

Σχέδιο νόμου
του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας
«ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ, ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ
ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ - ΜΕΡΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΔΗΓΙΑΣ (ΕΕ) 2024/1788 ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ	
ΜΕΡΟΣ Α΄	
ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ	
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄	
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Α΄	
Άρθρο 1	Σκοπός
Άρθρο 2	Αντικείμενο
Άρθρο 3	Ορισμοί - Τροποποίηση περ. θ) παρ. 2 άρθρου 2 ν. 4001/2011
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄	
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ	
Άρθρο 4	Παραγωγή βιομεθανίου
Άρθρο 5	Επαλήθευση της τήρησης των κριτηρίων αιεφορίας και μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για το βιομεθάνιο
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄	
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ	
Άρθρο 6	Διαδικασία αδειοδότησης των μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 7	Οριστική προσφορά σύνδεσης για μονάδες βιομεθανίου
Άρθρο 8	Σύμβαση σύνδεσης βιομεθανίου
Άρθρο 9	Ειδικά θέματα σύνδεσης μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 10	Άδεια εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 11	Τροποποίηση άδειας εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 12	Επανεκδοση άδειας εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 13	Άδεια λειτουργίας μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 14	Τροποποίηση άδειας λειτουργίας μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 15	Κυρώσεις
Άρθρο 16	Διάθεση του παραγόμενου βιομεθανίου
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄	
ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ	
Άρθρο 17	Καθεστώς στήριξης μονάδων βιομεθανίου
Άρθρο 18	Κίνητρα για την παραγωγή βιομεθανίου
Άρθρο 19	Εγγυήσεις προέλευσης για το βιομεθάνιο
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄	
ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΙΚΕΣ, ΤΕΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Α΄	
Άρθρο 20	Εξουσιοδοτικές διατάξεις
Άρθρο 21	Τελικές διατάξεις - Τροποποίηση περ. (α) παρ. 1 άρθρου 67 ν. 4001/2011
Άρθρο 22	Μεταβατικές διατάξεις

ΜΕΡΟΣ Β΄ ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ – ΜΕΡΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΔΗΓΙΑΣ (ΕΕ) 2024/1788	
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄ ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Β΄	
Άρθρο 23	Σκοπός
Άρθρο 24	Αντικείμενο
Άρθρο 25	Ορισμοί – Τροποποίηση περ. η) παρ. 1 άρθρου 2 ν. 4001/2011, παρ. 1 και υποπερ. αα) περ. α) παρ. 3 άρθρου 2 ν. 4864/2021 (άρθρο 2 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄ Α΄ ΦΑΣΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	
Άρθρο 26	Διάρκεια της διαδικασίας χορήγησης άδειας και ορισμός σημείου επαφής (παρ. 5 και 8 άρθρου 8 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)
Άρθρο 27	Βεβαίωση παραγωγού υδρογόνου (παρ. 12 άρθρου 8 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)
Άρθρο 28	Διάρκεια ισχύος βεβαίωσης παραγωγού υδρογόνου
Άρθρο 29	Μητρώα
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄ Β΄ ΦΑΣΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ – ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ ΑΔΕΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	
Άρθρο 30	Επόμενα στάδια αδειοδότησης παραγωγών υδρογόνου
Άρθρο 31	Οριστική προσφορά σύνδεσης για μονάδες υδρογόνου
Άρθρο 32	Σύμβαση σύνδεσης υδρογόνου
Άρθρο 33	Ειδικά θέματα σύνδεσης μονάδων υδρογόνου
Άρθρο 34	Εγκατάσταση και λειτουργία μονάδων υδρογόνου
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄ ΘΕΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	
Άρθρο 35	Προϋποθέσεις για τη λειτουργία μονάδων παραγωγής υδρογόνου
Άρθρο 36	Ρυθμιστική εποπτεία
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄ ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	
Άρθρο 37	Κανόνες καταλογισμού της ηλεκτρικής ενέργειας που παρέχεται από δίκτυο
Άρθρο 38	Υποχρεώσεις παροχής πληροφοριών
Άρθρο 39	Πιστοποίηση συμμόρφωσης (άρθρο 9 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)
Άρθρο 40	Καθεστώς στήριξης μονάδων παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου
ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ΄ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	
Άρθρο 41	Άδεια Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου
Άρθρο 42	Διαγωνισμός χορήγησης Άδειας Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου

Άρθρο 43	Άδεια Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου (άρθρο 52 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)
Άρθρο 44	Υποχρεώσεις κατόχων Άδειας Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου
Άρθρο 45	Αρμοδιότητες Διαχειριστή Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου
Άρθρο 46	Κώδικας Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ζ΄	
ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΙΚΕΣ, ΤΕΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Β΄	
Άρθρο 47	Εξουσιοδοτικές διατάξεις
Άρθρο 48	Τελικές διατάξεις
Άρθρο 49	Μεταβατικές διατάξεις
Άρθρο 50	Καταργούμενη διάταξη
ΜΕΡΟΣ Γ΄	
ΑΛΛΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	
Άρθρο 51	Ρυθμίσεις για την εκτέλεση έργων και εργασιών για την υλοποίηση του έργου του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Δημιουργία εθνικού δικτύου μονοπατιών και διαδρομών πεζοπορίας»
Άρθρο 52	Επιτροπές Εξέτασης Αντιρρήσεων - Τροποποίηση παρ. 1 άρθρου 18 ν. 3889/2010
Άρθρο 53	Συμβούλια Ιδιοκτησίας Δασών, Δασικών, Χορτολιβαδικών και Βραχωδών Εκτάσεων - Τροποποίηση παρ. 2 άρθρου 8Α ν. 998/1979
Άρθρο 54	Συμβάσεις εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου του προσωπικού που προσελήφθη για την αντιμετώπιση των έκτακτων αναγκών που προέκυψαν μετά τις δασικές πυρκαγιές του 2023 – Προσθήκη παρ. 3 στο άρθρο 34 ν. 5106/2024
Άρθρο 55	Λήψη μέτρων αντιμετώπισης λειψυδρίας - Εξουσιοδοτική διάταξη - Προσθήκη υποπερ. εγ) περ. ε) παρ. 1 άρθρου 2 ν. 4864/2021
Άρθρο 56	Παράταση πολεοδομικών προθεσμιών – Τροποποίηση άρθρου 240 ν. 5193/2025
Άρθρο 57	Εκπόνηση Δημοτικών Σχεδίων Μείωσης Εκπομπών – Αντικατάσταση παρ. 7 άρθρου 16 ν. 4936/2022
Άρθρο 58	Οδικός Χάρτης για την Εξοικονόμηση Ενέργειας στα Κτίρια - Εξουσιοδοτική διάταξη - Προσθήκη άρθρου 25Α στον ν. 4342/2015
Άρθρο 59	Μηχανισμός Αναδιανομής της Λειτουργικής Ενίσχυσης σταθμών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Συμπαράγωγής Ηλεκτρισμού Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης – Εξουσιοδοτική διάταξη – Αντικατάσταση παρ. 5 άρθρου 10Α ν. 4951/2022
ΜΕΡΟΣ Δ΄	
ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ	
Άρθρο 60	Έναρξη ισχύος

ΜΕΡΟΣ Α΄
ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Α΄

Άρθρο 1

Σκοπός

Σκοπός του παρόντος Μέρους είναι η θέσπιση ενός ολοκληρωμένου και συνεκτικού πλαισίου για την προώθηση της παραγωγής βιομεθανίου και την ενίσχυση της συμμετοχής του στο ενεργειακό μείγμα της χώρας.

Άρθρο 2

Αντικείμενο

Αντικείμενο του παρόντος Μέρους είναι η ρύθμιση των φάσεων αδειοδότησης των μονάδων παραγωγής βιομεθανίου, καθώς και της έγχυσής του στο Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου ή σε Δίκτυα Διανομής Φυσικού Αερίου. Επίσης, εισάγεται καθεστώς στήριξης των μονάδων παραγωγής βιομεθανίου και παρέχονται κίνητρα για την αναβάθμιση υφιστάμενων μονάδων βιοαερίου, σε μονάδες βιομεθανίου.

Άρθρο 3

Ορισμοί - Τροποποίηση περ. θ) παρ. 2 άρθρου 2 ν. 4001/2011

1. Για την εφαρμογή του παρόντος Μέρους, ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί:

- α) «Άδεια εγκατάστασης μονάδας παραγωγής βιομεθανίου (άδεια εγκατάστασης)»: η άδεια για την εγκατάσταση μονάδας παραγωγής βιομεθανίου του άρθρου 10,
- β) «Άδεια λειτουργίας μονάδας παραγωγής βιομεθανίου (Άδεια λειτουργίας)»: η άδεια για τη λειτουργία μονάδας παραγωγής βιομεθανίου του άρθρου 13,
- γ) «Αδειοδοτούσα αρχή εγκατάστασης και λειτουργίας (αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή)»: η αρμόδια υπηρεσία για την έκδοση των αδειών εγκατάστασης και λειτουργίας του παρόντος, ήτοι:
 - γα) Το Τμήμα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Μεταφορών και Εναλλακτικών Καυσίμων της Διεύθυνσης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, για έργα τα οποία κατατάσσονται, κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης χορήγησης άδειας εγκατάστασης, στην κατηγορία περιβαλλοντικής κατάταξης Α1, του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209) και στις κατ' εξουσιοδότηση αυτού εκδιδόμενες κανονιστικές πράξεις.
 - γβ) Οι οικείες Διευθύνσεις Τεχνικού Ελέγχου των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, για έργα τα οποία κατατάσσονται, κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης χορήγησης άδειας εγκατάστασης, στις κατηγορίες περιβαλλοντικής κατάταξης Α2 και Β του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 και στις κατ' εξουσιοδότηση αυτού εκδιδόμενες κανονιστικές πράξεις,
- δ) «Αέριο»: το φυσικό αέριο, περιλαμβανομένου του συμπιεσμένου φυσικού αερίου (CNG) και του υγροποιημένου φυσικού αερίου (LNG), ή το βιομεθάνιο, περιλαμβανομένου του συμπιεσμένου βιομεθανίου (bio-CNG) και του υγροποιημένου βιομεθανίου (bio-LNG) ή οποιοδήποτε μείγμα αυτών,

ε) «Απομακρυσμένο δίκτυο διανομής φυσικού αερίου»: δίκτυο διανομής που δεν είναι συνδεδεμένο με το Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου ή με υπάρχον δίκτυο διανομής,

στ) «Αρμόδιος Διαχειριστής»:

στα) ο Διαχειριστής του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου για τις μονάδες βιομεθανίου που συνδέονται στο Σύστημα Μεταφοράς Φυσικού Αερίου, καθώς και για τις Μη Συνδεδεμένες Μονάδες,

στβ) ο Διαχειριστής Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου για τις μονάδες που συνδέονται σε Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου,

ζ) «Βιοαέριο»: το καύσιμο αέριο που παράγεται από βιομάζα ή από το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα αστικών ή βιομηχανικών αποβλήτων, κατά την περ. 32ε' του άρθρου 2 του ν. 3468/2006 (Α' 129),

η) «Βιομεθάνιο»: ανανεώσιμο αέριο που προέρχεται από την αναβάθμιση και τον καθαρισμό του βιοαερίου, που παράγεται από βιομάζα ή το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα αστικών ή βιομηχανικών αποβλήτων,

θ) «Διαχειριστής του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου Α.Ε. (Διαχειριστής του Ε.Σ.Φ.Α.)»: ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Φ.Α. της παρ. 3 του άρθρου 67 του ν. 4001/2011 (Α' 179),

ι) «Διαχειριστής Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου (Διαχειριστής Δικτύου Διανομής)»: το νομικό πρόσωπο που ασκεί κατά το άρθρο 80Δ του ν. 4001/2011 καθήκοντα Διαχειριστή Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου,

ια) «Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου (Δίκτυο διανομής)»: το Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 2 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011,

ιβ) «Ε.Σ.Φ.Α.»: Το Σύστημα Φυσικού Αερίου του άρθρου 67 του ν. 4001/2011,

ιγ) «Μητρώο Χρηστών Ε.Σ.Φ.Α.»: Το μητρώο του άρθρου 72 του ν. 4001/2011,

ιδ) «Μονάδα Ελέγχου και Μέτρησης Βιομεθανίου (Μ.Ε.Μ.)»: Το σύνολο του εξοπλισμού και των υποδομών που εγκαθίστανται στις μονάδες βιομεθανίου, από τον αρμόδιο Διαχειριστή, με σκοπό ιδα) τη μέτρηση της ποιότητας του βιομεθανίου, ιδβ) τη μέτρηση και ρύθμιση της ροής έγχυσης του παραγόμενου βιομεθανίου, ιδγ) την προσθήκη οσμητικού, όπου αυτό απαιτείται, και ιδε) την τηλεμετάδοση των δεδομένων. Η Μ.Ε.Μ. περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο μετρητή, υπολογιστή ροής ή διορθωτή όγκου (PTZ), αέριο χρωματογράφο, σύστημα τηλεμετάδοσης και καταγραφικό δεδομένων, σύστημα προσθήκης οσμητικού όπου απαιτείται, καθώς και διάταξη αποκοπής της ροής βιομεθανίου που δεν πληροί τις προδιαγραφές που τίθενται δυνάμει της παρ. 3 του άρθρου 20. Στην περίπτωση μονάδων συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής φυσικού αερίου, η Μ.Ε.Μ. περιλαμβάνει και την εγκατάσταση συμπίεσης του παραγόμενου βιομεθανίου που ενδεχομένως απαιτείται για την έγχυση του βιομεθανίου στο σύστημα μεταφοράς ή το δίκτυο διανομής,

ιε) «Μονάδα παραγωγής βιομεθανίου (μονάδα βιομεθανίου)»: οι απαραίτητες υποδομές και εγκαταστάσεις υποδοχής, επεξεργασίας, και αποθήκευσης πρώτων υλών, καθώς και οι υποδομές και εγκαταστάσεις παραγωγής βιομεθανίου. Στις εγκαταστάσεις του πρώτου εδαφίου περιλαμβάνονται αυτές για ιεα) την αποθήκευση, συμπίεση ή υγροποίηση του βιομεθανίου, με την εξαίρεση των εγκαταστάσεων που περιλαμβάνονται στη Μ.Ε.Μ., ιεβ) τον έλεγχο και τη ρύθμιση της ποιότητας του προϊόντος, ιεγ) την επεξεργασία και τον ποιοτικό έλεγχο του υπολείμματος, καθώς και οι μονάδες που έχουν προέλθει από την αναβάθμιση από μονάδα βιοαερίου. Σε περίπτωση μερικής αναβάθμισης μονάδας βιοαερίου ή επέκτασης της λειτουργίας αυτής, ως μονάδα βιομεθανίου νοείται το σύνολο των απαραίτητων

υποδομών και εγκαταστάσεων αναβάθμισης βιοαερίου για την παραγωγή βιομεθανίου, περιλαμβανομένων των εγκαταστάσεων του δευτέρου εδαφίου,

ιστ) «Οριστική προσφορά σύνδεσης»: η προσφορά του αρμόδιου Διαχειριστή, αφενός προς τους υποψήφιους, για σύναψη σύμβασης σύνδεσης, αφετέρου προς τους υφιστάμενους χρήστες, για τροποποίηση υπάρχουσας, η οποία αναφέρεται στη σύνδεση μονάδας βιομεθανίου με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής, αντίστοιχα, περιλαμβανομένης της εγκατάστασης της Μ.Ε.Μ., στην οποία ορίζονται λεπτομερώς το έργο σύνδεσης, ο προϋπολογισμός υλοποίησής του και ο επιμερισμός του κόστους αυτού μεταξύ του Διαχειριστή και του παραγωγού βιομεθανίου, καθώς και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης που εκκινεί με την υπογραφή της αντίστοιχης σύμβασης σύνδεσης.

ιζ) «Παραγωγός βιομεθανίου»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ιδιοκτήτης μονάδας βιομεθανίου, περιλαμβανομένων των μονάδων που έχουν αναβαθμιστεί σε μονάδα βιομεθανίου από μονάδα βιοαερίου. Σε περίπτωση μερικής αναβάθμισης της μονάδας βιοαερίου σε μονάδα βιομεθανίου, ο παραγωγός βιομεθανίου μπορεί να είναι διαφορετικό φυσικό ή νομικό πρόσωπο από τον παραγωγό βιοαερίου,

ιη) «Εγγύηση προέλευσης»: το ηλεκτρονικό έγγραφο το οποίο πιστοποιεί ότι δεδομένη ποσότητα βιομεθανίου προέρχεται από την αναβάθμιση και τον καθαρισμό του βιοαερίου που παράγεται από βιομάζα ή από το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα αστικών ή βιομηχανικών αποβλήτων της παρ. 7 του άρθρου 2 του ν. 3468/2006,

ιθ) «Προμηθευτής φυσικού αερίου ή προμηθευτής»: ο κάτοχος άδειας προμήθειας φυσικού αερίου, σύμφωνα με το άρθρο 81 του ν. 4001/2011, ο οποίος έχει τη δυνατότητα διάθεσης βιομεθανίου σε οποιαδήποτε μορφή, βάσει της αντίστοιχης άδειας προμήθειας που κατέχει,

κ) «Σημείο εισόδου βιομεθανίου»: το σημείο από το οποίο το βιομεθάνιο εισέρχεται σε δίκτυο διανομής ή στο Ε.Σ.Φ.Α.,

κα) «Σύμβαση σύνδεσης»: η δεσμευτική συμφωνία του παραγωγού βιομεθανίου με τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α. ή με Διαχειριστή Δικτύου Διανομής, με σκοπό την κατασκευή του έργου σύνδεσης της μονάδας βιομεθανίου με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής αερίου, τη δέσμευση δυναμικότητας εισόδου, καθώς και την εγκατάσταση και διαχείριση της Μ.Ε.Μ., για συνδεδεμένες με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής, μονάδες,

κβ) «Μη συνδεδεμένη μονάδα βιομεθανίου (μη συνδεδεμένη μονάδα)»: η μονάδα παραγωγής βιομεθανίου που δεν συνδέεται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής, η οποία δύναται να περιλαμβάνει μονάδα συμπίεσης ή υγροποίησης του παραγόμενου βιομεθανίου,

κγ) «Σύμβαση λειτουργικής ενίσχυσης»: η σύμβαση που συνάπτει κάτοχος μονάδας βιομεθανίου με τον Διαχειριστή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εγγυήσεων Προέλευσης (Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.) για την ένταξη της μονάδας του σε καθεστώς λειτουργικής ενίσχυσης,

κδ) «Σύμβαση εγκατάστασης και λειτουργίας της Μονάδας Ελέγχου και Μέτρησης»: η δεσμευτική συμφωνία μεταξύ μη συνδεδεμένης μονάδας βιομεθανίου και του αρμόδιου Διαχειριστή, με αντικείμενο την εγκατάσταση και διαχείριση της Μ.Ε.Μ. σε χώρο που διατίθεται αζημίως από τον παραγωγό βιομεθανίου στον αρμόδιο Διαχειριστή,

κε) «Υβριδική μονάδα βιομεθανίου»: η μονάδα βιομεθανίου στην οποία έχει προστεθεί μονάδα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με καύση βιοαερίου, η οποία εγχέει παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια στο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας,

κστ) «Χρήστης»: το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που είναι εγγεγραμμένο στο Μητρώο Χρηστών του Ε.Σ.Φ.Α. και συνάπτει συμβάσεις για τη χρήση Συστήματος Φυσικού Αερίου ή Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου.

2. Στην περ. θ) της παρ. 2 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011 (Α' 179), περί ορισμών, επέρχονται οι ακόλουθες τροποποιήσεις: α) μετά από τις λέξεις «Δίκτυο διανομής» προστίθενται οι λέξεις «φυσικού αερίου», β) μετά από τις λέξεις «Σύστημα Μεταφοράς» προστίθενται οι λέξεις «και τις μονάδες παραγωγής βιομεθανίου», γ) μετά από τις λέξεις «Διανομή Φυσικού Αερίου», προστίθενται οι λέξεις «και βιομεθανίου», και η περ. θ) διαμορφώνεται ως εξής:

«(θ) Δίκτυο διανομής φυσικού αερίου: «Οι αγωγοί συμπεριλαμβανομένων των παροχτετευτικών αγωγών και των αγωγών σύνδεσης με το Σύστημα Μεταφοράς και τις μονάδες παραγωγής βιομεθανίου, οι εγκαταστάσεις αποθήκευσης, οι εγκαταστάσεις αποσυμπίεσης ή αεριοποίησης και μετρήσεων, ο εξοπλισμός και οι εγκαταστάσεις ελέγχου και συντήρησης και γενικά όλες οι υποδομές που προορίζονται για Διανομή Φυσικού Αερίου και βιομεθανίου σε επίπεδο περιφέρειας, οι οποίες έχουν αναπτυχθεί και τη διαχείρισή τους έχει αναλάβει Διαχειριστής Διανομής Φυσικού Αερίου ή πρόκειται να αναπτυχθούν από τον ίδιο στο πλαίσιο εγκεκριμένου Προγράμματος Ανάπτυξης, σύμφωνα με την οικεία Άδεια Διαχείρισης.».

3. Συμπληρωματικά εφαρμόζονται οι ορισμοί του άρθρου 2 του ν. 4001/2011, του άρθρου 2 του ν. 3468/2006, καθώς και του άρθρου 3 του ν. 4951/2022 (Α' 129).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ

Άρθρο 4

Παραγωγή βιομεθανίου

1. Το βιομεθάνιο που λαμβάνεται υπόψη για τους σκοπούς του παρόντος προέρχεται από την αναβάθμιση και τον καθαρισμό του βιοαερίου που παράγεται από βιομάζα ή από το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα αστικών ή βιομηχανικών αποβλήτων.

2. Το χωνεμένο υπόλειμμα των μονάδων βιομεθανίου υπόκειται σε επεξεργασία τουλάχιστον μηχανικού διαχωρισμού για την παραγωγή εδαφοβελτιωτικού/λιπάσματος σε στερεή και υγρή μορφή, το οποίο διατίθεται σύμφωνα με α) την υπ' αρ. 166640/3.3.2013 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β' 554), περί μονάδων παραγωγής ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας με χρήση βιοαερίου, αν δεν έχει χρησιμοποιηθεί ως πρώτη ύλη, ιλύς, προερχόμενη από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων και οργανικό κλάσμα σύμμεικτων στερεών αστικών απορριμμάτων της, β) την υπ' αρ. 41828/630/18.4.2023 κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Β' 2692), περί χρησιμοποίησης επεξεργασμένης ιλύος στη γεωργία, αν στις πρώτες ύλες περιλαμβάνεται και ιλύς που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων, ενώ δεν περιλαμβάνεται οργανικό κλάσμα σύμμεικτων στερεών αστικών απορριμμάτων, και γ) την υπ' αρ. 56366/4351/4.12.2014 κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β' 3339), περί μηχανικής – βιολογικής επεξεργασίας

σύμμεικτων αστικών αποβλήτων, αν στις πρώτες ύλες περιλαμβάνεται και οργανικό κλάσμα σύμμεικτων στερεών αστικών απορριμμάτων.

3. Για τις θερμικές ανάγκες της μονάδας παραγωγής βιομεθανίου σε κανονική λειτουργία χρησιμοποιείται μέρος του παραγόμενου βιοαερίου, είτε σε λέβητα καύσης, είτε σε μονάδα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας με ιδιοκατανάλωση της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας. Οι εγκαταστάσεις αυτές θεωρούνται μέρος της μονάδας παραγωγής βιομεθανίου.

Άρθρο 5

Επαλήθευση της τήρησης των κριτηρίων αιεφορίας και μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου για το βιομεθάνιο

1. Για την πιστοποίηση του βιομεθανίου που παράγεται από τις μονάδες βιομεθανίου και την επαλήθευση των κριτηρίων αιεφορίας και μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, εφαρμόζονται αναλογικά τα άρθρα 32ΣΤΑ και 32ΣΤΒ, περί προώθησης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.) στον τομέα των μεταφορών και των βιοκαυσίμων, και 32Ζ, 32Η, 32Θ, περί κριτηρίων αιεφορίας και μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου του ν. 3468/2006 (Α' 129).

2. Για την εφαρμογή του παρόντος γίνονται αποδεκτά αναγνωρισμένα εθελοντικά και εθνικά καθεστώτα, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 32Η του ν. 3468/2006. Για τη συλλογή και την επαλήθευση των δεδομένων που απαιτούνται για την εφαρμογή του παρόντος, οι παραγωγοί βιομεθανίου συνεργάζονται με τους φορείς των αναγνωρισμένων εθελοντικών και εθνικών καθεστώτων του προηγούμενου εδαφίου και συμμορφώνονται με τις υποδείξεις τους.

3. Για το παραγόμενο βιομεθάνιο που πιστοποιείται σύμφωνα με το παρόν, οι προμηθευτές καυσίμων: α) καταχωρίζουν στην ενωσιακή βάση δεδομένων του άρθρου 32ΣΤΕ του ν. 3468/2006 τις απαιτούμενες πληροφορίες για την επαλήθευση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια αιεφορίας και μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και β) τηρούν ημερολογιακό αρχείο με το είδος και την προέλευση της πρώτης ύλης και τη σύσταση του μείγματος που υφίσταται χώνευση.

4. Η Διεύθυνση Α.Π.Ε. και Εναλλακτικών Καυσίμων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, η οποία υποστηρίζεται από το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας, είναι αρμόδια για τη διασφάλιση της εφαρμογής του παρόντος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ

Άρθρο 6

Διαδικασία αδειοδότησης των μονάδων βιομεθανίου

1. Η δραστηριότητα της παραγωγής βιομεθανίου επιτρέπεται σε όσους έχει χορηγηθεί άδεια λειτουργίας κατά το άρθρο 13.

2. Ο ενδιαφερόμενος για την άσκηση της δραστηριότητας παραγωγής βιομεθανίου προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την έκδοση:

α) της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

β) της Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης από τον αρμόδιο Διαχειριστή, εφόσον πρόκειται για μονάδα που πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε δίκτυο διανομής,

γ) της άδειας εγκατάστασης, και

δ) της άδειας λειτουργίας.

3. Οι μονάδες βιομεθανίου κατατάσσονται στις κατηγορίες και υποκατηγορίες του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209), σύμφωνα με τη διαδικασία της παρ. 4 του ιδίου άρθρου. Σε περίπτωση αναβάθμισης μονάδας βιοαερίου σε μονάδα βιομεθανίου, ακολουθείται η διαδικασία της παρ. 1α του άρθρου 6 του ν. 4014/2011, εφόσον η αναβάθμιση δεν συνεπάγεται αύξηση της δυναμικότητας παραγωγής, άλλως η απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης τροποποιείται αντίστοιχα.

4. Μετά την έκδοση ή την τροποποίηση, της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης, ο ενδιαφερόμενος:

α) Υποβάλλει αίτηση για την έκδοση της άδειας εγκατάστασης του άρθρου 10. Στις περιπτώσεις μονάδων βιομεθανίου που συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή σε δίκτυο διανομής, η άδεια εγκατάστασης εκδίδεται μετά την έκδοση από τον αρμόδιο Διαχειριστή και την αποδοχή από τον ενδιαφερόμενο, της οριστικής προσφοράς σύνδεσης του άρθρου 7,

β) προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης, εφόσον πρόκειται για μονάδα βιομεθανίου που πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε δίκτυο διανομής σύμφωνα με το άρθρο 8,

γ) προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη χορήγηση αδειών (συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων δόμησης), πράξεων, πρωτοκόλλων ή άλλων εγκρίσεων που απαιτούνται για την εγκατάσταση της μονάδας, η έκδοση των οποίων δεν απαιτεί την προηγούμενη έκδοση της άδειας εγκατάστασης, και

δ) προβαίνει στις αναγκαίες ενέργειες για την εγκατάσταση Μ.Ε.Μ..

5. Για τις μονάδες που συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το Δίκτυο διανομής, η Μ.Ε.Μ. κατασκευάζεται μετά την έκδοση της άδειας εγκατάστασης και την υπογραφή της σύμβασης σύνδεσης με τον αρμόδιο Διαχειριστή. Για τις μονάδες παραγωγής συμπιεσμένου ή υγροποιημένου βιομεθανίου που δεν συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή σε Δίκτυο διανομής, η Μ.Ε.Μ. κατασκευάζεται μετά την έκδοση της άδειας εγκατάστασης και την υπογραφή σύμβασης εγκατάστασης και λειτουργίας της με τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α..

6. Η Διεύθυνση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας τηρεί κεντρικό αρχείο των αδειών εγκατάστασης και των αδειών λειτουργίας των μονάδων βιομεθανίου.

Άρθρο 7

Οριστική προσφορά σύνδεσης για μονάδες βιομεθανίου

1. Στην περίπτωση μονάδας βιομεθανίου που επιθυμεί να πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε Δίκτυο διανομής, ο ενδιαφερόμενος, μετά την ολοκλήρωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, υποβάλλει στον αρμόδιο Διαχειριστή αίτηση για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης, σύμφωνα με το παρόν.

2. Ο αρμόδιος Διαχειριστής χορηγεί την οριστική προσφορά σύνδεσης, παρέχοντας συνολικά τη βέλτιστη τεchnοοικονομικά λύση, σε συνδυασμό με την ορθολογική ανάπτυξη, την ασφάλεια και τις ελάχιστες τεχνικές και λειτουργικές απαιτήσεις του Ε.Σ.Φ.Α. ή του Δικτύου Διανομής.

3. Η αίτηση για τη χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης συνοδεύεται από τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

- β) συνοπτική τεχνική περιγραφή του έργου, στην οποία αποτυπώνονται οι βασικές τεχνικές πληροφορίες σχετικά με τη μονάδα βιομεθανίου,
- γ) διάγραμμα κάλυψης των προτεινόμενων εγκαταστάσεων, με ενδεικτική θέση, καθώς και πίνακα συντεταγμένων,
- δ) έντυπο αίτησης, το οποίο συντάσσεται από τον αρμόδιο Διαχειριστή και αναρτάται στην επίσημη ιστοσελίδα του, και
- ε) αποδεικτικό πληρωμής διαχειριστικού τέλους υποβολής αίτησης υπέρ του αρμόδιου Διαχειριστή, το οποίο θεωρείται έσοδο της βασικής υπηρεσίας μεταφοράς ή διανομής του αντίστοιχου Διαχειριστή.
4. Ο αρμόδιος Διαχειριστής κάνει αποδεκτές και αιτήσεις για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης εφόσον η ισχύς της μονάδας βιομεθανίου για την οποία ζητείται η χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης είναι μικρότερη από αυτή που αναγράφεται στην απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης.
5. Ο αρμόδιος Διαχειριστής δύναται να ζητήσει συμπληρωματικά έγγραφα και στοιχεία, καθώς και διευκρινίσεις επί των ήδη υποβληθέντων εγγράφων, εντός είκοσι εργασίμων (20) ημερών από την υποβολή της αίτησης, άλλως η αίτηση τεκμαίρεται πλήρης. Η μη παροχή των διευκρινίσεων ή η μη υποβολή των συμπληρωματικών εγγράφων που ζητήθηκαν, εντός της προθεσμίας, καθιστά την αίτηση απορριπτέα. Στο ίδιο χρονικό διάστημα, ο αιτών δύναται να υποβάλει συμπληρωματικά στοιχεία ή να διορθώσει στοιχεία της αίτησής του. Ως ημερομηνία υποβολής πλήρους αίτησης νοείται η ημερομηνία υποβολής των συμπληρωματικών στοιχείων. Σε περίπτωση μη αναζήτησης συμπληρωματικών στοιχείων από τον αρμόδιο Διαχειριστή ή μη υποβολής αυτών αυτοβούλως από τον ενδιαφερόμενο, ως ημερομηνία υποβολής της πλήρους αίτησης λογίζεται η ημερομηνία υποβολής της αρχικής αίτησης.
6. Η αξιολόγηση των αιτήσεων για τη χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης και για τη δέσμευση της αντίστοιχης δυναμικότητας ή χωρητικότητας του Ε.Σ.Φ.Α. ή του Δικτύου Διανομής, στο οποίο εγχέεται το παραγόμενο βιομεθάνιο, πραγματοποιείται με σειρά χρονικής προτεραιότητας με βάση την ημερομηνία υποβολής της πλήρους αίτησης από τον ενδιαφερόμενο στον αρμόδιο Διαχειριστή, σύμφωνα με την παρ. 5.
7. Τροποποίηση της αρχικής αίτησης για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης συνιστά νέα αίτηση και κατατάσσεται εκ νέου προς εξέταση, αν αφορά:
- α) Μεταβολή του αιτούντος φορέα, πλην οποιασδήποτε περίπτωσης εταιρικού μετασχηματισμού κατά το Τμήμα Πρώτο του ν. 4601/2019 (Α' 44),
- β) επαύξηση της εγκατεστημένης ισχύος της μονάδας βιομεθανίου, της μέγιστης ισχύος παραγωγής και της μέγιστης ωριαίας παραγωγικής ικανότητας σε βιομεθάνιο της μονάδας,
- γ) μεταφορά της θέσης εγκατάστασης.
8. Εντός έξι (6) μηνών από τη διαπίστωση της πληρότητας του φακέλου της αίτησης χορήγησης οριστικής προσφοράς σύνδεσης, ο αρμόδιος Διαχειριστής χορηγεί την οριστική προσφορά σύνδεσης. Η οριστική προσφορά σύνδεσης συνοδεύεται από σκαρίφημα του προτεινόμενου τρόπου σύνδεσης και περιλαμβάνει το τίμημα για την υλοποίηση των έργων σύνδεσης. Ο ενδιαφερόμενος λαμβάνει γνώση, κατόπιν αιτήματός του, της μελέτης για τη χορήγηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης. Αν προκύπτει αδυναμία σύνδεσης της μονάδας, ο αρμόδιος Διαχειριστής γνωστοποιεί την αδυναμία σύνδεσης στον ενδιαφερόμενο, καθώς και τους λόγους της.

9. Ο ενδιαφερόμενος αποδέχεται την οριστική προσφορά σύνδεσης εντός τριάντα (30) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησής της, υποβάλλοντας τη σχετική υπεύθυνη δήλωση αποδοχής στον Διαχειριστή, με την οποία η οριστική προσφορά σύνδεσης καθίσταται δεσμευτική. Με την επιφύλαξη της παρ. 10, σε περίπτωση μη αποδοχής της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, εντός της ως άνω προθεσμίας, αυτή και οι λοιπές άδειες και εγκρίσεις που έχουν χορηγηθεί για την εν λόγω μονάδα βιομεθανίου, παύουν αυτοδικαίως να ισχύουν.

10. Αν ο ενδιαφερόμενος δεν επιθυμεί την αποδοχή της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, όπως αυτή έχει διαμορφωθεί στη βάση συγκεκριμένης τεχνικής λύσης, δύναται να αιτηθεί από τον αρμόδιο Διαχειριστή να του προτείνει εναλλακτικό τρόπο σύνδεσης, όταν αυτό είναι τεχνικά εφικτό, λαμβάνοντας υπόψη την ορθολογική ανάπτυξη του Ε.Σ.Φ.Α. ή του Δικτύου Διανομής. Στην περίπτωση αυτή, η οριστική προσφορά σύνδεσης παύει να ισχύει, αλλά παραμένει σε ισχύ κάθε άλλη άδεια ή έγκριση που έχει χορηγηθεί για τη μονάδα βιομεθανίου.

11. Η οριστική προσφορά σύνδεσης ισχύει για ένα (1) έτος από την ημερομηνία αποδοχής της. Εντός της διάρκειας ισχύος της, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει πλήρη αίτηση για τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης του άρθρου 8. Εφόσον κατά τη διάρκεια ισχύος της οριστικής προσφοράς σύνδεσης εκδοθεί άδεια εγκατάστασης για τη μονάδα βιομεθανίου, η οριστική προσφορά σύνδεσης παρατείνεται αυτοδίκαια μέχρι τη λήξη ισχύος της άδειας εγκατάστασης.

12. Η οριστική προσφορά σύνδεσης τροποποιείται, κατόπιν αιτήματος του ενδιαφερομένου, αν συντρέχει:

α) Μεταβολή της μέγιστης ισχύος παραγωγής της μονάδας βιομεθανίου, εκτός αν η μέγιστη ισχύς μειώνεται και δεν αλλάζει ο τρόπος σύνδεσης,

β) αλλαγή στον τρόπο σύνδεσης της μονάδας,

γ) αλλαγή εξοπλισμού, η οποία δύναται να επηρεάσει τα τεχνικά ή τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της μονάδας βιομεθανίου που αφορούν τη σύνδεση με το δίκτυο διανομής ή το Ε.Σ.Φ.Α.. Οι περιπτώσεις στις οποίες απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, λόγω μεταβολής των τεχνικών ή λειτουργικών χαρακτηριστικών της μονάδας βιομεθανίου, εξειδικεύονται στους οικείους Κώδικες των αρμόδιων Διαχειριστών.

13. Οι αιτήσεις τροποποίησης της οριστικής προσφοράς σύνδεσης υποβάλλονται ηλεκτρονικά ή κατά τους Κώδικες των αρμόδιων Διαχειριστών.

14. Δεν απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης για:

α) Τροποποίηση επωνυμίας, διεύθυνσης έδρας, νομίμου εκπροσώπου ή νομικής μορφής του παραγωγού βιομεθανίου.

β) Αλλαγή εξοπλισμού της μονάδας βιομεθανίου, χωρίς αλλαγή στη μέγιστη παραγόμενη ισχύ και τη σύνδεση της μονάδας με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το Δίκτυο διανομής.

γ) Μείωση της μέγιστης ισχύος παραγωγής της μονάδας βιομεθανίου, χωρίς αλλαγή του τρόπου σύνδεσης.

Σε περίπτωση μεταβολής των ανωτέρω στοιχείων, ο ενδιαφερόμενος προβαίνει σε απλή γνωστοποίηση της σχετικής μεταβολής προς τον αρμόδιο Διαχειριστή.

Άρθρο 8

Σύμβαση σύνδεσης βιομεθανίου

1. Εφόσον πρόκειται για μονάδα βιομεθανίου που πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε Δίκτυο διανομής, μετά την αποδοχή της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, ο ενδιαφερόμενος

προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την έκδοση της άδειας εγκατάστασης του άρθρου 10 και τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης με τον αρμόδιο Διαχειριστή.

2. Για τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης με τον αρμόδιο Διαχειριστή, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει σχετική αίτηση προσκομίζοντας:

- α) την ισχύουσα απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης,
- β) την άδεια εγκατάστασης της μονάδας βιομεθανίου,
- γ) έντυπο αίτησης, το ακριβές περιεχόμενο της οποίας συντάσσει, επικαιροποιεί και αναρτά στην επίσημη ιστοσελίδα του ο αρμόδιος Διαχειριστής.

3. Η σύμβαση σύνδεσης συνάπτεται εντός δύο (2) μηνών από την υποβολή σχετικής αίτησης από τον ενδιαφερόμενο, σύμφωνα με τον Κώδικα Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 8 του άρθρου 80 του ν. 4001/2011 (Α' 179) ή τον Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Φ.Α. του άρθρου 69 του ν. 4001/2011.

4. Η Σύμβαση Σύνδεσης παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της, τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή της και περιλαμβάνει τουλάχιστον:

- α) Την περιγραφή του σημείου σύνδεσης και των έργων επέκτασης του Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α. ή του Διαχειριστή Δικτύου για τη σύνδεση της μονάδας βιομεθανίου,
- β) την εγκαταστημένη ισχύ, τη μέγιστη ισχύ παραγωγής και τη μέγιστη ωριαία παραγωγική ικανότητα σε βιομεθάνιο (KWh_{th}) της μονάδας βιομεθανίου,
- γ) τη μέγιστη και ελάχιστη πίεση εισόδου,
- δ) την υποχρέωση του παραγωγού να παραδίδει βιομεθάνιο που πληροί τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί δυνάμει της παρ. 3 του άρθρου 20,
- ε) το δικαίωμα του αρμόδιου Διαχειριστή να μην επιτρέπει την είσοδο στο Δίκτυο Φυσικού Αερίου ή στο Ε.Σ.Φ.Α., της ποσότητας βιομεθανίου που εα) με βάση τις ενδείξεις του μετρητή ποιότητας της Μ.Ε.Μ., δεν πληροί τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί δυνάμει της παρ. 3 του άρθρου 20, εβ) σε περίπτωση αντίστροφης ροής, δεν έχει τύχει απομάκρυνσης της οσμητικής ουσίας, εγ) προέρχεται από μονάδα που δεν διαθέτει άδεια λειτουργίας σε ισχύ, εδ) δεν περιλαμβάνεται σε δήλωση Χρήστη ο οποίος έχει δεσμεύσει αντίστοιχη δυναμικότητα εισόδου, εστ) δεν είναι σύμφωνη με λοιπούς όρους και προδιαγραφές που τίθενται με τους οικείους Κώδικες των αρμοδίων Διαχειριστών,
- στ) γενικούς και ειδικούς όρους σχετικά με τη σύνδεση και λειτουργία της μονάδας βιομεθανίου, όπως αυτοί αποτυπώνονται και στη σχετική οριστική προσφορά σύνδεσης,
- ζ) τα διαγράμματα σύνδεσης με το δίκτυο διανομής ή με το Ε.Σ.Φ.Α.,
- η) τις ρυθμίσεις προστασίας και ελέγχου στο σημείο σύνδεσης,
- θ) τον χρόνο υλοποίησης των αναγκαίων έργων σύνδεσης,
- ι) το συμβατικό τίμημα που καταβάλλει ο παραγωγός στον αρμόδιο Διαχειριστή για την κατασκευή του τμήματος ή του συνόλου των έργων για τη σύνδεση της μονάδας σύμφωνα με το άρθρο 9,
- ια) τις απαιτούμενες εγγυήσεις, εφόσον υπάρχουν,
- ιβ) κάθε άλλο στοιχείο που προβλέπεται στον Κώδικα Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 8 του άρθρου 80 του ν. 4001/2011 ή στον Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Φ.Α. του άρθρου 69 του ν. 4001/2011.

5. Η σύμβαση σύνδεσης τροποποιείται κατόπιν αιτήματος του ενδιαφερομένου, το οποίο υποβάλλεται προς τον αρμόδιο Διαχειριστή, αν:

- α) Μεταβάλλονται οι όροι σύνδεσης της μονάδας βιομεθανίου,

β) μεταβάλλονται η εγκαταστημένη ισχύς, η μέγιστη ισχύς παραγωγής ή η μέγιστη ωριαία παραγωγική ικανότητα σε βιομεθάνιο (KWh_{th}) της μονάδας βιομεθανίου, με αποτέλεσμα να επηρεάζονται οι όροι σύνδεσης,

γ) μεταβάλλονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού και, κατ' επέκταση, οι τεχνικές ικανότητες της μονάδας βιομεθανίου,

δ) τροποποιούνται τα έργα σύνδεσης,

ε) απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης.

6. Η σύμβαση σύνδεσης δύναται να τροποποιείται κατόπιν επαρκώς τεκμηριωμένου αιτήματος του Διαχειριστή, προς τον ενδιαφερόμενο, ιδίως ως προς τον χρόνο υλοποίησης των έργων αρμοδιότητάς του, ο οποίος δεν δύναται να υπερβαίνει τον διπλάσιο χρόνο, από τον οριζόμενο στην αρχική σύμβαση σύνδεσης.

7. Η υποβολή αιτήματος για τροποποίηση της σύμβασης σύνδεσης δεν συνιστά λόγο για τη διακοπή των εργασιών και της κατασκευής του έργου, εφόσον αυτές δεν επηρεάζονται από την εν λόγω τροποποίηση.

8. Αν πρόκειται για μονάδα βιομεθανίου που δεν πραγματοποιεί έγχυση σε δίκτυο διανομής ή στο Ε.Σ.Φ.Α. (Μη Συνδεδεμένη Μονάδα), ο παραγωγός βιομεθανίου συνάπτει με τον αρμόδιο Διαχειριστή σύμβαση εγκατάστασης και λειτουργίας της Μ.Ε.Μ., με αντικείμενο την εγκατάσταση και διαχείριση της εν λόγω μονάδας, κατά τους Κώδικες των αρμόδιων Διαχειριστών.

9. Ο αρμόδιος Διαχειριστής ενημερώνει τον φορέα αδειοδότησης για την υπογραφή και τη θέση σε ισχύ των συμβάσεων του παρόντος. Αντίγραφα των εν λόγω συμβάσεων αποστέλλονται από τον αρμόδιο Διαχειριστή, εφόσον ζητηθούν, στον Φορέα Αδειοδότησης και στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Άρθρο 9

Ειδικά θέματα σύνδεσης μονάδων βιομεθανίου

1. Το έργο σύνδεσης σχεδιάζεται και κατασκευάζεται από τον αρμόδιο Διαχειριστή, ο οποίος έχει την κυριότητα και την ευθύνη λειτουργίας του. Το έργο αυτό περιλαμβάνει τη Μ.Ε.Μ., και, στην περίπτωση μονάδων βιομεθανίου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή δίκτυο διανομής, και τον αγωγό σύνδεσης με τα σχετικά εξαρτήματα και συστήματα ελέγχου, καθώς και τον συμπιεστή βιομεθανίου που ενδεχομένως χρειασθεί. Στην περίπτωση Μη Συνδεδεμένων Μονάδων βιομεθανίου, η Μ.Ε.Μ. εγκαθίσταται ανάντι του εξοπλισμού συμπίεσης ή υγροποίησης του βιομεθανίου, ο οποίος ανήκει στην κυριότητα του παραγωγού βιομεθανίου.

2. Το κόστος κατασκευής της Μ.Ε.Μ. και, στην περίπτωση μονάδων βιομεθανίου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή δίκτυο διανομής, και της ενδεχόμενης εγκατάστασης συμπίεσης του βιομεθανίου, βαρύνει αποκλειστικά τον αντίστοιχο Διαχειριστή και εντάσσεται στη Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση αυτού. Με την επιφύλαξη του τρίτου εδαφίου, το κόστος κατασκευής του υπόλοιπου έργου, ήτοι του αγωγού σύνδεσης μονάδων βιομεθανίου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής, βαρύνει αποκλειστικά τον παραγωγό βιομεθανίου. Κατ' εξαίρεση, στην έκταση που ο εν λόγω αγωγός σύνδεσης εκτείνεται σε μήκος έως δέκα (10) χιλιομέτρων από το σημείο σύνδεσης με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με το δίκτυο διανομής, στο οποίο πρόκειται να συνδεθεί η μονάδα, έως τη Μ.Ε.Μ. της μονάδας βιομεθανίου, το κόστος κατασκευής του επιμερίζεται μεταξύ του παραγωγού βιομεθανίου και του αρμόδιου Διαχειριστή, καθένας από τους οποίους βαρύνεται με το πενήντα τοις εκατό (50%) αυτού. Οι

δαπάνες λειτουργίας του έργου σύνδεσης εντάσσονται στις ρυθμιζόμενες λειτουργικές δαπάνες του αρμόδιου Διαχειριστή.

3. Ο παραγωγός βιομεθανίου παραχωρεί χωρίς αποζημίωση στον αρμόδιο Διαχειριστή τον απαιτούμενο χώρο εντός του γηπέδου της μονάδας βιομεθανίου για την εγκατάσταση της Μ.Ε.Μ. και την τυχόν εγκατάσταση συμπίεσης βιομεθανίου, σύμφωνα με την παρ. 4. Επιτρέπει την ελεύθερη είσοδο του εντεταλμένου προσωπικού του αρμόδιου Διαχειριστή, οποιαδήποτε ημέρα και ώρα, για λόγους ασφαλείας, λειτουργίας και συντήρησης του εξοπλισμού της Μ.Ε.Μ. και του συμπιεστή βιομεθανίου.

4. Οι Διαχειριστές Δικτύων Διανομής αξιολογούν την ανάγκη αντιστροφής της ροής προς το Σύστημα Μεταφοράς, προκειμένου να υποδέχονται βιομεθάνιο που δεν μπορεί να παραληφθεί προς κατανάλωση από το δίκτυο διανομής και προγραμματίζουν την εγκατάσταση των αναγκαίων σταθμών συμπίεσης και της μονάδας απόσμισης, εφόσον απαιτείται. Η υλοποίηση των αναγκαίων σταθμών συμπίεσης και της μονάδας απόσμισης λαμβάνει χώρα κατόπιν έγκρισης της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων, μετά από κοινή εισήγηση του αντίστοιχου Διαχειριστή Δικτύου Διανομής και του Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α., με την οποία επιβεβαιώνεται η τεχνική και οικονομική σκοπιμότητα της λύσης αυτής. Τα σχετικά έργα υλοποιούνται ως εξής:

α) Το έργο, από το επιλεγμένο σημείο του Δικτύου Διανομής μέχρι τη βαλβίδα εισόδου του συμπιεστή, υλοποιείται από τον Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής.

β) Ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Φ.Α. αναλαμβάνει την εγκατάσταση και λειτουργία της μονάδας συμπίεσης και της μονάδας απόσμισης, εφόσον απαιτείται, καθώς και τη σύνδεσή τους με το επιλεγμένο σημείο του Ε.Σ.Φ.Α..

Οι ανωτέρω δαπάνες των αρμόδιων Διαχειριστών περιλαμβάνονται στη Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση και στις ρυθμιζόμενες λειτουργικές δαπάνες αυτών.

Άρθρο 10

Άδεια εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου

1. Για την εγκατάσταση μονάδας βιομεθανίου απαιτείται η έκδοση άδειας εγκατάστασης από την αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή.

2. Ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει αίτηση έκδοσης άδειας εγκατάστασης, η οποία συνοδεύεται από:

α) Απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

β) Οριστική προσφορά σύνδεσης, εφόσον πρόκειται για μονάδα που πραγματοποιεί έγχυση βιομεθανίου στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε δίκτυο διανομής,

γ) τεχνική περιγραφή της μονάδας βιομεθανίου,

δ) οριζοντιογραφία της μονάδας, από την οποία προκύπτει σαφώς το γήπεδο εγκατάστασης,

ε) τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την τεκμηρίωση του δικαιώματος χρήσης του γηπέδου εγκατάστασης. Οι μονάδες βιομεθανίου επιτρέπεται να εγκαθίστανται και να λειτουργούν σε γήπεδο ή σε χώρο επί του οποίου είναι επιτρεπτή η εγκατάσταση μονάδων βιοαερίου, σύμφωνα με το Κεφάλαιο Δ' του ν. 4951/2022 (Α' 129), και στις οποίες ο αιτών αποδεικνύει προς την αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή ότι έχει το δικαίωμα νόμιμης χρήσης αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 18 του ν. 4951/2022,

στ) πρόσφατο Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης του αιτούντος, εφόσον είναι νομικό πρόσωπο.

3. Η αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή δύναται, εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή της αίτησης, να ζητήσει διευκρινίσεις ή συμπληρωματικά των ήδη υποβληθέντων εγγράφων και στοιχείων, εντός τακτής προθεσμίας, άλλως η αίτηση τεκμαίρεται πλήρης. Η μη παροχή διευκρινίσεων ή η μη υποβολή των συμπληρωματικών εγγράφων που ζητήθηκαν εντός της ταχθείσας προθεσμίας καθιστά την αίτηση απορριπτέα.

4. Η άδεια εγκατάστασης εκδίδεται με απόφαση της αρμόδιας αδειοδοτούσας αρχής εντός είκοσι (20) ημερών από την παρέλευση: α) είτε της προθεσμίας των είκοσι (20) ημερών της παρ. 3, αν δεν ζητηθούν συμπληρωματικά ή διευκρινιστικά στοιχεία, είτε β) από την ημερομηνία υποβολής των συμπληρωματικών ή διευκρινιστικών στοιχείων της παρ. 3.

5. Η αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή κάνει αποδεκτές αιτήσεις για έκδοση άδειας εγκατάστασης, αν η ισχύς της είναι μικρότερη από αυτή που αναγράφεται στην απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης και η ισχύς της Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης είναι σε πλήρη αντιστοιχία με αυτή που αναγράφεται:

α) επί της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης, ή β) στην αίτηση, εφόσον εκκρεμεί αίτημα τροποποίησης της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης, ως προς τη νέα μειωμένη ισχύ, σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 4014/2011 (Α' 209), το οποίο και υποβάλλεται ως δικαιολογητικό στην αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή.

6. Η άδεια εγκατάστασης αποστέλλεται στον ενδιαφερόμενο, δημοσιεύεται στον ιστότοπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ», καθώς και σε ειδική ιστοσελίδα, στον ιστότοπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και περιλαμβάνει τουλάχιστον:

α) Το ονοματεπώνυμο ή την επωνυμία του κατόχου της μονάδας βιομεθανίου και τον Αριθμό Φορολογικού Μητρώου,

β) την περιγραφή των βασικών τεχνικών χαρακτηριστικών της μονάδας, συμπεριλαμβανομένης της τεχνολογίας παραγωγής βιομεθανίου,

γ) την εγκατεστημένη ισχύ, τη μέγιστη ισχύ παραγωγής και τη μέγιστη ωριαία παραγωγική ικανότητα σε βιομεθάνιο (KWhth) της μονάδας βιομεθανίου,

δ) τις συντεταγμένες του γηπέδου εγκατάστασης της μονάδας βιομεθανίου,

ε) τη διάρκεια ισχύος της άδειας εγκατάστασης,

στ) ειδικούς όρους για την εγκατάσταση της μονάδας βιομεθανίου.

7. Σε περίπτωση απόρριψης της αίτησης έκδοσης άδειας εγκατάστασης, εκδίδεται ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση, η οποία κοινοποιείται στον αιτούντα.

8. Η άδεια εγκατάστασης εκδίδεται άπαξ, ισχύει για τρία (3) έτη και για τη διάρκειά της ισχύουν κατ' αναλογία οι παρ. 4 έως 8 του άρθρου 19 του ν. 4951/2022.

Άρθρο 11

Τροποποίηση άδειας εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου

1. Η άδεια εγκατάστασης τροποποιείται κατόπιν αίτησης του ενδιαφερομένου. Τροποποίηση της άδειας εγκατάστασης γίνεται σε οποιαδήποτε μεταβολή απαιτεί εκ νέου τεκμηρίωση του δικαιώματος χρήσης του γηπέδου εγκατάστασης της μονάδας βιομεθανίου, σύμφωνα με το άρθρο 18 του ν. 4951/2022 (Α' 129).

2. Δεν δύναται να υποβληθεί αίτημα για τροποποίηση της άδειας εγκατάστασης αν εκκρεμεί αίτημα τροποποίησης της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

3. Με την επιφύλαξη της παρ. 1, δεν απαιτείται τροποποίηση της άδειας εγκατάστασης για μεταβολή στοιχείων ή αλλαγών στην εσωτερική διάταξη της μονάδας βιομεθανίου ή στον

εξοπλισμό της. Στις περιπτώσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας ενημερώνει αμελλητί την αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή, η οποία με τη σειρά της επικαιροποιεί τον φάκελο της άδειας εγκατάστασης. Η αδειοδοτούσα αρχή δύναται, εφόσον απαιτηθεί, να εκδώσει σχετική διαπιστωτική πράξη.

4. Αίτηση για τροποποίηση της άδειας εγκατάστασης δεν συνεπάγεται ούτε δικαιολογεί παράταση της διάρκειας ισχύος της άδειας και δεν αποτελεί αιτία διακοπής των εργασιών και της εν γένει κατασκευής της μονάδας, στο μέτρο που οι εργασίες αυτές δεν επηρεάζονται από την τροποποίηση που αιτείται ο ενδιαφερόμενος.

Άρθρο 12

Επανεκδοση άδειας εγκατάστασης μονάδων βιομεθανίου

1. Αν ακυρώθηκε αμετάκλητα από το αρμόδιο διοικητικό δικαστήριο η απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική πράξη που απαιτείται για την έκδοση της άδειας εγκατάστασης, ο ενδιαφερόμενος δύναται, σε συμμόρφωση με την ακυρωτική απόφαση, να αιτηθεί άπαξ την επανεκδοση των ανωτέρω διοικητικών πράξεων, καθώς και της άδειας εγκατάστασης.

2. Στις περιπτώσεις της παρ. 1, ο ενδιαφερόμενος δύναται να υποβάλει αίτημα στην αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή για την επανεκδοση της άδειας εγκατάστασης, εφόσον η μονάδα βιομεθανίου:

α) διαθέτει απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης, και

β) αν πρόκειται για μονάδα που πραγματοποιεί έγχυση στο Δίκτυο ή στο Ε.Σ.Φ.Α., διαθέτει ισχύουσα Οριστική Προσφορά Σύνδεσης.

Άρθρο 13

Άδεια λειτουργίας μονάδων βιομεθανίου

1. Για τη λειτουργία μονάδας βιομεθανίου απαιτείται η άδεια λειτουργίας του παρόντος.

2. Ο κάτοχος της μονάδας βιομεθανίου, μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εγκατάστασης της μονάδας και των έργων σύνδεσης, εφόσον αυτά απαιτούνται, υποβάλλει αίτηση δοκιμαστικής λειτουργίας στον αρμόδιο Διαχειριστή. Ο αρμόδιος Διαχειριστής προβαίνει στην ενεργοποίηση της σύνδεσης της μονάδας βιομεθανίου με τη Μ.Ε.Μ. ή το δίκτυο διανομής ή το Ε.Σ.Φ.Α., εντός είκοσι (20) εργασίμων ημερών από την υποβολή της αίτησης για την έναρξη της δοκιμαστικής λειτουργίας. Η διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας δεν υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες, με δυνατότητα παράτασης έως τέσσερις (4) μήνες ακόμη, κατόπιν αιτήματος του ενδιαφερομένου και σύμφωνης γνώμης του αρμόδιου Διαχειριστή. Σε περίπτωση υπέρβασης της διάρκειας του προηγούμενου εδαφίου επιβάλλονται στον παραγωγό: α) οι κυρώσεις της παρ. 2 του άρθρου 20, καθώς και β) αναστολή της χορήγησης της λειτουργικής ενίσχυσης.

3. Μετά την ολοκλήρωση της δοκιμαστικής λειτουργίας, ο αρμόδιος Διαχειριστής εκδίδει, εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή σχετικού αιτήματος του κατόχου της μονάδας βιομεθανίου, Βεβαίωση Περάτωσης Δοκιμαστικής Λειτουργίας.

4. Μετά την ολοκλήρωση της δοκιμαστικής λειτουργίας κατά τις παρ. 2 και 3, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει ενώπιον της αρμόδιας αδειοδοτούσας αρχής αίτηση για την έκδοση της άδειας λειτουργίας, συνυποβάλλοντας:

α) Βεβαίωση του αρμόδιου Διαχειριστή ως προς τη διαπίστωση της ολοκλήρωσης της εγκατάστασης της Μ.Ε.Μ.. Στην περίπτωση μονάδων που συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με

Δίκτυο διανομής, η βεβαίωση αναφέρεται και στην ολοκλήρωση του έργου σύνδεσης. Για την υλοποίηση του έργου σύνδεσης και την εγκατάσταση της Μ.Ε.Μ., απαιτείται η προηγούμενη υπογραφή σύμβασης σύνδεσης ή σύμβασης εγκατάστασης και λειτουργίας της Μ.Ε.Μ., αντίστοιχα, μεταξύ του παραγωγού βιομεθανίου και του αρμόδιου Διαχειριστή,

β) Βεβαίωση Περάτωσης Δοκιμαστικής Λειτουργίας της παρ. 3 από τον αρμόδιο Διαχειριστή,

γ) πρόσφατο Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης του αιτούντος, εφόσον είναι νομικό πρόσωπο,

δ) Πιστοποιητικό Ελέγχου Κατασκευής από την αρμόδια Υπηρεσία Δόμησης ή έγκριση εργασιών μικρής κλίμακας,

ε) πιστοποιητικό από την αρμόδια πυροσβεστική υπηρεσία, εφόσον απαιτείται, άλλως αποδεικτικό υποβολής Μελέτης Ενεργητικής και Παθητικής Πυροπροστασίας της αρμόδιας πυροσβεστικής υπηρεσίας,

στ) υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του αιτούντος, περί μη αναστολής αδειοδότησης της μονάδας βιομεθανίου,

ζ) υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του αιτούντος, περί τήρησης των όρων της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης και της άδειας εγκατάστασης κατά τη φάση κατασκευής της μονάδας βιομεθανίου, και λειτουργίας της,

η) υπεύθυνη δήλωση του μηχανικού επίβλεψης της λειτουργίας της μονάδας βιομεθανίου, περί αποδοχής της ανάθεσης και της τήρησης, κατά τη λειτουργία της μονάδας, των όρων και κανονισμών για την προστασία του περιβάλλοντος.

5. Η αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή δύναται, εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή της αίτησης, να ζητήσει διευκρινίσεις ή συμπληρωματικά των ήδη υποβληθέντων εγγράφων και στοιχείων, εντός τακτής προθεσμίας, άλλως η αίτηση τεκμαίρεται πλήρης. Η μη παροχή διευκρινίσεων ή η μη υποβολή των συμπληρωματικών εγγράφων που ζητήθηκαν, εντός της ταχθείσας προθεσμίας, καθιστά την αίτηση απορριπτέα.

6. Η άδεια λειτουργίας εκδίδεται εντός τριάντα (30) ημερών από την παρέλευση, είτε της προθεσμίας των είκοσι (20) ημερών της παρ. 5, αν δεν ζητηθούν συμπληρωματικά ή διευκρινιστικά στοιχεία, είτε από την ημερομηνία υποβολής των συμπληρωματικών ή διευκρινιστικών στοιχείων της παρ. 5.

7. Η άδεια λειτουργίας περιλαμβάνει τουλάχιστον:

α) Το ονοματεπώνυμο και την επωνυμία του κατόχου, καθώς και τον Αριθμό Φορολογικού Μητρώου,

β) την εγκατεστημένη ισχύ, τη μέγιστη ισχύ παραγωγής και τη μέγιστη ωριαία παραγωγική ικανότητα σε βιομεθάνιο (KWhth) της μονάδας βιομεθανίου,

γ) την περιγραφή των τεχνικών χαρακτηριστικών της μονάδας,

δ) αν η μονάδα βιομεθανίου συνδέεται με Δίκτυο διανομής ή το Ε.Σ.Φ.Α., τον τρόπο σύνδεσής της. Σε περίπτωση Μη Συνδεδεμένης Μονάδας Βιομεθανίου, αν αυτή συνδεθεί με δίκτυο διανομής ή το Ε.Σ.Φ.Α., η άδεια λειτουργίας τροποποιείται αντιστοίχως,

ε) τη θέση εγκατάστασης της μονάδας βιομεθανίου,

στ) τη διάρκεια ισχύος της άδειας λειτουργίας,

ζ) ειδικούς όρους που αφορούν τη λειτουργία της μονάδας βιομεθανίου.

8. Η άδεια λειτουργίας έχει διάρκεια είκοσι (20) ετών από την έκδοσή της, με δυνατότητα ανανέωσης για ίσο χρονικό διάστημα.

9. Η άδεια λειτουργίας κοινοποιείται στον αιτούντα και δημοσιεύεται στον ιστότοπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ», καθώς και σε ειδική ιστοσελίδα που δημιουργείται στον ιστότοπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

10. Αν η αίτηση χορήγησης άδειας λειτουργίας απορριφθεί, η σχετική απόφαση κοινοποιείται στον αιτούντα και δημοσιεύεται σε ειδική ιστοσελίδα στον ιστότοπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Παράλληλα, ο αιτών φέρει την ευθύνη αποκατάστασης του περιβάλλοντος, σύμφωνα με τους όρους της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

Άρθρο 14

Τροποποίηση άδειας λειτουργίας μονάδων βιομεθανίου

1. Η άδεια λειτουργίας τροποποιείται κατόπιν αίτησης του ενδιαφερομένου στην περίπτωση αύξησης της εγκατεστημένης ισχύος της μονάδας βιομεθανίου ή τροποποίησης των τεχνικών χαρακτηριστικών της ή διασύνδεσής της με δίκτυο διανομής ή το Ε.Σ.Φ.Α.. Η απόφαση περί τροποποίησης κοινοποιείται στον ενδιαφερόμενο και δημοσιεύεται στον ιστότοπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και σε ειδική ιστοσελίδα που δημιουργείται στον ιστότοπο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Η ισχύς της τροποποίησης εκκινεί από την ημερομηνία δημοσίευσής της στην ειδική ιστοσελίδα.

2. Με την επιφύλαξη της παρ. 1, για κάθε άλλη περίπτωση μεταβολής, απαιτείται γνωστοποίηση του κατόχου της άδειας λειτουργίας, προς την αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή, εντός τριάντα (30) ημερών. Οποιαδήποτε γνωστοποίηση μετά την παρέλευση της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου συνιστά παράβαση των όρων της άδειας λειτουργίας και η αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή δύναται να επιβάλει κυρώσεις, σύμφωνα με το άρθρο 15.

3. Δεν δύναται να υποβληθεί αίτημα τροποποίησης της άδειας λειτουργίας αν εκκρεμεί αίτημα τροποποίησης της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης ή της άδειας εγκατάστασης.

Άρθρο 15

Κυρώσεις

1. Σε μονάδες βιομεθανίου που έχουν εγκατασταθεί ή λειτουργούν, χωρίς άδεια εγκατάστασης ή λειτουργίας ή κατά παράβαση της άδειας αυτής, ή κατά παράβαση άλλων διατάξεων του παρόντος ή των κατ' εξουσιοδότηση κανονιστικών του πράξεων, περιλαμβανομένης της άρνησης παροχής πρόσβασης στον αρμόδιο Διαχειριστή στη Μ.Ε.Μ. ή της μη εξουσιοδοτημένης παρέμβασης στις μετρητικές διατάξεις του παραγόμενου βιομεθανίου, επιβάλλονται οι ακόλουθες κυρώσεις, διαζευκτικά ή σωρευτικά:

α) Πρόστιμο, το ύψος και τα κριτήρια επιμέτρησης του οποίου ορίζονται δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 20,

β) ανάκληση της άδειας εγκατάστασης και της άδειας λειτουργίας, για ιδιαίτερα σοβαρές παραβάσεις, όπως αυτές εξειδικεύονται δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 20,

γ) διακοπή των εργασιών εγκατάστασης ή της λειτουργίας της μονάδας, με υποχρέωση αποκατάστασης του χώρου στην πρότερη κατάστασή του, σύμφωνα με τους όρους της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

δ) καταγγελία της σύμβασης λειτουργικής ενίσχυσης με τον Διαχειριστή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εγγυήσεων Προέλευσης,

ε) αναζήτηση ενισχύσεων που έχουν ήδη καταβληθεί.

2. Η διαπίστωση της παράβασης και η επιβολή των ως άνω κυρώσεων γίνονται από το αρμόδιο όργανο του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν αιτιολογημένης εισήγησης της αρμόδιας αδειοδοτούσας αρχής. Η εισήγηση εκδίδεται μετά από κλήση του ενδιαφερομένου σε ακρόαση.

Άρθρο 16

Διάθεση του παραγόμενου βιομεθανίου

1. Η διάθεση του παραγόμενου βιομεθανίου σε τελικούς πελάτες, περιλαμβανομένων των πρατηρίων και των απομακρυσμένων καταναλωτών κατά την παρ. 2, γίνεται από τους Προμηθευτές Φυσικού Αερίου, στο πλαίσιο της άδειας προμήθειας που κατέχουν.

2. Σε περίπτωση: α) αναβάθμισης μονάδας βιοαερίου με σκοπό τη συμπίεση του παραγόμενου βιομεθανίου για χρήση του ως καυσίμου κίνησης (bio-CNG) ή β) μεταφοράς και αποσυμπίεσής του ή υγροποίησής του (bio-LNG), με σκοπό τη μεταφορά και αεριοποίησή του για χρήση του από καταναλωτή που δεν συνδέεται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής,

επιτρέπεται η διάθεση του παραγόμενου συμπιεσμένου βιομεθανίου σε πρατήρια κατ' εφαρμογή της υπ' αρ. 11709/15.1.2024 κοινής απόφασης των Υφυπουργών Υποδομών και Μεταφορών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Β' 402), καθώς και σε μεμονωμένους καταναλωτές κατ' εφαρμογή της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΥΔΡ/51184/1307/9.5.2023 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Β' 3148).

3. Στην περίπτωση μονάδων συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το Δίκτυο διανομής, ο αρμόδιος Διαχειριστής δύναται να μην παραλαμβάνει βιομεθάνιο που: α) δεν είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί δυνάμει της παρ. 3 του άρθρου 20, β) προέρχεται από μονάδα που δεν διαθέτει ισχύουσα άδεια λειτουργίας, γ) δεν περιλαμβάνεται σε δήλωση χρήστη, ο οποίος έχει δεσμεύσει αντίστοιχη δυναμικότητα εισόδου, δ) δεν είναι σύμφωνο με τους όρους και τις προδιαγραφές των οικείων Κωδίκων των αρμόδιων Διαχειριστών.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ

Άρθρο 17

Καθεστώς στήριξης μονάδων βιομεθανίου

Οι κάτοχοι μονάδων βιομεθανίου οι οποίες συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με το Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, καθώς και οι κάτοχοι Μη Συνδεδεμένων Μονάδων δύναται να ενταχθούν σε καθεστώς στήριξης με τη μορφή επενδυτικής ή λειτουργικής ενίσχυσης για τις ποσότητες βιομεθανίου, περιλαμβανομένου του συμπιεσμένου ή υγροποιημένου βιομεθανίου, που παράγουν. Οι ενισχύσεις του πρώτου εδαφίου χορηγούνται εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 3 του άρθρου 3 της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2018, για την προώθηση της χρήσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (L 328) και υπό τον όρο της προηγούμενης έγκρισής τους από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, βάσει των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αν η πηγή χρηματοδότησης των δυνητικών ενισχύσεων του πρώτου εδαφίου είναι το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Α.Π.Δ.Ε.), αυτή πραγματοποιείται με την επιφύλαξη του ειδικού πλαισίου και εντός των εγκεκριμένων ορίων

και προϋπολογισμών των Προγραμμάτων που χρηματοδοτεί το Α.Π.Δ.Ε., των εγκρινόμενων ετήσιων ορίων του Α.Π.Δ.Ε. και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής, καθώς και του ν. 5140/2024 (Α' 154), περί του νέου Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

Άρθρο 18

Κίνητρα για την παραγωγή βιομεθανίου

1. Δεν επιβάλλεται χρέωση εισόδου από τους αρμόδιους Διαχειριστές στους χρήστες για την είσοδο του βιομεθανίου στο Ε.Σ.Φ.Α. ή σε δίκτυο διανομής. Το σχετικό κόστος περιλαμβάνεται στην αντίστοιχη Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση του αρμόδιου Διαχειριστή και ανακτάται από το σύνολο των χρηστών του Ε.Σ.Φ.Α. ή του δικτύου διανομής, αντίστοιχα, σύμφωνα με τον οικείο Κανονισμό Τιμολόγησης.
2. Οι μονάδες βιοαερίου με ηλεκτροπαραγωγή που λαμβάνουν, κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος, λειτουργική ενίσχυση, δυνάμει εν ισχύ συμβάσεων με τον Διαχειριστή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εγγυήσεων Προέλευσης (Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.) και μετατρέπονται σε μονάδες βιομεθανίου, δύνανται να συμμετάσχουν αποκλειστικά στις διαδικασίες χορήγησης επενδυτικής ή λειτουργικής ενίσχυσης που προκηρύσσονται εντός πέντε (5) ετών από την έναρξη ισχύος του παρόντος. Μετά την παρέλευση της πενταετίας, και για όλο το υπολειπόμενο διάστημα μέχρι τη λήξη των εν ισχύ συμβάσεών τους με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε., καθώς και μετά τη λήξη των εν λόγω συμβάσεων, οι κάτοχοι μονάδων βιοαερίου του πρώτου εδαφίου δεν είναι επιλέξιμοι για τη χορήγηση επενδυτικής και λειτουργικής ενίσχυσης σε περίπτωση αναβάθμισης της μονάδας τους.
3. Οι μονάδες βιοαερίου με ηλεκτροπαραγωγή που αναβαθμίζονται μερικώς σε μονάδες βιομεθανίου, διατηρώντας υβριδική λειτουργία, είναι επιλέξιμες για τη χορήγηση επενδυτικής και λειτουργικής ενίσχυσης κατά το άρθρο 17, εφόσον το υπολειπόμενο διάστημα της σύμβασης λειτουργικής ενίσχυσης ηλεκτροπαραγωγής που έχουν συνάψει με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. είναι μεγαλύτερο των πέντε (5) ετών. Στην περίπτωση αυτή, η σύμβαση λειτουργικής ενίσχυσης ηλεκτροπαραγωγής με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.: α) τροποποιείται αντιστοίχως και η διάρκειά της μειώνεται κατά πέντε (5) έτη, και β) περιλαμβάνει ειδικούς όρους δυνάμει της παρ. 4 του άρθρου 20. Η δυνατότητα της υβριδικής λειτουργίας της παρούσας παρέχεται για τις υφιστάμενες μονάδες βιοαερίου με ηλεκτροπαραγωγή, οι οποίες υπογράφουν την ανωτέρω σύμβαση με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. εντός πέντε (5) ετών από την έναρξη ισχύος του παρόντος.
4. Σε περίπτωση αναβάθμισης μονάδων βιοαερίου σε μονάδες βιομεθανίου, κατά τις παρ. 1 και 2, ο ηλεκτρικός χώρος που αποδεδεσμεύεται δύναται να χρησιμοποιηθεί, εν μέρει ή εν όλω, από τον παραγωγό βιομεθανίου για τη σύνδεση με το Δίκτυο Ηλεκτρικής Ενέργειας φωτοβολταϊκού συστήματος, με το σύστημα αυτοπαραγωγής του ταυτοχρονισμένου συμψηφισμού (net billing), το οποίο εγκαθίσταται στο γήπεδο της μονάδας ή σε γήπεδο όμορο αυτού, χωρίς να απαιτείται περαιτέρω αδειοδότηση. Για τον σκοπό αυτό τροποποιούνται ανάλογα οι συμβάσεις με τον Διαχειριστή Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας.
5. Με την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 22, από την έναρξη ισχύος του παρόντος και για εγκαταστάσεις σε δήμους όπου υπάρχει ενεργό δίκτυο διανομής φυσικού αερίου, δεν υπογράφονται νέες συμβάσεις λειτουργικής ενίσχυσης με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. για ηλεκτροπαραγωγή από βιοαέριο, ούτε ανανεώνονται όσες λήγουν.

Άρθρο 19

Εγγυήσεις προέλευσης για το βιομεθάνιο

1. Η προέλευση του παραγόμενου βιομεθανίου από την αναβάθμιση και τον καθαρισμό του βιοαερίου που παράγεται από βιομάζα ή από το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα αστικών ή βιομηχανικών αποβλήτων του άρθρου 4, αποδεικνύεται με τις εγγυήσεις προέλευσης του παρόντος, οι οποίες εκδίδονται από τον φορέα έκδοσης του άρθρου 16 του ν. 3468/2006 (Α' 129). Για το περιεχόμενο και την έκδοση των εγγυήσεων προέλευσης του παρόντος εφαρμόζονται αναλογικά τα άρθρα 15 έως 18B του ν. 3468/2006.
2. Οι εγγυήσεις προέλευσης είναι μεταβιβάσιμες και η έκδοση, η χρήση και η ακύρωσή τους καταγράφονται και παρακολουθούνται στο Πληροφοριακό Σύστημα Εγγυήσεων Προέλευσης της παρ. 4 του άρθρου 18 του ν. 3468/2006, στο οποίο τηρείται το Μητρώο Εγγυήσεων Προέλευσης Βιομεθανίου.
3. Οι εγγυήσεις προέλευσης εκδίδονται για τις μονάδες βιομεθανίου που διαθέτουν εν ισχύ άδεια λειτουργίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε'

ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΙΚΕΣ, ΤΕΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Α'

Άρθρο 20

Εξουσιοδοτικές διατάξεις

1. Προς τον σκοπό του πρώτου εδαφίου της παρ. 3 του άρθρου 6, περί περιβαλλοντικής κατάταξης των μονάδων βιομεθανίου, δύναται να επικαιροποιείται η απόφαση της παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209), προκειμένου οι τελευταίες να συμπεριληφθούν στην εν λόγω κατάταξη.
2. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας εκδίδεται Κανονισμός Εγκατάστασης και Λειτουργίας Μονάδων Παραγωγής Βιομεθανίου. Με τον Κανονισμό καθορίζονται:
 - α) Τα δικαιολογητικά και τα εν γένει στοιχεία, τα οποία υποβάλλει ο ενδιαφερόμενος για την έκδοση ή τροποποίηση ή μεταβίβαση της άδειας εγκατάστασης και της άδειας λειτουργίας μονάδας βιομεθανίου, καθώς και η ακολουθούμενη διαδικασία,
 - β) το έντυπο της αίτησης για την έκδοση άδειας εγκατάστασης και άδειας λειτουργίας,
 - γ) οι γενικοί όροι και τα λοιπά στοιχεία του περιεχομένου των αδειών εγκατάστασης και λειτουργίας,
 - δ) οι προϋποθέσεις και η εν γένει διαδικασία για την παράταση της διάρκειας ισχύος της άδειας εγκατάστασης και της άδειας λειτουργίας, καθώς και για την τροποποίηση, ανάκληση ή παύση της ισχύος αυτών,
 - ε) οι κυρώσεις σε περίπτωση υπέρβασης της μέγιστης διάρκειας της δοκιμαστικής λειτουργίας των μονάδων βιομεθανίου,
 - στ) τα κριτήρια επιμέτρησης των προστίμων και των εν γένει διοικητικών κυρώσεων του άρθρου 15, η διαδικασία επιβολής των παραπάνω κυρώσεων, και ο τρόπος καταβολής των προστίμων, και

ζ) κάθε ειδικότερο ζήτημα που άπτεται της εγκατάστασης και λειτουργίας των μονάδων βιομεθανίου, περιλαμβανομένων των ειδικών όρων που αποτυπώνονται στις άδειες και εγκρίσεις αυτών.

3. Με απόφαση της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), μετά από εισήγηση του Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α. ή κατά περίπτωση των Διαχειριστών Δικτύων, δύνανται να τροποποιούνται οι αντίστοιχοι Κώδικες Διαχείρισης των αρμόδιων Διαχειριστών για:

α) Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του βιομεθανίου, ήτοι τη σύσταση, τον Δείκτη «Wobbe», την ανωτέρα και κατωτέρα θερμογόνο δύναμη και γενικά κάθε χαρακτηριστικό που απαιτείται προκειμένου το βιομεθάνιο να είναι συμβατό με το φυσικό αέριο που χρησιμοποιείται στη χώρα και διοχετεύεται μέσω των αγωγών μεταφοράς ή διανομής, είτε ως συμπιεσμένο είτε ως υγροποιημένο,

β) τα δικαιολογητικά και εν γένει τα στοιχεία, τα οποία υποβάλλει ο ενδιαφερόμενος για την έκδοση ή τροποποίηση ή μεταβίβαση της Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης, καθώς και την ακολουθούμενη διαδικασία,

γ) τις λεπτομέρειες για την έκδοση από τον αρμόδιο Διαχειριστή της Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης, περιλαμβανομένου του ύψους του διαχειριστικού τέλους αυτής και της κατασκευής Μ.Ε.Μ.,

δ) τον τύπο, το περιεχόμενο και κάθε άλλο θέμα των Συμβάσεων Σύνδεσης με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με το αντίστοιχο Δίκτυο Διανομής και Κατασκευής και Διαχείρισης της Μ.Ε.Μ., περιλαμβανομένων των πρότυπων κειμένων των ανωτέρω συμβάσεων και των εγγυήσεων και ρητρών για τη διασφάλιση της τήρησης των υποχρεώσεων των αντισυμβαλλομένων,

ε) τις τεχνικές απαιτήσεις μέτρησης της Μ.Ε.Μ. με σκοπό τον ποιοτικό έλεγχο, τη μέτρηση και την τηλεμετάδοση των δεδομένων του παραγόμενου βιομεθανίου, και

στ) κάθε περαιτέρω λεπτομέρεια για τη σύνδεση των μονάδων βιομεθανίου με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το Δίκτυο διανομής, καθώς και τους όρους που πληρούνται για την υλοποίηση και λειτουργία αντιστροφής της ροής, από το Δίκτυο διανομής, προς το Ε.Σ.Φ.Α..

4. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν γνώμης της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., δύνανται να καθορίζονται:

α) Ο τρόπος διενέργειας των ανταγωνιστικών διαδικασιών υποβολής προσφορών, η συχνότητα πραγματοποίησής τους, οι προθεσμίες και οι όροι συμμετοχής, καθώς και το μοντέλο της δημοπρασίας για τη χορήγηση των ενισχύσεων του άρθρου 17, οι δικαιούχοι των εν λόγω ενισχύσεων, το επιλέξιμο κόστος, το ύψος και ο τρόπος καταβολής της επενδυτικής ενίσχυσης, η διάρκεια καταβολής της λειτουργικής ενίσχυσης και κάθε άλλο ειδικό ζήτημα για τη διεξαγωγή της ανταγωνιστικής διαδικασίας. Αν η πηγή χρηματοδότησης της περ. α) προέρχεται, εν όλω ή εν μέρει, από το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ή τον τακτικό προϋπολογισμό, η απόφαση του πρώτου εδαφίου υπογράφεται και από τον Υπουργό Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών,

β) ο αριθμός των ωρών κατά τις οποίες δύνανται να αποζημιώνεται η ηλεκτροπαραγωγή στις μονάδες σε υβριδική λειτουργία, καθώς και στις ανανεωμένες συμβάσεις της παρ. 3 του άρθρου 18, υπό την προϋπόθεση ότι οι ώρες αυτές δεν υπερβαίνουν τις δώδεκα (12) ημερησίως, καθώς και η τιμή με την οποία αποζημιώνεται η ενέργεια που παράγεται και εγχέεται στο δίκτυο ηλεκτρισμού.

Άρθρο 21

Τελικές διατάξεις – Τροποποίηση περ. (α) παρ. 1 άρθρου 67 ν. 4001/2011

1. Το σύνολο των απαιτούμενων έργων για την ανάπτυξη μονάδων βιομεθανίου συμμορφώνεται με τις κατευθύνσεις: α) της υπ' αρ. 6876/4871/2.7.2008 απόφασης έγκρισης του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (Α' 128), β) των Περιφερειακών Πλαισίων Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τη Βιομηχανία (ΑΠΠ 151) και δ) της υπ' αρ. 49828/12.11.2008 απόφασης έγκρισης του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Β' 2464).
2. Οι Κοινότητες Ανανεώσιμης Ενέργειας του άρθρου 6Ε του ν. 3468/2006 (Α' 129) που δραστηριοποιούνται με σκοπό τη διαχείριση, ιδίως τη συλλογή, μεταφορά, επεξεργασία, αποθήκευση ή διάθεση πρώτης ύλης για την παραγωγή ενέργειας από βιομεθάνιο, καταλαμβάνονται από τον παρόντα.
3. Στο πρώτο εδάφιο της περ. (α) της παρ. 1 του άρθρου 67 του ν. 4001/2011, περί Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου, μετά από τις λέξεις «συμπίεσης και αποσυμπίεσης,» προστίθενται οι λέξεις «τους αγωγούς σύνδεσης με τις μονάδες βιομεθανίου, καθώς και τις Μονάδες Ελέγχου και Μέτρησης Βιομεθανίου,» και η περ. (α) διαμορφώνεται ως εξής:
«(α) Το υφιστάμενο, κατά την έκδοση του παρόντος, Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Φυσικού Αερίου εντός της Ελληνικής Επικράτειας, όπως ορίζεται στην περίπτωση δ' της παρ. 2 του άρθρου 3 του ν. 2364/1995 (Α' 252), όπως ισχύει, αποτελούμενο από τον κεντρικό αγωγό και τους κλάδους του και τις προγραμματισμένες επεκτάσεις και ενισχύσεις του ΕΣΦΑ σύμφωνα με την υπ' αριθ. Δ1/Γ/1588/2007 υπουργική απόφαση (Β' 60), τις εγκαταστάσεις μέτρησης, ρύθμισης, συμπίεσης και αποσυμπίεσης, τους αγωγούς σύνδεσης με τις μονάδες βιομεθανίου, καθώς και τις Μονάδες Ελέγχου και Μέτρησης Βιομεθανίου, το σύστημα ελέγχου λειτουργίας, επικοινωνιών και τηλεχειρισμού, τα κέντρα λειτουργίας και συντήρησης, τα κέντρα ελέγχου κατανομής φορτίου και γενικά τις εγκαταστάσεις που αποτελούν στοιχεία της λειτουργίας και της υποστήριξης του Συστήματος Μεταφοράς, καθώς και τα υφιστάμενα σημεία εισόδου του μετρητικού σταθμού Σιδηροκάστρου και Αγίας Τριάδας Μεγάρων Αττικής και των Κήπων Έβρου. Ο εσωτερικός χώρος των αγωγών του Συστήματος Μεταφοράς Φυσικού Αερίου δεν αποτελεί Εγκατάσταση Αποθήκευσης Φυσικού Αερίου».

Άρθρο 22

Μεταβατικές διατάξεις

1. Για εγκαταστάσεις σε δήμους όπου υπάρχει ενεργό δίκτυο διανομής, δεν υπογράφονται νέες συμβάσεις λειτουργικής ενίσχυσης με τον Διαχειριστή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εγγυήσεων Προέλευσης (Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.) για ηλεκτροπαραγωγή από βιοαέριο, ούτε ανανεώνονται όσες λήγουν. Κατ' εξαίρεση, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, δύναται να επιτρέπεται η σύναψη ή ανανέωση σύμβασης λειτουργικής ενίσχυσης με τον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. για ηλεκτροπαραγωγή από βιοαέριο σε μονάδες βιοαερίου, Χώρους Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων ή Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων.
2. Οι υφιστάμενοι κάτοχοι αδειών εγκατάστασης και λειτουργίας υποβάλλουν στην αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή τα αναγκαία αποδεικτικά έγγραφα για την απόδειξη της πλήρωσης των

προϋποθέσεων αδειοδότησης που προβλέπονται στον παρόντα για το αντίστοιχο στάδιο της αδειοδοτικής διαδικασίας, εντός τεσσάρων (4) μηνών από τη θέσπιση του Κανονισμού της παρ. 2 του άρθρου 20. Η άπρακτη παρέλευση της προθεσμίας του προηγούμενου εδαφίου αποτελεί λόγο ανάκλησης της άδειας εγκατάστασης και της άδειας λειτουργίας της μονάδας βιομεθανίου.

3. Οι προβλέψεις του ν. 4001/2011 (Α' 179), του Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Φ.Α., των Κωδίκων Διαχείρισης των Δικτύων Διανομής, των αντίστοιχων Κανονισμών Τιμολόγησης, των αποφάσεων της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων και γενικά το νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο που αφορά το φυσικό αέριο, περιλαμβανομένων των κανονισμών ασφαλείας διακίνησης και χρήσης του φυσικού αερίου, ισχύουν και στην περίπτωση του βιομεθανίου, εξαιρουμένων των θεμάτων που ρυθμίζονται ρητά με τον παρόντα. Για την εξειδίκευση των θεμάτων που ρυθμίζονται με τον παρόντα, οι Κώδικες και οι Κανονισμοί του πρώτου εδαφίου συμπληρώνονται ή τροποποιούνται κατάλληλα, εντός τριών (3) μηνών από την έναρξη ισχύος του παρόντος.

ΜΕΡΟΣ Β'

ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ – ΜΕΡΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΔΗΓΙΑΣ (ΕΕ) 2024/1788

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'

ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Β'

Άρθρο 23

Σκοπός

Σκοπός του παρόντος Μέρους είναι η μερική ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2024 «σχετικά με κοινούς κανόνες για τις εσωτερικές αγορές ανανεώσιμων αερίων, φυσικού αερίου και υδρογόνου, και με την τροποποίηση της οδηγίας (ΕΕ) 2023/1791 και την κατάργηση της οδηγίας 2009/73/ΕΚ» (σειρά L) και συνακόλουθα η διαμόρφωση ενός ενιαίου συμπαγούς πλαισίου για την οργάνωση και εκκίνηση της αγοράς ανανεώσιμου υδρογόνου και υδρογόνου χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών.

Άρθρο 24

Αντικείμενο

Αντικείμενο του παρόντος Μέρους είναι η ρύθμιση της: α) αδειοδότησης των μονάδων παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου και υδρογόνου χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, β) στήριξης των μονάδων παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου, γ) εποπτείας της σχετικής αγοράς, και δ) ανάπτυξης, αδειοδότησης, λειτουργίας και διαχείρισης των Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου.

Άρθρο 25

Ορισμοί – Τροποποίηση περ. η) παρ. 1 άρθρου 2 ν. 4001/2011, παρ. 1 και υποπερ. αα) περ. α) παρ. 3 άρθρου 2 ν. 4864/2021

(άρθρο 2 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)

1. Για τους σκοπούς του παρόντος Μέρους, εφαρμόζονται οι ακόλουθοι ορισμοί:

α) «Αρμόδιος Διαχειριστής»: αα) ο Διαχειριστής του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου ή ο Διαχειριστής Δικτύου Μεταφοράς Υδρογόνου, για μονάδες υδρογόνου οι οποίες συνδέονται στο Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Φυσικού Αερίου ή σε Σύστημα Υδρογόνου, αντιστοίχως, και αβ) ο Διαχειριστής Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου ή Δικτύου Διανομής Υδρογόνου, για μονάδες υδρογόνου οι οποίες συνδέονται σε Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου ή το Δίκτυο διανομής Υδρογόνου, αντιστοίχως.

β) «Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου (Βεβαίωση Παραγωγού)»: η βεβαίωση που εκδίδεται από τον φορέα αδειοδότησης, σύμφωνα με το άρθρο 27.

γ) «Εγκατάσταση ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές»: μεμονωμένες μονάδες ή ομάδες μονάδων που παράγουν ηλεκτρική ενέργεια σε μια ή περισσότερες τοποθεσίες από την ίδια ή από διαφορετικές Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Α.Π.Ε.), όπως ορίζονται στην παρ. 3 του άρθρου 2 του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης» (L 157).

δ) «Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου (ΕΣΦΑ)»: το Σύστημα Φυσικού Αερίου της περ. ιβ) της παρ. 2 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011 (Α' 179).

ε) «Ανανεώσιμο υδρογόνο»: υδρογόνο, το οποίο παράγεται ως ανανεώσιμο καύσιμο μη βιολογικής προέλευσης, σύμφωνα με τους οριζόμενους, στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2023/1184, κανόνες καταλογισμού της ηλεκτρικής ενέργειας ως ανανεώσιμης εα) με τη μέθοδο της ηλεκτρόλυσης του νερού σε ηλεκτρολυτική κυψέλη, η οποία τροφοδοτείται με ηλεκτρική ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές ή εβ) άλλης τεχνολογίας που περιλαμβάνει χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

στ) «Υδρογόνο χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών»: υδρογόνο του οποίου το ενεργειακό περιεχόμενο προέρχεται από μη ανανεώσιμες πηγές και το οποίο πληροί το ελάχιστο όριο μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου του εβδομήντα τοις εκατό (70%), σε σχέση με το συγκριτικό ορυκτό καύσιμο για ανανεώσιμα καύσιμα μη βιολογικής προέλευσης, που ορίζεται στη μεθοδολογία για την αξιολόγηση της μείωσης των εκπομπών αερίων από ανανεώσιμα καύσιμα μη βιολογικής προέλευσης και από καύσιμα ανακυκλωμένου άνθρακα, το οποίο έχει εγκριθεί, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 29α της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2018, για την προώθηση της χρήσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (L 328).

ι) «Παραγωγή υδρογόνου»: η δραστηριότητα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου ή υδρογόνου χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών.

ια) «Ηλεκτρονικό Μητρώο Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από Α.Π.Ε. και Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού – Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης (Η.Μ.Π.Η.Ε. Α.Π.Ε. - Σ.Η.Θ.Υ.Α. ή Η.Μ.Π.Η.Ε. ή Ηλεκτρονικό Μητρώο)»: το Ηλεκτρονικό Μητρώο της παρ. 6 του άρθρου 10 του ν. 4685/2020 (Α' 92).

ιβ) «Μονάδα παραγωγής υδρογόνου (μονάδα υδρογόνου)»: το σύνολο των απαραίτητων υποδομών και εγκαταστάσεων υποδοχής, επεξεργασίας, και αποθήκευσης πρώτων υλών, καθώς και οι υποδομές και εγκαταστάσεις παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου ή υδρογόνου

χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών, περιλαμβανομένων των εγκαταστάσεων αποθήκευσης που χρησιμοποιούνται για εργασίες παραγωγής.

ιγ) «Οριστική προσφορά σύνδεσης»: η προσφορά του αρμόδιου Διαχειριστή, αφενός προς τους υποψήφιους, για σύναψη σύμβασης σύνδεσης, αφετέρου προς τους υφιστάμενους χρήστες, για τροποποίηση της υπάρχουσας, η οποία αναφέρεται στη σύνδεση μονάδας υδρογόνου με το Ε.Σ.Φ.Α., ή το Σύστημα Υδρογόνου, ή το Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή το Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου, όπου ορίζονται λεπτομερώς το έργο σύνδεσης, ο προϋπολογισμός υλοποίησής του και ο επιμερισμός του κόστους αυτού, μεταξύ του Διαχειριστή και του παραγωγού υδρογόνου, καθώς και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης που εκκινεί με την υπογραφή της αντίστοιχης σύμβασης σύνδεσης.

ιδ) «Παραγωγός υδρογόνου»: το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που ασκεί τη δραστηριότητα της παραγωγής υδρογόνου, και είναι υπεύθυνο για τα εμπορικά και τεχνικά καθήκοντα ή τα σχετικά καθήκοντα συντήρησης με τη δραστηριότητα αυτή, εξαιρουμένων των τελικών πελατών.

ιε) «Σημείο εισόδου υδρογόνου»: το σημείο από το οποίο το υδρογόνο εισέρχεται στο Ε.Σ.Φ.Α., ή στο Σύστημα Υδρογόνου, ή στο Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή στο Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου.

ιστ) «Σύμβαση Σύνδεσης»: η δεσμευτική συμφωνία του παραγωγού υδρογόνου με τον Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α., ή του Συστήματος Υδρογόνου, ή του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου, ή του Δικτύου Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου, με σκοπό την κατασκευή του έργου σύνδεσης της μονάδας υδρογόνου με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το Δίκτυο διανομής και την παροχή πρόσβασης στο αντίστοιχο σύστημα ή δίκτυο.

ιζ) «Μη Συνδεδεμένη Μονάδα Υδρογόνου (Μη Συνδεδεμένη Μονάδα)»: η μονάδα παραγωγής υδρογόνου που δεν συνδέεται με το Ε.Σ.Φ.Α., ή το Σύστημα Υδρογόνου, ή το Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή το Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου και η οποία δύναται να περιλαμβάνει τερματικό σταθμό υδρογόνου.

ιη) «Φορέας Αδειοδότησης»: ο φορέας του άρθρου 20 του ν. 4685/2020, ο οποίος είναι αρμόδιος για την έκδοση της Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου.

ιθ) «Σύστημα ή Δίκτυο»: το σύνολο υποδομών του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου, ή του εκάστοτε Συστήματος Υδρογόνου, Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου, Δικτύου Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου.

κ) «Διαχειριστής Συστήματος ή Δικτύου»: ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Φ.Α., ή του εκάστοτε Συστήματος Υδρογόνου, Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου, Δικτύου Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου.

κα) «Σύστημα Υδρογόνου»: το σύστημα υποδομών που συμπεριλαμβάνει δίκτυα υδρογόνου, εγκαταστάσεις αποθήκευσης υδρογόνου και τερματικούς σταθμούς υδρογόνου, το οποίο περιέχει υδρογόνο υψηλής καθαρότητας.

κβ) «Εγκατάσταση αποθήκευσης υδρογόνου»: εγκατάσταση που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση υδρογόνου υψηλής καθαρότητας, συμπεριλαμβανομένων:

κβα) του τμήματος τερματικού σταθμού υδρογόνου που χρησιμοποιείται για αποθήκευση, εξαιρουμένων του τμήματος που χρησιμοποιείται για εργασίες παραγωγής και των εγκαταστάσεων που προορίζονται αποκλειστικά για την εκτέλεση των καθηκόντων των διαχειριστών δικτύων υδρογόνου,

κββ) μεγάλων, ιδίως υπόγειων, εγκαταστάσεων αποθήκευσης υδρογόνου, εξαιρουμένων

μικρότερων, εύκολα αναπαραγώγιμων εγκαταστάσεων αποθήκευσης υδρογόνου.

κγ) «Τερματικός σταθμός υδρογόνου»: εγκατάσταση που χρησιμοποιείται για την εκφόρτωση και τη μετατροπή υγρού υδρογόνου ή υγρής αμμωνίας σε αέριο υδρογόνο προς έγχυση στο δίκτυο υδρογόνου ή στο σύστημα φυσικού αερίου, για την υδροποίηση αερίου υδρογόνου και τη φόρτωσή του, συμπεριλαμβανομένων των βοηθητικών υπηρεσιών και της προσωρινής αποθήκευσης που είναι αναγκαίες για τη μετατροπή και στη συνέχεια την έγχυση στο δίκτυο υδρογόνου, εξαιρουμένων των τμημάτων του τερματικού σταθμού υδρογόνου που χρησιμοποιούνται για αποθήκευση.

κδ) «Επιχείρηση υδρογόνου»: το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που ασκεί τουλάχιστον μια από τις ακόλουθες δραστηριότητες: παραγωγή, μεταφορά, προμήθεια, αγορά ή αποθήκευση υδρογόνου ή λειτουργία τερματικού σταθμού υδρογόνου, και είναι υπεύθυνο για τα εμπορικά και τεχνικά καθήκοντα ή τα καθήκοντα συντήρησης που σχετίζονται με τις δραστηριότητες αυτές, εξαιρουμένων των τελικών πελατών.

κε) «Δίκτυο υδρογόνου»: το δίκτυο αγωγών, χερσαίων και υπεράκτιων, που χρησιμοποιείται για τη μεταφορά υδρογόνου υψηλής καθαρότητας, με σκοπό την παράδοσή του σε πελάτες, εξαιρουμένης της προμήθειας.

κστ) «Δίκτυο Μεταφοράς Υδρογόνου»: το δίκτυο αγωγών για τη μεταφορά υδρογόνου υψηλής καθαρότητας, το οποίο περιλαμβάνει ειδικότερα αγωγούς διασύνδεσης υδρογόνου ή συνδέεται άμεσα με εγκαταστάσεις αποθήκευσης υδρογόνου, τερματικούς σταθμούς υδρογόνου ή δύο (2) ή περισσότερους αγωγούς διασύνδεσης υδρογόνου ή που χρησιμεύει πρωτίστως για τη μεταφορά υδρογόνου σε άλλα δίκτυα υδρογόνου, εγκαταστάσεις αποθήκευσης υδρογόνου ή τερματικούς σταθμούς υδρογόνου, χωρίς να αποκλείεται η δυνατότητα τα δίκτυα αυτά να χρησιμεύουν για την προμήθεια προς άμεσα συνδεδεμένους πελάτες.

κζ) «Δίκτυο διανομής υδρογόνου»: το δίκτυο αγωγών για την τοπική ή περιφερειακή μεταφορά υδρογόνου υψηλής καθαρότητας, που χρησιμεύει πρωτίστως για την προμήθεια προς άμεσα συνδεδεμένους πελάτες, το οποίο δεν περιλαμβάνει αγωγούς διασύνδεσης υδρογόνου, και δεν συνδέεται άμεσα με εγκαταστάσεις αποθήκευσης υδρογόνου, ούτε με τερματικούς σταθμούς υδρογόνου, εκτός αν το εν λόγω δίκτυο ήταν σύστημα διανομής φυσικού αερίου στις 4 Αυγούστου 2024 και έχει αναπροσαρμοστεί,, εν μέρει ή εξ ολοκλήρου για τη μεταφορά υδρογόνου, ή με δύο (2) ή περισσότερους αγωγούς διασύνδεσης υδρογόνου.

κη) «Διαχειριστής Δικτύου Υδρογόνου»: κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο διεκπεραιώνει το έργο της μεταφοράς υδρογόνου και είναι υπεύθυνο για τη κηα) λειτουργία, συντήρηση και, αν χρειάζεται, την ανάπτυξη του δικτύου υδρογόνου σε μια δεδομένη περιοχή και, κατά περίπτωση και των διασυνδέσεών του με άλλα δίκτυα υδρογόνου, και κηβ) τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης ικανότητας του συστήματος να ανταποκρίνεται στην εύλογη ζήτηση μεταφοράς υδρογόνου.

κθ) «Διαχειριστής Δικτύου Μεταφοράς Υδρογόνου»: κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι υπεύθυνο για τη κθα) λειτουργία, συντήρηση και, αν χρειάζεται, την ανάπτυξη δικτύου μεταφοράς υδρογόνου σε μια δεδομένη περιοχή και, κατά περίπτωση, των διασυνδέσεών του με άλλα δίκτυα υδρογόνου, και κθβ) τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης ικανότητας του δικτύου να ανταποκρίνεται στην εύλογη ζήτηση διακίνησης υδρογόνου.

λ) «Διαχειριστής Δικτύου Διανομής Υδρογόνου»: κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι υπεύθυνο για λα) τη λειτουργία, τη συντήρηση και την ανάπτυξη δικτύου διανομής

υδρογόνου σε μια δεδομένη περιοχή και των διασυνδέσεών του με άλλα δίκτυα υδρογόνου, και λβ) τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης ικανότητας του δικτύου να ανταποκρίνεται στην εύλογη ζήτηση διακίνησης υδρογόνου.

λα) «Προμήθεια υδρογόνου»: η πώληση, συμπεριλαμβανομένης της μεταπώλησης, υδρογόνου, ιδίως σε μορφή υγρών οργανικών ενώσεων φορέων υδρογόνου ή υγρού υδρογόνου και παραγώγων υδρογόνου, περιλαμβανομένης της αμμωνίας ή της μεθανόλης, σε πελάτες.

λβ) «Αγωγός διασύνδεσης υδρογόνου»: το δίκτυο υδρογόνου που διασχίζει ή γεφυρώνει σύνορο μεταξύ κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), με σκοπό τη σύνδεση των εθνικών δικτύων υδρογόνου αυτών, ή το δίκτυο υδρογόνου μεταξύ ενός κράτους μέλους της Ε.Ε. και μιας τρίτης χώρας, μέχρι το έδαφος των κρατών μελών ή τα χωρικά ύδατα του εν λόγω κράτους μέλους.

λγ) «Κάθετα ολοκληρωμένη επιχείρηση»: επιχείρηση φυσικού αερίου ή υδρογόνου ή όμιλος επιχειρήσεων φυσικού αερίου ή υδρογόνου, όπου:

λγα) το ίδιο πρόσωπο ή τα ίδια πρόσωπα δικαιούνται, άμεσα ή έμμεσα, να ασκούν τον έλεγχο,

λγβ) η εν λόγω επιχείρηση ή ο όμιλος επιχειρήσεων ασκούν τουλάχιστον μια από τις δραστηριότητες της μεταφοράς φυσικού αερίου, της διανομής φυσικού αερίου, της μεταφοράς ή της διανομής υδρογόνου, της εκμετάλλευσης τερματικού σταθμού υδρογόνου, υδροποιημένου φυσικού αερίου και αποθήκευσης φυσικού αερίου ή υδρογόνου, και τουλάχιστον μια από τις δραστηριότητες της παραγωγής ή της προμήθειας φυσικού αερίου ή υδρογόνου.

λδ) «Έλεγχος»: δικαιώματα, συμβάσεις ή άλλα μέσα τα οποία, είτε μεμονωμένα, είτε σε συνδυασμό με άλλα, και λαμβανομένων υπόψη των σχετικών πραγματικών ή νομικών συνθηκών, παρέχουν τη δυνατότητα καθοριστικού επηρεασμού της δραστηριότητας μιας επιχείρησης, και ιδίως τα:

λδα) δικαιώματα κυριότητας ή χρήσης, επί του συνόλου ή μέρους των περιουσιακών στοιχείων της επιχείρησης,

λδβ) δικαιώματα ή συμβάσεις που παρέχουν δυνατότητα καθοριστικού επηρεασμού της σύνθεσης, των συσκέψεων ή των αποφάσεων των οργάνων μιας επιχείρησης.

λε) «Γεωγραφικά Περιορισμένο Δίκτυο Υδρογόνου (ΓεΠεδΥ)»: το δίκτυο μεταφοράς ή διανομής υδρογόνου εντός μιας γεωγραφικά περιορισμένης βιομηχανικής ή εμπορικής περιοχής.

λστ) «Κανονισμός Αδειών»: ο Κανονισμός Αδειών που εκδίδεται σύμφωνα με το άρθρο 90 του ν. 4001/2011'.

λζ) «Χρήστης δικτύου»: ο πελάτης ή ο πιθανός πελάτης του διαχειριστή συστήματος ή ο ίδιος ο διαχειριστής συστήματος, εφόσον είναι αναγκαίο για την εκτέλεση των καθηκόντων του εν λόγω διαχειριστή συστήματος σε σχέση με τη μεταφορά φυσικού αερίου ή υδρογόνου.

λη) «Μονάδα Ελέγχου και Μέτρησης Υδρογόνου (Μ.Ε.Μ.)»: το σύνολο του εξοπλισμού και των υποδομών που εγκαθίστανται στις μονάδες υδρογόνου από τον αρμόδιο Διαχειριστή με σκοπό τη μέτρηση της ποιότητας του υδρογόνου, τη μέτρηση και ρύθμιση της ροής έγχυσης του παραγόμενου υδρογόνου και την τηλεμετάδοση των δεδομένων.

2. Στην περ. η) της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4001/2011 (Α' 179), περί ενεργειακής δραστηριότητας, επέρχονται οι ακόλουθες τροποποιήσεις: α) μετά τις λέξεις «Φυσικού Αερίου» προστίθενται οι λέξεις «ή Υδρογόνου», β) πριν από τις λέξεις «η παραγωγή»

προστίθενται οι λέξεις «η αποθήκευση και υδροποίηση υδρογόνου, η αεριοποίηση υγρού υδρογόνου και ο μετασχηματισμός υγρής αμμωνίας σε αέριο υδρογόνο», γ) στο τέλος της περίπτωσης προστίθενται οι λέξεις «καθώς και οι Χρήσεις Τερματικού Σταθμού Υδρογόνου και Εγκατάστασης Αποθήκευσης Υδρογόνου» και η περ. η) διαμορφώνεται ως εξής:

«(η) Ενεργειακή Δραστηριότητα: Η Παραγωγή, Μεταφορά, Διανομή και Προμήθεια Ηλεκτρικής Ενέργειας ή Φυσικού Αερίου ή Υδρογόνου, η Εμπορία Ηλεκτρικής Ενέργειας, η αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, η αποθήκευση και υδροποίηση υδρογόνου, η αεριοποίηση υγρού υδρογόνου και ο μετασχηματισμός υγρής αμμωνίας σε αέριο υδρογόνο, η παραγωγή, η διανομή και η προμήθεια θερμικής ενέργειας, η σωρευτική εκπροσώπηση ηλεκτρικής ενέργειας δυνητικά συμμετεχόντων παραγωγών ή καταναλωτών ηλεκτρικής ενέργειας για ένα ή περισσότερα σημεία σύνδεσης στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, η Χρήση Εγκατάστασης Υδροποιημένου Φυσικού Αερίου και η Χρήση Εγκατάστασης Αποθήκευσης Φυσικού Αερίου, καθώς και οι Χρήσεις Τερματικού Σταθμού Υδρογόνου και Εγκατάστασης Αποθήκευσης Υδρογόνου.».

3. α) Στο πρώτο εδάφιο της περ. γ) της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4864/2021 (Α' 237), περί ορισμού των εμβληματικών Επενδύσεων Εξαιρετικής Σημασίας, η λέξη «πράσινου» αντικαθίσταται από τη λέξη «ανανεώσιμου», και η περ. γ) διαμορφώνεται ως εξής:

«γ) «Εμβληματικές Επενδύσεις Εξαιρετικής Σημασίας», οι οποίες υλοποιούνται από διακεκριμένες νομικές οντότητες και προωθούν την πράσινη οικονομία, την καινοτομία, την τεχνολογία, καθώς και την οικονομία χαμηλού ενεργειακού και περιβαλλοντικού αποτυπώματος και ειδικά στον τομέα αυτόν, τις επενδύσεις υποδομής με συγκεκριμένα ενεργειακά κριτήρια για την κατασκευή νέων κτιρίων, συστημάτων που συνδυάζουν σταθμό ηλεκτροπαραγωγής από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Α.Π.Ε.) και σύστημα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου, εφόσον η παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια χρησιμοποιείται αποκλειστικά για την παραγωγή υδρογόνου και εγκαταστάσεις θαλάσσιων αιολικών ή πλωτών φωτοβολταϊκών πάρκων, επενδύσεις για την παραγωγή, ανάκτηση, εξόρυξη, διαχωρισμό, διύλιση και επεξεργασία ή ανακύκλωση κρίσιμων πρώτων υλών στρατηγικής σημασίας, όπως αυτές ορίζονται στα Παραρτήματα Ι και ΙΙ του Κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Απριλίου 2024, σχετικά με τη θέσπιση πλαισίου για την εξασφάλιση ασφαλούς και βιώσιμου εφοδιασμού με κρίσιμες πρώτες ύλες και την τροποποίηση των Κανονισμών (ΕΕ) 168/2013, (ΕΕ) 2018/858, (ΕΕ) 2018/1724 και (ΕΕ) 2019/1020 (Σειρά L), επενδύσεις που προωθούν την κυκλική οικονομία, την ανάπτυξη της ναυπηγικής βιομηχανίας, καθώς και επενδύσεις που ενισχύουν σημαντικά την ελληνική οικονομία και την ανταγωνιστικότητά της σε διεθνές επίπεδο. Οι επενδύσεις της παρούσας περίπτωσης δύνανται να λάβουν ένα (1) ή περισσότερα από τα κίνητρα των άρθρων 7, 8, 9, καθώς και του άρθρου 10. Αναφορικά με την ενίσχυση της περ. α) της παρ. 3 του άρθρου 10, οι ανωτέρω επενδύσεις οι οποίες υλοποιούνται εντός των Ζωνών Απολιγνιτοποίησης (Ζ.ΑΠ.) της παρ. 1 του άρθρου 155 του ν. 4759/2020 (Α' 245), μπορούν να λάβουν τη συγκεκριμένη ενίσχυση σε ποσοστό εκατό τοις εκατό (100%), επί του προβλεπόμενου, στον Κανονισμό (ΕΕ) 651/2014 της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2014 «για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης» (L 187), ποσοστού της έντασης ενίσχυσης. Οι επενδύσεις που υλοποιούνται εκτός Ζ.ΑΠ. της παρ. 1 του άρθρου 155 του ν. 4759/2020, μπορούν να λάβουν την ενίσχυση του προηγούμενου εδαφίου σε ποσοστό ογδόντα τοις εκατό (80%) επί του προβλεπόμενου

στον Κανονισμό (ΕΕ) 651/2014 της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2014 ποσοστού της έντασης ενίσχυσης. Οι επενδύσεις που ενισχύονται μέσω εγκεκριμένου από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή καθεστώτος δυνάμει του Προσωρινού Πλαισίου Κρίσης και Μετάβασης (Π.Π.Κ.Μ.) για τη λήψη μέτρων κρατικής ενίσχυσης με σκοπό τη στήριξη της οικονομίας μετά την επίθεση της Ρωσίας κατά της Ουκρανίας (Ανακοίνωση Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2023/C 101/03), ανεξάρτητα από τη γεωγραφική περιοχή υλοποίησής τους, μπορούν να λάβουν τη συγκεκριμένη ενίσχυση σε ποσοστό εκατό τοις εκατό (100%), επί του προβλεπόμενου ποσοστού της έντασης ενίσχυσης του καθεστώτος Π.Π.Κ.Μ. τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των κανόνων κρατικών ενισχύσεων. Απαραίτητη προϋπόθεση για την παροχή των ενισχύσεων των άρθρων 8 και 10, διαζευκτικά ή σωρευτικά, στα επενδυτικά σχέδια, τα οποία εντάσσονται στην παρούσα κατηγορία, είναι η ολοκλήρωση της υλοποίησης τους μέχρι την ημερομηνία που ορίζεται στα Ταμεία και τους χρηματοδοτικούς μηχανισμούς του σχετικού κινήτρου, όπως αυτοί αναφέρονται στην παρ. 5 του άρθρου 10 ή στο καθεστώς ενίσχυσης. Η ως άνω προϋπόθεση αναφέρεται στην αίτηση του επενδυτή της παρ. 1 του άρθρου 12 και στο χρονοδιάγραμμα που τη συνοδεύει. Σε περίπτωση υπέρβασης της ως άνω προθεσμίας υλοποίησης, η επένδυση αποχαρακτηρίζεται από «Εμβληματική Επένδυση Εξαιρετικής Σημασίας» και τα εγκεκριμένα κίνητρα ανακαλούνται σύμφωνα με το άρθρο 19. Η ένταξη των επενδυτικών σχεδίων στην παρούσα περίπτωση, τα οποία αιτούνται να λάβουν τα κίνητρα των άρθρων 8 και 10, διαζευκτικά ή σωρευτικά πραγματοποιείται μέχρι εξαντλήσεως των διαθέσιμων πόρων του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, του Ε.Σ.Π.Α. 2021-2027, λοιπών Ταμείων και χρηματοδοτικών μηχανισμών και εν συνεχεία του Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης με τους όρους και τις προδιαγραφές τους. Οι επιβαρύνσεις του Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων δεν υπερβαίνουν τα όρια του ετήσιου Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής του Υπουργείου Ανάπτυξης.».

β) Στην υποπερ. αα) της περ. α) της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4864/2021, περί χαρακτηρισμού Στρατηγικών Επενδύσεων, η λέξη «πράσινου» αντικαθίσταται από τη λέξη «ανανεώσιμου», και η υποπερ. αα) διαμορφώνεται ως εξής:

«αα) Συστήματα που συνδυάζουν σταθμό ηλεκτροπαραγωγής από Α.Π.Ε. και σύστημα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου, εφόσον η παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια χρησιμοποιείται αποκλειστικά για την παραγωγή υδρογόνου.».

4. Συμπληρωματικά εφαρμόζονται οι ορισμοί του άρθρου 2 του ν. 4001/2011, του άρθρου 2 του ν. 3468/2006 (Α' 129) και του άρθρου 17 του ν. 3982/2011 (Α' 143).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

Α' ΦΑΣΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ

Άρθρο 26

Διάρκεια της διαδικασίας χορήγησης άδειας και ορισμός σημείου επαφής (παρ. 5 και 8 άρθρου 8 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)

1. Η συνολική διάρκεια των διαδικασιών χορήγησης αδειών και εγκρίσεων για τις δραστηριότητες του παρόντος, καθώς και η χορήγηση όρων σύνδεσης από τους κατά περίπτωση αρμόδιους Διαχειριστές Συστήματος ή Δικτύου Φυσικού Αερίου και Ηλεκτρικής Ενέργειας, δεν υπερβαίνει τα δύο (2) έτη. Σε εξαιρετικές και αιτιολογημένες περιστάσεις η προθεσμία αυτή παρατείνεται κατά ένα (1) έτος ακόμη.

2. Ως σημείο επαφής ορίζεται το Τμήμα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.) Μεταφορών και Εναλλακτικών Καυσίμων της Διεύθυνσης Α.Π.Ε. και Εναλλακτικών Καυσίμων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Άρθρο 27

Βεβαίωση παραγωγού υδρογόνου

(παρ. 12 άρθρου 8 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)

1. Η δραστηριότητα της παραγωγής υδρογόνου επιτρέπεται σε όσα πρόσωπα έχουν χορηγηθεί Βεβαιώσεις Παραγωγού Υδρογόνου. Η αίτηση υποβάλλεται από τον ενδιαφερόμενο στο Ηλεκτρονικό Μητρώο και καταχωρείται σε αυτό, εφόσον:

α) Είναι τυπικά πλήρης, σύμφωνα με τον παρόντα,
β) ο αιτών δεν έχει λυθεί, πτωχεύσει ή τεθεί σε (ειδική) εκκαθάριση, αναγκαστική και ειδική διαχείριση, παύση πληρωμών, συνδιαλλαγή - εξυγίανση και δεν έχει κατατεθεί σχετική αίτηση ενώπιον δικαστηρίου,
γ) η προτεινόμενη μονάδα απεικονίζεται γεωγραφικά σε ειδική εφαρμογή του Ηλεκτρονικού Μητρώου,

δ) οι μέτοχοι/εταίροι νομικών προσώπων, πλην των εισηγμένων εταιρειών, των ανωνύμων εταιρειών επενδύσεων χαρτοφυλακίου, των ανώνυμων εταιρειών διαχείρισης οργανισμών εναλλακτικών επενδύσεων και των χρηματοδοτικών εταιρειών συμμετοχών, γνωστοποιούνται μέχρι τελικού φυσικού προσώπου,

ε) συνοδεύεται από δήλωση του αιτούντος ως προς την προέλευση της προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για την παραγωγή υδρογόνου στη μονάδα υδρογόνου, σε συμμόρφωση με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης» (L 157), ήτοι μέσω: εα) άμεσης σύνδεσης με εγκατάσταση ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές, ή εβ) του δικτύου. Εφόσον πρόκειται για μονάδα παραγωγής υδρογόνου που λαμβάνει ενέργεια μέσω άμεσης σύνδεσης με εγκατάσταση ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές, στη δήλωση προσδιορίζονται η εν λόγω εγκατάσταση, η γεωγραφική της θέση και η ζώνη προσφοράς στην οποία βρίσκεται,

στ) συνοδεύεται από δήλωση ως προς την αναγκαία ετήσια ποσότητα ύδατος (ελάχιστη - μέγιστη) για τη λειτουργία της μονάδας υδρογόνου, τη σχεδιαζόμενη προέλευση του ύδατος (επιφανειακό ή υπόγειο) και τον τρόπο παροχής του, ιδίως μέσω σύνδεσης με το δίκτυο ή μέσω άντλησης,

ζ) τεκμηριώνεται η δυνατότητα εξασφάλισης θέσης εγκατάστασης της μονάδας, με την προσκόμιση των απαιτούμενων δικαιολογητικών, κατά το Παράρτημα 11 του Κανονισμού Βεβαιώσεων Παραγωγού Ηλεκτρικής Ενέργειας από Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. και Βεβαιώσεων Παραγωγού Ηλεκτρικής Ενέργειας Ειδικών Έργων Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. (υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠΕΕΚ/114746/4230/30.11.2020 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Β' 5291).

2. Ο φορέας αδειοδότησης δύναται, εντός πέντε (5) ημερών από την υποβολή της αίτησης, να ζητά διευκρινίσεις ή συμπληρωματικά έγγραφα επί των ήδη υποβληθέντων, εντός τακτής προθεσμίας, άλλως η αίτηση θεωρείται πλήρης. Η μη παροχή διευκρινίσεων ή η μη υποβολή

συμπληρωματικών εγγράφων που ζητήθηκαν εντός της τεθείσας προθεσμίας, καθιστά την αίτηση απορριπτέα.

3. Εφόσον η αίτηση της παρ. 1 υποβάλλεται παραδεκτώ, περίληψη αυτής αναρτάται στην ιστοσελίδα του φορέα αδειοδότησης, εντός πέντε (5) ημερών από την υποβολή της. Εντός πέντε (5) ημερών από την ανάρτηση της περίληψης, όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να υποβάλει αιτιολογημένες αντιρρήσεις ενώπιον του φορέα αδειοδότησης για τη συγκεκριμένη αίτηση. Οι αντιρρήσεις συνοδεύονται από έγγραφα και στοιχεία που είναι αναγκαία για την τεκμηρίωσή τους. Ο φορέας αδειοδότησης ενημερώνει εγγράφως τον αιτούντα για τις αντιρρήσεις που έχουν υποβληθεί. Ο αιτών δύναται να υποβάλει τις απόψεις του επί των αντιρρήσεων εντός προθεσμίας που τάσσεται από τον φορέα αδειοδότησης, η οποία δεν δύναται να είναι μεγαλύτερη από δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση των αντιρρήσεων. Αντιρρήσεις που υποβάλλονται εκπροθέσμως ή από πρόσωπα που δεν έχουν έννομο συμφέρον ή δεν συνοδεύονται από στοιχεία για την τεκμηρίωσή τους, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4. Η Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου χορηγείται εφόσον:

α) Πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 1, και

β) δεν τίθενται θέματα που έχουν γνωστοποιηθεί στον φορέα αδειοδότησης με οποιονδήποτε τρόπο σχετικά με την εθνική ασφάλεια και τη δημόσια υγεία ή ασφάλεια.

5. Η Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου ή η απόφαση απόρριψης της σχετικής αίτησης, εκδίδεται εντός είκοσι (20) ημερών από: α) τη λήξη της προθεσμίας για την υποβολή αντιρρήσεων, ή β) το πέρας της προθεσμίας του αιτούντος να υποβάλει τις απόψεις του κατά των αντιρρήσεων ή γ) την υποβολή των απόψεων του αιτούντος επί των αντιρρήσεων, κατά την παρ. 3. Οι λόγοι απόρριψης της αίτησης χορήγησης βεβαίωσης διαβιβάζονται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, προς ενημέρωσή της.

6. Η Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου φέρει εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα, καθώς και ηλεκτρονική χρονοσφραγίδα κατά την έννοια του άρθρου 3 του Κανονισμού (ΕΕ) 910/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 2014 «σχετικά με την ηλεκτρονική ταυτοποίηση και τις υπηρεσίες εμπιστοσύνης για τις ηλεκτρονικές συναλλαγές στην εσωτερική αγορά και την κατάργηση της οδηγίας 1999/93/ΕΚ» (L 257), αναρτάται στο Ηλεκτρονικό Μητρώο και δημοσιεύεται στην επίσημη ιστοσελίδα του φορέα αδειοδότησης. Ο φορέας αδειοδότησης αναρτά τη θέση εγκατάστασης της μονάδας υδρογόνου στο γεωπληροφοριακό του σύστημα. Σε περίπτωση απόρριψης αίτησης για τη χορήγηση Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου, η απόφαση του φορέα αδειοδότησης κοινοποιείται στον αιτούντα και δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του φορέα αδειοδότησης.

7. Η Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου της μονάδας υδρογόνου περιλαμβάνει τουλάχιστον:

α) Το όνομα ή την επωνυμία του καταχωρούμενου παραγωγού υδρογόνου,

β) την εγκατεστημένη ισχύ, τη μέγιστη ισχύ παραγωγής και τη μέγιστη ωριαία παραγωγική ικανότητα σε υδρογόνο (KWhth),

γ) τη θέση εγκατάστασης,

δ) τη διάρκεια ισχύος της Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου,

ε) τους γενικούς και ειδικούς όρους,

στ) την επιλεγείσα προέλευση της προμηθευόμενης ηλεκτρικής ενέργειας, μέσω απευθείας γραμμής ή από το δίκτυο.

8. Η τροποποίηση της Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου γίνεται κατόπιν αίτησης του ενδιαφερόμενου στο Ηλεκτρονικό Μητρώο και απαιτείται σε περίπτωση:

α) Αποξήλωσης και αντικατάστασης,

β) μείωσης της Εγκατεστημένης Ισχύος, της Μέγιστης Ισχύος Παραγωγής και της Μέγιστης Ωριαίας Παραγωγικής Ικανότητας σε υδρογόνο (KWhth).

γ) αύξησης της εγκατεστημένης ισχύος, της μέγιστης ισχύος παραγωγής ή της μέγιστης ωριαίας παραγωγικής ικανότητας σε υδρογόνο (KWhth), σε ποσοστό, μέχρι και πενήντα τοις εκατό (50%), της αρχικής Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου,

δ) μεταβολής της προέλευσης της προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για την παραγωγή υδρογόνου.

9. Δεν απαιτείται τροποποίηση της Βεβαίωσης Παραγωγού όταν μεταβάλλονται τα εξής στοιχεία:

α) Η επωνυμία του κατόχου της Βεβαίωσης Παραγωγού, η διεύθυνση της έδρας του ή ο νόμιμος εκπρόσωπός του, εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο,

β) η νομική μορφή του κατόχου της Βεβαίωσης Παραγωγού, καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο δεν περιλαμβάνεται στη βεβαίωση. Σε περίπτωση μεταβολής της μετοχικής ή εταιρικής σύνθεσης του κατόχου βεβαίωσης, ο τελευταίος προβαίνει σε σχετική γνωστοποίηση προς τον φορέα αδειοδότησης, εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη μεταβολή, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα.

Σε περίπτωση μεταβολής των περ. α) και β), ο κάτοχος της βεβαίωσης προβαίνει αμελλητί σε απλή γνωστοποίηση της σχετικής μεταβολής προς τον φορέα αδειοδότησης. Ο φορέας αδειοδότησης καταχωρεί τη μεταβολή, ενημερώνοντας και εκδίδοντας, όπου απαιτείται, επικαιροποιημένη τη σχετική Βεβαίωση Παραγωγού.

10. Η απόφαση τροποποίησης της Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου εκδίδεται ηλεκτρονικά μέσω του Ηλεκτρονικού Μητρώου και δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του φορέα αδειοδότησης. Η ισχύς της τροποποίησης αρχίζει από την αποτύπωση της μεταβολής στο ηλεκτρονικό μητρώο.

11. Ο κάτοχος Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου δύναται να μεταβιβάζει τη Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου σε άλλα πρόσωπα. Προς τούτο, υποβάλλεται στον φορέα αδειοδότησης κοινή αίτηση από τον κάτοχο της βεβαίωσης και τον υποψήφιο αποκτώντα, σύμφωνα με το παρόν. Η μεταβίβαση δεν συνιστά λόγο παράτασης των προθεσμιών του άρθρου 27.

12. Κατά της: α) Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου, β) απόρριψης αίτησης για τη χορήγηση της τελευταίας, γ) απόφασης τροποποίησης, παύσης ισχύος ή ανάκλησης αυτής, ασκείται ενδικοφανής προσφυγή, εντός τριάντα (30) ημερών από τη δημοσίευση ή την κοινοποίηση της απόφασης του φορέα αδειοδότησης. Ο φυσικός χώρος που καταλαμβάνει η προτεινόμενη μονάδα παραγωγής, δεσμεύεται μέχρι την έκδοση απόφασης επί της ενδικοφανούς προσφυγής, και σε κάθε περίπτωση όχι πέραν τριμήνου από την άσκησή της. Η απόφαση που εκδίδεται επί της ενδικοφανούς προσφυγής προσβάλλεται ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου Αθηνών με αίτησης ακυρώσεως. Η απόφαση επί της αιτήσεως ακυρώσεως υπόκειται σε έφεση ενώπιον του Συμβουλίου της Επικρατείας.

13. Για το παραδεκτό της υποβολής της αίτησης της παρ. 1, την έκδοση βεβαίωσης κατά την παρ. 4 και την τροποποίησή της κατά την παρ. 8 του παρόντος, εφαρμόζονται αναλογικά τα άρθρα 16 και 17 του ν. 4685/2020 (Α' 92), περί εφάπαξ τέλους υποβολής αίτησης και έκδοσης

βεβαίωσης, αντίστοιχα, υπέρ του φορέα αδειοδότησης.

Άρθρο 28

Διάρκεια ισχύος βεβαίωσης παραγωγού υδρογόνου

1. Η Βεβαίωση Παραγωγού Υδρογόνου χορηγείται για χρονικό διάστημα έως είκοσι πέντε (25) έτη και δύναται να ανανεώνεται για ισόχρονο διάστημα. Η χορήγηση Βεβαίωσης Παραγωγού Υδρογόνου δεν απαλλάσσει τον κάτοχό της από την υποχρέωση να λάβει άδειες ή εγκρίσεις της κείμενης νομοθεσίας στο πλαίσιο της αδειοδότησης μονάδων παραγωγής υδρογόνου, όπως η Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) και οι εγκρίσεις εγκατάστασης και λειτουργίας. Οι αρμόδιες αδειοδοτούσες αρχές και ο Παραγωγός ενημερώνουν αμελλητί το Ηλεκτρονικό Μητρώο για την πορεία αδειοδότησης της μονάδας, ιδίως δε για την κατάθεση του φακέλου περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

2. Η Βεβαίωση Παραγωγού παύει αυτοδικαίως να ισχύει εάν:

α) Εντός έξι (6) μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της βεβαίωσης, ο κάτοχός της, εφόσον υπόκειται σε διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, δεν καταθέσει αίτηση χορήγησης Α.Ε.Π.Ο.. Τα αποδεικτικά υποβολής καταχωρούνται από τον παραγωγό στο ηλεκτρονικό μητρώο.

β) Εντός τριάντα έξι (36) μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της βεβαίωσης, δεν υποβληθεί αίτηση στον αρμόδιο Διαχειριστή για χορήγηση Οριστικής Προσφοράς Σύνδεσης κατά το άρθρο 31.

Οι προθεσμίες των περ. α) και β) μπορούν να παρατείνονται έως είκοσι τέσσερις (24) μήνες ακόμη, εφόσον ο κάτοχος της βεβαίωσης δηλώσει στο Ηλεκτρονικό Μητρώο την πρόθεσή του για την ολοκλήρωση της μονάδας. Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης της ανωτέρω παράτασης, η ισχύς της Βεβαίωσης Παραγωγού λήγει αυτοδικαίως, χωρίς να απαιτείται η έκδοση οποιασδήποτε πράξης του φορέα αδειοδότησης.

3. Η Βεβαίωση Παραγωγού ανακαλείται σε περίπτωση παράβασης των όρων του παρόντος Μέρους.

4. Η παύση ισχύος και η ανάκληση της Βεβαίωσης Παραγωγού καταχωρούνται στο Ηλεκτρονικό Μητρώο και το γεωπληροφοριακό σύστημα του φορέα αδειοδότησης. Από την καταχώρησή τους αποδεσμεύεται η έκταση που είχε δηλωθεί ως θέση εγκατάστασης της μονάδας παραγωγής και ενημερώνεται σχετικά ο αρμόδιος Διαχειριστής. Νέες αιτήσεις για την ίδια θέση υποβάλλονται από την ημερομηνία καταχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο της παύσης ισχύος ή της ανάκλησης της Βεβαίωσης.

5. Οι προθεσμίες του παρόντος αναστέλλονται λόγω της διοικητικής ή δικαστικής αναστολής της εκτέλεσης ή της ισχύος οποιωνδήποτε εκ των αδειών ή εγκρίσεων της μονάδας και για όσο διάστημα ισχύει η αναστολή.

Άρθρο 29

Μητρώα

1. Στο Ηλεκτρονικό Μητρώο καταχωρούνται οι αιτήσεις του άρθρου 27 και μέσω αυτού εκδίδονται οι Βεβαιώσεις Παραγωγού. Το Ηλεκτρονικό Μητρώο διαλειτουργεί με τα συστήματα των φορέων οι οποίοι εμπλέκονται στη διαδικασία αδειοδότησης Παραγωγών Υδρογόνου, καθώς και με τα συστήματα των αρμοδίων Διαχειριστών, ενώ προσαρμόζεται κατάλληλα προκειμένου να είναι εφικτή η ηλεκτρονική υποβολή των αιτήσεων και η έκδοση

των Βεβαιώσεων του άρθρου 28. Κατά τα λοιπά, ισχύει ο Κανονισμός Βεβαιώσεων Παραγωγού Ηλεκτρικής Ενέργειας από Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. και Βεβαιώσεων Παραγωγού Ηλεκτρικής Ενέργειας Ειδικών Έργων Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. (υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠΕΕΚ/114746/4230/30.11.2020 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Β' 5291), ιδίως σχετικά με τις τεχνικές λεπτομέρειες για τη δομή του Ηλεκτρονικού Μητρώου, τη διαβάθμιση των χρηστών και τον τρόπο πρόσβασης σε αυτό, τα διαπιστευτήρια και τα ειδικότερα θέματα εγγραφής και αυθεντικοποίησης, καθώς και την πολιτική ασφάλειας του συστήματος.

2. Στο Ηλεκτρονικό Μητρώο καταχωρούνται τα στοιχεία:

α) Των Βεβαιώσεων Παραγωγού του άρθρου 27, καθώς και της μεταβίβασης, τροποποίησης και μεταβολής αυτών, και

β) των αιτήσεων για τη χορήγηση των Βεβαιώσεων της περ. α) και, για μονάδα υδρογόνου που πραγματοποιεί έγχυση σε Δίκτυο διανομής ή στο Ε.Σ.Φ.Α., των προσφορών σύνδεσης από τους αρμόδιους Διαχειριστές.

3. Στο περιεχόμενο του Ηλεκτρονικού Μητρώου παραχωρείται πρόσβαση από τον φορέα αδειοδότησης, στον αρμόδιο Διαχειριστή και στη Διεύθυνση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Το Ηλεκτρονικό Μητρώο παρέχει ελεύθερη πρόσβαση στο κοινό στα στοιχεία της περ. α) της παρ. 2 και επικαιροποιείται τουλάχιστον σε μηνιαία βάση με ευθύνη του φορέα αδειοδότησης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

Β' ΦΑΣΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ – ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ ΑΔΕΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Άρθρο 30

Επόμενα στάδια αδειοδότησης παραγωγών υδρογόνου

1. Μετά την έκδοση της Βεβαίωσης Παραγωγού από τον φορέα αδειοδότησης, ο ενδιαφερόμενος προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη χορήγηση:

α) Της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

β) της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, από τον αρμόδιο Διαχειριστή Συστήματος ή Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου ή Υδρογόνου, εφόσον πρόκειται για μονάδα που πραγματοποιεί έγχυση,

γ) της έγκρισης εγκατάστασης και της έγκρισης λειτουργίας, σύμφωνα με το άρθρο 34.

2. Η διαδικασία παροχής των γνωμοδοτήσεων που απαιτούνται για την περιβαλλοντική αδειοδότηση μονάδων παραγωγής υδρογόνου δύναται να προηγηθεί της έκδοσης Βεβαίωσης Παραγωγού, κατόπιν αίτησης του ενδιαφερομένου στις αρμόδιες υπηρεσίες, οι οποίες εξετάζουν τις αιτήσεις των ενδιαφερομένων και γνωμοδοτούν στην αρμόδια αρχή περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

3. Μετά την έκδοση της απόφασης περιβαλλοντικής αδειοδότησης, ο ενδιαφερόμενος:

α) Υποβάλλει αίτηση για την έκδοση της έγκρισης εγκατάστασης. Στις περιπτώσεις μονάδων υδρογόνου που συνδέονται με το Ε.Σ.Φ.Α., ή το Σύστημα Υδρογόνου, ή το Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή το Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου, η έγκριση εγκατάστασης εκδίδεται μετά την έκδοση από τον αρμόδιο Διαχειριστή της οριστικής προσφοράς σύνδεσης

του άρθρου 31 και την αποδοχή της από τον ενδιαφερόμενο,

β) προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης, εφόσον πρόκειται για μονάδα υδρογόνου που πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α., ή σε Σύστημα Υδρογόνου, ή σε Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή σε Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου,

γ) προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη χορήγηση αδειών, ιδίως των εγκρίσεων δόμησης και της άδειας χρήσης ύδατος, καθώς και πράξεων, πρωτοκόλλων ή άλλων εγκρίσεων για την εγκατάσταση της μονάδας, η έκδοση των οποίων δεν απαιτεί την προηγούμενη έκδοση της έγκρισης εγκατάστασης.

Άρθρο 31

Οριστική προσφορά σύνδεσης για μονάδες υδρογόνου

1. Στην περίπτωση μονάδας υδρογόνου που επιθυμεί να πραγματοποιεί έγχυση στο Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου, ή σε Σύστημα Υδρογόνου, ή σε Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή σε Δίκτυο Μεταφοράς ή Διανομής Υδρογόνου, ο ενδιαφερόμενος, μετά την ολοκλήρωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, υποβάλλει στον αρμόδιο Διαχειριστή, αίτηση χορήγησης οριστικής προσφοράς σύνδεσης, ο οποίος, αν τη χορηγήσει, παρέχει παράλληλα τη βέλτιστη τεchnοοικονομικά λύση, βάσει της ορθολογικής ανάπτυξης, της ασφάλειας και τις ελάχιστες τεχνικές και λειτουργικές απαιτήσεις του Συστήματος ή Δικτύου.

2. Η αίτηση για τη χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης συνοδεύεται από τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) Βεβαίωση Παραγωγού,

β) Απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης,

γ) συνοπτική τεχνική περιγραφή του έργου, επί της οποίας αποτυπώνονται βασικές τεχνικές πληροφορίες, σχετικά με τις συνιστώσες που απαρτίζουν τη μονάδα (μονάδες παραγωγής, ισχύς),

δ) διάγραμμα κάλυψης των προτεινόμενων εγκαταστάσεων, με ενδεικτική θέση, καθώς και πίνακα συντεταγμένων,

ε) έντυπο αίτησης, το οποίο καθορίζεται από τον αρμόδιο Διαχειριστή και αναρτάται στην επίσημη ιστοσελίδα του, και

στ) αποδεικτικό πληρωμής διαχειριστικού τέλους υποβολής αίτησης υπέρ του αρμόδιου Διαχειριστή, το οποίο θεωρείται έσοδο της Βασικής Υπηρεσίας Μεταφοράς ή Διανομής του αντίστοιχου Διαχειριστή.

3. Ο αρμόδιος Διαχειριστής κάνει αποδεκτές και αιτήσεις για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης, αν η ισχύς της μονάδας παραγωγής υδρογόνου είναι μικρότερη από αυτή που αναγράφεται στην απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης. Επίσης, δύναται να ζητήσει συμπληρωματικά έγγραφα και στοιχεία, καθώς και διευκρινίσεις, επί των ήδη υποβληθέντων εγγράφων, εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία υποβολής της αίτησης, άλλως η αίτηση τεκμαίρεται πλήρης. Η μη παροχή διευκρινίσεων ή η μη υποβολή συμπληρωματικών εγγράφων που ζητήθηκαν, εντός της τεθείσας προθεσμίας, καθιστά την αίτηση απορριπτέα. Στο ίδιο χρονικό διάστημα ο αιτών δύναται να υποβάλει συμπληρωματικά στοιχεία ή να διορθώσει στοιχεία της αίτησής του, εφόσον αυτή κρίνεται μη πλήρης από τον αρμόδιο Διαχειριστή. Σε κάθε περίπτωση, ως ημερομηνία υποβολής πλήρους αίτησης, νοείται η ημερομηνία υποβολής των συμπληρωματικών στοιχείων. Σε περίπτωση μη απάντησης

συμπληρωματικών στοιχείων από τον αρμόδιο Διαχειριστή ή μη υποβολής αυτών αυτοβούλως από τον ενδιαφερόμενο, ως ημερομηνία υποβολής πλήρους αίτησης λογίζεται η ημερομηνία υποβολής της αρχικής αίτησης.

4. Η αξιολόγηση των αιτήσεων για τη χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης και για τη δέσμευση της αντίστοιχης δυναμικότητας ή χωρητικότητας του Συστήματος ή Δικτύου στο οποίο εγχέεται το παραγόμενο υδρογόνο πραγματοποιείται με σειρά χρονικής προτεραιότητας με βάση την ημερομηνία υποβολής πλήρους αίτησης στον αρμόδιο Διαχειριστή, σύμφωνα με την παρ. 3.

5. Τροποποίηση της αρχικής αίτησης για χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης συνιστά νέα αίτηση και κατατάσσεται εκ νέου προς εξέταση, αν αφορά:

α) Μεταβολή του αιτούντος φορέα, εκτός εάν πρόκειται για εταιρικό μετασχηματισμό, κατά το Τμήμα Πρώτο του ν. 4601/2019 (Α' 44),

β) επαύξηση της εγκατεστημένης ισχύος της μονάδας υδρογόνου, της Μέγιστης Ισχύος Παραγωγής ή της μέγιστης ωριαίας παραγωγικής ικανότητας σε υδρογόνο της μονάδας,

γ) μεταφορά της θέσης εγκατάστασης.

6. Ο αρμόδιος Διαχειριστής χορηγεί την οριστική προσφορά σύνδεσης εντός έξι (6) μηνών από τη διαπίστωση της πληρότητας του φακέλου της αίτησης. Η οριστική προσφορά σύνδεσης συνοδεύεται από σκαρίφημα του προτεινόμενου τρόπου σύνδεσης και περιλαμβάνει το τίμημα για την υλοποίηση των έργων σύνδεσης. Ο ενδιαφερόμενος λαμβάνει γνώση, κατόπιν αιτήματός του, της μελέτης για τη χορήγηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης. Αν προκύπτει αδυναμία σύνδεσης της μονάδας, ο αρμόδιος Διαχειριστής γνωστοποιεί την αδυναμία σύνδεσης στον ενδιαφερόμενο, καθώς και τους λόγους της.

7. Ο ενδιαφερόμενος αποδέχεται την οριστική προσφορά σύνδεσης, εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησής της, υποβάλλοντας τη σχετική υπεύθυνη δήλωση αποδοχής στον Διαχειριστή, με την οποία η οριστική προσφορά σύνδεσης καθίσταται δεσμευτική. Με την επιφύλαξη της παρ. 9, σε περίπτωση μη αποδοχής της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, εντός της ως άνω προθεσμίας των τριάντα (30) ημερών, αυτή παύει αυτοδικαίως να ισχύει. Η Βεβαίωση Παραγωγού, καθώς και οι λοιπές άδειες και εγκρίσεις που έχουν χορηγηθεί για την εν λόγω μονάδα, διατηρούνται σε ισχύ. Εντός δύο (2) μηνών, από την ημέρα κατά την οποία επέρχεται η αυτοδίκαιη παύση ισχύος της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, ο ενδιαφερόμενος αιτείται την τροποποίηση των εν λόγω λοιπών αδειών και εγκρίσεων, προκειμένου να δραστηριοποιηθεί ως Μη Συνδεδεμένη Μονάδα.

8. Με την επιφύλαξη της παρ. 9, σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης της προθεσμίας των δύο (2) μηνών, λοιπές άδειες και εγκρίσεις που χορηγήθηκαν ως προς τη μονάδα για την οποία δεν έγινε αποδεκτή η οριστική προσφορά σύνδεσης, παύουν αυτοδικαίως να ισχύουν. Εντός είκοσι (20) ημερών από τη χορήγηση στον αιτούντα της οριστικής προσφοράς σύνδεσης ή τη γνωστοποίηση της αδυναμίας σύνδεσής του, ο ενδιαφερόμενος δύναται να ζητήσει αιτιολογημένα από τον αρμόδιο Διαχειριστή την επανεξέταση του αιτήματός του, προτείνοντας εναλλακτικό τρόπο σύνδεσης ή επαναξιολόγηση της σύνδεσης της μονάδας παραγωγής υδρογόνου, λαμβάνοντας υπόψη άλλες τεχνικές λύσεις. Στην περίπτωση αυτή, και εφόσον χορηγηθεί στον αιτούντα επικαιροποιημένη οριστική προσφορά σύνδεσης, η προθεσμία αποδοχής αυτής εκκινεί από την ημερομηνία έκδοσής της από τον Διαχειριστή σε συνέχεια του αιτήματος επανεξέτασης.

9. Αν ο ενδιαφερόμενος δεν επιθυμεί την αποδοχή της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, όπως

αυτή έχει διαμορφωθεί στη βάση συγκεκριμένης τεχνικής λύσης, δύναται να αιτηθεί με σχετική αίτησή του προς τον αρμόδιο Διαχειριστή την παύση ισχύος μόνο της οριστικής προσφοράς σύνδεσης και τη συνέχιση της ισχύος της Βεβαίωσης Παραγωγού, καθώς και κάθε άλλης άδειας ή έγκρισης που έχει χορηγηθεί. Στην περίπτωση αυτή, παύει να ισχύει μόνο η οριστική προσφορά σύνδεσης και ο αρμόδιος Διαχειριστής τη χορηγεί εκ νέου, προτείνοντας εναλλακτικό τρόπο σύνδεσης, όταν αυτό είναι τεχνικά εφικτό, λαμβάνοντας υπόψη την ορθολογική ανάπτυξη του συστήματος ή του δικτύου.

10. Η οριστική προσφορά σύνδεσης ισχύει για δύο (2) έτη από την ημερομηνία αποδοχής της. Εντός της διάρκειας ισχύος της, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει πλήρη αίτηση για τη σύναψη σύμβασης σύνδεσης του άρθρου 32. Αν εντός της διετίας χορηγηθεί έγκριση εγκατάστασης για τη μονάδα υδρογόνου, η οριστική προσφορά σύνδεσης παρατείνεται αυτοδίκαια μέχρι τη λήξη της έγκρισης εγκατάστασης.

11. Η οριστική προσφορά σύνδεσης τροποποιείται, κατόπιν ηλεκτρονικού αιτήματος του ενδιαφερομένου, αν συντρέχει:

- α) Μεταβολή της μέγιστης ισχύος παραγωγής της μονάδας, εκτός αν η μέγιστη ισχύς της μονάδας μειώνεται και δεν αλλάζει ο τρόπος σύνδεσης,
- β) αλλαγή στον τρόπο σύνδεσης της μονάδας,
- γ) αλλαγή εξοπλισμού, η οποία δύναται να επηρεάσει τα τεχνικά ή τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της μονάδας παραγωγής υδρογόνου που αφορούν στη σύνδεση με το σύστημα ή το δίκτυο. Οι αρμόδιοι Διαχειριστές δύνανται να εξειδικεύουν και να αναρτούν στις ιστοσελίδες τους τις περιπτώσεις κατά τις οποίες απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης λόγω μεταβολής των τεχνικών ή λειτουργικών χαρακτηριστικών της μονάδας παραγωγής υδρογόνου.

12. Δεν απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, για:

- α) Μεταβίβαση της Βεβαίωσης Παραγωγού,
- β) τροποποίηση επωνυμίας, διεύθυνσης έδρας, νομίμου εκπροσώπου ή νομικής μορφής του παραγωγού υδρογόνου,
- γ) αλλαγή εξοπλισμού της μονάδας υδρογόνου, χωρίς αλλαγή στη μέγιστη παραγόμενη ισχύ και στη σύνδεση της μονάδας με το σύστημα ή το δίκτυο,
- δ) μείωση της μέγιστης ισχύος παραγωγής της μονάδας υδρογόνου, χωρίς αλλαγή του τρόπου σύνδεσης.

Σε περίπτωση μεταβολής των ανωτέρω στοιχείων, ο ενδιαφερόμενος προβαίνει σε απλή γνωστοποίηση της μεταβολής στον αρμόδιο Διαχειριστή.

13. Ως προς τη σύνδεση μονάδων παραγωγής υδρογόνου με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με το δίκτυο διανομής φυσικού αερίου, ειδικότερες ρυθμίσεις που αφορούν στην υποβολή αίτησης για τη χορήγηση οριστικής προσφοράς σύνδεσης, το περιεχόμενο, την έκδοση, την αποδοχή και την τροποποίηση αυτής, δύνανται να ρυθμίζονται με τον Κώδικα Διαχείρισης Ε.Σ.Φ.Α. του άρθρου 67 του ν. 4001/2011 (Α' 179) ή τον Κώδικα Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 8 του άρθρου 80 του ν. 4001/2011.

Άρθρο 32

Σύμβαση σύνδεσης υδρογόνου

1. Εφόσον πρόκειται για μονάδα υδρογόνου που πραγματοποιεί έγχυση στο Ε.Σ.Φ.Α., ή σε Σύστημα Υδρογόνου, ή σε Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, ή σε Δίκτυο Μεταφοράς ή

Διανομής Υδρογόνου, μετά την αποδοχή της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, ο ενδιαφερόμενος προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για τη χορήγηση της έγκρισης εγκατάστασης του άρθρου 34 και τη σύναψη της σύμβασης σύνδεσης με τον αρμόδιο Διαχειριστή.

2. Για τη σύναψη σύμβασης σύνδεσης με τον αρμόδιο Διαχειριστή, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει σχετική αίτηση προσκομίζοντας:

- α) Την ισχύουσα απόφαση περιβαλλοντικής αδειοδότησης,
- β) την έγκριση εγκατάστασης της μονάδας υδρογόνου, και
- γ) έντυπο αίτησης, το ακριβές περιεχόμενο της οποίας συντάσσει, επικαιροποιεί και δημοσιεύει στην επίσημη ιστοσελίδα του ο αρμόδιος Διαχειριστής.

3. Η σύμβαση σύνδεσης συνάπτεται εντός δύο (2) μηνών από την υποβολή σχετικής αίτησης, σύμφωνα με τον Κώδικα Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 8 του άρθρου 80 του ν. 4001/2011 (Α' 179) ή τον Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Φ.Α. του άρθρου 67 του ν. 4001/2011, εφόσον η σύνδεση της μονάδας παραγωγής υδρογόνου γίνεται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, αντίστοιχα.

4. Η σύμβαση σύνδεσης παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της, τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή της και περιλαμβάνει τουλάχιστον:

- α) Την περιγραφή του σημείου σύνδεσης (σημείου εισόδου) και των έργων επέκτασης του Διαχειριστή Συστήματος ή Δικτύου για τη σύνδεση της μονάδας υδρογόνου,
- β) Την Εγκαταστημένη Ισχύ, τη Μέγιστη Ισχύ Παραγωγής και τη Μέγιστη Ωριαία Παραγωγική Ικανότητα σε υδρογόνο (KWhth) της μονάδας παραγωγής υδρογόνου,
- γ) τη μέγιστη και ελάχιστη πίεση εισόδου,
- δ) τα στοιχεία του Κώδικα Διαχείρισης του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της παρ. 8 του άρθρου 80 του ν. 4001/2011 ή του Κώδικα Διαχείρισης του Ε.Σ.Φ.Α. του άρθρου 67 του ν. 4001/2011, εφόσον η σύνδεση της μονάδας παραγωγής υδρογόνου γίνεται με το Ε.Σ.Φ.Α. ή με Δίκτυο διανομής Φυσικού Αερίου, αντίστοιχα,
- ε) τυχόν όρους σχετικά με τη σύνδεση και λειτουργία της μονάδας παραγωγής υδρογόνου, όπως αυτοί αποτυπώνονται και στη σχετική οριστική προσφορά σύνδεσης,
- στ) τα διαγράμματα σύνδεσης με το Σύστημα ή το Δίκτυο,
- ζ) τις ρυθμίσεις προστασίας και ελέγχου στο σημείο σύνδεσης (σημείο εισόδου),
- η) τον χρόνο υλοποίησης των αναγκαίων έργων σύνδεσης,
- θ) το συμβατικό τίμημα που καταβάλλει ο παραγωγός στον αρμόδιο Διαχειριστή για την κατασκευή του τμήματος ή του συνόλου των έργων για τη σύνδεση της μονάδας, και
- ι) τις απαιτούμενες εγγυήσεις.

5. Η σύμβαση σύνδεσης δύναται να τροποποιείται κατόπιν επαρκώς τεκμηριωμένου αιτήματος του Διαχειριστή προς τον ενδιαφερόμενο, ιδίως για τον χρόνο υλοποίησης των έργων αρμοδιότητάς του, ο οποίος δεν υπερβαίνει τον διπλάσιο από τον χρόνο που ορίζεται στην αρχική σύμβαση σύνδεσης. Η υποβολή αιτήματος τροποποίησης της σύμβασης σύνδεσης δεν συνιστά λόγο διακοπής των εργασιών κατασκευής του έργου, εφόσον αυτές δεν επηρεάζονται από την εν λόγω τροποποίηση. Η σύμβαση σύνδεσης τροποποιείται κατόπιν αιτήματος του ενδιαφερομένου, το οποίο υποβάλλεται προς τον αρμόδιο Διαχειριστή, αν:

- α) Μεταβάλλονται οι όροι σύνδεσης της μονάδας υδρογόνου,
- β) μεταβάλλονται η Εγκαταστημένη Ισχύς, η Μέγιστη Ισχύς Παραγωγής ή η Μέγιστη Ωριαία Παραγωγική Ικανότητα σε υδρογόνο (KWhth) της μονάδας υδρογόνου, η οποία επηρεάζει τους

όρους σύνδεσης,

γ) μεταβάλλονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού και κατ' επέκταση οι τεχνικές ικανότητες της μονάδας παραγωγής υδρογόνου,

δ) τροποποιούνται τα έργα σύνδεσης, ή

ε) συντρέχουν οι περιπτώσεις κατά τις οποίες απαιτείται τροποποίηση της οριστικής προσφοράς σύνδεσης, σύμφωνα με την παρ. 11 του άρθρου 31.

6. Εφόσον πρόκειται για μονάδα υδρογόνου που δεν πραγματοποιεί έγχυση σε Δίκτυο διανομής ή στο Ε.Σ.Φ.Α. (Μη Συνδεδεμένη Μονάδα), ο παραγωγός υδρογόνου συνάπτει με τον αρμόδιο Διαχειριστή Σύμβαση Κατασκευής και Λειτουργίας της Μ.Ε.Μ., με αντικείμενο την κατασκευή και διαχείριση της εν λόγω Μονάδας, κατά τους Κώδικες των αρμόδιων Διαχειριστών.

7. Ο αρμόδιος Διαχειριστής ενημερώνει τον φορέα αδειοδότησης για την υπογραφή και τη θέση σε ισχύ των συμβάσεων σύνδεσης αρμοδιότητάς του. Αντίγραφα των εν λόγω συμβάσεων αποστέλλονται από τον αρμόδιο Διαχειριστή, εφόσον ζητηθούν, στον φορέα αδειοδότησης και τη Διεύθυνση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Άρθρο 33

Ειδικά θέματα σύνδεσης μονάδων υδρογόνου

1. Το έργο σύνδεσης σχεδιάζεται και κατασκευάζεται από τον αρμόδιο Διαχειριστή, ο οποίος έχει την κυριότητα και την ευθύνη λειτουργίας του. Το έργο αυτό περιλαμβάνει τη Μ.Ε.Μ., το Δίκτυο διανομής ή το Γεωγραφικά Περιορισμένο Δίκτυο Υδρογόνου, στην περίπτωση μονάδων υδρογόνου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α., τον αγωγό σύνδεσης με τα σχετικά εξαρτήματα και συστήματα ελέγχου, καθώς και τον συμπιεστή υδρογόνου που ενδεχομένως χρειασθεί. Στην περίπτωση Μη Συνδεδεμένων Μονάδων υδρογόνου, η Μ.Ε.Μ. εγκαθίσταται ανάντι του εξοπλισμού συμπίεσης ή υγροποίησης του υδρογόνου, ο οποίος ανήκει στην κυριότητα του παραγωγού υδρογόνου.

2. Το κόστος κατασκευής της Μ.Ε.Μ. και, στην περίπτωση μονάδων υδρογόνου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α. ή το δίκτυο διανομής, ή το Γεωγραφικά Περιορισμένο Δίκτυο Υδρογόνου, της ενδεχόμενης εγκατάστασης συμπίεσης του υδρογόνου, βαρύνει αποκλειστικά τον αντίστοιχο Διαχειριστή και εντάσσεται στη Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση αυτού. Το κόστος κατασκευής του υπόλοιπου έργου, ήτοι του αγωγού σύνδεσης στην περίπτωση μονάδων υδρογόνου συνδεδεμένων με το Ε.Σ.Φ.Α., το Δίκτυο διανομής, ή το Γεωγραφικά Περιορισμένο Δίκτυο Υδρογόνου, βαρύνει αποκλειστικά τον παραγωγό υδρογόνου. Οι δαπάνες λειτουργίας του έργου σύνδεσης εντάσσονται στις ρυθμιζόμενες λειτουργικές δαπάνες του αρμόδιου Διαχειριστή.

3. Ο παραγωγός υδρογόνου παραχωρεί χωρίς αποζημίωση στον αρμόδιο Διαχειριστή τον απαιτούμενο χώρο εντός του γηπέδου της μονάδας υδρογόνου για την κατασκευή της Μ.Ε.Μ. και της τυχόν εγκατάστασης συμπίεσης υδρογόνου, σύμφωνα με την παρ. 4, και επιτρέπει την ελεύθερη είσοδο του εντεταλμένου προσωπικού του αρμόδιου Διαχειριστή, οποιαδήποτε ημέρα και ώρα, για λόγους ασφαλείας, λειτουργίας και συντήρησης του εξοπλισμού της Μ.Ε.Μ. και του συμπιεστή υδρογόνου.

4. Οι Διαχειριστές Δικτύων Διανομής αξιολογούν την ανάγκη αντιστροφής της ροής προς το Σύστημα Μεταφοράς προκειμένου να υποδέχονται υδρογόνο που δεν μπορεί να παραληφθεί

προς κατανάλωση από το Δίκτυο διανομής και προγραμματίζουν την εγκατάσταση των αναγκαίων σταθμών συμπίεσης εφόσον απαιτείται. Η υλοποίηση των αναγκαίων σταθμών συμπίεσης λαμβάνει χώρα κατόπιν έγκρισης της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων, μετά από κοινή εισήγηση του αντίστοιχου Διαχειριστή του δικτύου διανομής και του Διαχειριστή του Ε.Σ.Φ.Α., με την οποία επιβεβαιώνεται η τεχνική και οικονομική σκοπιμότητα της λύσης αυτής. Τα σχετικά έργα υλοποιούνται ως εξής:

α) Το έργο από το επιλεγμένο σημείο του δικτύου διανομής μέχρι τη βαλβίδα εισόδου του συμπιεστή υλοποιείται από τον Διαχειριστή του δικτύου διανομής.

β) Ο Διαχειριστής του Ε.Σ.Φ.Α. αναλαμβάνει την κατασκευή και λειτουργία της μονάδας συμπίεσης, εφόσον απαιτείται, καθώς και τη σύνδεσή της με το επιλεγμένο σημείο του Ε.Σ.Φ.Α..

Οι ανωτέρω δαπάνες των αρμόδιων Διαχειριστών περιλαμβάνονται στη Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση και στις ρυθμιζόμενες λειτουργικές δαπάνες αυτών.

Άρθρο 34

Εγκατάσταση και λειτουργία μονάδων υδρογόνου

1. Για την εγκατάσταση και λειτουργία των μονάδων παραγωγής υδρογόνου εφαρμόζονται τα άρθρα 17 έως 40 του ν. 3982/2011 (Α' 143), περί αδειοδότησης μεταποιητικών δραστηριοτήτων, με την επιφύλαξη του παρόντος.

2. Ο κάτοχος της μονάδας παραγωγής υδρογόνου, μετά τη χορήγηση της έγκρισης εγκατάστασης και την ολοκλήρωση των εργασιών εγκατάστασης της μονάδας και των έργων σύνδεσης, εφόσον απαιτούνται, υποβάλλει αίτηση δοκιμαστικής λειτουργίας στον αρμόδιο Διαχειριστή. Ο αρμόδιος Διαχειριστής προβαίνει στην ενεργοποίηση της σύνδεσης της μονάδας με το δίκτυο, εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή της αίτησης για την έναρξη της δοκιμαστικής λειτουργίας. Η διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας δεν υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες, με δυνατότητα παράτασης έως τέσσερις (4) μήνες ακόμη, κατόπιν αιτήματος του ενδιαφερομένου και σύμφωνης γνώμης του αρμόδιου Διαχειριστή.

3. Μετά την ολοκλήρωση της δοκιμαστικής λειτουργίας, ο αρμόδιος Διαχειριστής εκδίδει, εντός είκοσι (20) ημερών από την υποβολή αιτήματος του κατόχου της μονάδας, Βεβαίωση Περάτωσης Δοκιμαστικής Λειτουργίας. Η βεβαίωση αυτή συγκαταλέγεται μεταξύ των δικαιολογητικών που υποβάλλονται από τον κάτοχο της μονάδας στην αδειοδοτούσα αρχή της παρ. 14 του άρθρου 17 του ν. 3982/2011, για τη χορήγηση έγκρισης λειτουργίας, την οποία κοινοποιεί αμελλητί στη Διεύθυνση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, μαζί με τις εγκρίσεις εγκατάστασης και λειτουργίας μονάδων παραγωγής υδρογόνου, τις οποίες χορηγεί.

4. Εντός των μονάδων παραγωγής υδρογόνου του παρόντος, δύναται να ιδρύονται και να λειτουργούν αμιγή ή μικτά πρατήρια υδρογόνου σε αέρια φάση δημόσιας ή ιδιωτικής χρήσεως, ως προς τη διάθεση υδρογόνου για χρήση στις οδικές μεταφορές, σύμφωνα με την υπ' αρ. 118664/12.4.2023 κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Υποδομών και Μεταφορών (Β' 2570), όπως εκάστοτε ισχύει.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

ΘΕΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Άρθρο 35

Προϋποθέσεις για τη λειτουργία μονάδων παραγωγής υδρογόνου

1. Προκειμένου να τεθεί σε λειτουργία μονάδα υδρογόνου, ο ενδιαφερόμενος σωρευτικά:

- α) Διαθέτει ισχύουσα έγκριση λειτουργίας,
- β) εφόσον πρόκειται για μονάδα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου που προμηθεύεται ηλεκτρική ενέργεια, μέσω άμεσης σύνδεσης με μονάδα ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές, παρέχει αποδεικτικά στοιχεία ως προς την πλήρωση των απαιτήσεων του άρθρου 3 του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης από ανανεώσιμες πηγές» (L 157),
- γ) εφόσον πρόκειται για μονάδα υδρογόνου που προμηθεύεται ηλεκτρική ενέργεια από το δίκτυο, διαθέτει μια ή περισσότερες υπογεγραμμένες συμβάσεις προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας,
- δ) εφόσον η μονάδα υδρογόνου πραγματοποιεί έγχυση σε Σύστημα ή Δίκτυο, διαθέτει υπογεγραμμένη Σύμβαση Σύνδεσης και τα έργα σύνδεσης έχουν κατασκευαστεί σύμφωνα μ' αυτήν, και
- ε) σε περίπτωση μονάδας που έχει κατασκευαστεί και δεν πραγματοποιεί έγχυση σε Σύστημα ή Δίκτυο, διαθέτει υπογεγραμμένη Σύμβαση Εγκατάστασης και Λειτουργίας Μ.Ε.Μ..

2. Μετά τη χορήγηση της έγκρισης λειτουργίας, ο αρμόδιος Διαχειριστής εκδίδει Βεβαίωση Θέσης σε Κανονική Λειτουργία, η οποία κοινοποιείται στη Διεύθυνση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εναλλακτικών Καυσίμων της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και την αδειοδοτούσα αρχή της παρ. 14 του άρθρου 17 του ν. 3982/2011 (Α' 143) που εξέδωσε την έγκριση εγκατάστασης και την έγκριση λειτουργίας.

3. Ως ημερομηνία έναρξης της κανονικής λειτουργίας της μονάδας παραγωγής υδρογόνου λογίζεται η ημερομηνία έκδοσης της Βεβαίωσης Θέσης σε Κανονική Λειτουργία.

Άρθρο 36

Ρυθμιστική εποπτεία

Ο Κλάδος Ενέργειας της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων εποπτεύει την τήρηση των Κεφαλαίων Β' και Γ', στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του, ιδίως για τη διασφάλιση του δικαιώματος πρόσβασης στα δίκτυα φυσικού αερίου και υδρογόνου, σύμφωνα με τον ν. 4001/2011 (Α' 179) και τον παρόντα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε'

ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ

Άρθρο 37

Κανόνες καταλογισμού της ηλεκτρικής ενέργειας που παρέχεται από δίκτυο

1. Ο Παραγωγός Υδρογόνου σε μονάδα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου που λαμβάνει εν όλω ή εν μέρει ηλεκτρική ενέργεια από δίκτυο, δύναται να καταλογίζει την ηλεκτρική ενέργεια αυτή ως πλήρως ανανεώσιμη, προκειμένου το παραγόμενο στη μονάδα αέριο να θεωρείται ανανεώσιμο υδρογόνο σύμφωνα με τον παρόντα, εφόσον πληρούνται οι όροι του

άρθρου 4 του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης από ανανεώσιμες πηγές» (L 157).

2. Αν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις των παρ. 1, 2 και 3 του άρθρου 4 του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184, ο Παραγωγός Υδρογόνου σε μονάδα παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου που λαμβάνει εν όλω ή εν μέρει ηλεκτρική ενέργεια από δίκτυο, δύναται να καταλογίζει την ηλεκτρική ενέργεια αυτή ως πλήρως ανανεώσιμη, προκειμένου το παραγόμενο στη μονάδα αέριο να θεωρείται ανανεώσιμο υδρογόνο, σύμφωνα με τον παρόντα, εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις προσθετικότητας, χρονικής συσχέτισης και γεωγραφικής συσχέτισης, των άρθρων 5, 6 και 7 του ανωτέρω Κανονισμού.

Άρθρο 38

Υποχρεώσεις παροχής πληροφοριών

Οι παραγωγοί ανανεώσιμου υδρογόνου παρέχουν στη Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων, τον Φορέα Έκδοσης Εγγυήσεων Προέλευσης και τον Φορέα Ελέγχου Εγγυήσεων Προέλευσης του άρθρου 16 του ν. 3468/2006 (Α' 129), α) πληροφορίες που αποδεικνύουν ότι πληρούνται οι απαιτήσεις των άρθρων 3 έως 7 του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης από ανανεώσιμες πηγές» (L 157), και β) κατ' ελάχιστον τις πληροφορίες του άρθρου 8 αυτού.

Άρθρο 39

Πιστοποίηση συμμόρφωσης

(άρθρο 9 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)

1. Οι παραγωγοί ανανεώσιμου υδρογόνου που διαθέτουν Εγγυήσεις Προέλευσης ως προς την ηλεκτρική ενέργεια που παρέχεται στη μονάδα υδρογόνου ή κάνουν χρήση αναγνωρισμένου εθνικού καθεστώτος/συστήματος ή αναγνωρισμένου εθελοντικού καθεστώτος/συστήματος σύμφωνα με το άρθρο 32Η του ν. 3468/2006 (Α' 129), απαλλάσσονται από τις υποχρεώσεις παροχής πληροφοριών του άρθρου 38 του παρόντος, προκειμένου να αποδεικνύουν τη συμμόρφωσή τους με τα άρθρα 3 έως 7 του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1184 της Επιτροπής της 10ης Φεβρουαρίου 2023 «για τη συμπλήρωση της οδηγίας (ΕΕ) 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση ενωσιακής μεθοδολογίας για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων για την παραγωγή ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης από ανανεώσιμες πηγές» (L 157).

2. Σε περίπτωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/1184, ο αρμόδιος Φορέας Έκδοσης Εγγυήσεων Προέλευσης, κατά το άρθρο 16 του ν. 3468/2006, εκδίδει εγγυήσεις προέλευσης που αφορούν στο παραγόμενο ανανεώσιμο υδρογόνο, σύμφωνα με τον παρόντα και τον ν. 3468/2006.

3. Για το παραγόμενο υδρογόνο που πιστοποιείται με βάση τον παρόντα, οι προμηθευτές καυσίμων καταχωρούν στην ενωσιακή βάση δεδομένων του άρθρου 32ΣΤΕ του ν. 3468/2006,

τις απαιτούμενες πληροφορίες για την επαλήθευση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια αειφορίας και μείωσης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/1185. Το ως άνω άρθρο 32ΣΤΕ εφαρμόζεται αναλόγως.

Άρθρο 40

Καθεστώς στήριξης μονάδων παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου

1. Οι μονάδες παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου που έχουν λάβει Βεβαίωση Παραγωγού, δύναται να εντάσσονται σε καθεστώς στήριξης με τη μορφή επενδυτικής ή λειτουργικής ενίσχυσης, για τις ποσότητες ανανεώσιμου υδρογόνου που παράγουν και εγχέουν, στο Σύστημα ή στο Δίκτυο. Οι ενισχύσεις του πρώτου εδαφίου χορηγούνται στη βάση ανταγωνιστικών διαδικασιών, υπό τον όρο της προηγούμενης έγκρισης των ενισχύσεων αυτών από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στην αντίστοιχη εγκριτική απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και στη βάση των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αν η πηγή χρηματοδότησης των δυνητικών ενισχύσεων της παρούσας παραγράφου είναι το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Α.Π.Δ.Ε.), αυτή πραγματοποιείται με την επιφύλαξη των ειδικών πλαισίων και εντός των εγκεκριμένων ορίων προϋπολογισμών των Προγραμμάτων που χρηματοδοτεί το Α.Π.Δ.Ε., των εγκρινόμενων ετήσιων ορίων Α.Π.Δ.Ε. και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής, καθώς και του ν. 5140/2024 (Α' 154), περί του νέου Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

2. Μεμονωμένη ενίσχυση σε μονάδες παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου που, κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος, έχει λάβει έγκριση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, βάσει των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, χορηγείται σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στην αντίστοιχη εγκριτική απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ'

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ

Άρθρο 41

Άδεια Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου

1. Δικαίωμα κατασκευής και κυριότητας Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου (ΓεΠεδΥ) έχουν οι κάτοχοι Άδειας ΓεΠεδΥ, η οποία εκδίδεται από τη Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων, μόνο σε νομικά πρόσωπα, σύμφωνα με τον Κανονισμό Αδειών της παρ. 6 του άρθρου 43.

2. Τα κριτήρια για τη χορήγηση Άδειας ΓεΠεδΥ, αναφέρονται ιδίως:

α) στην εξυπηρέτηση του δημοσίου συμφέροντος, στην ενίσχυση της ασφάλειας εφοδιασμού της χώρας ή άλλου κράτους - μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης και στην εξυπηρέτηση των στόχων του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα και της σε αυτό αναφερόμενης Μακροχρόνιας Στρατηγικής για την Ενέργεια και το Κλίμα (Β' 6983/2024),

β) στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του αιτούντος και κυρίως στην τεχνική και χρηματοοικονομική δυνατότητά του, που εγγυώνται την άρτια κατασκευή και την ασφαλή, αξιόπιστη και οικονομικά αποτελεσματική λειτουργία του έργου,

γ) στην ενίσχυση του ελεύθερου ανταγωνισμού και κυρίως στην παροχή πρόσβασης τρίτων

στο ΓεΠεδΥ, κατά τρόπο άμεσο και οικονομικό, σύμφωνα με την αρχή της διαφάνειας και χωρίς διακρίσεις, μεταξύ των χρηστών ή κατηγοριών χρηστών,

δ) στη ζήτηση, την οποία εξυπηρετεί η προτεινόμενη επένδυση και στην οικονομική αποδοτικότητα, την τεχνική αρτιότητα και αξιοπιστία του ΓεΠεδΥ.

3. Η άδεια περιλαμβάνει τουλάχιστον τα στοιχεία του κατόχου αυτής, την περιγραφή του ΓεΠεδΥ για το οποίο χορηγείται, με ειδική αναφορά της θέσης ή της γεωγραφικής περιοχής εγκατάστασης και των τεχνικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών του, το χρονικό διάστημα ισχύος της και τα δικαιώματα που χορηγούνται με αυτή, καθώς και τους όρους και τους περιορισμούς που διέπουν την άσκησή τους. Τα έργα κατασκευής ή επέκτασης των ΓεΠεδΥ, ανάλογα με τον σκοπό τους, μπορούν να χαρακτηρίζονται έργα δημόσιας ωφέλειας, με την άδεια που χορηγείται για την υλοποίησή τους.

4. Αιτήσεις για την έκδοση Άδειας ΓεΠεδΥ υποβάλλονται μια φορά ανά εξάμηνο.

5. Η Άδεια ΓεΠεδΥ τροποποιείται σε περίπτωση επέκτασης του ΓεΠεδΥ ή άλλης μεταβολής, ιδίως όσον αφορά τα τεχνικά του χαρακτηριστικά.

Άρθρο 42

Διαγωνισμός χορήγησης Άδειας Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου

1. Για τη χορήγηση Άδειας ΓεΠεδΥ μπορεί να διενεργείται δημόσιος διαγωνισμός, αν:

α) Η κατασκευή του συγκεκριμένου ΓεΠεδΥ είναι αναγκαία, για λόγους εξυπηρέτησης του δημοσίου συμφέροντος, ιδίως της ασφάλειας του εφοδιασμού, της προστασίας του περιβάλλοντος και της ισόρροπης περιφερειακής ανάπτυξης,

β) κατά το προηγούμενο εξάμηνο, υποβλήθηκαν περισσότερες αιτήσεις για τη χορήγηση Άδειας ΓεΠεδΥ, που αφορούν στην ίδια γεωγραφική θέση ή περιοχή,

γ) η χορήγηση Άδειας ΓεΠεδΥ, για την οποία υποβλήθηκε σχετική αίτηση, κρίνεται ότι, στο πλαίσιο του μακροχρόνιου ενεργειακού σχεδιασμού, ενδέχεται να έχει αρνητικές συνέπειες στον δυνητικό ανταγωνισμό, ιδίως εάν ευνοεί τη δημιουργία δεσπόζουσας θέσης στην αγορά ή επιδρά αποτρεπτικά στην ανάπτυξη, για μακρό χρονικό διάστημα, άλλων παρόμοιων ανταγωνιστικών επενδύσεων, οι οποίες καθίστανται οικονομικά μη βιώσιμες ή μη αποδοτικές.

2. Ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν γνώμης της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), αποφασίζει για τη διεξαγωγή διαγωνισμού, κατά την παρ. 1. Με την εν λόγω απόφαση: α) καθορίζεται το αντικείμενο του διαγωνισμού, β) καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν προσφορές και γ) προσδιορίζονται η διαδικασία, οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής, τα κριτήρια κατακύρωσης και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια.

3. Τρεις (3) τουλάχιστον μήνες πριν από τη λήξη της προθεσμίας που ορίζεται στην πρόσκληση υποβολής προσφορών, περίληψη της ανωτέρω πρόσκλησης δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, στις ιστοσελίδες της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και στην επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

4. Η συγγραφή υποχρεώσεων και κάθε άλλο προβλεπόμενο στην πρόσκληση στοιχείο τίθενται στη διάθεση των ενδιαφερομένων, σύμφωνα με την πρόσκληση υποβολής προσφορών. Η συγγραφή υποχρεώσεων περιέχει τους όρους και τις προϋποθέσεις για τη χορήγηση της Άδειας ΓεΠεδΥ.

Άρθρο 43

Άδεια Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου
(άρθρο 52 Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1788)

1. Η διαχείριση και εκμετάλλευση ΓεΠεδΥ επιτρέπεται σε όσους έχει χορηγηθεί Άδεια Διαχείρισης ΓεΠεδΥ. Με την επιφύλαξη της παρ. 2, η Άδεια Διαχείρισης ΓεΠεδΥ χορηγείται με απόφαση της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), στον κάτοχο της αντίστοιχης Άδειας ΓεΠεδΥ, κατόπιν υποβολής σχετικής αίτησης, σύμφωνα με τον Κανονισμό Αδειών του άρθρου 90 του ν. 4001/2011 (Α' 179). Ο Διαχειριστής ΓεΠεδΥ ασκεί νόμιμα τις δραστηριότητες που προσδιορίζονται στην Άδεια Διαχείρισης ΓεΠεδΥ.

2. Με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δύναται να εκδίδεται Άδεια Διαχείρισης ΓεΠεδΥ σε κάθετα ολοκληρωμένη επιχείρηση που διαθέτει Άδεια ΓεΠεδΥ και να επιτρέπεται η εν λόγω επιχείρηση να ενεργεί ως διαχειριστής ΓεΠεδΥ, εφόσον το δίκτυο αυτό, σωρευτικά:

- α) Δεν περιλαμβάνει αγωγούς διασύνδεσης υδρογόνου,
- β) δεν έχει άμεσες συνδέσεις με εγκαταστάσεις αποθήκευσης υδρογόνου ή τερματικούς σταθμούς υδρογόνου, εκτός εάν οι εν λόγω εγκαταστάσεις αποθήκευσης ή τερματικοί σταθμοί συνδέονται επίσης με δίκτυο υδρογόνου, το οποίο δεν επωφελείται από την απόφαση που εκδίδεται δυνάμει της παρούσας παραγράφου,
- γ) εξυπηρετεί πρωτίστως τον σκοπό της προμήθειας υδρογόνου σε πελάτες που συνδέονται άμεσα με το ΓεΠεδΥ,
- δ) δεν συνδέεται με κανένα άλλο δίκτυο υδρογόνου, εκτός από άλλα ΓεΠεδΥ που επωφελούνται επίσης από την απόφαση που εκδίδεται δυνάμει της παρούσας παραγράφου και τα οποία διαχειρίζεται ο ίδιος Διαχειριστής.

3. Η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. ανακαλεί την απόφαση της παρ. 2, εφόσον το ΓεΠεδΥ παύσει να πληροί οποιαδήποτε από τις προϋποθέσεις της παρ. 2 ή εάν καταλήξει στο συμπέρασμα ότι η διατήρηση της ισχύος της ενέχει κίνδυνο να παρεμποδιστεί ο ανταγωνισμός ή να υπάρξουν δυσμενείς συνέπειες ως προς την αποδοτική ανάπτυξη των υποδομών υδρογόνου, την ανάπτυξη και λειτουργία της αγοράς υδρογόνου στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) και στην ελληνική επικράτεια.

4. Κάθε επτά (7) έτη από την έκδοση της απόφασης της παρ. 2, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. δημοσιεύει εκτίμηση των συνεπειών της εν λόγω απόφασης στον ανταγωνισμό, στις υποδομές υδρογόνου, καθώς και στην ανάπτυξη και λειτουργία της αγοράς υδρογόνου στην Ε.Ε. και στην ελληνική επικράτεια.

5. Τα αιτήματα πρόσβασης των παραγωγών υδρογόνου σε ΓεΠεδΥ, ως προς το οποίο χορηγήθηκε Άδεια Διαχείρισης ΓεΠεδΥ, σύμφωνα με την παρ. 2, καθώς και τα αιτήματα σύνδεσης βιομηχανικών πελατών κοινοποιούνται στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., δημοσιοποιούνται και αντιμετωπίζονται σύμφωνα με τα άρθρα 43 και 44. Η δημοσιοποίηση των αιτημάτων σύνδεσης διαφυλάσσει τον εμπιστευτικό χαρακτήρα των εμπορικά ευαίσθητων πληροφοριών.

6. Ο Κανονισμός Αδειών του άρθρου 90 του ν. 4001/2011 δύναται να τροποποιείται για τη ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων εφαρμογής των άρθρων 41 και 43 του παρόντος.

Άρθρο 44

**Υποχρεώσεις κατόχων Άδειας Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων
Υδρογόνου**

1. Οι διαχειριστές ΓεΠεδΥ, με την επιφύλαξη της περ. β) της παρ. 2 του άρθρου 43, δεν αρνούνται τη σύνδεση νέων εγκαταστάσεων αποθήκευσης υδρογόνου, τερματικών σταθμών

υδρογόνου ή βιομηχανικών πελατών, λόγω πιθανών μελλοντικών περιορισμών στις διαθέσιμες δυναμικότητες του δικτύου ή πρόσθετων δαπανών που συνδέονται με την απαραίτητη αύξηση δυναμικότητας. Οι διαχειριστές ΓεΠεδΥ εξασφαλίζουν την κατάλληλη δυναμικότητα εισόδου και εξόδου για τη νέα σύνδεση.

2. Οι διαχειριστές ΓεΠεδΥ, τουλάχιστον κάθε δύο (2) έτη, καταθέτουν στη Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων δεκαετές πρόγραμμα ανάπτυξης του ΓεΠεδΥ, λαμβάνοντας υπόψη τους την προβλεπόμενη προσφορά και ζήτηση και αφού διαβουλευθούν με τους σχετικούς ενδιαφερομένους διαχειριστές υποδομών, συμπεριλαμβανομένων τουλάχιστον των αρμοδίων διαχειριστών συστημάτων διανομής, φυσικού αερίου, υδρογόνου, ηλεκτρικής ενέργειας και τηλεθέρμανσης.

Άρθρο 45

Αρμοδιότητες Διαχειριστή Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου

1. Ο Διαχειριστής ΓεΠεδΥ λειτουργεί, συντηρεί, εκμεταλλεύεται και αναπτύσσει ένα τεχνικά άρτιο, ασφαλές και ολοκληρωμένο ΓεΠεδΥ, υπό οικονομικά αποδεκτές συνθήκες, λαμβάνοντας τη δέουσα μέριμνα για το περιβάλλον, σε συνεργασία με διαχειριστές συνδεδεμένων και γειτονικών δικτύων υδρογόνου, προκειμένου να βελτιστοποιηθεί η συστέγαση της παραγωγής και της χρήσης υδρογόνου και με βάση το δεκαετές πρόγραμμα ανάπτυξης δικτύου της παρ. 2 του άρθρου 44.

2. Για τον σκοπό αυτό, ο Διαχειριστής ΓεΠεδΥ:

α) Με την επιφύλαξη της παρ. 2 του άρθρου 43, παρέχει πρόσβαση σε άλλο Διαχειριστή ΓεΠεδΥ, όταν τα δύο (2) ΓεΠεδΥ διασυνδέονται, καθώς και σε χρήστες του ΓεΠεδΥ, με τον πλέον οικονομικό, διαφανή και άμεσο τρόπο και για όσο χρόνο ζητείται. Προς τούτο συνάπτει, με τους εγγεγραμμένους στο Μητρώο Χρηστών ΓεΠεδΥ, Σύμβαση Χρήσης ΓεΠεδΥ, σύμφωνα με σχετική πρότυπη σύμβαση, που καταρτίζεται και δημοσιεύεται από τον Διαχειριστή ΓεΠεδΥ, μετά από έγκριση της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.). Με τη Σύμβαση Χρήσης ΓεΠεδΥ καθορίζονται ιδίως οι υπηρεσίες που παρέχονται στον αντισυμβαλλόμενο και οι οφειλόμενες χρεώσεις, σύμφωνα με τον δημοσιευμένο κατάλογο χρεώσεων,

β) καταρτίζει και δημοσιεύει, κάθε έτος, πρόγραμμα εργασιών συντήρησης, το οποίο εγκρίνεται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., στην οποία υποβάλλει έκθεση ανίχνευσης διαρροών υδρογόνου, δημοσιοποιώντας στατιστικές πληροφορίες σχετικά με την ανίχνευση και την επισκευή διαρροών υδρογόνου σε ετήσια βάση,

γ) τηρεί Μητρώο Χρηστών ΓεΠεδΥ, το οποίο δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του,

δ) με την επιφύλαξη της παρ. 2 του άρθρου 43, παρέχει σε κάθε άλλον Διαχειριστή ΓεΠεδΥ ή Διαχειριστή Δικτύου Υδρογόνου που διασυνδέεται με το ΓεΠεδΥ, επαρκείς πληροφορίες για την ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία των διασυνδεδεμένων δικτύων υδρογόνου,

ε) τηρεί τον εμπιστευτικό χαρακτήρα των εμπορικών πληροφοριών, οι οποίες περιέχονται σε γνώση του, κατά την άσκηση των αρμοδιοτήτων του και αποτρέπει την κοινοποίηση πληροφοριών σχετικών με τις δικές του δραστηριότητες που ενδέχεται να παρέχουν εμπορικά πλεονεκτήματα σε τρίτους, κατά μεροληπτικό τρόπο,

στ) δεν καταχράται τις εμπορικά ευαίσθητες πληροφορίες που λαμβάνει από τρίτους, κατά την παροχή ή τη διαπραγμάτευση για την παροχή πρόσβασης στο ΓεΠεδΥ,

ζ) λαμβάνει τα μέτρα ασφάλειας εφοδιασμού που προβλέπονται στον Κώδικα Διαχείρισης του

ΓεΠεδΥ του άρθρου 46 και ενημερώνει σχετικά τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ.,

η) συντάσσει σχέδιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και διαχείρισης κρίσεων, το οποίο εγκρίνεται από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ.,

θ) προγραμματίζει νέες επενδύσεις για την ενίσχυση και επέκταση του ΓεΠεδΥ, σύμφωνα με τον Κώδικα Διαχείρισης του ΓεΠεδΥ του άρθρου 46 και το δεκαετές πρόγραμμα της παρ. 2 του άρθρου 44, με σκοπό τη διασφάλιση της μακροπρόθεσμης ικανότητας του ΓεΠεδΥ να ανταποκρίνεται στην εύλογη ζήτηση για τη μεταφορά και αποθήκευση υδρογόνου,

ι) υποβάλλει εγγράφως στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., μέχρι την 31η Μαρτίου κάθε έτους, έκθεση για τη λειτουργία του ΓεΠεδΥ, καθώς και για το επίπεδο και την ποιότητα συντήρησής του, κατά το προηγούμενο έτος. Στην έκθεση αυτή αναφέρονται το υφιστάμενο δυναμικό μεταφοράς ΓεΠεδΥ, καθώς και οι μεταβολές των τεχνικών χαρακτηριστικών αυτού,

ια) παρέχει στον Διαχειριστή άλλων δικτύων ή συστημάτων με τα οποία είναι διασυνδεδεμένο το σύστημά του, επαρκείς πληροφορίες, ιδίως σχετικά με την ποιότητα του υδρογόνου, την ασφαλή και αποδοτική λειτουργία, καθώς και τη συντονισμένη ανάπτυξη και διαλειτουργικότητα του διασυνδεδεμένου συστήματος,

ιβ) λαμβάνει κάθε εύλογο διαθέσιμο μέτρο για την πρόληψη και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών υδρογόνου κατά τις λειτουργίες του, καθώς και τη διεξαγωγή, σε τακτά χρονικά διαστήματα, έρευνας ανίχνευσης και επισκευής διαρροών υδρογόνου σε όλα τα σχετικά κατασκευαστικά στοιχεία υπό την ευθύνη του διαχειριστή ΓεΠεδΥ,

ιγ) παρέχει στους χρήστες του ΓεΠεδΥ τις πληροφορίες που χρειάζονται για την αποτελεσματική πρόσβαση στο ΓεΠεδΥ.

3. Οι χρήστες του ΓεΠεδΥ παρέχουν στον Διαχειριστή αυτού επαρκείς πληροφορίες, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ασφαλής και αποδοτική λειτουργία του σε συνθήκες ελεύθερου ανταγωνισμού.

Άρθρο 46

Κώδικας Διαχείρισης Γεωγραφικά Περιορισμένων Δικτύων Υδρογόνου

1. Με την απόφαση της παρ. 6 του άρθρου 47 θεσπίζεται ο Κώδικας Διαχείρισης ΓεΠεδΥ, βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών του οικείου ΓεΠεδΥ, και ρυθμίζονται ιδίως:

α) οι όροι, οι προϋποθέσεις, οι τεχνικές λεπτομέρειες και οι ελάχιστες απαιτούμενες λειτουργικές προδιαγραφές για την πρόσβαση των χρηστών στο ΓεΠεδΥ,

β) οι όροι και οι προϋποθέσεις των συμβάσεων μεταφοράς υδρογόνου ή χρήσης εγκατάστασης, καθώς και η διαδικασία εκχώρησης των δικαιωμάτων των χρηστών που απορρέουν από τις συμβάσεις αυτές,

γ) με την επιφύλαξη της παρ. 2 του άρθρου 43, η διαχείριση των διασυνδέσεων του ΓεΠεδΥ, καθώς και η συνεργασία και η ανταλλαγή πληροφοριών με τους Διαχειριστές Δικτύων Υδρογόνου που διασυνδέονται με το ΓεΠεδΥ,

δ) ο τρόπος διενέργειας των μετρήσεων και ο καθορισμός των προδιαγραφών ποιότητας και συνθηκών παράδοσης και παραλαβής υδρογόνου,

ε) η διαδικασία κατανομής στους χρήστες των μετρούμενων ποσοτήτων υδρογόνου στα σημεία εισόδου και εξόδου του ΓεΠεδΥ,

στ) ο προγραμματισμός, η υλοποίηση και η παρακολούθηση της συντήρησης και ανάπτυξης του ΓεΠεδΥ,

ζ) η διαδικασία λήψης των αναγκαίων μέτρων, συμπεριλαμβανομένων των μέτρων

εξισορρόπησης φορτίου και αντιστάθμισης φυσικών απωλειών και ιδιοκατανάλωσης, για την ασφαλή, αξιόπιστη και οικονομικά αποτελεσματική λειτουργία του ΓεΠεδΥ και η κατανομή του σχετικού κόστους στους χρήστες του ΓεΠεδΥ,

η) τα κριτήρια με βάση τα οποία είναι δυνατή η κατά προτεραιότητα διακοπή της τροφοδοσίας καταναλωτών, για λόγους ασφάλειας εφοδιασμού σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης,

θ) η διαδικασία εξωδικαστικής επίλυσης των διαφορών μεταξύ των χρηστών και του Διαχειριστή ΓεΠεδΥ, που περιλαμβάνει και την υπαγωγή των διαφορών σε διαιτησία, η οποία διεξάγεται από τη Ρυθμιστική Αρχή, Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4001/2011 (Α' 179),

ι) οι κανόνες που διέπουν τις συναλλαγές του Διαχειριστή με τους χρήστες και ιδίως οι λογαριασμοί που τηρεί ο Διαχειριστής για τον σκοπό αυτό, και

ιβ) κάθε άλλο θέμα συναφές με τη ρύθμιση του τρόπου διαχείρισης, εκμετάλλευσης, συντήρησης και ανάπτυξης του ΓεΠεδΥ.

Ο Κώδικας Διαχείρισης ΓεΠεδΥ συμμορφώνεται προς τις ρυθμίσεις κωδίκων δικτύου που εκδίδονται κατ' εφαρμογή των άρθρων 59 και 72 του Κανονισμού (ΕΕ) 2024/1789 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2024 «σχετικά με τις εσωτερικές αγορές ανανεώσιμου αερίου, φυσικού αερίου και υδρογόνου, για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 1227/2011, (ΕΕ) 2017/1938, (ΕΕ) 2019/942 και (ΕΕ) 2022/869 και της απόφασης (ΕΕ) 2017/684 και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 715/2009» (σειρά L).

2. Η αγορά και πώληση υδρογόνου από τον Διαχειριστή ΓεΠεδΥ επιτρέπεται εφόσον απαιτείται για την ομαλή, ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία του ΓεΠεδΥ και, ιδίως, για την εξισορρόπηση φορτίου και την αντιστάθμιση φυσικών απωλειών και ιδιοκατανάλωσης του ΓεΠεδΥ. Η σύναψη συμβάσεων αγοράς και πώλησης υδρογόνου από τον Διαχειριστή ΓεΠεδΥ γίνεται μετά από έγκριση της σχετικής διαδικασίας από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., σύμφωνα με τον Κώδικα Διαχείρισης του ΓεΠεδΥ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ζ'

ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΙΚΕΣ, ΤΕΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΜΕΡΟΥΣ Β'

Άρθρο 47

Εξουσιοδοτικές διατάξεις

1. Με απόφαση της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), καθορίζονται το περιεχόμενο των απαιτούμενων πληροφοριών του άρθρου 38, ο χρόνος και ο τρόπος υποβολής τους στη Ρ.Α.Α.Ε.Υ., από τους παραγωγούς ανανεώσιμου υδρογόνου, και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια.

2. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών δύναται να καθορίζονται η πηγή χρηματοδότησης και το ύψος αυτής, η διαδικασία χορήγησης και καταβολής της επενδυτικής ή λειτουργικής ενίσχυσης στις μονάδες παραγωγής ανανεώσιμου υδρογόνου σύμφωνα με το άρθρο 40, καθώς και κάθε ειδικότερο θέμα. Ειδικά για την περίπτωση μεμονωμένης ενίσχυσης της παρ. 2 του άρθρου 40, με την ανωτέρω απόφαση καθορίζονται επιπλέον, το ύψος της επενδυτικής ενίσχυσης, τυχόν προκαταβολή, καθώς και το ύψος αυτής, όπως και κάθε σχετικό ζήτημα για την εφαρμογή της εν λόγω απόφασης.

3. Με την απόφαση της παρ. 2 του άρθρου 42 δύναται επίσης να καθορίζεται ότι, για ορισμένο χρονικό διάστημα, δεν χορηγείται άλλη Άδεια ΓεΠεδΥ για την ίδια περιοχή ή για εγκατάσταση αντίστοιχη με αυτή του διαγωνισμού της ίδιας παραγράφου.

4. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, μετά από γνώμη της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., η προθεσμία της παρ. 3 του άρθρου 42 δύναται να συντέμνεται έως σαράντα πέντε (45) ημέρες, εφόσον συντρέχουν λόγοι δημοσίου συμφέροντος.

5. Με απόφαση των Διαχειριστών ΓεΠεδΥ δύναται να καταρτίζονται και να δημοσιεύονται διαφανείς και αποτελεσματικές διαδικασίες και τιμολόγια για τη, χωρίς διακρίσεις, σύνδεση εγκαταστάσεων αποθήκευσης υδρογόνου, τερματικών σταθμών υδρογόνου και βιομηχανικών πελατών στο ΓεΠεδΥ, με την επιφύλαξη της περ. β) της παρ. 2 του άρθρου 43. Οι εν λόγω διαδικασίες και τιμολόγια δημοσιεύονται, κατόπιν έγκρισης της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., σύμφωνα με το άρθρο 88 του ν. 4001/2011 (Α' 179).

6. Με απόφαση της Ρ.Α.Α.Ε.Υ., ύστερα από εισήγηση του Διαχειριστή ΓεΠεδΥ, δύναται να θεσπίζεται ο Κώδικας Διαχείρισης του ΓεΠεδΥ του άρθρου 46, σύμφωνα με τον οποίο διενεργούνται η διαχείριση, η συντήρηση και η ανάπτυξη του ΓεΠεδΥ.

Άρθρο 48

Τελικές διατάξεις

Το σύνολο των απαιτούμενων έργων για την ανάπτυξη μονάδων υδρογόνου συμμορφώνεται με τις κατευθύνσεις: α) της υπ' αρ. 6876/4871/2.7.2008 απόφασης έγκρισης του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (Α' 128), β) των Περιφερειακών Πλαισίων Χωροταξικού Σχεδιασμού, γ) της υπ' αρ. 11508/18.2.2009 απόφασης έγκρισης του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τη Βιομηχανία (ΑΠΠ 151) και δ) της υπ' αρ. 49828/12.11.2008 απόφασης έγκρισης του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Β' 2464).

Άρθρο 49

Μεταβατικές διατάξεις

1. Από την έναρξη ισχύος του παρόντος και μέχρι την έκδοση της απόφασης της παρ. 1 του άρθρου 20 του ν. 4685/2020 (Α' 92), ως φορέας αδειοδότησης ορίζεται ο Κλάδος Ενέργειας της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων.

2. Οι κάτοχοι εγκρίσεων εγκατάστασης ή λειτουργίας μονάδων υδρογόνου που εκδόθηκαν πριν από την έναρξη ισχύος του παρόντος, υποβάλλουν στην αρμόδια αδειοδοτική αρχή τα αναγκαία αποδεικτικά έγγραφα για την απόδειξη της πλήρωσης των προϋποθέσεων αδειοδότησης που προβλέπονται στον παρόντα για το αντίστοιχο στάδιο της αδειοδοτικής διαδικασίας, εντός έξι (6) μηνών από την έναρξη ισχύος του. Η άπρακτη παρέλευση της προθεσμίας αυτής αποτελεί λόγο ανάκλησης της έγκρισης εγκατάστασης και της έγκρισης λειτουργίας της μονάδας υδρογόνου.

Άρθρο 50

Καταργούμενη διάταξη

Από την έναρξη ισχύος του παρόντος καταργείται η παρ. 32λζ του άρθρου 2 του ν. 3468/2006 (Α' 129), περί ορισμού του ανανεώσιμου ή πράσινου υδρογόνου.

ΜΕΡΟΣ Γ'
ΑΛΛΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Άρθρο 51

**Ρυθμίσεις για την εκτέλεση έργων και εργασιών για την υλοποίηση του έργου του Ταμείου
Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Δημιουργία εθνικού δικτύου μονοπατιών και διαδρομών
πεζοπορίας»**

Για τη μελέτη και εκτέλεση των έργων και εργασιών που απαιτούνται για την υλοποίηση του έργου του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Δημιουργία εθνικού δικτύου μονοπατιών και διαδρομών πεζοπορίας» οι δικαιούχοι υλοποίησης κατά τη σύναψη των οικείων προγραμματικών συμβάσεων, αν τα έργα ή οι εργασίες εμπίπτουν ολικώς ή μερικώς σε δάση ή δασικές εκτάσεις, εξαιρούνται της γνώμης του Τεχνικού Συμβουλίου Δασών της παρ. 13 του άρθρου 57 του ν. 2218/1994 (Α' 90). Για τη σύναψη των εν λόγω προγραμματικών συμβάσεων, εισηγείται στον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας η Γενική Διεύθυνση Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος, κατόπιν πρότασης των αρμόδιων Δασαρχείων ή των Διευθύνσεων Δασών άνευ Δασαρχείων.

Άρθρο 52

Επιτροπές Εξέτασης Αντιρρήσεων - Τροποποίηση παρ. 1 άρθρου 18 ν. 3889/2010

Στην παρ. 1 του άρθρου 18 του ν. 3889/2010 (Α' 182), περί εξέτασης αντιρρήσεων, προστίθεται νέο τέταρτο εδάφιο, και το άρθρο 18 διαμορφώνεται ως εξής:

«1. Οι αντιρρήσεις εξετάζονται από τριμελείς Επιτροπές Εξέτασης Αντιρρήσεων (ΕΠ.Ε.Α.) που συγκροτούνται για τον σκοπό αυτόν, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Δασών, στην έδρα της οικείας Διεύθυνσης Δασών, εκτός εάν καθοριστεί διαφορετική έδρα με την απόφαση συγκρότησης.

Στην ίδια Περιφερειακή Ενότητα μπορεί να συγκροτούνται και να λειτουργούν ταυτόχρονα περισσότερες από μία ΕΠ.Ε.Α..

Οι Επιτροπές Εξέτασης Αντιρρήσεων αποτελούνται από:

- α) έναν (1) δικηγόρο τουλάχιστον παρ' εφέταις υποδεικνυόμενο από τον οικείο δικηγορικό σύλλογο ή έτερο δικηγορικό σύλλογο της Επικράτειας, με τον αναπληρωτή του, ως πρόεδρο,
- β) έναν (1) δασολόγο, υπάλληλο του Δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ. ή φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα και
- γ) έναν (1) μηχανικό με πενταετή τουλάχιστον υπηρεσία που έχει δικαίωμα υπογραφής τοπογραφικού διαγράμματος, υποδεικνυόμενο από τον οικείο επιστημονικό σύλλογο, ως μέλη.

Στις ανωτέρω Επιτροπές δύναται να ορίζεται ως μέλος δασολόγος, υπάλληλος του Δημοσίου, ο οποίος υπηρετεί σε δασική υπηρεσία που υπάγεται χωρικά σε άλλη Επιθεώρηση Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, από εκείνη εντός της οποίας εδρεύει η Επιτροπή Εξέτασης Αντιρρήσεων.

Σε περίπτωση παραιτήσεως του μηχανικού της περ. γ) και του αναπληρωτή του, δύναται να ορίζεται από τον Γενικό Γραμματέα Δασών, ως μέλος, δασολόγος υπάλληλος του δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ. ή φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Σε περίπτωση παραιτήσεως του δικηγόρου της περ. α) και του αναπληρωτή του, η Επιτροπή Εξέτασης Αντιρρήσεων ανασυγκροτείται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Δασών, αποτελούμενη από έναν (1) δασολόγο υπάλληλο του δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ. ή φορέα του δημόσιου τομέα, ως Πρόεδρο, έναν (1) δικηγόρο τουλάχιστον παρά Πρωτοδικαίς, υποδεικνυόμενο από τον οικείο δικηγορικό σύλλογο ή έτερο δικηγορικό σύλλογο της Επικράτειας, με τον αναπληρωτή του, και έναν (1) μηχανικό με πενταετή τουλάχιστον υπηρεσία, που έχει δικαίωμα υπογραφής τοπογραφικού διαγράμματος, υποδεικνυόμενο από τον οικείο επιστημονικό σύλλογο, ως μέλη. Σε περίπτωση παραιτήσεως και των τελευταίων μελών, καθώς και των αναπληρωτών αυτών, δύνανται να ορίζονται από τον Γενικό Γραμματέα Δασών, ως μέλη, αποκλειστικώς δασολόγοι υπάλληλοι του δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ. ή φορέα του ευρύτερου δημοσίου τομέα.

Με την απόφαση συγκρότησης ορίζονται τα αναπληρωματικά μέλη, καθώς και ο Γραμματέας της ΕΠ.Ε.Α., με τον αναπληρωτή του, οι οποίοι μπορεί να είναι υπάλληλοι του Δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ. ή φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται από τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 1256/1982.

Η θητεία των μελών των ΕΠ.Ε.Α. λήγει με την ολοκλήρωση της εξέτασης των αντιρρήσεων επί του αναρτηθέντος δασικού χάρτη. Τη σχετική διαπιστωτική πράξη εκδίδει ο Γενικός Γραμματέας Δασών.

Οι συνεδριάσεις των ΕΠ.Ε.Α. ανακοινώνονται στα οικεία δημοτικά καταστήματα και τις αρμόδιες Διευθύνσεις δασών δεκαπέντε (15) τουλάχιστον ημέρες πριν, με μνεία των υποθέσεων που θα εξετάσουν ανά συνεδρίαση.

Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας καθορίζεται κάθε σχετική λεπτομέρεια για τη διαδικασία αναπλήρωσης των μελών.».

Άρθρο 53

Συμβούλια Ιδιοκτησίας Δασών, Δασικών, Χορτολιβαδικών και Βραχωδών Εκτάσεων - Τροποποίηση παρ. 2 άρθρου 8Α ν. 998/1979

Στην παρ. 2 του άρθρου 8Α του ν. 998/1979 (Α' 289), περί σύνθεσης των Συμβουλίων Ιδιοκτησίας, επέρχονται οι ακόλουθες τροποποιήσεις: α) η περ. β) του πρώτου εδαφίου αντικαθίσταται, β) στο δεύτερο εδάφιο οι λέξεις «Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης», αντικαθίστανται από τις λέξεις «Γενικού Γραμματέα Δασών», και η παρ. 2 διαμορφώνεται ως εξής:

«2. Έκαστο Συμβούλιο Ιδιοκτησίας αποτελείται από:

- α) έναν πρόεδρο του Νομικού Συμβουλίου του Κράτους, ως πρόεδρο ή έναν δικηγόρο τουλάχιστον παρ' εφέταις, αναπληρούμενο από τον νόμιμο αναπληρωτή του,
- β) έναν υπάλληλο της αρμόδιας Κτηματικής Υπηρεσίας, αναπληρούμενο από άλλο υπάλληλο αυτής,
- γ) τον προϊστάμενο της Διεύθυνσης Δασών της έδρας του Συμβουλίου, αναπληρούμενο από τον νόμιμο αναπληρωτή του.

Ο πρόεδρος και τα μέλη των ως άνω συμβουλίων με τους αναπληρωτές τους, ορίζονται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Δασών, επί διετή θητεία, η οποία μπορεί να ανανεώνεται. Η συνεδρίαση μπορεί να διεξαχθεί και με τηλεδιάσκεψη ως προς ορισμένα ή και ως προς όλα τα μέλη.».

Άρθρο 54

Συμβάσεις εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου του προσωπικού που προσελήφθη για την αντιμετώπιση των έκτακτων αναγκών που προέκυψαν μετά τις δασικές πυρκαγιές του 2023 – Προσθήκη παρ. 3 στο άρθρο 34 ν. 5106/2024

Στο άρθρο 34 του ν. 5106/2024 (Α' 63), περί ανανέωσης των συμβάσεων του προσωπικού που προσελήφθη για την αντιμετώπιση των έκτακτων αναγκών που προέκυψαν μετά τις δασικές πυρκαγιές του 2023, προστίθεται παρ. 3 ως εξής:

«3. Η χρονική διάρκεια των συμβάσεων της παρ. 1 δύναται να επεκταθεί μέχρι τη συμπλήρωση είκοσι τεσσάρων (24) μηνών από την ημερομηνία πρόσληψής τους, κατά τα ειδικότερα διαλαμβανόμενα στην παρ. 1.».

Άρθρο 55

Λήψη μέτρων για την αντιμετώπιση της λειψυδρίας – Εξουσιοδοτική διάταξη – Προσθήκη υποπερ. εγ) περ. ε) παρ. 1 άρθρου 2 ν. 4864/2021

1. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, που εκδίδεται κατόπιν σύμφωνης γνώμης της Ρυθμιστικής Αρχής Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (Ρ.Α.Α.Ε.Υ.), κηρύσσεται μια περιοχή σε καθεστώς έκτακτης ανάγκης λειψυδρίας. Εφόσον η απόφαση του πρώτου εδαφίου αναφέρεται στο πεδίο εφαρμογής της παρ. 1 του άρθρου 3 του Κώδικα νομοθεσίας για την ολοκληρωμένη θαλάσσια πολιτική στον νησιωτικό χώρο και για τον μηχανισμό εφαρμογής, την κρατική εποπτεία και τους γενικούς όρους υλοποίησης του Μεταφορικού Ισοδυνάμου (ν. 4832/2021, Α' 172), απαιτείται και γνώμη του Γενικού Γραμματέα Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής.

2. Με κοινή απόφαση των αρμοδίων οργάνων των Υπουργείων Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και Ανάπτυξης, η οποία εκδίδεται μετά από εισήγηση του Διοικητικού Συμβουλίου (Δ.Σ.) της Εταιρείας Ύδρευσης και Αποχέτευσης Πρωτευούσης (Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε.) ή της Εταιρείας Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης (Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε.), οι τελευταίες δύναται να ορίζονται ως αναθέτοντες φορείς του ν. 4412/2016 (Α' 147), επί δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών, προμηθειών ή υπηρεσιών που δεν υπάγονται στις αρμοδιότητές τους, εφόσον το αντικείμενο αυτών συνδέεται άμεσα με την κατασκευή ή αποκατάσταση κρίσιμων υποδομών για την πρόληψη ή την αντιμετώπιση των συνεπειών που απορρέουν από τη λειψυδρία, για τις περιοχές της παρ. 1, σε συνδυασμό με την υποπερ. εγ) της περ. ε) της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4864/2021 (Α' 237).

3. Με απόφαση του Δ.Σ. της Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. ή της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., αντίστοιχα, δύναται να ανατίθενται η ωρίμανση, η διενέργεια των διαγωνιστικών διαδικασιών και η παρακολούθηση της εκτέλεσης των συμβάσεων της παρ. 2 στην Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας (Ε.Ε.ΣΥ.Π. Α.Ε.), δια της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας. Στην περίπτωση αυτή, εφαρμόζονται αναλογικά η παρ. 8 του άρθρου 1 και η παρ. 13 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, περί ανάθεσης και εκτέλεσης συμβάσεων στρατηγικής σημασίας, καθώς και το άρθρο 5B του ν. 3986/2011 (Α' 152), με εξαίρεση το πρώτο εδάφιο της παρ. 1 και το πρώτο εδάφιο της παρ. 2 αυτού, περί ωρίμανσης συμβάσεων στρατηγικής σημασίας. Η ανάθεση ισχύει από την υπογραφή της σύμβασης μεταξύ της Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. ή της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., αντίστοιχα και της Ε.Ε.ΣΥ.Π. Α.Ε., δια της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

4. Με απόφαση του Διευθύνοντος Συμβούλου της Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. ή της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. δύναται να συστήνονται ομάδες εργασίας από υπαλλήλους αυτών, ειδικούς επιστήμονες ή

εμπειρογνώμονες, με αντικείμενο τη μελέτη και την παρακολούθηση ειδικών θεμάτων που αφορούν στο αντικείμενο των συμβάσεων του παρόντος.

5. Για την αντιμετώπιση της έκτακτης ανάγκης λειψυδρίας οι Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. και Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., δύνανται να απασχολούν εξειδικευμένο επιστημονικό ή άλλο προσωπικό με σύμβαση μίσθωσης έργου.

6. Για τη σύναψη των συμβάσεων της παρ. 5, για την πρώτη εφαρμογή του παρόντος:

α) Αναρτάται στην ιστοσελίδα της Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. και της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., αντίστοιχα, καθώς και στον ιστότοπο του Προγράμματος «Διαύγεια», πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με προθεσμία τουλάχιστον δέκα (10) ημερών για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου. Στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προσδιορίζονται το συγκεκριμένο αντικείμενο της σύμβασης μίσθωσης έργου σε σχέση με τη δράση την οποία αφορά, η διάρκεια της σύμβασης, η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει συνολικά τα δύο (2) έτη, ο τόπος εκτέλεσης του έργου, το τίμημα της σύμβασης και ο τρόπος καταβολής του, τα προσόντα που απαιτούνται για τη συμμετοχή στη διαδικασία αξιολόγησης, καθώς και τα κριτήρια επαγγελματικής και επιστημονικής αξιολόγησης για την επιλογή του εξειδικευμένου επιστημονικού ή άλλου προσωπικού.

β) Για την αξιολόγηση των προτάσεων που υποβάλλονται, έπειτα από τη δημοσίευση της σχετικής πρόσκλησης, συγκροτείται ειδική Επιτροπή Αξιολόγησης, με μέλη που ορίζονται, έπειτα από σχετική απόφαση του Δ.Σ. της Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. ή της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε.. Η Επιτροπή Αξιολόγησης δύναται να καλεί σε συνέντευξη τους υποψηφίους, βάσει των τυπικών κριτηρίων της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και στη συνέχεια συντάσσει και διαβιβάζει το σχετικό πρακτικό αξιολόγησης, το οποίο εγκρίνεται με απόφαση του Δ.Σ..

7. Το εξειδικευμένο προσωπικό που απασχολείται σύμφωνα με την παρ. 5, δύναται να συμμετέχει σε επιτροπές διαγωνισμών, καθώς και σε κλιμάκια διενέργειας ελέγχων που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. και της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., αντίστοιχως. Στην περίπτωση αυτή, στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος της περ. α) της παρ. 6 συμπεριλαμβάνεται αναφορά στις επαγγελματικές ιδιότητες, σχέσεις ή συνθήκες που δημιουργούν ασυμβίβαστο στους ενδιαφερόμενους για τη σύναψη σύμβασης, και καθορίζεται κάθε άλλη αναγκαία προϋπόθεση για την αποτροπή σύγκρουσης συμφερόντων αναφορικά με το προσωπικό που απασχολείται με τις συμβάσεις αυτές.

8. Στις περιοχές της παρ. 1, δύναται να συνάπτεται σύμβαση μεταξύ της Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. ή της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. και της οικείας Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης και Αποχέτευσης ή του οικείου Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α' βαθμού που παρέχει υπηρεσίες ύδρευσης, με την οποία ανατίθεται στην Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. ή την Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., η λήψη των αναγκαίων μέτρων για την αντιμετώπιση της έκτακτης ανάγκης λειψυδρίας.

9. Η παρ. 3 του άρθρου 12B του ν. 4001/2011 (Α' 179), περί διαπίστωσης της διαχειριστικής επάρκειας των παρόχων υπηρεσιών ύδατος, εφαρμόζεται από 1η Ιανουαρίου 2026 στις περιοχές που έχουν κηρυχθεί, μέχρι την έναρξη ισχύος του παρόντος, σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας με τη διαδικασία του άρθρου 25 του ν. 4662/2020 (Α' 27), καθώς και στις περιοχές της παρ. 1, που κηρύσσονται ως άνω, από την έναρξη ισχύος του παρόντος.

10. Στην περ. ε) της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4864/2021 (Α' 237), προστίθεται υποπερ. εγ, ως εξής:

«εγ. Συνδέονται άμεσα με την κατασκευή ή αποκατάσταση κρίσιμων υποδομών για την πρόληψη ή την αντιμετώπιση των συνεπειών που απορρέουν από τη λειψυδρία εφόσον αποτελούν αντικείμενο δημοσίων συμβάσεων του ν. 4412/2016 (Α' 147), με αναθέτοντα φορέα την Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. ή την Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., έργων, μελετών, προμηθειών ή υπηρεσιών ακόμα και πέραν των αρμοδιοτήτων τους. Οι ανωτέρω επενδύσεις λαμβάνουν ένα ή περισσότερα από τα κίνητρα των άρθρων 7 και 9 του ν. 4864/2021, ενώ εφαρμόζεται και το άρθρο 3 για τις περιβαλλοντικές ρυθμίσεις, και το άρθρο 22 του ίδιου νόμου για τη δικαστική επίλυση των σχετικών διαφορών και την αρμοδιότητα των δικαστηρίων. Οι ένδικες διαφορές που σχετίζονται με την υπαγωγή των ως άνω έργων στον ν. 4864/2021 και τις εξ αυτής συνέπειες εκδικάζονται εντός τριών (3) μηνών και η σχετική δικαστική απόφαση εκδίδεται εντός τριών (3) μηνών από την εκδίκαση. Το Δικαστήριο μπορεί να αναβάλει τη συζήτηση για σπουδαίο λόγο, μόνο για μια (1) φορά, σε ρητή δικάσιμο, που δεν δύναται να απέχει περισσότερο από τριάντα (30) ημέρες.».

Άρθρο 56

Παράταση πολεοδομικών προθεσμιών – Τροποποίηση άρθρου 240 ν. 5193/2025

Η προθεσμία στο τέλος του άρθρου 240 του ν. 5193/2025 (Α' 56), περί θητείας των μελών Συμβουλίων Αρχιτεκτονικής και Συμβουλίων Πολεοδομικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων, παρατείνεται, και το άρθρο 240 διαμορφώνεται ως εξής:

«Άρθρο 240

Παράταση θητείας μελών Συμβουλίων Αρχιτεκτονικής και Συμβουλίων Πολεοδομικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων

Οι θητείες των υφιστάμενων μελών των: α) Συμβουλίων Αρχιτεκτονικής του άρθρου 10 του ν. 4495/2017 (Α' 167), και β) Συμβουλίων Πολεοδομικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων Α' και Β' της παρ. 3 του άρθρου 20 του ν. 4495/2017, παρατείνονται από τη λήξη τους έως την 31η Οκτωβρίου 2025.».

Άρθρο 57

Εκπόνηση Δημοτικών Σχεδίων Μείωσης Εκπομπών – Αντικατάσταση παρ. 7 άρθρου 16 ν. 4936/2022

Στην παρ. 7 του άρθρου 16 του ν. 4936/2022 (Α' 105), περί Δημοτικών Σχεδίων Μείωσης Εκπομπών (ΔηΣΜΕ), επέρχονται οι ακόλουθες τροποποιήσεις: α) στο πρώτο εδάφιο οι λέξεις «αξιολόγηση προτάσεων των Ο.Τ.Α. α' βαθμού για» αντικαθίστανται από τις λέξεις «εκταμίευση ενισχύσεων σε Ο.Τ.Α. α' βαθμού που αφορούν», β) προστίθεται δεύτερο εδάφιο και η παρ. 7 διαμορφώνεται ως εξής:

«7. Η εκπόνηση ΔηΣΜΕ και οι επικαιροποιήσεις τους, από 1ης Ιανουαρίου 2025, αποτελούν προϋπόθεση για την εκταμίευση ενισχύσεων σε Ο.Τ.Α. α' βαθμού που αφορούν την υλοποίηση προγραμμάτων μέσω χρηματοδοτικών εργαλείων στον τομέα της εξοικονόμησης ενέργειας και της κλιματικής αλλαγής. Το πρώτο εδάφιο δεν εφαρμόζεται για τα έργα που χρηματοδοτούνται από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και το «REPowerEU».».

Άρθρο 58

Οδικός Χάρτης για την Εξοικονόμηση Ενέργειας στα Κτίρια - Εξουσιοδοτική διάταξη - Προσθήκη άρθρου 25Α στον ν. 4342/2015

Στον ν. 4342/2015 (Α' 143) προστίθεται άρθρο 25Α ως εξής:

«Άρθρο 25Α

Έκδοση Οδικού Χάρτη για την Εξοικονόμηση Ενέργειας στα Κτίρια – Εξουσιοδοτική διάταξη
Με κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών εκδίδεται Οδικός Χάρτης για την Εξοικονόμηση Ενέργειας στα Κτίρια, με τον οποίο καθορίζονται καινοτόμες παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης, συμπεριλαμβανομένων χρηματοδοτικών μέσων που δεν βασίζονται σε επιχορηγήσεις.».

Άρθρο 59

Μηχανισμός Αναδιανομής της Λειτουργικής Ενίσχυσης σταθμών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης – Εξουσιοδοτική διάταξη – Αντικατάσταση παρ. 5 άρθρου 10Α ν. 4951/2022

Η παρ. 5 του άρθρου 10Α του ν. 4951/2022 (Α' 129), περί Μηχανισμού Αντιστάθμισης Περικοπών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.) και Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης (Σ.Η.Θ.Υ.Α.), αντικαθίσταται ως εξής:

«5. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν πρότασης της Ομάδας Διοίκησης Έργου, θεσπίζεται Μηχανισμός Αναδιανομής της Λειτουργικής Ενίσχυσης σταθμών Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. μεταξύ παραγωγών Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α., για την αντιστάθμιση της επίπτωσης που προκαλείται στα έσοδα λειτουργικής ενίσχυσης που λαμβάνουν οι σταθμοί Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. από τη μη τήρηση των προγραμμάτων αγοράς χαρτοφυλακίων (Χ/Φ) Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. και την απόκλιση, από την πραγματικά αναλογούσα, της ανακατανομής της παραγωγής που επιβάλλεται σε σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. σε πραγματικό χρόνο από τους Διαχειριστές Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και Ε.Δ.Δ.Η.Ε. λόγω της τεχνικής αδυναμίας εφαρμογής στην πράξη αναλογικού επιμερισμού των περιορισμών σε όλους τους σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α.. Οι σταθμοί Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. οι οποίοι συμμετέχουν στην ανακατανομή καθορίζονται με την απόφαση της παρ. 1. Έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 1, στο πλαίσιο του μηχανισμού, σταθμοί Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. που έχουν υποχρέωση εγκατάστασης συστημάτων τηλεοπτείας και τηλεδιαχείρισης, σύμφωνα με το άρθρο 9Α, αντιμετωπίζονται ως σταθμοί που συμμετέχουν στην ανακατανομή. Ο μηχανισμός εφαρμόζεται για χρονική περίοδο που εκκινεί από την 1η Ιανουαρίου 2025. Φορέας εφαρμογής των συναλλαγών του εν λόγω Μηχανισμού ορίζεται ο Διαχειριστής Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Εγγυήσεων Προέλευσης (Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.), ο οποίος δημιουργεί, τηρεί και διαχειρίζεται ειδικό λογαριασμό για την εφαρμογή του. Για τους οικείους υπολογισμούς, οι Διαχειριστές Ε.Σ.Μ.Η.Ε. και Ε.Δ.Δ.Η.Ε. παραθέτουν στον Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. τα απαιτούμενα στοιχεία. Με την ίδια απόφαση μπορεί να καθορίζονται λεπτομέρειες εφαρμογής και κάθε ειδικότερο ζήτημα για την εφαρμογή του μηχανισμού της παρούσας.».

ΜΕΡΟΣ Δ'

ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ

Άρθρο 60

Έναρξη ισχύος

Η ισχύς του παρόντος αρχίζει από την δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, εκτός αν προβλέπεται διαφορετικά στις επιμέρους ρυθμίσεις του.