



ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΟΤΑ Α΄ & Β΄ ΒΑΘΜΟΥ ΚΑΙ ΝΠΔΔ ΜΕΣΩ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΨΗΦΙΣΜΟΥ (NET METERING)

ΣΤΟΧΟΙ

Η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από την εγκατάσταση Φ/Β σταθμών με εφαρμογή ενεργειακού συμψηφισμού μπορεί να συμβάλει στην κάλυψη μέρους των αναγκών σε ηλεκτρική ενέργεια που καταναλώνεται για την λειτουργία δημοτικών και δημοσίων κτιρίων και εγκαταστάσεων, οδοφωτισμού, ύδρευσης και αποχέτευσης, με άμεση συνέπεια την εξοικονόμηση πόρων.

Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ Τ.Π.&Δ.

Το Τ.Π.&Δ. έχει διαμορφώσει μαζί με το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ) ένα ολοκληρωμένο χρηματοδοτικό πρόγραμμα, που δίνει τη δυνατότητα σε Ο.Τ.Α. Α΄ & Β΄ βαθμού και ΝΠΔΔ να διενεργήσουν την επένδυση με ασφάλεια, ταχύτητα και το μέγιστο οικονομικό όφελος. Τα έργα εντάσσονται στο πρόγραμμα συγχρηματοδότησης του Τ.Π.&Δ. με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ.).

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

- ✓ Προμήθεια & εγκατάσταση Φ/Β πλαισίων (PV modules) για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.
- ✓ Προμήθεια & εγκατάσταση βάσεων στήριξης πάνω στις οποίες θα εγκατασταθούν τα Φ/Β πλαίσια (PV modules).
- ✓ Προμήθεια & εγκατάσταση ηλεκτρονικών μετατροπέων ισχύος (inverters) που μετατρέπουν τη συνεχή τάση σε εναλλασσόμενη.
- ✓ Λοιπός εξοπλισμός: Καλωδιώσεις - Πίνακες ΧΤ ή ΜΤ και ηλεκτρικός εξοπλισμός χειρισμού και προστασίας- Σύστημα Γείωσης και Αντικεραυνικής προστασίας - Σύστημα καταγραφής και απομακρυσμένης εποπτείας ηλεκτρικών και μετεωρολογικών μεγεθών.
- ✓ Δαπάνη διασύνδεσης του Φ/Β σταθμού με το Ελληνικό Δίκτυο Διανομής ΗΕ (ΕΔΔΗΕ).

Επισήμανση: Μέγιστο επιλέξιμο ποσοστό χρηματοδότησης:

1. Προμήθειας και εγκατάστασης: 95 – 100%
2. Διαμόρφωσης χώρου εγκατάστασης: 5%

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- Οι ΟΤΑ Α΄ και Β΄ βαθμού και τα ΝΠΔΔ πρέπει να:
 - ✓ έχουν στην κυριότητά τους τον χώρο στον οποίο εγκαθίσταται ο Φ/Β σταθμός ή τη νόμιμη χρήση αυτού (π.χ. μέσω μίσθωσης)
 - ✓ έχουν εξοφλήσει πλήρως τους εκδοθέντες λογαριασμούς ηλεκτρικής ενέργειας όλων των παροχών ή να έχουν ενταχθεί σε καθεστώς ρύθμισης οφειλών
- Ο Φ/Β σταθμός πρέπει να αντιστοιχίζεται, κατά περίπτωση, με έναν ή τουλάχιστον έναν μετρητή κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας
- Η υλοποίηση των παρεμβάσεων πρέπει να έχει ολοκληρωθεί μέχρι το τέλος του 2023.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους όρους και τις προϋποθέσεις του προγράμματος αλλά και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, παρακαλούμε απευθυνθείτε στα στελέχη της Δ/σης Δανείων Ν.Π. (Δ7) του Τ.Π.&Δ. ή στην ιστοσελίδα του Ταμείου www.tpd.gr – ενότητα «Χρηματοδοτικά Προγράμματα ΟΤΑ & Ν.Π.» - «Ενεργειακός Συμψηφισμός».

**ΒΗΜΑΤΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ****ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ NET METERING**

1^ο: Υποβολή αιτήματος στο Τ.Π.&Δ. για τον έλεγχο επιλεξιμότητας του έργου από την ΕΤΕΠ και για την έγκριση της σχετικής πίστωσης **(Ο.Τ.Α. / ΝΠΔΔ)**

2^ο: Δημοσιότητα Δανείου (προσφορές από Τ.Π.&Δ. και Τράπεζες) **(Ο.Τ.Α. / ΝΠΔΔ)**

3^ο: Τεχνικοοικονομική μελέτη για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας σε εγκαταστάσεις υποδομής του Ο.Τ.Α./ΝΠΔΔ μέσω εγκατάστασης φωτοβολταϊκών σταθμών με εφαρμογή ενεργειακού συμψηφισμού και Υπολογιστικό Φύλλο Ετήσιας Εξοικονόμησης Ενέργειας και Περιβαλλοντικού Οφέλους **(Ο.Τ.Α. / ΝΠΔΔ)**.

4^ο: Αξιολόγηση τεχνικοοικονομικής μελέτης **(ΚΑΠΕ)**.

ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

1^ο: Υποβολή δικαιολογητικών δανειοδότησης, αξιολόγηση του αιτήματος και έγκριση δανείου από το Διοικητικό Συμβούλιο του Τ.Π.&Δ. και των όρων δανειοδότησης (επιτόκιο, διάρκεια, έξοδα) **(Τ.Π.&Δ.)**.

2^ο: Ανακοίνωση έγκρισης ή μη χορήγησης δανείου από το Δ.Σ. του Τ.Π.&Δ. στον δικαιούχο **(Τ.Π.&Δ.)**.

3^ο: (σε περίπτωση έγκρισης) Λήψη Απόφασης από το αρμόδιο όργανο του δικαιούχου για την αποδοχή των όρων δανειοδότησης **(Ο.Τ.Α. / ΝΠΔΔ)**.

4^ο: Σύνταξη τευχών δημοπράτησης κι έλεγχος τους από ΚΑΠΕ - Διενέργεια και κατακύρωση διαγωνισμού - Υπογραφή σύμβασης με Ανάδοχο **(Ο.Τ.Α./ΝΠΔΔ)**.

5^ο: Κατάρτιση σχεδίου δανειστικού συμβολαίου για προσυμβατικό έλεγχο νομιμότητας από Ελεγκτικό Συνέδριο **(Τ.Π.&Δ.)**.

6^ο: Κατάρτιση οριστικού δανειστικού συμβολαίου μετά τον προσυμβατικό έλεγχο νομιμότητας και υπογραφή του **(Τ.Π.&Δ. - Ο.Τ.Α./ΝΠΔΔ)**.

7^ο: Δειγματοληπτικός έλεγχος επαλήθευσης της ονομαστικής ισχύος & έλεγχος πιστοποιήσεων επί του προμηθευμένου υλικού - εξοπλισμού **(ΚΑΠΕ)**.

8^ο: Αίτημα εκταμίευσης με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά **(Ο.Τ.Α./ΝΠΔΔ)**.

ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

9^ο: Επιτόπου πιστοποίηση του σύγχρονου εξοπλισμού που τοποθετήθηκε **(ΚΑΠΕ)**.

10^ο: Εξακρίβωση ετήσιας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας και του οικονομικού οφέλους κατά τη λειτουργία και σε ετήσια βάση **(ΚΑΠΕ)**

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**Α) ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ**

1. Συμπλήρωση του σχετικού πίνακα (ως το Υπόδειγμα στην ελληνική και αγγλική γλώσσα)
2. Συγκέντρωση προσφορών δανειοδότησης από τραπεζικά ιδρύματα και απόφαση του αρμοδίου οργάνου του δικαιούχου για την επένδυση και το χρηματοδοτικό σχήμα αυτής (Υπόδειγμα).
3. Τεchnοοικονομική μελέτη και αξιολόγησή της
4. Αίτημα προς το Τ.Π.&Δ. για χρηματοδότηση.

Β) ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

Ενδεικτικά (αναλυτικά στην ιστοσελίδα) :

1. Εγκεκριμένοι αρμοδίως ισολογισμοί και απολογισμοί τριών (3) τελευταίων ετών
2. Εγκεκριμένος αρμοδίως προϋπολογισμός εσόδων-εξόδων τρέχοντος έτους
3. Βεβαιώσεις
4. Ασφαλιστική Ενημερότητα.
5. Στοιχεία οργανωτικής διάρθρωσης

Γ) ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΝΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

1. Απόφαση του αρμοδίου οργάνου περί αποδοχής των όρων του εγκριθέντος δανείου
2. Αποδεικτικό δημοσίευσης της απόφασης και έγγραφο κοινοποίησης αυτής στην οικεία Αποκεντρωμένη Διοίκηση (σε περίπτωση ΟΤΑ)
3. Απόφαση Ελεγκτικού Συνεδρίου για τον προληπτικό έλεγχο της σύμβασης, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
4. Σύμβαση ανάθεσης έργου / προμήθειας

Δ) ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΕΚΤΑΜΙΕΥΣΗΣ

1. Αίτημα εκταμίευσης.
2. Λογαριασμός / πιστοποίηση για τα έργα.
3. Τιμολόγια, πρωτόκολλα παραλαβής.

Για εκτενέστερη ανάλυση των απαιτούμενων δικαιολογητικών ανά στάδιο υλοποίησης καθώς και για υποδείγματα παρακαλούμε απευθυνθείτε στην ιστοσελίδα του Ταμείου www.tpd.gr - ενότητα «Χρηματοδοτικά Προγράμματα ΟΤΑ & Ν.Π.».