



ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
REGULATORY AUTHORITY FOR ENERGY

μ

16/12/2022

.: O-100076

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

ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 866/2022*

Χορήγηση στην εταιρεία με την επωνυμία «ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» και δ.τ. «Δ.Ε.Η. Α.Ε.» ή «Δ.Ε.Η.» (ΑΔ-04822) άδειας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, στη θέση «ΜΟΝΑΔΑ ΙΙΙ ΕΝΤΟΣ ΑΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ», της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη, του Δήμου Κοζάνης, της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

*(σε αντικατάσταση της άδειας παραγωγής που χορηγήθηκε δυνάμει της υπ' αριθ. 501/2022 Απόφασης ΡΑΕ)

Ο Πρόεδρος της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. 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 (εφεξής ο Νόμος).
2. Τις διατάξεις του ν. 2690/1999 «Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας» (ΦΕΚ Α' 45/09.03.1999), όπως ισχύει.
3. Τις διατάξεις του ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης», (ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010), όπως ισχύει.
4. Την υπ' αριθμ. πρωτ. Δ5/Φ1/οικ.17951/08.12.2000 απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης «Κανονισμός αδειών παραγωγής και προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας (Έκδοση Ι)» (ΦΕΚ Β' 1498/08.12.2000), ο οποίος σύμφωνα με την μεταβατική διάταξη της παρ. 6 του άρθρου 132Η του ν. 4001/2011 εξακολουθεί να ισχύει για τα θέματα που δεν ρυθμίζονται διαφορετικά με τα άρθρα 132Ε έως 132Ζ του ν.

- 4001/2011 έως και την έκδοση του νέου Κανονισμού Αδειών Αποθήκευσης του άρθρου 135Α του νόμου αυτού (εφεξής «Κανονισμός Αδειών Αποθήκευσης»).
5. Την Απόφαση ΡΑΕ 1116/13.11.2018 «*Έγκριση του Κανονισμού λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας και της Ενδοημερήσιας Αγοράς, σύμφωνα με τα άρθρα 9, 10 και 18 του ν. 4425/2016 (ΦΕΚ Α' 185), ως ισχύει*» (ΦΕΚ Β' 5914/31.12.2018), όπως ισχύει, και ιδίως των άρθρων 132, 141 και 142.
 6. Την Απόφαση ΡΑΕ 1090/2018 «*Έγκριση του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης, σύμφωνα με τα άρθρα 17 και 18 του ν. 4425/2016 (ΦΕΚ Α' 185), όπως ισχύει*» (ΦΕΚ Β' 5910/31.12.2018), όπως ισχύει.
 7. Την υπ' αριθμ. 501/2022 Απόφαση ΡΑΕ για τη χορήγηση στην εταιρεία με την επωνυμία «ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.» (εφεξής η «Εταιρεία»), άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με χρήση σύγχρονης αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας (σύγχρονης συμπύκνωσης) (ΑΔ-04822) στην θέση «Μονάδα ΙΙΙ εντός του ΑΗΣ Καρδιάς» της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη του Δήμου Κοζάνης, της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.
 8. Την από 19.7.2022 ανακοίνωση της ΡΑΕ «*Επικαιροποίηση αδειών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας και αδειών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που συνδυάζουν μονάδες Α.Π.Ε. με διατάξεις αποθήκευσης*», η οποία αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα της Αρχής (<https://www.rae.gr/anakoinoiseis/43141/>), με την οποία η Αρχή παρείχε κατευθυντήριες οδηγίες για την εύθετη εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 132Α – 132Η του ν. 4001/2011, όπως αυτές εισήχθησαν με τον ν. 4951/2022. Ειδικότερα, σε σχέση με τις χορηγηθείσες άδειες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από σταθμούς αποθήκευσης, οι οποίες είχαν χορηγηθεί δυνάμει του Κανονισμού Αδειών Παραγωγής που εκδόθηκε με την υπό στοιχεία Δ5/Φ1/οικ.17951/8.12.2000 απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, (Β' 1498), η ΡΑΕ κάλεσε τους κατόχους των εν λόγω αδειών να υποβάλουν –εντός τριών (3) μηνών από την εν λόγω ανακοίνωση– πρόσθετα στοιχεία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 132Η ν. 4001/2011 και, συγκεκριμένα, τα προβλεπόμενα στην περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 132ΣΤ του ν. 4001/2011, έγγραφα, προκειμένου για την έκδοση αντίστοιχης άδειας αποθήκευσης.
 9. Το υπ' αριθ. πρωτ. ΡΑΕ Ι-335492/12.09.2022 έγγραφο της Εταιρείας, με το οποίο υπέβαλε τα προβλεπόμενα στην περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 132ΣΤ του ν. 4001/2011 έγγραφα για την έκδοση αντίστοιχης άδειας αποθήκευσης.
 10. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 132Ε παρ. 5 του ν. 4001/2011, η άδεια αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, καθώς και οι πράξεις τροποποίησης και μεταβίβασης αυτής, εκδίδονται από τον Πρόεδρο της Ρ.Α.Ε.

Σκέφτηκε ως εξής:

Επειδή Κατά την αξιολόγηση της ως άνω αίτησης, σύμφωνα με το σύνολο των εγγράφων και στοιχείων που προσκομίστηκαν και βάσει των κριτηρίων των άρθρων 132ΣΤ και 132Η του ν. 4001/2011, όπως ισχύει, και του Κανονισμού Αδειών Παραγωγής και Προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΦΕΚ Β΄ 1498/08.12.2000), όπως εφαρμόζεται έως την έκδοση του νέου Κανονισμού Αδειών Αποθήκευσης του άρθρου 135Α ν. 4001/2011 για τα θέματα που δεν ρυθμίζονται διαφορετικά με τα άρθρα 132Ε-132Ζ του ν. 4001/2011, κρίθηκε ότι έχουν υποβληθεί παραδεκτώσ και εμπροθέσμως τα συμπληρωματικά στοιχεία και ότι πληρούνται τα κριτήρια του Νόμου για την έκδοση Άδειας Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας σε αντικατάσταση της υπ' αρ. ΑΔ-04822 Άδειας Παραγωγής που είχε εκδοθεί δυνάμει της υπ' αριθ. 501/2022 Απόφασης ΡΑΕ.

Επειδή, οι οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεσμεύουν τα κράτη μέλη στα οποία απευθύνονται όσον αφορά το επιδιωκόμενο αποτέλεσμα, αφήνοντας την επιλογή του τύπου και των μέσων για την επέλευση του εν λόγω αποτελέσματος στην αρμοδιότητα των εθνικών αρχών.

Επειδή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2 της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/944, η οποία καθορίζει, σύμφωνα με τα παραπάνω, δεσμευτικά το επιδιωκόμενο από τον ενωσιακό νομοθέτη αποτέλεσμα, η αποθήκευση ενέργειας ορίζεται ως εξής: «...(59) αποθήκευση ενέργειας: στο σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας, η αναβολή της τελικής χρήσης της ηλεκτρικής ενέργειας σε χρονική στιγμή μεταγενέστερη από αυτή της παραγωγής της ή η μετατροπή ηλεκτρικής ενέργειας σε μορφή ενέργειας που μπορεί να αποθηκευτεί, η αποθήκευση της εν λόγω ενέργειας, και η μεταγενέστερη εκ νέου μετατροπή της εν λόγω ενέργειας σε ηλεκτρική ενέργεια ή η χρήση σε διαφορετικό φορέα ενέργειας[...]».

Επειδή, με την υπ' αριθ. 501/2022 απόφαση ΡΑΕ (ΑΔΑ : 6Γ1ΤΙΔΞ-7ΑΖ) χορηγήθηκε άδεια παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με χρήση σύγχρονης αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας (σύγχρονης συμπύκνωσης) στην εταιρεία ΔΕΗ Α.Ε. στη θέση «Μονάδα ΙΙΙ εντός του ΑΗΣ Καρδιάς» της Δημοτικής Ενότητας Δημητρίου Υψηλάντη του Δήμου Κοζάνης, της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.

Επειδή, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 1 του άρθρο 132Η του Ν. 4001/2011, ως ισχύει, «εντός τριών (3) μηνών από την ανακοίνωση της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.), οι κάτοχοι των αδειών της παρ. 1 υποβάλλουν τα έγγραφα της περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 132ΣΤ για την έκδοση αντίστοιχων αδειών αποθήκευσης.».

Επειδή, σύμφωνα με οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 132Η του Ν. 4001/2011, ως ισχύει, και κατόπιν των από 17.7.2022 και 3.8.2022 ανακοινώσεων της ΡΑΕ με θέμα την «Επικαιροποίηση αδειών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας και αδειών

παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που συνδυάζουν μονάδες Α.Π.Ε. με διατάξεις αποθήκευσης», η ΔΕΗ Α.Ε., ως κάτοχος της ανωτέρω άδειας, υπέβαλε στη ΡΑΕ τα έγγραφα της περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 132ΣΤ Ν. 4001/2011, ως ισχύει, για την έκδοση αντίστοιχης άδειας αποθήκευσης Σύγχρονης Συμπύκνωσης (Synchronous Condensers) και έλαβε αριθμό πρωτ. ΡΑΕ Ι-335492/12.09.2022.

Επειδή, η λειτουργία των μονάδων Σύγχρονης Συμπύκνωσης/Σύγχρονων Πυκνωτών εμπίπτει οπωσδήποτε στον ορισμό της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/944 σχετικά με την αποθήκευση ενέργειας καθώς και στον αντίστοιχο ορισμό του άρθρου 2 του Ν. 4001/2011 σχετικά με την αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, όπως ο εν λόγω ορισμός προστέθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 60 του Ν. 4951/2022 και ισχύει. Τούτο λαμβάνοντας υπόψη ότι κατά την εν λόγω λειτουργία αποθηκεύεται ηλεκτρική ενέργεια (reactive energy), στο μαγνητικό πεδίο της μονάδας Σύγχρονης Συμπύκνωσης/του Σύγχρονου Πυκνωτή. Η φυσική σημασία της έννοιας reactive energy έχει να κάνει με τη ζήτηση/έγχυση πρόσθετης ηλεκτρικής ενέργειας απαραίτητης για τη λειτουργία εξοπλισμού με επαγωγικό/χωρητικό χαρακτήρα αντίστοιχα, όπως είναι οι ηλεκτρικοί κινητήρες. Στη συνέχεια, ανάλογα με τη διαμόρφωση του επιπέδου της τάσης του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας στο οποίο συνδέεται, ο Σύγχρονος Πυκνωτής είτε εγχέει την αποθηκευμένη ηλεκτρική ενέργεια στο σύστημα είτε απορροφά ηλεκτρική ενέργεια από αυτό. Έχει μονάδα μέτρησης την VARh και τα πολλαπλάσια της σε αντιδιαστολή με την Wh και τα πολλαπλάσια της που αφορά την ηλεκτρική ενέργεια που πραγματικά καταναλώνεται σε ένα φορτίο.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Για τη χορήγηση άδειας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας ως εξής:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ	«ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» με δ.τ. «Δ.Ε.Η. Α.Ε.» ή «Δ.Ε.Η.»
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	Σύγχρονης Συμπύκνωσης - Synchronous Condenser
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΕΓΧΥΣΗΣ (MW)	0
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ (MW)	0
ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (MWh)	0
ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ (ΩΦΕΛΙΜΗ) ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (MWh)	0
ΑΛΛΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	

ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ ΣΤΟ 100% ΤΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ	Εύρος λειτουργίας των γεννητριών στο 100% της δυναμικότητας: 350 MVar (Underexcitation -110 Mvar / Overexcitation +240MVar)
ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ ΣΤΟ 90% ΤΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ	Εύρος λειτουργίας των γεννητριών στο 90% της δυναμικότητας: 316 MVar (Underexcitation -100 MVar / Overexcitation +216 MVar)
ΘΕΣΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΙΙΙ ΕΝΤΟΣ ΔΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ (Βάσει των γεωγραφικών συντεταγμένων που υποβλήθηκαν στη Ρ.Α.Ε.)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Δημητρίου Υψηλάντη
ΔΗΜΟΣ	Κοζάνης
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Κοζάνης
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	Δυτικής Μακεδονίας
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ	25 ΕΤΗ (ΕΩΣ 21.06.2047)

1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

1.1 Ορισμοί

Οι λέξεις, οι όροι και οι εκφράσεις που χρησιμοποιούνται στην παρούσα άδεια έχουν το περιεχόμενο που καθορίζεται στον Νόμο 4001/2011, όπως ισχύει, και στον Κανονισμό Αδειών.

1.2 Παροχή Στοιχείων

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να παρέχει στη ΡΑΕ τα έγγραφα ή τα στοιχεία που ζητούνται, προκειμένου να εκπληρώσει τις αρμοδιότητές της.

1.3 Διεξαγωγή ελέγχων

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει, έπειτα από γραπτή ειδοποίηση που του κοινοποιείται, να διευκολύνει τη ΡΑΕ κατά τη διεξαγωγή ελέγχων.

1.4 Τήρηση λογαριασμών

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις, που προβλέπονται στο άρθρο 141 του ν. 4001/2011 όπως ισχύει, σχετικά με την τήρηση λογαριασμών και να τηρεί στην έδρα του αντίγραφα των λογαριασμών στη διάθεση του κοινού, εκτός εάν οι λογαριασμοί αυτοί δημοσιεύονται υποχρεωτικά.

1.5 Μεταβολή Ελέγχου Εταιρείας ή Αλλαγή Σύνθεσης Κοινοπραξίας

- i. Όταν ο κάτοχος της άδειας είναι εταιρεία ή κοινοπραξία, οφείλει να γνωστοποιήσει αμέσως στη ΡΑΕ κάθε μεταβολή που επηρεάζει τον έλεγχο της εταιρείας ή εταιρείας που είναι μέλος της κοινοπραξίας ή σχετικά με κάθε αλλαγή της σύνθεσης της κοινοπραξίας.
- ii. Ο κάτοχος της άδειας μπορεί να πραγματοποιήσει τη μεταβολή ελέγχου ή την αλλαγή της σύνθεσης της κοινοπραξίας εφόσον η ΡΑΕ συναινεί εγγράφως ή

δεν απαντήσει μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από την παραλαβή της γνωστοποίησης. Η ΡΑΕ, μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από τη γνωστοποίηση, έχει την ευχέρεια να κινήσει τη διαδικασία τροποποίησης ή ανάκλησης της άδειας σύμφωνα με τον Κανονισμό Αδειών, όπως ισχύει, έως την έκδοση του νέου Κανονισμού Αδειών Αποθήκευσης του άρθρου 135Α του νόμου ν.4001/2011

- iii. Για τους σκοπούς της διάταξης αυτής, η έννοια του ελέγχου επιχείρησης είναι αυτή που προσδιορίζεται στο ν. 3959/2011 όπως ισχύει, καθώς και οποιαδήποτε άλλη συναλλαγή που έχει ως αντικείμενο τις μετοχές του κατόχου της άδειας και η οποία θα απαιτούσε γνωστοποίηση σύμφωνα με τους κανόνες λειτουργίας του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών.

1.6 Διάθεση Περιουσιακών Στοιχείων

- i. Όταν ο κάτοχος της άδειας προτίθεται να διαθέσει δικαίωμά του σε περιουσιακό του στοιχείο, οφείλει να το γνωστοποιήσει εγγράφως στη ΡΑΕ τουλάχιστον ένα μήνα πριν από τη σκοπούμενη διάθεση. Οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία πρέπει επίσης να γνωστοποιείται από τον κάτοχο της άδειας εφόσον του ζητηθεί.
- ii. Ο κάτοχος της άδειας μπορεί να πραγματοποιήσει τη διάθεση δικαιωμάτων του σε περιουσιακό του στοιχείο, εφόσον η ΡΑΕ συναινεί εγγράφως ή δεν απαντήσει μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από την παραλαβή της γνωστοποίησης. Η ΡΑΕ, μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από τη γνωστοποίηση, έχει την ευχέρεια να κινήσει τη διαδικασία τροποποίησης ή ανάκλησης της άδειας σύμφωνα με τον Κανονισμό Αδειών.
- iii. Για τους σκοπούς της διάταξης αυτής, περιουσιακό στοιχείο είναι οποιοδήποτε ακίνητο ή εξοπλισμός σημαντικής αξίας που χρησιμοποιείται για την άσκηση δραστηριότητας, για την οποία χορηγείται η άδεια αυτή.

1.7 Κατασκευές, επεκτάσεις και οριστική διακοπή λειτουργίας του Εργοστασίου

- i. Στην περίπτωση που ο κάτοχος της άδειας προτίθεται να πραγματοποιήσει κατασκευές ή μετατροπές που επηρεάζουν στοιχεία και χαρακτηριστικά των εγκαταστάσεων του στα οποία βασίστηκε η χορήγηση της άδειας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας ή να διακόψει οριστικά ή για μεγάλο χρονικό διάστημα τη λειτουργία του σταθμού αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, ο κάτοχος της άδειας οφείλει να το γνωστοποιήσει εγγράφως στη ΡΑΕ τουλάχιστον ένα μήνα πριν από τη σκοπούμενη ενέργεια. Οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία πρέπει επίσης να γνωστοποιείται από τον κάτοχο της άδειας εφόσον του ζητηθεί.
- ii. Ο κάτοχος της άδειας μπορεί να πραγματοποιήσει τις ενέργειες αυτές, αν η ΡΑΕ συναινεί εγγράφως ή δεν απαντήσει μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από την παραλαβή της γνωστοποίησης. Η ΡΑΕ, μέσα σε προθεσμία ενός μηνός από τη γνωστοποίηση, έχει την ευχέρεια να κινήσει διαδικασία τροποποίησης ή ανάκλησης της άδειας σύμφωνα με τον Κανονισμό Αδειών.

1.8 Υποχρέωση σεβασμού Κωδικών

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τους Κώδικες και άλλους Κανονισμούς που διέπουν τη δραστηριότητα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας.

1.9 Συμβάσεις με το Διαχειριστή του Συστήματος και φορείς της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας

- i. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να συνάψει με τον αρμόδιο Διαχειριστή του Συστήματος και τους αρμόδιους φορείς της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας τις συμβάσεις που απαιτούνται για τη σύνδεσή του, τη χρήση του Συστήματος και τη λειτουργία του σταθμού.
- ii. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τους όρους των συμβάσεων αυτών.

1.10 Τήρηση Κανονισμού Λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας και της Ενδοημερήσιας Αγοράς και του Κανονισμού της Αγοράς Εξισορρόπησης

- i. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τον Κανονισμό Λειτουργίας της Αγοράς Επόμενης Ημέρας και της Ενδοημερήσιας Αγοράς και τον Κανονισμό της Αγοράς Εξισορρόπησης ιδίως σχετικά με κάθε οικονομική προσφορά του στα πλαίσια των Κανονισμών αυτών ή του Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος.
- ii. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να ασκεί τις δραστηριότητές του κατά τρόπο που δεν νοθεύει τον ανταγωνισμό και να μην προβαίνει σε καταχρηστική εκμετάλλευση τυχόν δεσπόζουσας θέσης του στην αγορά.

1.11 Υποχρέωση σεβασμού κανόνων ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει κατά την άσκηση των δραστηριοτήτων του, για τις οποίες έχει χορηγηθεί η άδεια αυτή να:

- i. τηρεί τους κανόνες ασφαλείας που έχουν εκδοθεί σύμφωνα με το Άρθρο 142 του ν. 4001/2011,
- ii. τηρεί τους περιβαλλοντικούς όρους, οι οποίοι ισχύουν κατά το χρόνο χορήγησης και ισχύος της άδειας αυτής,
- iii. τηρεί κάθε άλλο κανόνα δικαίου, που διέπει τη δραστηριότητά του.

1.12 Πρόσθετες Υποχρεώσεις

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί τις αποφάσεις του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 135 και 140 του ν. 4001/2011 όπως ισχύει, με τις οποίες επιβάλλονται πρόσθετες υποχρεώσεις και να λαμβάνει τα μέτρα που απαιτούνται για την εφαρμογή των αποφάσεων αυτών.

1.13 Τέλη

Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να καταβάλει όλα τα τέλη που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

1.14 Διάρκεια ισχύος της άδειας και ανάκληση

- i. Η άδεια αυτή ισχύει για το χρονικό διάστημα που αναφέρεται στον Πίνακα Στοιχείων της Άδειας Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας. Μετά την

παρέλευση χρονικού διαστήματος μεγαλύτερου των δύο τρίτων (2/3) της χρονικής διάρκειας ισχύος της άδειας αποθήκευσης και εφόσον ο σταθμός αποθήκευσης βρίσκεται σε λειτουργία, ο κάτοχος άδειας αποθήκευσης μπορεί να υποβάλει αίτηση παράτασης της διάρκειας ισχύος. Η διάρκεια ισχύος της άδειας μπορεί να παραταθεί σύμφωνα με το άρθρο 132Z του ν. 4001/2011 και τον Κανονισμό Αδειών Αποθήκευσης.

- ii. Η ΡΑΕ έχει την ευχέρεια να ανακαλέσει την άδεια αυτή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 132E – 132Z του Νόμου, καθώς και στο άρθρο 20 του Κανονισμού Αδειών παραγωγής και προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΦΕΚ Β΄ 1498/8.12.2000), όπως εφαρμόζεται μέχρι την έκδοση του Κανονισμού Αδειών Αποθήκευσης του άρθρου 135Α ν. 4001/2011, στις ακόλουθες περιπτώσεις:
- (α) Όταν ο κάτοχος της άδειας υποβάλλει αίτηση για την ανάκληση της άδειας στη ΡΑΕ.
 - (β) Στις περιπτώσεις που προβλέπονται στους Όρους 5, 6, και 7 της άδειας αυτής.
 - (γ) Μετά την κοινοποίηση βεβαίωσης που εκδίδεται στα πλαίσια της είσπραξης οφειλόμενων τελών ή προστίμων σύμφωνα με τον ΚΕΔΕ.
 - (δ) Όταν ο κάτοχος της άδειας παραβαίνει κατ' επανάληψη και συστηματικά το κανονιστικό πλαίσιο και τους όρους της άδειας αυτής.
 - (ε) Όταν ο κάτοχος της άδειας παραβαίνει τις αποφάσεις της ΡΑΕ που ρυθμίζουν τις δραστηριότητες για τις οποίες έχει χορηγηθεί η άδεια και κυρίως τις αποφάσεις που εκδίδονται σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 135 του ν. 4001/2011, όπως ισχύει.
 - (στ) Όταν ο κάτοχος της άδειας παύσει οριστικά να ασκεί τις δραστηριότητες, για τις οποίες έχει χορηγηθεί η άδεια.
 - (ζ) Όταν ο κάτοχος της άδειας κηρυχθεί σε πτώχευση.

Από την θέση σε ισχύ του Κανονισμού Αδειών Αποθήκευσης παύει αυτοδικαίως η εφαρμογή του άρθρου 20 του Κανονισμού Αδειών παραγωγής και προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΦΕΚ Β΄ 1498/8.12.2000) και ισχύουν οι όροι και η διαδικασία ανάκλησης αδειών που προβλέπονται στο αντίστοιχο άρθρο του νέου Κανονισμού, καθώς και οι όροι, προϋποθέσεις και περιορισμοί που προβλέπονται στην άδειά του και στην κείμενη νομοθεσία για την ανάκληση διοικητικών πράξεων.

2. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

2.1 Προγραμματισμός λειτουργίας της Μονάδας

Η λειτουργία της Μονάδας Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας με τεχνολογία Σύγχρονης Συμπύκνωσης ως προς τις προσφερόμενες επικουρικές υπηρεσίες που η Μονάδα δύναται να παρέχει με βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά της διέπεται από τις διατάξεις του Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος και του Κανονισμού της Αγοράς Εξισορρόπησης.

2.2 Παροχή προγραμματισμένης λειτουργίας ρύθμισης αέργου ισχύος και στήριξης τάσης

Η Μονάδα Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας με τεχνολογία σύγχρονης συμπίκνωσης) υποχρεούται να τηρεί τον προγραμματισμό λειτουργίας σύμφωνα με όσα ειδικότερα προβλέπονται στους Κώδικες Διαχείρισης του Συστήματος και τον Κανονισμό της Αγοράς Εξισορρόπησης.

2.3 Παροχή επικουρικών υπηρεσιών

Η Μονάδα Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας με τεχνολογία σύγχρονης συμπίκνωσης προσφέρει επικουρικές υπηρεσίες, σύμφωνα με τα σχετικώς καθοριζόμενα στον Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος και τον Κανονισμό της Αγοράς Εξισορρόπησης.

Οι προσφερόμενες επικουρικές υπηρεσίες αφορούν το σύνολο των υπηρεσιών που δύναται να παρέχει η Μονάδα, με βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά της όπως αποτυπώνονται στη σχετική σύμβαση παροχής επικουρικών υπηρεσιών που συνάπτει με τον αρμόδιο Διαχειριστή και τη σύμβαση σύνδεσης της Μονάδας.

2.4 Παροχή στοιχείων

Ο παραγωγός υποχρεούται να υποβάλει, ετησίως στη ΡΑΕ, απολογιστικά στοιχεία για την λειτουργία της Μονάδας κατά το προηγούμενο έτος, στα οποία περιλαμβάνονται στοιχεία σχετικά με τις παρασχεθείσες επικουρικές υπηρεσίες. Τα στοιχεία υποβάλλονται στη ΡΑΕ εντός του πρώτου διμήνου κάθε έτους.

Ο παραγωγός υποχρεούται να παρέχει προς το Διαχειριστή ανεξάρτητη μέτρηση – ένδειξη σε πραγματικό χρόνο μέσω ηλεκτρονικού συστήματος SCADA. Από το ηλεκτρονικό σύστημα θα μετρούνται και θα καταγράφονται η μέση ωριαία τιμή αέργου ισχύος και απορροφώμενης ενεργού ισχύος, και μεγέθη λειτουργίας της Μονάδας, όπως ορίζονται στην οικεία Σύμβαση παροχής επικουρικών υπηρεσιών και στις διατάξεις του Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος και του Κανονισμού της Αγοράς Εξισορρόπησης. Οι προδιαγραφές του ηλεκτρονικού συστήματος καθορίζονται με τον Κώδικα και τον Κανονισμό αυτόν, και στη σύμβαση σύνδεσης της Μονάδας.

Η Απόφαση αυτή αναρτάται στην ιστοσελίδα της ΡΑΕ. Κατά της παρούσας απόφασης χωρεί ενδικοφανής προσφυγή εντός τριάντα ημερών από την δημοσίευση ή την κοινοποίησή της, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 32 και 33 του ν. 4001/2011, ΦΕΚ Α' 179/22.08.2011, όπως ισχύει.

Αθήνα, 24 Νοεμβρίου 2022

Ο Πρόεδρος της ΡΑΕ

Αναπλ. Καθ. Αθανάσιος Δαγούμας