



2024

Πληροφορίες Πρόσκλησης  
**Ενεργειακή αναβάθμιση  
δημόσιων κτηρίων με χαμηλή  
ενεργειακή κλάση, που ανήκουν  
σε ΟΤΑ α' και β' βαθμού της ΠΒΑ**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



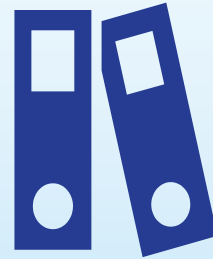
# Γενικά Στοιχεία Πρόσκλησης



13.000.000



30 Σεπτεμβρίου 2024



<https://www.pepba.gr>

**ΕΝΕΡΓΕΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ**



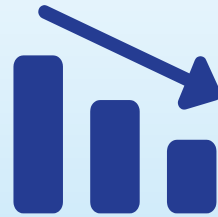
Δήμοι

Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου

# Στόχος



Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων με χαμηλή ενεργειακή κλάση, που ανήκουν στους Δήμους και στην Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου



μείωση της  
κατανάλωσης  
ενέργειας



μείωση των  
εκπομπών CO<sub>2</sub>

# Δείκτης εκροής

## RCO19 - Δημόσια κτίρια με βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση

- ✓ Ο δείκτης μετράει Ωφέλιμη επιφάνεια δημόσιων κτιρίων που επιτυγχάνουν καλύτερη ενεργειακή απόδοση λόγω της στήριξης που λαμβάνουν
- ✓ Μονάδα μέτρησης: Τετραγωνικά μέτρα
- 🎯 Τιμή Στόχος δείκτη: 34.200 m<sup>2</sup> \*

\* Η τιμή Στόχος είναι σε επίπεδο πρόσκλησης

# Δείκτης αποτελέσματος

RCR26 – Ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας (εκ της οποίας: κατοικίες, δημόσια κτίρια, επιχειρήσεις, άλλα)

✓ Ο δείκτης μετράει τη συνολική ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας για τις ενισχυόμενες οντότητες

✓ Μονάδα μέτρησης: MWh/έτος



Τιμή Στόχος δείκτη: 6.150 MWh/έτος  
Βάση αναφοράς (2021) : 10.260 MWh/έτος


\* Η τιμή Στόχος είναι σε επίπεδο πρόσκλησης

# Δείκτης αποτελέσματος

## RCR29 – Εκτιμώμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου

✓ Ο δείκτης μετράει τις συνολικές εκτιμώμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (GHG) από τις οντότητες ή τις διεργασίες που ενισχύονται

✓ Μονάδα μέτρησης: Τόνοι ισοδύναμου CO<sub>2</sub>/έτος

 Τιμή Στόχος δείκτη: 3.081,15 Τόνοι ισοδύναμου CO<sub>2</sub>/έτος  
Βάση αναφοράς (2021) : 5.140,20 Τόνοι ισοδύναμου CO<sub>2</sub>/έτος

\* Η τιμή Στόχος είναι σε επίπεδο πρόσκλησης

# Δράσεις βελτίωσης ενεργειακής απόδοσης



# Προτεραιότητα

---


Σχολικά κτίρια

---

Ενεργοβόρα δημόσια κτίρια

---

Κτίρια με χαμηλή κατηγορία  
ενεργειακής απόδοσης





# Προϋποθέσεις / Επιλεξιμότητες

---

Βελτίωση ενεργειακής απόδοσης τουλάχιστο κατά 30%

---

Ενεργειακή αναβάθμιση κατά τουλάχιστο 2 κατηγορίες και Κατηγορία  $\geq$ B

---

Το υπό αναβάθμιση κτίριο, ιδιοκτησίας ΟΤΑ Α ή Β, περιλαμβάνεται στο Σχέδιο Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (ΣΕΑΚ)

---

Δελτίο Πρωτοβάθμιου Προσεισμικού Ελέγχου

---

Δημοτικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΔηΣΜΕ) ★

---

Ειδική περίπτωση τα «προστατευόμενα κτίρια»

---


Λοιπές οικοδομικές εργασίες έως 15% του συνολικού Π/Υ και έως 200.000€ :  
Τεκμηρίωση , διακριτότητα

---

Υπηρεσίες ενεργειακού Συμβούλου κατόπιν της περάτωσης των σχετικών εργασιών

# Επιβεβαίωση κάλυψης ενεργειακού Στόχου

Διενέργεια ενεργειακής  
επιθεώρησης Πριν και Μετά την  
Υλοποίηση παρεμβάσεων  
**ΠΕΑ**



# Επιβεβαίωση Τελικής Επιλεξιμότητας Δαπανών

---

Έκδοση νέου ΠΕΑ

---

Υπηρεσίες ενεργειακού  
συμβούλου μετά την περάτωση  
εργασιών



# Χρηματοδότηση ΑΠΕ (προϋποθέσεις)

---

Ανάλυση κόστους ωφέλειας

---

Δεν προκύπτει οικονομική  
δραστηριότητα

---

Μικρή συμβολή στην ενεργειακή  
εξοικονόμηση



# Απαιτούμενα Στοιχεία 1

\*Έντυπο: Απαιτούμενα στοιχεία

---

Αποφάσεις αρμόδιων ή συλλογικών οργάνων

---

Κυριότητα, νομιμότητα ακινήτου

---

Δελτίο Πρωτοβάθμιου Προσεισμικού Ελέγχου

---

Φύση, χρήση και καθεστώς ακινήτου (πχ προστατευόμενο)

---

Έντυπο Τεχνικής Έκθεσης της πράξης (έκθεση σκοπιμότητας)

---

Πιστοποιητικό Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ)

---

Σχέδιο Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (ΣΕΑΚ)

---

Χρηματοοικονομική βιωσιμότητα πράξης

---

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της πράξης

## Απαιτούμενα Στοιχεία 2

\*Έντυπο: Απαιτούμενα στοιχεία

---

Πίνακας αναγκαίων μελετών

---

Πίνακας Αδειών / Εγκρίσεων

---

Φάκελος των ΤΔ και των εγκεκριμένων τεχνικών μελετών

---

Προμέτρηση εργασιών

---

Άδειες / εγκρίσεις

---

Έκθεση εξασφάλισης προσβασιμότητας αμεα

---

# Τι πρέπει να προσέξω !!!

\*Έντυπο: Απαιτούμενα στοιχεία

---

Προσοχή στην υποβολή πρότασης: Κτίριο / συγκρότημα κτιρίων? Ομάδα κτιρίων?

---

Μια Σύμβαση ανά κτίριο ή συγκρότημα κτιρίων. Εξαίρεση τα μικρά νησιά

---

Σχέδιο Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (ΣΕΑΚ) : <https://tinyurl.com/4j6kuwb5>

---

Συμπλήρωση εντύπου «Τεχνική Έκθεση» (τεκμηρίωση τιμών δεικτών, κρατικές ενισχύσεις, λειτουργία-συντήρηση)

---

Εγκεκριμένες Μελέτες, Σχέδια ΤΔ

---

Άδειες, Εγκρίσεις, αποφάσεις αρμόδιων οργάνων. Εκκρεμότητες??? Τήρηση Χρονοδιαγράμματος

---

Στοιχεία Κυριότητας και Νομιμότητα ακινήτου

---

Είδος και χρήση του κτιρίου

---

Λοιπές εργασίες (15%)

# Κρίσιμα θέματα

 ΣΕΑΚ <https://tinyurl.com/4j6kuwb5>

 Καταγραφή έργων προς υποβολή



Αυτοαξιολόγηση – Κριτήρια Αξιολόγησης Πρότασης





2024

# Ευχαριστώ για την προσοχή σας

Στρατής Μουφλουζέλλης

Στέλεχος Μονάδας Α (Προγραμματισμός & Αξιολόγηση)  
Υπεύθυνος Επικοινωνίας Προγράμματος «Βόρειο Αιγαίο» 2021-2027

 2251352022

 [emouflouzellis@mou.gr](mailto:emouflouzellis@mou.gr)



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

