

ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

Εφαρμογή του Συστήματος Εγγυήσεων Προέλευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας από Α.Π.Ε και Σ.Η.Θ.Υ.Α. και Μηχανισμού Διασφάλισής του

Η ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

Έχοντας υπόψη:

α) Την Οδηγία 2008/28/ΕΚ

β) Την Οδηγία 2004/8/ΕΚ

γ) Το ν.3468/2006 και ιδίως τα άρθρα 15 έως 18

δ) Το ν.2773/1999

ε) Το ν.3734/2009 και ιδίως το άρθρο 8.

στ) Την υπ' αριθμ.....γνωμοδότηση της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄ ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 1 - Σκοπός –Πεδίο Εφαρμογής

1. Με τις διατάξεις της παρούσας καθορίζονται τα σχετικά με την εφαρμογή του Συστήματος Εγγυήσεων Προέλευσης και του Μηχανισμού Διασφάλισής του.

2. Εγγυήσεις Προέλευσης (ΕΠ) χορηγούνται για την ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται στις ακόλουθες Εγκαταστάσεις:

α) Σε εγκαταστάσεις που παράγουν ηλεκτρική ενέργεια από ΑΠΕ όπως αυτές ορίζονται στην παράγραφο 12 του άρθρου 2 του Ν.3468/2006 και για το σύνολο της ενέργειας που παράγεται μια χρονική περίοδο, μη συμπεριλαμβανομένης της ενέργειας που τυχόν παράγεται από συστήματα αποθήκευσης του σταθμού,

β) Σε υδροηλεκτρικούς σταθμούς που χρησιμοποιούν αντλητικά συστήματα για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης μόνο για τη διαφορά μεταξύ της ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από υδραυλική ενέργεια και της ηλεκτρικής ενέργειας που απορροφάται από το Σύστημα ή το Δίκτυο για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης.

γ) Σε εγκαταστάσεις Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας, μόνο για την ποσότητα ενέργειας που παράγεται από συμπαραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας υψηλής αποδοτικότητας (ΣΗΘΥΑ), και υπολογίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.3734/2009, εφεξής Εγκαταστάσεις Συμπαραγωγής.

δ) Σε εγκαταστάσεις παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που χρησιμοποιούν μια μορφή ΑΠΕ και συμβατικά καύσιμα, μόνο για την ενέργεια που παράγεται από ΑΠΕ, μη

συμπεριλαμβανομένης της ενέργειας που τυχόν παράγεται από συστήματα αποθήκευσης του σταθμού.

Άρθρο 2 - Ορισμοί

Εγκατάσταση: Σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, που λειτουργεί σύμφωνα με τη σχετική κείμενη νομοθεσία και ο οποίος εμπίπτει σε κάποια από τις περιπτώσεις του Άρθρου 1

Εγγύηση Προέλευσης (ΕΠ): Το ηλεκτρονικό πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον αρμόδιο Φορέα Έκδοσης και το οποίο πιστοποιεί την προέλευση ηλεκτρικής ενέργειας 1MWh που παράγεται από ΑΠΕ ή ΣΗΘΥΑ σε μια Εγκατάσταση για ορισμένη χρονική περίοδο.

Εγγεόμενη Ηλεκτρική Ενέργεια: Η ενέργεια που έχει παραχθεί σε μια Εγκατάσταση, όπως αυτή μετράται σε μετρητή που βρίσκεται τοποθετημένος στο όριο του Δικτύου ή του Συστήματος.

Καθαρή Ηλεκτρική Ενέργεια: Η Εγγεόμενη Ηλεκτρική Ενέργεια, στην οποία δεν συμπεριλαμβάνεται η ηλεκτρική ενέργεια που έχει εισαχθεί στην Εγκατάσταση.

Κάτοχος Μεριδας ΕΠ: Οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, Παραγωγός ή προμηθευτής, που τηρεί μερίδα στο Μητρώο ΕΠ σε κάποιο Φορέα Έκδοσης.

Μερίδα ΕΠ: Η μερίδα που δημιουργείται και τηρείται από τον Φορέα Έκδοσης και στην οποία καταχωρίζονται οι ΕΠ.

Μητρώο Εγκαταστάσεων: Το ειδικό μητρώο, στο οποίο τηρεί ο Φορέας Έκδοσης τα στοιχεία των Εγκαταστάσεων που προβλέπονται στο άρθρο 4.

Μητρώο ΕΠ: Το ειδικό μητρώο, στο οποίο τηρεί ο Φορέας Έκδοσης τα στοιχεία των ΕΠ κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 17 του ν. 3468/2006 και του άρθρου 5 της παρούσας.

Μοναδικός Αριθμός Εγκατάστασης (ΜΑΕ): Ο μοναδικός αριθμός που αποδίδει ο Φορέας Έκδοσης σε μια Εγκατάσταση με την εγγραφή της στο Μητρώο Εγκαταστάσεων.

Μοναδικός Αριθμός Μεριδας ΕΠ (ΜΑΜΕΠ): Ο μοναδικός αριθμός που αποδίδει ο Φορέας Έκδοσης στη Μερίδα ΕΠ που τηρεί στο Μητρώο ΕΠ.

Μοναδικός Αριθμός ΕΠ (ΜΑΕΠ): Ο μοναδικός αριθμός που αποδίδει ο Φορέας Έκδοσης σε μια ΕΠ με την εγγραφή της στο Μητρώο ΕΠ.

Παραγωγός: Φυσικό ή νομικό πρόσωπο που είναι κάτοχος Εγκατάστασης .

Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ: Το σύστημα καταχώρισης και διαχείρισης του Μητρώου Εγκαταστάσεων και του Μητρώου ΕΠ, συμπεριλαμβανομένων και των μηχανισμών ενημέρωσης και αναφορών.

Σκοπός ΕΠ: Είναι η απόδειξη προς τον τελικό καταναλωτή του ποσοστού ή της ποσότητας ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από ΑΠΕ ή ΣΗΘΥΑ χωρίς χρήση ΑΠΕ που περιλαμβάνεται στο ενεργειακό μίγμα ενός προμηθευτή ηλεκτρικής ενέργειας.

Φορέας Έκδοσης (ΦΕ): α) Οι αρμόδιοι Διαχειριστές ή το ΚΑΠΕ κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16 του ν.3468/2006 προκειμένου για ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται από ΑΠΕ και

β) για ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται από συμπαραγωγή υψηλής αποδοτικότητας χωρίς χρήση ΑΠΕ, ο Διαχειριστής του Συστήματος όταν η εγκατάσταση βρίσκεται σε γεωγραφική περιοχή που εξυπηρετείται από το διασυνδεδεμένο σύστημα (είτε συνδέεται στο Σύστημα, απευθείας ή μέσω του Δικτύου, είτε πρόκειται για αυτόνομη εγκατάσταση), και ο Διαχειριστής Μη Διασυνδεδεμένων Νησιών όταν η εγκατάσταση βρίσκεται σε μη διασυνδεδεμένο νησί (είτε αυτή συνδέεται στο δίκτυο του νησιού είτε πρόκειται για αυτόνομη εγκατάσταση).

Φορέας Ελέγχου (ΦΕΛ): Η ΡΑΕ κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16 του ν. 3468/2006.

Άρθρο 3 – Τήρηση Μητρώου και οργάνωση συστήματος ΕΠ

1. Για τη λειτουργία του συστήματος ΕΠ και τη διασφάλισή του τηρείται από τον αρμόδιο ΦΕ ηλεκτρονικό μητρώο, για το οποίο λαμβάνεται κάθε μέριμνα ώστε να είναι ασφαλές και απαραβίαστο. Το ηλεκτρονικό μητρώο αποτελείται από το Μητρώο Εγκαταστάσεων και το Μητρώο ΕΠ.
2. Το Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ είναι ενιαίο για όλους τους ΦΕ, και οι προδιαγραφές του ορίζονται από το Διαχειριστή του Συστήματος Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΔΕΣΜΗΕ) και εγκρίνονται από το ΦΕΛ. Ο ΔΕΣΜΗΕ είναι υπεύθυνος για τη λειτουργία, συντήρηση και αναβάθμιση του ανωτέρω Συστήματος.
3. Στο Μητρώο Εγκαταστάσεων καταχωρίζονται τα τεχνικά στοιχεία κάθε Εγκατάστασης, σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 4.
4. Στο Μητρώο ΕΠ καταχωρίζονται όλα τα σχετικά στοιχεία που αφορούν στις ΕΠ, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων των κατόχων τους, καθώς και στοιχεία τυχόν μεταβίβασης, τροποποίησης ή ανάκλησής τους.
5. Στο Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ τηρούνται με ευθύνη του αρμόδιου ΦΕ τα απαιτούμενα στοιχεία, για τα οποία είναι αυτός αρμόδιος. Όλα τα στοιχεία που αφορούν μια ΕΠ, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων της οικείας Εγκατάστασης τηρούνται τουλάχιστον για 10 έτη από την ανάκλησή της.
6. Ο ΦΕΛ έχει τη δυνατότητα πρόσβασης στο πλήρες ηλεκτρονικό μητρώο, ενώ οι ΦΕ έχουν τη δυνατότητα πρόσβασης μόνο στο τμήμα του ηλεκτρονικού μητρώου που τηρούν. Κάθε Κάτοχος Μερίδας ΕΠ έχει δυνατότητα πρόσβασης στα στοιχεία που τον αφορούν. Επέμβαση στο Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ δεν επιτρέπεται από άλλον εκτός του αρμόδιου ΦΕ.
7. Κάθε ενδιαφερόμενος Παραγωγός, ο οποίος επιθυμεί την έκδοση ΕΠ για ηλεκτρική ενέργεια που προέρχεται από σταθμό παραγωγής που του ανήκει, οφείλει να υποβάλει προηγουμένως Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης προκειμένου να εγγραφεί στο Μητρώο Εγκαταστάσεων και να αναγνωριστεί ο σταθμός του ως Εγκατάσταση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.
8. Κάθε προμηθευτής ή άλλο πρόσωπο που ενδιαφέρεται να προμηθευτεί ΕΠ υποβάλει αίτηση για δημιουργία μερίδας στο Μητρώο ΕΠ και του αποδίδεται Μοναδικός Αριθμός Μερίδας ΕΠ (ΜΑΜΕΠ), ο οποίος του γνωστοποιείται από τον ΦΕ.
9. Για την έκδοση, την τροποποίηση, τη μεταβίβαση ή την ανάκληση μιας ΕΠ ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει ηλεκτρονική αίτηση σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 6, 8, 9 και 12, αντίστοιχα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄- ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΠ

Άρθρο 4 – Εγγραφή Εγκατάστασης στο Μητρώο Εγκαταστάσεων

1. Για την έκδοση ΕΠ απαιτείται προηγουμένως η εγγραφή της Εγκατάστασης στο Μητρώο Εγκαταστάσεων. Για την αναγνώριση ενός σταθμού παραγωγής ως Εγκατάσταση κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα, και την εγγραφή του στο Μητρώο Εγκαταστάσεων που τηρεί ο ΦΕ, υποβάλλεται Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης και η άδεια λειτουργίας του σταθμού παραγωγής. Για τους σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ ή ΣΗΘΥΑ για τους οποίους δεν απαιτείται άδεια λειτουργίας κατά τα οριζόμενα στα άρθρα 4 και 8 του ν.3468/2006, υποβάλλεται βεβαίωση του αρμόδιου Διαχειριστή για την ενεργοποίηση της σύνδεσης του σταθμού.

Επιπλέον, υποβάλλονται πλήρη στοιχεία, όπως αυτά καθορίζονται από τον ΦΕ, για τις διατάξεις μέτρησης της Εγκατάστασης για τις οποίες έχει την ευθύνη ο Παραγωγός.

Για τους αυτόνομους σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας υποβάλλονται μόνο τα πλήρη στοιχεία για τις διατάξεις μέτρησης που έχουν εγκατασταθεί, όπως αυτά καθορίζονται από τον ΦΕ.

Επιπλέον, για τις Εγκαταστάσεις Συμπαγωγής ή τις εγκαταστάσεις παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που χρησιμοποιούν μια μορφή ΑΠΕ και συμβατικά καύσιμα, ο Παραγωγός υποβάλει βεβαίωση από πιστοποιημένο φορέα ότι οι διατάξεις μέτρησης, πέραν αυτών που είναι τοποθετημένες στα όρια του Δικτύου ή του Συστήματος, οι οποίες έχουν τυχόν εγκατασταθεί με ευθύνη του Παραγωγού και των οποίων οι μετρήσεις λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό της παραγόμενης ενέργειας, πληρούν τις προδιαγραφές που καθορίζονται από τον ΦΕ σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα.

Η Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης υποβάλλεται από νόμιμο εκπρόσωπο του ενδιαφερόμενου Παραγωγού και περιλαμβάνει τα στοιχεία του Παραρτήματος 1.

Οι ΦΕ υποβάλλουν το αργότερο εντός τριμήνου από την έναρξη ισχύος της παρούσης στον ΦΕΛ προς έγκριση τις προδιαγραφές των μετρητικών διατάξεων, των καταγραφικών, και του τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού για τη συλλογή και μετάδοση των απαιτούμενων δεδομένων, που πρέπει να πληρούν οι Εγκαταστάσεις, στις περιπτώσεις που προβλέπεται να ορίζονται οι προδιαγραφές αυτές από τον ΦΕ, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ομοιόμορφη λειτουργία του συστήματος ΕΠ. Ο ΦΕΛ εγκρίνει τις ανωτέρω προδιαγραφές εντός τριμήνου.

2. Για τη καταχώριση των στοιχείων ενός σταθμού παραγωγής στο Μητρώο Εγκαταστάσεων, ο αρμόδιος ΦΕ ελέγχει αν:

α) ο σταθμός παραγωγής εμπίπτει σε κάποια από τις περιπτώσεις του άρθρου 1,

β) η Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης είναι πλήρης και τα στοιχεία που περιλαμβάνει ταυτίζονται με τα αντίστοιχα στοιχεία της άδειας λειτουργίας ή της βεβαίωσης του αρμόδιου Διαχειριστή για την ενεργοποίηση της σύνδεσης του σταθμού που έχει υποβληθεί,

γ) οι διατάξεις μέτρησης, πέραν αυτών που είναι τοποθετημένες στα όρια του Δικτύου ή του Συστήματος, οι οποίες έχουν τυχόν εγκατασταθεί με ευθύνη του Παραγωγού και των οποίων οι μετρήσεις λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό της παραγόμενης ενέργειας, πληρούν τις προδιαγραφές που καθορίζονται από τον ΦΕ.

Σε περίπτωση αυτόνομων σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, αν οι διατάξεις μέτρησης της παραγωγής του σταθμού πληρούν τις προδιαγραφές που ισχύουν για τις διατάξεις μέτρησης που υποχρεούνται να διαθέτουν σταθμοί παραγωγής ίδιας ισχύος που συνδέονται στο Δίκτυο, καθώς και αν αυτές λειτουργούν αξιόπιστα. Η συνδρομή των ανωτέρω προδιαγραφών μπορεί να διαπιστωθεί και με αυτοψία που διενεργείται από τον ΦΕ ή εξουσιοδοτημένο από αυτόν πρόσωπο.

3. Αν συντρέχουν οι ανωτέρω προϋποθέσεις, ο ΦΕ προβαίνει στην καταχώριση όλων των στοιχείων που περιλαμβάνονται στη Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης στο Μητρώο Εγκαταστάσεων, εκτός των στοιχείων που περιλαμβάνονται στο διάγραμμα της Εγκατάστασης.

Μετά τη σχετική καταχώριση, αποδίδεται Μοναδικός Αριθμός στην Εγκατάσταση (ΜΑΕ) και ο σταθμός παραγωγής θεωρείται πλέον ως Εγκατάσταση για την έκδοση ΕΠ, καθώς και Μοναδικός Αριθμός Μερίδας ΕΠ (ΜΑΜΕΠ), ο οποίος γνωστοποιείται στον Παραγωγό.

4. Η απόφαση για την καταχώριση ή μη, ενός συνδεδεμένου στο Δίκτυο ή στο Σύστημα σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, στο Μητρώο Εγκαταστάσεων, κοινοποιείται στον αιτούντα εντός προθεσμίας δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την υποβολή της Δήλωσης Στοιχείων Εγκατάστασης, αν έχουν υποβληθεί όλα τα προβλεπόμενα στοιχεία. Για τους αυτόνομους σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας η απόφαση κοινοποιείται εντός ενός (1) μηνός.

5. Ο ΦΕ ενημερώνει το Μητρώο Εγκαταστάσεων κάθε φορά που ο Παραγωγός του γνωστοποιήσει μεταβολή των στοιχείων της Εγκατάστασής του, τα οποία τηρούνται στο Μητρώο.

Σε περίπτωση που περιέλθουν σε γνώση του ΦΕ, είτε μετά από γνωστοποίηση του Παραγωγού, είτε κατόπιν επιθεώρησης είτε με άλλο τρόπο, μεταβολές των στοιχείων της Εγκατάστασης που έχουν ως αποτέλεσμα η Εγκατάσταση να μην εντάσσεται πλέον σε κάποια από τις περιπτώσεις του άρθρου 1 για έκδοση ΕΠ, ο ΦΕ διαγράφει από το Μητρώο Εγκαταστάσεων την Εγκατάσταση. Τα έννομα αποτελέσματα της διαγραφής επέρχονται από την ημερομηνία που θα πραγματοποιηθούν οι μεταβολές αυτές, αν πρόκειται για μελλοντικές μεταβολές ή από την ημερομηνία διαπίστωσης των μεταβολών αυτών, αν οι μεταβολές έχουν ήδη επέλθει.

Άρθρο 5 –Περιεχόμενο και διάρκεια ΕΠ

1. Τα στοιχεία που περιλαμβάνει η ΕΠ είναι τα ακόλουθα:

- α) Ο Φορέας Έκδοσης (ΦΕ)
- β) Ο ΜΑΕ
- γ) Ο ΜΑΕΠ
- δ) Η ημερομηνία έναρξης περιόδου παραγωγής, στην οποία αντιστοιχεί η ΕΠ
- ε) Η ημερομηνία λήξης περιόδου παραγωγής, στην οποία αντιστοιχεί η ΕΠ
- στ) Η τεχνολογία παραγωγής ενέργειας (και είδος χρησιμοποιούμενου καυσίμου σε περίπτωση εγκατάστασης ΣΗΘ)
- ζ) Η επωνυμία του Παραγωγού στον οποίο ανήκει η Εγκατάσταση
- η) Η θέση Εγκατάστασης (τοποθεσία- δήμος –νομός)
- θ) Η Εγκατεστημένη ισχύς της Εγκατάστασης
- ι) Η ημερομηνία έκδοσης
- ια) Στοιχεία για τυχόν οικονομικές ενισχύσεις που έχει λάβει η Εγκατάσταση
- ιβ) Η ημερομηνία έναρξης λειτουργίας της Εγκατάστασης

Επιπλέον, σε περίπτωση εγκατάστασης ΣΗΘ, η ΕΠ περιλαμβάνει και τα εξής στοιχεία:

- την κατωτέρα θερμογόνο δύναμη του καυσίμου που χρησιμοποιήθηκε
- τη χρήση της ωφέλιμης θερμότητας που παράχθηκε
- τη συνολική ποσότητα ηλεκτρικής ενέργειας που παράχθηκε από την εγκατάσταση κατά την περίοδο παραγωγής
- την εξοικονόμηση ενέργειας που επιτεύχθηκε, όπως υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 3734
- το ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας

2. Η ΕΠ αντιστοιχεί σε τυποποιημένη ενέργεια 1MWh.

3. Η χρονική περίοδος, για την οποία ζητείται η έκδοση ΕΠ, παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ, δεν μπορεί να είναι μικρότερη των 30 ημερών, ούτε μεγαλύτερη του ενός (1) έτους, ενώ πρέπει να αντιστοιχεί ακριβώς σε διάστημα μέτρησης που καλύπτεται με επίσημες μετρήσεις ή να είναι πολλαπλάσιο αυτού.

Η έκδοση ΕΠ ηλεκτρικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ μπορεί να ζητείται για χρονική περίοδο ενός (1) έτους.

4. Η ΕΠ εκδίδεται σύμφωνα με τον τύπο του Παραρτήματος 2

5. Η ΕΠ πρέπει να εκπληρώσει το Σκοπό της το αργότερο εντός δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία λήξης της περιόδου παραγωγής, στην οποία αντιστοιχεί. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας η ΕΠ ανακαλείται από τον ΦΕ.

Άρθρο 6- Έκδοση ΕΠ

1. Για την έκδοση ΕΠ, ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός υποβάλλει ηλεκτρονικά αίτηση προς το ΦΕ 10 ημέρες μετά την ημερομηνία λήξης της περιόδου για την οποία αιτείται την έκδοση ΕΠ και εντός 60 ημερών από την ίδια ημερομηνία. Μόνο πλήρως εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος του Παραγωγού για μια Εγκατάσταση μπορεί να υποβάλει αίτηση για έκδοση ΕΠ. Η αίτηση περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

- α) Την επωνυμία του Παραγωγού, στον οποίο ανήκει η Εγκατάσταση
- β) Τη θέση της Εγκατάστασης (τοποθεσία- δήμος –νομός)
- γ) Την εγκατεστημένη ισχύ της
- δ) Την τεχνολογία παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (και είδος χρησιμοποιούμενου καυσίμου σε περίπτωση εγκατάστασης ΣΗΘ)
- ε) Το ΜΑΕ
- στ) Την ημερομηνία έναρξης περιόδου παραγωγής για την οποία αιτείται ΕΠ
- ζ) Την ημερομηνία λήξης περιόδου παραγωγής για την οποία αιτείται ΕΠ
- θ) Τον αριθμό των ΕΠ τις οποίες αιτείται

2. Η αίτηση συνοδεύεται από τις επίσημες μετρήσεις του αρμόδιου Διαχειριστή για την εξερχόμενη και εισερχόμενη, στην Εγκατάσταση, ηλεκτρική ενέργεια. Αν η Εγκατάσταση είναι αυτόνομος σταθμός παραγωγής, υποβάλλονται οι απαραίτητες μετρήσεις από τον Παραγωγό, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που καθορίζονται από τον ΦΕ.

3. Αν η Εγκατάσταση χρησιμοποιεί, μεταξύ άλλων καυσίμων, και βιομάζα ή ηλιακή ενέργεια με τεχνολογία διαφορετική των φωτοβολταϊκών και μη ανανεώσιμη πηγή ενέργειας ή είναι υδροηλεκτρικός σταθμός που χρησιμοποιεί αντλητικό σύστημα για την

πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης, πέραν των στοιχείων των παραγράφων 1 και 2, πρέπει να υποβάλει και τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στη Δήλωση Καταναλώσεων του Παραρτήματος 3.

4. Για Εγκατάσταση Συμπαραγωγής, πέραν των στοιχείων των παραγράφων 1 και 2, ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός πρέπει να υποβάλει έκθεση από πιστοποιημένο φορέα, η οποία θα περιλαμβάνει βεβαίωση για την ακρίβεια των μετρήσεων καθώς και τα στοιχεία που αναφέρονται στη Δήλωση Καταναλώσεων του Παραρτήματος 3.

Οι Εγκαταστάσεις Συμπαραγωγής ισχύος μικρότερης του 1 MWe απαλλάσσονται κατά τα δύο πρώτα έτη λειτουργίας του συστήματος ΕΠ από την υποχρέωση υποβολής έκθεσης από πιστοποιημένο φορέα. Ο ΦΕΛ μετά την παρέλευση των δύο ετών, αφού λάβει υπόψη τυχόν απόψεις των συμμετεχόντων, τις εκθέσεις των ΦΕ που υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 15, καθώς και όποιο άλλο δεδομένο κρίνει απαραίτητο, αξιολογεί την αποτελεσματικότητα του μηχανισμού ελέγχου και πιστοποίησης των δεδομένων που υποβάλλονται, και εισηγείται σχετικά με τη σκοπιμότητα μεταβολής του μεγέθους και των λοιπών τεχνικών χαρακτηριστικών των μονάδων που απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής έκθεσης από πιστοποιημένο φορέα.

5. Με την παραλαβή αίτησης για χορήγηση ΕΠ, ο ΦΕ ελέγχει αν:

- α) η Εγκατάσταση έχει καταχωριστεί στο Μητρώο Εγκαταστάσεων και δικαιούται έκδοσης ΕΠ
- β) η αίτηση αφορά σε περίοδο παραγωγής σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3 του άρθρου 5
- δ) η ηλεκτρική ενέργεια που αντιστοιχεί στις αιτούμενες ΕΠ δεν υπερβαίνει την ενέργεια που έχει παραχθεί, κατά τη χρονική περίοδο παραγωγής, σύμφωνα με τις μετρήσεις που έχουν υποβληθεί

6. Ο ΦΕ μπορεί να ζητά από τον αιτούντα την υποβολή εντός τακτής προθεσμίας διευκρινίσεων ή στοιχείων, συμπληρωματικών των ήδη υποβληθέντων, που κατά την κρίση του απαιτούνται για την εξέταση των ανωτέρω.

7. Εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις της παραγράφου 5, ο ΦΕ καταχωρίζει στο Μητρώο ΕΠ που τηρεί, και συγκεκριμένα στη Μερίδα ΕΠ, τα στοιχεία για τις αιτούμενες ΕΠ και αποδίδει σε κάθε μία από αυτές και έναν Μοναδικό Αριθμό (ΜΑΕΠ). Η έκδοση των ΕΠ ολοκληρώνεται με την ηλεκτρονική ενημέρωση του Κατόχου της Μερίδας ΕΠ για την έκδοσή τους και τα στοιχεία τους.

8. Οι ΕΠ εκδίδονται εντός προθεσμίας δέκα (10) εργασίμων ημερών από την παραλαβή της σχετικής αίτησης.

Ο ΦΕ με αιτιολογημένη απόφασή του που κοινοποιείται στο ΦΕΛ, μπορεί να παρατείνει την ανωτέρω προθεσμία μία φορά για ίσο χρονικό διάστημα.

Σε περίπτωση μη έκδοσης από τον ΦΕ, εντός της κατά τα ανωτέρω αρχικής ή μετά από παράταση οριζόμενης προθεσμίας, αποφασίζει για την έκδοσή της ή μη ο Φελ με αιτιολογημένη απόφασή του, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών ή εντός άλλης προθεσμίας που καθορίζεται με αιτιολογημένη απόφασή του όταν συντρέχουν ειδικοί λόγοι. Οι ανωτέρω αποφάσεις του ΦΕΛ για την έκδοση ΕΠ και για τυχόν αναγκαία παράταση της προθεσμίας κοινοποιούνται στον αιτούντα και στον ΦΕ.

Ο ΦΕ οφείλει να προβαίνει στις ενέργειες που προβλέπονται στην παράγραφο 7 όταν με την απόφαση του ΦΕΛ γίνεται δεκτή η αίτηση ενώπιόν του, εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της απόφασης του ΦΕΛ.

Άρθρο 7- Τρόπος υπολογισμού παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας

Η ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται σε μια Εγκατάσταση από ΑΠΕ ή ΣΗΘΥΑ και λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση των αιτούμενων ΕΠ προκύπτει ως εξής:

α. Όταν η Εγκατάσταση παράγει ηλεκτρική ενέργεια από ΑΠΕ (σύμφωνα με τον ορισμό του άρθρου 2 παραγρ. 12, εδάφια α και γ, του Ν.3468/2006), εξαιρουμένων των σταθμών που διαθέτουν συστήματα αποθήκευσης ενέργειας, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η Καθαρή Ηλεκτρική Ενέργεια.

β. Όταν η Εγκατάσταση παράγει ηλεκτρική ενέργεια από ΑΠΕ και διαθέτει σύστημα αποθήκευσης, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται από ΑΠΕ, στην οποία περιλαμβάνεται η ανανεώσιμη ηλεκτρική ενέργεια που χρησιμοποιήθηκε για την πλήρωση του συστήματος αποθήκευσης, εξαιρουμένης της ηλεκτρικής ενέργειας που παράχθηκε από το σύστημα αποθήκευσης.

γ. Όταν η Εγκατάσταση είναι υδροηλεκτρικός σταθμός που χρησιμοποιεί αντλητικό σύστημα για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η διαφορά μεταξύ της Εγγεόμενης Ηλεκτρικής Ενέργειας και της ηλεκτρικής ενέργειας που απορροφάται από το Σύστημα ή το Δίκτυο για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης και για τυχόν ιδιοκατανάλωση του σταθμού.

δ. Όταν η Εγκατάσταση χρησιμοποιεί μεταξύ άλλων καυσίμων και βιομάζα, συμπεριλαμβανομένου του βιοαερίου, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η ποσότητα της Καθαρής Ηλεκτρικής Ενέργειας πολλαπλασιασμένη με τον Συντελεστή Ανανεώσιμης Πηγής (ΣΑΕ). Ο ΣΑΕ υπολογίζεται για κάθε περίοδο παραγωγής ως εξής:

$$\Sigma\text{ΑΕ} = \frac{M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}}{(M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}) + (M^{\text{non-RE}} \times C^{\text{non-RE}})}$$

όπου:

M^{RE} = η μάζα της ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

C^{RE} = η μέση θερμογόνος δύναμη της ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

$M^{\text{non-RE}}$ = η μάζα του καυσίμου που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

$C^{\text{non-RE}}$ = η μέση θερμογόνος δύναμη της μη ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

ε. Όταν η Εγκατάσταση είναι σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ο οποίος χρησιμοποιεί ηλιακή ενέργεια με τεχνολογία διαφορετική των φωτοβολταϊκών και μη ανανεώσιμη πηγή ενέργειας, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η ποσότητα της Καθαρής Ηλεκτρικής Ενέργειας πολλαπλασιασμένη με

τον Συντελεστή Ανανεώσιμης Πηγής (ΣΑΕ). Ο ΣΑΕ υπολογίζεται για κάθε περίοδο παραγωγής ως εξής:

$$\Sigma\text{AE} = \frac{M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}}{(M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}) + (M^{\text{non-RE}} \times C^{\text{non-RE}})}$$

όπου:

M^{RE} = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με ηλιακή ενέργεια κατά την περίοδο παραγωγής

C^{RE} = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με ηλιακή ενέργεια για την περίοδο παραγωγής

$M^{\text{non-RE}}$ = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

$C^{\text{non-RE}}$ = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

στ. Όταν η Εγκατάσταση είναι Εγκατάσταση Συμπαγωγής χωρίς χρήση ΑΠΕ, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η ηλεκτρική ενέργεια, η οποία παράγεται με συμπαγωγή υψηλής αποδοτικότητας και υπολογίζεται κατά τις διατάξεις του κεφαλαίου Α' του ν.3734/2009.

ζ. Όταν η Εγκατάσταση είναι Εγκατάσταση Συμπαγωγής στην οποία χρησιμοποιείται και ΑΠΕ είναι δυνατό να χορηγηθούν ΕΠ τόσο για την ηλεκτρική ενέργεια που έχει παραχθεί με χρήση ΑΠΕ όσο και για την ηλεκτρική ενέργεια που έχει παραχθεί από συμβατική πηγή ενέργειας σύμφωνα με τα κατωτέρω:

αα) η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ υπολογίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παραγράφους δ ή ε ανάλογα με την περίπτωση

ββ) οι υπολογισμοί κατά τις διατάξεις του κεφαλαίου Α' του ν.3734/2009 για τον προσδιορισμό της ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία παράγεται με συμπαγωγή υψηλής αποδοτικότητας γίνονται χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η ηλεκτρική ενέργεια που υπολογίζεται στην περίπτωση αα), καθώς και οποιαδήποτε εισροή στην εγκατάσταση, ενέργειας που προέρχεται από ΑΠΕ.

η. Όταν η Εγκατάσταση παράγει ηλεκτρική ενέργεια από ΑΠΕ και συμβατικά καύσιμα και διαθέτει ταυτόχρονα σύστημα αποθήκευσης, η ηλεκτρική ενέργεια που λαμβάνεται υπόψη για την έκδοση ΕΠ είναι η ποσότητα της Καθαρής Ηλεκτρικής Ενέργειας πολλαπλασιασμένη με τον Συντελεστή Ανανεώσιμης Πηγής (ΣΑΕ). Ο ΣΑΕ υπολογίζεται για κάθε περίοδο παραγωγής ως εξής:

$$\Sigma\text{AE} = \frac{M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}}{(M^{\text{RE}} \times C^{\text{RE}}) + (M^{\text{non-RE}} \times C^{\text{non-RE}})}$$

όπου:

\underline{M}^{RE} = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με ανανεώσιμη ενέργεια κατά την περίοδο παραγωγής, συμπεριλαμβανομένης της ποσότητας ατμού που χρησιμοποιήθηκε για την πλήρωση του συστήματος αποθήκευσης του σταθμού

\underline{C}^{RE} = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με ανανεώσιμη ενέργεια για την περίοδο παραγωγής

\underline{M}^{non-RE} = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

\underline{C}^{non-RE} = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ ' – ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΕΠ

Άρθρο 8 – Τροποποίηση ΕΠ

1. Τροποποίηση ΕΠ συνιστά η διόρθωση της ΕΠ σε περίπτωση αναγραφής ανακριβών στοιχείων για λόγους που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση β της παραγράφου 1 του Άρθρου 12.

2. Η τροποποίηση μιας ΕΠ, λόγω αναγραφής ανακριβών στοιχείων που δεν συνιστά παράβαση υποχρέωσης του Παραγωγού και δεν εμπίπτει στην περίπτωση β της παραγράφου 1 του άρθρου 12 και η οποία εμφολόγησε είτε κατά την έκδοση της ΕΠ είτε κατά τη μεταβίβασή της, είτε σε οποιοδήποτε άλλο χρόνο, γίνεται αυτεπάγγελτα από τον ΦΕ ή κατόπιν αιτήσεως του Κατόχου Μεριδας ΕΠ.

Αν η ΕΠ, στην οποία αναγράφεται ανακριβώς ένα στοιχείο, δεν έχει μεταβιβαστεί σε άλλη Μεριδα ΕΠ, ο ΦΕ προβαίνει άμεσα στη διόρθωση του σχετικού στοιχείου. Αν η ΕΠ, στην οποία αναγράφεται ανακριβώς ένα στοιχείο, έχει μεταβιβαστεί σε άλλη Μεριδα ΕΠ, ο ΦΕ προβαίνει στις αναγκαίες ενέργειες για τη διόρθωση των ανακριβών στοιχείων, μεριμνώντας για την διασφάλιση της συναίνεσης του Κατόχου Μεριδας στην οποία βρίσκεται η ΕΠ, για το μηδενισμό τυχόν προκληθέντος αδικαιολόγητου πλουτισμού ή την αποτροπή πρόκλησής του σε οποιοδήποτε Κάτοχο Μεριδας ΕΠ.

Άρθρο 9 - Μεταβίβαση ΕΠ

1 Για τη μεταβίβαση ΕΠ, ο ενδιαφερόμενος Κάτοχος Μεριδας ΕΠ υποβάλλει αίτηση προς το ΦΕ. Η αίτηση αυτή υποβάλλεται μόνο από πλήρως εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Κατόχου Μεριδας και περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

- α) Επωνυμία Κατόχου Μεριδας ΕΠ
- β) ΜΑΜΕΠ
- γ) ΜΑΕΠ
- δ) Ημερομηνία έναρξης περιόδου παραγωγής της ΕΠ
- ε) Ημερομηνία λήξης περιόδου παραγωγής της ΕΠ
- στ) Επωνυμία Κατόχου Μεριδας ΕΠ στον οποίο θα μεταβιβαστεί η ΕΠ
- ζ) ΜΑΜΕΠ στον οποίο θα μεταβιβαστεί η ΕΠ

2. Ο ΦΕ αφού διαπιστώσει, μετά από έλεγχο των ανωτέρω, ότι είναι δυνατή η μεταβίβαση της ΕΠ, επισημαίνει κατάλληλα στο Μητρώο ΕΠ τη μεταβίβαση της ΕΠ, στην οποία αφορά το αίτημα μεταβίβασης και σε περίπτωση που η Μερίδα ΕΠ στην οποία θα μεταβιβάσθει η ΕΠ τηρείται στο Μητρώο ΕΠ του ίδιου ΦΕ:

- α) Καταγράφει τα στοιχεία της ΕΠ στη Μερίδα Κατόχου ΕΠ στον οποίο θα μεταβιβάσθει η ΕΠ,
- β) ενημερώνει τον Κάτοχο Μερίδας ΕΠ που αιτήθηκε τη μεταβίβαση για τα στοιχεία της ΕΠ που μεταβιβάστηκε
- γ) ενημερώνει τον Κάτοχο Μερίδας ΕΠ στον οποίο μεταβιβάστηκε η ΕΠ για την ταυτότητα του Κατόχου Μερίδας ΕΠ που ζήτησε τη μεταβίβαση και τα στοιχεία της ΕΠ που μεταβιβάστηκε, με αναφορά στον ΜΑΕΠ

3. Αν η Μερίδα ΕΠ στην οποία θα μεταβιβάσθει η ΕΠ, τηρείται στο Μητρώο ΕΠ άλλου ΦΕ, ο ΦΕ στον οποίο υποβάλλεται η αίτηση:

- α) Αποστέλλει τα στοιχεία της ΕΠ στο νέο ΦΕ, ενημερώνοντας σχετικά για την αίτηση μεταβίβασης,
- β) επισημαίνει κατάλληλα στο δικό του Μητρώο ΕΠ τη μεταβίβαση της ΕΠ, μετά την επιβεβαίωση εκ μέρους του νέου ΦΕ για την ολοκλήρωση της μεταβίβασης,
- γ) προβαίνει στην ενημέρωση του Κατόχου Μερίδας ΕΠ που αιτήθηκε τη μεταβίβαση για την ταυτότητα του νέου ΦΕ, για την ΕΠ που μεταβιβάστηκε .

4. Αν ο ΦΕ ειδοποιηθεί για αίτηση μεταβίβασης ΕΠ από άλλο ΦΕ, προβαίνει στις ακόλουθες ενέργειες:

- α) Καταγράφει τα στοιχεία της ΕΠ στη Μερίδα Κατόχου ΕΠ στον οποίο θα μεταβιβάσθει η ΕΠ,
- β) αποστέλλει επιβεβαίωση στον προηγούμενο ΦΕ, για την ολοκλήρωση της μεταβίβασης της ΕΠ και
- γ) ενημερώνει τον Κάτοχο Μερίδας ΕΠ, στον οποίο μεταβιβάστηκε η ΕΠ για τα στοιχεία της ΕΠ που μεταβιβάστηκε με αναφορά στον ΜΑΕΠ

5. Ο ΦΕ μπορεί να αρνηθεί να καταχωρίσει τη μεταβίβαση ΕΠ, μόνο στην περίπτωση που έχει τεκμηριωμένες αμφιβολίες για την ακρίβεια και την αξιοπιστία της. Σ' αυτή την περίπτωση ενημερώνει τον ΦΕΛ.

6. Η μεταβίβαση της ΕΠ, συμπεριλαμβανομένης της ενημέρωσης όλων των ενδιαφερομένων, συντελείται εντός προθεσμίας τριών (3) εργασίμων ημερών από την παραλαβή της σχετικής αίτησης.

Ο ΦΕ με αιτιολογημένη απόφασή του που κοινοποιείται στο ΦΕΛ μπορεί να παρατείνει την ανωτέρω προθεσμία μία φορά, για ίσο χρονικό διάστημα.

Σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης της μεταβίβασης από τον ΦΕ, εντός της ανωτέρω αρχικής ή μετά από παράταση οριζόμενης προθεσμίας, αποφασίζει για την έκδοσή της ή μη ο ΦΕΛ με αιτιολογημένη απόφασή του, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών ή εντός άλλης προθεσμίας που καθορίζεται με αιτιολογημένη απόφασή του όταν συντρέχουν ειδικοί λόγοι. Οι ανωτέρω αποφάσεις του ΦΕΛ για την μεταβίβαση ΕΠ και για τυχόν αναγκαία παράταση της προθεσμίας κοινοποιούνται στον αιτούντα και στον ΦΕ.

Ο ΦΕ οφείλει να προβαίνει στις ενέργειες που προβλέπονται στις παραγράφους 2,3 και 4 όταν με την απόφαση του ΦΕΛ γίνεται δεκτή η αίτηση ενώπιόν του, εντός προθεσμίας 5 ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της απόφασης του ΦΕΛ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ' – ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ & ΚΑΤΟΧΩΝ ΜΕΡΙΔΩΝ ΕΠ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ - ΑΝΑΚΛΗΣΗ

Άρθρο 10 - Μηχανισμός Ελέγχου

1. Για τη διαπίστωση της συνδρομής των προϋποθέσεων έκδοσης των ΕΠ και της ακρίβειας των στοιχείων, βάσει των οποίων εκδίδονται, ο ΦΕ και τα εξουσιοδοτούμενα από αυτόν πρόσωπα έχουν ελεύθερη πρόσβαση στην Εγκατάσταση και σε κάθε στοιχείο ή πληροφορία που απαιτείται. Ο Παραγωγός οφείλει να διευκολύνει το έργο του ΦΕ και των εξουσιοδοτούμενων από αυτόν προσώπων. Αν ο ΦΕ είναι ο Διαχειριστής του Συστήματος, ο αρμόδιος Διαχειριστής του Δικτύου οφείλει να συνεργάζεται μαζί του και να παρέχει τα στοιχεία και τις πληροφορίες που κρίνονται αναγκαία για το σκοπό του προηγούμενου εδαφίου.
2. Επιθεωρήσεις μπορεί να διενεργούνται περιοδικά οποτεδήποτε, ακόμη και χωρίς προειδοποίηση. Η χρονική περίοδος ανάμεσα σε δύο επιθεωρήσεις δεν μπορεί να υπερβαίνει τα πέντε (5) έτη.

Άρθρο 11- Υποχρεώσεις Παραγωγών και Κατόχων Μεριδών

1. Ο Παραγωγός οφείλει να δηλώνει τα ακριβή στοιχεία της Εγκατάστασης καθώς και τα στοιχεία της παραγόμενης σε αυτήν ενέργειας.
2. Ο Παραγωγός έχει υποχρέωση, αν του ζητηθεί, ακόμα και χωρίς προειδοποίηση, να παρέχει πρόσβαση στον ΦΕ, στα εξουσιοδοτούμενα από αυτόν πρόσωπα και στον ΦΕλ, προκειμένου να προβαίνουν σε επιθεώρηση της Εγκατάστασης, καθώς και σε έλεγχο των τηρουμένων από τον Παραγωγό αρχείων, με σκοπό την επιβεβαίωση της ακρίβειας των διαλαμβανόμενων στη Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης και την επαλήθευση των υποβληθέντων, στην αίτηση για χορήγηση ΕΠ, στοιχείων, σε σχέση με την παραγόμενη ενέργεια ή τις πηγές ενέργειας που χρησιμοποιεί ο Παραγωγός
3. Ο Παραγωγός έχει υποχρέωση να ενημερώνει εκ των προτέρων τον ΦΕ, για προγραμματισμένη μεταβολή ή αμέσως μετά, για μη προγραμματισμένη μεταβολή, αν η μεταβολή αυτή έχει ως αποτέλεσμα τη μεταβολή στοιχείου Εγκατάστασης που τηρείται στο Μητρώο Εγκαταστάσεων ή/και η Εγκατάσταση να μην εντάσσεται πλέον στις περιπτώσεις του Άρθρου 1.
4. Ο Παραγωγός οφείλει να εγκαταστήσει σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΦΕ τις απαραίτητες διατάξεις μέτρησης ηλεκτρικής ενέργειας, κατανάλωσης καυσίμου, των ποσοτήτων διακινούμενης στην εγκατάσταση θερμότητας, καθώς και κάθε άλλου μεγέθους που είναι απαραίτητο για τον υπολογισμό της παραγόμενης ενέργειας που λαμβάνεται υπόψη στην έκδοση των ΕΠ.
5. Ο Παραγωγός οφείλει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα, ιδίως βαθμονόμηση, συντήρηση και άμεση αποκατάσταση βλαβών, ώστε να διασφαλίζεται η συνεχής και ακριβής λειτουργία, σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα των διατάξεων μέτρησης που έχουν εγκατασταθεί στην Εγκατάσταση και για τις οποίες ο Παραγωγός έχει την ευθύνη.
6. Όταν διαπιστώνεται αναγραφή ανακριβών στοιχείων σε μια ΕΠ κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της παραγράφου 2 του Άρθρου 8, οι προηγούμενοι Κάτοχοι των Μεριδών, στις οποίες είχε καταχωρισθεί η ΕΠ, υποχρεούνται να συνεργάζονται με

τον ΦΕ για τη διόρθωσή της, αν η ΕΠ έχει μεταβιβαστεί από τη Μερίδα τους ή έχει ανακληθεί λόγω εκπλήρωσης του Σκοπού της.

7. Σε περίπτωση άρνησης χορήγησης στοιχείων ή πρόσβασης για διενέργεια επιθεώρησης, καθώς και σε κάθε περίπτωση παράβασης των υποχρεώσεων από τον Παραγωγό σύμφωνα με το παρόν άρθρο και το άρθρο 10 εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 22 του ν.3468/2006.

Άρθρο 12 - Ανάκληση ΕΠ - κυρώσεις

1. Η ΕΠ ανακαλείται στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) Με την εκπλήρωση του Σκοπού της.
- β) Σε περίπτωση παράβασης των υποχρεώσεων του Κατόχου Μερίδας ΕΠ.
- γ) Για οποιονδήποτε άλλο λόγο μετά από αίτηση του Κατόχου Μερίδας ΕΠ.

2. Αν η ανάκληση ζητείται από τον Κάτοχο Μερίδας ΕΠ, η αίτηση υποβάλλεται ηλεκτρονικά από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του και περιλαμβάνει:

- α) Την επωνυμία Κατόχου Μερίδας ΕΠ
- β) τον ΜΑΕ
- γ) τον ΜΑΜΕΠ
- δ) τον ΜΑΕΠ
- ε) την ημερομηνία έναρξης περιόδου παραγωγής της ΕΠ
- στ) την ημερομηνία λήξης περιόδου παραγωγής της ΕΠ
- ζ) τον λόγο της αίτησης για ανάκληση

3. Όταν συντρέχουν προϋποθέσεις ανάκλησης κατά την περίπτωση β' της παραγράφου 1, ο ΦΕ κοινοποιεί στον Κάτοχο Μερίδας πράξη διαπίστωσης παράβασης στην οποία περιγράφεται η παράβαση και ζητούνται διευκρινήσεις εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση. Αν παρέλθει άπρακτη η ανωτέρω προθεσμία ή σε περίπτωση εμπρόθεσμης απάντησης του Κατόχου με την οποία δεν αντικρούεται η τέλεση της παράβασης και εφόσον η ΕΠ εξακολουθεί να βρίσκεται στη Μερίδα του Κατόχου, για τον οποίο διαπιστώθηκε η τέλεση παράβασης, ο ΦΕ ανακαλεί την ΕΠ.

Αν η ΕΠ έχει μεταβιβαστεί σε άλλη Μερίδα ΕΠ, ο Κάτοχος Μερίδας που έχει αποδεδειγμένα τελέσει την παράβαση, υποχρεούται να αποκτήσει, εντός τακτής προθεσμίας που ορίζεται από τον ΦΕ, άλλη ΕΠ ίδιου τύπου, που ανήκει σε άλλο Κάτοχο Μερίδας η οποία στη συνέχεια ανακαλείται από τον ΦΕ αμέσως μετά τη μεταβίβασή της.

Σε περίπτωση ανάκλησης, λόγω αναγραφής ανακριβών στοιχείων που περιλαμβάνονται, είτε στη Δήλωση Στοιχείων Εγκατάστασης, είτε στην αίτηση για έκδοση ΕΠ, μετά από διαπίστωση παράβασης από τον ΦΕ δεν χορηγείται νέα ΕΠ για την περίοδο που έπεται της περιόδου, για την οποία είχε χορηγηθεί η ΕΠ που ανακλήθηκε, παρά μόνο μετά από έλεγχο που πραγματοποιεί ο ΦΕ το αργότερο εντός ενός (1) μηνός από την ανάκληση της ΕΠ, από τον οποίο προκύπτει η ακρίβεια των στοιχείων που αναφέρονται στην αίτηση και για την περίοδο που ακολουθεί τον έλεγχο αυτό.

4. Ο ΦΕ, προβαίνει στις κατάλληλες εγγραφές έτσι ώστε να επισημαίνεται κατάλληλα στο Πληροφοριακό Σύστημα η ανάκληση της ΕΠ και ο λόγος ανάκλησής της.

Άρθρο 13 - Επίλυση διαφορών

1. Για κάθε διαφωνία που τυχόν ανακύπτει από την εφαρμογή της παρούσας μεταξύ του Διαχειριστή του Συστήματος ή του Διαχειριστή Μη Διασυνδεδεμένων Νησιών και των Κατόχων Μεριδας ισχύουν αναλογικά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις των άρθρων 9 και 10 του Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος και Συναλλαγών Ηλεκτρικής Ενέργειας (Υ.Α. Δ5/ΗΛ/Φ1/13303/23-6-2006)

2. Για τις ΕΠ που εκδίδει το ΚΑΠΕ σύμφωνα με την περίπτωση γ' της παραγράφου 1 του άρθρου 16 του ν.3468/2006, όταν προκύπτει διαφωνία για το ύψος της αμοιβής που καταβάλλεται στο ΚΑΠΕ σύμφωνα με την παράγραφο 7 του άρθρου 17 του νόμου αυτού, αυτή καθορίζεται από τον ΦΕΛ με αιτιολογημένη απόφασή του, μετά από σχετική αίτηση του Παραγωγού.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΦΟΡΕΩΝ – ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ - ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Άρθρο 14 – Συνεργασία φορέων

Ο ΦΕΛ εποπτεύει τη λειτουργία του συστήματος ΕΠ και συνεργάζεται άμεσα με τους ΦΕ. Ο ΦΕΛ έχει πρόσβαση στο Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ, και οι ΦΕ υποχρεούνται να του παρέχουν οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία και πληροφορίες ζητά.

Οι ΦΕ παραπέμπουν στον ΦΕΛ οποιαδήποτε περίπτωση καταστρατήγησης ή παραβίασης των κανόνων λειτουργίας του συστήματος ΕΠ, προκειμένου να επιβληθούν διοικητικές κυρώσεις.

Οι ΦΕ συνεργάζονται μεταξύ τους όπου κρίνεται απαραίτητο, καθώς και με αντίστοιχους φορείς έκδοσης ΕΠ τόσο των κρατών μελών της ΕΕ, όσο και τρίτων χωρών.

Οι ΦΕ μπορεί να συμμετέχουν στα εγκεκριμένα ή διαπιστευμένα όργανα και συνδέσμους (ενώσεις) αντιστοίχων φορέων της ΕΕ.

Οι ΦΕ αναγνωρίζουν τις ΕΠ που προέρχονται από κράτη μέλη της ΕΕ, ή από τρίτες χώρες λαμβάνοντας υπόψη την αξιοπιστία του συστήματος ΕΠ που εφαρμόζεται στις χώρες αυτές, καθώς και τις διατάξεις της παρούσας. Σε περίπτωση μη αναγνώρισης μιας ΕΠ από τον αρμόδιο ΦΕ, αυτός κοινοποιεί τη σχετική απόφασή του στον ΦΕΛ, ο οποίος εγκρίνει εντός προθεσμίας 15 ημερών.

Ο ΦΕΛ κοινοποιεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, είτε στον αρμόδιο φορέα τρίτης χώρας από την οποία τυχόν προέρχεται μια ΕΠ, κάθε περίπτωση αιτιολογημένης άρνησης αναγνώρισης μιας ΕΠ, όταν υπάρχουν βάσιμες αμφιβολίες για την ακρίβεια και την αξιοπιστία της.

Άρθρο 15 – Διαφάνεια και δημοσιότητα

Οι ΦΕ έχουν την υποχρέωση ετήσιας δημοσίευσης στις ιστοσελίδες τους, στατιστικών στοιχείων σχετικών με τις καταγραφές και τη λειτουργία των Μητρώων που τηρούν. Μέχρι την 1^η Ιουνίου, κάθε έτους, συντάσσουν και υποβάλλουν εμπειριστατωμένη έκθεση προς τον ΦΕΛ, στην οποία αναφέρονται τυχόν προβλήματα που έχουν

παρουσιαστεί κατά την λειτουργία του συστήματος ΕΠ, αλλά και προτάσεις για την αναβάθμιση και τη βελτίωσή του.

Απαγορεύεται η παροχή στοιχείων των Μητρώων προς τρίτους, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο του απορρήτου κατά τα προβλεπόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ- ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 16 – Μεταβατικές διατάξεις

Εντός πέντε (5) μηνών από την έναρξη ισχύος της παρούσας τίθεται σε λειτουργία το Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ κατά τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 3.

Μέχρι την έναρξη λειτουργίας του Πληροφοριακού Συστήματος ΕΠ, οι ΦΕ προβαίνουν σε όλες τις αναγκαίες ενέργειες για την έκδοση ΕΠ και την εφαρμογή των λοιπών διατάξεων της παρούσας με χρήση ηλεκτρονικών ή έντυπων μέσων. Όλες οι εγγραφές και καταχωρήσεις που πραγματοποιούνται κατά το ανωτέρω χρονικό διάστημα καταχωρούνται στο Πληροφοριακό Σύστημα ΕΠ μετά την έναρξη λειτουργίας του.

Για κάθε ζήτημα που τυχόν ανακύπτει από την εφαρμογή της παρούσας κατά το ίδιο χρονικό διάστημα αποφασίζει ο ΦΕΛ εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη σχετική εισήγηση του κατά περίπτωση αρμόδιου ΦΕ.

Άρθρο 17 - Παραρτήματα

Στην παρούσα προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της τα Παραρτήματα 1 έως 3.

Άρθρο 18 - Έναρξη ισχύος

Η παρούσα ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

ΔΗΛΩΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

1. Όνομα / Επωνυμία αιτούντος
2. Κατοικία / έδρα
3. Νόμιμος εκπρόσωπος ή διαχειριστής νομικού προσώπου
4. Όνομα και στοιχεία επικοινωνίας (τηλέφωνο, φαξ, ταχυδρομική και ηλεκτρονική διεύθυνση) του νομίμου εκπροσώπου του αιτούντος για την επικοινωνία με τον ΦΕ
5. Τόπος Εγκατάστασης: τοποθεσία (διεύθυνση αν υπάρχει), δήμος, νομός, περιφέρεια
6. Αριθμός μετρητή εξερχόμενης ηλεκτρικής ενέργειας της Εγκατάστασης
7. Αριθμός μετρητή (-ων) εισερχόμενης ηλεκτρικής ενέργειας Εγκατάστασης, αν υπάρχουν (στην περίπτωση ύπαρξης βοηθητικών εγκαταστάσεων που σχετίζονται με τη λειτουργία της Εγκατάστασης)
8. Κάθε πηγή ενέργειας που μπορεί να χρησιμοποιηθεί από την Εγκατάσταση για την παραγωγή ενέργειας (ανεξάρτητα αν υπάρχει πρόθεση χρησιμοποίησης αυτών των πηγών ενέργειας)
9. Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία
10. Εγκατεστημένη ισχύς Εγκατάστασης (ηλεκτρική και θερμική ισχύς σε περίπτωση Εγκατάστασης ΣΗΘ)
11. Ημερομηνία έναρξης λειτουργίας της Εγκατάστασης
12. Αρμόδιος καταμετρητής της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας της Εγκατάστασης.
13. Διάγραμμα της Εγκατάστασης, στο οποίο θα υπάρχουν λεπτομέρειες για την τοποθεσία των εξής:
 - i) του (-ων) μετρητή (-ών) εξερχόμενης ηλεκτρικής ενέργειας της Εγκατάστασης
 - ii) οποιουδήποτε μετασχηματιστή υπάρχει στο χώρο της Εγκατάστασης
 - iii) οποιασδήποτε βοηθητικής παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας υπάρχει στο χώρο της Εγκατάστασης
 - iv) οποιασδήποτε εφεδρικής παραγωγής θερμικής ενέργειας υπάρχει στο χώρο της Εγκατάστασης
 - v) του μετρητή εισερχόμενης ηλεκτρικής ενέργειας της Εγκατάστασης (αν υπάρχει)
 - vi) των λοιπών μετρητών καυσίμων υλών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην Εγκατάσταση (αν υπάρχουν)
14. Στοιχεία για τυχόν ενισχύσεις που έχει λάβει ή θα λάβει η Εγκατάσταση
15. Υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι
 - α) τα στοιχεία που παρέχονται είναι αληθή και ακριβή
 - β) ότι η Εγκατάσταση εντάσσεται στις περιπτώσεις του άρθρου 1

Σε περίπτωση που η Εγκατάσταση παράγει πέραν της ηλεκτρικής ενέργειας και θερμότητα, δηλώνονται και αριθμοί των μετρητών εξερχόμενης θερμικής ενέργειας, εισερχόμενου καυσίμου και οποιασδήποτε άλλης ενεργειακής ροής λαμβάνεται υπόψη στο ενεργειακό ισοζύγιο της Εγκατάστασης, για τον προσδιορισμό του συντελεστή ενεργειακής απόδοσής της. Οι μετρητές αυτοί αποτυπώνονται και στο ανωτέρω διάγραμμα της Εγκατάστασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

ΜΟΡΦΗ ΕΠ

ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ / ΣΗΘΥΑ

Φορέας έκδοσης:

Με το παρόν έγγραφο πιστοποιείται η προέλευση 1 MWh ηλεκτρικής ενέργειας που παρήχθη σύμφωνα με τα στοιχεία που αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα από ανανεώσιμη πηγή / ΣΗΘΥΑ κατά τα προβλεπόμενα στα άρθρα 15-18 του ν. 3468/2006 και το άρθρο 8 του ν.3734/2009.

| A. Στοιχεία εγκατάστασης | |
|--|--|
| Επωνυμία Παραγωγού στον οποίο ανήκει η Εγκατάσταση | |
| Θέση (τοποθεσία- δήμος –νομός) | |
| ΜΑΕ | |
| Τεχνολογία παραγωγής ενέργειας (και είδος χρησιμοποιούμενου καυσίμου σε περίπτωση Εγκατάστασης ΣΗΘ) | |
| Εγκατεστημένη ισχύς | |
| Στοιχεία για τυχόν ενισχύσεις που έχει λάβει ή θα λάβει η Εγκατάσταση (σημειώνεται με X) | |
| (α) Δεν έχει λάβει ούτε λαμβάνει κανένος είδους ενίσχυση | |
| (β) Έχει λάβει επιδότηση κεφαλαίου | |
| (γ) Έχει λάβει ή θα λάβει επιδότηση στην τιμή της πωλούμενης ενέργειας | |
| (δ) Δεν υπάρχουν στοιχεία σχετικά με τυχόν ενίσχυση που έχει λάβει ή θα λάβει η εγκατάσταση | |
| B. Στοιχεία Εγγύησης Προέλευσης | |
| ΜΑΕΠ | |
| Ημερομηνία έναρξης περιόδου παραγωγής στην οποία αντιστοιχεί η παρούσα εγγύηση | |
| Ημερομηνία λήξης περιόδου παραγωγής στην οποία αντιστοιχεί η παρούσα εγγύηση | |
| Τα ακόλουθα στοιχεία (μόνο σε περίπτωση εγκατάστασης ΣΗΘ): – η κατώτερα θερμογόνος δύναμη του καυσίμου που χρησιμοποιήθηκε – η χρήση της ωφέλιμης θερμότητας που παράχθηκε – η συνολική ποσότητα ηλεκτρικής ενέργειας που παράχθηκε | |

από την εγκατάσταση κατά την περίοδο παραγωγής

- η εξοικονόμηση ενέργειας που επιτεύχθηκε, όπως υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 3734
- το ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας

Ημερομηνία έκδοσης:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

ΔΗΛΩΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΩΝ

1. Όταν η Εγκατάσταση αφορά σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που μεταξύ άλλων καυσίμων χρησιμοποιεί και βιομάζα, για την έκδοση ΕΠ ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός υποβάλλει δήλωση καταναλώσεων με τις τιμές των M^{RE} , C^{RE} , M^{non-RE} , C^{non-RE} και ΣΑΕ, όπου:

$$\Sigma AE = \frac{M^{RE} \times C^{RE}}{(M^{RE} \times C^{RE}) + (M^{non-RE} \times C^{non-RE})}$$

M^{RE} = η μάζα της ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

C^{RE} = η μέση θερμογόνος δύναμη της ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

M^{non-RE} = η μάζα του καυσίμου που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

C^{non-RE} = η μέση θερμογόνος δύναμη της μη ανανεώσιμης πηγής ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

2. Όταν η Εγκατάσταση είναι σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ο οποίος χρησιμοποιεί ηλιακή ενέργεια με τεχνολογία διαφορετική των φωτοβολταϊκών και μη ανανεώσιμη πηγή ενέργειας, για την έκδοση ΕΠ ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός υποβάλλει δήλωση καταναλώσεων με τις τιμές των M^{RE} , C^{RE} , M^{non-RE} , C^{non-RE} και ΣΑΕ, όπου:

$$\Sigma AE = \frac{M^{RE} \times C^{RE}}{(M^{RE} \times C^{RE}) + (M^{non-RE} \times C^{non-RE})}$$

M^{RE} = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με ηλιακή ενέργεια κατά την περίοδο παραγωγής

C^{RE} = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με ηλιακή ενέργεια για την περίοδο παραγωγής

M^{non-RE} = η παραγόμενη ποσότητα ατμού με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

C^{non-RE} = η μέση ενθαλπία του ατμού που παράγεται με καύσιμο που δεν αποτελεί ανανεώσιμη πηγή ενέργειας για την περίοδο παραγωγής

3. Όταν η Εγκατάσταση αφορά σε υδροηλεκτρικό σταθμό που χρησιμοποιεί αντλητικό σύστημα για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης, ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός δηλώνει την ποσότητα ηλεκτρικής ενέργειας που απορρόφησε για την πλήρωση της δεξαμενής αποθήκευσης την περίοδο στην οποία αντιστοιχεί η αίτηση για έκδοση ΕΠ.

4. Όταν η Εγκατάσταση αφορά σε σταθμό Συμπαγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας και Θερμότητας για την έκδοση ΕΠ ο ενδιαφερόμενος Παραγωγός υποβάλλει δήλωση

καταναλώσεων με τα ακόλουθα στοιχεία που αφορούν στην περίοδο για την οποία αιτείται ΕΠ:

- χρήση παραγόμενης θερμότητας
- παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας
- παραγωγή θερμότητας /ψύξης
- παραγωγή ωφέλιμης θερμότητας /ψύξης
- κατανάλωση καυσίμου
- κατώτερα θερμογόνο δύναμη καυσίμου (LHV) σε MJ/kgf ή MJ/Nm³
- ο λόγος της ηλεκτρικής προς τη χρήσιμη θερμική ενέργεια του συμπαραγωγικού μέρους C
- η εξοικονόμηση ενέργειας που επιτεύχθηκε, όπως υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 3734