη συμπεριφορά των συμμετεχόντων και τις συνακόλουθες οικονομικές επιπτώσεις αυτής.

Επειδή, η ΡΑΕ, έθεσε την εν λόγω εισήγηση, μαζί με το σύνολο των εισηγήσεων της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. για τις χρεώσεις μη συμμόρφωσης που προβλέπονται στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης, σε δημόσια διαβούλευση, από τις 16.04.2021 έως και 14.05.2021, στο πλαίσιο της οποίας υπεβλήθησαν σχόλια από τρεις συμμετέχοντες (σχετικό 8).

Επειδή, η ΑΔΜΗΕ Α.Ε., σε συνέχεια σχετικού αιτήματος της ΡΑΕ, απέστειλε στην Αρχή τις απόψεις της επί του συνόλου των σχολίων των συμμετεχόντων στην ως άνω δημόσια διαβούλευση (σχετικό 10) και επιβεβαίωσε πως δεν απαιτείται η υποβολή επικαιροποιημένης εισήγησης.

Επειδή, λαμβάνοντας υπόψη την εισήγηση της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. και τη συνοδευτική μελέτη, τα αποτελέσματα της δημόσιας διαβούλευσης συμπεριλαμβανομένων και των απόψεων της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. επί των σχολίων των συμμετεχόντων, η ΡΑΕ κρίνει εύλογη τη διατήρηση των αριθμητικών τιμών των παραμέτρων αυτών, όπως ισχύουν. Η ΡΑΕ θα επαναξιολογήσει τις παραμέτρους στη βάση νεότερης εισήγησης της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. με την ολοκλήρωση δώδεκα μηνών λειτουργίας της Αγοράς Εξισορρόπησης ώστε να υπάρχουν επαρκή δεδομένα για την εξαγωγή ασφαλών συμπερασμάτων. Προς το σκοπό αυτό καλεί την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. να υποβάλει στην Αρχή έως τις 15.12.2021 σχετική εισήγηση συνοδευόμενη από αναλυτική μελέτη επεξεργασίας των δεδομένων που θα έχουν προκύψει από ένα πλήρες έτος λειτουργίας της Αγοράς Εξισορρόπησης.

Αποφασίζει:

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 18 παρ. 4 του ν. 4425/2016 και του άρθρου 99 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, όπως ισχύουν:

1. Τον καθορισμό των αριθμητικών τιμών των παραμέτρων για τον υπολογισμό της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 99 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, ως εξής:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
UNCNPBE	2	€/MWh
Α _{NPBE}	1	
TOL _{BE}	3%	

2. Την υποβολή από την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. επικαιροποιημένης εισήγησης αναφορικά με τις αριθμητικές τιμές των παραμέτρων για τον υπολογισμό της Χρέωσης μη Συμμόρφωσης περί σημαντικής απόκλισης από τις Εντολές Κατανομής έως τις 15 Δεκεμβρίου 2021.

Η παρούσα Απόφαση κοινοποιείται στην εταιρεία «Ανεξάρτητος Διαχειριστής Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας Α.Ε.», αναρτάται στην επίσημη ιστοσελίδα της ΡΑΕ και δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 9 Σεπτεμβρίου 2021

Ο Πρόεδρος της ΡΑΕ

Επικ. Καθ. Αθανάσιος Λαγούμας