



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 5944

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 1603

**Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας σύμφωνα με το άρθρο 36 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής της 24ης Νοεμβρίου 2017 και την παρ. 2 του άρθρου 34 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης.**

Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2196 (EnR) της Επιτροπής της 23ης Νοεμβρίου 2017 για τη θέσπιση κώδικα δικτύου όσον αφορά τις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης και αποκατάστασης σχετικά με το σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας και ιδίως το άρθρο 36.

2. 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» (Α' 185), όπως ισχύει, και ιδίως τις διατάξεις του άρθρου 18 του νόμου αυτού.

3. 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» (Α' 179), όπως ισχύει.

4. Τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 714/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουλίου 2009, σχετικά με τους όρους πρόσβασης στο δίκτυο για τις διασυνοριακές ανταλλαγές ηλεκτρικής ενέργειας και την κατάργηση του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αρ. 1228/2003 (ΕΕ L 211 της 14-8-2009 σελ. 15).

5. Τον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης (απόφαση ΡΑΕ υπ' αρ. 1090/2018, Β' 5910 και 468/2019), όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με την υπ' αρ. 938/2020 απόφαση ΡΑΕ (Β' 2757) και την υπ' αρ. 1357/2020 απόφαση ΡΑΕ, και ιδίως το άρθρο 34 αυτού.

6. Την Οδηγία 2009/72/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουλίου 2009 σχετικά

με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και για την κατάργηση της οδηγίας 2003/54/ΕΚ και ιδίως το άρθρο 37.

7. Την υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-272959/9-12-2019 επιστολή της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (ΓρΔ/20986/4-12-2019) με θέμα «Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς».

8. Την υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-287662/3-9-2020 επιστολή της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (ΓΔ ΛΥΑ/20039/3-9-2020) με θέμα «Πρόταση του ΑΔΜΗΕ σχετικά με τους Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς σύμφωνα με τα άρθρα 36 έως 38 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής της 24ης Νοεμβρίου 2017».

9. Την υπό στοιχεία ΡΑΕ Ο-83995/15-9-2020 της ΡΑΕ προς την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. με παρατηρήσεις επί της ανωτέρω πρότασης.

10. Τη δημόσια διαβούλευση που διενήργησε η ΑΔΜΗΕ Α.Ε. μεταξύ 7-10-2020-8-11-2020

11. Την υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-295163/16-11-2020 επιστολή της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (ΓΔ ΛΥΑ/20057/16-11-2020) με την νέα βελτιωμένη πρόταση του ΑΔΜΗΕ με θέμα «Πρόταση του ΑΔΜΗΕ σχετικά με τους Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς».

12. Τη δημόσια διαβούλευση που διενήργησε η ΡΑΕ μεταξύ 18-11-2020/27-11-2020<sup>1</sup>.

13. Την υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-292285/27-11-2020 επιστολή της ΔΕΗ Α.Ε. (ΑΡ/ΗΜ:ΔΡΥΘ/Ε.Κ/149025/1039/27-11-2020) με θέμα «Δημόσια Διαβούλευση επί των κανόνων για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς».

14. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 32 του ν. 4001/2011, οι πράξεις κανονιστικού χαρακτήρα που εκδίδονται από τη ΡΑΕ, δημοσιεύονται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

15. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

Σκέφθηκε ως εξής:

Ι. Νομοθετικό πλαίσιο

Επειδή, στο πλαίσιο επίτευξης της ενιαίας ευρωπαϊκής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας, εξεδόθη, κατ' αρχάς, ο

<sup>1</sup> [http://www.rae.gr/site/categories\\_new/about\\_rae/factsheets/2020/maj/181120\\_4.csp](http://www.rae.gr/site/categories_new/about_rae/factsheets/2020/maj/181120_4.csp)

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αρ. 714/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουλίου 2009 σχετικά με τους όρους πρόσβασης στο δίκτυο για τις διασυνοριακές ανταλλαγές ηλεκτρικής ενέργειας και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1228/2003 (σχετ. 3). Στα άρθρα 6(11) «Καθορισμός κωδίκων δικτύου» και 8(6) «Καθήκοντα του ΕΔΔΣΜ ηλεκτρικής ενέργειας» του Κανονισμού αυτού, ρητώς ορίζεται ότι:

Άρθρο 6(11). «Η Επιτροπή μπορεί να εγκρίνει, με δική της πρωτοβουλία, σε περίπτωση που το ΕΔΔΣΜ ηλεκτρικής ενέργειας δεν έχει αναπτύξει κώδικα δικτύου ή ο Οργανισμός δεν έχει εκπονήσει σχέδιο κώδικα δικτύου όπως αναφέρεται στην παράγραφο 10 του παρόντος άρθρου, ή κατόπιν συστάσεως του Οργανισμού σύμφωνα με την παράγραφο 9 του παρόντος άρθρου, έναν ή περισσότερους κώδικες δικτύου στους τομείς που απαριθμούνται στο άρθρο 8 παράγραφος 6. Όταν η Επιτροπή προτείνει την έγκριση κώδικα δικτύου με δική της πρωτοβουλία, η Επιτροπή διαβουλεύεται με τον Οργανισμό, το ΕΔΔΣΜ ηλεκτρικής ενέργειας και όλους τους σχετικούς ενδιαφερομένους ως προς σχέδιο κώδικα δικτύου επί διάστημα δύο τουλάχιστον μηνών. Τα μέτρα αυτά, που αποσκοπούν στην τροποποίηση μη ουσιωδών στοιχείων του παρόντος κανονισμού με συμπλήρωσή του, εγκρίνονται σύμφωνα με την κανονιστική διαδικασία με έλεγχο στην οποία παραπέμπει το άρθρο 23 παράγραφος 2.»

Άρθρο 8(6). Οι κώδικες δικτύου που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 καλύπτουν τους εξής τομείς, λαμβανομένων υπόψη, ανάλογα με την περίπτωση, των περιφερειακών ιδιοτεροτήτων:

- α) κανόνες ασφαλείας και αξιοπιστίας δικτύου καθώς και κανόνες για το εφεδρικό τεχνικό δυναμικό μεταφοράς για τη λειτουργική ασφάλεια του δικτύου,
- β) κανόνες σύνδεσης με το δίκτυο,
- γ) κανόνες για την πρόσβαση τρίτων,
- δ) κανόνες για την ανταλλαγή δεδομένων και την εκκαθάριση·
- ε) κανόνες για τη διαλειτουργικότητα,
- στ) επιχειρησιακές διαδικασίες για καταστάσεις έκτακτης ανάγκης,
- ζ) κανόνες για την κατανομή δυναμικού και τη διαχείριση της συμφόρησης,
- η) κανόνες για την εμπορία σχετιζόμενους με την τεχνική και επιχειρησιακή παροχή υπηρεσιών πρόσβασης στο δίκτυο και την εξισορρόπηση συστημάτων,
- θ) κανόνες για τη διαφάνεια,
- ι) κανόνες για την εξισορρόπηση, συμπεριλαμβανομένων κανόνων για την εφεδρική ισχύ των δικτύων,
- ια) κανόνες σχετικά με εναρμονισμένα τιμολόγια μεταφοράς, συμπεριλαμβανομένων των σημάτων γεωγραφικής διαφοροποίησης και των μηχανισμών για την αντιστάθμιση μεταξύ διαχειριστών συστημάτων μεταφοράς, και
- ιβ) ενεργειακή απόδοση των δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας».

Επειδή, δυνάμει της εξουσιοδότησης του άρθρου 6 του Κανονισμού (ΕΚ) 714/2009 και ιδίως της παραγράφου 11, εξεδόθη από την Επιτροπή ο υπ' αρ. 2017/2196 Κανονισμός (ΕΕ) 24ης Νοεμβρίου 2017 (εφεξής ο «Κανονισμός»,

σχετ. 4), για τη θέσπιση κώδικα δικτύου όσον αφορά τις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης και αποκατάστασης σχετικά με το σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας. Στόχος του Κανονισμού, μεταξύ άλλων, είναι η διαφύλαξη της επιχειρησιακής ασφάλειας, η αποτροπή της διάδοσης ή επιδείνωσης ενός συμβάντος για την αποφυγή της εκτεταμένης διαταραχής και της κατάστασης γενικής διακοπής, προκειμένου να είναι δυνατή η αποδοτική και ταχεία αποκατάσταση του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας από τις καταστάσεις έκτακτης ανάγκης ή γενικής διακοπής.

Επειδή, στις διατάξεις του άρθρου 36 του Κανονισμού, ορίζονται τα εξής:

«Άρθρο 36 - Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς.

1. Το αργότερο στις 18 Δεκεμβρίου 2018 κάθε ΔΣΜ εκπονεί πρόταση σχετικά με τους κανόνες που αφορούν την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς.

2. Ο ΔΣΜ δημοσιεύει τους εν λόγω κανόνες στον δικτυακό τόπο του κατόπιν έγκρισής τους από την οικεία ρυθμιστική αρχή σύμφωνα με το άρθρο 37 της οδηγίας 2009/72/ΕΚ.

3. Οι κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς πρέπει να είναι συμβατοί, στο μέτρο του δυνατού, με: α) τους κανόνες σχετικά με την παροχή διαζωνικής δυναμικότητας εντός των οικείων περιφερειών υπολογισμού δυναμικότητας, β) τους κανόνες για την υποβολή, από παρόχους υπηρεσιών εξισορρόπησης, προσφορών δυναμικότητας εξισορρόπησης και ενέργειας εξισορρόπησης που προκύπτουν από ρυθμίσεις με άλλους ΔΣΜ για τον συντονισμό της εξισορρόπησης, γ) τους κανόνες για την παροχή εξισορροπημένης θέσης από αρμόδιο για τη διαταραχή του ισοζυγίου μέρος στο τέλος του χρονικού πλαισίου επόμενης ημέρας εάν το απαιτούν οι όροι και οι προϋποθέσεις που σχετίζονται με την εξισορρόπηση, δ) τους κανόνες για την παροχή τροποποιήσεων της θέσης των αρμόδιων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών, και ε) τους κανόνες για την παροχή των προγραμμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485.

4. Κατά την εκπόνηση των κανόνων για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς, κάθε ΔΣΜ μετατρέπει τις καταστάσεις που αναφέρονται στο άρθρο 35 παράγραφος 1 σε αντικειμενικά καθορισμένες παραμέτρους, λαμβάνοντας υπόψη τους ακόλουθους παράγοντες:

α) το ποσοστό αποσύνδεσης φορτίου στην περιοχή ΕΦΣ του ΔΣΜ που αντιστοιχεί:

i) στην αδυναμία ενός σημαντικού αριθμού αρμόδιων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών να διατηρήσουν την ισορροπία τους· ή

ii) στην ανάγκη ο ΔΣΜ να μην ακολουθήσει τις συνήθεις διαδικασίες εξισορρόπησης για την αποτελεσματική εκτέλεση επανενεργοποίησης·

β) το ποσοστό αποσύνδεσης της παραγωγής στην περιοχή ΕΦΣ του ΔΣΜ που αντιστοιχεί στην αδυναμία ενός

σημαντικού αριθμού αρμόδιων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών να διατηρήσουν την ισορροπία τους:

γ) τη μερίδα και τη γεωγραφική κατανομή μη διαθέσιμων στοιχείων του συστήματος μεταφοράς που αντιστοιχούν:

i) στον αποσυγχρονισμό σημαντικού μέρους της περιοχής ΕΦΣ που καθιστά αντιπαραγωγικές τις συνήθειες διαδικασίες εξισορρόπησης· ή

ii) στον μηδενισμό της διαζωνικής δυναμικότητας σε σύνορο(-α) ζώνης προσφοράς,

δ) την αδυναμία των παρακάτω επηρεαζόμενων οντοτήτων να εκτελέσουν τις δραστηριότητες αγοράς τους για λόγο(-ους) που δεν εμπίπτει(-ουν) στον έλεγχό τους:

i) αρμόδια για τη διαταραχή του ισοζυγίου μέρη·

ii) πάροχοι υπηρεσιών εξισορρόπησης·

iii) ΝΕΜΟ και άλλες οντότητες που έχουν αναλάβει ή εξουσιοδοτηθεί να εκτελούν λειτουργίες της αγοράς σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/1222·

iv) ΔΣΔ που είναι συνδεδεμένοι με το σύστημα μεταφοράς·

ε) την απουσία εργαλείων και μέσων επικοινωνίας που λειτουργούν εύρυθμα, τα οποία είναι απαραίτητα για την εκτέλεση:

i) της ενιαίας σύζευξης επόμενης ημέρας ή ενδοημερήσιας σύζευξης ή οποιουδήποτε μηχανισμού άμεσης κατανομής δυναμικότητας, ή

ii) της διαδικασίας αποκατάστασης συχνότητας· ή

iii) της διαδικασίας αντικατάστασης εφεδρείας· ή

iv) της παροχής εξισορροπημένης θέσης επόμενης ημέρας από το αρμόδιο για τη διαταραχή του ισοζυγίου μέρος και την παροχή αλλαγής της θέσης του· ή

v) της παροχής των προγραμμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485.».

5. Οι κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς καθορίζουν τη χρονική καθυστέρηση που πρέπει να τηρείται για κάθε παράμετρο που καθορίζεται σύμφωνα με την παράγραφο 4, πριν από την έναρξη της διαδικασίας αναστολής των δραστηριοτήτων της αγοράς.

6. Ο ενδιαφερόμενος ΔΣΜ αξιολογεί σε πραγματικό χρόνο τις παραμέτρους που καθορίζονται σύμφωνα με την παράγραφο 4, βάσει των πληροφοριών που έχει στη διάθεσή του.

7. Το αργότερο στις 18 Δεκεμβρίου 2020 το ΕΔΔΣΜ ηλεκτρικής ενέργειας υποβάλλει στον Οργανισμό έκθεση αξιολόγησης του επιπέδου εναρμόνισης των κανόνων για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς που καθορίζονται από τους ΔΣΜ και προσδιορίζει, κατά περίπτωση, τομείς που χρήζουν εναρμόνισης.

8. Το αργότερο στις 18 Ιουνίου 2019 κάθε ΔΣΜ υποβάλλει στο ΕΔΔΣΜ ηλεκτρικής ενέργειας τις πληροφορίες που είναι απαραίτητες για την εκπόνηση και την υποβολή της έκθεσης σύμφωνα με την παράγραφο 7.

Επειδή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 34 «Ειδικές περιπτώσεις» του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης (απόφαση ΡΑΕ 1090/2018, όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση ΡΑΕ 938/2020, εφεξής «ΚΑΕ»):

«[...] 2. Σε περίπτωση που η λειτουργία της Αγοράς Εξισορρόπησης είναι αδύνατη, ιδίως λόγω Κατάστασης Έκτακτης Ανάγκης, ή βλάβης του Συστήματος Αγοράς Εξισορρόπησης ή των λοιπών ηλεκτρονικών συστημάτων του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ εφαρμόζει τους «Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς», που εγκρίνονται από τη ΡΑΕ, μετά από εισήγηση του Διαχειριστή ΕΣΜΗΕ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 18 του ν. 4425/2016».II. Επί της εισήγησης της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς

Επειδή, κατόπιν των σχετ. 5, 6 και 9 η ΑΔΜΗΕ Α.Ε. υπέβαλε στη ΡΑΕ βελτιωμένη εισήγηση σχετικά με τους Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 1 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής της 24ης Νοεμβρίου 2017 για τη θέσπιση κώδικα δικτύου όσον αφορά στις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης και αποκατάστασης σχετικά με το σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας.

Επειδή, η ΡΑΕ έθεσε την ως άνω εισήγηση της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. σε δημόσια διαβούλευση στις 18 Νοεμβρίου 2020 με καταληκτική ημερομηνία την 27η Νοεμβρίου, όπου τα υποβληθέντα σχόλια από έναν συμμετέχοντα (σχετ. 13) ελήφθησαν υπόψη από την Αρχή.

Επειδή, η παράμετρος που περιγράφεται στο άρθρο 6(2) (α) της παρούσας προκειμένου να ικανοποιηθεί η απαίτηση ορισμού αντικειμενικών παραμέτρων του άρθρου 36(4)(α) του Κανονισμού αφορά την περίπτωση κατά την οποία δεν υπάρχει περισσότερη ποσότητα ενέργειας είτε συγχρονισμένη είτε μη συγχρονισμένη, ώστε να καλύψει την πρόσθετη ζήτηση και ο ΔΣΜ περιμένει έως ότου εξαντληθεί και το 30% της διαθέσιμης εφεδρείας και ακολούθως οδηγηθεί σε αναστολή αγοράς. Το 30% αποτελεί ένα ασφαλές επίπεδο επί της εφεδρείας που συνήθως είναι στα επίπεδα μιας μεγάλης θερμικής (600-700 MW) της οποίας το 30% είναι περίπου 200MW ποσότητα ικανή να προέλθει από πρόσθετη φόρτιση των πέντε (5) AC- Διασυνδέσεων.

Επειδή, η παράμετρος που περιγράφεται στο άρθρο 6 (2)(β) της παρούσας προκειμένου να ικανοποιηθεί η απαίτηση ορισμού αντικειμενικών παραμέτρων του άρθρου 36(4)(β) του Κανονισμού αφορά την περίπτωση κατά την οποία έχει εξαντληθεί η αιτηθείσα εφεδρεία προς τα κάτω με κίνδυνο να τεθούν εκτός λειτουργίας

πολλές μονάδες συμβατικού καυσίμου λόγω του συνδυασμού πολύ χαμηλού φορτίου (π.χ Πάσχα) με υψηλή παραγωγή ΑΠΕ και υψηλά εισαγωγικά προγράμματα. Σε τέτοια περίπτωση, πρόσθετοι λόγοι, όπως ελάχιστης αδράνειας του Συστήματος αλλά και ρύθμιση τάσεως επιβάλλουν ένα ελάχιστο αριθμό μονάδων συμβατικού καυσίμου να παραμείνουν σε λειτουργία. Το 90% εξασφαλίζει την παραμονή σε λειτουργία τουλάχιστον 3 μονάδων συμβατικού καυσίμου.

Επειδή, ακολούθως, κατά την αξιολόγηση της ως άνω εισήγησης, διαπιστώθηκε ότι πληρούνται οι απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής αναφορικά με τους «Κανόνες για την αναστολή και την αποκα-

τάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς», και ιδίως οι προβλέψεις του άρθρου 36 αυτού, αποφασίζει:

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της κατά το άρθρο 36 Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 :

1. Την έγκριση από τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας των Κανόνων για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς σύμφωνα με το άρθρο 36 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής της 24ης Νοεμβρίου 2017 για τη θέσπιση Κώδικα Δικτύου όσον αφορά τις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης και αποκατάστασης σχετικά με το σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας.

2. Την κοινοποίηση της παρούσας απόφασης στην εταιρεία με την επωνυμία «ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΕ», και με διακριτικό τίτλο «ΑΔΜΗΕ Α.Ε.» για τις σχετικές της ενέργειες σύμφωνα με τον Κανονισμό.

3. Την ανάρτηση της παρούσα απόφασης στην επίσημη ιστοσελίδα της ΡΑΕ και τη δημοσίευσή της στο Φύλλο Εφημερίδος της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ).

4. Την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

«

Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς σύμφωνα με τα άρθρα 36 (1) του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 της Επιτροπής της 24ης Νοεμβρίου 2017

Κεφάλαιο I  
Γενικές Διατάξεις

Άρθρο 1  
Αντικείμενο

1. Η παρούσα απόφαση εκδίδεται σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 1 Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 και την παράγραφο 2 του άρθρου 34 του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης και περιγράφει τους κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας, λόγω Κατάστασης Έκτακτης Ανάγκης ή βλάβης του Συστήματος Αγοράς Εξισορρόπησης ή των λοιπών ηλεκτρονικών συστημάτων του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ.

2. Οι ορισμοί που περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης, στον Κώδικα Διαχείρισης του ΕΣΜΗΕ καθώς και στους αναφερόμενους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς εφαρμόζονται και για την παρούσα μεθοδολογία, εκτός αν προβλέπεται ρητά διαφορετικά.

Κεφάλαιο II

Κανόνες για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας

Άρθρο 2  
Λόγοι αναστολής αγοράς

1. Οι λόγοι αναστολής της αγοράς περιγράφονται στο άρθρο 35 παράγραφος 1 του Κανονισμού 2017/2196. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ μπορεί να αναστείλει προ-

σωρινά μία ή περισσότερες από τις δραστηριότητες της αγοράς.

Άρθρο 3  
Δραστηριότητες της αγοράς που υπόκεινται σε αναστολή

1. Οι δραστηριότητες της αγοράς που αναφέρονται στο άρθρο 35 παράγραφος 2 του Κανονισμού 2017/2196 και βρίσκουν εφαρμογή στο μοντέλο της ελληνικής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας μπορούν να ανασταλούν και είναι οι εξής:

α) η παροχή διαζωνικής δυναμικότητας (cross zonal capacity) για την κατανομή της δυναμικότητας (capacity allocation) στα αντίστοιχα σύνορα ζώνης προσφοράς για κάθε αγοραία χρονική μονάδα για την οποία αναμένεται ότι το σύστημα μεταφοράς δεν πρόκειται να αποκατασταθεί σε κανονική κατάσταση ή σε κατάσταση συναγερμού,

β) Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού (Integrated Scheduling Process - ISP),

γ) η Διαδικασία Εξισορρόπησης Πραγματικού χρόνου (Real-Time Balancing Market - RTBM),

δ) το σύστημα Αυτόματης Ρύθμισης (Automatic Generation Control - AGC),

ε) άλλες σχετικές δραστηριότητες της αγοράς των οποίων η αναστολή κρίνεται απαραίτητη για τη διατήρηση και/ή την αποκατάσταση του συστήματος.

2. Οι άλλες σχετικές δραστηριότητες της αγοράς που είναι δυνατόν να ανασταλούν (όπως αναφέρεται στο άρθρο 35 παράγραφος 2 στ) του Κανονισμού 2017/2196) έχουν ως εξής:

α) η κατανομή των βραχυχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Κανονισμούς Δημοπρασιών των γραφείων JAO/SEE CAO,

β) η κατανομή των μακροχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς, σύμφωνα με το Κεφάλαιο 3 της κατευθυντήριας γραμμής για την μελλοντική κατανομή δυναμικότητας Κανονισμός (ΕΕ) 2016/1719 [FCA],

γ) η παροχή Υπηρεσιών Εξισορρόπησης σύμφωνα με τα άρθρα 29 έως 35 της κατευθυντήριας γραμμής για την εξισορρόπηση της ηλεκτρικής ενέργειας Κανονισμός (ΕΕ) 2017/2195 [EB GL],

δ) ο υπολογισμός και η δημοσίευση των τιμών αποκλίσεων στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ σύμφωνα με τον Κανονισμό της Αγοράς Εξισορρόπησης.

3. Οι δραστηριότητες της αγοράς που αναστέλλονται κάθε φορά διαφοροποιούνται ανάλογα με τους λόγους που προκάλεσαν την αναστολή, όπως αυτοί περιγράφονται στο 0 του παρόντος.

Άρθρο 4  
Συντονισμός εμπλεκόμενων μερών

1. Για τη μερική ή ολική αναστολή των δραστηριοτήτων της αγοράς ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ συντονίζεται τουλάχιστον με:

α) Τον ή τους ΔΣΜ των περιφερειών υπολογισμού δυναμικότητας των οποίων είναι μέλος. Ο Διαχειριστής του

ΕΣΜΗΕ οφείλει να δράσει από κοινού με τους ΔΣΜ που εντάσσονται στην ίδια περιφέρεια υπολογισμού δυναμικότητας, ήτοι CCR IT - GR (TERNΑ - ΑΔΜΗΕ), CCR SEE (ESO EAD - ΑΔΜΗΕ - Tranelectrica), και τους υπόλοιπους όμορους ΔΣΜ, ήτοι OST (AL), MEPSO (NMK) & TEIAS (TR).

β) τον Ορισθέντα Διαχειριστή Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας, (ΟΔΑΗΕ), δηλαδή το Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας που διαχειρίζεται την προημερήσια, ενδοημερήσια και χρηματοπιστωτική αγορά ενέργειας,

γ) τον φορέα συντονισμένου υπολογισμού δυναμικότητας των περιφερειών υπολογισμού δυναμικότητας των οποίων είναι μέλος (SEleNe-CC),

δ) τα γραφεία δημοπράτησης διασυνοριακών δικαιωμάτων (JAO και SEE CAO),

ε) τον ή τους Διαχειριστές του Δικτύου Διανομής, συμπεριλαμβανομένων και των Διαχειριστών κλειστών Δικτύων Διανομής (CDSOs),

στ) τους συμμετέχοντες στην Αγορά Εξισορρόπησης των οποίων οι εμπορικές δραστηριότητες επηρεάζονται άμεσα από την αναστολή της αγοράς.

#### Άρθρο 5

##### Κανόνες αναστολής της αγοράς

1. Σκοπός του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ είναι να διατηρήσει τη φυσιολογική ροή των δραστηριοτήτων της αγοράς για όσο μεγαλύτερο χρονικό διάστημα είναι εφικτό. Σε περίπτωση που υφίσταται Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης, η οποία οφείλεται σε έναν από τους λόγους που αναφέρονται στο 0 του παρόντος ή σε έναν από τους κάτωθι αναφερόμενους:

α) Όταν τίθενται θέματα επάρκειας τροφοδοσίας με καύσιμο των ηλεκτροπαραγωγικών μονάδων.

β) Όταν η ασφαλής λειτουργία του συστήματος μεταφοράς τίθεται σε κίνδυνο,

γ) Όταν υπάρχει αδυναμία των εργαλείων και των μέσων υλοποίησης της Αγοράς να λειτουργήσουν, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενεργοποιεί την κατάλληλη ειδοποίηση/σήμανση και προβαίνει στις αναγκαίες ενέργειες εκδίδοντας τις απαραίτητες εντολές προς τους ΣΧ.

2. Σε περίπτωση γενικής διακοπής, το ΕΣΜΗΕ θα εισέλθει σε μια περίοδο διευθέτησης Ελεγχόμενης Κατανομής, όπου ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ δίνει εντολές, σε στενή συνεργασία με άλλους Διαχειριστές, τον Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής, Διαχειριστές κλειστών Δικτύων Διανομής (CDSOs) και καταναλωτές, να συνδέσουν και/ή να αυξήσουν τα φορτία και τις παραγωγές τους (με ή χωρίς υπηρεσία επανεκκίνησης) προκειμένου να ακολουθήσουν ένα συγκεκριμένο σημείο ρύθμισης (set point) ενεργού και άεργου ισχύος, εφόσον είναι τεχνικά εφικτό.

3. Κατά το χρονικό διάστημα κατάστασης γενικής διακοπής και αποκατάστασης, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενδέχεται να τροποποιήσει κατά την εκτίμησή του τη Διαδικασία Ενιαίου Προγραμματισμού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο 0 του παρόντος.

#### Άρθρο 6

Αντικειμενικά καθορισμένες παράμετροι κανόνων για την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς

1. Σκοπός της αναστολής της Αγοράς είναι να αποφευχθεί η συνέχιση των δραστηριοτήτων της που είτε θα επιδεινώσουν μία ή περισσότερες από τις συνθήκες που ορίζουν την κατάσταση έκτακτης ανάγκης, είτε θα μειώσουν σημαντικά την αποτελεσματικότητα της διαδικασίας αποκατάστασης. Η αναστολή αυτή τίθεται σε ισχύ εφόσον ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ έχει εξαντλήσει όλες τις τεχνικές επιλογές που έχει στη διάθεσή του στο πλαίσιο της λειτουργίας της Αγοράς, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης. Ειδικότερα, στις Τεχνικές Αποφάσεις «Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού», «Εντολές Κατανομής», «Χειροκίνητη ΕΑΣ» και «Αυτόματη ΕΑΣ» λαμβάνονται υπόψη οι εκάστοτε περιορισμοί κατά την επίλυση των αντίστοιχων αλγορίθμων και την έκδοση των απαραίτητων εντολών κατανομής. Οι διαδικασίες υπολογισμού και εκχώρησης δυναμικότητας ακολουθούν τους κανόνες που έχουν θεσπιστεί για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών από τα γραφεία δημοπρασιών JAO και SEE CAO. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ μετατρέπει τις καταστάσεις που αναφέρονται στο 0 του παρόντος σε αντικειμενικά καθορισμένες παραμέτρους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις επόμενες παραγράφους.

2. Στην περίπτωση που τα αναφερόμενα στην παράγραφο 1 προληπτικά μέτρα της Αγοράς δεν επαρκούν για την ασφαλή λειτουργία του Συστήματος Μεταφοράς, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ αξιολογεί αν παραβιάζονται οι παρακάτω αντικειμενικές παράμετροι και δύναται να προβαίνει σε αναστολή των δραστηριοτήτων της Αγοράς Εξισορρόπησης:

α) Όταν απαιτείται αποσύνδεση φορτίου στην περιοχή ΕΦΣ του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ για λόγους ασφαλείας. Συγκεκριμένα, εφόσον έχουν εξαντληθεί όλες οι πηγές εξεύρεσης εναλλακτικών μέσων εξισορρόπησης, στα οποία περιλαμβάνονται τουλάχιστον οι διαδικασίες που περιγράφονται στις ακόλουθες παραγράφους του παρόντος άρθρου, για την επαρκή τροφοδότηση και για να εξισορροπηθεί το ισοζύγιο απαιτείται αποσύνδεση φορτίου της τάξεως μεγέθους μεγαλύτερου του 30% της απαιτούμενης χειροκίνητης εφεδρείας προς τα πάνω (mFRRup).

β) Όταν απαιτείται αποσύνδεση της παραγωγής στην περιοχή ΕΦΣ του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ για λόγους ασφαλείας. Συγκεκριμένα, εφόσον έχουν εξαντληθεί όλες οι πηγές εξεύρεσης εναλλακτικών μέσων εξισορρόπησης, στα οποία περιλαμβάνονται τουλάχιστον οι διαδικασίες που περιγράφονται στις ακόλουθες παραγράφους, για την επαρκή τροφοδότηση και για να εξισορροπηθεί το ισοζύγιο απαιτείται αποσύνδεση παραγωγής μεγαλύτερης του 90% της απαιτούμενης χειροκίνητης εφεδρείας προς τα κάτω (mFRRdn).

γ) Όταν διαμορφώνονται συνθήκες συμφόρησης στο Σύστημα Μεταφοράς τέτοιες ώστε να μην είναι δυνατή η μεταφορά ισχύος από μία περιοχή του συστήματος που περιέχει συγχρονισμένη παραγωγή μεγαλύτερη του 30% της διαθέσιμης παραγωγής και δεν υπάρχουν εναλλακτικές πηγές αναπλήρωσης σε άλλες περιοχές του Συστήματος.

3. Εάν ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ εκτιμά ότι η κάλυψη του προβλεπόμενου φορτίου του ΕΣΜΗΕ δεν διασφαλίζεται από τις Κατανεμόμενες Μονάδες, τις Συμβεβλημένες Μονάδες Συμπληρωματικής Ενέργειας ΕΣΜΗΕ και τις δυνατότητες Έκτακτων Εισαγωγών, δύναται να προβαίνει σε Εντολές Περιορισμού Ισχύος σύμφωνα με την οικονομικότητα λειτουργίας του ΕΣΜΗΕ, και στη συνέχεια προβαίνει στις ακόλουθες ενέργειες κατά σειρά:

α) Εξασφαλίζει πρόσθετη ενεργό ισχύ από Μονάδες Εφεδρείας Εκτάκτων Αναγκών εφόσον αυτές είναι συμβεβλημένες για παροχή Συμπληρωματικής Ενέργειας ΕΣΜΗΕ.

β) Μειώνει την κατανάλωση ενέργειας από τις Υδροηλεκτρικές Μονάδες εφόσον λειτουργούν σε κατάσταση άντλησης και εφόσον η μείωση αυτή δεν αποβαίνει σε βάρος της ικανότητάς τους να εγγέουν ενέργεια σε μεταγενέστερες Περιόδους Κατανομής κατά τις οποίες αναμένεται επίσης σημαντική αδυναμία κάλυψης του φορτίου του ΕΣΜΗΕ.

γ) Μεριμνά για την εξασφάλιση πρόσθετης ισχύος μέσω Έκτακτων Εισαγωγών εξαντλώντας τα περιθώρια Διαθέσιμης Ικανότητας Μεταφοράς των διασυνδέσεων.

δ) Εάν οι παραπάνω ενέργειες δεν επαρκούν ή εάν εκτιμάται ότι δεν επαρκούν, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ προβαίνει στις ενέργειες οι οποίες προβλέπονται παρακάτω.

4. Στην περίπτωση που ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ έχει εξαντλήσει όλες τις επιλογές που του δίνει η Αγορά και η συνέχιση των δραστηριοτήτων της υπό κατάσταση έκτακτης ανάγκης θα επιδεινώσει μία ή περισσότερες από τις συνθήκες που αναφέρονται στο άρθρο 18 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485, ενεργοποιείται η διαδικασία περικοπής Φορτίου Συστήματος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο σχέδιο Άμυνας του Συστήματος.

5. Η διακοπή λειτουργίας των εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού ενός ΣΧ επιτρέπεται ιδίως σε περίπτωση Κατάστασης Έκτακτης Ανάγκης, εφόσον η συνέχιση της λειτουργίας αυτών των εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού ενδέχεται να διακυβεύσει την ασφάλεια των εργαζόμενων στο ΕΣΜΗΕ ή στις εγκαταστάσεις του ΣΧ, να θέσει σε κίνδυνο την ασφάλεια των εγκαταστάσεων ή του εξοπλισμού του ΣΧ, για λόγους ασφαλούς και αξιόπιστης λειτουργίας του ΕΣΜΗΕ ή διασφάλισης της τροφοδότησης ΣΧ που έχουν προτεραιότητα.

6. Σε κάθε περίπτωση που πρόκειται να ενεργοποιηθεί κατάσταση συναγερμού που αφορά σε Περικοπή Φορτίου, τόσο ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ, όσο και ο Διαχειριστής του Δικτύου Διανομής υποχρεούνται να λάβουν υπόψη τους όλες τις ειδικές διατάξεις, αποφάσεις, μνημόνια και συμφωνίες που αφορούν στη διαδικασία

περικοπής φορτίου οι οποίες βρίσκονται σε ισχύ και τους δεσμεύουν.

7. Πλέον των ανωτέρω, ο ΔΣΜ δύναται να αναστείλει τις δραστηριότητες της αγοράς, όπως αυτές αναφέρονται στο άρθρο 35 παράγραφος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196, όταν το Σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης και ο ΔΣΜ στα πλαίσια διασφάλισης επαρκών περιθωρίων ασφάλειας στο Σύστημα, αναγκάζεται να αποκόψει φορτίο ή παραγωγή ώστε να καθίσταται δυνατή η αποκατάσταση των απαραίτητων ποσοτήτων εφεδρειών εξισορρόπησης, όταν αυτές έχουν εξαντληθεί και αδυνατούν να αποκατασταθούν από τις προβλεπόμενες διαδικασίες της αγοράς. Σύμφωνα με το Σχέδιο Άμυνας Συστήματος, ο Διαχειριστής του Συστήματος έχει τη δυνατότητα να προβεί σε απόξευση παραγωγής σε περιπτώσεις υψηλής συχνότητας, στο πλαίσιο του δευτεροβάθμιου συνόλου διορθωτικών μέτρων το οποίο εφαρμόζεται αυτόματα εκτός από τις χειροκίνητες ενέργειες εάν οι συνθήκες ασφαλείας συνεχίζουν να επιδεινώνονται και ο κίνδυνος σημαντικών διαταραχών να αυξάνεται.

8. Σε όλες τις περιπτώσεις που εκτελείται η διαδικασία περικοπής φορτίου, ο Διαχειριστής του Δικτύου υποχρεούται να πληροφορεί τον Διαχειριστή του Συστήματος για το πραγματικό μέγεθος (ισχύς) του περικοπέντος φορτίου καθώς και την περιοχή που έγινε η περικοπή.

9. Κατά τη διάρκεια των περιόδων της Ελεγχόμενης Κατανομής από το Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ και ενώ κάποιες δραστηριότητες της αγοράς μπορεί να έχουν ανασταλεί, ζητείται από τα ακόλουθα μέρη να συνεχίσουν να παρέχουν, εάν αυτό είναι δυνατό:

α) πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα που αναφέρονται στο Άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 της Οδηγίας 2017/1485 από τον Υπεύθυνο Προγραμματισμού (Scheduling Agent),

β) πληροφορίες σχετικά με την ικανότητα εξισορρόπησης και προσφορές ενέργειας εξισορρόπησης από τους παρόχους υπηρεσιών εξισορρόπησης,

γ) πληροφορίες σχετικά με τροποποιήσεις της θέσης των αρμόδιων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών. Η παροχή της παραπάνω πληροφορίας πραγματοποιείται με γνώμονα την καλύτερη δυνατή προσπάθεια εκ των προαναφερθέντων μερών κατά τη διάρκεια της περιόδου Ελεγχόμενης Κατανομής από το Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ.

#### Άρθρο 7

Χρόνος έναρξης της διαδικασίας αναστολής των δραστηριοτήτων της αγοράς

Η χρονική καθυστέρηση πριν την έναρξη της διαδικασίας αναστολής των δραστηριοτήτων της αγοράς εξαρτάται από την δραστηριότητα της αγοράς που πρόκειται να ανασταλεί και την κατάσταση συναγερμού στην οποία βρίσκεται το Σύστημα. Σε κάθε περίπτωση, οι απαραίτητες ενέργειες λαμβάνουν χώρα το αργότερο 30 λεπτά αφότου διαπιστωθεί η παραβίαση των κριτηρίων της παραγράφου 2 του άρθρου 6.

## Άρθρο 8

## Αναστολή της Αγοράς Ισχύος Εξισορρόπησης I

1. Οι διαδικασίες της Αγοράς Ισχύος Εξισορρόπησης εκτελούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης και στην Τεχνική Απόφαση «Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού», πλην της περίπτωσης που παρουσιαστεί βλάβη στο πληροφοριακό Σύστημα του Διαχειριστή ΕΣΜΗΕ, κατά την οποία βρίσκουν εφαρμογή τα οριζόμενα στις επόμενες παραγράφους.

2. Με τη διαπίστωση της βλάβης στο πληροφοριακό σύστημα της Αγοράς Εξισορρόπησης, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενημερώνει τους συμμετέχοντες για την κατάσταση και τις διορθωτικές ενέργειες που πιθανόν να απαιτούνται.

3. Εάν οι Πάροχοι Υπηρεσιών Εξισορρόπησης δε δύνανται να υποβάλουν προσφορές Ισχύος και Ενέργειας Εξισορρόπησης εξαιτίας αδυναμίας του πληροφοριακού συστήματος, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα εξετάσει το ενδεχόμενο παράτασης της λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών στη Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού (ΔΕΠ), μέχρι να επιλυθεί το πρόβλημα. Σε περίπτωση που η κατάσταση βλάβης παρατείνεται, οι Πάροχοι υπηρεσιών εξισορρόπησης θα έχουν τη δυνατότητα να αποστείλουν μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου τα αρχεία των προσφορών τους ή να στείλουν τα ηλεκτρονικά αυτά αρχεία με οποιοδήποτε άλλο αποδεκτό τρόπο υποδείξει ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ. Με τον ίδιο τρόπο μπορούν να υποβάλουν τις τεchnοοικονομικές τους δηλώσεις και τυχόν δηλώσεις μη διαθεσιμότητας.

4. Εάν κανένα από τα αναφερόμενα μέσα για την υποβολή των ανωτέρω ηλεκτρονικών αρχείων δεν είναι διαθέσιμο ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ μπορεί να αναστείλει την υποβολή τους για ορισμένους ή όλους τους συμμετέχοντες. Στην περίπτωση αυτή, ο αλγόριθμος της ΔΕΠ θα χρησιμοποιήσει για την επίλυση την τελευταία σε ισχύ προσφορά του Παρόχου Υπηρεσιών Εξισορρόπησης. Το ίδιο ισχύει κι εφόσον δε σταλούν τεchnοοικονομικές δηλώσεις.

5. Σε περίπτωση αναστολής της υποβολής των δηλώσεων μη διαθεσιμότητας ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ επικοινωνεί με κάθε διαθέσιμο μέσο με τους Εκπροσώπους των Οντοτήτων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης, προκειμένου να πάρει πληροφορίες σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας τους και τη διαθέσιμη ισχύ τους. Σε περίπτωση που η επικοινωνία δεν είναι εφικτή, λαμβάνονται υπόψη για την επίλυση της ΔΕΠ οι τελευταίες επικυρωμένες δηλώσεις μη διαθεσιμότητας.

6. Μετά τη δημιουργία προσφορών/δηλώσεων, για τις αντίστοιχες που έχουν ανασταλεί, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ επιλύει τον αλγόριθμο ΔΕΠ.

7. Στην περίπτωση που για μια χρονική περίοδο της αγοράς ισχύος εξισορρόπησης δεν προκύπτει εφικτή λύση κατά την επίλυση της ΔΕΠ, εξαιτίας έκτακτης ανάγκης, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ δύναται να χαλαρώσει τους περιορισμούς που λαμβάνονται υπόψη σύμφωνα με τα οριζόμενα στον κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης,

είτε αυτοβούλως είτε σε συνεννόηση και με τους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης, ώστε να επιτευχθεί εφικτή λύση.

8. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να εκτελεστεί τόσο η ΔΕΠ 2 όσο και η ΔΕΠ 3, είτε στους προκαθορισμένους χρονισμούς του ΚΑΕ είτε εντός χρονικών παρατάσεων που δόθηκαν, ισχύουν τα αποτελέσματα της τελευταίας ΔΕΠ που έχουν δημοσιευτεί.

9. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να εκτελεστεί η ΔΕΠ 1, είτε στους προκαθορισμένους χρονισμούς του ΚΑΕ είτε εντός των χρονικών παρατάσεων που δόθηκαν, τότε πραγματοποιείται πλήρης αναστολή της Αγοράς Ισχύος Εξισορρόπησης και ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα επικοινωνήσει άμεσα με τους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης, για τη διατήρηση των Οντοτήτων που εκπροσωπούν σε ετοιμότητα.

10. Οι συμμετέχοντες οι οποίοι λαμβάνουν εντολές κατανομής στο πλαίσιο της εφαρμογής των αποτελεσμάτων της ΔΕΠ εντός κατάστασης έκτακτης ανάγκης, είναι υποχρεωμένοι να τις εκτελέσουν ανεξάρτητα από πιθανές ενστάσεις ή οικονομικές συνέπειες.

11. Στην περίπτωση που η βλάβη αφορά στην επικοινωνία του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ και του ΟΔΑΗΕ, με αποτέλεσμα να μην είναι δυνατή η παροχή των προγραμμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485, η επίλυση της ΔΕΠ γίνεται για  $MS = 0$ .

12. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ καταγράφει οποιαδήποτε επικοινωνία πραγματοποιηθεί με τους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης στο πλαίσιο της αναστολής της Αγοράς Ισχύος Εξισορρόπησης για τη διευθέτηση των ανωτέρω ζητημάτων.

## Άρθρο 9

## Αναστολή της Αγοράς

## Ενέργειας Εξισορρόπησης II

1. Οι διαδικασίες της Αγοράς Ενέργειας Εξισορρόπησης εκτελούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης, στις Τεχνικές Αποφάσεις «Χειροκίνητη ΕΑΣ» και «Αυτόματη ΕΑΣ», πλην της περίπτωσης που παρουσιαστεί βλάβη στο πληροφοριακό Σύστημα του Διαχειριστή ΕΣΜΗΕ, κατά την οποία βρίσκουν εφαρμογή τα οριζόμενα στις επόμενες παραγράφους.

2. Με τη διαπίστωση της βλάβης στο πληροφοριακό σύστημα της Αγοράς Εξισορρόπησης ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενημερώνει τους συμμετέχοντες για την κατάσταση και τις διορθωτικές ενέργειες που πιθανόν να απαιτούνται.

3. Εάν οι Πάροχοι Υπηρεσιών Εξισορρόπησης δε δύνανται να υποβάλουν προσφορές Ισχύος και Ενέργειας Εξισορρόπησης εξαιτίας αδυναμίας του πληροφοριακού συστήματος, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα υποδείξει εναλλακτικούς τρόπους υποβολής των ηλεκτρονικών αρχείων.

4. Εάν κανένα από τα μέσα που υποδεικνύονται για την υποβολή των ανωτέρω ηλεκτρονικών αρχείων δεν

είναι διαθέσιμα ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ μπορεί να αναστείλει την υποβολή τους για ορισμένους ή όλους τους συμμετέχοντες. Στην περίπτωση αυτή ο αλγόριθμος του RTBM θα χρησιμοποιήσει για την επίλυση την τελευταία επικαιροποιημένη προσφορά του Παρόχου Υπηρεσιών Εξισορρόπησης.

5. Στην περίπτωση πλήρους αναστολής της λειτουργίας της Αγοράς Ενέργειας Εξισορρόπησης, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ χρησιμοποιεί τα αποτελέσματα της τελευταίας επικαιροποιημένης ΔΕΠ, προκειμένου να εκδώσει από μόνος του Εντολές Κατανομής στους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης.

6. Οι συμμετέχοντες οι οποίοι λαμβάνουν εντολές κατανομής στο πλαίσιο της εφαρμογής των αποτελεσμάτων του RTBM εντός κατάστασης έκτακτης ανάγκης, είναι υποχρεωμένοι να τις εκτελέσουν ανεξάρτητα από πιθανές ενστάσεις ή οικονομικές συνέπειες.

7. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ καταγράφει οποιαδήποτε επικοινωνία πραγματοποιηθεί με τους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης στο πλαίσιο της αναστολής της Αγοράς Ενέργειας Εξισορρόπησης για τη διευθέτηση των ανωτέρω ζητημάτων.

### Κεφάλαιο III

#### Διαδικασία για την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς

#### Άρθρο 10

##### Κανόνες αποκατάστασης της αγοράς

1. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ σε συντονισμό με τον ΟΔΑΗΕ, και με τους γειτονικούς ΔΣΜ, κινεί τη διαδικασία για την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς που ανεστάλησαν όταν:

α) η κατάσταση που οδήγησε στην ενεργοποίηση της αναστολής έχει λήξει και δεν συντρέχει άλλη κατάσταση από τις αναφερόμενες στο άρθρο 35 παράγραφος 1 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196 και

β) οι οντότητες που αναφέρονται στο άρθρο 38 παράγραφος 2 έχουν ενημερωθεί δεόντως εκ των προτέρων σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2196.

2. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ αποκαθιστά τις δραστηριότητες της αγοράς όταν δεν υφίσταται καμία από τις αντικειμενικές παραμέτρους που αναφέρονται στο 0 (παράγραφος 2) του παρόντος. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα λάβει επίσης υπόψη του την ετοιμότητα των συμμετεχόντων της αγοράς και την διαθεσιμότητα των μέσων επικοινωνίας.

3. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ σε συντονισμό με τα εμπλεκόμενα μέρη, που αναφέρονται στο 0 του παρόντος, θα αποφασίσει σχετικά με την αποκατάσταση των διαφόρων δραστηριοτήτων της αγοράς. Οι δραστηριότητες της αγοράς δύνανται να αποκαθίστανται με την ακόλουθη σειρά:

α) Αγορά Επόμενης Ημέρας.

β) Προμήθεια των προγραμμάτων που αναφέρονται στο Άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485.

γ) Υποβολή προσφορών ισχύος και ενέργειας εξισορρόπησης από τους Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης σύμφωνα με τα οριζόμενα στον ΚΑΕ.

δ) Ενδοημερήσια Αγορά.

ε) Δημοσίευση της τιμής αποκλίσεων στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ.

4. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποκατάστασης ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ σε συνεργασία με τον ΟΔΑΗΕ θα αξιολογεί και αποφασίζει εάν μπορεί να τηρηθεί η παραπάνω σειρά ή όχι.

5. Όταν έχει ανασταλεί και στη συνέχεια αποκαταστεί η παροχή διαζωνικής δυναμικότητας, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ επικαιροποιεί τις διαζωνικές δυναμικότητες για την κατανομή δυναμικότητας, χρησιμοποιώντας την πιο εφικτή και αποτελεσματική επιλογή από τις παρακάτω για κάθε αγοραία χρονική μονάδα:

α) χρησιμοποιώντας τις τελευταίες διαθέσιμες διαζωνικές δυναμικότητες που υπολογίστηκαν από τον φορέα συντονισμένου υπολογισμού δυναμικότητας,

β) κινώντας τις εφαρμοστέες διαδικασίες περιφερειακού υπολογισμού δυναμικότητας σύμφωνα με τα άρθρα 29 και 30 του Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222,

γ) καθορίζοντας, σε συντονισμό με τους ΔΣΜ της περιφέρειας υπολογισμού δυναμικότητας, διαζωνικές δυναμικότητες βάσει των πραγματικών συνθηκών του υλικού δικτύου.

Έως την υλοποίηση των μεθοδολογιών που αφορούν στον υπολογισμό της διαζωνικής δυναμικότητας από τον φορέα συντονισμένου υπολογισμού δυναμικότητας και την ταυτόχρονη ισχύ των α) και β) της παραγράφου 5 του παρόντος άρθρου, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ επικαιροποιεί τις διαζωνικές δυναμικότητες για την κατανομή δυναμικότητας, χρησιμοποιώντας τη μεθοδολογία που περιγράφεται στο σημείο γ) της παραγράφου 5 του παρόντος άρθρου.

### Κεφάλαιο IV

#### Διαδικασία επικοινωνίας

#### Άρθρο 11

##### Διαδικασία επικοινωνίας

1. Σύμφωνα με το άρθρο 38 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/2196, στην περίπτωση που ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ αποφασίσει την αναστολή μιας ή περισσότερων δραστηριοτήτων της αγοράς, ενημερώνει άμεσα τα εμπλεκόμενα μέρη της παραγράφου 2 του παρόντος άρθρου ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται στη συνέχεια.

2. Όλες οι ειδοποιήσεις καθώς και οι πληροφορίες σχετικά με την αναστολή και την αποκατάσταση των δραστηριοτήτων της αγοράς θα σταλούν από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ το συντομότερο δυνατόν και συγχρόνως στις ακόλουθες οντότητες:

α) Στα εμπλεκόμενα μέρη που αναφέρονται στο 0 του παρόντος Κεφαλαίου.

β) Στα αρμόδια για τη διαταραχή του ισοζυγίου μέρη γ) Πάροχοι Υπηρεσιών Αποκατάστασης [Restoration Service Providers (RSPs)].

δ) Σημαντικοί Χρήστες (ΣΧ/SGUs).

ε) Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας.

στ) Τυχόν άλλες σχετικές οντότητες που κρίνεται απαραίτητο να ενημερωθούν από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ.

3. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ είναι υποχρεωμένος, χωρίς να καθυστερεί τη διενέργεια των απαραίτητων χειρισμών κατά τις διατάξεις του άρθρου αυτού, να ενημερώνει τους ΣΧ και το Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής που επηρεάζονται από τους χειρισμούς καταστάσεων Συναγερμού και Έκτακτης Ανάγκης, σύμφωνα με τη Σύμβαση Σύνδεσης στο ΕΣΜΗΕ και ιδίως:

α) Να ειδοποιεί κάθε ΣΧ και Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής που είναι συνδεδεμένος στο ΕΣΜΗΕ για την περίπτωση εκείνη που επηρεάζει αρνητικά την αξιόπιστη και επαρκή τροφοδοσία σε ορισμένο Σημείο Σύνδεσης με το ΕΣΜΗΕ, ούτως ώστε ο ΣΧ ή/και ο Διαχειριστής του Δικτύου Διανομής να αναζητήσει εναλλακτική τροφοδότηση ή να προβεί σε άλλες ενέργειες.

β) Η ειδοποίηση μεταδίδεται μέσω ηλεκτρονικού συστήματος και διεγείρει ανάλογη σήμανση στο χώρο του αποδέκτη αναγνωρίσιμη από αυτόν. Εάν το σύστημα αυτό δεν λειτουργεί, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ υποχρεούται να χρησιμοποιήσει τα εναλλακτικά μέσα που προβλέπονται στο Εγχειρίδιο Λειτουργίας του ΕΣΜΗΕ του Κώδικα Διαχείρισης ΕΣΜΗΕ.

4. Η διαδικασία της επικοινωνίας περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:

α) τη γνωστοποίηση από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ ότι έχουν ανασταλεί οι δραστηριότητες της αγοράς,

β) τη γνωστοποίηση από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ της καλύτερης δυνατής εκτίμησης για την ώρα και την ημερομηνία αποκατάστασης του συστήματος μεταφοράς,

γ) τη γνωστοποίηση, από τον ΟΔΑΗΕ και άλλες οντότητες που έχουν οριστεί να εκτελούν λειτουργίες της αγοράς σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/1222 και τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/1719, ότι έχουν ανασταλεί οι δραστηριότητές τους,

δ) τις επικαιροποιήσεις από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ όσον αφορά τη διαδικασία αποκατάστασης του συστήματος μεταφοράς,

ε) τη γνωστοποίηση από τις οντότητες που αναφέρονται στην παράγραφο 2 (στοιχεία α έως δ) του παρόντος άρθρου ότι τα εργαλεία και τα συστήματα της αγοράς τους είναι λειτουργικά,

στ) τη γνωστοποίηση από τον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ ότι πραγματοποιήθηκε αποκατάσταση του ΕΣΜΗΕ στην κανονική κατάσταση ή στην κατάσταση συναγερμού.

5. Στην περίπτωση που ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ αναστείλει ορισμένες δραστηριότητες της αγοράς, θα στείλει στις οντότητες της παραγράφου 2 του παρόντος άρθρου την ειδοποίηση «Αναστολή Αγοράς Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ» συμπεριλαμβανομένης της ακόλουθης πληροφορίας:

α) την ημερομηνία και την ώρα αναστολής των δραστηριοτήτων της αγοράς,

β) ποιες δραστηριότητες της αγοράς έχουν ανασταλεί,

γ) ενημερώσεις σχετικά με τις διαδικασίες επαναφοράς του συστήματος,

δ) την καλύτερη εκτίμηση για χρόνο και ημερομηνία αποκατάστασης του συστήματος,

ε) τυχόν επιπλέον απαραίτητες πληροφορίες.

6. Η ειδοποίηση «Αποκατάσταση Αγοράς Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ» θα σταλεί στις οντότητες της παραγράφου 2 του παρόντος άρθρου χρησιμοποιώντας τους ίδιους διαύλους επικοινωνίας με τους οποίους έστειλε την ειδοποίηση «Αναστολή Αγοράς Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ» και θα περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες:

α) ποιες δραστηριότητες της αγοράς θα αποκατασταθούν και σε ποια χρονική στιγμή,

β) ειδοποίηση ότι τα εργαλεία της αγοράς και τα συστήματα τηλεπικοινωνιών από τα εμπλεκόμενα μέρη είναι λειτουργικά,

γ) την ώρα της ημέρας D-1 για την υποβολή των προγραμμάτων, για όλο το 24ωρο της ημέρας D,

δ) την ημερομηνία και τον χρόνο κατά τα οποία ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ σκοπεύει να επανέλθει από την κατάσταση Ελεγχόμενης Κατανομής στην κανονική κατάσταση λειτουργίας συστήματος αγοράς κατά τη μέρα D, ώρα ΗΗ:ΜΜ,

ε) οποιαδήποτε άλλη πληροφορία χρειαστεί.

7. Όταν ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θεωρήσει ότι μπορούν να αποκατασταθούν όλες οι δραστηριότητες της αγοράς, θα επικοινωνήσει σε εύλογο χρονικό διάστημα ή θα περιμένει τουλάχιστον 6 ώρες στην περίπτωση Ελεγχόμενης Κατανομής προτού επιστρέψει σε κανονική λειτουργία συστήματος και αγοράς προκειμένου να αφήσει στους συμμετέχοντες επαρκή χρόνο να προετοιμαστούν για τη μετάβαση από την Ελεγχόμενη από το Διαχειριστή Κατανομή στην κανονική λειτουργία Αγοράς και Συστήματος.

8. Όλες οι ειδοποιήσεις θα δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ. Σε περίπτωση που δεν είναι εφικτή η ειδοποίηση ή ενημέρωση μέσω της ιστοσελίδας, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα διερευνήσει την πιο κατάλληλη υπηρεσία επικοινωνίας για την ταυτόχρονη ενημέρωση των συμμετεχόντων, όπως την αποστολή μηνύματος email ή την τηλεφωνική ενημέρωση.

Η σειρά ειδοποίησης θα έχει ως εξής:

- Αποστολή email

- Τηλεφωνική ειδοποίηση

- Αποστολή FAX

9. Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα στείλει τις πληροφορίες σε εύλογο χρονικό διάστημα χωρίς ευθύνη για την καλή λειτουργία των διαύλων επικοινωνίας που παρέχονται από εξωτερικούς συνεργάτες όταν το σύστημα είναι σε κατάσταση γενικής διακοπής.

#### Άρθρο 12

Στην παρούσα απόφαση προσαρτάται Παράρτημα Ι που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Οι δραστηριότητες της αγοράς που δύναται να ανασταλούν παρουσιάζονται στον επόμενο πίνακα σε συνδυασμό με την αιτία αναστολής τους.

Δραστηριότητα της αγοράς	Κανόνες αναστολής
· Παροχή διαζωνικής δυναμικότητας για την κατανομή της δυναμικότητας στα αντίστοιχα σύνορα ζώνης προσφοράς για κάθε αγοραία χρονική μονάδα για την οποία αναμένεται ότι το σύστημα μεταφοράς δεν πρόκειται να αποκατασταθεί σε κανονική κατάσταση ή σε κατάσταση συναγερμού	Στην περίπτωση αδυναμίας υπολογισμού της διαζωνικής δυναμικότητας σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονικές διαδικασίες και αρχές, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα εφαρμοστούν οι εφεδρικές διαδικασίες ή η περικοπή δυναμικότητας σύμφωνα με τα οριζόμενα στους «Κανόνες για τις ημερήσιες δημοπρασίες κατανομής δυναμικότητας» που έχουν θεσπιστεί από τα γραφεία δημοπρασιών JAO και SEE CAO.
· Παροχή των προγραμμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 111 παράγραφοι 1 και 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2017/1485	Οι δραστηριότητες αυτές δεν επιδέχονται γενικά μεταβολές. Ωστόσο, σε περίπτωση αδυναμίας παροχής στον Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ των εν λόγω προγραμμάτων από τον ΟΔΑΗΕ ακόμη και εναλλακτικά μέσα, ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θα χρησιμοποιήσει τις πλέον επικαιροποιημένες προβλέψεις των εν λόγω προγραμμάτων.
· Κατανομή των βραχυχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Κανονισμούς Δημοπρασιών των γραφείων JAO/SEE CAO	Η κατανομή των βραχυχρόνιων δικαιωμάτων δεν επιδεινώνει την κατάσταση του Συστήματος και δε θα πρέπει να αναστέλλεται. Σε περίπτωση που απαιτηθεί η μεταβολή της δυναμικότητας των βραχυχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενημερώνει το Γραφείο Δημοπρασιών (JAO & SEE CAO) και εφαρμόζονται τα οριζόμενα στη συμφωνία μεταξύ των Ευρωπαϊκών ΔΣΜ και του εκάστοτε Γραφείου Δημοπρασιών.
· Κατανομή των μακροχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς, σύμφωνα με το Κεφάλαιο 3 της κατευθυντήριας γραμμής 2016/1719	Η κατανομή των μακροχρόνιων δικαιωμάτων δε θα πρέπει να αναστέλλεται αφού η ίδια δεν επηρεάζει την κατάσταση συστήματος. Σε περίπτωση που απαιτηθεί η μεταβολή της δυναμικότητας των μακροχρόνιων δικαιωμάτων μεταφοράς ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ ενημερώνει το Γραφείο Δημοπρασιών (JAO & SEE CAO) και εφαρμόζονται τα οριζόμενα στη συμφωνία μεταξύ των Ευρωπαϊκών ΔΣΜ και του εκάστοτε Γραφείου Δημοπρασιών.
· Παροχή τροποποιήσεων της θέσης των αρμόδιων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών	Ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ εφόσον δε διαθέτει αναθεωρημένες τροποποιήσεις της θέσης των αρμοδίων για τη διαταραχή του ισοζυγίου μερών, θα προχωρήσει στην επίλυση των αλγορίθμων της Αγοράς Εξισορρόπησης (ΔΕΠ & RTBM) χρησιμοποιώντας τα τελευταία επικαιροποιημένα στοιχεία που έχει στη διάθεσή του.
· Αγορά Ισχύος Εξισορρόπησης (υποβολή προσφορών, επίλυση αλγορίθμου, κτλ.)	Οι δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στο πλαίσιο της Αγοράς Ισχύος Εξισορρόπησης ενδέχεται να ανασταλούν μόνο σε περίπτωση βλάβης του Πληροφοριακού Συστήματος Αγοράς Εξισορρόπησης ή σε περίπτωση αδυναμίας επίλυσης του αλγορίθμου Διαδικασίας Εξισορρόπησης Πραγματικού χρόνου, κατά την οποία εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο 0 του παρόντος. Οι δραστηριότητες δε θα ανασταλούν σε περίπτωση γενικής διακοπής, καθώς ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ θέλει να έχει στη διάθεσή του προσφορές ισχύος και ενέργειας εξισορρόπησης όσο πιο κοντά στο real-time. Μάλιστα, εφόσον ο Διαχειριστής του ΕΣΜΗΕ διαθέτει εμπορικά δεδομένα, η αποκατάσταση του Συστήματος μπορεί να γίνει με το μικρότερο δυνατό κόστος.
· Αγορά Ενέργειας Εξισορρόπησης (υποβολή προσφορών, επίλυση αλγορίθμου, κτλ.)	Οι δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στο πλαίσιο της Αγοράς Ενέργειας Εξισορρόπησης ενδέχεται να ανασταλούν μόνο σε περίπτωση βλάβης του Πληροφοριακού Συστήματος Αγοράς Εξισορρόπησης ή σε περίπτωση αδυναμίας επίλυσης του αλγορίθμου Διαδικασίας Εξισορρόπησης Πραγματικού χρόνου, κατά την οποία εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο 0 του παρόντος.

· Υπολογισμός και δημοσίευση των τιμών αποκλίσεων (imbalance prices) στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή του ΕΣΜΗΕ σύμφωνα με τον Κανονισμό της Αγοράς Εξισορρόπησης	Ισχύουν τα προβλεπόμενα στο Κεφάλαιο II του παρόντος
--	--

Αθήνα, 17 Δεκεμβρίου 2020

Ο Πρόεδρος

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΓΟΥΜΑΣ



## ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

### 1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

#### • Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

### 2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

**Ταχυδρομική Διεύθυνση:** Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: **www.et.gr**

**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

#### ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

**Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

**Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

**Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

**Ωράριο για το κοινό:** Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

**Πείτε μας τη γνώμη σας,**

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

