

**Τεχνικό Εγχειρίδιο Διαδικασίας Υπολογισμού Ενεργειακού
Μείγματος της Ηλεκτρικής Ενέργειας της Κύπρου και Προμηθευτών
και Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών Ηλεκτρικής
Ενέργειας**

ΜΑΪΟΣ 2015



Περιεχόμενα

Εισαγωγή	2
Διαδικασία Υπολογισμού Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος και Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών	4
Διαδικασία Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών	7

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στο παρόν Τεχνικό Εγχειρίδιο παρουσιάζονται λεπτομερώς η Διαδικασία Υπολογισμού του Τελικού Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος της Κύπρου και Προμηθευτών Ηλεκτρικής Ενέργειας και της Αποκάλυψης του Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών. Η Αποκάλυψη Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών είναι αναγκαία για τη συμμόρφωση με τους Περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους του 2003 μέχρι 2012, Ν122(Ι)/2003. Οι πρόνοιες αυτές κατοχυρώνουν το δικαίωμα του καταναλωτή να γνωρίζει το μείγμα καυσίμων από το οποίο προέρχεται η ηλεκτρική ενέργεια που καταναλώνει.

Μέσω της αποκάλυψης ενεργειακού μείγματος, προκύπτει η διαφοροποίηση των προμηθευτών, η οποία δίδει τη δυνατότητα στους καταναλωτές να επιλέξουν τον προμηθευτή που ανταποκρίνεται περισσότερο στις περιβαλλοντικές τους ευαισθησίες. Οι προμηθευτές υποχρεούνται να δημοσιοποιούν τα στοιχεία αυτά, συγκρινόμενα με τα αντίστοιχα για τη χώρα, στους λογαριασμούς και άλλο ενημερωτικό υλικό που διανέμουν στους πελάτες τους. Δημοσιοποιούν επίσης, τουλάχιστον αναφορά σε πηγές με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας που προμήθευσαν στους πελάτες τους.

Σύμφωνα με την προτεινόμενη Διαδικασία, ο ΔΣΜΚ που είναι ο Εξουσιοδοτημένος Εκδότης Εγγυήσεων Προέλευσης (ΕΠ) και ο λειτουργός του Ηλεκτρονικού Μητρώου ΕΠ, είναι υπεύθυνος για τη λειτουργία και εφαρμογή του μηχανισμού αποκάλυψης ενεργειακού μείγματος. Η διαδικασία αποκάλυψης γίνεται υπό την εποπτεία της ΡΑΕΚ, στην οποία οι Προμηθευτές έχουν δικαίωμα να αποταθούν σε περίπτωση διαφωνιών με τον ΔΣΜΚ, ως προς τον υπολογισμό του ενεργειακού τους μείγματος.

Διαδικασία Υπολογισμού του Ενεργειακού Μείγματος της Ηλεκτρικής Ενέργειας της Κύπρου και του Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών

Σύμφωνα με την Μεθοδολογία Υπολογισμού του Τελικού Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος και του Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών πρέπει να ακολουθούνται τα πιο κάτω βήματα:

1. Αποδεικτικά στοιχεία για την παραγωγή ηλεκτρισμού από ΑΠΕ είναι αποκλειστικά οι ΕΠ που εκδίδονται από τον ΔΣΜΚ. Απαραίτητη προϋπόθεση για την απόδειξη πώλησης ηλεκτρισμού από ΑΠΕ από ένα προμηθευτή είναι η ακύρωση αντίστοιχων ΕΠ, στο ηλεκτρονικό μητρώο ΕΠ του ΔΣΜΚ. Οι προμηθευτές μπορούν να εξασφαλίζουν ΕΠ και από το εξωτερικό. Αυτές οι ΕΠ, μεταφέρονται πρώτα στο λογαριασμό του προμηθευτή στο Ηλεκτρονικό Μητρώο ΕΠ του ΔΣΜΚ (από το Ηλεκτρονικού Μητρώου του Εξουσιοδοτημένου Εκδότη που τις έκδωσε) και ακολούθως ακυρώνονται από τον προμηθευτή για σκοπούς αποκάλυψης.

Παραγωγή ηλεκτρισμού από ΑΠΕ για την οποία δεν εκδίδονται ΕΠ, όπως πχ οικιακά φωτοβολταϊκά, φωτοβολταϊκά πάρκα μικρότερα του 1 MW, υφιστάμενα συστήματα βιομάζας, συλλέγεται στο **Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα**, μαζί με τη συμβατική παραγωγή, για την οποία επίσης δεν εκδίδονται ΕΠ.

Αντίστοιχα, η κατανάλωση πέρα από τις ακυρωμένες ΕΠ, αποτελεί τη **Μη Ανιχνεύσιμη Κατανάλωση** για τη χώρα ή τον προμηθευτή. Έτσι, η ενέργεια που ένας προμηθευτής πωλεί σε καταναλωτές, επιπλέον των ακυρωμένων από τον ίδιο ΕΠ, θεωρείται ότι έχει τη σύσταση του Εθνικού Υπολειπόμενου Μείγματος.

2. Στο Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα δυνατόν να υπάρχει συνεισφορά από το **Ευρωπαϊκό Μείγμα Ιδιοτήτων Παραγωγής**, ένα βοηθητικό υπολογιστικό μέγεθος που υπολογίζεται κάθε χρόνο από αρμόδιο οργανισμό. Το μέγεθος αυτό αποτελείται από τα **πλεονάσματα** ιδιοτήτων παραγωγής (καθαρή παραγωγή και ακυρωμένες ΕΠ μεγαλύτερες από τη κατανάλωση) χωρών που είναι καθαροί εισαγωγείς ΕΠ. Στη συνέχεια, χρησιμοποιείται για να καλύπτει τα **ελλείμματα** ιδιοτήτων παραγωγής (καθαρή παραγωγή και ακυρωμένες ΕΠ μικρότερες από τη κατανάλωση) χωρών που είναι καθαροί εξαγωγείς ΕΠ.

3. Το **Τελικό Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα** για τη χώρα και το **Ενεργειακό Μείγμα Προμηθευτή** αποτελούνται, αντίστοιχα, από τις ακυρωμένες ΕΠ και τη Μη Ανιχνεύσιμη κατανάλωση, αναλυόμενη σύμφωνα με τη σύσταση του Εθνικού Υπολειπόμενου Μείγματος.

Σύμφωνα με τις πρόνοιες της διαδικασίας, η ποσοστιαία σύσταση του Τελικού Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτή δημοσιεύεται στους λογαριασμούς των πελατών του, μαζί με τη σύσταση του Τελικού Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος.

4. Σε περιπτώσεις προμηθευτών που διαθέτουν σε πελάτες προϊόντα διαφοροποιημένα ως προς την ενεργειακή τους σύσταση, τότε αυτοί υποχρεούνται να παρουσιάζουν στους καταναλωτές και την **Ενεργειακή Σύσταση Προϊόντος**. Αν, για παράδειγμα, ένας προμηθευτής διαφημίζει ένα 'Πράσινο προϊόν ηλεκτρισμού' το οποίο θα προέρχεται κατά 80%

από ΑΠΕ, τότε θα πρέπει να ακυρώσει ικανοποιητικό αριθμό ΕΠ, τις οποίες θα δηλώσει ότι αφορούν αποκλειστικά το προϊόν αυτό, ώστε υπολογιζόμενη η Ενεργειακή Σύσταση Προϊόντος για τις συνολικές πωλήσεις του συγκεκριμένου προϊόντος να περιέχει τουλάχιστον 80% ΑΠΕ.

Διαδικασία Υπολογισμού και Αποκάλυψης του Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτή Ηλεκτρικής Ενέργειας

Σκοπός	1 Η παρούσα διαδικασία περιγράφει τον μηχανισμό αποκάλυψης της σύστασης του ενεργειακού μείγματος των Προμηθευτών Ηλεκτρικής Ενέργειας, καθώς και του εθνικού ενεργειακού μείγματος ηλεκτροπαραγωγής της Κύπρου που εκδίδει ο ΔΣΜΚ και εγκρίνει η ΡΑΕΚ. Η μεθοδολογία για τον υπολογισμό και την αποκάλυψη του ενεργειακού μείγματος, η οποία αναφέρεται στις επόμενες παραγράφους 3 έως 9, περιγράφεται στη «Μεθοδολογία Υπολογισμού του Ενεργειακού Μείγματος της Κύπρου» που εκδίδει ο ΔΣΜΚ και εγκρίνει η ΡΑΕΚ.
Ορισμοί	2.1 «Εγγύηση Προέλευσης από ΑΠΕ» είναι το ηλεκτρονικό έγγραφο που εκδίδεται από το Ηλεκτρονικό Μητρώο Εγγυήσεων Προέλευσης από ΑΠΕ. «Ιδιότητες Παραγωγής» είναι δεδομένα τα οποία χρησιμοποιούνται για να προσδιοριστεί η προέλευση μιας συγκεκριμένης ποσότητας ηλεκτρικής ενέργειας στο ενεργειακό μείγμα. «Μη Ανιχνεύσιμη Κατανάλωση» είναι το μέρος της ηλεκτρικής κατανάλωσης που δεν έχει ανιχνευθεί με την ακύρωση Εγγυήσεων Προέλευσης από ΑΠΕ. Υπολογίζεται για το σύνολο της χώρας και για κάθε προμηθευτή. «Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα» είναι το σύνολο των Ιδιοτήτων Παραγωγής της μη ανιχνεύσιμης κατανάλωσης στην Κύπρο και χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος, σύμφωνα με τη μεθοδολογία υπολογισμού που αναφέρεται στην Παράγραφο 2.1. Αναφέρεται σε ένα συγκεκριμένο ημερολογιακό έτος και διακρίνεται σε Προκαταρκτικό Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα και Τελικό Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα. «Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα» είναι το σύνολο των Ιδιοτήτων Παραγωγής που αποκαλύπτουν το ενεργειακό μείγμα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στην Κύπρο κατά τη συγκεκριμένη Περίοδο Αποκάλυψης. Το αποτελούν οι Ιδιότητες Παραγωγής που αποκαλύπτονται από τις ακυρωμένες ΕΠ και οι Ιδιότητες Παραγωγής του Εθνικού Υπολειπόμενου Μείγματος.

«Ενεργειακό Μείγμα Προμηθευτή» είναι το σύνολο των ιδιοτήτων παραγωγής που αποκαλύπτονται από κάποιο Προμηθευτή για την ηλεκτρική ενέργεια που διέθεσε στους καταναλωτές του.

«Ενεργειακό Μείγμα Προϊόντος Προμηθευτή» είναι το σύνολο των ιδιοτήτων παραγωγής που αποδεικνύουν την ενεργειακή σύσταση του αντίστοιχου Προϊόντος ενός Προμηθευτή.

«Ευρωπαϊκό Μείγμα Ιδιοτήτων Παραγωγής» είναι το σύνολο των Ιδιοτήτων Παραγωγής, που προκύπτει από τα πλεονάσματα των διαθέσιμων Ιδιοτήτων Παραγωγής ως προς τη μη ανιχνεύσιμη κατανάλωση, των χωρών της Ευρώπης με τέτοιο πλεόνασμα. Χρησιμοποιείται για να καλυφθούν τα αντίστοιχα ελλείμματα ιδιοτήτων παραγωγής, στις χώρες της Ευρώπης όπου υπάρχουν τέτοια ελλείμματα και για τον υπολογισμό του Τελικού Εθνικού Υπολειπόμενου Μείγματος.

«Περίοδος Αποκάλυψης» είναι το ημερολογιακό έτος (1/1 έως 31/12) για το οποίο αποκαλύπτεται το ενεργειακό μείγμα της ηλεκτρικής ενέργειας.

«Περίοδος Αναφοράς» είναι η χρονική περίοδος κατά την οποία παρήχθη η ηλεκτρική ενέργεια για την οποία έχει εκδοθεί μια ΕΠ.

«Καθαρή παραγωγή ενέργειας» είναι η ποσότητα της παραχθείσας ενέργειας από μια μονάδα παραγωγής μείον την ηλεκτρική κατανάλωση όλων των βοηθητικών μηχανημάτων της μονάδας παραγωγής. Για υδροηλεκτρικές μονάδες αντλησιοταμίευσης, η ενέργεια που οφείλεται στη φυσική ροή του νερού στον ταμιευτήρα.

- 2.2 Οι όροι που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω παραγράφους και δεν τυγχάνουν καθορισμού σε αυτό το κείμενο έχουν την έννοια που αποδίδεται στους όρους αυτούς από τους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους του 2003 έως 2012, τον περί της Προώθησης και Ενθάρρυνσης της Χρήσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Νόμο του 2013 καθώς επίσης και τους κανόνες, κανονισμούς και αποφάσεις που εκδίδονται δυνάμει των νόμων αυτών.

Ακύρωση των Εγγυήσεων Προέλευσης

- 3.1 Η καταληκτική ημερομηνία για την ακύρωση από τους Προμηθευτές των ΕΠ που σχετίζονται με το έτος αποκάλυψης Χ είναι η 31 Μαρτίου του έτους Χ+1.

- 3.2 Ανάλογα με την Περίοδο Αναφοράς της ΕΠ και την ημερομηνία ακύρωσής της, διακρίνονται οι εξής περιπτώσεις, ως προς την περίοδο αποκάλυψης (έτος X ή έτος X+1) στην οποία προσμετρείται η ΕΠ:
- (i) ΕΠ με Περίοδο Αναφοράς στο έτος X που ακυρώνονται την περίοδο 1.4.X έως 31.3.X+1 προσμετρούνται στον υπολογισμό του ενεργειακού μείγματος του έτους X. Ακυρώσεις ΕΠ μετά την ημερομηνία αυτή προσμετρούνται στον υπολογισμό του έτους X+1.
 - (ii) ΕΠ με περίοδο αναφοράς εντός του έτους X+1 που ακυρώνονται μέχρι τις 31.3.X+1 προσμετρούνται στον υπολογισμό του ενεργειακού μείγματος του έτους X.
- Παροχή στοιχείων για την αποκάλυψη του ενεργειακού μείγματος**
- 4.1 Μέχρι την 31^η Ιανουαρίου κάθε έτους, κάθε Παραγωγός ηλεκτρικής ενέργειας από ορυκτά καύσιμα είναι υποχρεωμένος να δηλώσει στον Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου (ΔΣΜΚ):
- (i) την καθαρή (ετήσια) παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας κατά το προηγούμενο έτος από την κάθε μονάδα παραγωγής του, και
 - (ii) την κατανάλωση καυσίμου για κάθε είδος καυσίμου και για κάθε μονάδα παραγωγής ξεχωριστά.
- Ενδεικτικό έντυπο υποβολής στοιχείων δίδεται στο Παράρτημα Ι.
- 4.2 Μέχρι την 31^η Μαρτίου κάθε έτους, κάθε Προμηθευτής Ηλεκτρικής Ενέργειας είναι υποχρεωμένος να δηλώσει στον Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου (ΔΣΜΚ)
- (i) τις ποσότητες της συνολικής ηλεκτρικής ενέργειας και τις ποσότητες του κάθε ενός προϊόντος ηλεκτρικής ενέργειας (εάν διαθέτουν τέτοια προϊόντα) που διέθεσαν στους πελάτες τους κατά το προηγούμενο έτος.
 - (ii) τον αριθμό των ΕΠ που έχουν ακυρώσει και θα χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό του ενεργειακού μείγματος του κάθε προϊόντος.
- Ενδεικτικό έντυπο υποβολής στοιχείων δίδεται στο Παράρτημα ΙΙ.
- Υπολογισμός Υπολειπόμενου Μείγματος**
- 5.1 Μέχρι την 30^η Απριλίου του έτους X+1, ο ΔΣΜΚ καθορίζει το Προκαταρκτικό Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα καθώς και την ύπαρξη πλεονάσματος ή ελλείμματος σε Ιδιότητες Παραγωγής, το οποίο καθορίζει τη σχέση με το Ευρωπαϊκό Μείγμα Ιδιοτήτων Παραγωγής όπως θα προσδιοριστεί στη μεθοδολογία υπολογισμού που αναφέρεται στην Παράγραφο 5.1.
- 5.2 Έως την 15^η Μαΐου του έτους X+1, ο ΔΣΜΚ ενημερώνεται για το Ευρωπαϊκό Μείγμα Ιδιοτήτων Παραγωγής από τον αρμόδιο Ευρωπαϊκό φορέα.

Υπολογισμός Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος και Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών	6.1 Έως την 31^η Μαΐου του έτους Χ+1, ο ΔΣΜΚ ανακοινώνει το Τελικό Εθνικό Υπολειπόμενο Μείγμα και το Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα για το έτος Χ. 6.2 Έως την 31^η Μαΐου του έτους Χ+1, ο ΔΣΜΚ ενημερώνει τον κάθε Προμηθευτή για το Ενεργειακό του Μείγμα και για το Ενεργειακό Μείγμα για κάθε προϊόν του, για το έτος Χ.
Αποκάλυψη Ενεργειακού Μείγματος και Ενεργειακού Μείγματος Προϊόντων Προμηθευτών	7. Από την 1^η Ιουλίου του έτους Χ+1 μέχρι την 30^η Ιουνίου του έτους Χ+2, οι Προμηθευτές Ηλεκτρικής Ενέργειας δημοσιεύουν το Τελικό τους Ενεργειακό Μείγμα, το Ενεργειακό Μείγμα για κάθε προϊόν τους, καθώς και το Τελικό Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα που αφορούν το έτος Χ, στους λογαριασμούς του ηλεκτρικού ρεύματος που εκδίδουν στους πελάτες τους.
Αρμοδιότητες και επίβλεψη	8.1 Ο ΔΣΜΚ, ο οποίος είναι και ο Εξουσιοδοτημένος Εκδότης των ΕΠ και ο λειτουργός του Ηλεκτρονικού Μητρώου ΕΠ, είναι υπεύθυνος για τη λειτουργία και εφαρμογή του μηχανισμού αποκάλυψης του ενεργειακού μείγματος όπως αυτός περιγράφεται στην παρούσα διαδικασία. Την εποπτεία της διαδικασίας αποκάλυψης του ενεργειακού μείγματος έχει η ΡΑΕΚ. 8.2 Οι Προμηθευτές έχουν δικαίωμα, εντός 10 ημερών από την ανακοίνωση του ενεργειακού τους μείγματος από το ΔΣΜΚ, να εγείρουν ενστάσεις προς το ΔΣΜΚ σχετικά με τα αποτελέσματα του υπολογισμού. Ο ΔΣΜΚ αφού λάβει υπόψη του, όπως κρίνει αναγκαίο, τυχόν ενστάσεις των Προμηθευτών, οριστικοποιεί τη σύσταση του ενεργειακού μείγματος του κάθε Προμηθευτή, εντός 10 ημερών το αργότερο και ενημερώνει σχετικά τους Προμηθευτές. Σε περίπτωση που κάποιος Προμηθευτής εξακολουθεί να έχει ενστάσεις, μπορεί να προσφύγει στη ΡΑΕΚ εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση από τον ΔΣΜΚ της οριστικής σύστασης του ενεργειακού του μείγματος και να υποβάλει παράπονο σύμφωνα με τις πρόνοιες του περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμου.
Παρουσίαση Ενεργειακού Μείγματος	9.1 Κάθε Προμηθευτής δημοσιεύει σε εμφανή θέση στους λογαριασμούς ηλεκτρικού ρεύματος που εκδίδει στους πελάτες του, το Τελικό Ενεργειακό του Μείγμα, το Ενεργειακό Μείγμα για κάθε προϊόν που προσφέρει στους πελάτες του, καθώς επίσης και το Τελικό Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα σε ποσοστιαία βάση.



αναλυόμενα στις εξής κατηγορίες: «Ορυκτά Καύσιμα», «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» και «Άλλες Πηγές», για το έτος «Χ».

- 9.2 Επιπρόσθετα, οι Προμηθευτές περιλαμβάνουν στους λογαριασμούς που εκδίδουν στους πελάτες τους τουλάχιστον αναφορά σε πηγές όπως π.χ. ιστοσελίδες ή έντυπα μέσα, σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της ηλεκτροπαραγωγής και συγκεκριμένα τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα από την ηλεκτροπαραγωγή του προηγούμενου έτους.

Ενδεικτικό έντυπο υποβολής στοιχείων δίδεται στο Παράρτημα III.

Συνοπτικά τα βήματα που ακολουθείται χρονικά για τον Υπολογισμό και την Αποκάλυψη του Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών είναι:

1. Η αποκάλυψη ενεργειακού μείγματος προμηθευτών από τον ΔΣΜΚ θα πρέπει να ολοκληρώνεται μέχρι την 31 Μαΐου κάθε έτους και αφορά το προηγούμενο ημερολογιακό έτος (**Περίοδος Αποκάλυψης**). Καταληκτική ημερομηνία για την ακύρωση ΕΠ από προμηθευτές ώστε να συμπεριληφθούν στην Αποκάλυψη Ενεργειακού Μείγματος τους είναι η 31η Μαρτίου.
2. Κάθε παραγωγός ηλεκτρισμού ενημερώνει τον ΔΣΜΚ για την παραγωγή και κατανάλωση καυσίμων από κάθε μονάδα παραγωγής του για την περίοδο αποκάλυψης. Η συνολική παραγωγή από ΑΠΕ είναι γνωστή στον ΔΣΜΚ από τις δικές του μετρήσεις και από στοιχεία που δίδονται από τον ΔΣΔ. Επιπλέον, ο ΔΣΜΚ συλλέγει, αν δεν διαθέτει ήδη, στοιχεία για τις πωλήσεις του κάθε προμηθευτή. Η συλλογή στοιχείων ολοκληρώνεται μέχρι την 31η Ιανουαρίου.
3. Μέχρι την 31η Μαΐου, ο ΔΣΜΚ ολοκληρώνει τον υπολογισμό και ανακοινώνει τη σύσταση του **Τελικού Εθνικού Υπολειπόμενου Μείγματος** και του **Τελικού Εθνικού Ενεργειακού Μείγματος**. Επίσης, ενημερώνει κάθε προμηθευτή για το Ενεργειακό του Μείγμα και για το Ενεργειακό Μείγμα για κάθε προϊόν του.
4. Από την 1η Ιουλίου μέχρι την 31η Ιουνίου του επόμενου έτους, οι προμηθευτές δημοσιεύουν στους λογαριασμούς των καταναλωτών τους, το **Ενεργειακό Μείγμα Προμηθευτή**, το **Τελικό Εθνικό Ενεργειακό Μείγμα** και το **Ενεργειακό Μείγμα Προϊόντος** τους. Επιπλέον, δημοσιεύουν τουλάχιστον αναφορά σε πηγές όπου υπάρχουν στοιχεία για τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την παραγωγή του ηλεκτρισμού που διέθεσαν στους καταναλωτές.

Δηλώση Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας για σκοπούς Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών
(σύμφωνα με Τεχνικό Εγχειρίδιο Διαδικασίας Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών)

Περίοδος Αποκάλυψης:		1.1.201X-31.12.201X				
Όνομα Παραγωγού:						
Αρ. Άδειας ΡΑΕΚ:						
	Μονάδα Παραγωγής	Αρ. Άδειας Λειτουργ. ΡΑΕΚ	Δυναμικότητα MW	Καύσιμο	Καθαρή Παραγωγή MWhr	Κατανάλωση Καυσίμου MT
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

Δηλώνω υπεύθυνα ότι είμαι καθηκόντως εξουσιοδοτημένος να υποβάλω αυτά τα στοιχεία εκ μέρους
[*όνομα Παραγωγού*]
και βεβαιώ ότι τα στοιχεία είναι πλήρη και ακριβή εξ' όσων είμαι σε θέση να γνωρίζω.

Υπογραφή:

Ονοματεπώνυμο:

Τίτλος:

Ημερομηνία:

Δηλώση Προμήθειας Ηλεκτρικής Ενέργειας για σκοπούς Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών (σύμφωνα με Τεχνικό Εγχειρίδιο Διαδικασίας Αποκάλυψης Ενεργειακού Μείγματος Προμηθευτών)

Περίοδος Αποκάλυψης:	1.1.201X-31.12.201X		
Όνομα Προμηθευτή:			
Αρ. Άδειας ΡΑΕΚ:			
	Συνολικές Πωλήσεις Ηλεκτρισμού (MWhr)		Αριθμός Ακυρωμένων ΕΠ
	Προϊόντα Ηλεκτρισμού	Πωλήσεις (MWhr)	Κωδικοί Ακυρωμένων Εγγυήσεων Προέλευσης
1	Προϊόν 1		Αριθμός Ακυρωμένων ΕΠ
2	Προϊόν 2		
3	Προϊόν 3		

Δηλώνω υπεύθυνα ότι είμαι καθηκόντως εξουσιοδοτημένος να υποβάλω αυτά τα στοιχεία εκ μέρους [όνομα Προμηθευτή] και βεβαιώ ότι τα στοιχεία είναι πλήρη και ακριβή εξ' όσων είμαι σε θέση να γνωρίζω.

Υπογραφή:

Ονοματεπώνυμο:

Τίτλος:

Ημερομηνία:

Παρουσίαση Πληροφορίας για τη Σύσταση του Ενεργειακού Μείγματος

Στους πιο κάτω πίνακες παρουσιάζεται ένας ενδεικτικός τρόπος αποκάλυψης του Ενεργειακού Μείγματος και του Μείγματος Προϊόντος για ένα Προμηθευτή.

Ενεργειακό Μείγμα , Προμηθευτής XXXX		
Για την περίοδο Ιανουάριος 20XX έως Δεκέμβριος 20XX		
Ανάλυση παραγωγής	Ποσοστό επί του συνόλου (%)	
	Ηλεκτρική ενέργεια από Προμηθευτή XXX	Μέσος όρος Κύπρου
Ορυκτά Καύσιμα	X %	X %
Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	X %	X %
Άλλες Πηγές	X %	X %
Σύνολο	100 %	100 %
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις επισκεφθείτε τον ιστότοπο www.προμηθευτήςXXX.cy		

Πίνακας 1: Ενδεικτικός τρόπος παρουσίασης του ενεργειακού μείγματος προμηθευτή.

Ενεργειακό Μείγμα 'Προϊόντος Υ', Προμηθευτής XXXX	
Για το περίοδο Ιανουάριος 20XX έως Δεκέμβριος 20XX	
Ανάλυση παραγωγής	Ηλεκτρική ενέργεια για το Προϊόν Υ'
Ορυκτά Καύσιμα	X %
Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	X %
Άλλες Πηγές	X %
Σύνολο	100 %

Πίνακας 2: Ενδεικτικός τρόπος παρουσίασης του ενεργειακού μείγματος προϊόντος προμηθευτή.