

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για πρόσληψη εξωτερικών συνεργατών, με Συμβάσεις Μίσθωσης Έργου, για την εκτέλεση Προγραμμάτων που υλοποιεί το ΚΑΠΕ.**

Το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ), έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 375/1987 (ΦΕΚ 167 Α) «Ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ)» όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 30 του Ν.3734/28.1.2009 (ΦΕΚ 8 Α) «Πρώτηση της Συμπαγωγής δύο ή περισσότερων χρήσιμων μορφών ενέργειας, ρύθμιση ζητημάτων σχετικών με το υδροηλεκτρικό έργο Μεσοχώρας και άλλες διατάξεις»,
- Την διάταξη του άρθρου 42 παρ.7 του Ν.4030/2011(ΦΕΚ 249 Α')«Νέος τρόπος έκδοσης αδειών δόμησης, ελέγχου κατασκευών και λοιπές διατάξεις»,
- Την ανάγκη σύναψης Συμβάσεων Έργου, για την ορθή και έγκαιρη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του ΚΑΠΕ έναντι των Διεθνών Οργανισμών και των επιστημονικών φορέων, με τη συμμετοχή στα εν λόγω Προγράμματα εξειδικευμένου επιστημονικού προσωπικού για την εκτέλεσή τους,

προτίθεται να προσλάβει με Σύμβαση Μίσθωσης Έργου ετήσιας διάρκειας, εξειδικευμένο επιστημονικό προσωπικό, με συγκεκριμένα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα, τα οποία περιγράφονται κατά ειδικότητα /έργο ως ακολούθως:

### **1. Έργο : Υποστήριξη και παρακολούθηση της πιλοτικής εφαρμογής έργων βελτίωσης ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια από Επιχειρήσεις Ενεργειακών Υπηρεσιών**

#### **Κωδικός 1.1**

**Ένας /μία Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα προσόντα :**

- Τουλάχιστον δεκαετής (10) εμπειρία σε θέματα κτιρίων και συγκεκριμένα σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας σε κτίρια, ένταξης ΑΠΕ, εκπόνηση και επεξεργασία μετρήσεων

ενεργειακών μεγεθών και οικονομοτεχνικές μελέτες βελτιστοποίησης της ενεργειακής κατάστασης κτιρίων.

- Απαραίτητη εμπειρία σε θέματα συμβάσεων ενεργειακής απόδοσης
- Γνώση χρήσης υπολογιστικών εργαλείων και τεχνικό-οικονομικής αξιολόγησης ενεργειακών επεμβάσεων στον κτιριακό τομέα.
- Εμπειρία σε θέματα ανάπτυξης και λειτουργίας μηχανισμών της αγοράς στον τομέα της ενέργειας και συγκριτικής αξιολόγησης τεχνολογιών ΑΠΕ/ΕΞΕ
- Γνώση διαδικασιών υποβολής προτάσεων και υλοποίησης έργων στον Ευρωπαϊκό, Εθνικό και ιδιωτικό χώρο.
- Πολύ καλή γνώση αγγλικής γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Εμπειρία στη διαδικασία διαγωνισμών του Δημοσίου Τομέα.
- Εμπειρία σε μελέτες και εγκαταστάσεις ενεργειακών συστημάτων σε κτίρια.
- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας στον κτιριακό τομέα.

### **Κωδικός 1.2**

#### **Ένας /μία Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τριετής (3) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ/ΕΞΕ ή /και Τεχνικής και Οικονομικής διαχείρισης Ευρωπαϊκών & Εθνικών έργων στους τομείς ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Γνώση χρήσης υπολογιστικών εργαλείων και τεχνικό-οικονομικής αξιολόγησης ενεργειακών επεμβάσεων στον κτιριακό τομέα.
- Εμπειρία σε θέματα ανάπτυξης και λειτουργίας μηχανισμού της αγοράς όπως οι συμβάσεις ενεργειακής απόδοσης και συγκριτικής αξιολόγησης τεχνολογιών ΑΠΕ/ΕΞΕ
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η επαγγελματική εμπειρία και εξειδίκευση σε Ευρωπαϊκά ερευνητικά και ανταγωνιστικά έργα Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής, Ενεργειακής Οικονομίας & Στατιστικών Ενέργειας καθώς και στην ανάλυση Ενεργειακών Αγορών και θεμάτων Ενεργειακού Σχεδιασμού.
- Η εμπειρία στην ανάλυση και επεξεργασία στατιστικών δεδομένων για την ενέργεια, το περιβάλλον και τις μεταφορές.
- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, στα ανωτέρω θέματα.

### **Κωδικός 1.3**

#### **Ένας /μία Χημικός Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τριετής (3) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ/ΕΞΕ ή/και Τεχνικής και Οικονομικής διαχείρισης Ευρωπαϊκών & Εθνικών έργων στους τομείς ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Γνώση χρήσης υπολογιστικών εργαλείων και τεχνικό-οικονομικής αξιολόγησης ενεργειακών επεμβάσεων στον κτιριακό τομέα.
- Εμπειρία σε θέματα ανάπτυξης και λειτουργίας μηχανισμού της αγοράς όπως οι συμβάσεις ενεργειακής απόδοσης και συγκριτικής αξιολόγησης τεχνολογιών ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Εμπειρία στην εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών λήψεων αποφάσεων στον ενεργειακό τομέα (οικονομική ανάλυση, πολυκριτηριακή ανάλυση, ανάλυση κόστους οφέλους, ανάλυση κόστους αποτελεσματικότητας).
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η επαγγελματική εμπειρία και εξειδίκευση σε Ευρωπαϊκά ερευνητικά και ανταγωνιστικά έργα Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής, Ενεργειακής Οικονομίας & Στατιστικών Ενέργειας καθώς και στην ανάλυση Ενεργειακών Αγορών και θεμάτων Ενεργειακού Σχεδιασμού.

- Η εμπειρία στην ανάλυση, καταγραφή και την επεξεργασία στατιστικών δεδομένων για την ενέργεια, το περιβάλλον και τις μεταφορές.
- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, στα ανωτέρω θέματα.

**2. Έργο: Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα για την Υποστήριξη του εθνικού προγραμματισμού των ΑΠΕ, στο πλαίσιο της υλοποίησης της οδηγίας 2008/0016.**

**Κωδικός 2.1**

**Ένας / Μία Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Δεκαετής (10) τουλάχιστον εμπειρία στην ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού.
- Γνώση σχεδίασης και υλοποίησης συστημάτων βάσεων δεδομένων.
- Βασική γνώση των τεχνολογιών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.
- Πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας

**Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η εμπειρία στην ανάπτυξη λογισμικού ή την χρήση υπολογιστικών εργαλείων για το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας.
- Η εμπειρία στην ανάλυση και επεξεργασία στατιστικών δεδομένων για την ενέργεια, το περιβάλλον και τις μεταφορές.
- Γνώση διαδικασιών υποβολής προτάσεων και υλοποίησης έργων στον Ευρωπαϊκό, Εθνικό και ιδιωτικό χώρο.

**3. Έργο: GROUND MED- Advanced ground source heat pump systems for heating and cooling in Mediterranean climate**

**Κωδικός 3.1**

**Ένας / μία Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τουλάχιστον τριετής (3) επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ και συμμετοχή σε υλοποίηση Ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων και υποβολή σχετικών προτάσεων
- Εμπειρία σε θέματα συνδυασμού γεωθερμικών αντλιών θερμότητας με συστήματα θέρμανσης /ψύξης με θερμικά ηλιακά συστήματα
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Χρήση Η/Υ και σχεδιαστικών προγραμμάτων (AUTOCAD)
- Χρήση μαθηματικών λογισμικών (MATHCAD)
- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά συνέδρια

## **4. Έργο: Micro-Request-Based Aggregation, Forecasting and Scheduling of Energy Demand, Supply and Distribution (MIRACLE)**

### **Κωδικός 4.1**

#### **Ένας /μία πτυχιούχος ΤΕ Marketing (1 θέση)**

### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Διετής (2) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ανάλυσης αγοράς.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Γνώση χρήσης υπολογιστικών εργαλείων.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.

- Εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ και ΕΞΕ.

## **5. Έργο: ALTERENERGY Strategic Project: Energy Sustainability for Adriatic Small Communities**

### **Κωδικός 5.1**

#### **Ένας /μία Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

##### **Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πενταετής (5) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΕΞΕ και ΑΠΕ και ειδικότερα μελέτης και αξιολόγηση αιεφόρων ενεργειακών τεχνολογιών σε επίπεδο δήμων και κοινοτήτων.
- Τριετής (3) τουλάχιστον εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

##### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών συναφούς με παραγωγή και διαχείριση ενέργειας.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Γνώση και εμπειρία στην υλοποίηση ενεργειακών επιθεωρήσεων εγκαταστάσεων στην Ελλάδα και στην Ευρώπη.

### **Κωδικός 5.2**

#### **Ένας /μία Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

##### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Δεκαετής (10) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ και ΕΞΕ και ειδικότερα σε θέματα πολιτικής, παραγωγής και διαχείρισης ενέργειας, συστημάτων αποφάσεων και διοίκησης.

- Αποδεδειγμένη Δεκαετής (10) εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα μεθοδολογιών διαχείρισης ενέργειας και ενεργειακών επιθεωρήσεων στον κτιριακό τομέα.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα στρατηγικού και επιχειρησιακού σχεδιασμού επενδυτικών σχεδίων και επιχειρήσεων του ενεργειακού τομέα.

### **Κωδικός 5.3**

#### **Ένας /μία Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Τριετής (3) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ και ΕΞΕ.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

#### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Αποδεδειγμένη εμπειρία στη μελέτη και εφαρμογή καινοτόμων λύσεων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) και

Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΕΞΕ) και σε θέματα θεσμικού, οικονομικού και επιχειρηματικού πλαισίου επενδύσεων ΑΠΕ και ΕΞΕ.

## **6. Έργο: ELIH-MED Energy Efficiency in Low-Income Housing in the Mediterranean**

### **Κωδικός 6.1**

**Ένας /μία Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα προσόντα :**

- Δεκαετή (10) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία στον ενεργειακό /περιβαλλοντικό σχεδιασμό κτιρίων και ειδικότερα σε μελέτες επεμβάσεων εξοικονόμησης ενέργειας και ενσωμάτωσης ΑΠΕ σε κτίρια καθώς και σε μεθόδους περιβαλλοντικής πιστοποίησης κτιρίων.
- Τετραετή (4) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα οργάνωσης και διαχείρισης έργων περιβαλλοντικού σχεδιασμού και πιστοποίησης κτιρίων.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

**Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου στον περιβαλλοντικό σχεδιασμό και μηχανική κτιρίων.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Γνώση και εμπειρία στην εφαρμογή ενεργειακών επιθεωρήσεων (στο μητρώο ΥΠΕΚΑ).

### **Κωδικός 6.2**

**Ένας /μία Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα Προσόντα:**



- Διετής (2) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Διετής (2) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Εμπειρία σε θέματα πολιτικών ανάπτυξης ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

#### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Εμπειρία σε θέματα αναπτυξιακών σχεδίων με έμφαση σε ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Εμπειρία σε θέματα καταγραφής και αξιολόγησης δυναμικού ΑΠΕ/ΕΞΕ.
- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών.
- Η γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας.

#### **Κωδικός 6.3**

#### **Ένας /μία Αρχιτέκτων ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τετραετής (4) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ/ΕΞΕ και ειδικότερα σε θέματα αειφόρου σχεδιασμού αστικού και μη αστικού περιβάλλοντος και κτιρίων.
- Τριετής (3) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

#### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών.
- Εμπειρία σε θέματα αειφόρου ανάπτυξης γενικότερα.

- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Η γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας.

## **7. Έργο: Improving the environmental sustainability of irrigated agricultural production in Lebanon and Jordan-ENSIAP.**

### **Κωδικός 7.1**

**Ένας /μία Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τετραετής (4) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ.
- Διετής (2) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

#### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών.
- Εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού έργων ΑΠΕ.
- Εμπειρία σε αντλητικά συστήματα με χρήση ΑΠΕ.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).

## **8. Έργο: Ιδιωτικά Συμφωνητικά για τον Υπολογισμό του Αιολικού Δυναμικού σε Περιοχές Ανώμαλης Τοπογραφίας με τις εταιρίες ELICA S.A. και ENEL Green Power S.A. στην περιοχή της Εύβοιας.**

### **Κωδικός 8.1.**

**Ένας /μία Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών στον τομέα της χρήσης και ανάπτυξης μεθόδων υπολογιστικής ρευστομηχανικής
- Εμπειρία σε έργα χωροθέτησης και ενεργειακής αποτίμησης /αξιολόγησης αιολικών πάρκων.
- Εμπειρία στη χρήση μεθόδων βελτιστοποίησης και σχεδιασμού ενεργειακών συστημάτων.
- Καλές γνώσεις προγραμματισμού (σε περιβάλλοντα windows & unix).
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Γνώσεις συστημάτων γεωχωρικών δεδομένων (GIS).
- Διεθνής αναγνώριση μέσω δημοσιεύσεων σε επιστημονικά περιοδικά ή /και συνέδρια.

### **9. Έργο : Υποστηρικτικές ενέργειες για τη λειτουργία του ΚΑΠΕ ως Ενδιάμεσου Φορέα Διαχείρισης για πράξεις του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2007 – 2013»**

#### **Κωδικός 9.1**

#### **Ένας /μία Χημικός Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Δεκαετής (10) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ και ΕΞΕ και ειδικότερα σε θέματα πολιτικής, παραγωγής και διαχείρισης ενέργειας, συστημάτων αποφάσεων και διοίκησης.
- Αποδεδειγμένη Δεκαετής (10) εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων

χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.

- Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες).
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα μεθοδολογιών διαχείρισης ενέργειας και ενεργειακών επιθεωρήσεων στον κτιριακό τομέα.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα στρατηγικού και επιχειρησιακού σχεδιασμού επενδυτικών σχεδίων και επιχειρήσεων του ενεργειακού τομέα.

### **Κωδικός 9.2**

#### **Ένας /μία Χημικός Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

### **Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Τετραετής (4) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα ΑΠΕ.
- Διετής (2) τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού, οργάνωσης και διαχείρισης προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή επιτροπή, τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα.
- Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν:**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών
- Εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού έργων ΑΠΕ.
- Εμπειρία σε αντλητικά συστήματα με χρήση ΑΠΕ.
- Εργασιακή εμπειρία στα παραπάνω θέματα σε διεθνές περιβάλλον (ευρωπαϊκές και μη χώρες)

### **Κωδικός 9.3**

#### **Ένας/μία Φυσικός ΠΕ (1 θέση)**

##### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εξειδίκευση στην φυσική του κτιριακού και του δομημένου περιβάλλοντος.
- Σχετική εμπειρία σε θέματα φυσικής κτιρίων και συγκεκριμένα σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας στο κτιριακό περιβάλλον, διενέργειας δυναμικών προσομοιώσεων στα κτίρια, λήψη και επεξεργασία μετρήσεων ενεργειακών μεγεθών σε κτίρια και υποβολή προτάσεων βελτιστοποίησης της ενεργειακής κατάστασης κτιρίων και δομημένου περιβάλλοντος.
- Καλή γνώση αγγλικής γλώσσας.

##### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σε θέματα φυσικής περιβάλλοντος ή σχετικού μεταπτυχιακού.

### **Κωδικός 9.4**

#### **Ένας/μία Αρχιτέκτονας Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

##### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εξειδίκευση σε ενεργειακό /βιοκλιματικό σχεδιασμό με έμφαση στον φωτισμό.
- Τριετής (3) εμπειρία στη χρήση εξειδικευμένων υπολογιστικών προγραμμάτων φυσικού φωτισμού.
- Γνώση σχεδιαστικών προγραμμάτων Autocad / Archicad.
- Εμπειρία σε ενεργειακές μελέτες κτιρίων που σχετίζονται με τον φωτισμο.
- Εμπειρία συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά έργα.
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Εμπειρία σε ενεργειακές μετρήσεις σε κτίρια.

### **Κωδικός 9.5**

#### **Ένας/μία Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εξειδίκευση σε ενεργειακό σχεδιασμό κτιρίων.
- Εμπειρία στη χρήση εξειδικευμένων υπολογιστικών προγραμμάτων ενεργειακής προσομοίωσης κτιρίων και μικροκλίματος.
- Γνώση σχεδιαστικών προγραμμάτων Autocad / Archicad.
- Εμπειρία σε ενεργειακές μελέτες κτιρίων.
- Εμπειρία συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά έργα.
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

### **Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Εμπειρία σε ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίων.

## **10. Έργο : ΧΤΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ**

### **Κωδικός 10.1**

#### **Ένας/μία Αρχιτέκτονας Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

#### **Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εξειδίκευση σε ενεργειακό /βιοκλιματικό σχεδιασμό. Εμπειρία στη χρήση εξειδικευμένων υπολογιστικών προγραμμάτων θερμικής δυναμικής προσομοίωσης κτιρίων και φυσικού φωτισμού.

- Τριετής Εμπειρία στην εκπόνηση ενεργειακών μελετών στον κτιριακό τομέα και στην υλοποίηση Ευρωπαϊκών Έργων.
- Γνώση σχεδιαστικών προγραμμάτων Autocad / Archicad.
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

**Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στα ανωτέρω θέματα.
- Εμπειρία σε ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίων.
- Γνώση Γαλλικής γλώσσας

**Κωδικός 10.2**

**Ένας/μία Μηχανικός ΠΕ ή πτυχιούχος Θετικών Επιστημών (1 θέση)**

**Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εμπειρία σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας στον κτιριακό τομέα και στην υλοποίηση Ευρωπαϊκών έργων
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

**Θα συνεκτιμηθούν :**

- Εμπειρία σε ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίων.

**Κωδικός 10.3**

**Ένας/μία Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα προσόντα :**

- Τριετής (3) εμπειρία σε θέματα σχετικά με την κατασκευή κτιριακών εγκαταστάσεων και των ηλεκτρομηχανολογικών τους συστημάτων.
- Εμπειρία σε θέματα προγραμματισμού και παρακολούθησης έργων υποδομών και άλλων τεχνικών έργων.

- Εμπειρία στη διαχείριση και παρακολούθηση συγχρηματοδοτούμενων έργων.
- Πολύ καλή γνώση αγγλικής γλώσσας.

**Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, στη διαχείριση ενέργειας.

**Κωδικός 10.4**

**Ένας/μία Φυσικός ΠΕ (1 θέση)**

**Απαιτούμενα προσόντα :**

- Εξειδίκευση στην φυσική του κτιριακού και του δομημένου περιβάλλοντος.
- Τετραετής (4) εμπειρία σε θέματα φυσικής κτιρίων και συγκεκριμένα σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας στο κτιριακό περιβάλλον, διενέργειας δυναμικών προσομοιώσεων στα κτίρια, λήψης και επεξεργασίας μετρήσεων ενεργειακών μεγεθών σε κτίρια και υποβολή προτάσεων βελτιστοποίησης της ενεργειακής κατάστασης κτιρίων και δομημένου περιβάλλοντος.
- Καλή γνώση αγγλικής γλώσσας.

**Θα συνεκτιμηθούν :**

- Η κατοχή αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σε θέματα φυσικής περιβάλλοντος ή σχετικού μεταπτυχιακού.
- Πιστοποιημένη εμπειρία συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά έργα.

Οι υποψήφιοι καλούνται να υποβάλουν αίτηση, **όπου θα αναφέρεται ευκρινώς η θέση ενδιαφέροντός τους (κωδικός θέσης)**, η οποία θα συνοδεύεται από πλήρη φάκελο δικαιολογητικών, ήτοι : α) Βιογραφικό σημείωμα, β) Φωτοτυπία 2



όψεων ταυτότητας, γ) Επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των τίτλων σπουδών, δ) Βεβαιώσεις Προϋπηρεσίας(επικυρωμένες), ε) Ό,τι άλλο κρίνουν οι υποψήφιοι ότι άπτεται των απαιτούμενων προσόντων και εκτιμούν ότι θα βοηθήσει στην επιλογή τους.

Οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι θα πρέπει ομοίως να υποβάλουν και Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/1986) ότι τα αναφερόμενα στοιχεία είναι ακριβή και ότι έχουν τακτοποιημένες φορολογικές και ασφαλιστικές υποχρεώσεις.

Οι υποψήφιοι που θα πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα, θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία και ώρα που θα τους κοινοποιηθεί γραπτώς ή τηλεφωνικώς.

Οι αιτήσεις με τα συνοδευτικά στοιχεία θα πρέπει να κατατεθούν ή να αποσταλούν ταχυδρομικώς, με συστημένη επιστολή, από την 8η/12/2011 με καταληκτική ημερομηνία παραλαβής στα γραφεία του ΚΑΠΕ την 19η/12/2011 και ώρα 14:00 στη Δ/νση : 19<sup>ο</sup> χλμ. Λεωφόρος Μαραθώνος, 19009 Πικέρμι Αττικής, υπόψη κας Αικ. Μπεχράκη, με την ένδειξη: **Αίτηση για την πρόσληψη εξωτερικών συνεργατών, με Συμβάσεις Ανάθεσης Έργου, για την εκτέλεση Προγραμμάτων που υλοποιεί το ΚΑΠΕ.**

Σε περίπτωση που οι ενδιαφερόμενοι δεν έχουν συγκεντρώσει όλα τα δικαιολογητικά ή δεν έχουν προλάβει να τα αποστείλουν εγκαίρως, μπορούν να στείλουν ηλεκτρονικά τη σχετική αίτηση και το βιογραφικό τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση : [bechraki@cres.gr](mailto:bechraki@cres.gr) έως την 19η/12/11 και ώρα 14:00 προκειμένου οι υποψηφιότητές τους να γίνουν αποδεκτές και εν συνεχεία να αποστείλουν και τα υπόλοιπα δικαιολογητικά.