



Συγχρηματοδοτούμενο  
από την Ευρωπαϊκή Ένωση



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΘΑΛΕΙΑ 2021-2027» - ΣΧΕΔΙΟ «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ – ΑΝΑΒΑΘΜΙΖΩ ΣΤΙΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ» 3η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (2026)**

**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

α/α	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΡΑΣΗ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΑΙΤΗΜΑ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΧΟΡΗΓΙΑΣ
<b>A. Οικοδομικές Εργασίες</b>		
<b>A.1</b>	Θερμομόνωση οριζόντιων δομικών στοιχείων (οροφές, δάπεδα σε πυλωτή, δάπεδα σε πρόβολο, δώματα, στέγες) που συνιστούν μέρος του κελύφους.	<b>Ο μέσος συντελεστής θερμοπερατότητας U των οριζόντιων δομικών στοιχείων της κατοικίας δεν θα πρέπει να ξεπερνά το 0,40W/m2K.</b>  Αναλυτικοί υπολογισμοί των συντελεστών θερμοπερατότητας από τον Ειδικευμένο Εμπειρογνώμονα. <u>Δύναται</u> να ζητηθεί και αντίγραφο των CE και των δηλώσεων επίδοσης για τα θερμομονωτικά υλικά που εφαρμόστηκαν.
<b>A.2</b>	Θερμομόνωση τοίχων και στοιχείων της φέρουσας κατασκευής (κολόνες, δοκοί και τοιχία) που συνιστούν μέρος του κελύφους.	<b>Ο μέσος συντελεστής θερμοπερατότητας U των οριζόντιων δομικών στοιχείων της κατοικίας δεν θα πρέπει να ξεπερνά το 0,40W/m2K.</b>  Αναλυτικοί υπολογισμοί των συντελεστών θερμοπερατότητας από τον Ειδικευμένο Εμπειρογνώμονα. <u>Δύναται</u> να ζητηθεί και αντίγραφο των CE και των δηλώσεων επίδοσης για τα θερμομονωτικά υλικά που εφαρμόστηκαν.
<b>A.3</b>	Αντικατάσταση κουφωμάτων που περιλαμβάνονται στο κέλυφος της κατοικίας.	<b>Ο μέσος συντελεστής θερμοπερατότητας U των κουφωμάτων δεν θα πρέπει να ξεπερνά το 2,25 W/m2K.</b>  Έντυπο της υπηρεσίας με το οποίο ο κατασκευαστής των κουφωμάτων θα πιστοποιεί την απόδοση και τον μέσο συντελεστή θερμοπερατότητας. Δύναται επίσης να ζητηθεί αντίγραφο των CE και των Δηλώσεων Επίδοσης για κάθε κούφωμα.
<b>A.4</b>	Εγκατάσταση εξωτερικής μετακινούμενης σκίασης.	Δεν υπάρχει συγκεκριμένη τεχνική απαίτηση.



Συγχρηματοδοτούμενο  
από την Ευρωπαϊκή Ένωση



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

## Β. Τεχνικά Συστήματα

<b>B.1</b>	Αγορά και εγκατάσταση ή αντικατάσταση ηλιακού θερμοσίφωνα για παραγωγή ζεστού νερού.	Εάν η δεξαμενή είναι χωρητικότητας μέχρι και 200Lt, θα πρέπει να έχει ενεργειακή κατηγορίας τουλάχιστον Β ενώ εάν έχει χωρητικότητα μεγαλύτερη, θα πρέπει να έχει ενεργειακή κατηγορία τουλάχιστον C. Τα ηλιακά πλαίσια θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικό SOLAR KEYMARK.
<b>B.2</b>	Εγκατάσταση αυτόνομων κλιματιστικών μονάδων διαιρεμένου τύπου, ονομαστικής ισχύος εξόδου μέχρι 12kW, υψηλής ενεργειακής απόδοσης.	Ενεργειακές σημάσεις (energy label) για κάθε νέο κλιματιστικό, τάξης <b>τουλάχιστον A++ για ψύξη</b> και <b>τουλάχιστον A+</b> για θέρμανση, στη "μέση" εποχή θέρμανσης όπως αυτές καθορίζονται στον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 626/2011.
<b>B.3</b>	Αγορά και εγκατάσταση Αεροθερμικής, Γεωθερμικής ή Υδροθερμικής αντλίας ψηλής ενεργειακής απόδοσης, για τη λειτουργία κεντρικών συστημάτων θέρμανσης ή/και ψύξης χώρου.	Ενεργειακή σήμανση (energy label) για την αντλία θερμότητας που εγκαταστάθηκε. Απαιτούμενη τάξη ενεργειακής απόδοσης: <b>Τουλάχιστον A+</b> όπως καθορίζεται στον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 811/2013.
<b>B.4</b>	Εγκατάσταση Φωτοβολταϊκού Συστήματος Net Billing, δυναμικότητας μέχρι 10kW.	Εξασφάλιση όρων σύνδεσης από ΑΗΚ ή άλλο προμηθευτή.
<b>B.5</b>	Μπαταρίες για αποθήκευση της ενέργειας που παράγεται από το Φωτοβολταϊκό Σύστημα δυναμικότητας μέχρι 4kWh.	Εξασφάλιση όρων σύνδεσης από ΑΗΚ ή άλλο προμηθευτή.