



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ



ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ Ε.Π. «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2007-2013 για βιοκλιματικές αναβαθμίσεις δημόσιων ανοιχτών χώρων»

Σύμφωνα με την παραπάνω πρόσκληση, χρηματοδοτούνται (σε ποσοστό 100%) δύο προτάσεις δικαιούχων (μεταξύ των οποίων είναι και ο Δήμος μας)

1. Τίτλος πράξης «Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Δράσεις Εξοικονόμησης Ενέργειας στο 4^ο Γυμνάσιο –Λύκειο του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης» (προϋπολογισμός 945.000 €)
2. Τίτλος πράξης «Αξιοποίηση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Δράσεις Εξοικονόμησης Ενέργειας στο 9^ο Γυμνάσιο -10^ο Λύκειο του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης « (προϋπολογισμός 800.000 €)

Τα έργα έχουν ως σκοπό την επιβράδυνση και αναστροφή της αστικής κλιματικής μεταβολής και ειδικότερα έναν από τους παρακάτω στόχους:

- Αναστροφή της Θερμικής Κλιματικής Αλλαγής στο Αστικό Περιβάλλον
- Προστασία του Ευπαθούς Πληθυσμού κατά την περίοδο των Θερμικών Διαταραχών (θερμών επεισοδίων)
- Βελτίωση του Μικροκλίματος στα Δομημένα Σύνολα Υψηλής Πυκνότητας και συγκεκριμένα τις αστικές περιοχές χαμηλού εισοδήματος
- Μείωση της Ενεργειακής Κατανάλωσης των Κτιρίων κατά τη θερινή και χειμερινή περίοδο
- Μείωση του Ηλεκτρικού Φορτίου Αιχμής
- Βελτίωση των Επιπέδων Θερμικής Άνεσης του Αστικού Πληθυσμού
- Τόνωση και Ανάπτυξη της Τεχνογνωσίας και της Βιομηχανίας Σχεδιασμού και Παραγωγής Δομικών Υλικών Φιλικών προς το Περιβάλλον.