



# Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον II

Επιδότηση  
Ενεργειακών  
Παρεμβάσεων  
έως 70%



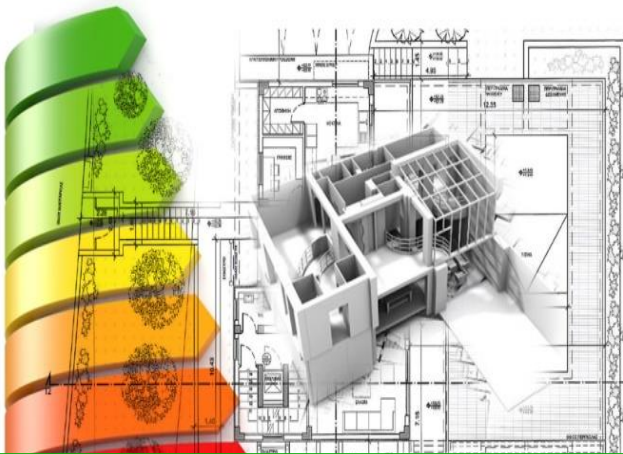
## Z GROUP



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



# Πίνακας Περιεχομένων



Ενεργειακή Αναβάθμιση Κτιρίων

3



Το Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον II»

5



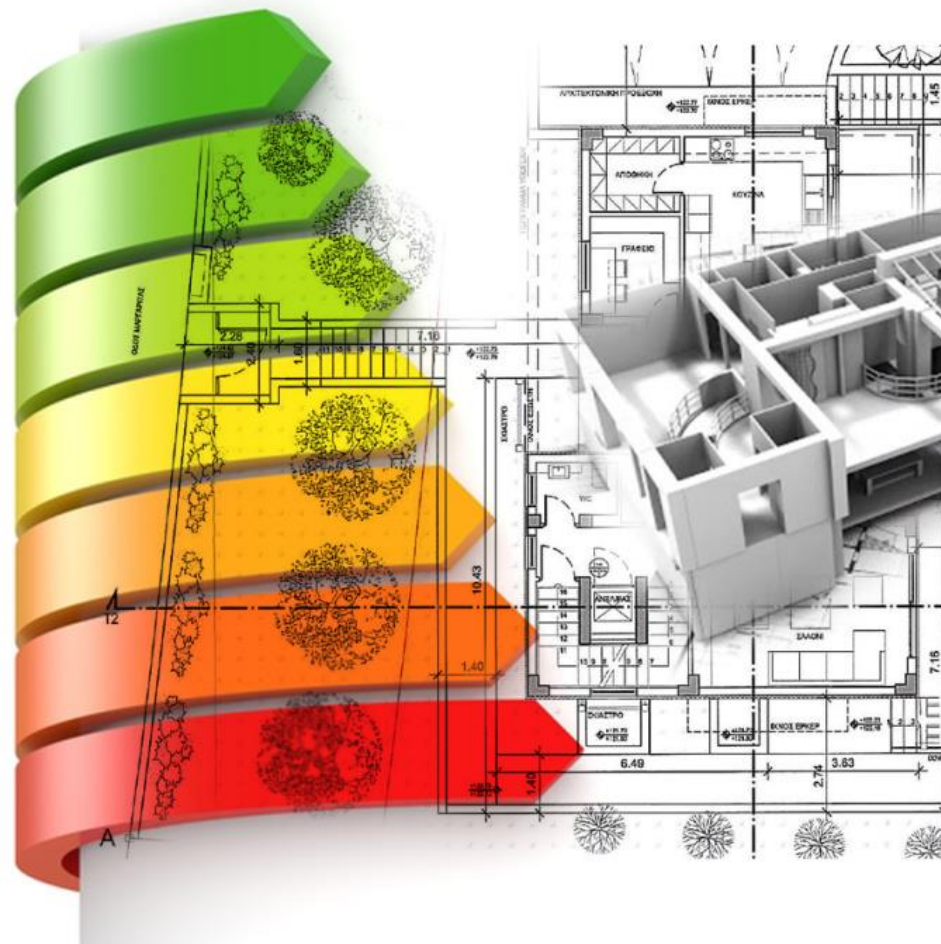
Επιλέξιμες Δαπάνες

9



Χρηματοδότηση

13



# Ενεργειακή Αναβάθμιση Κατοικιών

# Ενεργειακή Αναβάθμιση Κατοικιών

Είναι γεγονός ότι η ενεργειακή σπατάλη στις κατοικίες αποτελεί ένα από τα πιο κρίσιμα προβλήματα κάθε νοικοκυριού στις ημέρες μας, λαμβάνοντας υπόψη το ιδιαίτερα αυξημένο κόστος της ενέργειας. Υπολογίζεται ότι μόνο για τη θέρμανση το χειμώνα και το δροσισμό το καλοκαίρι χρησιμοποιούνται τα 3/4 της ενεργειακής κατανάλωσης μιας κατοικίας, όπως επίσης η απώλεια θερμότητας το χειμώνα και η υπερθέρμανση το καλοκαίρι οφείλεται κατά 50% περίπου στους τοίχους, 25% στα πατώματα και τις οροφές και κατά 25% περίπου στα κουφώματα.

Είναι λοιπόν πολύ εύκολο να κατανοηθούν τα πλεονεκτήματα και τα οφέλη που θα προκύψουν από την ενεργειακή αναβάθμιση μιας κατοικίας με βασικότερο τη μείωση των εξόδων για τη λειτουργίας της.



Με την ενεργειακή αναβάθμιση μιας κατοικίας

⊕ καταναλώνεται λιγότερη ενέργεια για την επίτευξη της απαιτούμενης θερμοκρασίας, χειμώνα καλοκαίρι. Οικονομικό όφελος δηλαδή άμεσα, με ταυτόχρονη αναβαθμισμένη ποιότητα ζωής, καλύτερο περιβάλλον χωρίς υγρασία εντός κατοικίας κτλ.

⊕ αυξάνεται η εμπορική αξία της κατοικίας, λόγω της υψηλότερης ενεργειακής κλάσης αλλά και της ανακαίνισης με νέα σύγχρονα υλικά που θα υλοποιηθεί, ενώ ταυτόχρονα λόγω του χαμηλού κόστους λειτουργίας της, μπορεί να εξασφαλισθεί καλύτερο τίμημα σε περίπτωση ενοικίασης ή πώλησης.







Το νέο Πρόγραμμα  
«Εξοικονόμηση  
Κατ' Οίκον II»

# Το Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον II»

Το Πρόγραμμα Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον είναι ένα πρόγραμμα συγχρηματοδοτούμενο από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) και την Ευρωπαϊκή Ένωση και έχει στόχο την Ενεργειακή Αναβάθμιση των κτιρίων που χρησιμοποιούνται ως κατοικίες.

Το σημαντικότερο όφελος που μπορεί να αποκομίσει κάποιος από το Πρόγραμμα είναι η βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης και η μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας που προκύπτει από την ενεργειακή αναβάθμιση της κατοικίας, η οποία συνεπάγεται και μειωμένα λειτουργικά έξοδα για το νοικοκυριό.



Στο νέο Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον II» της Προγραμματικής Περιόδου ΕΣΠΑ 2014-2020 θα υπάρχουν νέοι όροι και προϋποθέσεις, από τις οποίες οι σημαντικότερες αναμένεται να είναι

- ⊕ η αύξηση του προϋπολογισμού του έργου στις 25.000€ ανά κατοικία.
- ⊕ η διαμόρφωση των κριτηρίων συμμετοχής στο πρόγραμμα με βάση το εισόδημα.



# Επιδότηση έως 70% | Δικαιούχοι Προγράμματος

Δικαίωμα συμμετοχής στο Πρόγραμμα έχουν μόνο φυσικά πρόσωπα που :

- έχουν δικαίωμα κυριότητας (πλήρους ή ψιλής) ή επικαρπίας σε επιλέξιμη κατοικία.
- πληρούν τα εισοδηματικά κριτήρια των κατηγοριών του παρακάτω πίνακα.

Κατηγορία	Ατομικό Εισόδημα	Οικογενειακό Εισόδημα	Βασικό Ποσοστό Επιχορήγησης	Αύξηση Επιχορήγησης ανά προστατευόμενο μέλος	Μέγιστο Ποσοστό Επιχορήγησης
1	Εως 10.000€	Εως 20.000€	60%	5%	70%
2	10.001 έως 15.000€	20.001 έως 25.000€	50%	5%	70%
3	15.001 έως 20.000€	25.001 έως 30.000€	40%	5%	70%
4	20.001 έως 25.000€	30.001 έως 35.000€	35%	5%	70%
5	25.001 έως 30.000€	35.001 έως 40.000€	30%	5%	50%
6	30.001 έως 35.000€	40.001 έως 45.000€	25%	5%	50%
7	35.001 έως 40.000€	45.001 έως 50.000€	0%	0%	0%

Προβλέπεται προκαταβολή σε ποσοστό 70% του αρχικού επιλέξιμου προϋπολογισμού παρεμβάσεων.

Όσοι ανήκουν στην Κατηγορία 7 ή έχουν μεγαλύτερο εισόδημα δε δικαιούνται επιδότηση από το Πρόγραμμα, αλλά μπορούν να συνάψουν τραπεζικό άτοκο δάνειο (χορηγείται μόνο επιδότηση επιτοκίου).

Σε περίπτωση κάλυψης ίδιας Συμμετοχής με Τραπεζικό Δανεισμό δεν απαιτούνται εξασφαλίσεις, η διάρκεια του δανείου είναι τέσσερα (4), πέντε (5) ή έξι (6) έτη και η επιδότηση επιτοκίου αφορά σε όλη τη διάρκεια του δανείου.

## Ανώτατος επιλέξιμος προϋπολογισμός - Μορφή και ποσοστά ενίσχυσης

Ο επιλέξιμος προϋπολογισμός ανά αίτηση τελικού αποδέκτη/ τελικού Ωφελούμενου δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 250 ευρώ ανά τετραγωνικό μέτρο κατοικίας, με μέγιστο ποσό τις 25.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (επιλέξιμος προϋπολογισμός παρεμβάσεων). Επιπλέον, από το Πρόγραμμα καλύπτονται έως 100%, υπό την προϋπόθεση υπαγωγής της αίτησης σε αυτό και επίτευξης του ελάχιστου ενεργειακού στόχου του Προγράμματος :

α. το κόστος διενέργειας των δύο ενεργειακών επιθεωρήσεων.

β. η αμοιβή του συμβούλου έργου.

γ. τυχόν μελέτες απαιτούμενες από την κείμενη νομοθεσία για την ορθή υλοποίηση παρεμβάσεων (όπως για παράδειγμα έλεγχο στατικής επάρκειας κλπ).

Ο τελικός επιλέξιμος προϋπολογισμός (συνολικός και παρεμβάσεων) καθορίζεται βάσει των προσκομισθέντων παραστατικών δαπανών και δεν μπορεί να υπερβαίνει τον επιλέξιμο προϋπολογισμό της απόφασης υπαγωγής καθώς και τα ανώτατα όρια επιλέξιμων δαπανών ανά κατηγορία δαπάνης του προγράμματος.



# Προϋποθέσεις Προγράμματος

## Οι προϋποθέσεις ένταξης στο «Εξοικονομώ II»

Επιλέξιμη κατοικία είναι η μονοκατοικία, η πολυκατοικία ως σύνολο κτηρίου και το μεμονωμένο διαμέρισμα που ικανοποιεί τα ακόλουθα κριτήρια:

- Χρησιμοποιείται ως κύρια κατοικία, όπως προκύπτει από τα στοιχεία της πλέον πρόσφατης (πριν την υποβολή της αίτησης) εκκαθαρισμένης δήλωσης φορολογίας εισοδήματος (Ε1), του προσώπου που τη χρησιμοποιεί.
- Υφίσταται νόμιμα. Στην περίπτωση που ο ιδιοκτήτης της κατοικίας δε διαθέτει οικοδομική άδεια ή αυτή δεν ανταποκρίνεται στην τρέχουσα κατάσταση της κατοικίας, θα πρέπει να προσκομισθεί σχετικό νομιμοποιητικό έγγραφο, από το οποίο να προκύπτει ότι η εν λόγω κατοικία υφίσταται νόμιμα.
- Έχει καταταχθεί βάση του Πιστοποιητικού Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ), το οποίο έχει εκδοθεί μετά την 26/11/2017 σε κατηγορία χαμηλότερη ή ίση της Δ.
- Δεν έχει κριθεί κατεδαφιστέα



Η πρόταση (συνδυασμός παρεμβάσεων) για ενεργειακή αναβάθμιση, που υποβάλλεται με την αίτηση, θα πρέπει να καλύπτει τον ελάχιστο ενεργειακό στόχο αίτησης, ως εξής:

- Για τις εισοδηματικές κατηγορίες 1 και 2 απαιτείται η κάλυψη των ελάχιστων απαιτήσεων του ΚΕνΑΚ για κάθε παρέμβαση που υλοποιείται και επίτευξη ετήσιας εξοικονόμησης πρωτογενούς ενέργειας μεγαλύτερης από το **40%** της κατανάλωσης (kWh/m<sup>2</sup>) του κτιρίου αναφοράς (προ Παρεμβάσεων).
  - Για τις εισοδηματικές κατηγορίες 1 και 2 απαιτείται η κάλυψη των ελάχιστων απαιτήσεων του ΚΕνΑΚ για κάθε παρέμβαση που υλοποιείται και επίτευξη ετήσιας εξοικονόμησης πρωτογενούς ενέργειας μεγαλύτερης από το **70%** της κατανάλωσης (kWh/m<sup>2</sup>) του κτιρίου αναφοράς (προ Παρεμβάσεων).
- Κάθε Ωφελούμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία αίτηση.
- Για κάθε επιλέξιμη κατοικία μπορεί να υποβληθεί μόνο μία αίτηση.





Επιλέξιμες  
Δαπάνες

# Ενεργειακές Παρεμβάσεις Κέλυφος



## Εξωτερική Θερμομόνωση Κελύφους (Θερμοπροσοψη)

Με την προσθήκη Εξωτερικής Θερμομόνωσης θωρακίζεται ενεργειακά το κτίριο, μειώνοντας την κατανάλωση ενέργειας και επιτυγχάνοντας προστασία από την υγρασία. Ελαχιστοποιείται η δυνατότητα διείσδυσης των αντίξωων καιρικών συνθηκών (καύσωνας, παγετός κτλ.) στο εσωτερικό του κτιρίου.



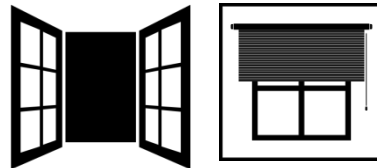
## Θερμομόνωση Δώματος (Ταράτσας) -Στέγης

Με την εγκατάσταση Θερμομόνωσης επιτυγχάνεται η προστασία από Ζέστη- Ψύχος-Υγρασία, που προέρχονται από εξωτερικές κλιματολογικές επιδράσεις. Περιορίζονται οι απώλειες θερμότητας (χειμώνα) και δρασιισμού (καλοκαίρι) από το μονωμένο χώρο, ενώ ταυτόχρονα προστατεύει και τα δομικά υλικά του κτιρίου από τη διαρκή έκθεση στις διαφορές θερμοκρασίας.



## Εσωτερική Θερμομόνωση

Με την εγκατάσταση Εσωτερικής Θερμομόνωσης επιτυγχάνεται μείωση της κατανάλωσης ενέργειας διατήρηση της σταθερής θερμοκρασίας εντός του χώρου. Ελαχιστοποιείται η δυνατότητα απομάκρυνσης των της θερμικής άνεσης (δροσιά το καλοκαίρι - ζέστη το χειμώνα ) από το εσωτερικό του κτιρίου προς το εξωτερικό περιβάλλον.



## Αντικατάσταση Κουφωμάτων - Σκίαστρα

Η αντικατάσταση των Κουφωμάτων με Ενεργειακά Κουφώματα διασφαλίζει τη δραστική μείωση της μεταφοράς της θερμότητας (ή ψύξης) που περνά από το εσωτερικό περιβάλλον του κτιρίου στο εξωτερικό περιβάλλον (και αντιστρόφως). Ταυτόχρονα επιτυγχάνεται αεροστεγανότητα (το κούφωμα πλέον «δεν μπάζει») οπότε δεν υπάρχουν απώλειες θερμότητας λόγω της μεταφοράς αέρα από το εξωτερικό περιβάλλον προς το εσωτερικό (και αντίστροφα).

# Ενεργειακές Παρεμβάσεις Ηλεκτρο-Μηχανολογικός Εξοπλισμός



**Ηλιακός Θερμοσίφωνας**

Ο ηλιακός θερμοσίφωνας είναι ένα ενεργητικό ηλιακό σύστημα που ζεσταίνει νερό αξιοποιώντας την ηλιακή ακτινοβολία. Η χρήση του «επιβάλλεται» στις χώρες που έχουν μεγάλη ηλιοφάνεια, όπως η Ελλάδα. Παράγει Ζεστό Νερό για χρήση με μηδενικό λειτουργικό κόστος - πλέον η εγκατάστασή του είναι υποχρεωτική σε νεόδμητες κατοικίες.



**Αναβάθμιση συστήματος θέρμανσης / ψύξης**

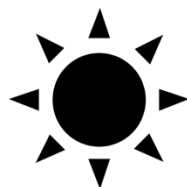
Η εγκατάσταση νέου ή η αντικατάσταση του υφιστάμενου συστήματος θέρμανσης / ψύξης σε συνδυασμό με την τοποθέτηση διατάξεων αυτομάτου ελέγχου (χρονοδιακόπτες, θερμοστάτες χώρων, θερμοστατικές κεφαλές θερμαντικών σωμάτων κ.ά.) μπορούν να φέρουν τις επιθυμητές συνθήκες διαβίωσης με περιορισμό της ενεργειακής κατανάλωσης και αποδοτικότερη λειτουργία των συστημάτων.



**Αντλίες Θερμότητας  
(Ψύξης - Θέρμανσης)**

Αποτελεί το οικονομικότερο μέσο για θέρμανση και ψύξη με το 70% της απαιτούμενης ενέργειας να απορροφάται από το περιβάλλον, ενώ το υπόλοιπο 30% λαμβάνεται με τη μορφή της ηλεκτρικής ενέργειας

Η εξοικονόμηση κόστους υπολογίζεται σε 65% σε σύγκριση με το πετρέλαιο θέρμανσης και 40% με το φυσικό αέριο, ενώ εάν συνδυαστεί με Φωτοβολταϊκή Εγκατάσταση μέσω σύμβασης Net Metering το κόστος λειτουργίας τείνει στο μηδέν !



**Ηλιοθερμία**

Τα ηλιοθερμικά συστήματα βασίζονται αξιοποίηση της δωρεάν ηλιακής ενέργειας και τη μετατροπή της σε θερμική. Το σημαντικό όφελος που παρέχει ένα ηλιοθερμικό σύστημα είναι ότι έχει τη δυνατότητα να εξασφαλίσει εξοικονόμηση ενέργειας σε συστήματα θέρμανσης έως και 60%. Πρόκειται για συστήματα υποβοήθησης της θέρμανσης - ηλιακή θέρμανση - όπου το νερό προθερμαίνεται από την ηλιοθερμία (τις ημέρες όπου εμφανίζεται έστω σύντομα ήλιος) άρα καταναλώνεται σημαντικά λιγότερη ενέργεια για θέρμανση του χώρου.



# Υπηρεσίες Z GROUP

## Z GROUP

Η εταιρεία αναλαμβάνει το βιοκλιματικό σχεδιασμό κτιρίων και χώρων (εσωτερικών και εξωτερικών - υπαίθριων) με βάση τη γεωμετρία της κατοικίας και το τοπικό κλίμα και την υλοποίηση των απαιτούμενων ενεργειακών παρεμβάσεων.

Στόχος της εταιρίας αποτελεί η διαμόρφωση ενεργειακά αυτόνομων κατοικιών, δηλαδή σχεδιασμένων έτσι ώστε αφενός να καλύπτονται πλήρως οι ενεργειακές τους ανάγκες και αφετέρου να μειωθούν στο ελάχιστο οι δαπάνες για την ενεργειακή κάλυψή τους.



- ☞ Στις υφιστάμενες κατοικίες αναλαμβάνει τη μελέτη και την κατασκευή με σκοπό την ενεργειακή τους θωράκιση για τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.
- ☞ Μελετά την ενεργειακή συμπεριφορά των συστημάτων θέρμανσης και δροσισμού και βελτιώνει την ενεργειακή τους απόδοση.
- ☞ Υλοποιεί τις απαραίτητες εργασίες, όπως θερμομόνωση τοιχοποιίας και στέγης (κέλυφος), αντικατάσταση κουφωμάτων με θερμοδιακοπόμενους υαλοπίνακες, τοποθέτηση σκιάστρων, αναβάθμιση συστημάτων θέρμανσης, δροσισμού και νερού χρήσης.
- ☞ Υπολογίζει το κόστος από την αρχή της διαδικασίας και το παραδίδει το έργο ολοκληρωμένο όπως ακριβώς έχει συμβασιοποιηθεί.

Οι Υπηρεσίες που αναλαμβάνει η **Z GROUP** στα πλαίσια του Προγράμματος :

- ⊕ Επίσκεψη για αυτοψία στο χώρο του έργου
- ⊕ Αξιολόγηση της επένδυσης και εκπόνηση πλήρους μελέτης υλοποίησης ενεργειακών παρεμβάσεων, με υπολογισμό του κόστους εγκατάστασης
- ⊕ Διεκπεραίωση όλων των γραφειοκρατικών διαδικασιών για την υποβολή - διαχείριση του έργου : από την αρχική ηλεκτρονική υποβολή και την έκδοση Ενεργειακού Πιστοποιητικού έως τη λήψη της επιδότησης.
- ⊕ Μέρηματα για τραπεζική χρηματοδότηση (σε περίπτωση που απαιτηθεί)
- ⊕ Ενημέρωση για οποιοδήποτε θέμα (διαδικαστικό, τεχνικό, οικονομικό) σχετικά με την επένδυση
- ⊕ Πανελλαδική κάλυψη για παράδοση έργου «με το κλειδί στο χέρι»





**Z GROUP**  
Χρηματοδότηση  
Εργων

# Z GROUP

## Χρηματοδότηση Έργων

Η **Z GROUP** στα πλαίσια της διαρκούς βελτίωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους Πελάτες της, παρέχει μέσω της συνεργασία της με την Τράπεζα Πειραιώς Πρόγραμμα Χρηματοδότησης έως 100% για το ποσό της Ίδιας Συμμετοχής του Δικαιούχου. Με απλά λόγια κατόπιν έγκρισης οι δαπάνες μπορούν να υλοποιηθούν χωρίς να επιβαρυνθεί ο Δικαιούχος αρχικά, αλλά να καταβάλλει το ποσό της ίδιας συμμετοχής σταδιακά, σε διάστημα 60 μηνών στην Τράπεζα.



### Δικαιούχοι

Ιδιώτες φορολογούμενοι στην Ελλάδα, ηλικίας 18-70 ετών (στη λήξη του δανείου).

### Ποσό Δανείου

€1.500 - €20.000

- Για την υλοποίηση του συνόλου των Ενεργειακών Παρεμβάσεων όπως περιγράφονται στην Ενότητα Επιλέξιμες Δαπάνες (σελ. 10-12)

- Για τους υπόλοιπους σκοπούς: μέχρι το 100% του ποσού της προσφοράς ή του προτιμολογίου της **Z GROUP** και επιπλέον παροχή ρευστότητας μέχρι €2.000

### Επιτόκιο

Κυμαινόμενο επιτόκιο, σήμερα 8,75%, πλέον εισφοράς του Ν. 128/75 που σήμερα ανέρχεται σε 0,6 μονάδες.

### Διάρκεια Δανείου

- από 6 έως 60 μήνες για ποσό δανείου μέχρι €6.000

- από 6 έως 120 μήνες για ποσό δανείου από €6.001 μέχρι €20.000.

### Εξασφαλίσεις

Δεν Απαιτούνται εξασφαλίσεις από την Τράπεζα.



# Z GROUP

## Χρηματοδότηση Έργων

Η Z GROUP στα πλαίσια της εξυπηρέτησης των Πελατών της, παρέχει μέσω της συνεργασίας της με την Τράπεζα Πειραιώς Πρόγραμμα Χρηματοδότησης έως 100% για την υλοποίηση Ενεργειακών Παρεμβάσεων, στις περιπτώσεις Δικαιούχων των οποίων η Αίτηση δεν έχει εγκριθεί λόγω έλλειψης Πόρων του Προγράμματος.

### Ενεργειακές Παρεμβάσεις

1. Αγορά & Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων

Σημείωση : μόνο για NET METERING - αυτοκατανάλωση με συμψηφισμό ενέργειας

2. Βελτίωση κατοικίας μέσω πράσινων τεχνικών παρεμβάσεων & συστημάτων ΑΠΕ

- τοποθέτηση θερμομόνωσης στο κτίριο ή/και χρήση ψυχρών βαφών

- τοποθέτηση θερμομονωτικών κουφωμάτων (πλαίσιο, υαλοπίνακες)

- χρήση ψυχρών βαφών

- κατασκευή πράσινης στέγης στο δώμα του κτιρίου (φυτεμένα δώματα)

- τοποθέτηση ηλιοπροστατευτικού εξοπλισμού (εξωτερικά μόνιμα σκίαστρα, τέντες, περσίδες, αντιπλιακές μεμβράνες υαλοπινάκων)

- αντικατάσταση παλαιού συστήματος καυστήρα / λέβητα με νέο υψηλής απόδοσης ή αντλία θερμότητας

- εγκατάσταση μονάδων ανάκτησης θερμότητας

- εγκατάσταση ενεργειακού τζακιού

- εγκατάσταση συστημάτων θερμοστατικής ρύθμισης (π.χ. θερμοστάτες)

- εγκατάσταση μικρού βιολογικού σταθμού επεξεργασίας λυμάτων (της τάξης των 2-10 ατόμων)

- εγκατάσταση συστήματος επαναχρησιμοποίησης νερού και αξιοποίησης βρόχινου νερού

- εγκατάσταση ηλιακών θερμοσιφώνων για ζεστό νερό χρήσης

- εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης - κλιματισμού με χρήση ΑΠΕ (πχ γεωθερμία, ηλιακοί συλλέκτες, βιομάζα)

- εγκατάσταση μικρών μονάδων συμπαραγωγής ηλεκτρισμού & θερμότητας

- εγκατάσταση μικρών ανεμογεννητριών

- εγκατάσταση κυψελών καυσίμου

3. Πράσινες Οικοσκευές

- οικοσκευές ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον A

- κλιματιστικά ενεργειακής κλάσης A

- ανεμιστήρες οροφής

4. Πράσινες Μεταφορές

- αγορά ποδηλάτου, ηλεκτρικού ποδηλάτου, ηλεκτρικής μηχανής

### Δικαιούχοι

Ιδιώτες φορολογούμενοι στην Ελλάδα, ηλικίας 18-70 ετών (στη λήξη του δανείου).

### Ποσό Δανείου

**€1.500 - €20.000**

έως το 100% του ποσού της προσφοράς ή του προτιμολογίου της Z GROUP και επιπλέον παροχή ρευστότητας μέχρι €2.000

### Επιτόκιο

Κυμαινόμενο επιτόκιο συνδεδεμένο με ΒΕΚ πλέον περιθωρίου - 2,35 μονάδες, σήμερα 8,75%, πλέον εισφοράς του Ν. 128/75 που σήμερα ανέρχεται σε 0,6 μονάδες.

### Διάρκεια Δανείου

- από 6 έως 60 μήνες για ποσό δανείου μέχρι €6.000

- από 6 έως 120 μήνες για ποσό δανείου από €6.001 μέχρι €20.000





# Z GROUP

**Aθήνα:** Απ. Παύλου 9, Ν. Ηράκλειο 14122  
**T:** +30 2102814457 **F:** +30 2102814452  
**E:** [info@z-group.gr](mailto:info@z-group.gr) **W:** [www.z-group.gr](http://www.z-group.gr)

**Z GROUP**  
Copyright © 2017  
All Rights Reserved