



ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
& ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΚΑΖΑΜΠΛΑΝΚΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

Καζαμπλάνκα, 10/11/2009
Α.Π.Φ. 2800/ΑΣ 467

ΠΡΟΣ: - ΤΕΕ

- ΚΑΠΕ
- ΚΕΕ
- ΕΒΕΑ
- ΕΒΕΘ
- ΣΕΒ
- ΣΕΒΕ

ΚΟΙΝ.: Β' Γενική Δ/νση
Β3, Β8 Δ/νσεις

Ε.Δ.: Πρεσβεία Ραμπάτ

ΘΕΜΑ: Δημιουργία υποδομών για την παραγωγή ηλιακής ενέργειας στο Μαρόκο.

Με 9 δις \$ ΗΠΑ, περί το 1/10 του μαροκινού ΑΕΠ, θα χρηματοδοτηθεί το νέο φιλόδοξο πρόγραμμα επενδύσεων για την ηλιακή ενέργεια στην χώρα συμβαδίζοντας με την διεθνή τάση προτίμησης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας αλλά και την εθνική ανάγκη για μείωση της ενεργειακής εξάρτησης της χώρας από τις εισαγωγές.

Το εν λόγω πρόγραμμα αφορά στην κατασκευή μονάδων παραγωγής ηλιακής ενέργειας 2000 MW στις πόλεις Ouarzazate, Laayoune, Boujdour, Tafaya και Ain Beni Mathar. Σύμφωνα με τις προβλέψεις του μαροκινού Υπουργείου Ενέργειας με την υλοποίηση των προαναφερόμενων επενδύσεων θα εξοικονομηθούν 1 εκ. τόνοι πετρέλαιο ετησίως, ήτοι περί τα 500 εκ. \$ ΗΠΑ, και θα μειωθούν οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα κατά 3,7 εκ. τόνους ετησίως. Μέρος της παραγόμενης ενέργειας θα εξάγεται στην Ευρώπη.

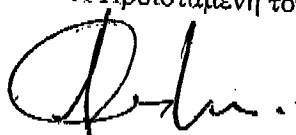
Η υλοποίηση του έργου ανατίθεται στην Μαροκινή Υπηρεσία Ηλιακής Ενέργειας (Agence Marocaine pour l' Energie Solaire), η οποία βρίσκεται στην διαδικασία σύστασης και η οποία θα προικοδοτηθεί από το Κράτος, το Ταμείο Hassan II, την Εταιρεία Επενδύσεων στην Ενέργεια και την κρατική εταιρεία Ηλεκτρισμού/ONE.

Αναλυτικότερα:

1. Η μονάδα στο Ouarzazate ικανότητας 500 MW σε μία έκταση 2.500 εκταρίων θα επιτρέπει την ετήσια παραγωγή 1.150 GWh.
2. Η μονάδα στο Ain Beni Mathar ικανότητας 400 MW σε μία έκταση 2.000 εκταρίων θα επιτρέπει την ετήσια παραγωγή 835 GWh.
3. Η μονάδα στο Foun Al Ouad ικανότητας 500 MW σε μία έκταση 2.500 εκταρίων θα επιτρέπει την ετήσια παραγωγή 1.150 GWh. Μέρος της παραγόμενης ενέργειας θα χρησιμοποιείται στην αφαλάτωση νερού για την κάλυψη των αναγκών σε πόσιμο νερό της περιοχής Laayoune.
4. Η μονάδα στο Boujdour ικανότητας 100 MW σε μία έκταση 500 εκταρίων θα επιτρέπει την ετήσια παραγωγή 230 GWh.
5. Η μονάδα στο Sabkhat Tah ικανότητας 500 MW σε μία έκταση 2.500 εκταρίων θα επιτρέπει την ετήσια παραγωγή 1.040 GWh.

Οι πρώτες προσκλήσεις υποβολής ενδιαφέροντος για την κατασκευή των ανωτέρω μονάδων αναμένονται τον Ιούνιο 2010.

Η Προϊσταμένη του Γραφείου



Αφροδίτη Οικονόμου

Σύμβουλος ΟΕΥ Α'