

## Τι είναι το Interreg

Η ευρωπαϊκή εδαφική συνεργασία (ETC), γνωστή και ως Interreg, είναι ένας από τους δύο στόχους της πολιτικής συνοχής της ΕΕ και παρέχει ένα πλαίσιο για την εφαρμογή κοινών δράσεων και ανταλλαγών πολιτικής μεταξύ εθνικών, περιφερειακών και τοπικών παραγόντων από διάφορα κράτη μέλη.

Πρωταρχικός στόχος της ευρωπαϊκής εδαφικής συνεργασίας (ETC) είναι η προώθηση μιας αρμονικής οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής ανάπτυξης της Ένωσης στο σύνολό της.

Το Interreg είναι δομημένο γύρω από τρία σκέλη συνεργασίας:

- Διασυνοριακή (Interreg A)
- Διακρατική (Interreg B)
- Διαπεριφερειακή (Interreg C)

Πέντε Προγραμματικές περίοδοι του Interreg έχουν επιτευχθεί από το 1990 και μετά.

Το Πρόγραμμα Interreg V-A Ελλάδα - Κύπρος «2014-2020» εγκρίθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στις 27/07/2015 με την απόφαση CCI2014TC16RFCB055.

## ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Επ. Καθ. Αιμίλιος Μιχαήλ  
Ηλ.ταχ.: aimilios@ucy.ac.cy

Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος  
Ηλ.ταχ: michopoulos.apostolos@ucy.ac.cy  
Τηλ.: +357 22892981



ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ,  
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΚΥΠΡΟΥ  
Χρίστος Χρίστου  
Τηλ.: +357 22800542  
Ηλ.ταχ.: cchristou@ems.mcw.gov.cy



ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΚΥΠΡΟΥ  
Έλενα Αναστασιάδου  
Τηλ.: +357 22409364  
Ηλ.ταχ.: eanastasiadou@pwd.mcw.gov.cy



ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ  
Κατερίνα Οικονόμου  
Τηλ.: +357 22867440  
Ηλ.ταχ.: keconomou@presidency.gov.cy



ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Διεύθυνση Προγραμματισμού Οργάνωσης  
& Πληροφορικής  
Ζαχαρένια Δρόσου, Διευθύντρια  
Τμήμα Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων  
Βιτώρου Ζαχαρένια,  
Στέλεχος - Υπεύθυνη Ομάδας Έργου  
Τηλ. +30 281 340 9199  
Ηλ.ταχ.: vitorou-z@heraklion.gr



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
Καθ. Δημήτρης Κατσαπρακάκης  
Τηλ.: +30 2810379220  
Ηλ.ταχ.: dkatsap@hmu.gr

## ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΥ ΜΕΓΑΡΟΥ ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΛΟΤΖΙΑΣ - ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΑΝΑΒΑΘΜΙΖΩ

<http://greece-cyprus.eu/>

Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ)  
και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## Το έργο

Το έργο «Ενεργειακή αναβάθμιση των ιστορικών κτιρίων του Προεδρικού Μεγάρου της Κυπριακής Δημοκρατίας και της Λότζιας - Δημαρχείου Ηρακλείου» με ακρωνύμιο «ΑΝΑΒΑΘΜΙΖΩ», συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου μέσω του προγράμματος συνεργασίας Interreg V-A Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020, στο πλαίσιο της τέταρτης πρόσκλησης υποβολής προτάσεων στρατηγικού χαρακτήρα στον ειδικό στόχο 2.1 «Αύξηση της εξοικονόμησης της ενέργειας στα δημόσια κτίρια».



Λότζια-Δημαρχείο Ηρακλείου

Το έργο αντιμετωπίζει την πρόκληση της ενεργειακής αναβάθμισης ιστορικών κτιρίων ιδιαίτερης αρχιτεκτονικής κληρονομιάς, με την ενσωμάτωση σε αυτά σύγχρονων συστημάτων και εφαρμογών μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας, παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ, ολοκληρωμένης ενεργειακής διαχείρισης και προώθησης της βιώσιμης κινητικότητας των χρηστών τους, προκειμένου να κατα-



Μέγαρο Προεδρίας της Κυπριακής Δημοκρατίας

στούν πρότυπα επιδεικτικά κτίρια υψηλής ενεργειακής απόδοσης με γνώμονα την διατήρηση και αποκατάσταση της αρχικής αισθητικής και λειτουργικής ιδιομορφίας του κτιρίου.

Στόχος του έργου είναι η δημιουργία και θεσμοθέτηση ενός κοινού στρατηγικού πλαισίου Ελλάδας και Κύπρου για την ενεργειακή αναβάθμιση και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης των διατηρητέων κτιρίων πολιτιστικής κληρονομιάς, τα οποία εμφανίζουν σημαντική αρχιτεκτονική, ιστορική και κοινωνική αξία.

Οι βασικές δράσεις του έργου αφορούν την ενεργειακή αναβάθμιση των δύο ιστορικών κτιρίων με την αντικατάσταση των εξωτερικών ανοιγμάτων, την αντικατάσταση συστημάτων θέρμανσης/ ψύξης και εγκατάσταση συστημάτων αντλιών θερμότητας υψηλής απόδοσης, την εγκατάσταση φωτοβολταϊκού συστήματος, την αντικατάσταση συστήματος φωτισμού και εγκατάσταση λαμπτήρων φωτοδίοδου, την εγκατάσταση σταθμών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων, την εγκατάσταση συστημάτων αερισμού - εξαερισμού με ανάκτηση θερμότητας και την εγκατάσταση συστήματος ελέγχου και διαχεί-

ρισης της παραγωγής και χρήσης ενέργειας. Το έργο προνοεί επίσης τη δημιουργία διαδικτυακής πλατφόρμας παρακολούθησης της ενεργειακής συμπεριφοράς των κτιρίων και τη διάθεση των αποτελεσμάτων στο κοινό. Γι' αυτό το σκοπό το έργο προβλέπει τη διοργάνωση μίας επιστημονικής ημερίδας ανά έτος στην Ελλάδα και στην Κύπρο, τεχνικών ημερίδων σε επαγγελματίες που ασχολούνται με την ενέργεια και τις ενεργειακές αναβαθμίσεις, σεμινάρια για το προσωπικό των δημοσίων φορέων σε θέματα που αφορούν στις εφαρμογές της αιφορικής ενέργειας και τα κτίρια σχεδόν μηδενικού ενεργειακού ισοζυγίου και εξειδικευμένες καταρτίσεις μαθητών της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης σε θέματα ενεργειακής διαχείρισης και περιβαλλοντικής αιφορίας.

## Αναμενόμενα αποτελέσματα

Ενεργειακή αναβάθμιση του Προεδρικού Μεγάρου της Κυπριακής Δημοκρατίας και του Δημαρχείου Ηρακλείου Κρήτης, της ενετικής Λότζια και η μετατροπή τους σε πρότυπα επιδεικτικά κτίρια υψηλής ενεργειακής απόδοσης.

Προβολή και προώθηση των επιλεγέντων κτιρίων ως πρότυπων επιδεικτικών έργων αξιοποίησης ΑΠΕ, ευφυών συστημάτων διαχείρισης και εξοικονόμησης ενέργειας.

Θεσμοθέτηση κοινού στρατηγικού πλαισίου Ελλάδας-Κύπρου για την αύξηση της Ενεργειακής Απόδοσης κτιρίων σημαντικής αρχιτεκτονικής, ιστορικής και κοινωνικής αξίας.

### Περισσότερες πληροφορίες

 <https://www.facebook.com/anavathmezo>

 <https://www.linkedin.com/anavathmizw>

 <https://anavathmezo.eu/>