



Πληροφ. : κ. Κουκουλιώτης Ε.  
Κα Θεοδωρίδου Αθηνά

Τηλ. : 2310 729609 – 2310 729-621

Αριθ. Απόφ. 188/ 2011

Απόσπασμα  
Από το πρακτικό της 6 - 6 - 2011  
συνεδρίασης του Δ.Σ.

**ΘΕΜΑ:** Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων σε κτίρια του Δήμου Αμπελοκήπων – Μενεμένης

Στους Αμπελόκηπους και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα την 6<sup>η</sup> του μήνα Ιουνίου του έτους 2011 ημέρα της εβδομάδος Δευτέρα και ώρα 8<sup>η</sup> μμ συνήλθε το Δημοτικό Συμβούλιο Αμπελοκήπων – Μενεμένης σε τακτική συνεδρίαση μετά από την 7189/2-6-2011 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, που δόθηκε στον καθένα από τους Συμβούλους σύμφωνα με το άρθρο 67 του Ν. 3852/10. Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από το σύνολο των 33 μελών ήταν:

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:**

Αβραμίδης Κυριάκος, Αποστολίδου Μαρία, Ακσελής Γεώργιος, Ιωαννίδης Εμμανουήλ, Αρπατζάνη Μαρία, Γρούγιος Ηλίας, Καραλιόπουλος Σωτήρης, Μπουντούρη Παρασκευή, Βαλάνος Νικόλαος, Ναλπαντίδου Αφροδίτη, Κουσιδης Γεώργιος, Κουσενίδης Αλέξανδρος, Μεζίκης Βασίλειος, Καρράς Ευστράτιος, Καζαντζίδης Γεώργιος, Σιώπης Κωνσταντίνος, Πατσιάς Γεώργιος, Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Σουσιλόγλου Νικόλαος, Λαδός Παράσχος Σάββα Αικατερίνη, Λεμονίδου Δέσποινα, Χοϊδης Χαράλαμπος, Παπαδήμας Αναστάσιος, Παυλίδου Λαμπρινή, Τσιριγιώτης Αρσένιος, Σαπρανίδου Σωτηρία, Βούζας Ηλίας.

**ΑΠΟΝΤΕΣ :**

Πουρσανίδης Τριαντάφυλλος, Αθανασιάδης Αθανάσιος, Αγοραστός Κωνσταντίνος, Κυριλλίδης Γεώργιος, Κατσαρός Ιωάννης.

Τα οποία δεν προσήλθαν αν και κλήθηκαν νόμιμα, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, στην οποία κλήθηκε επίσης κατά την παρ. 6 του άρθρου 67 του Ν. 3852/10 και ήταν παρών και ο Δήμαρχος κ. Κυρίζογλου Λάζαρος. Πρακτικά κράτησε ο ειδικός γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου κ. Κουκουλιώτης Ευστάθιος.

Ο πρόεδρος εισηγήθηκε το 8<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης και έθεσε υπ' όψιν των μελών ότι

Έχοντας υπόψη ότι:

Α) Με την Κ.Υ.Α. 12323/ΓΓ 175 - 04/06/2009, καταρτίστηκε Ειδικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης φωτοβολταϊκών συστημάτων μέχρι 10 kWp, εφεξής Πρόγραμμα, σε κτιριακές εγκαταστάσεις, που χρησιμοποιούνται για κατοικία ή στέγαση πολύ μικρών επιχειρήσεων με διάρκεια έως 31.12.2019.

Β) Με την ΚΥΑ των ΥΠ.Ο. και Υ.Π.Ε.Κ.Α. (ΦΕΚ 1557/Β'/22-09-2010) τροποποιήθηκε η Υ.Α. 12323/ΓΓ175/09 (ΦΕΚ/Β'/04-06-2009) και επιτρέπεται η ανάπτυξη Φωτοβολταϊκών Συστημάτων μέχρι 10 kWp και σε κτίρια ιδιοκτησίας ΝΠΔΔ.

Γ) Την εκτίμηση των τεχνικών απαιτήσεων ενός παρομοίου συστήματος που είναι :

- Το Φωτοβολταϊκό Σύστημα των 10 kWp να αναπτύσσεται σε καθαρή επιφάνεια περίπου 130m<sup>2</sup> δώματος ή 80m<sup>2</sup> κεκλιμένης στέγης νότιου προσανατολισμού
- Να περιλαμβάνει τα Φ/Β πλαίσια, τον αντιστροφέα (Inverter) για την μετατροπή του συνεχούς ρεύματος σε εναλλασσόμενο και τον μετρητή ενέργειας.
- Ότι δεν απαιτείται έκδοση αδειας εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας από την αρμόδια Πολεοδομία.
- Ότι η εγκατάσταση συνδέεται απευθείας στο δίκτυο της ΔΕΗ.

Δ) Τα οικονομικά στοιχεία της επένδυσης που συνοψίζονται σε:

- Στο συνολικό κόστος της εγκατάστασης των Φ/Β συστημάτων των 10 kWp που είναι περίπου 35.000,00€, πλέον Φ.Π.Α. 23 %
- Τα ετήσια έσοδα από την πώληση της παραγόμενης ενέργειας στην ΔΕΗ που ανέρχονται σε περίπου 8.000,00 €
- Ότι τα έσοδα είναι αφορολόγητα.
- Ότι η είσπραξη γίνεται με λογιστικό συμψηφισμό του λογαριασμού της ΔΕΗ.
- Ότι η εγγυημένη τιμή της kWh για τα επόμενα 25 χρόνια και για συμβάσεις που υπογράφονται έως τις 31 –12 –2011 με την ΔΕΗ είναι **0,55€/kWh**

Ε) Ότι η υλοποίηση του Προγράμματος, περιλαμβάνει επιγραμματικά τα ακόλουθα βήματα:

1. Ανάθεση υποστηρικτικών υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου, επί θεμάτων ΑΠΕ και ΕΞΕ, από το Δήμο
2. Συνεργασία Τεχνικού Συμβούλου με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου
3. Κατάρτιση καταλόγου κτιρίων – Αυτοψίες και επιλογή κτιρίων
4. Εκπόνηση Μελετών
5. Σύνταξη και υποβολή Φακέλων στη ΔΕΗ
6. Αδειοδότηση
7. Διερεύνηση εναλλακτικών σεναρίων χρηματοδότησης
  - Χρηματοδότηση μέσω σύναψης τραπεζικού δανείου από τον Δήμο
  - Ένταξη του έργου σε Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
  - Χρηματοδότηση μέσω ΣΔΙΤ (Σύμπραξη Δημοσίου Ιδιωτικού Τομέα).
8. Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής – Σύνταξη Τευχών Δημοπράτησης
9. Υποστήριξη του Δήμου για τη διενέργεια Διαγωνισμού
10. Επίβλεψη της εγκατάστασης των Φ/Β Συστημάτων – Παραλαβή
11. Σύνδεση με το δίκτυο της ΔΕΗ

#### Προτείνονται προς έγκριση τα ακόλουθα:

- Η υποβολή φακέλου πρότασης ένταξης των κτιρίων που θα επιλεγούν από τον Δήμο Αμπελοκήπων - Μενεμένης στο Ειδικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Φωτοβολταϊκών Εγκαταστάσεων σε δώματα και στέγες κτιρίων.
- Η διερεύνηση, αδειοδότηση, χρηματοδότηση, και κατασκευαστική υλοποίηση της ανάπτυξης Φ/Β συστημάτων σε όσα κτίρια κριθούν επιλέξιμα από την προμελέτη από τον ενδεικτικό κατάλογο των κτιρίων που ακολουθούν.
- Η έρευνα από την αρμόδια τεχνική υπηρεσία για την ανάθεση του έργου της παροχής υποστηρικτικών υπηρεσιών Συμβούλου, εφόσον απαιτείται, που αφορούν στις προαναφερθείσες ενέργειες για την εφαρμογή του Προγράμματος και την εγκατάσταση Φ/Β συστημάτων σε κτίρια του Δήμου Αμπελοκήπων – Μενεμένης.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, ύστερα από διαλογική συζήτηση, αφού έλαβε υπ' όψιν του και τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ. την εισήγηση του προέδρου

#### ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Κατά πλειοψηφία

Με ψήφους 24 υπέρ (Αβραμίδης Κυριάκος, Αποστολίδου Μαρία, Ακσελής Γεώργιος, Ιωαννίδης Εμμανουήλ, Αρπατζάνη Μαρία, Γρούγιος Ηλίας, Καραλιόπουλος Σωτήρης, Μπουντούρη Παρασκευή, Βαλάνος Νικόλαος, Ναλπαντίδου Αφροδίτη, Κουσίδης Γεώργιος, Κουσενίδης Αλέξανδρος, Μεζίκης Βασίλειος, Καρράς Ευστράτιος, Καζαντζίδης Γεώργιος, Σιώπης Κωνσταντίνος, Πατσιάς Γεώργιος, Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Σουσιλόγλου Νικόλαος, Λαδός Παράσχος Σάββα Αικατερίνη, Λεμονίδου Δέσποινα, Χοϊδης Χαράλαμπος, Παπαδήμας Αναστάσιος), κατά 4 (Παυλίδου Λαμπρινή, Τσιριγώτης Αρσένιος, Σαπρανίδου Σωτηρία, Βούζας Ηλίας).

Α). Εγκρίνει:

- Την υποβολή φακέλου πρότασης ένταξης των κτιρίων που θα επιλεγούν από τον Δήμο Αμπελοκήπων - Μενεμένης στο Ειδικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Φωτοβολταϊκών Εγκαταστάσεων σε δώματα και στέγες κτιρίων.

- Την διερεύνηση, αδειοδότηση, χρηματοδότηση, και κατασκευαστική υλοποίηση της ανάπτυξης Φ/Β συστημάτων σε όσα κτίρια κριθούν επιλέξιμα από την προμελέτη από τον ενδεικτικό κατάλογο των κτιρίων που ακολουθούν.
- Την έρευνα από την αρμόδια τεχνική υπηρεσία για την ανάθεση του έργου της παροχής υποστηρικτικών υπηρεσιών Συμβούλου, εφόσον απαιτείται, που αφορούν στις προαναφερθείσες ενέργειες για την εφαρμογή του Προγράμματος και την εγκατάσταση Φ/Β συστημάτων σε κτίρια του Δήμου Αμπελοκήπων – Μενεμένης.

Β). Αναθέτει στο Δήμαρχο την εκτέλεση της παρούσας.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό 188/2011

Για το παραπάνω θέμα συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως εξής:

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Ο πρόεδρος           | Τα Μέλη                  |
| Ακτσελής Γεώργιος    | Αμπελόκηποι 7 - 6 - 2011 |
|                      | Ακριβές Απόσπασμα        |
| Ο Ειδικός Γραμματέας | Ο Πρόεδρος Δ.Σ.          |
| Ε. Κουκουλιώτης      | Γεώργιος Ακτσελής        |