



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

3 Απριλίου 2023

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2139

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Εφαρμογή του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης Αποφοίτων του Μεταλυκειακού έτους - Τάξης μαθητείας.
- 2 Καθορισμός της τιμής αναφοράς για την αποζημίωση της παραγόμενης ενέργειας των σταθμών του άρθρου 89 του ν. 4986/2022 (Α' 204).

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 36828/Κ5 (1)

Εφαρμογή του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης Αποφοίτων του Μεταλυκειακού έτους - Τάξης μαθητείας.

Η ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Του ν. 4763/2020 «Εθνικό Σύστημα Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Κατάρτισης και Δια Βίου Μάθησης, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/958 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 28ης Ιουνίου 2018 σχετικά με τον έλεγχο αναλογικότητας πριν από τη θέσπιση νέας νομοθετικής κατοχύρωσης των επαγγελματών (ΕΕL 173), κύρωση της Συμφωνίας μεταξύ της Κυβέρνησης της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Κυβέρνησης της Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γερμανίας για το Ελληνογερμανικό Ίδρυμα Νεολαίας και άλλες διατάξεις» (Α' 254) και ιδίως του άρθρου 37 και της περ. γ της παρ. 1 του άρθρου 40, β) του άρθρου 94 του ν. 4823/2021 «Αναβάθμιση του σχολείου, ενδυνάμωση των εκπαιδευτικών και άλλες διατάξεις» (Α' 136),

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

δ) του π.δ. 18/2018 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων» (Α' 31),

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

στ) του π.δ. 81/2019 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» (Α' 119),

ζ) του π.δ. 84/2019 «Σύσταση και Κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων» (Α' 123).

2. Τη Σύσταση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 15ης Μαρτίου 2018 σχετικά με ένα Ευρωπαϊκό Πλαίσιο για ποιοτικά και αποτελεσματικά προγράμματα μαθητείας, υπό στοιχεία (2018/С 153/01).

3. Την υπό στοιχεία Φ.1/Γ/135/19007/Β1 εισήγηση του Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

4. Το γεγονός ότι, από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης, δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός και χώρος υλοποίησης

Το Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης έχει σκοπό την αρτιότερη προετοιμασία των αποφοίτων του Μεταλυκειακού έτους ΕΠΑ.Λ. - Τάξης Μαθητείας για τη συμμετοχή τους στις διαδικασίες πιστοποίησης προσόντων και απόκτησης πτυχίου Επαγγελματικής Ειδικότητας, Εκπαίδευσης και Κατάρτισης επιπέδου 5 που διεξάγονται ετησίως από τον Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π. Η υλοποίηση του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος πραγματοποιείται στα Εργαστηριακά Κέντρα ή στα Σχολικά Εργαστήρια των ΕΠΑ.Λ. Την ευθύνη της υλοποίησης του προγράμματος έχει το εκάστοτε Σχολικό Εργαστήριο του ΕΠΑ.Λ. ή το Εργαστηριακό Κέντρο σε συνεργασία με την Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

Άρθρο 2

Δικαίωμα συμμετοχής

Η συμμετοχή στο Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης είναι προαιρετική και δεν αποτελεί προϋπόθεση για τη συμμετοχή στις διαδικασίες πιστοποίησης προσόντων και απόκτησης πτυχίου Επαγγελματικής Ειδικότητας, Εκπαίδευσης και Κατάρτισης επιπέδου 5 που διεξάγονται ετησίως από τον Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλοι οι απόφοιτοι του Μεταλυκειακού έτους - τάξη Μαθητείας, οι οποίοι έχουν λάβει Βεβαίωση

Επαγγελματικής Κατάρτισης ή Βεβαίωση Παρακολούθησης **αν πρόκειται για αποφοίτους που ολοκλήρωσαν το πρόγραμμα πριν την περίοδο 2021-22.** Οι απόφοιτοι του Μεταλυκειακού έτους - Τάξης Μαθητείας μπορούν να εγγραφούν και να παρακολουθήσουν μόνο μία φορά το Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης. Με την ολοκλήρωσή του δεν λαμβάνουν βεβαίωση συμμετοχής. Όσοι είναι κάτοχοι πτυχίου Επαγγελματικής Ειδικότητας, Εκπαίδευσης και Κατάρτισης επιπέδου 5 δεν δικαιούνται συμμετοχής στο Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης.

Άρθρο 3

Επιμορφωτές και επόπτες

1. Στο Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης μπορούν να απασχολούνται ως επιμορφωτές, μόνιμοι εκπαιδευτικοί. Με την ολοκλήρωση του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης οι επιμορφωτές λαμβάνουν βεβαίωση συμμετοχής από τον Περιφερειακό Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με βάση τις πραγματοποιηθείσες ώρες επιμόρφωσης, όπως προκύπτουν από τα παρουσιολόγια στα οποία υπογράφει καθημερινά ο επιμορφωτής.

2. Για την υλοποίηση του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης με απόφαση του Περιφερειακού Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης ορίζεται ένας επόπτης ανά σχολική μονάδα, ο οποίος είναι κατά σειρά προτεραιότητας ο διευθυντής ή ένας εκ των υποδιευθυντών ή των υπευθύνων τομέων του ΕΠΑ.Λ. όταν το πρόγραμμα υλοποιείται στο Σχολικό Εργαστήριο, ή αντίστοιχα του Εργαστηριακού Κέντρου στο οποίο πραγματοποιείται το πρόγραμμα. Μεταξύ των στελεχών της ίδιας θέσης προηγείται ο αρχαιότερος στη σχολική μονάδα.

Στις αρμοδιότητες του επόπτη του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης εντάσσονται:

- α) Η υλοποίηση του προγράμματος στο χρόνο και στο χώρο που έχει αποφασιστεί από τον Περιφερειακό Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης,
- β) η προετοιμασία του Εργαστηρίου για την υλοποίηση του προγράμματος,
- γ) η τήρηση και συλλογή των απαραίτητων δικαιολογητικών κάθε τμήματος: η Απόφαση Π.Δ.Ε. για τη λειτουργία του τμήματος, το πρόγραμμα κάθε τμήματος και παρουσιολόγια των επιμορφωτών και των συμμετεχόντων αποφοίτων,
- δ) η συνεργασία με την Π.Δ.Ε. μέσω των Συντονιστών Μαθητείας για την Π.Δ.Ε. όταν αυτό απαιτείται και
- ε) γενικά η εύρυθμη υλοποίηση του προγράμματος. Οι επόπτες δεν μπορούν να έχουν και την ιδιότητα του επιμορφωτή.

Άρθρο 4

Πρόγραμμα Σπουδών

Η εφαρμογή του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης από τους επιμορφωτές βασίζεται σε Πρόγραμμα Σπουδών για το οποίο γνωμοδοτεί το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (ΙΕΠ). Το Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης έχει συνολική διάρκεια

τριάντα πέντε (35) ωρών και διδάσκεται επτά (7) μέρες για πέντε (5) διδακτικές ώρες την ημέρα. Διδακτικές ώρες που δεν υλοποιούνται για λόγους αδυναμίας προσέλευσης του επιμορφωτή εκπαιδευτικού ή για λόγους ανωτέρας βίας, αναπληρώνονται μέχρι την ολοκλήρωση της συνολικής διάρκειας του προγράμματος. Ο τρόπος αναπλήρωσης των διδακτικών ωρών αποφασίζεται από τον επόπτη του προγράμματος μετά από εισήγηση του επιμορφωτή εκπαιδευτικού.

Άρθρο 5

Λειτουργία Τμήματος

1. Απαραίτητες προϋποθέσεις για την εφαρμογή του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης είναι: α) οι ερωτήσεις του Καταλόγου θεμάτων των εξετάσεων πιστοποίησης προσόντων για κάθε ειδικότητα του «Μεταλυκειακού Έτους-Τάξης Μαθητείας» να έχουν **αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π. τουλάχιστον επτά (7) ημέρες πριν την έναρξη του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης και β) το Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης να έχει ολοκληρωθεί πριν τις εξετάσεις πιστοποίησης προσόντων.**

2. Για τη λειτουργία του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης ακολουθείται η ακόλουθη διαδικασία:

α) Με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Ε.Ε.Κ.Δ.Β.Μ. και Ν., καθορίζεται το χρονικό διάστημα εντός του οποίου μπορεί να υλοποιηθεί το πρόγραμμα. Η ημερομηνία έκδοσης της απόφασης πρέπει να προηγείται τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες της ημερομηνίας έναρξης του χρονικού διαστήματος. Η απόφαση αναφέρει και τις περιόδους του Μεταλυκειακού Έτους - Τάξης Μαθητείας στους αποφοίτους των οποίων απευθύνεται.

β) Με βάση αυτή την απόφαση, οι Περιφερειακοί Διευθυντές Εκπαίδευσης εκδίδουν δημόσιες προσκλήσεις που αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Π.Δ.Ε., για υποβολή αιτήσεων από τους:

- (i) Απόφοιτους του Μεταλυκειακού έτους που επιθυμούν να παρακολουθήσουν το πρόγραμμα,
- (ii) εκπαιδευτικούς που επιθυμούν να διδάξουν στο πρόγραμμα.

Οι ανωτέρω δημόσιες προσκλήσεις εκδίδονται τουλάχιστον δέκα (10) ημέρες πριν την έναρξη του προγράμματος και περιγράφουν αναλυτικά: τη διαδικασία υποβολής αιτήσεων, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, τις αντίστοιχες προθεσμίες και τους ενδεικτικούς χώρους διεξαγωγής του προγράμματος.

γ) Για τους εκπαιδευτικούς, δικαίωμα υποβολής αίτησης έχουν αυτοί που ο κλάδος τους έχει ως ανάθεση δύο τουλάχιστον μαθήματα ειδικότητας στη Γ' ΕΠΑ.Λ. για την ειδικότητα Τάξης μαθητείας για την οποία δηλώνουν υποψηφιότητα ως επιμορφωτές. Η προτεραιότητα απασχόλησης στο Προπαρασκευαστικό Πρόγραμμα Πιστοποίησης, αποφασίζεται με βάση το σύνολο των ωρών διδασκαλίας του υποψηφίου σε εργαστηριακό μάθημα ειδικότητας τμήματος του Μεταλυκειακού Έτους - Τάξης Μαθητείας κατά τις (3) τρεις τελευταίες περιόδους Μαθητείας που έχουν υλοποιηθεί. Σε περιπτώσεις υποψηφίων με το ίδιο πλήθος ωρών, προηγούνται:

i) Υποψήφιοι με προϋπηρεσία ως επιμορφωτές σε θέματα μαθητείας,

ii) υποψήφιοι που είναι κάτοχοι βεβαίωσης παρακολούθησης προγράμματος επιμόρφωσης σε θέματα μαθητείας, διάρκειας τουλάχιστον τριάντα πέντε (35) ωρών,

iii) υποψήφιοι με μεγαλύτερη την εκπαιδευτική προϋπηρεσία σε ΕΠΑ.Λ.

Για τα τμήματα του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης είναι δυνατός ο επιμερισμός των 35 ωρών υλοποίησης σε περισσότερους από έναν επιμορφωτές. Κατά τον επιμερισμό λαμβάνεται υπόψη η διδακτική εμπειρία των υποψηφίων στο Μεταλυκειακό έτος - Τάξη μαθητείας.

δ) Με βάση τις αιτήσεις των αποφοίτων και των εκπαιδευτικών, ο κάθε Περιφερειακός Διευθυντής εγκρίνει τη λειτουργία των τμημάτων και καθορίζει τους επιμορφωτές, τους επόπτες, τους χώρους διεξαγωγής και την ημερομηνία έναρξης. Η σχετική απόφαση εκδίδεται τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν την έναρξη λειτουργίας του κάθε τμήματος.

ε) Το πλήθος των μαθητών στα τμήματα του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης δεν μπορεί να υπερβαίνει τους 12.

στ) Για κάθε τμήμα του Προπαρασκευαστικού Προγράμματος Πιστοποίησης, τηρείται απουσιολόγιο όπου ανά ημέρα καταγράφονται οι παρουσίες και οι απουσίες των συμμετεχόντων. Αν κάποια ημέρα κατά την υλοποίηση του προγράμματος απουσιάσουν όλοι οι συμμετέχοντες απόφοιτοι το τμήμα διακόπτει τη λειτουργία του. Αντίστοιχα το τμήμα διακόπτει τη λειτουργία του αν όλοι οι συμμετέχοντες απόφοιτοι δηλώσουν εγγράφως ότι δεν επιθυμούν να συνεχίσουν να παρακολουθούν.

ζ) Κατά την εφαρμογή της παρούσας απόφασης οι αναφερόμενες στα (β) και (δ) προθεσμίες είναι δυνατόν να συντμηθούν.

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

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 30 Μαρτίου 2023

Η Υπουργός

ΝΙΚΗ ΚΕΡΑΜΕΩΣ

Αριθμ. ΥΠΕΝ/Δ ΗΕ/34144/708

(2)

Καθορισμός της τιμής αναφοράς για την αποζημίωση της παραγόμενης ενέργειας των σταθμών του άρθρου 89 του ν. 4986/2022 (Α' 204).

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: Οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της Κεντρικής Δημόσιας Διοίκησης» (Α' 133).

2. Το π.δ. 70/2015 «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Ανασύσταση

του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής. Μετονομασία του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων σε Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού σε Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Μεταφορά Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας στο Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού» (Α' 114).

3. Το π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (Α' 160).

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

5. Τον ν. 4986/2022 «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/944 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ και άλλες επείγουσες διατάξεις» (Α' 204) και ιδίως το άρθρο 89.

6. Τον ν. 3468/2006 «Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης και λοιπές διατάξεις» (Α' 129).

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

8. Το άρθρο 105 του ν. 5007/2022 «Ολοκληρωμένο Σύστημα Παροχής Ανακουφιστικής Φροντίδας - Ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19 και την προστασία της δημόσιας υγείας και άλλες επείγουσες ρυθμίσεις» (Α' 241).

9. Το υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΗΕ/26841/569/13.03.2023 υπηρεσιακό σημείωμα της Γενικής Διεύθυνσης Ενέργειας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

10. Την υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/27257/702/21.03.2023 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

11. Το γεγονός ότι, σύμφωνα με την υπό στοιχεία 10 εισήγηση, από τις διατάξεις αυτής της απόφασης δεν θα υπάρξει αρνητική επίπτωση στον κρατικό προϋπολογισμό, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός - Πεδίο Εφαρμογής

Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι ο καθορισμός της μεθοδολογίας υπολογισμού της τιμής αναφοράς για την αποζημίωση της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας των σταθμών ηλεκτροπαραγωγής από Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης με μηχανές εσωτερικής καύσης, ισχύος έως τριάντα πέντε μεγαβάτ (35 MW), με καύσιμο προπάνιο ή μίγμα προπανίουβουτανίου («LPG»), σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 89 του ν. 4986/2022 (Α' 204).

Άρθρο 2 Μεθοδολογία Υπολογισμού

Για τους σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας του άρθρου 1 της παρούσας, οι Τιμές Αναφοράς διαμορφώνονται με βάση μεθοδολογία, η οποία περιλαμβάνει ένα σταθερό τμήμα ανά κατηγορία έργου Σ.Η.Θ.Υ.Α. και την Προσαρμογή Τιμής (Π.Τ.), η οποία προκύπτει με βάση τους πρότυπους βαθμούς απόδοσης της εγκατάστασης και την τρέχουσα τιμή αγοράς του χρησιμοποιούμενου καυσίμου (προπανίου ή μίγματος προπανίου-βουτανίου).

Ειδικότερα η τιμή αναφοράς (ΤΑ) για την αποζημίωση της παραγόμενης ενέργειας από τη χρήση προπανίου ή μίγματος προπανίου-βουτανίου («LPG») υπολογίζεται από την παρακάτω σχέση

$$T.A. = 130 + ΠΤ$$

Η προσαρμογή της τιμής του καυσίμου (Π.Τ.) καλύπτει τις μεταβολές του κόστους του καυσίμου αυτού ώστε να μην μεταβάλλεται η οικονομική απόδοση των εγκαταστάσεων και υπολογίζεται από τη σχέση:

$$ΠΤ = ΜΤΚτ \times \frac{1 - \frac{n - nel_fuel}{nhr}}{nel_fuel}$$

όπου:

nel_fuel : ο ηλεκτρικός βαθμός απόδοσης μονάδας συμπαραγωγής, με καύσιμο προπάνιο ή LPG που ορίζεται ίσος με 29.32%

nth_fuel : ο θερμικός βαθμός απόδοσης μονάδας συμπαραγωγής, με καύσιμο προπάνιο ή LPG που ορίζεται ίσος με 36.12%

$n = nel_fuel + nth_fuel$: ο ολικός βαθμός απόδοσης μονάδας συμπαραγωγής

nhr : ο βαθμός απόδοσης για τη χωριστή παραγωγή θερμικής ενέργειας, ο οποίος λαμβάνεται ίσος με 81%

$ΜΤΚτ$ = (Μέση Μηνιαία Τιμή Καυσίμου + 45 €/ton καυσίμου)/Ανώτερη Θερμογόνο Δύναμη Καυσίμου (ΑΘΔ σε MWh/ton)

Για τον υπολογισμό της Μέσης Μηνιαίας Τιμής Καυσίμου, εκφραζόμενη σε €/ton:

α) Λαμβάνεται υπόψη ο αριθμητικός μέσος όρος, εκφρασμένος σε τρία (3) δεκαδικά, των ημερήσιων μέσων τιμών των διυλιστηρίων για ΠΡΟΠΑΝΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ή LPG ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, ανάλογα με το καύσιμο που χρησιμοποιεί η κάθε μονάδα, για τον μήνα αποζημίωσης του σταθμού, όπως αυτές δημοσιεύονται από τη Γενική Γραμματεία Εμπορείου και Προστασίας του Καταναλωτή στην ιστοσελίδα <http://oil.gge.gov.gr/>.

β) Για τους σκοπούς της παρούσας η ΑΘΔ προπανίου λαμβάνεται ίση με 14,0118 MWh/ton και η ΑΘΔ LPG ίση με 13,9660 MWh/ton.

γ) Στο ανωτέρω υπολογισμό του ΜΤΚτ προστίθεται επίσης το μέσο κόστος «CO₂» που αντιστοιχεί στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, το οποίο υπολογίζεται από τη μαθηματική σχέση: Μέσο Κόστος CO₂ (€/MWh) = 0,75* Μέση Τιμή Δικαιωμάτων CO₂ (€/tn)* nel_fuel . Αρμόδιος για τον υπολογισμό της τιμής του ΜΤΚτ ανά

μήνα αποζημίωσης των σταθμών Σ.Η.Θ.Υ.Α. είναι η Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε.

Αν σε σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Σ.Η.Θ.Υ.Α. με καύσιμο προπάνιο ή μίγμα προπανίου βουτανίου («LPG»), η παραγόμενη θερμική ενέργεια είτε αξιοποιείται για την παραγωγή αγροτικών προϊόντων, εφόσον η παραγωγή αγροτικών προϊόντων αποτελεί την κύρια δραστηριότητα του παραγωγού, είτε διατίθεται μέσω δικτύου τηλεθέρμανσης πόλεων, το σταθερό τμήμα της Τιμής Αναφοράς, ήτοι το ποσό των 130€/MWh, προσαυξάνεται κατά 15%. Αν σε σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Σ.Η.Θ.Υ.Α με καύσιμο προπάνιο ή μίγμα προπανίου βουτανίου («LPG»), τα καυσαέρια αξιοποιούνται για γεωργικούς σκοπούς, το σταθερό τμήμα της Τιμής Αναφοράς, ήτοι το ποσό των 130€/MWh, προσαυξάνεται κατά 20% και η προσαύξηση αυτή υπολογίζεται επιπλέον της τυχόν προσαύξησης κατά τις διατάξεις του προηγούμενου εδαφίου.

Άρθρο 3 Εφαρμογή Τιμής Αναφοράς

Η Τιμή Αναφοράς, όπως αυτή υπολογίζεται στο άρθρο 2 της παρούσας, εφαρμόζεται αποκλειστικά για την αποζημίωση της παραγόμενης ενέργειας από σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής από Συμπαραγωγή Ηλεκτρισμού Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης με μηχανές εσωτερικής καύσης, ισχύος έως τριάντα πέντε μεγαβάτ (35 MW), οι οποίοι σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 89 του ν. 4986/2022 προβαίνουν σε εναλλαγή καυσίμου και αντικατάσταση του φυσικού αερίου με προπάνιο ή μίγμα προπανίου-βουτανίου («LPG»).

Για την εφαρμογή των οριζόμενων στις παρ. 3 και 4 του άρθρου 89 του ν. 4986/2022, κάθε κάτοχος σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Σ.Η.Θ.Υ.Α. με μηχανές εσωτερικής καύσης, ισχύος έως τριάντα πέντε μεγαβάτ (35 MW) που σκοπεύει να χρησιμοποιήσει καύσιμο προπάνιο ή μίγμα προπανίου βουτανίου («LPG»), υποβάλλει στο Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. βεβαίωση από φορέα του Μητρώου Φορέων Πιστοποίησης, Επαλήθευσης και Επιθεώρησης της Δ.Α.Π.Ε.Ε.Π. Α.Ε. του άρθρου 3 της υπό στοιχεία Δ5-ΗΛ/Γ/Φ1/οικ.23278/23.11.2012 (Β' 3108) απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, ότι η χρήση καυσίμου προπανίου ή μίγματος προπανίου βουτανίου («LPG») γίνεται με τρόπο που εξασφαλίζει τις διατάξεις του άρθρου 12 της υπό στοιχεία Δ5-ΗΛ/Γ/Φ1/749/21.03.2012 (Β' 889) απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Άρθρο 4 Έναρξη ισχύος

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

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Μαρτίου 2023

Ο Υπουργός

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ