



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

20 Μαΐου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3416

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΗΕ/55948/1087

**Ανταγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών για τη χορήγηση επενδυτικής και λειτουργικής ενίσχυσης σε σταθμούς αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με την υποπαρ. 2Α της παρ. 2 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011 (Α' 179).**

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ -  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

2α. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121).

2β. Το π.δ. 62/2020 «Διορισμός Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 155).

2γ. Το π.δ. 2/2021 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 2).

2δ. Την υπό στοιχεία Υ 70/30.10.2020 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Οικονομικών, Θεόδωρο Σκυλακάκη» (Β' 4805).

2ε. Την υπ' αρ. 51875/7.5.2021 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Ιωάννη Τσακίρη» (Β' 1867).

3. Το π.δ. 70/2015 «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Ανασύσταση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής. Μετονομασία του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων σε Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού σε Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και του Υπουργείου Παραγωγ-

γικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Μεταφορά Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας στο Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού» (Α' 114).

4. Το π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ.)» (Α' 160).

5. Τον ν. 4001/2011 «Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου για Έρευνα, Παραγωγή και Δίκτυα Μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις» (Α' 179) και ιδίως την υποπαρ. 2Α της παρ. 2 του άρθρου 143ΣΤ, όπως προστέθηκε με το άρθρο 225 του ν. 4920/2022 (Α' 74) και τα άρθρα 132Ε έως και 132Η, όπως προστέθηκαν με τον ν. 4951/2022 (Α' 129) και τροποποιήθηκαν με τον ν. 4964/2022 (Α' 150) και τον ν. 5043/2023 (Α' 91).

6. Τον ν. 4414/2016 «Νέο καθεστώς στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαραγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης - Διατάξεις για το νομικό και λειτουργικό διαχωρισμό των κλάδων προμήθειας και διανομής στην αγορά του φυσικού αερίου και άλλες διατάξεις» (Α' 149).

7. Τον ν. 4951/2022 «Εκσυγχρονισμός της αδειοδοτικής διαδικασίας Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας - Β' φάση, Αδειοδότηση παραγωγής και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, πλαίσιο ανάπτυξης Πιλοτικών Θαλάσσιων Πλωτών Φωτοβολταϊκών Σταθμών και ειδικότερες διατάξεις για την ενέργεια και την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 129).

8. Τις Κατευθυντήριες Γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του περιβάλλοντος και της ενέργειας (2014-2020) (2014/C 200/01, 28.06.2014).

9. Τις Κατευθυντήριες Γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του κλίματος, της προστασίας του περιβάλλοντος και της ενέργειας (2022/C 80/01, 18.02.2022).

10. Την απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής υπ' αρ. C(2021) 9753 με θέμα «State Aid SA.57473 (2021/N) - Greece RRF - Pumped Hydro plant - Amfilochia».

11. Την απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής C(2021) 9886 με θέμα «State aid SA.58482 (2021/N) - Greece - Remuneration scheme of Hybrid Power Stations in NIS of Greece until 2026».

12. Την απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής C(2022) 6461/05.09.2022 με θέμα State Aid SA 64736 (2022/N) RRF - Greece - Financial support in favour of electricity storage facilities.

13. Την 1η εισήγηση της Επιτροπής Παρακολούθησης Καθεστώτος Στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. και υβριδικών σταθμών του άρθρου 12 του ν. 4414/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 47 του ν. 4951/2022, (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΓρΥΠΡΓ/50517/3985/08.05.2023), με την οποία η Επιτροπή εισηγάται καθορισμό ανώτατης επιτρεπόμενης τιμής προσφοράς για τα ετήσια έσοδα σταθμού αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας στο διαγωνισμό για τις μονάδες αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας ίσης με 115k€/MWh/y.

14. Τις αυξημένες ανάγκες αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας στο Ε.Σ.Μ.Η.Ε. για την υποστήριξη των αναβαθμισμένων στόχων διείσδυσης των Α.Π.Ε. στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με την υπό εκπόνηση αναθεώρηση του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (Ε.Σ.Ε.Κ.).

15. Το γεγονός ότι σχέδιο της παρούσας απόφασης αναρτήθηκε από την 25η Απριλίου 2023 στον ιστότοπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας προς δημόσια διαβούλευση, καθώς και τα αποτελέσματα της διαβούλευσης.

16. Το υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΗΕ/50688/978/08.05.2023 υπηρεσιακό σημείωμα της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας προς τη Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

17. Την υπό στοιχεία ΥΠΟΙΚ 76381/17.05.2023 απόφαση «Ένταξη του Έργου "ΥΠ2. Συστήματα BESS συνολικού ύψους 520MW - "stand alone" συστήματα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας" (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5216889) στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας».

18. Την υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/52110/1262/11.05.2023 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

19. Το γεγονός ότι, σύμφωνα και με την υπό στοιχείο 18 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών, από τις διατάξεις της παρούσας ενδέχεται να προκύψει επιβάρυνση στον κρατικό προϋπολογισμό και ειδικότερα στο ΠΔΕ του ΥΠΕΝ, σε χρονικό ορίζοντα δεκαετίας, χωρίς να είναι δυνατόν να προσδιορισθούν ακριβή μεγέθη, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

##### Σκοπός και πεδίο εφαρμογής

1. Με την υπό στοιχείο 12 του προοιμίου, απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (εφεξής η «Εγκριτική Απόφαση») ενεκρίθη το καθεστώς που κοινοποίησε η Ελλάδα για τη χορήγηση επενδυτικής ενίσχυσης και ετήσιας λειτουργικής ενίσχυσης για τη δημιουργία σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας της περ. (λια) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011 (Σ.Α.Η.Ε.), συνδεδεμένων με το δίκτυο Υψηλής Τάσης (ΥΤ). Η επιλογή των προς ενίσχυση

έργων προκύπτει δυνάμει διαδοχικών ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών, η ολοκλήρωση των οποίων και η επιλογή των ενισχυόμενων σταθμών πραγματοποιείται έως την 31η Δεκεμβρίου 2023. Οι σταθμοί αποθήκευσης που εντάσσονται στο μέτρο πρέπει να ολοκληρωθούν και να τεθούν σε λειτουργία έως την 31η Δεκεμβρίου 2025.

2. Ειδικότερα, με τις διατάξεις της παρούσας, η οποία εκδίδεται δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011, καθορίζονται:

α) Ο τρόπος διενέργειας των ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών, καθώς και το μοντέλο της δημοπρασίας,

β) ο αριθμός των ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών ανά έτος,

γ) το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των ανταγωνιστικών διαδικασιών έως την 31η Δεκεμβρίου 2023,

δ) η ελάχιστη και η μέγιστη χρονική διάρκεια που μεσολαβεί από τη δημοσίευση της προκήρυξης, μέχρι την έναρξη εκάστης ανταγωνιστικής διαδικασίας υποβολής προσφορών,

ε) η τιμή εκκίνησης εκάστης ανταγωνιστικής διαδικασίας, η οποία δύναται να αναθεωρηθεί βάσει των παραμέτρων υπολογισμού της περ. β' της υποπαρ. 3β της παρ. 3 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011.

στ) τα όρια ισχύος συμμετοχής και κατακύρωσης στους συμμετέχοντες,

ζ) η ισχύς σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία δημοπρατείται μέσω των ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών για τις ενισχύσεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του άρθρου 143 ΣΤ του ν. 4001/2011, υπό την προϋπόθεση πλήρωσης της προϋπόθεσης του δευτέρου εδαφίου αυτής για το τρέχον έτος ή και για τα επόμενα ημερολογιακά έτη από την έκδοση της παρούσας απόφασης,

η) τα ελάχιστα αποδεκτά τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως η ελάχιστη χωρητικότητα των σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, προκειμένου να συμμετέχουν στις ανταγωνιστικές διαδικασίες,

θ) ο βαθμός αδειοδοτικής ωριμότητας των σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι συμμετέχουν στις ανταγωνιστικές διαδικασίες,

ι) ο χρονικός προγραμματισμός για τη θέση σε λειτουργία των σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας που επιλέγονται μέσω των ανταγωνιστικών διαδικασιών,

ια) το ύψος της επενδυτικής ενίσχυσης,

ιβ) η διάρκεια χορήγησης της λειτουργικής ενίσχυσης,

ιγ) οι κανόνες για τη διαμόρφωση της μεθοδολογίας υπολογισμού των καθαρών εσόδων αγοράς και της λειτουργικής ενίσχυσης των σταθμών αυτών, όπως αναφέρεται στην παρ. 3 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011,

ιδ) τα κίνητρα αποδοτικής και επωφελούς, για το σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας, δραστηριοποίησης, τα οποία παρέχονται στον κάτοχο κάθε ενισχυόμενου σταθμού, καθώς και το επιτρεπτό εύρος διακύμανσης του ετήσιου επιτρεπόμενου εσόδου, ως αποτέλεσμα εφαρμογής των κινήτρων αυτών, κατά την υποπαρ. 3Γ της παρ. 3 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011, καθώς και

ιε) κάθε άλλο ειδικό ζήτημα κατ' εφαρμογή των όρων της Εγκριτικής Απόφασης και του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011.

## Άρθρο 2 Ορισμοί

1. Για τους σκοπούς και την εφαρμογή της παρούσας οι όροι που χρησιμοποιούνται στις διατάξεις αυτής έχουν την ακόλουθη έννοια:

(α) Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας ή Αγορές: Η Αγορά Επόμενης Ημέρας, η Ενδοημερήσια Αγορά και η Αγορά Εξισορρόπησης του άρθρου 7 του ν. 4425/2016 (Α' 185) στις οποίες δύνανται να συμμετέχουν οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε.

(β) Άδεια Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας: Η άδεια η οποία χορηγείται από τη Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), κατά τα άρθρα 132Ε έως 132Ζ του ν. 4001/2011 και τον Κανονισμό Αδειών Αποθήκευσης του άρθρου 135Α του ν. 4001/2011, για την άσκηση της δραστηριότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας.

(γ) Ανταγωνιστική διαδικασία υποβολής προσφορών ή Ανταγωνιστική Διαδικασία: Η ανταγωνιστική διαδικασία υποβολής προσφορών στο πλαίσιο προκήρυξης για την ένταξη σε καθεστώς στήριξης με τη μορφή λειτουργικής ενίσχυσης, η οποία προκηρύσσεται και διενεργείται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., κατά τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις διαδικασίες που ορίζονται στο άρθρο 143ΣΤ του ν. 4001/2011.

(δ) Απαιτούμενη Ενίσχυση Σ.Α.Η.Ε.: Το απαιτούμενο κατ' έτος ποσό που λαμβάνει ή καταβάλλει ο Ενισχυόμενος Σ.Α.Η.Ε. στο πλαίσιο της παροχής λειτουργικής ενίσχυσης κατά την παρ. 3 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011 και της σχετικής Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. που συνάπτει με τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, το οποίο συμπληρώνει το Καθαρό Έσοδο Αγοράς αυτού, προκειμένου να λαμβάνει σε ετήσια βάση το Έσοδο Αναφοράς του.

(ε) Απολογιστικά Έσοδα Αγορών Ομάδας Έργων.: Τα μέσα ετήσια απολογιστικά έσοδα εκάστης Ομάδας Έργων Σ.Α.Η.Ε. από τη συμμετοχή στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, τα οποία εκφράζονται σε ευρώ ανά μεγαβάτ συνολικής μέγιστης εγγεόμενης ισχύος (€/MW) των Σ.Α.Η.Ε. της Ομάδας.

(στ) Βαθμός απόδοσης πλήρους κύκλου: Ο βαθμός απόδοσης του Σ.Α.Η.Ε. κατά την πραγματοποίηση τυποποιημένου κύκλου απορρόφησης ηλεκτρικής ενέργειας από το δίκτυο (μετάβαση από στάθμη φόρτισης 0% σε 100%) και επαναπόδοσής της σε αυτό (μετάβαση από στάθμη φόρτισης 100% σε 0%), υπό τυποποιημένες συνθήκες δοκιμής, οριζόμενος ως το πηλίκο της συνολικής αποδοθείσας προς τη συνολική απορροφηθείσα ενέργεια, μετρούμενη στο σημείο σύνδεσης του Σ.Α.Η.Ε. με το δίκτυο.

(ζ) Δημοπρασία ενός σταδίου υποβολής προσφορών (single-stage bidding): Ο τύπος Ανταγωνιστικών Διαδικασιών κατά τον οποίο η προσφορά υποβάλλεται σε ένα στάδιο, χωρίς τη δυνατότητα τροποποίησής της.

(η) Διαθεσιμότητα Ισχύος Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε.: Ο λόγος της μέσης διαθέσιμης ισχύος του Σ.Α.Η.Ε. κατά

τη διάρκεια ενός έτους (ή άλλης χρονικής περιόδου) προς τη Μέγιστη Ισχύ Έγχυσης αυτού, υπολογιζόμενη με εφαρμογή του προτύπου IEEE 762, προσαρμοσμένου για εφαρμογή σε Σ.Α.Η.Ε.

(θ) Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης: Ο Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης (Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.), που προβλέπεται στο άρθρο 118 του ν. 4001/2011.

(ι) Διαχειριστής του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (Ε.Σ.Μ.Η.Ε.): Ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. που προβλέπεται στα άρθρα 17 του ν. 4425/2016 και 97 του ν. 4001/2011.

(ια) Διμερείς συμβάσεις αγοραπωλησίας ηλεκτρικής ενέργειας: Συμβάσεις αγοραπωλησίας ηλεκτρικής ενέργειας που συνάπτονται διμερώς εκτός της Ενεργειακής Χρηματοπιστωτικής Αγοράς, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 7 του ν. 4425/2016.

(ιβ) Εγγυημένη (ωφέλιμη) χωρητικότητα Σ.Α.Η.Ε.: Ως ορίζεται στην περ. (λη) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(ιγ) Εγγυητική Επιστολή Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης: Εγγυητική επιστολή που κατατίθεται από τους Κατόχους Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. για τη λήψη της επενδυτικής ενίσχυσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11.

(ιδ) Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας: Εγγυητική επιστολή που κατατίθεται από τους Κατόχους Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. πριν από την έκδοση άδειας λειτουργίας, για τη λήψη λειτουργικής ενίσχυσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11.

(ιε) Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής: Εγγυητική επιστολή που κατατίθεται από τους Κατόχους Σ.Α.Η.Ε. στο στάδιο υποβολής προσφορών στην Ανταγωνιστική Διαδικασία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.

(ιστ) Εκτιμώμενα Έσοδα Αγορών Ομάδας Έργων: Τα μέσα ετήσια έσοδα εκάστης Ομάδας Σ.Α.Η.Ε. από τις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας κατά τη διάρκεια της επόμενης Ρυθμιστικής Περιόδου, σε ευρώ ανά μεγαβάτ Μέγιστης Ισχύος Έγχυσης (€/MW), όπως εκτιμώνται ex ante από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. πριν από την έναρξη της Ρυθμιστικής Περιόδου, κατόπιν εισήγησης του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, στο πλαίσιο εφαρμογής της Μεθοδολογίας Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.

(ιζ) Ελάχιστο Ποσοστό Ανταγωνισμού στην Ανταγωνιστική Διαδικασία: Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή του ποσοστού κατά το οποίο η συνολική ισχύς των Σ.Α.Η.Ε. που συμμετέχουν σε κάθε Ανταγωνιστική Διαδικασία υπερβαίνει τη δημοπρατούμενη ισχύ στη Διαδικασία αυτή.

(ιη) Έναρξη εργασιών: Έχει την έννοια που αποδίδεται στις υπό στοιχείο 9 Κατευθυντήριες Γραμμές.

(ιθ) Ενισχυόμενη Δραστηριότητα Σ.Α.Η.Ε.: Περιλαμβάνει την κατασκευή του Σ.Α.Η.Ε. και την άσκηση της δραστηριότητας αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, όπως ορίζεται στην περ. (λε) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011, μέσω της συμμετοχής του στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας.

(κ) Ενισχυόμενος Σταθμός Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας Σ.Α.Η.Ε. ή Ενισχυόμενος Σ.Α.Η.Ε.: Ο Σ.Α.Η.Ε. ο οποίος εντάσσεται, βάσει της Εγκριτικής Απόφασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και δυνάμει της παρούσας

απόφασης και της οικείας κατακυρωτικής απόφασης της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στο καθεστώς ενίσχυσης σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011 και είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Σταθμών Α.Π.Ε. και ΣΗΘΥΑ που τηρείται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης.

(κα) Έσοδο Αναφοράς: Το αναγκαίο συνολικό ετήσιο έσοδο του Σ.Α.Η.Ε., το οποίο διασφαλίζει τη βιωσιμότητα της επένδυσης και εκφράζεται σε ευρώ ανά μεγαβάτ (€/MW) μέγιστης ισχύος έγχυσης. Προσδιορίζεται από την προσφορά του Κατόχου του Σ.Α.Η.Ε. στην Ανταγωνιστική Διαδικασία, στην οποία ο Σ.Α.Η.Ε. επελέγη προς χορήγηση ενίσχυσης.

(κβ) Επικουρική υπηρεσία: Ως ορίζεται στην περ. (ιζ) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(κγ) Περιοχές του Προγράμματος Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης (Περιοχές Π.Δ.Α.Μ.): Πρόκειται για τις ακόλουθες περιοχές παρέμβασης του Π.Δ.Α.Μ. της Ηπειρωτικής Ελλάδας: (α) Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, (β) Δήμος Μεγαλόπολης, (γ) Δήμος Γορτυνίας, (δ) Δήμος Τρίπολης, (ε) Δήμος Οιχαλίας.

(κδ) Ισχύς Συμμετοχής και Χωρητικότητα Συμμετοχής στην Ανταγωνιστική Διαδικασία: Η μέγιστη ισχύς έγχυσης και η εγγυημένη χωρητικότητα που αναφέρεται στην Άδεια Αποθήκευσης ή η δηλούμενη ισχύς και χωρητικότητα του Σ.Α.Η.Ε., οι οποίες δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερες των αναγραφόμενων στην οικεία Άδεια Αποθήκευσης και με βάση τις οποίες έκαστος Σ.Α.Η.Ε. συμμετέχει στις Ανταγωνιστικές Διαδικασίες, με την υποβολή ειδικού αιτήματος τροποποίησης ή κατάτμησης της σχετικής Άδειας Αποθήκευσης, το οποίο περιλαμβάνεται στην Αίτηση συμμετοχής στην Ανταγωνιστική Διαδικασία. Η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. εξετάζει το αίτημα τροποποίησης ή κατάτμησης εφόσον ο Σ.Α.Η.Ε. επιλεγεί στην Ανταγωνιστική Διαδικασία.

(κε) Καθαρό Έσοδο Αγοράς: Τα πάσης φύσεως ετήσια έσοδα των Σ.Α.Η.Ε. από τις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, από τα οποία αφαιρούνται οι δαπάνες, χρεώσεις, κρατήσεις και λοιπά έξοδα στο πλαίσιο της δραστηριοποίησης αυτών στις Αγορές, εξαιρουμένων των χρεώσεων μη συμμόρφωσης που επιβάλλονται από τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και το Χρηματιστήριο Ενέργειας και τυχόν προστίμων που επιβάλλονται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. για παράβαση νόμου ή κανόνων των Αγορών από τους Σ.Α.Η.Ε. Το Καθαρό Έσοδο Αγοράς εκφράζεται σε ευρώ ανά μεγαβάτ (€/MW) μέγιστης ισχύος έγχυσης.

(κστ) Κάτοχος (Ενισχυόμενου) Σ.Α.Η.Ε.: Ο κύριος, κάτοχος και λειτουργός, δυνάμει των απαιτούμενων αδειών και εγκρίσεων, του (Ενισχυόμενου) Σ.Α.Η.Ε.

(κζ) Κανονισμοί: Οι Κανονισμοί λειτουργίας των Αγορών ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4425/2016.

(κη) Κώδικες: Οι Κώδικες που διέπουν τη λειτουργία του Διασυνδεδεμένου Συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας, καθώς και των αντίστοιχων Αγορών ηλεκτρικής ενέργειας, κατ' εξουσιοδότηση των διατάξεων του ν. 4001/2011, και ιδίως ο Κώδικας Διαχείρισης του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και ο Κώδικας Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης.

(κθ) Μέγιστη ισχύς απορρόφησης Σ.Α.Η.Ε.: Ως ορίζεται στην περ. (λθ) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(λ) Μέγιστη ισχύς έγχυσης Σ.Α.Η.Ε.: Ως ορίζεται στην περ. (λι) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(λα) Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.: Η Μεθοδολογία υπολογισμού της απαιτούμενης ενίσχυσης του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., την οποία καθορίζει και εφαρμόζει περιοδικώς η Ρ.Α.Α.Ε.Υ., σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις των παρ. 5 και 6 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011, στην παρούσα απόφαση και τα ειδικότερα καθοριζόμενα στην οικεία απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. με την οποία εγκρίνεται η μεθοδολογία αυτή.

(λβ) Μητρώο σταθμών Α.Π.Ε. και ΣΗΘΥΑ: Το Μητρώο σταθμών Α.Π.Ε. και ΣΗΘΥΑ που τηρείται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 12Α του ν. 4414/2016.

(λγ) Μηχανισμός Κινήτρων Μεθοδολογίας Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.: Ο μηχανισμός κινήτρων προς τον κάτοχο του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. που περιλαμβάνεται στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. για την αποδοτική λειτουργία και δραστηριοποίηση του Σ.Α.Η.Ε. στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με τα άρθρα 13 και 14.

(λδ) Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης Σ.Α.Η.Ε.: Το μητρώο που τηρείται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, στο οποίο εγγράφονται οι φορείς της παρ. 11 του άρθρου 8.

(λε) Περίοδος Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. ή Περίοδος Ενίσχυσης: Η προκαθορισμένη συνολική χρονική διάρκεια κατά την οποία παρέχεται η εγκεκριμένη ενίσχυση στον Σ.Α.Η.Ε., η οποία ειδικότερα καθορίζεται στο άρθρο 12, κατ' εξουσιοδότηση της υποπαρ. 2Α της παρ. 2 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011.

(λστ) Ρυθμιστική Περίοδος: Η χρονική περίοδος για την οποία καθορίζονται οι παράμετροι του Εσόδου Αναφοράς και της απαιτούμενης ενίσχυσης του Σ.Α.Η.Ε.

(λζ) Σταθμός Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας ή Σ.Α.Η.Ε.: Ως ορίζεται στην περ. (λια) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(λη) Σύμβαση Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.: Η σύμβαση που υπογράφει ο Κάτοχος Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. με τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης για την ένταξη του σταθμού του στο καθεστώς Λειτουργικής Ενίσχυσης.

(λθ) Συμμετέχων στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας ή Συμμετέχων: Έχει την έννοια της περ. (ιε) του άρθρου 5 του ν. 4425/2016.

(μ) Συνδεδεμένο Πρόσωπο ή Συνδεδεμένη Επιχείρηση: Τα νομικά πρόσωπα που θεωρούνται συνδεδεμένες επιχειρήσεις με τον Κάτοχο του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., κατά την έννοια της περ. (κστ) της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011.

(μα) Συνεργαζόμενες Επιχειρήσεις: Οι επιχειρήσεις που δεν χαρακτηρίζονται ως συνδεδεμένες κατά την έννοια της παρ. 2 του άρθρου 3 του Παραρτήματος της υπό στοιχεία (2003/361/ΕΚ) Σύστασης της Επιτροπής της 6ης Μαΐου 2003 σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕΛ 124/36 της 20.05.2003).

(μβ) Συνολική δημοπρατούμενη ισχύς: Το άθροισμα της μέγιστης ισχύος έγχυσης των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε., όπως προκύπτει από τις Άδειες Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας των ως άνω Σ.Α.Η.Ε. ή και από τη συνολική Ισχύ Συμμετοχής τους.

(μγ) Υπολογαριασμός Συστημάτων Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας ή ΥΛ Σ.Α.Η.Ε.: Ο Υπολογαριασμός Συστημάτων Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας του Ειδικού Λογαριασμού Α.Π.Ε, Σ.Η.Θ.Υ.Α. και Αποθήκευσης Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου του άρθρου 143 του ν. 4001/2011, ο οποίος τηρείται για την παροχή ενίσχυσης σε Σ.Α.Η.Ε.

2. Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι ορισμοί του άρθρου 2 του ν. 3468/2006 (Α' 129), του ν. 4425/2016, των άρθρων 2 και 143ΣΤ του ν. 4001/2011, των σχετικών Κωδίκων και των Κανονισμών.

#### Άρθρο 3

Συνολική ισχύς Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε.,  
χρονοδιάγραμμα και αριθμός Ανταγωνιστικών Διαδικασιών

1. Η συνολική δημοπρατούμενη ισχύς μέσω των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών υποβολής προσφορών ανέρχεται σε χίλια (1000) MW μέγιστης ισχύος έγχυσης Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. Στον Πίνακα 1 καθορίζεται ο αριθμός των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών και η δημοπρατούμενη ισχύς σε κάθε Ανταγωνιστική Διαδικασία. Η τελικώς κατακυρούμενη ισχύς κάθε Ανταγωνιστικής Διαδικασίας δύναται να είναι αυξημένη ή μειωμένη σε σχέση με τη δημοπρατούμενη ισχύ του Πίνακα 1, λόγω εφαρμογής των διατάξεων των άρθρων 4 και 5.

Πίνακας 1. Δημοπρατούμενη ισχύς ανά Ανταγωνιστική Διαδικασία

Έτος - Τρίμηνο Προκήρυξης	Ανταγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών	Συνολική δημοπρατούμενη ισχύς (MW)
2023 - Β'	Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία	400
2023 - Γ'	Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία	300
2023 - Δ'	Γ' Ανταγωνιστική Διαδικασία	300
	Σύνολο	1000

2. Η δημοπρατούμενη ισχύς των Α' και Β' Ανταγωνιστικών Διαδικασιών κατανέμεται στο σύνολο του Ε.Σ.Μ.Η.Ε., πλην Κρήτης. Η Γ' Ανταγωνιστική Διαδικασία αφορά ειδικώς τις Περιοχές Π.Δ.Α.Μ.

3. Ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. δύναται να εισηγηθεί στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. την επιβολή περιορισμών στη συνολική ισχύ Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. οι οποίοι θα εγκατασταθούν σε επιμέρους περιοχές του Ε.Σ.Μ.Η.Ε., με στόχο την επαρκή γεωγραφική διασπορά των έργων ή/και τη βέλτιστη εξυπηρέτηση των αναγκών αποσυμφόρησης των δικτύων.

#### Άρθρο 4

Τρόπος διενέργειας Ανταγωνιστικών Διαδικασιών - Τύπος δημοπρασίας

1. Η ελάχιστη και η μέγιστη διάρκεια από την Προκήρυξη εκάστης Ανταγωνιστικής Διαδικασίας μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ορίζονται σε είκοσι μία (21) και είκοσι οκτώ (28) ημέρες, αντίστοιχα.

2. Για τη διενέργεια των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών υποβολής προσφορών και την κατακύρωση των αποτελεσμάτων αυτών αρμόδια είναι η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. Η Ανταγωνιστική Διαδικασία προκηρύσσεται με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στην οποία και υπό την επιφύλαξη των όρων και προϋποθέσεων της παρούσας, καθορίζονται, ιδίως, οι όροι, οι προϋποθέσεις, οι διαδικασίες και τα κριτήρια για τη συμμετοχή στην Ανταγωνιστική Διαδικασία και την αξιολόγηση των προσφορών, η καταβολή τέλους συμμετοχής υπέρ της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., τα στοιχεία της απαιτούμενης Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής για τη συμμετοχή στην Ανταγωνιστική Διαδικασία και της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης για την κατασκευή και ενεργοποίηση των σταθμών που επελέγησαν σε αυτή, ρήτρες που επιβάλλονται σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης υλοποίησης των έργων και κάθε άλλη λεπτομέρεια αναφορικά με τη διενέργεια της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

3. Οι Ανταγωνιστικές Διαδικασίες διενεργούνται με τύπο δημοπρασίας ενός σταδίου υποβολής προσφορών (single-stage bidding). Η προσφορά εκάστου συμμετέχοντος στην Ανταγωνιστική Διαδικασία περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα στοιχεία του συμμετέχοντος, την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής, τα στοιχεία της Άδειας Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, στοιχεία για τις λοιπές άδειες και εγκρίσεις που έχει λάβει και ενδεχόμενη υποβολή αιτήματος στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. για έκδοση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης, τεχνική περιγραφή του έργου, την οικονομική προσφορά και όποια άλλα στοιχεία απαιτηθούν για την τήρηση των τεχνικών, λειτουργικών και λοιπών απαιτήσεων της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας. Η προσφορά δύναται να περιλαμβάνει Ισχύ και Χωρητικότητα Συμμετοχής οι οποίες υπολείπονται αυτών της εν ισχύ Άδειας Αποθήκευσης. Σε αυτή την περίπτωση η προσφορά περιλαμβάνει και αίτηση τροποποίησης ή κατάτμησης της ισχύουσας Άδειας Αποθήκευσης, η οποία εξετάζεται μόνο εφόσον ο Σ.Α.Η.Ε. επιλεγεί στην Ανταγωνιστική Διαδικασία.

4. Η οικονομική προσφορά διατυπώνεται σε ευρώ ανά μεγαβάτ μέγιστης ισχύος έγχυσης ανά έτος (€/MW/έτος) και συνιστά το ετήσιο Έσοδο Αναφοράς του Σ.Α.Η.Ε., το οποίο χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της ετήσιας λειτουργικής ενίσχυσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 12 και 13, λαμβάνοντας υπόψη τον Μηχανισμό Κινήτρων Μεθοδολογίας Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. του άρθρου 14.

5. Περαιτέρω, οι Σ.Α.Η.Ε. που συμμετέχουν σε κάθε Ανταγωνιστική Διαδικασία αξιολογούνται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. ως προς την πληρότητα και εγκυρότητα των συμμετοχών τους, με βάση την υποβληθείσα τεχνική περιγραφή κάθε έργου, με τα κριτήρια και τη διαδικασία που προσδιορίζονται στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστι-

κής Διαδικασίας. Οι έγκυρες συμμετοχές κατατάσσονται ακολούθως κατ' αύξουσα σειρά κόστους προσφορών (Εσόδου Αναφοράς), έως ότου εξαντληθεί η δημοπρατούμενη ισχύς, λαμβάνοντας υπόψη τον κανόνα τελευταίου έργου του άρθρου 5.

6. Σε περίπτωση που δύο ή περισσότερες οικονομικές προσφορές συμμετεχόντων είναι ίσες και η επιλογή τους οδηγεί σε υπέρβαση της δημοπρατούμενης ισχύος, πλέον του περιθωρίου που παρέχεται από τον κανόνα του τελευταίου έργου του άρθρου 5, τότε επιλέγονται τα έργα με μεγαλύτερη αδειοδοτική ωριμότητα, για την οποία λαμβάνονται υπόψη η έγκριση περιβαλλοντικών όρων, η υποβολή αιτήματος για έκδοση όρων σύνδεσης από τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και η χορήγηση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης από τον τελευταίο. Σε περίπτωση Σ.Α.Η.Ε. με ίσες οικονομικές προσφορές και ίδιο επίπεδο αδειοδοτικής ωριμότητας, οι Κάτοχοι των συγκεκριμένων έργων καλούνται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. να υποβάλουν επικαιροποιημένες οικονομικές προσφορές, βάσει των οποίων επαναξιολογούνται.

7. Τα αποτελέσματα των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών περιλαμβάνουν κατάλογο με επιτυχόντες Σ.Α.Η.Ε., καθώς και επιλαχόντες συνολικής ισχύος έως 30% της εκάστοτε δημοπρατούμενης, καταταγμένους κατ' αύξουσα σειρά προσφορών στην Ανταγωνιστική Διαδικασία, οι οποίοι δύνανται να ενταχθούν στο σχήμα ενίσχυσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11. Οι Κάτοχοι επιλαχόντων Σ.Α.Η.Ε. έχουν το δικαίωμα, με αίτημά τους στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., να απενταχθούν από τον κατάλογο επιλαχόντων και να τους επιστραφεί η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής.

8. Σ.Α.Η.Ε. που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιτυχόντων και επιλαχόντων Σ.Α.Η.Ε. Ανταγωνιστικής Διαδικασίας για την οποία δεν έχει παρέλθει το χρονικό περιθώριο κατάθεσης της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης του άρθρου 11, δεν δύνανται να συμμετάσχουν σε επόμενη Ανταγωνιστική Διαδικασία, παρά μόνο μετά την υποβολή αιτήματος απένταξής τους από τον κατάλογο, με κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής στην περίπτωση επιτυχόντων έργων.

#### Άρθρο 5

Όρια ισχύος συμμετοχής και κατακύρωσης - Διασφάλιση συνθηκών ανταγωνισμού

1. Το Ελάχιστο Ποσοστό Ανταγωνισμού κάθε Ανταγωνιστικής Διαδικασίας καθορίζεται σε εκατό τοις εκατό (100%). Σε περίπτωση που η συνολική ισχύς των Σ.Α.Η.Ε. που συμμετέχουν στην Ανταγωνιστική Διαδικασία υπολείπεται του παραπάνω Ελάχιστου Ποσοστού Ανταγωνισμού, τότε η προς κατακύρωση ισχύς μειώνεται ώστε να ικανοποιείται το Ελάχιστο Ποσοστό Ανταγωνισμού.

Η ισχύς που δεν κατακυρώνεται στην Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία λόγω εφαρμογής του Ελάχιστου Ποσοστού Ανταγωνισμού μεταφέρεται προς δημοπράτηση στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία.

2. Σε κάθε Ανταγωνιστική Διαδικασία εφαρμόζεται όριο ελάχιστου αριθμού τεσσάρων (4) συμμετεχόντων, οι οποίοι δεν αποτελούν Συνδεδεμένα ή Συνεργαζόμενα μεταξύ τους Πρόσωπα κατά την παρ. 7. Σε περίπτωση μη τήρησης της απαίτησης αυτής, η Ανταγωνιστική Διαδικασία ανα-

βάλλεται προς διενέργεια σε επόμενο εύθετο χρόνο. Ειδικά για την Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία και σε περίπτωση ματαιώσης αυτής, η δημοπρατούμενη ισχύς της δύναται να ενσωματωθεί στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία.

3. Τίθεται ανώτατο όριο 100 MW στην Ισχύ Συμμετοχής έκαστου Σ.Α.Η.Ε. προκειμένου να επιτραπεί η συμμετοχή του στην Ανταγωνιστική Διαδικασία.

4. Τίθεται μέγιστο όριο Ισχύος Συμμετοχής ανά συμμετέχοντα σε κάθε Ανταγωνιστική Διαδικασία, το οποίο ορίζεται σε είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) της δημοπρατούμενης ισχύος.

5. Τίθεται μέγιστο όριο κατακύρωσης ισχύος ανά συμμετέχοντα σωρευτικά για την Α' και τη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία, το οποίο ορίζεται σε 100 MW.

6. Τίθεται μέγιστο όριο κατακύρωσης ισχύος ανά συμμετέχοντα σωρευτικά για το σύνολο της δημοπρατούμενης ισχύος των Α', Β' και Γ' Ανταγωνιστικών Διαδικασιών, το οποίο ορίζεται σε 25% της συνολικής δημοπρατούμενης ισχύος αυτών, ήτοι όριο 250 MW.

7. Εφαρμόζεται κανόνας τελευταίου έργου, σύμφωνα με τον οποίο, το τελευταίο κατά σειρά έργο που επιλέγεται προς ένταξη, επιτρέπεται να οδηγεί σε υπέρβαση της δημοπρατούμενης ισχύος μέχρι ποσοστού πέντε τοις εκατό (5%). Σε περίπτωση που η επιλογή του τελευταίου έργου οδηγεί σε υπέρβαση της δημοπρατούμενης ισχύος μεγαλύτερη του ποσοστού αυτού, η αξιολόγηση προχωρά στο επόμενο, κατά σειρά μειοδοσίας, έργο, το οποίο δεν οδηγεί σε μη αποδεκτή υπέρβαση της δημοπρατούμενης ισχύος. Η επιλογή Σ.Α.Η.Ε. καθ' υπέρβαση της δημοπρατούμενης ισχύος, κατά τα προαναφερθέντα, είναι δυνατή μόνο εφόσον η οικονομική του προσφορά στην Ανταγωνιστική Διαδικασία δεν υπερβαίνει κατά ποσοστό μεγαλύτερο του 10% την υψηλότερη προσφορά Σ.Α.Η.Ε. που επελέγη στο πλαίσιο της συγκεκριμένης Ανταγωνιστικής Διαδικασίας χωρίς την εφαρμογή του κανόνα τελευταίου έργου. Τυχόν υπερβάλλουσα ισχύς που κατακυρώνεται στην Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία, σε σχέση με την οριζόμενη στο άρθρο 3, λόγω εφαρμογής του κανόνα τελευταίου έργου, οδηγεί σε ισόποση μείωση της δημοπρατούμενης ισχύος στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία.

8. Κατά τον έλεγχο τήρησης των ορίων που ορίζονται στις παρ. 2, 4, 5 και 6 λαμβάνονται υπόψη οι Συνδεδεμένες και οι Συνεργαζόμενες με τον κάθε συμμετέχοντα Επιχειρήσεις.

9. Οι περιορισμοί και οι απαιτήσεις των παρ. 1 έως 7 εφαρμόζονται σωρευτικά.

#### Άρθρο 6

Τιμή εκκίνησης Ανταγωνιστικής Διαδικασίας

Η ανώτατη επιτρεπόμενη τιμή προσφοράς για την Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία καθορίζεται σε εκατόν δεκαπέντε χιλιάδες (115.000) Ευρώ ανά μεγαβάτ ανά έτος (€/MW/έτος).

#### Άρθρο 7

Επιλέξιμοι Σ.Α.Η.Ε. - Βαθμός αδειοδοτικής ωριμότητας

Προκειμένου να επιτραπεί η συμμετοχή ενός Σ.Α.Η.Ε. στις Ανταγωνιστικές Διαδικασίες, πρέπει να πληρούνται σωρευτικά οι ακόλουθες απαιτήσεις:

1. Οι Σ.Α.Η.Ε. της Α' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας οφείλουν να διαθέτουν εν ισχύ Άδεια Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας. Για τη συμμετοχή στην Ανταγωνιστική Διαδικασία ο συμμετέχων δύναται να δηλώσει Ισχύ και Χωρητικότητα Συμμετοχής, οι οποίες διαφοροποιούνται από τις αναγραφόμενες στην Άδεια Αποθήκευσης, κατά τα προβλεπόμενα στην περ. (κε) της παρ. 1 του άρθρου 2. Δεν επιτρέπεται η συμμετοχή στην ίδια Ανταγωνιστική Διαδικασία περισσότερων του ενός Σ.Α.Η.Ε. που προέρχονται από κατάτμηση ενιαίας Άδειας Αποθήκευσης, η οποία συντελείται μετά από τη θέση σε ισχύ της παρούσας.

2. Να μην έχει πραγματοποιηθεί Έναρξη Εργασιών για την κατασκευή του Σ.Α.Η.Ε. πριν από την υποβολή προσφοράς στο πλαίσιο των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών.

3. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. διαθέτουν μέγιστη ισχύ έγχυσης κατ' ελάχιστον ίση με 1 MW, βάσει της Άδειας Αποθήκευσής τους, σύμφωνα με το άρθρο 132Ε του ν. 4001/2011.

4. Η τεχνολογία αποθήκευσης του Σ.Α.Η.Ε. να έχει χρησιμοποιηθεί διεθνώς σε εγκαταστάσεις αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας οι οποίες συμμετέχουν σε Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας και έχουν τεθεί σε λειτουργία εντός της χρονικής περιόδου 2018-2022, συνολικής χωρητικότητας τουλάχιστον ίσης με 1.000 μεγαβατώρες (MWh). Ειδικά για συστήματα ηλεκτροχημικής αποθήκευσης (συσσωρευτές), η απαίτηση εφαρμόζεται για την τεχνολογία συσσωρευτών που χρησιμοποιείται στον Σ.Α.Η.Ε. Από τον έλεγχο ικανοποίησης της συγκεκριμένης συνθήκης εξαιρούνται οι τεχνολογίες αποθήκευσης αντλησιοταμίευσης και συσσωρευτών ιόντων λιθίου. Κατ' εξαίρεση, στο πλαίσιο της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και για Σ.Α.Η.Ε. συνολικής μέγιστης ισχύος έγχυσης έως 50 μεγαβάτ (MW), η απαίτηση του πρώτου εδαφίου της παρούσας παραγράφου περιορίζεται σε 250 μεγαβατώρες (MWh), υπό την προϋπόθεση ότι αφορά νέες τεχνολογίες αποθήκευσης κατάλληλες για εφαρμογές μεγάλης διάρκειας, των οποίων τα ειδικότερα χαρακτηριστικά και οι απαιτήσεις καθορίζονται με την προκήρυξη της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

5. Ο Σ.Α.Η.Ε. να συνδέεται στο Ε.Σ.Μ.Η.Ε. απ' ευθείας ή μέσω έργων διασύνδεσης Μέσης Τάσης που δεν εντάσσονται στο Ε.Δ.Δ.Η.Ε., ή να συνδέεται στο σύστημα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας άλλων χωρών του Ε.Ο.Χ., σύμφωνα με το άρθρο 16.

6. Ο Σ.Α.Η.Ε. να διαθέτει την τεχνική δυνατότητα να συμμετέχει ως διακριτή οντότητα υπηρεσιών εξισορρόπησης στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, με πλήρη ενσωμάτωσή του στο σύστημα αυτόματης ρύθμισης παραγωγής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. ή του συστήματος άλλης χώρας του Ε.Ο.Χ. στην οποία είναι εγκατεστημένος και λειτουργεί σύμφωνα με το άρθρο 16.

#### Άρθρο 8

Τεχνικές απαιτήσεις για τους Σ.Α.Η.Ε.

1. Οι Σ.Α.Η.Ε. που συμμετέχουν στην Α' και στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία, σύμφωνα με το άρθρο 3, διαθέτουν εγγυημένη (ωφέλιμη) χωρητικότητα διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) ωρών (MWh/MW). Για τους

συμμετέχοντες Σ.Α.Η.Ε. στη Γ' Ανταγωνιστική Διαδικασία, σύμφωνα με το άρθρο 3, τίθεται απαίτηση ελάχιστης εγγυημένης χωρητικότητας διάρκειας τεσσάρων (4) ωρών (MWh/MW).

2. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. της Α' και της Β' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας διαθέτουν βαθμό απόδοσης πλήρους κύκλου κατ' ελάχιστον ίσο με 80% κατά την έναρξη λειτουργίας τους, συμπεριλαμβανομένου του συνόλου των ιδιοκαταναλώσεων και εσωτερικών απωλειών τους. Η απαίτηση αυτή για Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας ανέρχεται σε 82%. Η ελάχιστη απαίτηση για τον βαθμό απόδοσης πλήρους κύκλου κατά τα επόμενα έτη της Περιόδου Ενίσχυσης προκύπτει από τις τιμές των δύο προηγούμενων εδαφίων, με απομείωσή τους κατά 0,5% ανά έτος λειτουργίας. Ειδικά για Σ.Α.Η.Ε. τεχνολογίας αντλησιοταμίευσης, ο ελάχιστος αποδεκτός βαθμός απόδοσης πλήρους κύκλου ορίζεται σε 72%, χωρίς εφαρμογή της ετήσιας απομείωσης του προηγούμενου εδαφίου.

3. Όταν οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. βρίσκονται σε κατάσταση αναμονής (active and stand-by, ήτοι ενεργοί και συνδεδεμένοι με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε., με το σύστημα αποθήκευσης σε πλήρη ετοιμότητα να ανταλλάξει ενέργεια και με ενεργό το σύστημα μετατροπής ισχύος, αλλά χωρίς να ανταλλάσσεται ενέργεια, εκτός ενδεχομένως για την κάλυψη απωλειών), η συνολική κατανάλωση ενέργειας για οποιονδήποτε σκοπό (βοηθητικές καταναλώσεις, απώλειες και αυτοεκφόρτιση των συστημάτων αποθήκευσης) δεν υπερβαίνει σε ημερήσια βάση το 15% της εγγυημένης χωρητικότητάς τους.

4. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. οφείλουν να επιτυγχάνουν Διαθεσιμότητα Ισχύος τουλάχιστον ίση με 93%, η οποία υπολογίζεται ως μέση τιμή ανά διετία, για διαδοχικές διετίες.

5. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. πληρούν το σύνολο των τεχνικών απαιτήσεων για σύνδεση σταθμών αποθήκευσης με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε. ή με το σύστημα άλλης χώρας του Ε.Ο.Χ. κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16, σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις της Ρ.Α.Α.Υ., κατ' εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/631 της Επιτροπής της 14ης Απριλίου 2016 για τη θέσπιση κώδικα δικτύου όσον αφορά τις απαιτήσεις για τη σύνδεση ηλεκτροπαραγωγών με το δίκτυο, ή άλλου αντίστοιχου που θα περιλαμβάνει ανάλογες απαιτήσεις για τη σύνδεση Σ.Α.Η.Ε., την παρούσα απόφαση και την προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

6. Κάθε Ενισχυόμενος Σ.Α.Η.Ε. διαθέτει ικανότητα συμμετοχής στις διαδικασίες εφεδρείας διατήρησης συχνότητας (εξαιρουμένων των Σ.Α.Η.Ε. τεχνολογίας αντλησιοταμίευσης), χειροκίνητης και αυτόματης εφεδρείας αποκατάστασης συχνότητας (ΕΔΣ, χΕΑΣ και αΕΑΣ) του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. ή του συστήματος άλλης χώρας του Ε.Ο.Χ. στην οποία είναι εγκατεστημένος και λειτουργεί, σύμφωνα με το άρθρο 16. Η ικανότητα συμμετοχής πιστοποιείται από τις δοκιμές προεπιλογής που εκτελεί ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε., σύμφωνα με τον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης.

7. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. τεχνολογίας συσσωρευτών οφείλουν να είναι συμβατοί με τα πρότυπα EN IEC

62933-5-2, NFPA 855, EN IEC 61936-1 ή με ισοδύναμα διεθνή ή εθνικά πρότυπα και κανονισμούς. Ανάλογες απαιτήσεις εφαρμόζονται και για τις λοιπές τεχνολογίες αποθήκευσης, εξειδικευόμενες κατά περίπτωση ως προς τα ειδικά χαρακτηριστικά τους. Επιπρόσθετα, οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. οφείλουν να είναι ασφαλισμένοι από έγκριτο ασφαλιστικό φορέα, τουλάχιστον έναντι πυρκαγιάς, εκρήξεων και διάχυσης τοξικών υλικών καθ' όλη τη διάρκεια της κατασκευής και της μετέπειτα λειτουργίας τους.

8. Δεν επιτρέπεται η χρήση μεταχειρισμένου ή ανακατασκευασμένου (second-life) εξοπλισμού στους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε.

9. Μετά το πέρας της διάρκειας ζωής του, ο εξοπλισμός των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε., με μέριμνα των Κατόχων αυτών, οφείλει να αποξηλωθεί και να ανακυκλωθεί με εφαρμογή των βέλτιστων διαθέσιμων πρακτικών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

10. Οι τεχνικές απαιτήσεις για τους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. εξειδικεύονται στις Προκηρύξεις των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών, καθώς και σε σχετικές τεχνικές οδηγίες, αποφάσεις και κανονισμούς που εκδίδονται αρμοδίως. Ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. συνδράμει τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. στη διαμόρφωση των τεχνικών απαιτήσεων αρμοδιότητάς του, μέσω υποβολής σχετικής εισήγησης, εφόσον ζητηθεί από την Αρχή.

11. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παρόντος άρθρου ελέγχονται στο σημείο σύνδεσης του Σ.Α.Η.Ε. με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε. ή με το σύστημα μεταφοράς άλλης χώρας του Ε.Ο.Χ. στην οποία είναι εγκατεστημένος και λειτουργεί σύμφωνα με το άρθρο 16, στην πλευρά Υψηλής Τάσης των υποδομών διασύνδεσης, μέσω μετρήσεων που λαμβάνονται ή ανάγονται καταλλήλως στο σημείο αυτό, τόσο κατά τη δοκιμαστική λειτουργία των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε., όσο και περιοδικά καθ' όλη τη διάρκεια της Περιόδου Ενίσχυσης, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις του άρθρου 10, της Προκήρυξης της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και των τεχνικών οδηγιών που εκδίδονται αρμοδίως. Οι Κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. συμβάλλονται με φορείς που διαθέτουν την απαραίτητη επαγγελματική και τεχνική επάρκεια και τις κατά περίπτωση απαιτούμενες διαπιστεύσεις, οι οποίοι διενεργούν τις προβλεπόμενες κατά περίπτωση δοκιμές και ελέγχους, πιστοποιούν τα αποτελέσματά τους και υποβάλλουν στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης τις σχετικές τεχνικές εκθέσεις και πιστοποιήσεις, σύμφωνα με το άρθρο 10 και τα οριζόμενα στην προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας. Οι φορείς της παρούσας παραγράφου πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης Σ.Α.Η.Ε., εφόσον αυτό έχει καταρτιστεί.

12. Σε εφαρμογή των οριζόμενων στην παρ. 11, ο Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης τηρεί Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης Σ.Α.Η.Ε. Για την εγγραφή Νομικού Προσώπου Δημοσίου ή Ιδιωτικού Δικαίου στο Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης έργων Αποθήκευσης, υποβάλλεται στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων

Προέλευσης αίτηση εγγραφής, συνοποβάλλοντας όλα τα απαραίτητα στοιχεία και δικαιολογητικά έτσι ώστε να τεκμαίρεται ότι το Νομικό Πρόσωπο πληροί όλες τις προϋποθέσεις και τα χαρακτηριστικά, για την εγγραφή του στο εν λόγω Μητρώο.

13. Οι ελάχιστες προϋποθέσεις εγγραφής στο Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης Σ.Α.Η.Ε. είναι οι ακόλουθες:

(α) Ο Φορέας είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου ή Ιδιωτικού Δικαίου το οποίο μπορεί να διασφαλίσει με αμεροληψία, εγκυρότητα και αξιοπιστία την πιστοποίηση, τον έλεγχο και την επιβεβαίωση των οριζόμενων στην παρ. 11.

(β) Ο Φορέας διαθέτει αποδεδειγμένη εμπειρία στον σχεδιασμό ή/και στη λειτουργία Σ.Α.Η.Ε., καθώς και στη διεξαγωγή και πιστοποίηση μετρήσεων μεγεθών που αφορούν τα άρθρα 8 και 10.

(γ) Ο Φορέας διαθέτει στο ανθρώπινο δυναμικό του ικανό αριθμό έμπειρων επιθεωρητών και τεχνικών εμπειρογνομόνων σε θέματα σχετικά με εγκαταστάσεις αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, οι οποίοι εγγυώνται τη διενέργεια επιθεωρήσεων και την παροχή σχετικών υπηρεσιών υψηλού επιπέδου.

(δ) Ο Φορέας διαθέτει την απαιτούμενη διαχειριστική και οργανωτική επάρκεια για την εκτέλεση του σκοπού του, η οποία τεκμηριώνεται με τις αναγκαίες διαπιστεύσεις.

(ε) Ο Φορέας δεν αποτελεί Συνδεδεμένη ή Συνεργαζόμενη Επιχείρηση με οποιονδήποτε Κάτοχο Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε.

(στ) Ο Φορέας υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση περί μη σύγκρουσης συμφερόντων και μη ύπαρξης άλλης οικονομικής συνδιαλλαγής του με τον Κάτοχο Σ.Α.Η.Ε. με τον οποίο πρόκειται να συμβληθεί, από την έκδοση της παρούσας.

14. Οι προϋποθέσεις εγγραφής στο Μητρώο Φορέων Ελέγχου, Επιθεώρησης και Επαλήθευσης Σ.Α.Η.Ε. περιγράφονται στον Κώδικα του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και δύνανται να εξειδικεύονται περαιτέρω με ανακοινώσεις που αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης.

#### Άρθρο 9

Κυρώσεις για αποκλίσεις από τις τεχνικές απαιτήσεις

1. Εάν κατά τη δοκιμαστική λειτουργία δεν τηρείται οποιαδήποτε από τις απαιτήσεις ελεγχόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών των παρ. 1 έως και 3 και 5 έως και 7 του άρθρου 8, με βάση τα όρια που τίθενται στο ίδιο άρθρο, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ., με απόφασή της, δύναται να απεντάξει τον Ενισχυόμενο Σ.Α.Η.Ε. από το σχήμα ενίσχυσης και να καταπέσει η Εγγυητική Επιστολή Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας. Στον έλεγχο του προηγούμενου εδαφίου δεν λαμβάνονται υπόψη τα περιθώρια απόκλισης από τις τεχνικές απαιτήσεις του παρόντος άρθρου.

2. Περαιτέρω, σε περίπτωση μη τήρησης της ελάχιστης απαίτησης που τίθεται για οποιοδήποτε από τα ελεγχό-



μενα τεχνικά χαρακτηριστικά, η οποία διαπιστώνεται στους περιοδικούς ελέγχους καθ' όλη τη διάρκεια της Περιόδου Ενίσχυσης, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να επιβάλλει κυρώσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν τη μερική ή τη πλήρη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας, την απένταξη του Σ.Α.Η.Ε. από το σχήμα στήριξης, με καταγγελία της Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, ή και άλλες κυρώσεις, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο παρόν άρθρο, τη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. και την Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

3. Οι φορείς της παρ. 11 του άρθρου 8 διενεργούν ανά διετία τους κατωτέρω ελέγχους και ενημερώνουν τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, αποστέλλοντας σχετικές εκθέσεις και πιστοποιήσεις. Με βάση αυτές:

(α) Εάν η μέγιστη ισχύς έγχυσης Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται αυτής με την οποία ο Σ.Α.Η.Ε. εντάχθηκε σε καθεστώς ενίσχυσης, το ετήσιο Έσοδο Αναφοράς του Σ.Α.Η.Ε. ανά μονάδα μέγιστης ισχύος (€/MW) μειώνεται κατά τουλάχιστον 1% για κάθε εκατοστιαία μονάδα απόκλισης. Η μείωση αυτή εφαρμόζεται κατά το έτος στο οποίο διαπιστώθηκε η απόκλιση και για όλα τα επόμενα έτη μέχρι να αποκατασταθεί η τήρηση της απαίτησης.

(β) Εάν η εγγυημένη (ωφέλιμη) χωρητικότητα Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται αυτής με την οποία ο Σ.Α.Η.Ε. εντάχθηκε σε καθεστώς ενίσχυσης, το ετήσιο Έσοδο Αναφοράς του Σ.Α.Η.Ε. μειώνεται κατά τουλάχιστον 0,5% για κάθε εκατοστιαία μονάδα απόκλισης από την ελάχιστη απαιτούμενη εγγυημένη χωρητικότητα. Η μείωση αυτή εφαρμόζεται κατά το έτος στο οποίο διαπιστώθηκε η απόκλιση και για όλα τα επόμενα έτη μέχρι να αποκατασταθεί η τήρηση της απαίτησης.

(γ) Εάν ο βαθμός απόδοσης πλήρους κύκλου φόρτισης - εκφόρτισης Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται της ελάχιστης απαίτησης του άρθρου 8, το Έσοδο Αναφοράς του σταθμού κατά το έτος αυτό μειώνεται κατά τουλάχιστον 0,5% για κάθε εκατοστιαία μονάδα απόκλισης από τον ελάχιστο απαιτούμενο βαθμό απόδοσης φόρτισης-εκφόρτισης. Η μείωση αυτή εφαρμόζεται κατά το έτος στο οποίο διαπιστώθηκε η απόκλιση και για όλα τα επόμενα έτη μέχρι να αποκατασταθεί η τήρηση της απαίτησης.

(δ) Εάν η ημερήσια κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση μηδενικής διακίνησης ενέργειας με το δίκτυο (active and stand-by) Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. είναι υψηλότερη από τη μέγιστη αποδεκτή του άρθρου 8, το Έσοδο Αναφοράς του σταθμού κατά το έτος αυτό μειώνεται κατά τουλάχιστον 0,3% για κάθε εκατοστιαία μονάδα απόκλισης από τη μέγιστη αποδεκτή τιμή. Η μείωση αυτή εφαρμόζεται κατά το έτος στο οποίο διαπιστώθηκε η απόκλιση και για όλα τα επόμενα έτη μέχρι να αποκατασταθεί η τήρηση της απαίτησης.

(ε) Εάν η Διαθεσιμότητα Ισχύος Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. κατά τη διάρκεια της Ρυθμιστικής Περιόδου είναι μικρότερη της ελάχιστης απαίτησης του άρθρου 8, το ετήσιο Έσοδο Αναφοράς του Σ.Α.Η.Ε. κατά το διάστημα αυτό μειώνεται κατά τουλάχιστον 0,5% για κάθε εκατοστιαία

μονάδα απόκλισης από την ελάχιστη απαιτούμενη Διαθεσιμότητα Ισχύος.

4. Η συνολική ποσοστιαία μείωση του ετήσιου Εσόδου Αναφοράς του Σ.Α.Η.Ε. η οποία προκύπτει από τη σωρευτική εφαρμογή των κυρώσεων της παρ. 3 δεν μπορεί να υπερβαίνει ένα ποσοστό που είναι κατ'ελάχιστον ίσο με 10%.

5. Εάν οι κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. δεν υποβάλουν εγκαίρως τις εκθέσεις και πιστοποιήσεις που προβλέπονται στο παρόν άρθρο, τότε το Έσοδο Αναφοράς τους μειώνεται κατά το ποσοστό της παρ. 4. Η μείωση αυτή εφαρμόζεται κατά το έτος στο οποίο δεν υποβλήθηκαν οι εκθέσεις και πιστοποιήσεις και για όλα τα επόμενα έτη μέχρι την υποβολή τους.

6. Οι ακριβείς τιμές των κυρώσεων των παρ. 3 και 4 και ειδικότερα ζητήματα αναφορικά με την εφαρμογή τους προσδιορίζονται στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.

7. Για τις κατωτέρω προβλεπόμενες μεγάλο μεγέθους αποκλίσεις των μεγεθών που ελέγχονται με τη διαδικασία της παρ. 3 από τις ελάχιστες απαιτούμενες τιμές τους, καθώς και για αποκλίσεις από απαιτήσεις ασφάλειας των εγκαταστάσεων, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να επιβάλλει πρόσθετες κυρώσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν τη μερική ή πλήρη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας, την απένταξη του Σ.Α.Η.Ε. από το σχήμα στήριξης, με καταγγελία της Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, ή και άλλες κυρώσεις, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας. Ως μεγάλο μεγέθους αποκλίσεις νοούνται μία ή περισσότερες από τις εξής αποκλίσεις:

(α) Η μέγιστη έγχυση ισχύος του Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται του 95% αυτής με την οποία ο Σ.Α.Η.Ε. εντάχθηκε σε καθεστώς ενίσχυσης,

(β) η εγγυημένη (ωφέλιμη) χωρητικότητα του Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται του 90% της ελάχιστης απαίτησης των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών,

(γ) ο βαθμός απόδοσης πλήρους κύκλου φόρτισης - εκφόρτισης του Σ.Α.Η.Ε. υπολείπεται κατά πέντε (5) εκατοστιαίες μονάδες του απαιτούμενου, όπως ορίζεται στην παρ. 2 του άρθρου 8,

(δ) η κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση stand-by είναι υψηλότερη του 25% της εγγυημένης χωρητικότητας του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε.,

(ε) η Διαθεσιμότητα Ισχύος του Σ.Α.Η.Ε. είναι μικρότερη του 89%.

#### Άρθρο 10

#### Διαδικασία ελέγχου τήρησης τεχνικών απαιτήσεων

1. Κατά το στάδιο της δοκιμαστικής λειτουργίας των έργων, οι κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. οφείλουν να διεξαγάγουν δοκιμές και ελέγχους που πιστοποιούν την τήρηση των τεχνικών απαιτήσεων της παρ. 5 του άρθρου 8 αναφορικά με τη σύνδεση σταθμών αποθήκευσης με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και να υποβάλουν στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. σχετικές αναφορές. Οι κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. ενημερώνουν εγκαίρως τον Δια-

χειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. για τη διεξαγωγή των σχετικών δοκιμών, προκειμένου αυτός να παρακολουθεί, εφόσον το κρίνει απαραίτητο, τις σχετικές δοκιμές, είτε επί τόπου, είτε εξ' αποστάσεως, από το Κέντρο Ελέγχου Ενέργειας.

2. Οι Κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. οφείλουν να διενεργούν δοκιμές και ελέγχους για την τήρηση των απαιτήσεων μέγιστης ισχύος έγχυσης, ελάχιστης χωρητικότητας, ελάχιστου βαθμού απόδοσης, ελάχιστης κατανάλωσης σε λειτουργία αναμονής, διαθεσιμότητας ισχύος και ασφάλειας εγκαταστάσεων των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. και να προσκομίζουν στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης σχετικές αναφορές και πιστοποιήσεις. Η τήρηση των ανωτέρω απαιτήσεων ελέγχεται κατά το στάδιο της δοκιμαστικής λειτουργίας και ανά διετία καθ' όλη τη διάρκεια της Περιόδου Ενίσχυσης και οι σχετικοί έλεγχοι, δοκιμές, μελέτες και εκθέσεις διενεργούνται/συντάσσονται από φορείς της παρ. 11 του άρθρου 8, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις Προκηρύξεις των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών. Οι κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. ενημερώνουν εγκαίρως τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και άλλους κατά περίπτωση αρμόδιους φορείς για τη διεξαγωγή δοκιμών πεδίου, προκειμένου αυτοί να παρίστανται, μέσω εκπροσώπων τους, εφόσον οι εν λόγω φορείς το κρίνουν απαραίτητο ή είναι επιβεβλημένο.

3. Έκαστος Κάτοχος Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. υποβάλλει:

(α) Στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, εντός έξι (6) μηνών από την έκδοση των αποτελεσμάτων της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας, αποδεικτικό συνεργασίας με έναν ή περισσότερους φορείς, οι οποίοι διαθέτουν την επάρκεια και τις κατά περίπτωση απαιτούμενες διαπιστεύσεις προκειμένου να διενεργήσουν τους ελέγχους και τις δοκιμές και να εκπονήσουν τις μελέτες και τις εκθέσεις που απαιτούνται για την εκπλήρωση των προβλεπόμενων στην παρ. 2. Η προσκόμιση του αποδεικτικού του προηγούμενου εδαφίου αποτελεί προϋπόθεση για τη σύναψη Σύμβασης Σύνδεσης με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε.

(β) Στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και στον φορέα έκδοσης της άδειας εγκατάστασης, ασφαλιστήριο συμβόλαιο για το στάδιο κατασκευής του, κατά την παρ. 7 του άρθρου 8, συνοδευόμενο από έκθεση εκτίμησης κινδύνων κατά την κατασκευή και λειτουργία του (risk assessment and mitigation report), η οποία εκπονείται από φορέα της παρ. 11 του άρθρου 8. Η προσκόμιση του ασφαλιστηρίου και της συνοδευτικής έκθεσης του προηγούμενου εδαφίου αποτελεί προϋπόθεση για την έκδοση της άδειας εγκατάστασης του Σ.Α.Η.Ε.

(γ) Στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και στον φορέα έκδοσης της άδειας λειτουργίας του Σ.Α.Η.Ε., ασφαλιστήριο συμβόλαιο για ολόκληρη την περίοδο λειτουργίας του Σ.Α.Η.Ε. κατά την παρ. 7 του άρθρου 8, συνοδευόμενο από έκθεση εκτίμησης κινδύνων (risk assessment and mitigation report), η οποία εκπονείται από φορέα της παρ. 11 του άρθρου 8, κατά τα προβλεπόμενα στην προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας. Η προσκόμιση του ασφαλιστηρίου

και της συνοδευτικής έκθεσης του προηγούμενου εδαφίου αποτελεί προϋπόθεση για την ηλέκτριση του Σ.Α.Η.Ε. και την έναρξη της δοκιμαστικής του λειτουργίας, όπως και για την έκδοση της άδειας λειτουργίας αυτού στη συνέχεια. Η απαίτηση αυτή δύναται να καλύπτεται και με ασφαλιστήρια συμβόλαια μικρότερης διάρκειας, τα οποία ανανεώνονται εγκαίρως και προσκομίζονται στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και στον φορέα έκδοσης της άδειας λειτουργίας του Σ.Α.Η.Ε.

4. Η διαδικασία ελέγχου των τεχνικών απαιτήσεων του παρόντος άρθρου δύναται να εξειδικεύεται περαιτέρω στις Προκηρύξεις των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών, στον Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Μ.Η.Ε., στον Κώδικα Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και σε τεχνικές οδηγίες, αποφάσεις και κανονισμούς που εκδίδονται αρμοδίως.

#### Άρθρο 11

##### Επενδυτική ενίσχυση - Εγγυήσεις

1. Οι Κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. που επιλέγονται από την Α' και τη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία λαμβάνουν επενδυτική ενίσχυση 200.000 ευρώ ανά μεγαβάτ (€/MW).

2. Για τη λήψη της επενδυτικής ενίσχυσης, ο Κάτοχος του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. υποχρεούται να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης, εκδοθείσα από χρηματοπιστωτικό ίδρυμα που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα ή σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου. Το απαιτούμενο ύψος της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης προσδιορίζεται στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και είναι τέτοιο ώστε η εγγυητική αυτή επιστολή, μόνη ή αθροιστικά με την πρόσθετη εγγυητική επιστολή της παρ. 5, εφόσον αυτή έχει ήδη προσδιοριστεί από την απόφαση της παρ. 2Γ του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011, να υπερκαλύπτει το ποσό της επενδυτικής ενίσχυσης κατά ποσοστό που δεν υπολείπεται του 25%.

3. Η κατάθεση της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης από τους επιτυχόντες Σ.Α.Η.Ε. της Α' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας πραγματοποιείται εντός αποκλειστικής προθεσμίας τριών (3) μηνών από την ανακοίνωση του καταλόγου επιτυχόντων και επιλαχόντων έργων από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. και αποτελεί προϋπόθεση για την ένταξη των Σ.Α.Η.Ε. στο σχήμα ενίσχυσης. Με την κατάθεση της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης επιστρέφεται στον Κάτοχο του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής που έχει υποβάλει.

4. Σε περίπτωση μη προσκόμισης της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης εντός της προθεσμίας της προηγούμενης παραγράφου, ο Σ.Α.Η.Ε. χάνει το δικαίωμα ένταξης στο σχήμα ενίσχυσης, καταπίπτει η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής που έχει υποβάλει ο Κάτοχός του και καλείται προς ένταξη επιλαχών Σ.Α.Η.Ε., με βάση τη σειρά κατάταξης και με την επιφύλαξη των περιορισμών του άρθρου 5, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

5. Η καταβολή της επενδυτικής ενίσχυσης διενεργείται υπό τους όρους, προϋποθέσεις και διαδικασίες της απόφασης της παρ. 2Γ του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011, στις οποίες περιλαμβάνεται η προσκόμιση πρόσθετης εγγυητικής επιστολής, η οποία καταπίπτει, μεταξύ άλλων, για τους λόγους που προβλέπονται στην παρούσα αναφορικά με την κατάρτιση της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης εκτέλεσης της παρ. 2, όπως ειδικότερα καθορίζεται με την απόφαση της παρ. 2Γ του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011. Με την προσκόμιση της πρόσθετης αυτής εγγυητικής επιστολής είναι δυνατή, με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., η απομείωση της Εγγυητικής Επιστολής Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης της παρ. 2, ώστε αθροιστικά οι δύο εγγυητικές επιστολές να ικανοποιούν την απαίτηση του τελευταίου εδαφίου της παρ. 2.

6. Οι Κάτοχοι Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. καταθέτουν Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας πριν από την έκδοση της άδειας λειτουργίας των έργων και ως προϋπόθεση για την έκδοση αυτής, η οποία εκδίδεται υπέρ του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, έχει ισχύ για όλη την Περίοδο Ενίσχυσης και καταπίπτει υπέρ του ΥΛ Σ.Α.Η.Ε. Η Εγγυητική Επιστολή Έντεχνης και Έγκαιρης Εκτέλεσης επιστρέφεται στους Κατόχους Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε., αφού κατατεθεί η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας.

7. Για Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. που επιλέγονται από την Α' και τη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία, η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας της παρ. 3 ανέρχεται στο ποσό των 200.000 ευρώ ανά μεγαβάτ μέγιστης ισχύος έγχυσης (€/MW). Με τη συμπλήρωση πέντε (5) ετών από την έκδοση της άδειας λειτουργίας έκαστου ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., το ύψος της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας απομειώνεται κατά 100.000 ευρώ ανά μεγαβάτ μέγιστης ισχύος έγχυσης (€/MW). Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας επιστρέφεται στους Κατόχους Σ.Α.Η.Ε. εντός έξι (6) μηνών από τη λήξη της Περιόδου Ενίσχυσης.

#### Άρθρο 12

Μορφή και διάρκεια χορήγησης της λειτουργικής ενίσχυσης

1. Οι Σ.Α.Η.Ε. εντάσσονται σε καθεστώς στήριξης μέσω του οποίου λαμβάνουν λειτουργική ενίσχυση, πλέον της επενδυτικής ενίσχυσης του άρθρου 11.

2. Η Περίοδος Ενίσχυσης, εντός της οποίας καταβάλλεται λειτουργική ενίσχυση στους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε., ορίζεται σε δέκα (10) έτη. Η Περίοδος Ενίσχυσης εκκινεί από την έκδοση της άδειας λειτουργίας των Σ.Α.Η.Ε., η οποία αποτελεί προϋπόθεση για την έναρξη καταβολής της λειτουργικής ενίσχυσης.

3. Η καταβλητέα λειτουργική ενίσχυση υπολογίζεται διακριτά ανά Ενισχυόμενο Σ.Α.Η.Ε. κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 13. Η καταβολή της λειτουργικής ενίσχυσης πραγματοποιείται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και βαρύνει τον ΥΛ Σ.Α.Η.Ε.

4. Κατά το έτος έναρξης της εμπορικής λειτουργίας κάθε Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., εφόσον αυτό δεν είναι πλήρες ημερολογιακό έτος, ο Σ.Α.Η.Ε. ενισχύεται αναλογικά για τις ημέρες του έτους μετά από την έκδοση της άδειας

λειτουργίας του. Ομοίως και κατά το τελευταίο έτος της Περιόδου Ενίσχυσης, η καταβλητέα λειτουργική ενίσχυση υπολογίζεται αναλογικά με βάση τις ημέρες του ημερολογιακού έτους που εντάσσονται στην Περίοδο Ενίσχυσης.

5. Απαραίτητη προϋπόθεση για την καταβολή της λειτουργικής ενίσχυσης είναι η σύναψη Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. μεταξύ του Κατόχου του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. και του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, ο τύπος και το περιεχόμενο της οποίας καθορίζονται με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., κατόπιν εισήγησης του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Με τη σύναψη της Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε., ο Σ.Α.Η.Ε. εγγράφεται αυτομάτως στο Μητρώο σταθμών Α.Π.Ε. και ΣΗΘΥΑ που τηρεί ο Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης κατά τις διατάξεις του άρθρου 12Α του ν. 4414/2016.

6. Τα απαραίτητα δικαιολογητικά για τη σύναψη της Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. καθορίζονται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Σε αυτά περιλαμβάνεται απαραίτητως η εν ισχύ Άδεια Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας και η Οριστική Προσφορά Σύνδεσης με το Ε.Σ.Μ.Η.Ε.

#### Άρθρο 13

Κανόνες Μεθοδολογίας Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.

1. Η Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. καθορίζεται με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., κατά την παρ. 5 του άρθρου 143ΣΤ του ν. 4001/2011 και προβλέπει τον υπολογισμό της λειτουργικής ενίσχυσης που λαμβάνουν οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε., σύμφωνα με τους κατωτέρω κανόνες και λαμβάνοντας υπόψη τον Μηχανισμό Κινήτρων Αποδοτικής Δραστηριοποίησης του άρθρου 14.

2. Συγκροτούνται Ομάδες Έργων στις οποίες εντάσσονται οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε., καθώς και Σ.Α.Η.Ε. που δεν εντάσσονται στο καθεστώς ενίσχυσης της παρούσας απόφασης, εφόσον διαθέτουν παραπλήσια με τους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. χαρακτηριστικά. Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. που επιλέχθηκαν στην Α' και στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία εντάσσονται σε κοινή Ομάδα Έργων, ενώ Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. που επιλέχθηκαν στη Γ' Ανταγωνιστική Διαδικασία εντάσσονται σε διαφορετική Ομάδα. Με την απόφαση της παρ. 1 ρυθμίζονται λεπτομέρειες και δύνανται να εισάγονται ειδικές προβλέψεις για περιπτώσεις έργων με χαρακτηριστικά που αποκλίνουν σημαντικά από τα λοιπά έργα των Ομάδων (όπως ενδεικτικά Σ.Α.Η.Ε. με εγγυημένη χωρητικότητα κατά πολύ υψηλότερη από την ελάχιστη απαίτηση της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας).

3. Ακολούθως η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. ορίζει τα Εκτιμώμενα Έσοδα Αγορών της κάθε Ομάδας Έργων για την επόμενη Ρυθμιστική Περίοδο, κατόπιν σχετικής εισήγησης του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Το Χρηματιστήριο Ενέργειας και ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. παρέχουν στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης και στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. όλα τα απαραίτητα στοιχεία. Οι υπολογισμοί των Εκτιμώμενων Εσόδων Αγορών δύνανται να επικαιροποιούνται εκτάκτως κατά τη διάρκεια της Ρυθμιστικής Περιόδου, εφόσον αυτό επιβάλλεται

λόγω σημαντικών μεταβολών στις συνθήκες λειτουργίας των αγορών.

4. Σε πρώτο στάδιο, η ανά έτος λειτουργική ενίσχυση, εκφρασμένη σε ευρώ ανά μεγαβάτ μέγιστης ισχύος έγχυσης (€/MW), υπολογίζεται διακριτά ανά Ενισχυόμενο Σ.Α.Η.Ε. πριν από την έναρξη της εκάστοτε Ρυθμιστικής Περιόδου, ως η διαφορά των Εκτιμώμενων Εσόδων Αγορών της Ομάδας Έργων, στην οποία αυτός εντάσσεται, από το Έσοδο Αναφοράς του.

5. Τυχόν επενδυτική, λειτουργική ή άλλου είδους ενίσχυση, εκτός του παρόντος σχήματος ενίσχυσης, ακαθάριστα έσοδα και αμοιβές για την παροχή πρόσθετων υπηρεσιών εκτός των Αγορών ηλεκτρικής ενέργειας και λοιπά έσοδα από δραστηριότητες αξιοποίησης παγίων του Σ.Α.Η.Ε., πέραν των Καθαρών Εσόδων Αγοράς, απομειώνουν ισόποσα το ετήσιο Έσοδο Αναφοράς του σταθμού, εφαρμόζοντας όπου απαιτείται τη διαδικασία των παρ. 7 έως 9 του άρθρου 3 του ν. 4414/2016, με επιτόκιο αναγωγής 8%.

6. Οι χρεοπιστώσεις των ποσών της λειτουργικής ενίσχυσης πραγματοποιούνται σε μηνιαία βάση από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Οι σχετικές διαδικασίες καθορίζονται στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε., στη Σύμβαση Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. και στον Κώδικα του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Οι Κάτοχοι Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε., αναθέτουν υποχρεωτικά στον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις παρ. 5 και 8 του άρθρου 8 του ν. 4308/2014 (Α' 251).

7. Σε επόμενο στάδιο, όταν καταστούν διαθέσιμα τα απολογιστικά στοιχεία λειτουργίας των Σ.Α.Η.Ε., η ετήσια λειτουργική ενίσχυση εκάστου Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. εκκαθαρίζεται, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 14 και στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.

8. Στις περιπτώσεις όπου οι υπολογισμοί λειτουργικής ενίσχυσης επιβάλλουν την επιστροφή ποσών λειτουργικής ενίσχυσης από τους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε., η μη έγκαιρη απόδοση των οφειλόμενων ποσών από τους Κατόχους των Σ.Α.Η.Ε. προς τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης συνιστά αιτία μερικής ή πλήρους κατάρπτωσης, υπέρ του ΥΛ Σ.Α.Η.Ε., της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. Κατά τη χορήγηση της λειτουργικής ενίσχυσης ο Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης δύναται να συμψηφίζει μελλοντικές καταβολές ενίσχυσης προς τους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. με οφειλόμενες επιστροφές ποσών από αυτούς.

9. Η διάρκεια της Ρυθμιστικής Περιόδου καθορίζεται στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. και δεν δύναται να υπερβαίνει τα τρία (3) έτη.

#### Άρθρο 14

#### Εκκαθάριση Λειτουργικής Ενίσχυσης - Κανόνες Μηχανισμού Κινήτρων Αποδοτικής Δραστηριοποίησης

1. Το κατ' έτος επιτρεπόμενο έσοδο κάθε Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. τροποποιείται με την εφαρμογή κινήτρων

για την επίτευξη κατά το δυνατόν αποδοτικότερης συμμετοχής του Σ.Α.Η.Ε. στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας. Ο Μηχανισμός Κινήτρων Αποδοτικής Δραστηριοποίησης περιλαμβάνεται στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε., που καθορίζεται με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 13. Οι βασικές αρχές του Μηχανισμού περιγράφονται στο παρόν άρθρο.

2. Αρχικά, υπολογίζονται τα Απολογιστικά Έσοδα Αγορών της κάθε Ομάδας Έργων, λαμβάνοντας υπόψη το Καθαρό Έσοδο Αγοράς του συνόλου των Σ.Α.Η.Ε. της κάθε Ομάδας Έργων, κατόπιν εισήγησης του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης. Τα έσοδα Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. εγκατεστημένων σε άλλες χώρες του Ε.Ο.Χ. δεν λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό των Απολογιστικών Εσόδων Αγορών της Ομάδας Έργων στην οποία ανήκουν.

3. Εάν τα Απολογιστικά Έσοδα Αγορών Ομάδας Έργων προκύψουν χαμηλότερα από τα Εκτιμώμενα Έσοδα Αγορών της συγκεκριμένης Ομάδας, όπως αυτά εκτιμήθηκαν ex ante από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., οι Κάτοχοι Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. της συγκεκριμένης Ομάδας πιστώνονται τη διαφορά σε ποσοστό 100% με δαπάνη του ΥΛ Σ.Α.Η.Ε. Η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. διατηρεί το δικαίωμα να μειώσει κατά την κρίση της το ποσοστό αυτό για οποιονδήποτε Ενισχυόμενο Σ.Α.Η.Ε., εάν διαπιστώσει ότι τα Απολογιστικά Έσοδα Αγορών υπολείπονται συστηματικά των εύλογα αναμενόμενων ή είναι αδικαιολόγητα χαμηλά λόγω εφαρμογής από Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. πρακτικών που οδηγούν σε συστηματική απόκλιση από την ανταγωνιστική δραστηριοποίησή τους στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας. Στη σχετική αξιολόγηση, τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. συνδράμουν το Χρηματιστήριο Ενέργειας, ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και ο Διαχειριστής Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, μέσω παροχής στοιχείων και υποβολής σχετικών εισηγήσεων.

4. Εάν τα Απολογιστικά Έσοδα Αγορών Ομάδας Έργων προκύψουν υψηλότερα των Εκτιμώμενων Εσόδων Αγορών της αντίστοιχης Ομάδας, οι Κάτοχοι Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. της συγκεκριμένης Ομάδας επιστρέφουν το σύνολο της διαφοράς στον ΥΛ Σ.Α.Η.Ε.

5. Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της Ρυθμιστικής Περιόδου διαπιστωθεί ότι η απόκλιση μεταξύ Απολογιστικών και Εκτιμώμενων Εσόδων Αγορών οποιασδήποτε Ομάδας Έργων είναι υψηλότερη ενός προκαθορισμένου ορίου, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να διενεργεί έκτακτη αναθεώρηση της απαιτούμενης λειτουργικής ενίσχυσης των έργων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στη Μεθοδολογία Ετήσιας Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε.

6. Τυχόν απόκλιση μεταξύ του Καθαρού Εσόδου Αγοράς Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. και των Απολογιστικών Εσόδων Αγορών της Ομάδας Έργων στην οποία αυτός ανήκει, δεν λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό της λειτουργικής ενίσχυσης του Σ.Α.Η.Ε. Το 100% της θετικής ή αρνητικής διαφοράς μεταξύ των Εσόδων Αγοράς επιμέρους έργων και της Ομάδας αυτών αναλαμβάνεται πλήρως από τους Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε., ως κίνητρο για την αποδοτική δραστηριοποίησή τους στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας.

7. Στους υπολογισμούς της λειτουργικής ενίσχυσης λαμβάνονται υπόψη και οι κυρώσεις μη τήρησης των τεχνικών απαιτήσεων, που περιγράφονται στο άρθρο 9.

8. Με τις αποφάσεις της παρ. 6 του άρθρου 143ΣΤ, πριν από την έναρξη εκάστης Ρυθμιστικής Περιόδου, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ., κατόπιν εισήγησης του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, καθορίζει τα Εκτιμώμενα Έσοδα Αγορών κάθε Ομάδας Έργων για την επόμενη Ρυθμιστική Περίοδο και τα Απολογιστικά Έσοδα Αγορών κάθε Ομάδας Έργων για τα προηγούμενα έτη με πλήρη απολογιστικά στοιχεία ανά Ενισχυόμενο Σ.Α.Η.Ε. Με βάση τις ανωτέρω αποφάσεις, καθορίζονται οι χρεοπιστώσεις λειτουργικής ενίσχυσης κάθε Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. Οι διαδικασίες χρεοπιστώσεων πραγματοποιούνται από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στη Σύμβαση Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. και στον Κώδικα του Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης.

#### Άρθρο 15

Θέση σε λειτουργία των επιλεγέντων Σ.Α.Η.Ε. - Τήρηση υποχρεώσεων

1. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. υποβάλλουν στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. τριμηνιαίες εκθέσεις όπου περιγράφεται αναλυτικά η πρόοδος υλοποίησης των έργων (αδειοδότηση, σύναψη συμβάσεων, συμβολαιοποίηση κύριου εξοπλισμού, ανέγερση, σύνδεση στο δίκτυο, δοκιμαστική λειτουργία), καθ' όλη τη διάρκεια από την ένταξή τους στο σχήμα ενίσχυσης μέχρι την έκδοση της άδειας λειτουργίας. Η πρώτη έκθεση προόδου υποβάλλεται τρεις (3) μήνες από την έκδοση των αποτελεσμάτων της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

2. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. υποχρεούνται να τεθούν σε λειτουργία έως την 31η Δεκεμβρίου 2025. Για τον σκοπό αυτό, απαιτείται υποβολή αιτήματος στον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. για την ενεργοποίηση της σύνδεσης έκαστου Σ.Α.Η.Ε., κατά την παρ. 2 του άρθρου 27 του ν. 4951/2022 (Α' 129), έως και την 30ή Σεπτεμβρίου 2025.

3. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. υπόκεινται σε λειτουργικούς περιορισμούς της παρ. 13 του άρθρου 10 του ν. 4951/2022 καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας τους, σύμφωνα με το ισχύον νομοθετικό και ρυθμιστικό πλαίσιο.

4. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. υποχρεούνται να συμμετέχουν στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στους οικείους Κανονισμούς για Σ.Α.Η.Ε., υποβάλλοντας σε οποιαδήποτε από τις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας προσφορές ενέργειας που αντιστοιχούν τουλάχιστον σε μια πλήρη εκφόρτιση και σε μια πλήρη φόρτιση για κάθε ημέρα για την οποία είναι διαθέσιμοι. Σε περίπτωση αδυναμίας ενεργοποίησης των προσφορών ενέργειας κατόπιν σχετικής εντολής του Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε., η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να επιβάλλει κυρώσεις επιπλέον των οριζόμενων στον Κανονισμό Αγοράς Εξισορρόπησης.

5. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. δεν δύναται να συνάπτουν διμερείς συμβάσεις αγοραπωλησίας ηλεκτρικής ενέργειας και δεν συμμετέχουν στην Ενεργειακή Χρηματοπιστωτική Αγορά καθ' όλη την Περίοδο Ενίσχυσης.

6. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. της Α' και της Β' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας δύναται να συμμετέχουν στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας είτε ως διακριτές οντότητες υπηρεσιών εξισορρόπησης, είτε εντός χαρτοφυλακίων

τα οποία περιλαμβάνουν μόνο Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. της Α' και της Β' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και η συνολική μέγιστη ισχύς κάθε χαρτοφυλακίου είναι μικρότερη ή ίση των 50 MW. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας δύναται να συμμετέχουν στις Αγορές Ηλεκτρικής Ενέργειας είτε ως διακριτές οντότητες υπηρεσιών εξισορρόπησης, είτε εντός χαρτοφυλακίων τα οποία περιλαμβάνουν μόνο Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. της Γ' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας και η συνολική μέγιστη ισχύς κάθε χαρτοφυλακίου είναι μικρότερη ή ίση των 50 MW. Προϋπόθεση για τη συμμετοχή Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. σε χαρτοφυλάκια σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο αποτελεί η τήρηση τυχόν άνω ορίου μέγιστης ισχύος έγχυσης ανά έργο που μπορεί να καθορίζεται στους οικείους Κανονισμούς Αγορών.

7. Επιπροσθέτως της δραστηριοποίησής τους στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας, οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. υποχρεούνται να παρέχουν κατά προτεραιότητα υπηρεσίες, όπως ενδεικτικά η αποσυμφόρτηση των δικτύων με στόχο την αύξηση του περιθωρίου υποδοχής ισχύος Α.Π.Ε., οι οποίες καθορίζονται από το ισχύον νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο. Για τις υπηρεσίες αυτές οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. κατ' αρχήν δεν δικαιούνται πρόσθετη αποζημίωση, δεδομένου ότι το Έσοδο Αναφοράς εξασφαλίζει την οικονομική τους βιωσιμότητα. Σε περίπτωση αποκόμισης πρόσθετων εσόδων, το Έσοδο Αναφοράς των Σ.Α.Η.Ε. απομειώνεται αντιστοίχως, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 13. Η επίπτωση από την επιβεβλημένη κατά τα ανωτέρω παροχή υπηρεσιών στη δραστηριοποίηση των Σ.Α.Η.Ε. στις Αγορές ηλεκτρικής ενέργειας και στο εύλογο έσοδο από τη συμμετοχή σε αυτές, όπως και ενδεχόμενη υπερβάλλουσα φθορά του εξοπλισμού Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. εξαιτίας της παροχής των εν λόγω πρόσθετων υπηρεσιών, λαμβάνεται υπόψη στον Μηχανισμό Κινήτρων Αποδοτικής Δραστηριοποίησης του άρθρου 14.

8. Σε περίπτωση λήψης επενδυτικής, λειτουργικής ή άλλου είδους ενίσχυσης εκτός του παρόντος σχήματος ενίσχυσης, ακαθάριστων εσόδων και αμοιβών για παροχή πρόσθετων υπηρεσιών της παρ. 9 ή λοιπών εσόδων από δραστηριότητες αξιοποίησης παγίων του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., πέραν των Καθαρών Εσόδων Αγοράς, ο Κάτοχος του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. οφείλει να ενημερώσει τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. και τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, παρέχοντας πλήρη στοιχεία για την πηγή και το ύψος των εσόδων αυτών.

9. Ο Κάτοχος του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε. δε δύναται να προβεί σε απένταξη του Σ.Α.Η.Ε. από το σχήμα στήριξης πριν από τη λήξη της Περιόδου Ενίσχυσης.

10. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. δε δύναται να προβούν σε μεταβολή της μέγιστης ισχύος έγχυσης ή της εγγυημένης χωρητικότητάς τους κατά τη διάρκεια της Περιόδου Ενίσχυσης.

11. Οι Κάτοχοι των Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. οφείλουν να καταθέτουν στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., ετησίως καθ' όλη τη διάρκεια της Περιόδου Ενίσχυσης, δήλωση στην οποία βεβαιώνουν ότι δεν έχουν στην κατοχή τους, οι ίδιοι και οι Συνδεδεμένες ή Συνεργαζόμενες με αυτούς Επιχειρήσεις:

(α) Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. από την Α' και τη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία ισχύος μεγαλύτερης των 100 μεγαβάτ (MW),

(β) Ενισχυόμενους Σ.Α.Η.Ε. από τη Γ' Ανταγωνιστική Διαδικασία ισχύος μεγαλύτερης του 25% της δημοπρατηθείσας στην εν λόγω Ανταγωνιστική Διαδικασία.

12. Σε περίπτωση παράβασης των υποχρεώσεων του παρόντος άρθρου, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να επιβάλλει κυρώσεις στον Κάτοχο του Ενισχυόμενου Σ.Α.Η.Ε., οι οποίες περιλαμβάνουν τη μερική ή πλήρη κατάπτωση των αντίστοιχων εγγυητικών επιστολών, την πλήρη απένταξη του Σ.Α.Η.Ε. από το καθεστώς ενίσχυσης, με καταγγελία της Σύμβασης Λειτουργικής Ενίσχυσης του από τον Διαχειριστή Α.Π.Ε. και Εγγυήσεων Προέλευσης, ή και άλλες κυρώσεις, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην Προκήρυξη της Ανταγωνιστικής Διαδικασίας.

#### Άρθρο 16

Μεθοδολογία και διαδικασία επιμερισμού ισχύος για χορήγηση ενίσχυσης, μέσω συμμετοχής στις Ανταγωνιστικές Διαδικασίες, σε Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου

1. Στις Ανταγωνιστικές Διαδικασίες δύνανται να συμμετέχουν Σταθμοί Αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), υπό την προϋπόθεση προγραμματισμού σύζευξης των αγορών εξισορρόπησης ηλεκτρικής ενέργειας με τις αντίστοιχες της Ελλάδας έως την 31η Δεκεμβρίου 2025. Σύμφωνα με την Εγκριτική Απόφαση, τα τιθέμενα κριτήρια πληροί η Βουλγαρία.

2. Η συνολική μέγιστη ισχύς έγχυσης Σ.Α.Η.Ε. που μπορεί να κατακυρωθεί σε Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), (ESSCref\_country) καθορίζεται ως το γινόμενο της συνολικής ενισχυόμενης ισχύος σταθμών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας (ESSCGR\_NEW) επί τον λόγο της ενέργειας φωτοβολταϊκών και αιολικών σταθμών που εισάγεται ετησίως από τις άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. (PVWF\_Eimp\_country) προς την ετήσια εγχώρια παραγωγή ενέργειας φωτοβολταϊκών και αιολικών σταθμών (PVWF\_Epr\_GR):

$$ESSCref\_country = (PVWF\_Eimp\_country / PVWF\_Epr\_GR) * ESSCGR\_NEW$$

Η ποσότητα PVWF\_Eimp\_country υπολογίζεται ως το γινόμενο της ποσότητας ηλεκτρικής ενέργειας που εισάγεται ετησίως από τις άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. (Eimp\_country) επί τον λόγο της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας φωτοβολταϊκών και αιολικών σταθμών (RES\_Epr\_country) προς τη συνολική καθαρή παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας εντός των άλλων χωρών του Ε.Ο.Χ. (NPElectricity\_country) το συγκεκριμένο έτος:

$$PVWF\_Eimp\_country = Eimp\_country * (PVWF\_Epr\_country / NPElectricity\_country)$$

Οι τιμές των παραμέτρων PVWF\_Epr\_GR, PVWF\_Epr\_country και NPElectricity\_country αφορούν το τελευταίο έτος, πριν από την προκήρυξη της Α' Ανταγωνιστικής Διαδικασίας του άρθρου 3, για το οποίο υφίστανται δημοσιευμένα στοιχεία στην επίσημη ιστοσελίδα της

Eurostat. Η τιμή της παραμέτρου Eimp\_country αφορά το ανωτέρω έτος με διαθεσιμότητα των παραμέτρων PVWF\_Epr\_GR, PVWF\_Epr\_country και NPElectricity\_country από την επίσημη ιστοσελίδα της Eurostat, όπως προκύπτει από τα επίσημα δημοσιευμένα στοιχεία του διαχειριστή συστήματος μεταφοράς. Η τιμή της ποσότητας ESSCGR\_NEW ορίζεται ίση με 1.680 MW, ήτοι το άθροισμα της ισχύος στόχου των σχημάτων ενίσχυσης που εγκρίθηκαν με τις υπό στοιχεία 10 και 12 αποφάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

3. Η ισχύς ESSCref\_country καθορίζεται με την απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. της παρ. 2 του άρθρου 4.

4. Η μέγιστη ισχύς που μπορεί να διατεθεί σε Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται στις άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. (ESSCref\_country) είναι διαθέσιμη και για έργα εντός της Ελληνικής επικράτειας.

5. Εάν η ισχύς Ενισχυόμενων Σ.Α.Η.Ε. σε άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ., κατά την Α' Ανταγωνιστική Διαδικασία υπολείπεται της ESSCref\_country, η υπολειπόμενη ισχύς καθίσταται διαθέσιμη σε Σ.Α.Η.Ε. που συμμετέχουν στη Β' Ανταγωνιστική Διαδικασία.

6. Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. ικανοποιούν τις απαιτήσεις που περιγράφονται στο άρθρο 8, σύμφωνα με πιστοποίηση που διεξάγεται από τον Διαχειριστή του συστήματος μεταφοράς των αντίστοιχων χωρών και βεβαιώνεται από την οικεία ρυθμιστική αρχή ενέργειας ή άλλη αρμόδια προς τούτο αρχή, πριν από την έναρξη εμπορικής λειτουργίας των έργων.

7. Ο έλεγχος διατήρησης των τεχνικών χαρακτηριστικών των Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. πραγματοποιείται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 10, με συνεργασία των αρμόδιων φορέων των εν λόγω χωρών.

8. Οι Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. που εγκαθίστανται σε άλλες χώρες εντός του Ε.Ο.Χ. οφείλουν να προσκομίζουν το αργότερο τέσσερις (4) μήνες πριν από την έναρξη κάθε Ρυθμιστικής Περιόδου, βεβαίωση που εκδίδεται από τη ρυθμιστική αρχή ενέργειας ή άλλη αρμόδια προς τούτο αρχή της χώρας εγκατάστασής τους, σχετικά με το ύψος οποιασδήποτε μορφής ενίσχυσης που λαμβάνουν, ώστε αυτή να ληφθεί υπόψη στον υπολογισμό του Εσόδου Αναφοράς των Σ.Α.Η.Ε., σύμφωνα με το άρθρο 13. Σε περίπτωση μη τήρησης της εν λόγω υποχρέωσης, με Απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. καταπίπτει υπέρ του ΥΛ Σ.Α.Η.Ε. η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας, καταγγέλλεται η Σύμβαση Λειτουργικής Ενίσχυσης Σ.Α.Η.Ε. και ο Ενισχυόμενος Σ.Α.Η.Ε. απεντάσσεται από το σχήμα στήριξης.

#### Άρθρο 17

Έκδοση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης και κατάρτιση Σύμβασης Σύνδεσης

1. Αιτήσεις για χορήγηση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης σε Σ.Α.Η.Ε. που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιλεγέντων και επιλαχόντων έργων των Ανταγωνιστικών Διαδικασιών εξετάζονται από τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Μ.Η.Ε. παράλληλα με την Ομάδα Α του άρθρου 2 του Μέρους Β' της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΓΔΕ/84014/7123/12.08.2022 (Β' 4333) απόφασης, ως

ισχύει, και με προτεραιότητα έναντι των ομάδων Β, Γ, Δ, Ε και ΣΤ της ίδιας απόφασης, τηρώντας τη σειρά υποβολής πλήρους αιτήματος χορήγησης Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 του ν. 4951/2022.

2. Ενισχυόμενοι Σ.Α.Η.Ε. στους οποίους χορηγείται Οριστική Προσφορά Σύνδεσης αντιμετωπίζονται από τον Διαχειριστή Ε.Σ.Μ.Η.Ε. με απόλυτη προτεραιότητα στην κατάρτιση των Συμβάσεων Σύνδεσης.

Άρθρο 18

Έναρξη ισχύος - Δημοσίευση

1. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

2. Η απόφαση αναρτάται και είναι διαθέσιμη στον δικτυακό τόπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (<https://ypen.gov.gr>).

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 19 Μαΐου 2023

Οι Υπουργοί

Αναπληρωτής Υπουργός  
Οικονομικών

Υφυπουργός Ανάπτυξης  
και Επενδύσεων

**ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ** **ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΚΙΡΗΣ**

Περιβάλλοντος και Ενέργειας

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ**



## 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

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

#### 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)

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

Ιστότοπος: **www.et.gr**

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

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

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.

