



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Χ-2»

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΠΕ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΟΥ ΔΣΔ (ΑΗΚ)

1. Σειρά προτεραιότητας εγγράφων

Η Συμφωνία Σύνδεσης αποτελείται από τα πιο κάτω έγγραφα με τη σειρά προτεραιότητας που φαίνεται πιο κάτω:

- **Τεχνικός Οδηγός Συστημάτων ΑΠΕ,**
- **Τεχνικός Οδηγός Συστημάτων Αποθήκευσης,**
- **Ειδικό, Τεχνικό και Άλλοι Όροι,**
- **Γενικοί Όροι Σύνδεσης και Λειτουργίας,**
όλα τα πιο πάνω είναι αναρτημένα στην επίσημη ιστοσελίδα της ΑΗΚ, <https://www.eac.com.cy>, κάτω από το μενού πλοήγησης: «Ρυθμιζόμενες Δραστηριότητες, Διανομή» / «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ)» / «Συστήματα ΑΠΕ» ως Παραρτήματα 1, 2, «Α-2» και «Χ-2» αντίστοιχα.
- **Διαδικασία Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής,** η οποία βρίσκεται αναρτημένη στην επίσημη ιστοσελίδα της ΑΗΚ ως αναφέρεται πιο πάνω.

2. Όλα τα υλικά, συστήματα και εξοπλισμός του Ιδιοκτήτη Συστήματος Διανομής (ΙΣΔ) της ΑΗΚ και/ή του ΔΣΔ (ΑΗΚ), εντός και εκτός του χώρου/τεμαχίου στο/στα οποία είναι εγκατεστημένη η Μονάδα ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας, και τα οποία σχετίζονται με τη Σύνδεση και την παράλληλη Λειτουργία της εν λόγω Μονάδας σας με το Δίκτυο Διανομής του ΔΣΔ (ΑΗΚ), αποτελούν και παραμένουν αποκλειστική ιδιοκτησία και περιουσία του ΙΣΔ (ΑΗΚ). Τα ως άνω υλικά, συστήματα και εξοπλισμός συντηρούνται, αντικαθίστανται, μετακινούνται, χρησιμοποιούνται και/ή διαχειρίζονται από τον ΔΣΔ (ΑΗΚ), κατά την απόλυτη δικαιοδοσία και κρίση του ΔΣΔ (ΑΗΚ), σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία.
3. Αν οι εργασίες για τη σύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού δεν αποπερατωθούν μέσα σε έξι (6) μήνες από την ημερομηνία αποδοχής, εκ μέρους σας, της Τελικής Προσφοράς (Τελικών Όρων) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ) και η καθυστέρηση αυτή δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του ΔΣΔ (ΑΗΚ), τότε ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) θα έχει το δικαίωμα να αναθεωρήσει μονομερώς και χωρίς τη δική σας έγκριση όλους ή/και οποιονδήποτε από τους όρους της Τελικής Προσφοράς (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας.
4. Ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) δεν υποχρεούται και/ή δεν δεσμεύεται να συνδέσει την Μονάδα ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας με το Δίκτυο Διανομής του σε συγκεκριμένη ημερομηνία. Η ημερομηνία Σύνδεσης και ο ρυθμός των εργασιών του ΙΣΔ (ΑΗΚ) για τη

Σύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας με το Δίκτυο Διανομής, θα καθορισθούν αποκλειστικά από τον ΔΣΔ (ΑΗΚ), σύμφωνα με τις υποχρεώσεις του, που συναρτώνται με τον κύκλο των εργασιών του και ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) δεν θα φέρει οποιαδήποτε ευθύνη για οποιαδήποτε καθυστέρηση στη Σύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας που τυχόν να σημειωθεί ένεκα οποιουδήποτε λόγου.

5. Μέσα σε εξήντα (60) ημερολογιακές μέρες από την ημερομηνία που ο ΙΣΔ (ΑΗΚ) θα ολοκληρώσει τις αναγκαίες εργασίες για να καταστεί δυνατή η σύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας με το Δίκτυο Διανομής του ΔΣΔ (ΑΗΚ), θα πρέπει η Μονάδα ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας, να είναι διαθέσιμη / έτοιμη για σύνδεση με το Δίκτυο του ΔΣΔ (ΑΗΚ).
6. Ο εξοπλισμός του ΙΣΔ/ΔΣΔ (ΑΗΚ) που θα εγκατασταθεί ειδικά και μόνο για τις ανάγκες της Σύνδεσης και Λειτουργίας της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας, θα αφαιρεθεί εάν διαπιστωθεί ότι δεν έχετε παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας για τουλάχιστον δώδεκα (12) συνεχείς μήνες ή αν η Μονάδα ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας παραμείνει αποσυνδεδεμένη από το Δίκτυο Διανομής για δώδεκα (12) συνεχείς μήνες ή κατόπιν δικού σας αιτήματος. Σε περίπτωση όπου επιθυμείτε επανασύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας εντός πέντε (5) ετών από την αποσύνδεση, τότε θα πρέπει να υποβληθεί νέα αίτηση και να καταβάλετε στον ΔΣΔ (ΑΗΚ) όλα τα έξοδα που θα υποστεί ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) για επανεγκατάσταση του εξοπλισμού που αφαιρέθηκε. Σε περίπτωση όμως που η προαναφερόμενη επανασύνδεση σας πραγματοποιηθεί μετά τα 5 χρόνια, τότε θα θεωρείστε ως νέος αιτητής χωρίς οποιαδήποτε προτεραιότητα και η χρέωση για την επανασύνδεση της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας, θα γίνει με βάση την [ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΟΥ ΔΣΔ \(ΑΗΚ\) ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗ/ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΝ, ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ \(ΟΡΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ\) ΧΡΗΣΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ \(ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ, ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ, ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ-ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ\)](#) που θα ισχύει όταν ενδιαφερθείτε για την επανασύνδεση, όπως είναι αναρτημένη στην ιστοσελίδα της ΑΗΚ, και νοουμένου ότι θα δοθεί έγκριση από τον ΔΣΔ (ΑΗΚ) για να συνδεθεί η εν λόγω Μονάδα με το Δίκτυο Διανομής.
7. Η υλοποίηση της σύνδεσης στο Δίκτυο Διανομής υπόκειται στη συμπλήρωση των υπό του Νόμου προβλεπόμενων διαδικασιών και διατυπώσεων, από την ΑΗΚ, όπως, μεταξύ άλλων, την έγκριση των σχεδίων από τα αρμόδια Κυβερνητικά Τμήματα, τη Χωρομέτρηση της εναέριας γραμμής Μέσης Τάσης, την εξασφάλιση των αναγκαίων δικαιωμάτων διάβασης/ προσπέλασης και οποιονδήποτε άλλων αναγκαίων Αδειών και Εγκρίσεων που σχετίζονται με την εγκατάσταση/κατασκευή της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας και τη Σύνδεσή της με το Δίκτυο Διανομής.
8. Οι παρόντες Γενικοί Όροι Σύνδεσης και Λειτουργίας αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της τόσο της Προκαταρκτικής Προσφοράς (Προκαταρκτικοί Όροι) όσο και της Τελικής Προσφοράς (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ), ως επίσης και η αποδοχή σας, θα αποτελούν συμφωνία Σύνδεσης και παράλληλης Λειτουργίας της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού σας με το Δίκτυο Διανομής του ΔΣΔ (ΑΗΚ) και

θα δεσμεύει τους εκτελεστές, διαχειριστές, κληρονόμους και εκδοχείς σας, ως επίσης και τους διαδόχους και εκδοχείς του ΔΣΔ (ΑΗΚ).

9. Συμμόρφωση με τους Κανόνες, τη Νομοθεσία, τους όρους και τη διαδικασία του ΔΣΔ

Περαιτέρω των όσων αναφέρονται στο παρών Παράρτημα «Χ-2» (Γενικοί Όροι Σύνδεσης και Λειτουργίας), τόσο ο ΔΣΔ (ΑΗΚ), όσο και ο Ιδιοκτήτης της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού οφείλει να ενεργεί και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις και τις πρόνοιες του συνόλου του σε ισχύ Νομοθετικού πλαισίου που διέπει την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας. Ειδικότερα, χωρίς περιορισμό, οφείλει να λαμβάνει υπόψη, να ενεργεί και να τηρεί τα ακόλουθα:

- i. Τους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους του 2021, Ν.130(Ι)/2021, όπως εκάστοτε τροποποιούνται, ως επίσης και οποιουσδήποτε άλλους σχετικούς τροποποιητικούς Νόμους και σχετικούς Κανονισμούς, Διατάγματα, Αποφάσεις, Κανόνες και άλλες Νομοθετικές Πράξεις που εκδίδονται από καιρό σε καιρό κατ' εξουσιοδότηση των σχετικών Νόμων.
- ii. Τους ισχύοντες Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού και οποιεσδήποτε τροποποιήσεις τους.
- iii. Τους ισχύοντες Κανόνες Μεταφοράς και οποιεσδήποτε τροποποιήσεις τους.
- iv. Τους ισχύοντες Κανόνες Διανομής και οποιεσδήποτε τροποποιήσεις τους
- v. Τους περί Προώθησης και Ενθάρρυνσης της Χρήσης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Νόμους του 2022, Ν.107(Ι)/2022, όπως τροποποιούνται εκάστοτε, ως επίσης και οποιουσδήποτε άλλους σχετικούς τροποποιητικούς Νόμους και σχετικούς Κανονισμούς, Διατάγματα, Αποφάσεις, Κανόνες και άλλες Νομοθετικές Πράξεις που εκδίδονται από καιρό σε καιρό κατ' εξουσιοδότηση των σχετικών Νόμων.
- vi. Τον περί Ηλεκτρισμού Νόμο, Κεφ. 170, όπως τροποποιείται εκάστοτε, ως επίσης και οποιουσδήποτε άλλους σχετικούς τροποποιητικούς Νόμους και σχετικούς Κανονισμούς, Διατάγματα, Αποφάσεις, Κανόνες και άλλες Νομοθετικές Πράξεις που εκδίδονται από καιρό σε καιρό κατ' εξουσιοδότηση του σχετικού Νόμου.
- vii. Τον περί Αναπτύξεως Ηλεκτρισμού Νόμο, Κεφ. 171, όπως τροποποιείται εκάστοτε, ως επίσης και οποιουσδήποτε άλλους σχετικούς τροποποιητικούς Νόμους και σχετικούς Κανονισμούς, Διατάγματα, Αποφάσεις, Κανόνες και άλλες Νομοθετικές Πράξεις που εκδίδονται από καιρό σε καιρό κατ' εξουσιοδότηση του σχετικού Νόμου.
- viii. Τον Τεχνικό Οδηγό Συστημάτων ΑΠΕ: «Τεχνικές πρόνοιες, απαιτήσεις και όροι για τη διασύνδεση και την παράλληλη λειτουργία Συστήματος Παραγωγής Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ με το Δίκτυο Διανομής του Διαχειριστή Συστήματος Διανομής (ΑΗΚ)», ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο μέρος (Παράρτημα 1) τόσο της Προκαταρκτικής Προσφοράς (Προκαταρκτικοί Όροι) όσο και της Τελικής Προσφοράς (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ) προς τον Παραγωγό (ιδιοκτήτη της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού).

- ix. Τον Τεχνικό Οδηγό Συστημάτων Αποθήκευσης: «Τεχνικές οδηγίες για τη σύνδεση και την παράλληλη λειτουργία Συστημάτων Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας με το Σύστημα Διανομής», του Διαχειριστή Συστήματος Διανομής (ΑΗΚ), ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο μέρος (Παράρτημα 2) τόσο της Προκαταρκτικής Προσφοράς (Προκαταρκτικοί Όροι) όσο και της Τελικής Προσφοράς (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ), προς τον Ιδιοκτήτη της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού.
- x. Τους Ειδικούς, Τεχνικούς και Άλλους Όρους: Διασύνδεση και παράλληλη Λειτουργία της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού, στο Δίκτυο Διανομής του Διαχειριστή Συστήματος Διανομής (ΑΗΚ), οι οποίοι αποτελούν αναπόσπαστο μέρος (Παράρτημα «Α-2») τόσο της Προκαταρκτικής Προσφοράς (Προκαταρκτικοί Όροι) όσο και της Τελικής Προσφοράς (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ), προς τον Ιδιοκτήτη της Μονάδας ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού.
- xi. Τη **Διαδικασία Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής**, η οποία βρίσκεται αναρτημένη στην επίσημη ιστοσελίδα της ΑΗΚ ως αναφέρεται πιο πάνω και
- xii. Τους **Ειδικούς Λειτουργικούς Περιορισμούς** για τη Μονάδα ΑΠΕ με Ενσωματωμένη Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού, οι οποίοι αναφέρονται τόσο στην Προκαταρκτική Προσφορά (Προκαταρκτικοί Όροι) όσο και την Τελική Προσφορά (Τελικοί Όροι) Σύνδεσης και Λειτουργίας του ΔΣΔ (ΑΗΚ).