



Κοινοτικό Πρόγραμμα “Ευφυής Ενέργεια για την Ευρώπη”

Νέα έργα Τμήματος Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής

Χ. Ανδρεοστάτος

Διπλωματούχος Μηχ/γος Μηχ/κος, MSc

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ-
ΤΟΜΕΑΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**

Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

Action: Save Concerted Action (Απευθείας ανάθεση)

Έργο :

Energy Performance Building Directive - EPBD

Αντικείμενο :

Εφαρμογή της Κοινοτικής Οδηγίας για τα κτίρια στην Ελλάδα. Παρακολούθηση σε 3 επίπεδα, θεσμικό – εφαρμογής και εκπαίδευσης. Προσαρμογή της νομοθεσίας στα ελληνικά δεδομένα και μεταφορά τεχνογνωσίας από άλλες χώρες. Στο έργο συμμετέχουν όλες οι χώρες της Κοινότητας.

Προϋπ/μός ΚΑΠΕ: >60.000 €

Ρόλος ΚΑΠΕ: Εταίρος

Διάρκεια Έργου: 2007 - 2011

Υπεύθυνος Έργου: Δρ. Ηλίας Σωφρόνης

Έργο :

GREENBUILDING – Leveraging the new GreenBuilding Programme (GBP) to promote energy efficiency and renewables in non-residential buildings

Αντικείμενο :

Μέθοδοι εξοικονόμησης στα κτίρια, οι οποίες υπερκαλύπτουν τις προδιαγραφές της Οδηγίας για τα κτίρια. Επέκταση έργου που ήδη εκπονήθηκε και έχει εγγράψει σαν μέλη 7 μεγάλες εταιρείες (Αερολιμένα Αθηνών, Τρ. Πειραιώς, ΓΕΚ, ΑΚΤΩΡ, COSMOTE, Ξεν/χειο Lanassa). Εγγραφή νέων μελών και διαδικασίες προώθησης ενεργειακά αποδοτικών κτιρίων.

Προϋπ/μός ΚΑΠΕ: 135.000 €

Ρόλος ΚΑΠΕ: Εταίρος

Διάρκεια Έργου: 2007 - 2010

Υπεύθυνος Έργου: Δρ. Ηλίας Σωφρόνης

Action: Type 1. Industry

Έργο :

European uptake of successfully implementations of Industrial SME LTA's as a part of Voluntary Agreements - EU LTA-UPTAKE

Αντικείμενο :

Το έργο αυτό θα έχει στόχο την ανάπτυξη προτύπου εθελοντικών συμφωνιών συμμόρφωσης με στόχο την εξοικονόμηση ενέργειας σε κλάδους του βιομηχανικού τομέα καθώς και στον τομέα των υπηρεσιών. Η ανάπτυξη του προτύπου αυτού θα χρησιμοποιηθεί για τον προσδιορισμό σεναρίων αναφοράς (baseline scenarios) καθώς και στην ποσοτικοποίηση της εξοικονομούμενης ενέργειας μέσω της παρουσίασης, βελτίωσης ή της επέκτασης του μηχανισμού εθελοντικών συμφωνιών σε διάφορους κλάδους του βιομηχανικού τομέα καθώς και στον τομέα των υπηρεσιών

Προϋπ/μός ΚΑΠΕ: 90.000 €

Ρόλος ΚΑΠΕ: Εταίρος

Διάρκεια Έργου: 21 μήνες

Υπεύθυνος Έργου: Χ. Ανδρεοστάτος

Action: ΗΚΑ4. Monitoring & Evaluation

Έργο :

Monitoring of energy efficiency in Europe - 29

“ODYSSEE –MURE”

Αντικείμενο :

Παρακολούθηση της εξέλιξης της ενεργειακής απόδοσης και των εκπομπών CO₂ και αξιολόγηση των εθνικών πολιτικών μέτρων για την ενεργειακή απόδοση και την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Οδηγιών. Η ανάλυση πραγματοποιείται ανά τομέα οικονομικής δραστηριότητας με την δημιουργία και χρήση ενεργειακών δεικτών σε επίπεδο ΕΕ 25+ Βουλγαρία, Ρουμανία, Κροατία και τη Νορβηγία χωριστά και συγκριτικά μεταξύ τους με τη λογική των τιμών συγκριτικής αναφοράς (Benchmark values). Το έργο βασίζεται σε δύο συμπληρωματικά εργαλεία, τις βάσεις δεδομένων ODYSSEE και MURE.

Προϋπ/μός ΚΑΠΕ: 49.000 € **Διάρκεια Έργου: 24 μήνες**

Ρόλος ΚΑΠΕ: Εταίρος

Υπεύθυνος Έργου: Μ. Ιατρίδης

Actions: VKA6. (ALTENER) – VKA6.2, ΗΚΑ3 (Horizontal) – ΗΚΑ3.2

Έργο :

“Expanding biomass and solar heating in public & private buildings via the energy services approach – Bio-Sol-ESCO”

Αντικείμενο :

Το έργο έχει ως στόχο την υποστήριξη και ανάπτυξη της αγοράς των εταιρειών παροχής ενεργειακών υπηρεσιών (ΕΠΕΥ) με έμφαση στα συστήματα παραγωγής θερμότητας με βιομάζα και ηλιακή ενέργεια. Στα πλαίσια του έργου θα διερευνηθεί το υφιστάμενο καθεστώς για τις ΕΠΕΥ, οι δυνατότητες και το δυναμικό της αγοράς, η ανάπτυξη υποστηρικτικών εργαλείων και η μεταφορά τεχνογνωσίας και εμπειρίας μεταξύ των συμμετεχόντων. Τελικός στόχος του έργου είναι η σύναψη τουλάχιστον μιας συμφωνίας για την υλοποίηση έργου Βιομάζας – ΘΗΣ - ΕΠΕΥ.

Προϋπ/μός ΚΑΠΕ: 120.000 €

Διάρκεια Έργου: 36 μήνες

Ρόλος ΚΑΠΕ: Εταίρος

Υπεύθυνος Έργου: Γ. Μαργογιαννάκης