



Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου  
Διανομή

**ΑΡΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΥΠΡΟΥ**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΚΤΥΩΝ**  
**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**  
**ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ**

**Διαδικασία Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής**

**ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2024**

# Περιεχόμενα

<b>1. Εισαγωγή</b> .....	<b>3</b>
1.1 Ορισμοί/Συντομογραφίες .....	4
1.2 Υπηρεσίες του ΔΣΔ που καλύπτονται από την Διαδικασία Σύνδεσης.....	6
<b>2. Αναλυτική Περιγραφή Διαδικασίας Σύνδεσης</b> .....	<b>7</b>
2.1 Υποβολή αίτησης.....	7
2.2 Προκαταρκτικοί Όροι Σύνδεσης (ΠΟΣ).....	11
2.3 Προσφορά και Όροι Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής .....	13
2.4 Αποδοχή Προσφοράς Σύνδεσης.....	15
2.5 Σύνδεση με το Δίκτυο Διανομής.....	16
2.6 Προτεραιοποίηση Αιτήσεων .....	17
2.7 Διαχωρισμός περιοχών ευθύνης λειτουργίας και συντήρησης μεταξύ του ΔΣΔ και χρήστη ..	19
<b>3. Συνοπτική επισκόπηση της διαδικασίας για την εξέταση αιτήματος σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής</b> .....	<b>20</b>
3.1 Σε περίπτωση έκδοσης Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης όπου υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής .....	20
3.2 Σε περίπτωση έκδοσης Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης όπου δεν υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής .....	21
3.3 Σε περίπτωση απ' ευθείας έκδοσης Προσφοράς και Όρων Σύνδεσης .....	22
<b>4. Διάγραμμα Ροής Διαδικασίας Σύνδεσης</b> .....	<b>23</b>
<b>5. Παραρτήματα</b> .....	<b>24</b>
5.1 Έντυπα Αίτησης Σύνδεσης .....	24
5.2 Έντυπο βεβαίωσης περί της υποβολής ολοκληρωμένης αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες 30	
5.3 Τυπικό Έντυπο Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης .....	32
5.4 Τυπικό Έντυπο Προσφοράς Σύνδεσης .....	33

## **1. Εισαγωγή**

Στόχος της διαδικασίας είναι η εξασφάλιση της διαφάνειας, της αντικειμενικότητας και της ίσης μεταχείρισης των χρηστών κατά την πρόσβαση στο Σύστημα Διανομής, μέσω της εφαρμογής μιας ενιαίας διαδικασίας, κοινής και διαθέσιμης για όλους τους χρήστες. Για τον σκοπό αυτό, ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής (ΔΣΔ) μέσα από την παρούσα διαδικασία παρέχει με διαφάνεια όλες τις πληροφορίες στους χρήστες σχετικά με την διεκπεραίωση των αιτημάτων τους, από το αρχικό στάδιο υποβολής της αίτησης σύνδεσης μέχρι και την έκδοση, υπογραφή και αποδοχή της προσφοράς και των όρων σύνδεσης ή/και της σύμβασης σύνδεσης.

## 1.1 Ορισμοί/Συντομογραφίες

### **Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου (ΑΗΚ)**

Σημαίνει την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου, που ιδρύθηκε βάσει του άρθρου 3 του περί Ανάπτυξης Ηλεκτρισμού Νόμου, Κεφ. 171, ως έχει τροποποιηθεί μέχρι σήμερα και όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται και είναι νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου που διατηρεί τα Κεντρικά της Γραφεία στη διεύθυνση Αμφιπόλεως 11, 1399 Στρόβολος, Λευκωσία, Τ.Θ. 24506, και τους νόμιμους διαδόχους ή εκδοχείς της.

### **Αρμόδια Αρχή**

Σημαίνει οποιαδήποτε τοπική ή εθνική ή υπερεθνική αρχή, τμήμα, υπουργείο, επίσημο ή δημόσιο ή νομικό πρόσωπο (αυτόνομο ή όχι) της Κυπριακής Δημοκρατίας ή της Ευρωπαϊκής Ένωσης το οποίο έχει δικαιοδοσία είτε έναντι των Συμβαλλόμενων είτε σε θέματα που αφορούν τη Σύμβαση Σύνδεσης και συμπεριλαμβάνει τη ΡΑΕΚ αλλά δεν συμπεριλαμβάνει δικαστήρια.

### **Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ)**

Οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ) ή ήπιες μορφές ενέργειας ή νέες πηγές ενέργειας ή πράσινη ενέργεια είναι μορφές εκμεταλλεύσιμης ενέργειας που προέρχονται από διάφορες φυσικές διαδικασίες, όπως ο άνεμος, ο ήλιος, η γεωθερμία, η κυκλοφορία του νερού και άλλες

### **Βασική Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα Διανομής (ΒΡΔ Διανομής)**

Η Βασική Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα Διανομής αποτελείται από τη Διεύθυνση του Ιδιοκτήτη Συστήματος Διανομής (ΙΣΔ) και τη Διεύθυνση του Διαχειριστή Συστήματος Διανομής (ΔΣΔ).

### **Διανομή (ΑΗΚ)**

Είναι ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής και ο Ιδιοκτήτης Συστήματος Διανομής.

### **Διαχειριστής Συστήματος Διανομής (ΔΣΔ)**

Είναι η Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου (ΑΗΚ) ασκώντας το ρόλο της αυτό σύμφωνα με τον περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμο του 2021 (Ν.130(Ι)/2021), όπως εκάστοτε τροποποιείται και/ή αντικαθίσταται.

### **Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου (ΔΣΜΚ)**

Σημαίνει τον Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου που συγκροτήθηκε δυνάμει του περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμου, όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται.

### **Δίκτυο Σύνδεσης (ΔΣ)**

Είναι το νέο Δίκτυο Μεταφοράς και Διανομής που απαιτείται να κατασκευαστεί από την ΑΗΚ για να ικανοποιηθεί η Αίτηση Σύνδεσης των υποστατικών του Αιτητή.

### **Ιδιοκτήτης Συστήματος Διανομής (ΙΣΔ)**

Είναι η Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου (ΑΗΚ) ασκώντας το ρόλο της αυτό σύμφωνα με τους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

### **Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού (ΚΑΗ)**

Όπως ορίζεται στους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

**Κανόνες Μεταφοράς (ΚΜ)**

Όπως ορίζεται στους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

**Κανόνες Διανομής (ΚΔ)**

Όπως ορίζεται στους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται

**Κανονισμοί Μεταβατικής Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού**

Έχει την έννοια που αποδίδεται στη Ρυθμιστική Απόφαση 04/2017, ΚΔΠ 223/2017.

**Προθεσμία Διανομής (ΠΔ):**

Σημαίνει την χρονική προθεσμία που έχει στη διάθεση του τόσο ο ΔΣΔ όσο και αιτητής για τη διεκπεραίωση συγκεκριμένων σταδίων της διαδικασίας.

**Προκαταρκτικοί Όροι Σύνδεσης (ΠΟΣ)**

Έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό Πολιτική Χρέωσης της Αρχής Ηλεκτρισμού Κύπρου όπως αποφασίστηκε και εγκρίθηκε από την ΡΑΕΚ με τη Ρυθμιστική Απόφαση της Αρ. 01/2022.όπωςόπωςόπως

**Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας Κύπρου (ΡΑΕΚ)**

Σημαίνει την Αρχή η οποία ιδρύεται δυνάμει του περί της Σύστασης και Λειτουργίας της Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας Κύπρου Νόμου.

**Σύστημα Μεταφοράς (ΣΜ)**

Όπως ορίζεται στους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

**Σύστημα Διανομής (ΣΔ)**

Όπως ορίζεται στους περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμους του 2021 έως 2023 – Ν.130(Ι)/2021, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

**Υπουργείο**

Σημαίνει το Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας

## **1.2 Υπηρεσίες του ΔΣΔ που καλύπτονται από την Διαδικασία Σύνδεσης**

Η παρούσα διαδικασία αφορά νέες συνδέσεις ή τροποποίηση υφιστάμενων συνδέσεων στο Σύστημα Διανομής με αιτούμενη εγκατεστημένη δυναμικότητα ίση ή μικρότερη του «ορίου ισχύος για σύνδεση στο Σύστημα Μεταφοράς» το οποίο έχει οριστεί στα 15MVA για φορτίο και στο 15MW για παραγωγή. Η διαδικασία εφαρμόζεται με ενιαίο τρόπο σε όλες τις περιπτώσεις συμπεριλαμβανομένων των συνδέσεων χρηστών του Συστήματος Διανομής (εφεξής «χρήστες») που συμμετέχουν ή πρόκειται να συμμετάσχουν στην Ανταγωνιστική Αγορά Ηλεκτρισμού μεμονωμένα ή συλλογικά (μέσω π.χ Ενεργειακών Κοινοτήτων Πολιτών ή Κοινοτήτων Ανανεώσιμης Ενέργειας, όπως αυτές ορίζονται στον περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμου του 2021). Η εγκατάσταση νέων συσκευών σε υφιστάμενες συνδέσεις του Συστήματος Διανομής, χωρίς να απαιτείται τροποποίηση της υφιστάμενης σύνδεσης, εξαιρούνται από την παρούσα διαδικασία.

## 2. Αναλυτική Περιγραφή Διαδικασίας Σύνδεσης

Πιο κάτω περιγράφονται αναλυτικά η διαδικασία σύνδεσης στην οποία συμπεριλαμβάνονται τα ακόλουθα στάδια:

- Υποβολή της Αίτησης
- Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής
- Έκδοση Προσφοράς και Όρων Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής
- Σύνδεση με το Σύστημα Διανομής
- Προτεραιοποίηση των Αιτήσεων
- Διαχωρισμός περιοχών ευθύνης λειτουργίας και συντήρησης μεταξύ του ΔΣΔ και του χρήστη

### 2.1 Υποβολή αίτησης

Η διαδικασία ξεκινά από την υποβολή της αίτησης σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής και ολοκληρώνεται με την έκδοση, υπογραφή και αποδοχή της προσφοράς και των όρων σύνδεσης του ΔΣΔ και την έναρξη της υλοποίησης των έργων σύνδεσης από τον Ιδιοκτήτη Συστήματος Διανομής (ΙΣΔ).

Κάθε ενδιαφερόμενος αιτητής που επιθυμεί σύνδεση/παροχή ηλεκτρικής ενέργειας στα υποστατικά του, συστήνεται όπως έχει βεβαίωση από τον ΔΣΔ, ότι είναι δυνατή η σύνδεση/παροχή ηλεκτρικού ρεύματος στα υποστατικά του, πριν αναθέσει σε αρμόδιο αδειούχο πρόσωπο (Αδειούχο Ηλεκτρολόγο) την εκτέλεση της ηλεκτρικής εγκατάστασης στα υποστατικά του, ώστε να γνωρίζει εκ των προτέρων το ενδεικτικό κόστος (για σκοπούς προϋπολογισμού), τον τρόπο και πιθανό χρόνο ηλεκτροδότησης/σύνδεσης των υποστατικών του με το Δίκτυο Διανομής. Η πιο πάνω επιβεβαίωση είναι πολύ σημαντική κυρίως για υποστατικά με φορτίο πέραν των 40Α-3Φ έστω και εάν στο δρόμο του υποστατικού διέρχεται υφιστάμενο Δίκτυο Διανομής, καθώς και για υποστατικά για τα οποία απαιτείται επέκταση και/ή ενδυνάμωση Δικτύου Διανομής για τη σύνδεση τους.

Οι χρήστες που επιθυμούν τη σύνδεση των εγκαταστάσεων τους στο Σύστημα Διανομής ή την τροποποίηση υφιστάμενης σύνδεσης, υποβάλλουν σχετική αίτηση στον ΔΣΔ συμπληρώνοντας ένα από τα ακόλουθα έντυπα ανάλογα με την περίπτωση. Για κάθε ξεχωριστή σύνδεση ή τροποποίηση υφιστάμενης απαιτείται η υποβολή ξεχωριστής αίτησης.

- E-ΔΔ-001/1.0 - Παροχή Νέου/Επιπρόσθετου Φορτίου
- E-ΔΔ-002/1.0 - Έντυπο παροχής Υπηρεσιών – Άλλες Υπηρεσίες(εκτός Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος) - Σύνδεση Συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (εκτός Συστημάτων Συμψηφισμού Μετρήσεων)
- E-ΔΔ-003/1.0 - Έντυπο Παροχής Υπηρεσιών – Σύνδεση Φωτοβολταϊκών Συστημάτων με Συμψηφισμό Μετρήσεων (Net-Metering) / Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων (Virtual Net-Metering).

Ο χρήστης ή εκπρόσωπός του ή ο εξουσιοδοτημένος Ηλεκτρολόγος Μελετητής του ή Εγκαταστάτης του συμπληρώνει ένα από τα πιο πάνω έντυπα ανάλογα με την περίπτωση όπως περιγράφεται στις Οδηγίες προς τους Αιτητές στο πίσω μέρος του κάθε εντύπου. Τα εν ισχύ έντυπα παρουσιάζονται στο Παράρτημα 5.1. Οι ενδιαφερόμενοι αιτητές προτρέπονται να αναζητούν τα εκάστοτε εν ισχύ έγγραφα στο σχετικό χώρο της ιστοσελίδας του ΔΣΔ (ΒΡΔ Διανομής).

Επιπρόσθετα, ο χρήστης υποβάλλει τα απαραίτητα στοιχεία/έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του χρήστη προς υποστήριξη της αίτησης του σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα έγγραφα στο πίσω μέρος του εντύπου.

Το αίτημα σύνδεσης θεωρείται πλήρες εφόσον ο χρήστης προσκομίζει το σύνολο των απαιτούμενων στοιχείων/εγγράφων σύμφωνα με την υποενότητα 2.1.1 «Έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του χρήστη». Για τυχόν ελλείψεις που διαπιστώνονται από τον ΔΣΔ, ενημερώνεται σχετικά ο χρήστης εντός της χρονικής προθεσμίας των 30 ημερολογιακών ημερών (ΠΔ1) από την υποβολή της αρχικής αίτησης.

Τονίζεται ότι όλα τα αιτήματα που υποβάλλονται στον ΔΣΔ από υφιστάμενους ή μελλοντικούς χρήστες του δικτύου εξετάζονται με σειρά προτεραιότητας υποβολής πλήρους αιτήματος, χωρίς διακρίσεις. Ο ΔΣΔ πραγματοποιεί τις απαραίτητες μελέτες προκειμένου να παράσχει τη βέλτιστη τεχνοοικονομικά δυνατότητα σύνδεσης στο δίκτυο, διασφαλίζοντας πάντοτε την τεχνική αρτιότητα και την απρόσκοπτη λειτουργία του Συστήματος Διανομής.

### 2.1.1 Έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του χρήστη

Στην αίτηση σύνδεσης καθορίζονται τα παρεχόμενα στοιχεία τα οποία περιλαμβάνουν, σε όλες τις περιπτώσεις, τα εξής (τα στοιχεία αυτά δεν είναι εξαντλητικά και στα εκάστοτε εν ισχύ έντυπα αίτησης, που είναι αναρτημένα στην ιστοσελίδα του ΔΣΔ (ΒΡΔ Διανομής) δυνατόν να ζητούνται επιπρόσθετα στοιχεία):

1. Στοιχεία του αιτητή/χρήστη
  - Ονοματεπώνυμο
  - Αρ. Ταυτότητας/Διαβατηρίου
  - Αρ. Εγγραφής Εταιρείας (αν υπάρχει)
  - Διεύθυνση Αλληλογραφίας
2. Στοιχεία Υποστατικού/Τεμαχίου προς Εξυπηρέτηση
  - Οδός/Αριθμός, Πόλη/Χωριό & Τ.Κ.
  - Τεμάχιο, Φ/Σχ.
  - Όνομα ιδιοκτήτη
  - Ποσοστό ιδιοκτησίας (Όλο ή Μερίδιο)
  - Αρ. Μετρητή (αν υπάρχει)
3. Στοιχεία Εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρολόγου Μελετητή
  - Ονοματεπώνυμο
  - Αρ. Άδειας
  - Αρ. Τηλεφώνου
  - Διεύθυνση Αλληλογραφίας
4. Επιθυμητή Εκτιμώμενη Ημερομηνία Σύνδεσης των εγκαταστάσεων του χρήστη
5. Ημερομηνία και Υπογραφή Χρήστη Δικτύου/Σφραγίδα Εταιρείας (αν είναι νομικό πρόσωπο)
6. Στοιχεία (πιστοποιητικά, εκθέσεις δοκιμών, υπεύθυνες δηλώσεις κλπ.) που απαιτούνται, για την τεκμηρίωση της συμβατότητας του προς εγκατάσταση εξοπλισμού με τις τεχνικές απαιτήσεις που θέτει ο ΔΣΔ.
7. Ενημέρωση για ύπαρξη συσκευών και μηχανημάτων που ενδέχεται να προκαλούν παρενόχληση, όπως διαταραχές της τάσης του Συστήματος Διανομής, ή να έχουν άλλη επίπτωση στην ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων άλλων χρηστών και του Συστήματος Διανομής. Στις περιπτώσεις αυτές, ο ΔΣΔ δύναται να ζητά πρόσθετα στοιχεία από τον χρήστη για τα κατασκευαστικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά των εν λόγω συσκευών και μηχανημάτων.
8. Χαρακτηριστικά του εξοπλισμού και των διατάξεων που χρησιμοποιούνται στην εγκατάσταση του χρήστη, στο βαθμό που αυτά απαιτούνται ανάλογα με το επίπεδο τάσης της σύνδεσης, τον τύπο και το μέγεθος της αιτούμενης σύνδεσης (π.χ. μονογραμμικό διάγραμμα των εγκαταστάσεων του χρήστη, συμβολή σε βραχυκυκλώματα, στοιχεία και λεπτομέρειες σύνδεσης μετασχηματιστών, πυκνωτών και πηνίων).
9. Στοιχεία σχετικά με τον εξοπλισμό ελέγχου και προστασίας.
10. Απαιτούμενες άδειες από αρμόδιους φορείς (π.χ. Άδεια ή Εξαίρεση από Άδεια Λειτουργίας από την ΡΑΕΚ).

Ανάλογα με την κατηγορία της αίτησης ζητούνται επιπρόσθετα και τα ακόλουθα στοιχεία:

#### 1. Παροχή Νέου ή Επιπρόσθετου Φορτίου

- Είδος (Νέα Παροχή, Επιπρόσθετο Φορτίο, Προσωρινή Παροχή) και Τύπος Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος (Οικιακή, Εμπορική, Βιομηχανική, Θερμοσυσσωρευτές, Υδραντλία, Οδικός Φωτισμός, Ηλεκτροδότηση Οικοπέδων, Διαφημιστικές Πινακίδες, Άλλο)
- Έκδοση Τελικών Όρων ή Προκαταρκτικών Όρων
- Περιγραφή Υποστατικού/Φορτίου, Ισχύς (kVA, AMP), Μονοφασικό/Τριφασικό



- Αιτούμενη Μέγιστη Ζήτηση (Ασφάλεια)
  - Αίτηση για Σύστημα Γείωσης TN-C-S
2. Άλλες Υπηρεσίες (εκτός Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος) / Σύνδεση ΑΠΕ / Σταθμός Αποθήκευσης Ηλεκτρικής ενέργειας / Συμβατικές Μονάδες Παραγωγής
- Αφαίρεση/Μετακίνηση/Επανατοποθέτηση, Επανελέγχος (Παροχή/Μετρητή/Δικτύου/ Αρ. Πασσάλου)
  - Αλλαγή Διατίμησης
  - Διασύνδεση Συστημάτων ΑΠΕ (Έκδοση Τελικών Όρων ή Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων)
  - Όνομα Προμηθευτή/Εγκαταστάτη Συστήματος
  - Κατηγορία ΑΠΕ  
(Φωτοβολταϊκά/Βιομάζα/Βιοαέριο/Αιολικά/Γεωθερμική/Κυματική/Παλιρροϊκή/Υδροηλεκτρική/Ηλιοθερμική)Τεχνικά Στοιχεία (Ισχύς σε kW, Μονοφασικό ή Τριφασικό)
3. Σύνδεση Φωτοβολταϊκών Συστημάτων με Συμψηφισμό Μετρήσεων (Net Metering)/ Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων (Virtual Net Metering) με την δυνατότητα εγκατάστασης Συστήματος Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας/ Αυτοπαραγωγός
- Εγκατάσταση Συστήματος Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας
  - Όνομα Προμηθευτή/Εγκαταστάτη Συστήματος
  - Τεχνικά Στοιχεία για νέο σύστημα (Ισχύς σε kW, Μονοφασικό ή Τριφασικό)
  - Τεχνικά Στοιχεία για αναβάθμιση υφιστάμενου συστήματος (Αύξηση Ισχύος από σε kW, Μονοφασικό ή Τριφασικό)
  - Τεχνικά Στοιχεία για αντικατάσταση Μετατροπέα, πλαισίων υφιστάμενου συστήματος (Ισχύς σε kW, Μονοφασικό ή Τριφασικό)
  - Αριθμός Αίτησης Υφιστάμενης Εγκατάστασης
  - Κατηγορία Αίτησης:
    - Κατηγορία Α1: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για κατοικίες Οικιακών Καταναλωτών
    - Κατηγορία Α2: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για μη Οικιακούς Καταναλωτές
    - Κατηγορία Α3: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για επιχειρήσεις αλιείας και υδατοκαλλιέργειας, γεωργικών και γαλακτοκομικών προϊόντων
    - Κατηγορία Α4: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για δημόσια σχολεία, νηπιαγωγεία και δημόσια εκπαιδευτικά ιδρύματα
    - Κατηγορία Α5: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για φόρτιση ηλεκτρικού οχήματος ή υβριδικού οχήματος τύπου plug in
    - Κατηγορία Δ: Φωτοβολταϊκά Συστήματα με Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων

## 2.1.2 Απαιτήσεις Μοντελοποίησης και Τεχνικών Μελετών

Σε ειδικές περιπτώσεις εγκαταστάσεων, ο ΔΣΔ τεκμηριωμένα δύναται να ζητά από τον χρήστη να εκπονήσει συγκεκριμένες τεχνικές μελέτες σχετικά με την παράλληλη λειτουργία της εγκατάστασης με το δίκτυο, στο βαθμό που αυτές κρίνονται αναγκαίες και εύλογες για τον τύπο και το μέγεθος της αιτούμενης σύνδεσης.

### 2.1.2.1 Μοντελοποίηση

Σε περιπτώσεις όπου ο ΔΣΔ θεωρεί πως απαιτείται το μοντέλο του συστήματος του χρήστη, ο χρήστης θα πρέπει να διαθέτει στον ΔΣΔ, σε περίοδο μέχρι 4 μηνών (ΠΔ1.4), στατικά και δυναμικά μοντέλα που να προσομοιώνουν τη συμπεριφορά του συστήματος του, υπό κανονικές και μη κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Τα μοντέλα αυτά πρέπει να διατίθενται στον ΔΣΔ ηλεκτρονικά σε μορφή DigSILENT PowerFactory (.pfd) και να τηρούν τουλάχιστον τα ακόλουθα κριτήρια και απαιτήσεις:

- Λειτουργία του μοντέλου για αναλύσεις ροής φορτίων (load flow analysis)
- Λειτουργία του μοντέλου για αναλύσεις ρευμάτων βραχυκύκλωσης (short-circuit analysis)
- Λειτουργία του μοντέλου για δυναμικές αναλύσεις τύπου RMS

- Μοντελοποίηση των συστημάτων προστασίας του συστήματος

Τα πιο πάνω κριτήρια θα πρέπει να συνάδουν με την πραγματική λειτουργία του συστήματος η οποία θα επιβεβαιώνεται σύμφωνα με τον κατασκευαστικό οδηγό του συστήματος ή/και από πραγματικές μετρήσεις. Το ηλεκτρονικό αρχείο που θα παραδίδεται πρέπει να είναι συμβατό με την πιο πρόσφατη έκδοση του λογισμικού DigSILENT PowerFactory. Το ολοκληρωμένο στατικό και δυναμικό μοντέλο που θα προσκομίζεται, πρέπει να περιλαμβάνει (χωρίς να περιορίζεται) τουλάχιστον τη μοντελοποίηση όλων των σχετικών συστημάτων ελέγχου.

### 2.1.2.2 Τεχνικές Μελέτες

Οι τεχνικές μελέτες οι οποίες μπορούν να ζητηθούν από τον Χρήστη Δικτύου είναι οι ακόλουθες:

- **Ρευμάτων Βραχυκύκλωσης:** Μελέτη κατά την οποία υπολογίζεται η μέγιστη καθώς και η ελάχιστη συνεισφορά του συστήματος του χρήστη στο Σύστημα Διανομής στα ρεύματα βραχυκύκλωσης. Η μελέτη αυτή θα απαιτείται για σύνδεση συστημάτων παραγωγής ενέργειας καθώς και για φορτία τα οποία δύναται να έχουν συνεισφορά στα ρεύματα βραχυκύκλωσης.
- **Ποιότητας Ισχύος:** Μελέτη κατά την οποία υπολογίζεται η ποιότητα ισχύος του δικτύου στο σημείο Σύνδεσης του χρήστη. Η μελέτη αυτή θα απαιτείται για συστήματα που πιθανόν να έχουν επιπτώσεις στο Δίκτυο Διανομής.
- **Διαστασιολόγησης Συστήματος Αποθήκευσης Ενέργειας:** Μελέτη κατά την οποία καταδεικνύεται ότι το Σύστημα Αποθήκευσης πληροί τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες καθορίζονται από τον ΔΣΔ.
- **Ρυθμίσεων προστασίας:** Έκθεση με τις προτεινόμενες ρυθμίσεις των συστημάτων προστασίας (overcurrent protection, earth fault protection κτλ.) της εγκατάστασης του χρήστη. Η αίτηση θα υποβάλλεται στον ΔΣΔ για τελική έγκριση. Η μελέτη θα απαιτείται για μονάδες Παραγωγής Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ με ιδιωτικό δίκτυο Μέσης Τάσης. Για την υλοποίηση της μελέτης θα αποστέλλονται τα ρεύματα βραχυκύκλωσης και οι τοπικές ρυθμίσεις προστασίας του εξοπλισμού της ΑΗΚ από τον ΔΣΔ.

Οι περιπτώσεις στις οποίες δύναται να απαιτηθεί το μοντέλο του συστήματος του χρήστη ή/και η εκπόνηση τεχνικής μελέτης μεταξύ άλλων είναι:

- Σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από συμβατικά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένου και βιοκαύσιμα.
- Σταθμός παραγωγής ΑΠΕ-Η με εγκατεστημένη ισχύ μεγαλύτερη από 0,12MW.
- Σύστημα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας.
- Σταθμός επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων.
- Φορτίο το οποίο δύναται να έχει επιπτώσεις στη λειτουργία του Συστήματος Διανομής.

### 2.1.3 Ομαδικές αιτήσεις

Αιτήσεις σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής δύναται να υποβάλλονται από ομάδα χρηστών για γειτονικές μεταξύ τους εγκαταστάσεις που συνδέονται στο ίδιο επίπεδο τάσης του Συστήματος Διανομής ή/και εγκαταστάσεις που δύναται να συνδεθούν στην ίδια αναχώρηση Μέσης Τάσης. Η εκπροσώπηση γίνεται από πρόσωπο το οποίο έχει έγγραφη προς τούτο εξουσιοδότηση από όλους τους ενδιαφερόμενους χρήστες. Επιπρόσθετα, ο ΔΣΔ δύναται να αναλαμβάνει εν γένει πρωτοβουλία για την ομαδοποίηση των αιτήσεων νέων συνδέσεων χρηστών στις περιπτώσεις όπου αυτό συμβάλλει στην αποτελεσματικότερη ανάπτυξη του Συστήματος Διανομής και στη μείωση του κόστους των απαιτούμενων έργων ή/και χρεώσεων των χρηστών για τη σύνδεση. Σε περιπτώσεις ομαδοποιημένων αιτήσεων εκπονείται ενιαία μελέτη για τη σύνδεση των εγκαταστάσεων των ενδιαφερόμενων χρηστών, αλλά καταρτίζονται διακριτές Προσφορές Σύνδεσης, μία για κάθε χρήστη. Σε περίπτωση όπου το συνολικό άθροισμα της εγκατεστημένης ισχύος της ομάδας αιτήσεων είναι μεγαλύτερο του «ορίου ισχύος για σύνδεση στο Σύστημα Μεταφοράς» (το οποίο έχει οριστεί στα

15MVA για φορτίο και στο 15MW για παραγωγή) τότε η αίτηση μεταβιβάζεται από τον ΔΣΔ στον ΔΣΜΚ.

## 2.2 Προκαταρκτικοί Όροι Σύνδεσης (ΠΟΣ)

Ο ΔΣΔ αφού αξιολογήσει την αίτηση σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής προχωρά στην κατάρτιση των ΠΟΣ στις ακόλουθες περιπτώσεις:

### 2.2.1 Περιπτώσεις όπου δύναται να απαιτηθεί η έκδοση ΠΟΣ

1. Όταν το κόστος της σύνδεσης του υποστατικού του χρήστη είναι μεγαλύτερο από το εκάστοτε εν ισχύ όριο, όπως καθορίζεται στην Πολιτική Χρέωσης. Στις περιπτώσεις όπου το υποστατικό δύναται να συνδεθεί στο υφιστάμενο Δίκτυο καθώς και σε περιπτώσεις όπου η αίτηση αφορά την παραχώρηση επιπρόσθετου φορτίου και σε περιπτώσεις που δεν απαιτείται η εξασφάλιση κυβερνητικών εγκρίσεων ή/και συγκαταθέσεων, ο ΔΣΔ δύναται να προχωρήσει στην έκδοση τελικών όρων σύνδεσης χωρίς την έκδοση ΠΟΣ.
2. Αιτήσεις σύνδεσης Συστημάτων Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας
3. Εάν απαιτηθεί από τον χρήστη κατά την υποβολή της αρχικής του αίτησης για νέα σύνδεση ή τροποποίηση υφιστάμενης σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής.
4. Σε περίπτωση όπου δεν υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης του Έργου του χρήστη στο Δίκτυο Διανομής.

### 2.2.2 Απαιτούμενα στοιχεία για την έκδοση ΠΟΣ

Για την έκδοση των ΠΟΣ, ανάλογα με την περίπτωση, θα πρέπει στην αίτηση σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής να περιλαμβάνονται τα στοιχεία όπως αναφέρονται στην παράγραφο 2.1.1 Έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του χρήστη.

### 2.2.3 Έκδοση ΠΟΣ

Ο ΔΣΔ αφού εξετάσει τις δεόντως συμπληρωμένες αιτήσεις θα προχωρήσει στην εκπόνηση Προκαταρκτικής τεχνο-οικονομικής Μελέτης και στην έκδοση των ΠΟΣ. Η διαδικασία έκδοσης των ΠΟΣ διαφοροποιείται σημαντικά αν υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης στο Δίκτυο Διανομής ή αν δεν υπάρχει δυνατότητα, περίπτωση στην οποία απαιτούνται έργα επέκτασης ή/και ενίσχυσης του Συστήματος Μεταφοράς.

#### Με δυνατότητα σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής

Σε περίπτωση όπου υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής, ο ΔΣΔ εκδίδει τους ΠΟΣ στο χρήστη εντός της χρονικής περιόδου των 30 ημερολογιακών ημερών για καταναλωτές και παραγωγούς με εγκατεστημένη ισχύ μέχρι 50kW (ΠΔ 2.1), και 75 ημερολογιακών ημερών για παραγωγούς με εγκατεστημένη ισχύ άνω των 50kW (ΠΔ 2.2) από την υποβολή πλήρους αρχικού αιτήματος ή από την συμπλήρωση όλων των αναγκαίων στοιχείων, ώστε το αίτημα να καταστεί πλήρες, σε περίπτωση που ζητηθούν πρόσθετες πληροφορίες από τον χρήστη. Για τη χορήγηση των ΠΟΣ, ο ΔΣΔ τηρεί σειρά προτεραιότητας στην ικανοποίηση των αιτημάτων σύνδεσης με βάση τα προκαθορισμένα κριτήρια που παρουσιάζονται στην ενότητα «2.6 Προτεραιοποίηση Αιτήσεων».

#### Χωρίς δυνατότητα σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής

Σε περίπτωση όπου δεν υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης του Έργου του χρήστη στο Σύστημα Διανομής, ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) θα ενημερώνει τον χρήστη για την πιθανή αναγκαιότητα αναβάθμισης του υφιστάμενου υποσταθμού Μεταφοράς στον οποίο θα συνδεθεί το Έργο του αιτητή ή εγκαθίδρυσης νέου υποσταθμού Μεταφοράς, καθώς και αναβάθμισης ή/και επέκτασης ή/και κατασκευής νέας αναχώρησης υπογείου ή/και εναέριου Δικτύου Διανομής, για να καταστεί δυνατή η σύνδεση του έργου του με το Δίκτυο Μεταφοράς και Διανομής εντός της χρονικής περιόδου των 30 ημερολογιακών ημερών (ΠΔ1.2) από την υποβολή πλήρους αρχικού αιτήματος ή από την συμπλήρωση όλων των αναγκαίων στοιχείων, ώστε το αίτημα να καταστεί πλήρες, σε περίπτωση που ζητηθούν πρόσθετες πληροφορίες από τον χρήστη. Τονίζεται ότι το Δίκτυο Μεταφοράς εμπίπτει στην αρμοδιότητα του Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου (ΔΣΜΚ) και ως εκ τούτου η αναβάθμιση υφιστάμενου υποσταθμού ή η εγκαθίδρυση νέου υποσταθμού Μεταφοράς καθορίζεται από τον ΔΣΜΚ.

Ο χρήστης καλείται να ενημερώσει γραπτώς τον ΔΣΔ, εντός 30 ημερολογιακών ημερών (ΠΔ1.3), κατά πόσον εξακολουθεί να ενδιαφέρεται για την έκδοση ΠΟΣ, λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη αναβάθμισης υφιστάμενου υποσταθμού Μεταφοράς ή εγκαθίδρυσης νέου υποσταθμού Μεταφοράς για τη σύνδεση του Έργου του στο Δίκτυο. Σε περίπτωση όπου ο χρήστης γνωστοποιήσει στον ΔΣΔ (ΑΗΚ) ότι εξακολουθεί να ενδιαφέρεται για την έκδοση ΠΟΣ, η μέθοδος σύνδεσης του Έργου του χρήστη, το σχετικό Προκαταρκτικό Κόστος Σύνδεσης του με το Δίκτυο Μεταφοράς και Διανομής καθώς και ο εκτιμώμενος χρόνος σύνδεσης του Χρήστη, θα γνωστοποιηθεί στον χρήστη με τους ΠΟΣ του ΔΣΔ (ΑΗΚ), η οποία θα συμπεριλαμβάνει και τους προκαταρκτικούς Όρους της τεchnο-οικονομικής Μελέτης του ΔΣΜΚ για την αναβάθμιση του υφιστάμενου υποσταθμού Μεταφοράς ή την εγκαθίδρυση νέου υποσταθμού Μεταφοράς. Σε περίπτωση όπου ο χρήστης δεν ενημερώσει γραπτώς τον ΔΣΔ, εντός του ΠΔ1.3, τότε η αίτηση σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ τερματίζεται. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου υποβολή της αίτησης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας.

Οι Προκαταρκτικοί Όροι Σύνδεσης του ΔΣΜΚ θα αφορούν αποκλειστικά το Δίκτυο Μεταφοράς και θα περιορίζονται αυστηρά στην ανάπτυξη του στα καθορισμένα, από τους ΠΟΣ, ιδιοκτησιακά και λειτουργικά όρια, εκδίδονται από τον ΔΣΜΚ προς τον ΔΣΔ σύμφωνα με την εκάστοτε σε ισχύ Διαδικασία Σύνδεσης στο Σύστημα Μεταφοράς και την εκάστοτε σε ισχύ Πολιτική Χρέωσης του ΔΣΜΚ που εγκρίνονται από τη ΡΑΕΚ.

Η προθεσμία έκδοσης των ΠΟΣ από τον ΔΣΔ σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης του Έργου του χρήστη στο Δίκτυο Διανομής καθορίζεται ως το άθροισμα των χρονικών προθεσμιών ΠΔ2 και ΠΜ2 (ΠΔ 2.3). Η ΠΜ2 είναι η χρονική προθεσμία απόκρισης του ΔΣΜΚ κατά τον έλεγχο της αίτησης και την έκδοση των ΠΟΣ η οποία προσδιορίζεται στην αντίστοιχη Διαδικασία Σύνδεσης στο Σύστημα Μεταφοράς. Για τη χορήγηση των ΠΟΣ, ο ΔΣΔ τηρεί σειρά προτεραιότητας στην ικανοποίηση των αιτημάτων σύνδεσης με βάση τα προκαθορισμένα κριτήρια που παρουσιάζονται στην ενότητα «2.6 Προτεραιοποίηση Αιτήσεων».

#### **2.2.4 Περιεχόμενα ΠΟΣ**

Στους ΠΟΣ που εκδίδονται από τον ΔΣΔ καταγράφονται τα ακόλουθα:

- Το επίπεδο τάσης σύνδεσης των εγκαταστάσεων του χρήστη στο Σύστημα Διανομής
- Η μέγιστη ισχύς που μπορεί να ανταλλάσσεται μεταξύ των εγκαταστάσεων του χρήστη και του Συστήματος Διανομής.
- Γενική περιγραφή του τρόπου υλοποίησης της Σύνδεσης
- Ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα για την υλοποίηση των έργων σύνδεσης από τον Ιδιοκτήτη Συστήματος Διανομής (ΙΣΔ) και του ΙΣΜ όπου απαιτούνται έργα στο Σύστημα Μεταφοράς.
- Τεχνικές απαιτήσεις, οι όροι και οι ειδικές υποχρεώσεις του χρήστη αναφορικά με την παράλληλη λειτουργία των εγκαταστάσεων του με το Σύστημα Διανομής και την παροχή στοιχείων και ενημέρωσης προς τον ΔΣΔ.
- Η χρονική διάρκεια ισχύος των ΠΟΣ
- Το συνολικό προκαταρκτικό κόστος της χρέωσης σύνδεσης, υπολογισμένο βάσει των αρχών που περιγράφονται στη εκάστοτε εν ισχύ Πολιτική Χρέωσης του ΔΣΔ, συνολική ανάλυση του σε κύριες επιμέρους δαπάνες, καθώς και ο τρόπος με τον οποίο πραγματοποιείται η εξόφληση των δαπανών για τη σύνδεση του χρήστη.

Πρέπει να σημειωθεί ότι η χρέωση σύνδεσης που προσδιορίζεται στους ΠΟΣ υπολογίζεται κατά προσέγγιση με ανοχή-40% μέχρι +30%, εφόσον δεν μεταβληθούν αξιόλογα τα πραγματικά δεδομένα υπολογισμού. Η χρέωση μπορεί να διαφοροποιηθεί εκτός των ορίων ανοχής, με σχετική τεκμηρίωση του ΔΣΔ, σε περίπτωση που μεταβληθούν αξιόλογα τα πραγματικά δεδομένα του δικτύου και δεν είναι δεσμευτική. Επίσης, το ποσό αυτό υπόκειται στη συμπλήρωση των υπό του Νόμου προβλεπόμενων διαδικασιών και διατυπώσεων και σύμφωνα με την ισχύουσα Πολιτική Χρέωσης κατά το χρόνο έκδοσης των τελικών Όρων Σύνδεσης. Το τελικό ποσό των Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης υπολογίζεται με βάση την εκάστοτε ισχύουσα Πολιτική Χρέωσης. Επιπρόσθετα, το ποσό αυτό αυξάνεται κατά 10% για κάλυψη των απρόβλεπτων εξόδων (π.χ. διαφοροποίηση Δικτύου, αύξηση στην τιμή των υλικών, εργατικών, μεταφορικών και άλλων εξόδων κλπ).

### **2.2.5 Αποδοχή ΠΟΣ**

Η αποδοχή και πληρωμή των ΠΟΣ από τον αιτητή πρέπει να πραγματοποιηθεί εντός της χρονικής προθεσμίας ΠΔ3 η οποία είναι 45 ημερολογιακές μέρες. Σε περίπτωση αποδοχής των Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης, ο αιτητής θα πρέπει να προκαταβάλει το 5% του ποσού των Προκαταρκτικών Όρων (χωρίς ΦΠΑ), το οποίο ποσό θα αφαιρείται από το τελικό ποσό που θα καταβάλει με βάση τους Τελικούς/Κανονικούς Όρους Σύνδεσης. Σε περίπτωση μη αποδοχής των Τελικών Όρων Σύνδεσης, το ποσό της προκαταβολής δεν θα επιστρέφεται και θα κατακρατείται.

Μετά την παρέλευση της προθεσμίας αυτής οι ΠΟΣ παύουν να ισχύουν αυτοδικαίως. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου υποβολή της αίτησης σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας. Σε περίπτωση αποδοχής των ΠΟΣ από τον χρήστη εντός της προθεσμίας ΠΔ3, αυτός εκκινεί τη διαδικασία έκδοσης όλων των απαραίτητων αδειών και εγκρίσεων από τις αρμόδιες υπηρεσίες και ακολουθείται η διαδικασία που περιγράφεται στην Παράγραφο 2.3.

Η αποδοχή των ΠΟΣ και η πληρωμή του αντίστοιχου ποσού του προκαταρκτικού κόστους σύνδεσης, σύμφωνα με την υποενότητα 2.2.6 αποτελεί αίτηση για την έκδοση των τελικών όρων σύνδεσης.

### **2.2.6 Βεβαίωση περί της υποβολής ολοκληρωμένης αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες**

Ο χρήστης οφείλει να προσκομίσει στον ΔΣΔ βεβαίωση περί της υποβολής ολοκληρωμένης αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες εντός 120 ημερολογιακών ημερών (ΠΔ4) από την αποδοχή και πληρωμή των ΠΟΣ. Σε περίπτωση παρέλευσης της προθεσμίας χωρίς την υποβολή της εν λόγω βεβαίωσης οι ΠΟΣ παύουν να ισχύουν αυτοδικαίως. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου υποβολή της αίτησης σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας. Το έντυπο βεβαίωσης από τον αιτητή προς τον ΔΣΔ για την ολοκληρωμένη υποβολή αιτήσεων προς τις αρμόδιες υπηρεσίες βρίσκεται στο Παράρτημα 5.2. Σημειώνεται ότι σε περίπτωση όπου κάποια κρατική υπηρεσία δεν προβεί στην συμπλήρωση του εντύπου (υπογραφή και σφραγίδα από αρμόδιο λειτουργό) τότε το απόκομμα παραλαβής θεωρείται ως απόδειξη της ολοκληρωμένης υποβολής αίτησης.

### **2.2.7 Κόστος διαχείρισης αίτησης για έκδοση ΠΟΣ**

Το κόστος για την διαχείριση της αίτησης και για την έκδοση ΠΟΣ ανέρχεται στα 150 ευρώ για καταναλωτές και παραγωγούς με εγκατεστημένη ισχύ μέχρι 50kW, και 300 ευρώ για παραγωγούς με εγκατεστημένη ισχύ πάνω από 50 kW. Το ποσό αυτό θα συμψηφίζεται με τις χρεώσεις που προβλέπονται στην τελική Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης του χρήστη εφόσον η αίτηση εγκριθεί και η διαδικασία σύνδεσης του Χρήστη διεκπεραιωθεί. Σε περίπτωση μη αποδοχής των ΠΟΣ, το κόστος διαχείρισης αίτησης για έκδοση των ΠΟΣ δεν θα επιστρέφεται και θα κατακρατείται από τον ΔΣΔ.

## **2.3 Προσφορά και Όροι Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής**

### **2.3.1 Έκδοση Προσφοράς και Όρων Σύνδεσης**

Σε περίπτωση όπου δεν απαιτείται η έκδοση ΠΟΣ ή μετά από την αποδοχή και πληρωμή των ΠΟΣ, σύμφωνα με την Ενότητα 2.2.1, ο ΔΣΔ μετά τη λήψη της πλήρους συμπληρωμένης αίτησης, η οποία συνοδεύεται με όλα τα απαιτούμενα στοιχεία, δικαιολογητικά, πιστοποιητικά και άλλα έγγραφα, προχωρεί:

- στην εκπόνηση τεchnο-οικονομικής Μελέτης
- στη χωρομέτρηση εναέριας γραμμής Μέσης Τάσης όπου απαιτείται, και
- στην εξασφάλιση όλων των νενομισμένων διατυπώσεων που απαιτεί ο περί Ηλεκτρισμού Νόμος Κεφ. 170, συμπεριλαμβανομένων:
  - της εξασφάλισης Κυβερνητικών Εγκρίσεων σύμφωνα με το Άρθρο 28 του Νόμου

- της λήψης Αδειών Διαβάσεως (συγκαταθέσεις από τους ιδιοκτήτες των επηρεαζόμενων τεμαχίων από όπου θα διέλθει το Δίκτυο Σύνδεσης του υποστατικού και σε περίπτωση άρνησης ή μη ανταπόκρισης τους από τον αρμόδιο Έπαρχο μετά από διαβούλευση του Έπαρχου με την αρμόδια τοπική Αρχή) σύμφωνα με το Άρθρο 31 του Νόμου.

Μετά την διεξαγωγή και εξασφάλιση όλων των πιο πάνω καθώς και την εξασφάλιση από την ΑΗΚ ηλεκτρικού υποσταθμού Διανομής με βάση συμφωνίας μεταξύ ΑΗΚ και ιδιοκτήτη (όπου απαιτείται υποσταθμός Διανομής), ο ΔΣΔ (ΑΗΚ) προχωρεί στην έκδοση της Προσφοράς Σύνδεσης (τελικών Όρων Σύνδεσης) προς τον χρήστη για την ικανοποίηση της Αίτησης Σύνδεσης των υποστατικών του, η οποία περιλαμβάνει τη χρέωση σύνδεσης στο δίκτυο, όπως καθορίζεται στην εκάστοτε Πολιτική Χρέωσης του ΔΣΔ.

Σε περίπτωση που προηγείται η έκδοση ΠΟΣ, ο ΔΣΔ προχωρά στην κατάρτιση Προσφοράς Σύνδεσης εφόσον έχει προηγηθεί η αποδοχή και πληρωμή των ΠΟΣ από τον χρήστη και η υποβολή όλων των απαραίτητων πρόσθετων αδειών, εγγράφων και πληροφοριών, τα οποία παρουσιάζονται στην υποενότητα 2.3.2 («Απαιτούμενα στοιχεία για την έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης»). Για τυχόν ελλείψεις που διαπιστώνονται από τον ΔΣΔ, ενημερώνεται ο χρήστης εντός 30 ημερολογιακών ημερών (ΠΔ5) από την υποβολή των επιπλέον δικαιολογητικών.

Η έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης από τον ΔΣΔ, αναμένεται ότι δεν θα υπερβαίνει τις πιο κάτω προθεσμίες ΠΔ6 από τη συμπλήρωση όλων των αναγκαίων στοιχείων ώστε το αίτημα να καταστεί πλήρες (σε περίπτωση που ζητηθούν πρόσθετες πληροφορίες από τον χρήστη από την ημερομηνία υποβολής πλήρους αρχικού αιτήματος) ή από την ημερομηνία αποδοχής και πληρωμής των ΠΟΣ, αν εφαρμόζεται.

Τονίζεται ότι στις χρονικές προθεσμίες του Πίνακα 1, συμπεριλαμβάνονται και μέσοι χρόνοι που απαιτούνται από άλλες Υπηρεσίες ή/και Αρχές για τη διεκπεραίωση της διαδικασίας σύνδεσης, οι οποίοι είναι εκτός του ελέγχου του ΔΣΔ, όμως αυτοί επηρεάζουν δραστικά το συνολικό χρόνο της έκδοσης Προσφοράς Σύνδεσης. Οι περιπτώσεις αυτές περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την εξασφάλιση των αναγκαίων διατυπώσεων (κυβερνητικές εγκρίσεις, άδειες διαβάσεως) την εξασφάλιση άδειας οικοδομής και πολεοδομική άδειας της ανάπτυξης ή/και του κτιρίου του υποσταθμού Διανομής, ή την υπογραφή επιπρόσθετων συμφωνιών που τυχόν να απαιτηθούν, η πιθανότητα προσφυγής στην Αναθεωρητική Αρχή προσφορών σε σχέση με τη διαδικασία κατακύρωσης προσφορών, κλπ.). Συνεπώς οι χρονικές προθεσμίες του Πίνακα 1 είναι ενδεικτικές και παρουσιάζουν τον μέσο αναμενόμενο χρόνο που απαιτείται για την έκδοση της Προσφοράς Σύνδεσης από την προθεσμία ΠΔ5. Η προθεσμία ΠΔ6, αποτελεί τη χρονική προθεσμία αρχόμενη από την ΠΔ5.

Είδος Σύνδεσης	ΠΔ6	Χρόνος (ημερολογιακές μέρες)
Από υφιστάμενο δίκτυο χωρίς να απαιτούνται συγκαταθέσεις	ΠΔ 6.1.1	30
Από υφιστάμενο δίκτυο	ΠΔ.6.1.2	100
Με επέκταση δικτύου Χαμηλή Τάση	ΠΔ 6.2	160
Με επέκταση ή/και ενδυνάμωση δικτύου Μέση Τάση	ΠΔ 6.3	400
Με εγκαθίδρυση επίγειου υποσταθμού	ΠΔ 6.4	490
Με εγκαθίδρυση Διαζυγικού Μετασχηματιστή	ΠΔ 6.5	550

Πίνακας 1: Πίνακας προθεσμιών έκδοσης ΠΟΣ

Στις περιπτώσεις αιτήσεων Αρχών για υπογειοποίηση του δικτύου στα πλαίσια πολεοδομικών έργων εξωραϊσμού, οι εργασίες του ΔΣΔ ακολουθούν πρόγραμμα εργασίας του συνολικού έργου της Αρχής και των άλλων εμπλεκόμενων Υπηρεσιών, που καθορίζεται κατά περίπτωση και εκπίπτουν της εφαρμογής των πιο πάνω προθεσμιών.

Σε περίπτωση που κάποια από τις αρμόδιες αρχές απορρίψει την αίτηση του χρήστη για έκδοση σχετικής με την αίτηση άδειας, οι ΠΟΣ που είχαν εκδοθεί από τον ΔΣΔ προς τον αιτητή παύουν να ισχύουν αυτοδικαίως και η σχετική αίτηση ακυρώνεται.

### **2.3.2 Απαιτούμενα στοιχεία για την έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης**

Για να θεωρείται ένα αίτημα σύνδεσης πλήρες πρέπει ο χρήστης να προσκομίζει το σύνολο των απαιτούμενων στοιχείων τα οποία αναφέρονται στην παράγραφο 2.1.1 Έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του χρήστη.

### **2.3.3 Απαιτούμενες μελέτες από τον ΔΣΔ για την εξέταση της αίτησης και την έκδοση της Προσφοράς Σύνδεσης**

Όλες οι απαιτούμενες μελέτες από τον ΔΣΔ καταγράφονται στην «Πολιτική του ΔΣΔ (ΑΗΚ) για την ηλεκτροδότηση/σύνδεση αναπτύξεων, την παροχή υπηρεσιών και προσφορά (Όροι Σύνδεσης) χρήστη δικτύου (καταναλωτή, παραγωγού, παραγωγού-καταναλωτή)» η οποία βρίσκεται στο Παράρτημα 5.4. Σε γενικές γραμμές οι απαιτούμενες μελέτες συνοψίζονται ως ακολούθως:

- Καθορισμός διαδρομής Δικτύου Διανομής σε τοπογραφικό σχέδιο
- Εκπόνηση μελέτης:
  - ο ανάλυση φορτίων,
  - ο μοντελοποίηση και παραμετροποίηση Δικτύου
  - ο ανάλυση ροών φορτίου και της Τάσης

### **2.3.4 Περιεχόμενα Προσφοράς Σύνδεσης**

Στην Προσφορά Σύνδεσης καθορίζονται τα ακόλουθα:

1. Το όριο ιδιοκτησίας μεταξύ Συστήματος Διανομής και εγκαταστάσεων χρήστη καθώς και οι αντίστοιχες περιοχές ευθύνης λειτουργίας και συντήρησης (περισσότερες πληροφορίες στην υποενότητα «2.7 Διαχωρισμός περιοχών ευθύνης, λειτουργίας και συντήρησης»)
2. Το επίπεδο τάσης σύνδεσης των εγκαταστάσεων του χρήστη.
3. Η μέγιστη ισχύς που μπορεί να ανταλλάσσεται μεταξύ των εγκαταστάσεων του χρήστη και του Συστήματος Διανομής. Για εγκαταστάσεις παραγωγών, αυτοπαραγωγών και αποθήκευσης ανάντη του μετρητή, ορίζονται διακριτά η αιτούμενη εγκατεστημένη δυναμικότητα παραγωγής και η αιτούμενη εγκατεστημένη δυναμικότητα κατανάλωσης, οι οποίες αφορούν τη μέγιστη ισχύ που διακινείται (παράγεται ή καταναλώνεται, αντίστοιχα) μεταξύ των εγκαταστάσεων του χρήστη και του Συστήματος Διανομής.
4. Οι υποχρεώσεις των ΔΣΔ/ΙΣΔ προς τον χρήστη συμπεριλαμβανομένων των κατασκευαστικών εργασιών και τροποποιήσεων των υπαρχόντων κυκλωμάτων
5. Λεπτομερή στοιχεία για τον τρόπο υλοποίησης της σύνδεσης και ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα για την υλοποίηση των έργων σύνδεσης από τον ΙΣΔ
6. Οι τεχνικές απαιτήσεις, οι γενικοί όροι Σύνδεσης και οι Ειδικό Όροι Σύνδεσης στο Δίκτυο Διανομής και οι ειδικές υποχρεώσεις του χρήστη αναφορικά με τη σύνδεση και τη παράλληλη λειτουργία των εγκαταστάσεων του με το Σύστημα Διανομής και την παροχή στοιχείων και ενημέρωσης προς τον ΔΣΔ.
7. Ο απαιτούμενος εξοπλισμός ζεύξης και προστασίας, μέτρησης και τηλεοπτείας-τηλεέγχου, στις περιπτώσεις που απαιτείται
8. Οι διατάξεις μέτρησης και ο τρόπος υπολογισμού της απορροφούμενης ή/και της εγγεόμενης ισχύος και ενέργειας.
9. Ενδεχόμενες μελλοντικές σημαντικές μεταβολές στις προδιαγραφές λειτουργίας του Συστήματος Διανομής.
10. Το συνολικό ύψος της χρέωσης σύνδεσης αναλυμένο σε επιμέρους δαπάνες
11. Τρόπος εξόφλησης των δαπανών για τη σύνδεση του χρήστη.
12. Μη τεχνικοί και μη οικονομικοί όροι
13. Το ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα της σύνδεσης.
14. Η χρονική διάρκεια ισχύος της Προσφοράς Σύνδεσης

## **2.4 Αποδοχή Προσφοράς Σύνδεσης**

Η αποδοχή της Προσφοράς Σύνδεσης από τον χρήστη πρέπει να πραγματοποιηθεί εντός της χρονικής προθεσμίας ΠΔ7 η οποία είναι 45 ημερολογιακές ημέρες. Μετά την παρέλευση της προθεσμίας αυτής η Προσφορά Σύνδεσης παύει να ισχύει αυτοδικαίως. Για την επανεξέταση της ίδιας

αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου υποβολή της αίτησης σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας.

Μετά την αποδοχή της Προσφοράς Σύνδεσης από τον χρήστη τα έγγραφα και οι πληροφορίες που απαιτούνται για την ολοκλήρωση της διαδικασίας σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής υποβάλλονται από τον χρήστη στον ΔΣΔ.

Ακολούθως ο ΔΣΔ θα ξεκινήσει όλες τις απαραίτητες διαδικασίες και εργασίες για την σύνδεση του υποστατικού του Χρήστη Δικτύου με το Δίκτυο Διανομής, σύμφωνα με τα όσα προνοούνται/αναφέρονται στην Προσφορά του ΔΣΔ.

Νοείται ότι η ΑΗΚ δεν φέρει καμιά ευθύνη σε περίπτωση που υπάρξει οποιαδήποτε καθυστέρηση στην υλοποίηση του έργου η οποία να οφείλεται σε παράγοντες που δεν εξαρτώνται από την ΑΗΚ. Τέτοιοι παράγοντες είναι π.χ. η εξασφάλιση Αδειών, η υπογραφή συμφωνιών που τυχόν να απαιτηθούν, η πιθανότητα προσφυγής στην Αναθεωρητική Αρχή προσφορών σε σχέση με τη διαδικασία κατακύρωσης προσφορών, περιστατικό ανωτέρας βίας, επίλυση διαφορών μεταξύ ΔΣΔ και Αιτητή/Χρήστη Δικτύου, παράδοση υποσταθμού Διανομής κλπ.

#### **2.4.1 Απαιτούμενα έγγραφα και πληροφορίες που απαιτούνται για την ολοκλήρωση της Διαδικασίας Σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής**

Για να καταστεί η σύνδεση του υποστατικού του Χρήστη Δικτύου με το Δίκτυο Διανομής, θα πρέπει προηγουμένως ο Χρήστης να υποβάλει τα πιο κάτω:

- Υποβολή εντύπων και κατασκευαστικών σχεδίων για έλεγχο της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης του υποστατικού (ηλεκτρολογικές κατόψεις)
- Μονογραμμικά Διαγράμματα
- Υπεύθυνες δηλώσεις ηλεκτρολόγου μηχανικού μελετητή και/ή εγκαταστάτη
- Αντίγραφο της Άδειας Μελετητή και Εργολήπτη

και να εξασφαλίσει τα πιο κάτω έγγραφα:

- Πιστοποιητικό καταλληλότητας της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης
- Σύμβαση Προμήθειας με τον Προμηθευτή του.
- Γενική Άδεια ή Άδεια Λειτουργίας ή Εξαίρεση από Άδεια Λειτουργίας Σταθμού Παραγωγής (όπου απαιτείται)

### **2.5 Σύνδεση με το Δίκτυο Διανομής**

Αφού γίνει η αποδοχή της Προσφοράς και των Όρων Σύνδεσης από τον χρήστη και πληρώσει το ανάλογο ποσό της Απαιτούμενης Κεφαλαιουχικής Συνεισφοράς της Προσφοράς, η αίτηση προωθείται στο Τμήμα Κατασκευών του ΙΣΔ για υλοποίηση. Η εξασφάλιση των αναγκαίων Αδειών Διάβασης και Κυβερνητικών Εγκρίσεων που ενδέχεται να χρειαστούν για την κατασκευή των έργων, θα αναληφθεί από τον ΙΣΜ για το Δίκτυο Μεταφοράς και από τον ΔΣΔ για το Δίκτυο Διανομής. Οποιοδήποτε κόστος καταβληθεί για εξασφάλιση των αναγκαίων Αδειών θα χρεωθεί στον Αιτητή.

Σημειώνεται ότι ο ΙΣΜ και ο ΔΣΔ δεν θα έχουν ευθύνη για οποιαδήποτε καθυστέρηση παρουσιαστεί στην εξασφάλιση των απαιτούμενων αδειών και εγκρίσεων, εφόσον το θέμα αυτό εξαρτάται από φορείς εκτός του ΙΣΜ, του ΔΣΜΚ και του ΔΣΔ. Νοείται ότι οι ΔΣΜΚ, ΙΣΜ και ΔΣΔ θα καταβάλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για επίσπευση των διαδικασιών.

Αφού γίνει η κατασκευή του Δικτύου, ο αδειούχος Ηλεκτρολόγος Εγκαταστάτης του Αιτητή οφείλει να εξασφαλίσει Πιστοποιητικό Καταλληλότητας της εγκατάστασης, αφού πρώτα ελεγχθεί η εγκατάσταση, σύμφωνα με τον Περί Ηλεκτρισμού Νόμο. Για το σκοπό αυτό ακολουθείται ο εκάστοτε εν ισχύ Κανονισμός ή Διάταγμα με βάση τον Περί Ηλεκτρισμού Νόμο. Η διαδικασία ελέγχου και έκδοσης Πιστοποιητικού καταλληλότητας είναι εκτός του αντικειμένου της παρούσας διαδικασίας. Για τον



έλεγχο της εγκατάστασης πρέπει να προηγηθεί η κατασκευή της παροχής και τοποθέτησης του μετρητή από το Συνεργείο Παροχών. Ειδοποιείται επίσης ο Χρήστης Δικτύου για να προβεί σε Σύμβαση Προμήθειας (Συμφωνία Παροχής - Supply Agreement) με τον Προμηθευτή του.

Μετά τον επιτυχή έλεγχο της ηλεκτρικής εγκατάστασης και την έκδοση Πιστοποιητικού Καταλληλότητας της εγκατάστασης, γίνεται η σύνδεση της παροχής του υποστατικού αλλά όχι η ενεργοποίηση της. .

Η ενεργοποίηση της σύνδεσης του υποστατικού πραγματοποιείται αφού ο χρήστης εξασφαλίσει Πιστοποιητικό Καταλληλότητας της ηλεκτρικής του εγκατάστασης και έχει σε ισχύ Σύμβαση Προμήθειας με τον Προμηθευτή του.

## 2.6 Προτεραιοποίηση Αιτήσεων

Η προτεραιοποίηση των αιτήσεων καθορίζεται από τα πιο κάτω κριτήρια ανάλογα με το στάδιο που βρίσκεται η αίτηση και είναι ξεχωριστή για κάθε Περιφερειακό Γραφείο:

- A) την ημερομηνία υποβολής αρχικής αίτησης,
- B) την ημερομηνία αποδοχής και πληρωμής των Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης (ΠΟΣ),
- Γ) την ημερομηνία εξασφάλισης όλων των διατυπώσεων και αδειών,
- Δ) την ημερομηνία αποδοχής και πληρωμής της Τελικής Προσφοράς Σύνδεσης.
- Ε) Συνέργειες μεταξύ αιτήσεων

### A. Προτεραιότητα υποβολής αίτησης

Αρχικά η σειρά προτεραιότητας καθορίζεται από την ημερομηνία αίτησης και είναι ξεχωριστή για κάθε Περιφερειακό Γραφείο. Ακολουθεί ο έλεγχος πληρότητας των εγγράφων και εκδίδονται, εάν απαιτούνται, ΠΟΣ από τον ΔΣΔ.

### B. Ημερομηνία αποδοχής και πληρωμής των ΠΟΣ

Ο Χρήστης σε χρονικό διάστημα ΠΔ3 θα πρέπει να αποδεχτεί τους ΠΟΣ. Μετά την παρέλευση της προθεσμίας αποδοχής των ΠΟΣ (ΠΔ3) από τον Χρήστη, οι ΠΟΣ παύουν να ισχύουν αυτοδικαίως. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης απαιτείται η εκ νέου υποβολή αίτησης σύνδεσης από τον Χρήστη, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας. Η προτεραιότητα επανακαθορίζεται ανάλογα από την ημερομηνία αποδοχής των ΠΟΣ.

Σε περίπτωση που υπάρχουν πολλαπλές αιτήσεις σύνδεσης στον ίδιο ηλεκτρικό χώρο, οι οποίες δεν μπορούν να συνδεθούν χωρίς ενδυνάμωση του υφιστάμενου δικτύου λόγω της δέσμευσης ηλεκτρικού χώρου από αιτητή/αιτητές με υψηλότερη προτεραιότητα, τότε ο ΔΣΔ θα αποστέλλει ενημερωτική επιστολή σε κάθε ένα από τους αιτητές των πολλαπλών αιτήσεων στην οποία θα αναγράφεται ότι για την σύνδεση του απαιτούνται σημαντικές αναβαθμίσεις λόγω κορεσμού του Δικτύου. Επιπρόσθετα στην επιστολή θα καταγράφεται ότι σε περίπτωση μη αποδοχής των ΠΟΣ από τον/τους αιτητή/αιτητές που έχουν υψηλότερη προτεραιότητα σύνδεσης στον ίδιο ηλεκτρικό χώρο, τότε θα γίνει έκδοση ΠΟΣ για την αίτηση του. Σε τέτοιες περιπτώσεις η χρονική προθεσμία για έκδοση των ΠΟΣ επαναρχίζει και η προτεραιότητα της αίτησης τροποποιείται.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο, τότε ο ΔΣΔ θα αποστέλλει ενημερωτική επιστολή εντός της χρονικής προθεσμίας ΠΔ1.2, στην οποία θα αναγράφεται ότι για την σύνδεση του απαιτούνται σημαντικές αναβαθμίσεις του δικτύου. Σε περίπτωση που ο αιτητής εξακολουθεί να ενδιαφέρεται για την έκδοση ΠΟΣ και ενημερώσει γραπτώς τον ΔΣΔ, εντός της χρονικής προθεσμίας ΠΔ1.3, τότε θα ακολουθείται η Διαδικασία Σύνδεσης με την προτεραιότητα της αίτησης σύμφωνα με την ημερομηνία υποβολής της αρχικής αίτησης σύνδεσης.

Μετά την αποδοχή των ΠΟΣ από τον χρήστη, αυτός εκκινεί τη διαδικασία έκδοσης όλων των απαραίτητων αδειών και εγκρίσεων από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Η σειρά προτεραιότητας τροποποιείται σύμφωνα με την ημερομηνία αποδοχής των ΠΟΣ. Είναι σημαντικό να τονιστεί ότι με την αποδοχή και πληρωμή των ΠΟΣ γίνεται δέσμευση του ηλεκτρικού χώρου στο Δίκτυο.

Εντός συγκεκριμένης προθεσμίας ΠΔ4 από την αποδοχή των Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης, ο χρήστης οφείλει να προσκομίσει στον ΔΣΔ βεβαίωση περί της υποβολής ολοκληρωμένης αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Σε περίπτωση παρέλευσης της προθεσμίας (ΠΔ4) χωρίς την υποβολή της εν λόγω βεβαίωσης, οι ΠΟΣ παύουν να ισχύουν αυτοδικαίως, προκειμένου να εξασφαλισθεί ότι δεν θα δεσμευτεί επ' αόριστον ηλεκτρικός χώρος στο Σύστημα Διανομής, προκαλώντας ανατιολόγητες καθυστερήσεις και δυσχέρειες στη σύνδεση άλλων χρηστών. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου κατάθεση της αίτησης σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία θα αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας.

Ο ΔΣΔ θα πραγματοποιεί έλεγχο των εγγράφων και τυχόν ελλείψεις θα διαπιστώνονται από τον ΔΣΔ εντός συγκεκριμένης προθεσμίας (ΠΔ5) από την υποβολή των επιπλέον δικαιολογητικών, ο ΔΣΔ θα ενημερώνει σχετικά τον χρήστη. Ακολούθως θα πραγματοποιείται από τον ΔΣΔ τεχνοοικονομική μελέτη και η εξασφάλιση των αναγκαίων διατυπώσεων για την κατασκευή του Δικτύου καθώς και η εξασφάλιση όλων των αναγκαίων Αδειών που απαιτούνται να εξασφαλιστούν από το Χρήστη.

### **Γ. Προτεραιότητα με βάση ημερομηνία εξασφάλισης όλων των διατυπώσεων και αδειών**

Ακολούθως η σειρά προτεραιότητας τροποποιείται σύμφωνα με την ημερομηνία εξασφάλισης όλων των απαιτούμενων στοιχείων που αναφέρονται στην παράγραφο 2.3.1.

Μετά την εξασφάλιση όλων των διατυπώσεων και αδειών, εκδίδεται από τον ΔΣΔ η τελική Προσφορά Σύνδεσης. Η χρονική προθεσμία για την αποδοχή και πληρωμή της Προσφοράς Σύνδεσης από τον χρήστη ΠΔ7. Μετά την παρέλευση της προθεσμίας αυτής, η τελική Προσφορά Σύνδεσης παύει να ισχύει αυτοδικαίως. Για την επανεξέταση της ίδιας αίτησης σύνδεσης, απαιτείται η εκ νέου κατάθεση αίτησης σύνδεσης από τον χρήστη στον ΔΣΔ, η οποία αξιολογείται ως νέο αίτημα με την αντίστοιχη σειρά προτεραιότητας.

### **Δ. Προτεραιότητα με βάση την αποδοχή και πληρωμή της Προσφοράς Σύνδεσης**

Μετά την αποδοχή της Προσφοράς Σύνδεσης από τον Χρήστη, ακολουθεί η κατασκευή του Δικτύου σύνδεσης. Η σειρά προτεραιότητας τροποποιείται σύμφωνα με την ημερομηνία αποδοχής της τελικής Προσφοράς Σύνδεσης.

### **Ε. Συνέργειες μεταξύ αιτήσεων**

Υπάρχουν περιπτώσεις κατά τις οποίες οι διάφορες εργασίες που αφορούν μία σύνδεση να οργανωθούν πιο αποδοτικά λόγω συνέργειας με άλλη ή άλλες αιτήσεις σύνδεσης. Στις περιπτώσεις αυτές, δυνατόν αιτήσεις με χαμηλότερη προτεραιότητα σύνδεσης, να μελετηθούν ή/και να κατασκευαστούν ταυτόχρονα με κάποια άλλη η οποία έχει προτεραιότητα σύνδεσης. Τονίζεται ότι ομαδοποιημένες αιτήσεις δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις συνέργειας μεταξύ άλλων αιτήσεων.

Οι περιπτώσεις αυτές είναι:

- Σύνδεση στην ίδια αναχώρηση Χαμηλής ή/και Μέσης Τάσης
- Σύνδεση σε περιοχή πλησίον της αίτησης σύνδεσης που έχει προτεραιότητα

## **2.7 Διαχωρισμός περιοχών ευθύνης λειτουργίας και συντήρησης μεταξύ του ΔΣΔ και χρήστη**

Τα διαχωριστικά σημεία μεταξύ του Συστήματος Διανομής και του Συστήματος του Χρήστη ορίζονται σύμφωνα με τις αρχές που υπάρχουν στα σχέδια που ευρίσκονται στα Παραρτήματα των Κανόνων Διανομής Δ1-Α και Δ1-Β. Το όριο που διαχωρίζει τις εγκαταστάσεις και εξοπλισμό που ανήκουν στον χρήστη από τις εγκαταστάσεις και εξοπλισμό που ανήκουν στο ΙΣΔ είναι το «Όριο Ιδιοκτησίας». Το όριο ιδιοκτησίας του ΙΣΔ εκτείνεται μέχρι τον τερματισμό του καλωδίου σύνδεσης στην εισαγωγή του Αυτόματου Διακόπτη του Χρήστη. Το όριο ιδιοκτησίας ταυτίζεται με τα όρια λειτουργίας, συντήρησης και κατασκευής.

### **2.7.1 Όριο λειτουργίας και συντήρησης**

Το όριο λειτουργίας και συντήρησης καθορίζει το όριο της ευθύνης των Συμβαλλόμενων (ΔΣΔ και χρήστη) σε ότι αφορά τη λειτουργία του Συστήματος του Χρήστη ή του Συστήματος Μεταφοράς / Διανομής και περιλαμβάνει την ευθύνη για διεξαγωγή χειρισμών σε μηχανήματα και εξοπλισμό καθώς επίσης και την ευθύνη για διεξαγωγή συντήρησης.

### **2.7.2 Όριο Κατασκευής**

Το Όριο Κατασκευής θέτει το φυσικό όριο μέχρι το οποίο κάθε Συμβαλλόμενος αναλαμβάνει τα κατασκευαστικά έργα (συμπεριλαμβανομένων των δομικών και ηλεκτρομηχανολογικών έργων) που καθορίζονται στη Σύμβαση και που έχουν σχέση με το Σύστημα χρήστη, τον υποσταθμό Διανομής Εισόδου του χρήστη και το Δίκτυο Σύνδεσης του ΔΣΔ και ως εκ τούτου διαχωρίζει τα Έργα του χρήστη από τα Έργα του ΙΣΔ.

### 3. Συνοπτική επισκόπηση της διαδικασίας για την εξέταση αιτήματος σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής

#### 3.1 Σε περίπτωση έκδοσης Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης όπου υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής

Βήμα	Χρήστης	ΔΣΔ	Χρόνος		
			Αρ.	Διάρκεια (ημερολογιακές μέρες)	
1.1	Υποβολή αίτησης, ερωτηματολογίου και συνοδευτικών πληροφοριών				
1.2		Έλεγχος πληρότητας στοιχείων, δικαιολογητικών και εγγράφων και ενημέρωση χρήστη εφόσον υπάρχουν ελλείψεις	ΠΔ1	30	
1.3	Εκπόνηση τεχνικών μελετών ή/και διάθεση μοντέλων (αν απαιτείται από ΔΣΔ)		ΠΔ1.4	120	
1.4		Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης και αρχική εκτίμηση χρέωσης σύνδεσης	ΠΔ2	ΠΔ 2.1	30
				ΠΔ 2.2	75
1.5	Αποδοχή Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης		ΠΔ3	45	
1.6	Προσκόμιση βεβαίωσης ολοκληρωμένης υποβολής αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες στον ΔΣΔ		ΠΔ4	120	
1.7	Υποβολή επιπλέον εγγράφων και πληροφοριών				
1.8		Έλεγχος πληρότητας εγγράφων	ΠΔ5	30	
1.9		Έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης και εκτίμηση χρέωσης σύνδεσης	ΠΔ6	ΠΔ 6.1.1	30
				ΠΔ 6.1.2	100
				ΠΔ 6.2	160
				ΠΔ 6.3	400
				ΠΔ 6.4	490
	ΠΔ 6.5	550			
1.10	Αποδοχή Προσφοράς Σύνδεσης		ΠΔ7	45	
1.11	Καταβολή χρέωσης σύνδεσης		Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης		

1.12	Υλοποίηση έργων Εγκαταστάσεων Χρήστη	Υλοποίηση έργων σύνδεσης	Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης
------	--------------------------------------	--------------------------	---

### 3.2 Σε περίπτωση έκδοσης Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης όπου δεν υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης με το Σύστημα Διανομής

Βήμα	Χρήστης	ΔΣΔ	Χρόνος		
			Αρ.	Διάρκεια (ημερολογιακές μέρες)	
1.1	Υποβολή αίτησης, ερωτηματολογίου και συνοδευτικών πληροφοριών				
1.2		Έλεγχος πληρότητας στοιχείων, δικαιολογητικών και εγγράφων και ενημέρωση χρήστη εφόσον υπάρχουν ελλείψεις	ΠΔ1	30	
1.3		Ενημέρωση του Χρήστη για πιθανή αναγκαιότητα έργων του Συστήματος Μεταφοράς	ΠΔ1.2	30	
1.4	Γραπτή ενημέρωση ότι ο εξακολουθεί να ενδιαφέρεται για την έκδοση ΠΟΣ		ΠΔ1.3	30	
1.5	Εκπόνηση τεχνικών μελετών ή/και διάθεση μοντέλων (αν απαιτείται από ΔΣΔ)		ΠΔ1.4	120	
1.6		Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης και αρχική εκτίμηση χρέωσης σύνδεσης	ΠΔ2	ΠΔ 2.3 (ΠΔ2.1 ή ΠΔ2.2) +ΠΜ2	
1.7	Αποδοχή Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης		ΠΔ3	45	
1.8	Προσκόμιση βεβαίωσης ολοκληρωμένης υποβολής αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες στον ΔΣΔ		ΠΔ4	120	
1.9	Υποβολή επιπλέον εγγράφων και πληροφοριών				
1.10		Έλεγχος πληρότητας εγγράφων	ΠΔ5	30	
1.11		Έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης και εκτίμηση	ΠΔ6	ΠΔ 6.1.1	30
				ΠΔ 6.1.2	100

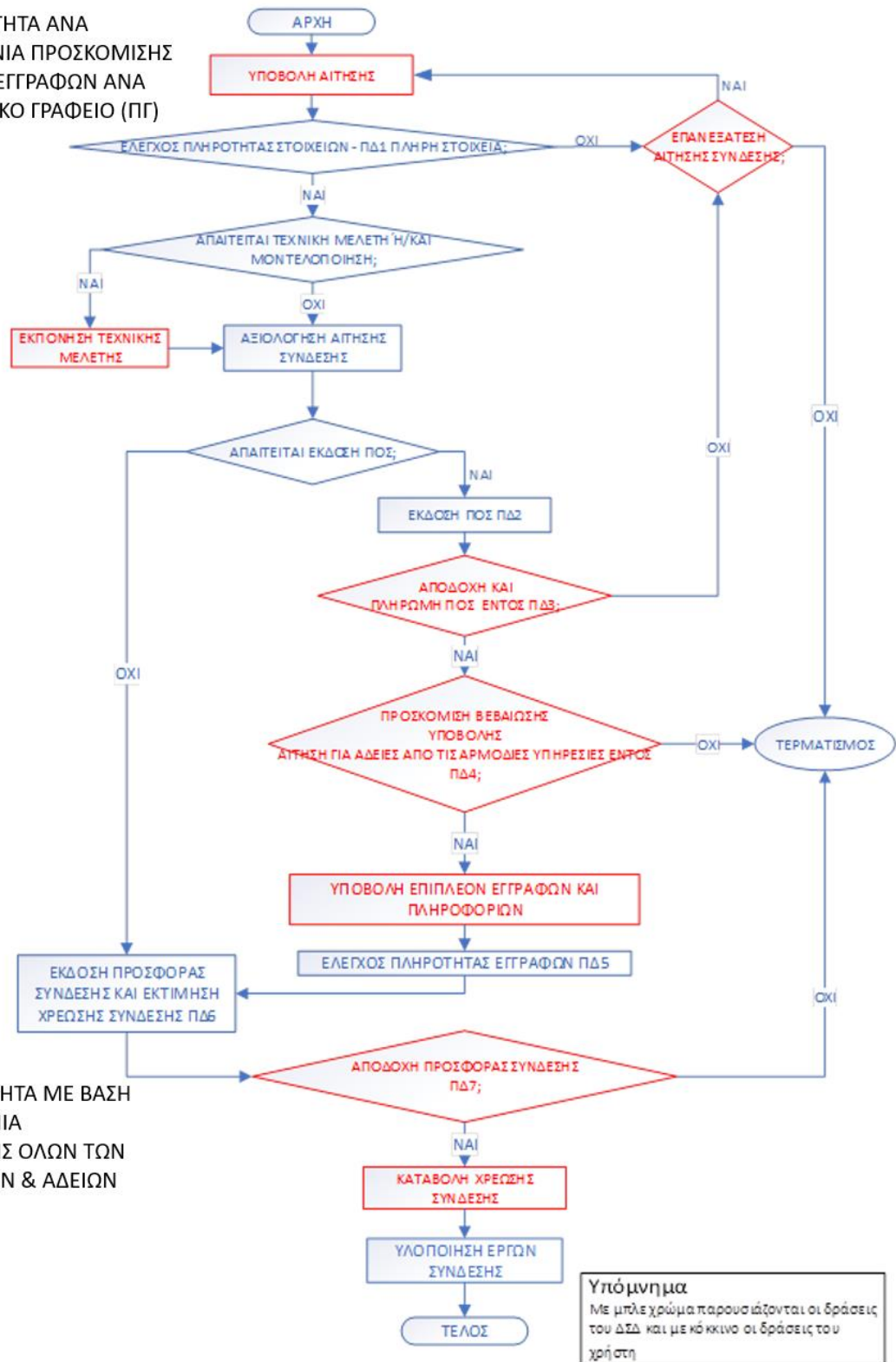
		χρέωσης σύνδεσης		ΠΔ 6.2	160
				ΠΔ 6.3	400
				ΠΔ 6.4	490
				ΠΔ 6.5	550
1.12	Αποδοχή Προσφοράς Σύνδεσης		ΠΔ7	45	
1.13	Καταβολή χρέωσης σύνδεσης		Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης		
1.14	Υλοποίηση έργων Εγκαταστάσεων Χρήστη	Υλοποίηση έργων σύνδεσης	Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης		

### 3.3 Σε περίπτωση απ' ευθείας έκδοσης Προσφοράς και Όρων Σύνδεσης

Βήμα	Χρήστης	ΔΣΔ	Χρόνος		
			Αρ.	Διάρκεια (ημερολογιακές μέρες)	
1.1	Υποβολή αίτησης, ερωτηματολογίου και συνοδευτικών πληροφοριών				
1.2		Έλεγχος πληρότητας στοιχείων, δικαιολογητικών και εγγράφων και ενημέρωση χρήστη εφόσον υπάρχουν ελλείψεις	ΠΔ5	30	
1.3		Έκδοση Προσφοράς Σύνδεσης και εκτίμηση χρέωσης σύνδεσης	ΠΔ6	ΠΔ 6.1.1	30
				ΠΔ 6.1.2	100
				ΠΔ 6.2	160
				ΠΔ 6.3	400
				ΠΔ 6.4	500
ΠΔ 6.5	550				
1.4	Αποδοχή Προσφοράς Σύνδεσης και καταβολή της χρέωσης σύνδεσης		ΠΔ7	45	
1.5	Καταβολή χρέωσης σύνδεσης		Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης		
1.6	Υλοποίηση έργων Εγκαταστάσεων Χρήστη	Υλοποίηση έργων σύνδεσης	Σύμφωνα με την Προσφορά και τους Όρους Σύνδεσης		

## 4. Διάγραμμα Ροής Διαδικασίας Σύνδεσης

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΑΝΑ  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗΣ  
ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΝΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ (ΠΓ)



## 5. Παραρτήματα

### 5.1 Έντυπα Αίτησης Σύνδεσης

#### 5.1.1 Ε-ΔΔ-001/1.0 - Παροχή Νέου/Επιπρόσθετου Φορτίου

Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου



ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Παροχή Νέου/ Επιπρόσθετου Φορτίου

ΑΡ. ΑΙΤΗΣΗΣ ΑΡ. ΠΕΛΑΤΗ ΑΡ. F.L

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟ ΑΙΤΗΤΗ - Βλέπε στο πίσω μέρος για Οδηγίες Συμπλήρωσης και Επισυναπτόμενα Έγγραφα.  
Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα έγγραφα δεν θα παραλαμβάνονται.

#### Στοιχεία Αιτητή - Πελάτη

1 Ονοματεπώνυμο πελάτη   
Αρ. Ταυτότητας/ Διαβατηρίου  Αρ. Εγγραφής Εταιρείας

2 Διεύθυνση Αλληλογραφίας (οδός, αριθμός, Τ.Θ.)   
Πόλη/ Χωριό  Ταχ. Κώδικας

3 Τηλ. Οικίας  Τηλ. Εργασίας  Τηλ. Κινητό   
Τηλ. Φαξ  E-mail

#### Στοιχεία Υποστατικού/ Τεμαχίου προς Εξυπηρέτηση

4 Οδός/ Αριθμός  Πόλη/ Χωριό  Τ.Κ.

5 Τεμάχιο/ α  Φ/ Σχ  Συμπλ.

6 Όνομα ιδιοκτήτη

7 Ποσοστό ιδιοκτησίας (επιλέξτε  ανάλογα με την περίπτωση)  Όλο  Μερίδιο

8 Αρ. Λογαριασμού  Αρ. Μετρητή

#### Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος

9 Όνομα Ηλεκτρολόγου  Αρ. Άδειας  Αρ. Τηλ.

Είδος	Είδος και Τύπος Παροχής ηλεκτρικού ρεύματος		Έκδοση Τελικών Όρων				Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων		
	Τύπος	Οικιακή	Εμπορική	Βιομηχανική	Θερμ/τες	Υδραντλία	Οδικός Φωτισμός	Ηλεκτρ. Οικοπέδων	Διαφημ. Πινακίδες
Νέα Παροχή									
Επιπρόσθετο Φορτίο									
Προσωρινή Παροχή									
Στη μόνιμη θέση <input type="checkbox"/>									
Σε βοηθητικό πάσσαλο <input type="checkbox"/>									
Περίοδος αιτούμενης παροχής <input type="text"/> έτη									

11 Επισυνάπτεται αναλυτική Περιγραφή Φορτίου

Περιγραφή Υποστατικού/ Φορτίου	Ισχύς		Μονοφασικό	Τριφασικό
	kVA	AMP		

12 Αιτούμενη Μέγιστη Ζήτηση (Ασφάλεια)  AMP/kVA

13 Αίτηση για Σύστημα γείωσης TN-C-S

14 Εκτιμώμενη ημερομηνία για ηλεκτροδότηση

15 Σχόλια/ Παρατηρήσεις

#### Για Υπηρεσιακή Χρήση

Έγκριση / Απόρριψη / Όροι Ηλεκτροδότησης  
Όνομα Μελετητή  
Σχόλια Μελετητή

Δηλώνω υπεύθυνα ότι: α) τα στοιχεία που έχω δώσει είναι ορθά λαμβάνοντας υπόψη τις συνέπειες του Νόμου περί ψευδών δηλώσεων, β) έλαβα και υπέγραψα το Γενικό Έντυπο Συγκατάθεσης με το οποίο η ΑΗΚ με πληροφορεί για τα δικαιώματά μου με βάση τις πρόνοιες του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων ΕΕ 2016/679 και της εκάστοτε εν ισχύ εθνικής Νομοθεσίας, όπως αυτά εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

Ημερομηνία

Υπογραφή Αιτητή / Σφραγίδα Εταιρείας



## ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΑΙΤΗΤΕΣ

Κάθε αίτηση για παροχή ηλεκτρισμού για οποιοδήποτε σκοπό, πρέπει να συνοδεύεται από τοπογραφικό σχέδιο στο οποίο να φαίνεται καθαρά και με ακρίβεια η θέση των υποστατικών για τα οποία υποβάλλεται η αίτηση.

**Κάθε αιτητής πρέπει να δηλώνει το τελικό φορτίο που ζητεί. Μέχρι 80Α 3Φ δηλώστε μέγεθος ασφάλειας και από 100Α 3Φ και πάνω δηλώστε ΧΒΑ (KVA).**

Στην περίπτωση που ο αιτητής είναι Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης ή Συνεταιρισμός, η αίτηση πρέπει να σφραγίζεται και να υπογράφεται από το πρόσωπο ή τα πρόσωπα που δεσμεύουν την Εταιρεία/ Συνεταιρισμό, σύμφωνα με το Καταστατικό.

**Σημείο 1-3:** Παρακαλώ συμπληρώστε με τα στοιχεία σας/ της εταιρείας σας. Αφήστε κενό πεδίο αν κάτι δεν ισχύει στην περίπτωση σας.

**Σημείο 4-7:** Συμπληρώστε τα τοπογραφικά στοιχεία του υποστατικού και στοιχεία ιδιοκτησίας ανάλογα. Στο σημείο 7 συμπληρώστε στο πεδίο «Μερίδιο»: το ποσοστό ιδιοκτησίας π.χ. ½.

**Σημείο 9:** Συμπληρώστε τα στοιχεία του αδειούχου ηλεκτρολόγου-υπεύθυνου για την ηλεκτρική εγκατάσταση.

**Σημείο 10:** Επιλέξτε τον τύπο και το είδος παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και σημειώστε √ στο πεδίο της επιλογής σας. Στην επιλογή «Άλλο» παρακαλώ σημειώστε τον κωδικό από τον παρακάτω πίνακα:

Κωδικός	Είδος Παροχής
8	Κυβερνητικές Βιομηχανικές Περιοχές
9	Κεραίες/Αναμεταδότες κινητής τηλεφωνίας
10	Άλλες περιπτώσεις

**Σημείο 11-14:** Συμπληρώστε ανάλογα τις απαραίτητες πληροφορίες σε συνεργασία με τον ηλεκτρολόγο σας. Εάν επισυνάπτεται ξεχωριστά αναλυτική περιγραφή του φορτίου παρακαλώ σημειώστε √ στο ανάλογο πεδίο στο Σημείο 11. Αλλιώς συμπληρώστε τον πίνακα.

## ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

Σημειώστε √ στα πεδία δίπλα στα έγγραφα που επισυνάπτετε με την αίτηση σας. Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα έγγραφα δεν θα παραλαμβάνονται.

### Σημείο 10:

#### 1 Νέα Παροχή: (οικίες, πολυκατοικίες, καταστήματα, γραφεία, φάρμες, βιομηχανίες, εκτός Κυβερνητικών Βιομηχανικών Περιοχών)

- (α) Άδεια Οικοδομής ή Πολεοδομική
- (β) Τοπογραφικό σχέδιο της Άδειας Οικοδομής ή Πολεοδομικής που φέρει τη σφραγίδα έγκρισης της Αρμόδιας Αρχής, με τυχόν ρυμοτομία και Οδικό Δίκτυο
- (γ) Τίτλο Ιδιοκτησίας
- (δ) Στην περίπτωση που δεν υπάρχει δημόσιος δρόμος προς τα υποστατικά, θα πρέπει ταυτόχρονα να υποβάλλεται επίσημο έγγραφο που να κοινοποιεί την ύπαρξη και να καθορίζει τη διαδρομή του δικαίωματος διάβασης από δημόσιο δρόμο προς τα υποστατικά
- (ε) Χωροταξικό ή/και αρχιτεκτονικό σχέδιο κάτοψης υπογείου και ισογείου (για συγκροτήματα)
- (ζ) Για οικοδομές που συμφωνήθηκε Ηλεκτρικός Υποσταθμός ή Υπόγεια Παροχή, σχέδιο και αποτύπωση του οικοπέδου, της οικοδομής, του Υποσταθμού ή και Δωματίου Μετρητών και σωληνώσεων, σε ηλεκτρονική μορφή (σε ψηφιακό δίσκο), σε απόλυτες συντεταγμένες στο Σύστημα Γεωγραφικής Αναφοράς LTM.

#### 2 Επιπρόσθετο Φορτίο:

- (α) Τοπογραφικό σχέδιο με σημειωμένο το τεμάχιο αιτητή
- (β) Αριθμό λογαριασμού ή αριθμό μετρητή

### 3 Προσωρινή Παροχή:

- (α) Άδεια Οικοδομής ή Πολεοδομική
- (β) Τοπογραφικό σχέδιο της Άδειας Οικοδομής ή Πολεοδομικής που φέρει τη σφραγίδα έγκρισης της Αρμόδιας Αρχής
- (γ) Τίτλο Ιδιοκτησίας
- Οι αιτήσεις για προσωρινή παροχή ρεύματος για οικοδομικούς σκοπούς θα πρέπει να συνοδεύονται και με αίτηση για την κανονική παροχή ρεύματος στην οικοδομή που θα ανεγερθεί (όταν δεν υπάρχει Δίκτυο της ΑΗΚ)
- (δ) Χωροταξικό Σχέδιο με προτεινόμενη θέση βοηθητικού πασσάλου ή θέση μόνιμης παροχής
- (ε) Περίοδος για την αιτούμενη παροχή

### 4 Θερμοσυσσωρευτές-Εκτός Αιγής:

- (α) Τοπογραφικό σχέδιο με σημειωμένο το τεμάχιο αιτητή
- (β) Αριθμό λογαριασμού ή μετρητή κανονικής παροχής

### 5 Υδραντλίες:

- (α) Άδεια Υδροληψίας
- (β) Τοπογραφικό Σχέδιο της άδειας Υδροληψίας (με εγκεκριμένο σημείο υδραντλίας)
- (γ) Τίτλο Ιδιοκτησίας

### 6 Ηλεκτροδότηση Οικοπέδων:

- (α) Αντίγραφο Άδειας Διάρθρωσης της Γης
- (β) Αντίγραφο των όρων της Άδειας Διάρθρωσης της Γης
- (γ) Αντίγραφο του τελικού τοπογραφικού σχεδίου της Άδειας Διάρθρωσης (αυτού που δείχνει το Διαχωρισμό και φέρει τη σφραγίδα έγκρισης του Δήμου ή της Επαρχιακής Διοίκησης)
- (δ) Γραπτή βεβαίωση ότι οροθετήθηκαν τα οικόπεδα
- (ε) Τίτλο ιδιοκτησίας
- (στ) Τρία αντίγραφα αρχιτεκτονικών σχεδίων των οικοπέδων (που φέρουν τη σφραγίδα της Άδειας Διάρθρωσης)
- (ζ) Σχέδια του διαχωρισμού σε ηλεκτρονική μορφή (σε ψηφιακό δίσκο) σε απόλυτες συντεταγμένες στο Σύστημα Γεωγραφικής Αναφοράς LTM

### 7 Διαφημιστικές Πινακίδες:

- > Υπεραστικοί Δρόμοι (Δημόσια Έργα)
- (α) Πολεοδομική Άδεια
- (β) Άδεια ανέγερσης από την Αρχή Τοπικής Διοίκησης
- (γ) Τοπογραφικό σχέδιο της Πολεοδομικής Άδειας
- (δ) Χωροταξικό
- > Ιδιωτικοί Χώροι/Δημόσιοι Χώροι
- (α) Τίτλος Ιδιοκτησίας/ Ενοικιαστήριο/ Συγκατάθεση Ιδιοκτήτη τεμαχίου
- (β) Τοπογραφικό σχέδιο
- (γ) Έγκριση από την Τοπική Αρχή

### 8 Κυβερνητικές Βιομηχανικές Περιοχές:

- Οι αιτήσεις για παροχή ηλεκτρικού ρεύματος υποβάλλονται κατευθείαν στην ΑΗΚ
- (α) Συμφωνία Εκμίσθωσης Βιομηχανικού Γηπέδου
- (β) Βεβαίωση από Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού για το κατανεμημένο φορτίο στο γήπεδο αυτό (ανάλογα με την έκταση του γηπέδου)

### 9 Κεραίες / Αναμεταδότες κινητής τηλεφωνίας:

- (α) Τοπογραφικό σχέδιο
- (β) Γραπτή Συγκατάθεση Ιδιοκτήτη ή πλειοψηφίας Ιδιοκτητών/ Διαχειριστικής Επιτροπής της πολυκατοικίας για την εγκατάσταση κεραίας/ αναμεταδότη
- (γ) Άδεια Τοπικής Αρχής

### 10 Άλλες Περιπτώσεις:

- (α) Τοπογραφικό Σχέδιο
- (β) Τίτλο Ιδιοκτησίας
- (γ) Αριθμό Λογαριασμού ή Μετρητή (όπου υπάρχει)

Ιστοσελίδα: [www.eac.com.cy](http://www.eac.com.cy)

## 5.1.2 Ε-ΔΔ-002/1.0 - Έντυπο παροχής Υπηρεσιών – Άλλες Υπηρεσίες(εκτός Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος) - Σύνδεση Συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (εκτός Συστημάτων Συμψηφισμού Μετρήσεων)

Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου



### ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Άλλες Υπηρεσίες (εκτός Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος)

Σύνδεση Συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (εκτός Συστημάτων Συμψηφισμού Μετρήσεων)

ΑΡ. ΑΙΤΗΣΗΣ	ΑΡ. ΠΕΛΑΤΗ	ΑΡ. F.L
-------------	------------	---------

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟ ΑΙΤΗΤΗ** - Βλέπε στο πίσω μέρος για Οδηγίες Συμπλήρωσης και Επισυναπτόμενα Έγγραφα.  
Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα έγγραφα δεν θα παραλαμβάνονται.

#### Στοιχεία Αιτητή - Πελάτη

1 Ονοματεπώνυμο: (Πελάτη ή Παραγωγού ΑΠΕ)   
 Αρ. Ταυτότητας/ Διαβατηρίου  Αρ. Εγγραφής Εταιρείας

2 Διεύθυνση Αλληλογραφίας (οδός, αριθμός, Τ.Θ.)   
 Πόλη/ Χωριό  Ταχ. Κώδικας

3 Τηλ. Οικίας  Τηλ. Εργασίας  Τηλ. Κινητό   
 Τηλ. Φαξ  E-mail

#### Στοιχεία Υποστατικού/ Τεμαχίου προς Εξυπηρέτηση

4 Οδός/ Αριθμός  Πόλη/ Χωριό  Τ.Κ.

5 Τεμάχιο/ α  Φ/ Σχ  Συμπλ.

6 Όνομα ιδιοκτήτη

7 Ποσοστό ιδιοκτησίας (επιλέξτε √ ανάλογα με την περίπτωση)  Όλο  Μερδίο

8 Αρ. Λογαριασμού  Αρ. Μετρητή

#### Υπηρεσίες

Υπηρεσία	Παροχή	Μετρητή	Δικτύου	Αρ. Πασσάλου	Λόγος:
Αφαίρεση	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Μετακίνηση	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Επανατοποθέτηση	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Επανελέγχος Εγκατάστασης	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

10 Όνομα Ηλεκτρολόγου   
 Αρ. Άδειας  Αρ.Τηλ.

11 Αλλαγή Διατίμησης Από  Σε

12 Διασύνδεση Συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας | Έκδοση Τελικών Όρων  ή Έκδοση Προκαταρκτικών Όρων   
 Όνομα Προμηθευτή/ Εγκαταστάτη Συστήματος   
 Κατηγορία ΑΠΕ (επιλέξτε √ ανάλογα με την περίπτωση) Φωτοβολταϊκά  Βιομάζα/ Βιοαέριο  Αιολικά  Γεωθερμική   
 Κυματική/Παλιρροϊκή  Υδροηλεκτρική  Ηλιοθερμικά   
 Τεχνικά Στοιχεία: Ισχύς σε kW  Μονοφασικό  Τριφασικό

13 Σχόλια/ Παρατηρήσεις

#### Για Υπηρεσιακή Χρήση

Σχόλια Μελετητή  
 Όνομα Μελετητή

Δηλώνω υπεύθυνα ότι: α) τα στοιχεία που έχω δώσει είναι ορθά λαμβάνοντας υπόψη τις συνέπειες του Νόμου περί ψευδών δηλώσεων, β) έλαβα και υπέγραψα το Γενικό Έντυπο Συγκατάθεσης με το οποίο η ΑΗΚ με πληροφορεί για τα δικαιώματά μου με βάση τις πρόνοιες του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων ΕΕ 2016/679 και της εκάστοτε εν ισχύ εθνικής Νομοθεσίας, όπως αυτά εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

Ημερομηνία

Υπογραφή Αιτητή / Σφραγίδα Εταιρείας

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΑΙΤΗΤΕΣ

Κάθε αίτηση για οποιοδήποτε σκοπό, πρέπει να συνοδεύεται από τοπογραφικό σχέδιο στο οποίο να φαίνεται καθαρά και με ακρίβεια η θέση των υποστατικών για τα οποία υποβάλλεται η αίτηση.

Στην περίπτωση που ο αιτητής είναι Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης ή Συνεταιρισμός, η αίτηση πρέπει να σφραγίζεται και να υπογράφεται από το πρόσωπο ή τα πρόσωπα που δεσμεύουν την Εταιρεία/ Συνεταιρισμό, σύμφωνα με το Καταστατικό.

**Σημείο 1-3:** Παρακαλώ συμπληρώστε τα στοιχεία σας/ της εταιρείας σας στα σχετικά πεδία. Αφήστε κενό πεδίο αν κάτι δεν ισχύει στην περίπτωση σας.

**Σημείο 4-7:** Συμπληρώστε τα τοπογραφικά στοιχεία του υποστατικού και στοιχεία ιδιοκτησίας ανάλογα. Στο σημείο 7 συμπληρώστε στο πεδίο «**Μερίδιο:**» το ποσοστό ιδιοκτησίας π.χ. ½.

**Σημείο 8:** Αν στο υποστατικό υπάρχει ήδη κάποιος μετρητής παρακαλώ συμπληρώστε τον αριθμό του καθώς και τον αριθμό του λογαριασμού.

**Σημείο 9:** Επιλέξτε με √ στον πίνακα **μόνο** αν αιτείστε για υπηρεσία Αφαίρεσης/Μετακίνησης ή Επανατοποθέτησης και αναφέρετε το λόγο (π.χ. Ενοποίηση/ Διαχωρισμός υποστατικών) στην τελευταία στήλη του πίνακα. Αν η επιλογή σας αφορά πάσαλο παρακαλώ σημειώστε στο αντίστοιχο πεδίο και τον αριθμό του.

**Σημείο 10:** Αν επιλέξατε μια από τις υπηρεσίες του Σημείου 9 θα πρέπει να συμπληρώσετε σε αυτό το σημείο τα στοιχεία του ηλεκτρολόγου σας (αν απαιτείται ηλεκτρολόγος για την εργασία).

**Σημείο 11:** Αν επιθυμείτε αλλαγή διατίμησης συμπληρώστε το πεδίο «**Από:**» με τον κωδικό της διατίμησης στην οποία είστε που θα τον βρείτε στο λογαριασμό σας και το πεδίο «**Σε:**» με τον κωδικό της διατίμησης στην οποία επιθυμείτε να ενταχτείτε, σύμφωνα με τους πιο κάτω κωδικούς διατίμησης:

Κωδικός Διατίμησης	Διατίμηση
01, 02, 08	Οικιακή
10, 30, 40, 50	Εμπορική
20, 30, 40, 50	Βιομηχανική

## ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

Σημειώστε √ στα πεδία δίπλα στα έγγραφα που επισυνάπτετε με την αίτηση σας. Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα έγγραφα δεν θα παραλαμβάνονται.

### 9 Αφαίρεση/ Μετακίνηση/ Επανατοποθέτηση πασσάλου/ δικτύου

- (α) Πρόσφατο τοπογραφικό σχέδιο  
 (β) Τίτλο Ιδιοκτησίας  
 (γ) Χωροταξικό σχέδιο & Πολεοδομική ή Άδεια Οικοδομής για καινούρια υποστατικά  
 (δ) Αριθμό πασσάλου, υφιστάμενη θέση και νέα προτεινόμενη σε χωροταξικό ή άλλο σχέδιο

### 9 Αφαίρεση/ Μετακίνηση/ Επανατοποθέτηση παροχής/ μετρητή

- (α) Πρόσφατο τοπογραφικό σχέδιο με σημειωμένο το τεμάχιο αιτητή  
 (β) Αριθμό λογαριασμού ή μετρητή  
 (γ) Τίτλο Ιδιοκτησίας ή Συγκατάθεση από Ιδιοκτήτη  
 (δ) Συγκατάθεση κατόχου Λογαριασμού

### 11 Αλλαγή Διατίμησης

- (α) Πρόσφατο τοπογραφικό σχέδιο  
 (β) Τίτλο Ιδιοκτησίας ή Συγκατάθεση Ιδιοκτήτη  
 (γ) Αριθμό Λογαριασμού ή Μετρητή (όπου υπάρχει)

### 12 Συστήματα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

- (α) **Αντίγραφο της Άδειας ή Εξαιρέσης από Άδεια Κατασκευής Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ** που εκδόθηκε στον Παραγωγό από τη ΡΑΕΚ, η οποία βρίσκεται σε ισχύ για το προτεινόμενο με την αίτηση έργο
- (β) **Τοποθεσία εγκατάστασης Συστήματος Παραγωγής ΑΠΕ, δήλωση του αριθμού Τεμαχίου, Τμήματος και Φύλλου Σχεδίου, επισυνάπτοντας Τοπογραφικά/Κτηματικά Σχέδια με τη σφραγίδα του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας, στα οποία να είναι σημειωμένα όλα τα τεμάχια εντός των οποίων θα εγκατασταθεί το Σύστημα Παραγωγής ΑΠΕ, η διάταξη του Συστήματος Παραγωγής ΑΠΕ και το κτίριο Ελέγχου του Παραγωγού (ΚΕΠ)**
- (γ) (i) **Αντίγραφο Τίτλου/ων Ιδιοκτησίας** για όλα τα τεμάχια εντός των οποίων θα υλοποιηθεί το Έργο. Σε περίπτωση που ο ιδιοκτήτης είναι διαφορετικός από τον αιτητή, θα πρέπει να προσκομίζεται η γραπτή του συγκατάθεση ή επικυρωμένο ενοικιαστήριο έγγραφο.  
(ii) **Επικυρωμένη Σύμβαση Μίσθωσης/ Ενοικιαστηρίου Εγγράφου του/των τεμαχίου/ων, σε περίπτωση που το/τα τεμάχιο/α δεν είναι στην ιδιοκτησία του αιτητή**
- (δ) **Για Φυσικό πρόσωπο:** Αντίγραφο Δελτίου Ταυτότητας  
**Για Νομικό πρόσωπο:** Πρόσφατο Αντίγραφο Πιστοποιητικού Διευθυντών της Εταιρείας από τον Έφορο Εταιρειών και Επίσημο Παραλήπτη.
- (ε) **Υπογεγραμμένη δήλωση** ότι για το εν λόγω έργο δεν έχει υποβληθεί αίτηση κάτω από οποιοδήποτε άλλο Σχέδιο Χορηγιών για ενθάρρυνση της χρήσης των ΑΠΕ.
- (στ) **Οποιαδήποτε άλλα έγγραφα**, στοιχεία, πιστοποιητικά και δικαιολογητικά απαιτούνται σύμφωνα με το εκάστοτε ισχύ Σχέδιο για την Παραγωγή Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ, που εκδίδεται από το Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού

### Σημειώσεις:

1. Ο ΔΣΔ (ΑΗΚ), αναλόγως της περίπτωσης, δύναται να ζητήσει επιπρόσθετες πληροφορίες και στοιχεία, συμπεριλαμβανομένου και του συνολικού κόστους του έργου όταν αυτό ολοκληρωθεί.

Ιστοσελίδα: [www.eac.com.cy](http://www.eac.com.cy)

## 5.1.3 Ε-ΔΔ-003/1.0 - Έντυπο Παροχής Υπηρεσιών – Σύνδεση Φωτοβολταϊκών Συστημάτων με Συμψηφισμό Μετρήσεων (Net-Metering) / Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων (Virtual Net-Metering).

Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου

**Διανομή**



ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Σύνδεση Φωτοβολταϊκών Συστημάτων με Συμψηφισμό Μετρήσεων (Net Metering) /  
Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων (Virtual Net Metering)

ΑΡ. ΑΙΤΗΣΗΣ

ΑΡ. ΠΕΛΑΤΗ

ΑΡ. F.L

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΠΟ ΑΙΤΗΤΗ** - Βλέπε στο πίσω μέρος κατάλογο Απαιτούμενων Δικαιολογητικών και Εγγράφων  
Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα έγγραφα δεν θα παραλαμβάνονται

### Στοιχεία Αιτητή - Πελάτη

1 Ονοματεπώνυμο Αιτητή - Πελάτη

Αρ. Ταυτότητας/Διαβατηρίου

2 Διεύθυνση Αλληλογραφίας (οδός, αριθμός, Τ.Θ.)

Πόλη/ Χωριό  Ταχ. Κώδικας

3 Τηλ. Οικίας  Τηλ. Εργασίας  Κινητό

Φαξ  E-mail

### Στοιχεία Υποστατικού/ Τεμαχίου προς Εξυπηρέτηση

4 Οδός/ Αριθμός  Πόλη/ Χωριό  Τ.Κ.

5 Τεμάχιο/ α  Φ/ Σχ  Συμπλ.

6 Όνομα ιδιοκτήτη

7 Ποσοστό ιδιοκτησίας (επιλέξτε  ανάλογα με την περίπτωση) Όλο  Μερτικό

8 Αρ. Λογαριασμού  Αρ. Μετρητή

### Υπηρεσίες

9 Όνομα Ηλεκτρολόγου

Αρ. Άδειας  Αρ.Τηλ.

10 Φωτοβολταϊκό Σύστημα με Συμψηφισμό Μετρήσεων/ Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων

Όνομα Προμηθευτή/ Εγκαταστάτη Συστήματος

Α) Τεχνικά Στοιχεία για νέο σύστημα: Ισχύς σε kW  Μονοφασικό  Τριφασικό

Β) Τεχνικά Στοιχεία για αναβάθμιση υφιστάμενου συστήματος: Άυξηση Ισχύος από  kW σε  kW Μονοφασικό  Τριφασικό

Γ) Τεχνικά Στοιχεία για αντικατάσταση Μετατροπέα, Πλαισίων υφιστάμενου συστήματος: Ισχύος:  kW Μονοφασικό  Τριφασικό

Δ) Αριθμός Αίτησης Υφιστάμενης εγκατάστασης:

11 Κατηγορία Αίτησης

Κατηγορία Α1: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για κατοικίες Οικιακών Καταναλωτών

Κατηγορία Α2: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για μη Οικιακούς Καταναλωτές

Κατηγορία Α3: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για επιχειρήσεις αλιείας και υδατοκαλλιέργειας, γεωργικών και γαλακτοκομικών προϊόντων

Κατηγορία Α4: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για δημόσια σχολεία, νηπιαγωγεία και δημόσια εκπαιδευτικά ιδρύματα

Κατηγορία Α5: Φωτοβολταϊκά Συστήματα για φόρτιση ηλεκτρικού οχήματος ή υβριδικού οχήματος τύπου plug in

Κατηγορία Δ: Φωτοβολταϊκά Συστήματα με Εικονικό Συμψηφισμό Μετρήσεων

12 Σχόλια/ Παρατηρήσεις

### Για Υπηρεσιακή Χρήση

Σχόλια Μελετητή

Όνομα Μελετητή

Δηλώνω υπεύθυνα ότι: α) τα στοιχεία που έχω δώσει είναι ορθά λαμβάνοντας υπόψη τις συνέπειες του Νόμου περί ψευδών δηλώσεων, β) έλαβα και υπέγραψα το Γενικό Έντυπο Συγκατάθεσης με το οποίο η ΑΗΚ με πληροφορεί για τα δικαιώματά μου με βάση τις πρόνοιες του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων ΕΕ 2016/679 και της εκάστοτε εν ισχύ εθνικής Νομοθεσίας, όπως αυτά εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

Ημερομηνία

Υπογραφή Αιτητή / Σφραγίδα Εταιρείας



## ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ

1. Μελέτη Διαστασιολόγησης, η οποία θα πρέπει να συνοδεύεται με τα δικαιολογητικά/στοιχεία που έλαβε υπόψη του ο Μελετητής. Με την μελέτη διαστασιολόγησης θα πρέπει να τεκμηριώνεται ότι η αναμενόμενη συνολική ετήσια παραγωγή του φωτοβολταϊκού συστήματος δεν θα υπερβαίνει το 90% της συνολικής ετήσιας κατανάλωσης του εξυπηρετούμενου υποστατικού. (Η μελέτη πρέπει να ετοιμάζεται και να υπογράφεται από διπλωματούχο μηχανικό εγγεγραμμένο στο μητρώο του ΕΤΕΚ ή άλλου πιστοποιημένου ισοδύναμου οργανισμού στην περίπτωση που ο μελετητής προέρχεται από άλλη χώρα, καθώς και από τον αιτητή ο οποίος θα πρέπει να λαμβάνει γνώση για τα αποτελέσματα της μελέτης). Για την καλύτερη διαστασιολόγηση των συστημάτων net-metering και net-billing υπάρχει διαθέσιμο λογισμικό στην ιστοσελίδα της Υπηρεσίας Ενέργειας.
2. Αντίγραφο των λογαριασμών των τελευταίων 12 μηνών της Αρχής Ηλεκτρισμού στο όνομα του αιτητή που να αφορά το υποστατικό/οικία στο οποίο θα γίνει η εγκατάσταση του Φωτοβολταϊκού Συστήματος. Ο αιτητής και το πρόσωπο στο όνομα του οποίου εκδόθηκε ο πρόσφατος λογαριασμός της ΑΗΚ θα πρέπει να είναι το ίδιο άτομο ώστε να μπορεί να γίνεται ο Συμφηφισμός των Μετρήσεων. Στις περιπτώσεις όπου το πρόσωπο στο όνομα του οποίου εκδίδεται ο λογαριασμός της ΑΗΚ είναι διαφορετικό από τον αιτητή, τότε θα πρέπει να διευθετείται, από τους ενδιαφερόμενους, αλλαγή (μεταφορά) του ονόματος του λογαριασμού της ΑΗΚ στο όνομα του αιτητή. Το παρόν δικαιολογητικό δεν απαιτείται για νέες κατοικίες/υποστατικά.
3. Αντίγραφο τεχνικών προδιαγραφών του κατασκευαστή και δήλωση συμμόρφωσης (EC Declaration Conformity) με τις συναφείς Ευρωπαϊκές Οδηγίες της σήμανσης CE του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί, Φωτοβολταϊκά (ΦΒ) πλαίσια, μετατροπείς τάσης (inverters) και βάσεις στήριξης. Οι προμηθευτές/εγκαταστάτες που εκπροσωπούν τους αιτητές θα υποβάλουν μια φορά σε κάθε Περιφέρεια της ΑΗΚ τον Τεχνικό Φάκελο με τα αντίγραφα των τεχνικών προδιαγραφών του κατασκευαστή για κάθε σύστημα/μηχάνημα ή εξοπλισμό που πρόκειται να εγκαθιστούν (πλαίσια, μετατροπείς τάσης, βάσεις στήριξης, κτλ.).
4. Υπεύθυνη δήλωση από τον αιτητή ότι επιθυμεί η αίτηση του να ενταχθεί στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος (αφορά μόνο τους δικαιούχους Χορηγίας του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης).
5. Αντίγραφο του τίτλου ιδιοκτησίας της κατοικίας/κτιρίου στην οροφή της οποίας θα τοποθετηθεί το σύστημα ή δίπλα από την οποία θα τοποθετηθεί το σύστημα (ή νόμιμο αποδεικτικό στοιχείο χρήσης του υποστατικού)<sup>α</sup>. (Στην περίπτωση προσωφικών κατοικιών για τις οποίες δεν υπάρχει τίτλος ιδιοκτησίας θα υποβάλλεται η σχετική άδεια χρήσης προς το δικαιούχο ή συμβόλαιο του υποστατικού. Επίσης, στην περίπτωση νεόκτιστων κατοικιών για τις οποίες δεν υπάρχει τίτλος ιδιοκτησίας θα πρέπει να υποβάλλεται το σχετικό πωλητήριο έγγραφο και η απόδειξη κατάθεσης του στο Τμήμα Κτηματολογίου, ενώ σε περίπτωση ανέγερσης οικιστικής μονάδας σε ιδιόκτητο τεμάχιο να υποβάλλεται η άδεια οικοδομής).
6. Συγκατάθεση ιδιοκτητών<sup>β</sup> της οικίας/υποστατικού για την πραγματοποίηση της εν λόγω εγκατάστασης στην οικία/υποστατικό (αφορά μόνο τις περιπτώσεις που οι ιδιοκτήτες είναι παραπάνω από ένας καθώς και τις περιπτώσεις που ο αιτητής δεν είναι ιδιοκτήτης της κατοικίας/κτιρίου αλλά διαμένει μόνιμα στην συγκεκριμένη κατοικία/κτίριο). Νοείται ότι δεν απαιτείται συγκατάθεση όλων των συνιδιοκτητών της γης επί της οποίας βρίσκεται η οικία/υποστατικό.
7. Άδεια Οικοδομής της κατοικίας/κτιρίου στην οροφή της οποίας θα εγκατασταθεί το Φωτοβολταϊκό Σύστημα. Σε περίπτωση όπου το σύστημα θα εγκατασταθεί στο έδαφος θα πρέπει να υποβληθεί αντίγραφο της άδειας οικοδομής της κατοικίας/κτιρίου που βρίσκεται εντός του ιδίου τεμαχίου<sup>γ</sup>.
8. Βεβαίωση Μόνιμης Διαμονής<sup>δ</sup> (μόνο για αιτητές που δεν έχουν Κυπριακή Υπηκοότητα).
9. Πρόσφατο τοπογραφικό σχέδιο του οικοπέδου/τεμαχίου στο οποίο βρίσκεται το υφιστάμενο νόμιμο υποστατικό.
10. Βεβαίωση για ΦΒ Συστήματα μέχρι 20kW-Έντυπο 11 που απαιτείται σύμφωνα με το περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Γενικό Διάταγμα Εξαιρέσεως (Κ.Δ.Π. 281/2013) υπογεγραμμένη από αρμόδιο Πολιτικό μηχανικό εγγεγραμμένο στο ΕΤΕΚ και σφραγισμένη από την Αρμόδια Αρχή.
11. Πιστοποιητικό ικανότητας εγκαταστάτη που παρέχει η αρμόδια αρχή στους εγγεγραμμένους στην κατηγορία Γ: Εγκαταστάτες ηλιακών Φωτοβολταϊκών Συστημάτων του Μητρώου εγκαταστατών μικρής κλίμακας συστημάτων ΑΠΕ σύμφωνα με τους περί Προώθησης και Ενθάρρυνσης της Χρήσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Νόμους του 2013 έως 2018<sup>ε</sup> και τους σχετικούς κανονισμούς που εκδίδονται βάσει του άρθρου 44.
12. Άδεια Οικοδομής για το φωτοβολταϊκό σύστημα. Αφορά περιπτώσεις για εγκαταστάσεις ΦΒ σε τεμάχιο γης όπου δεν υφίσταται νόμιμα υφιστάμενη οικοδομή και όταν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις του Διατάγματος Κ.Δ.Π. 281/2013 του Υπουργείου Εσωτερικών.
13. Γενική Άδεια από τη ΡΑΕΚ (όπου απαιτείται)
14. Για επαγγελματίες γεωργούς βεβαίωση από το αρμόδιο φορέα/Τμήμα Γεωργίας ότι εμπίπτουν στις Κατηγορίες του Μητρώου Αγροτών που αναφέρονται στην Παρ. 7.1 του Σχεδίου ή ότι ικανοποιούνται οι προϋποθέσεις που αναφέρονται στην Παρ. 7.1.

### Σημειώσεις:

1. Όσον αφορά την Κατηγορία Α.2, δεν εφαρμόζεται το σημείο 8.
2. Για τους αιτητές οι οποίοι έχουν ήδη υποβάλει αίτηση και ζητούν επέκταση (ή μείωση) της εγκατεστημένης ισχύος, δεν εφαρμόζονται τα σημεία 3 (εκτός για το νέο εξοπλισμό), 5, 6, 7, 8 και 10.
3. Τα δικαιολογητικά στα σημεία 10 και 11 υποβάλλονται στον ΔΣΔ μαζί με την αίτηση για τον έλεγχο/επιθεώρηση της εγκατάστασης του ΦΒ Συστήματος.

<sup>α</sup> Στην περίπτωση που ο τίτλος ιδιοκτησίας και ο λογαριασμός ηλεκτρικού ρεύματος είναι στο όνομα αποβιώσαντα και αιτείται συγγενής πρώτου βαθμού που διαμένει μόνιμα στην συγκεκριμένη οικιστική μονάδα αλλά δεν έχει Διαχειριστήριο έγγραφο ο αιτητής θα πρέπει να προσκομίσει ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ, πιστοποιημένη από τον Κοινοτάρχη της περιοχής/ενορίας του ή από Πιστοποιούντα Υπάλληλο ότι είναι συγγενής πρώτου βαθμού και διαμένει μόνιμα στην συγκεκριμένη οικιστική μονάδα καθώς επίσης και Πιστοποιητικό Θανάτου.

<sup>β</sup> Σε περίπτωση που οι αιτητές κατοικούν σε τουρκοκυπριακές κατοικίες ή συνοικισμούς αυτοστέγασης, θα πρέπει να παρουσιάζεται σχετική εξουσιοδότηση από την αρμόδια Επαρχιακή Διοίκηση.

<sup>γ</sup> Στις περιπτώσεις που δεν υπάρχει υποστατικό και το Φ/Β σύστημα θα χρησιμοποιηθεί για σκοπούς ύδρευσης θα πρέπει να προσκομιστεί άδεια οικοδομής για την εγκατάσταση του ΦΒ συστήματος.

<sup>δ</sup> Αφορά μόνο αιτητές που δεν έχουν Κυπριακή Υπηκοότητα και οι οποίοι θα πρέπει να προσκομίσουν βεβαίωση Μόνιμης Διαμονής από το Υπουργείο Εσωτερικών - Τμήμα Αρχείου Πληθυσμού και Μετανάστευσης ή έξι (6) τουλάχιστον πρόσφατους λογαριασμούς της ΑΗΚ στο όνομα του αιτητή ή βεβαίωση ότι για ένα χρόνο τουλάχιστον υπάρχει λογαριασμός στην ΑΗΚ και αφορά την εν λόγω οικιστική μονάδα.

<sup>ε</sup> Ν.112(Ι)/2013, Ν.121(Ι)/2015, 157(Ι)/2015





## 5.3 Τυπικό Έντυπο Προκαταρκτικών Όρων Σύνδεσης



### Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου Διανομή

ΟΡΟΙ

ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Αρ. Μητρώου Φ.Π.Α.

.....  
.....  
.....  
.....

Αρ. Τιμολογίου :  
Αρ. Αναφοράς :  
Αρ. Προσφοράς :  
Αρ. Αίτησης :  
Αρ. Έργου :  
Αρ. Εγγράφου :  
Αρ. Πρωτοκόλ. σας :

Αρ. Χρήστη Δικτύου:  
Αγαπητοί Κύριοι

Ημερομηνία:

**Προκαταρκτικοί Όροι για Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος**  
(Τεμ: ....., Φύλλο: ....., Σχέδιο: ....., Περιοχή: ..... )  
(στο εξής θα αποκαλείται "τα υποστατικά")

Η αίτηση σας που λήφθηκε στις ..... εγκρίνεται όπως πιο κάτω:

**Παρεχόμενο ηλεκτρικό ρεύμα:**

**Μέθοδος τροφοδοσίας:**

EUR ..... Χωρίς ΦΠΑ

**Τρόπος Πληρωμής: Πληρωμή Διαμιάς**

**Ισχύς παρούσας προσφοράς μέχρι: .....**

Τονίζεται ότι το πιο πάνω ποσό είναι ενδεικτικό και για σκοπούς προϋπολογισμού, υπόκειται σε διαφοροποίηση και δεν είναι δεσμευτικό για την ΑΗΚ.

Οι πιο πάνω όροι υπόκεινται στην ετοιμασία τεchnο-οικονομικής μελέτης και στη συνέχεια συμπλήρωση των υπό του Νόμου προβλεπόμενων διαδικασιών και διατυπώσεων.

Αίτηση στην ΑΗΚ για Τελικούς Όρους Σύνδεσης μπορεί να υποβληθεί αφού προσκομίσετε την αποδοχή των Προκαταρκτικών Όρων, καταβάλλοντας ταυτόχρονα το 5% του ποσού των Προκαταρκτικών Όρων πλέον το ΦΠΑ που θα ισχύει κατά την ημερομηνία πληρωμής, δηλαδή .....EUR (EUR ..... και 19% ΦΠΑ).

Κατά την αποδοχή των παρόντων όρων θα πρέπει να προσκομίσετε στην ΑΗΚ τη βεβαίωση περί της υποβολής ολοκληρωμένης αίτησης από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Σε περίπτωση αποδοχής των Τελικών Όρων, το ποσό πληρωμής θα αφαιρεθεί από το τελικό πληρωτέο ποσό. Σε αντίθετη περίπτωση το ποσό κατακρατείται από την ΑΗΚ για κάλυψη του κόστους διεκπεραίωσης της Τεchnοοικονομικής μελέτης και των νομομισμένων διαδικασιών.

Σημειώνεται ότι το υποστατικό σας ενδεικτικά αναμένεται ότι θα συνδεθεί στο Δίκτυο Διανομής στους επόμενους ..... μήνες μετά από την αποδοχή της τελικής Προσφοράς και την καταβολή της απαιτούμενης τελικής συνεισφοράς.

Με εκτίμηση,

(Β. Δ/ντής Περιφέρειας)

Επικοινωνία:

Κέντρο

Τηλεξυπηρετήσης

Διανομής

80006001



## 5.4 Τυπικό Έντυπο Προσφοράς Σύνδεσης



Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου  
Διανομή

.....  
.....  
.....  
.....

ΟΡΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ  
Αρ. Μητρώου Φ.Π.Α.

Αρ. Τιμολογίου :  
Αρ. Αναφοράς :  
Αρ. Προσφοράς :  
Αρ. Αίτησης :  
Αρ. Έργου :  
Αρ. Εγγράφου :  
Αρ. Πρωτοκόλ. σας :

Αρ. Χρήστη Δικτύου:

Ημερομηνία:

Αγαπητοί Κύριοι

**Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος**  
(Τεμ: ....., Φύλλο: ....., Σχέδιο: ....., Περιοχή: ..... )  
(στο εξής θα αποκαλείται "τα υποστατικά")

Η αίτηση σας που λήφθηκε στις ..... εγκρίνεται όπως πιο κάτω:

**Παρεχόμενο ηλεκτρικό ρεύμα:**

---

**Μέθοδος τροφοδοσίας:**

---

Απαιτούμενη συνεισφορά: EUR ..... Χωρίς ΦΠΑ  
EUR ..... ΦΠΑ @19,0%  
EUR ..... **Ολικό ποσό**

---

**Τρόπος Πληρωμής: Πληρωμή Διαμιάς**

---

**Ισχύς παρούσας προσφοράς μέχρι: .....**

Σημείωση: Αν κατά την ημερομηνία πληρωμής των όρων ισχύει διαφορετικός συντελεστής ΦΠΑ, το ολικό ποσό πληρωμής θα αναπροσαρμοστεί ανάλογα.

Επίσης σας πληροφορώ ότι ισχύουν οι όροι που αναγράφονται στο πίσω μέρος της σελίδας.

Εάν αποδέχεστε την προσφορά, παρακαλώ υπογράψετε τη "ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" και να την επιστρέψετε στα Γραφεία μας μαζί με την πληρωμή σας, όπως αναφέρεται πιο πάνω.

Ακολουθώς η Αρχή θα προχωρήσει με την κατασκευαστική εργασία για την ηλεκτροδότηση των υποστατικών σας και μετά τη συμπλήρωση της σχετικής εργασίας ο ηλεκτρολόγος σας θα πρέπει να υποβάλει σχέδια για τον νεομισμένο έλεγχο της ηλεκτρικής σας εγκατάστασης.

Σημειώνεται ότι το υποστατικό σας ενδεικτικά αναμένεται ότι θα συνδεθεί στο Δίκτυο Διανομής στους επόμενους ..... μήνες μετά από την αποδοχή της παρούσας Προσφοράς και την καταβολή της απαιτούμενης συνεισφοράς.

Με εκτίμηση,

(Β. Δ/ντής Περιφέρειας)

Επικοινωνία:

Κέντρο

Τηλεξυπηρέτησης

Διανομής

80006001

