

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ  
Διοργανωτής  
ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ  
(CYS)  
9 Απριλίου 2019



1

**CYS EN ISO 50001:2018**  
*Εξοικονομήστε με πολλαπλά οφέλη  
εφαρμόζοντας Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης*

**Πλαίσιο Νομοθεσίας,  
Ενεργειακοί Έλεγχοι,  
διασύνδεση με το πρότυπο CYS EN ISO 50001**

ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΩΜΑ

Λειτουργός Βιομηχανικών Εφαρμογών



Υπηρεσία Ενέργειας  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

# Το Πλαίσιο Νομοθεσίας για την διεξαγωγή ενεργειακών ελέγχων στην Κύπρο προκύπτει από..

2

Οδηγία 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2012 για την **ενεργειακή απόδοση**, την τροποποίηση των οδηγιών 2009/125/ΕΚ και 2010/30/ΕΕ και την κατάργηση των οδηγιών 2004/8/ΕΚ και 2006/32/ΕΚ

## Αιτιολογικό:

Στην πρώτη/66 παράγραφο του αιτιολογικού για την έκδοση της οδηγίας αναφέρονται τα εξής:

Η Ένωση αντιμετωπίζει πρωτόγνωρες προκλήσεις που απορρέουν από την:

- αυξημένη εξάρτηση από τις εισαγωγές ενέργειας
- ανεπαρκείς ενεργειακούς πόρους
- ανάγκη περιορισμού της αλλαγής του κλίματος
- αντιμετώπισης της οικονομικής κρίσης

# Το Πλαίσιο Νομοθεσίας για την διεξαγωγή ενεργειακών ελέγχων στην Κύπρο προκύπτει από..

3

## Αιτιολογικό:

Στην πρώτη/66 παράγραφο του αιτιολογικού για την έκδοση της οδηγίας αναφέρονται τα εξής:

Η Ένωση θεωρεί ότι η ενεργειακή απόδοση αποτελεί πολύτιμο μέσο για την αντιμετώπιση αυτών των προκλήσεων καθώς:

- Βελτιώνει την ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού της Ένωσης μειώνοντας την κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας και περιορίζοντας τις εισαγωγές ενέργειας.
- Συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου με οικονομικώς αποδοτικό τρόπο και, ως εκ τούτου, στον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής.
- Η μετάβαση σε μια ενεργειακά αποδοτικότερη οικονομία αναμένεται επίσης να επιταχύνει την εξάπλωση καινοτόμων τεχνολογικών λύσεων και να βελτιώσει την ανταγωνιστικότητα της βιομηχανίας στην Ένωση, δίνοντας ώθηση στην οικονομική ανάπτυξη και δημιουργώντας θέσεις εργασίας υψηλής ποιότητας σε διάφορους τομείς που σχετίζονται με την ενεργειακή απόδοση.

# Το Πλαίσιο Νομοθεσίας για την διεξαγωγή ενεργειακών ελέγχων στην Κύπρο προκύπτει από..

4

## Άρθρο 8/28

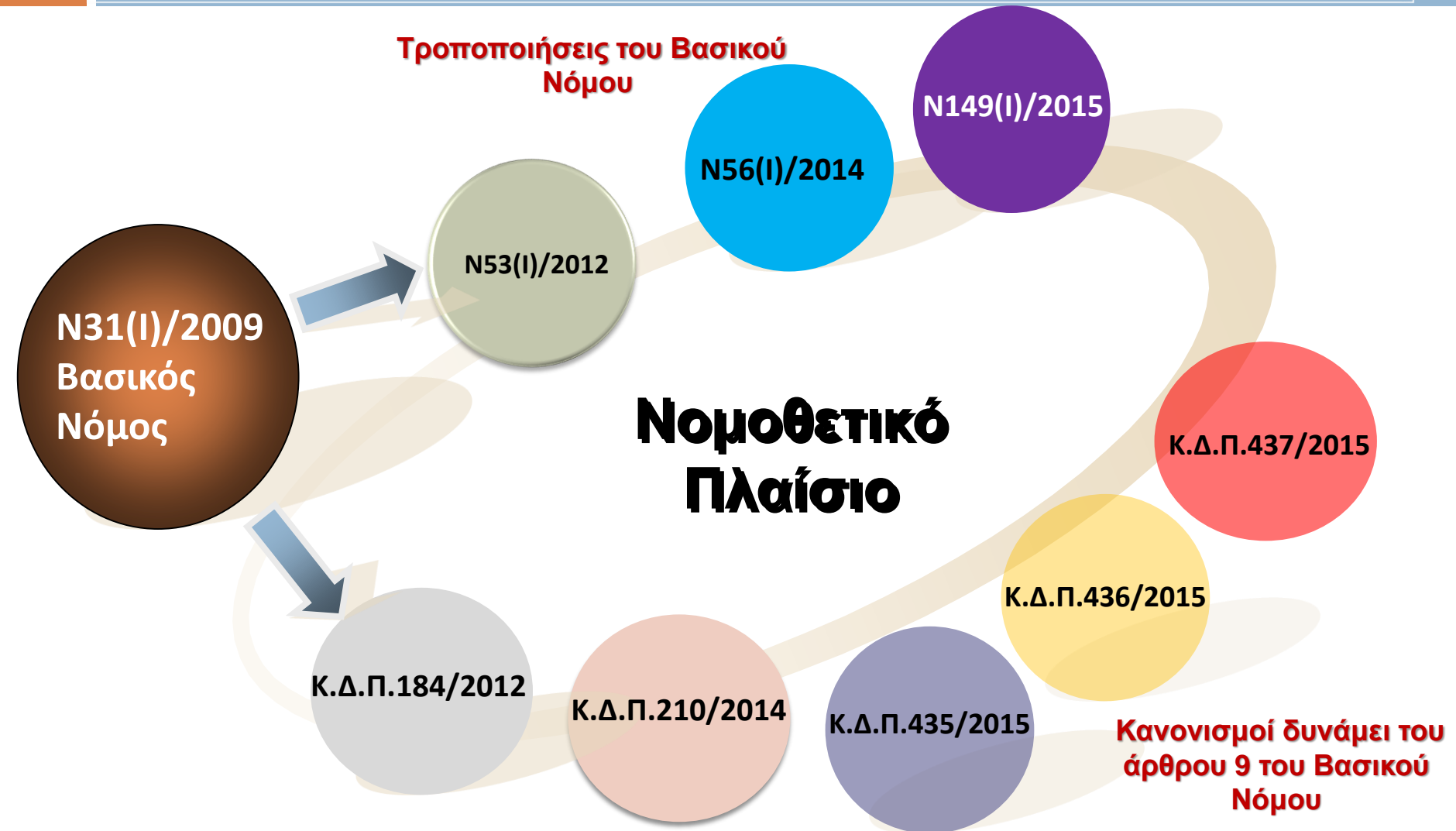
### Ενεργειακοί έλεγχοι και συστήματα ενεργειακής διαχείρισης

1. Τα κράτη μέλη προωθούν τη δυνατότητα διάθεσης, σε όλους τους τελικούς καταναλωτές, ενεργειακών ελέγχων υψηλής ποιότητας οι οποίοι είναι οικονομικώς αποδοτικοί, και:
  - α) διενεργούνται ανεξάρτητα από ειδικευμένους ή/και διαπιστευμένους εμπειρογνώμονες σύμφωνα με κριτήρια πιστοποίησης, ή
  - β) την εφαρμογή και επίβλεψη των οποίων αναλαμβάνουν ανεξάρτητες αρχές στο πλαίσιο της εθνικής νομοθεσίας.

# ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

## Οι περί Ενεργειακής Απόδοσης Νόμοι και δευτερογενή νομοθετήματα

5



# ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

## Οι περί Ενεργειακής Απόδοσης Νόμοι και δευτερογενή νομοθετήματα

### Τροποποιήσεις του Βασικού Νόμου (2009-2015)

α/α	Τίτλος	Σκοπός
1	<b>N31(I)/2009, N52(I)/2012:</b> Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 και 2012	Εναρμόνιση με τις πρόνοιες της οδηγίας 2006/32/ΕΚ
2	<b>N53(I)/2012:</b> Ο περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες (Τροποποιητικός) Νόμος	Εναρμόνιση με 2006/32/ΕΚ Τροποποίηση άρθρων 2,5,8,9 του βασικού Νόμου
3	<b>N56(I)/2014:</b> Ο περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες (Τροποποιητικός) Νόμος	Εναρμόνιση με 2012/27/ΕΕ Τροποποίηση άρθρων 2,6,9,10,11 και Παραρτήματος του βασικού Νόμου
4	<b>N149(I)/2015:</b> Ο περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες (Τροποποιητικός) Νόμος	Εναρμόνιση με 2012/27/ΕΕ Τρ. Άρθ. 2,3,4,5,8,9,11,13,14,15,16,17,18,19 και Παραρτήματος II, III, IV, V του βασικού Νόμου.

Σημειώνεται ότι το Άρθρο 5 (Βασικού Νόμου-Ενοποιημένου) είναι το άρθρο που αναφέρεται στη Διενέργεια Ενεργειακών Ελέγχων και Παροχή Ενεργειακών Υπηρεσιών.

Το Παράρτημα V αφορά τα ελάχιστα κριτήρια για τους ΕΕ περιλαμβανομένων εκείνων που εφαρμόζονται ως μέρος συστημάτων ενεργειακής ή περιβαλλοντικής διαχείρισης.

# ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

## Οι περί Ενεργειακής Απόδοσης Νόμοι και δευτερογενή νομοθετήματα

7

### Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 9 του Βασικού Νόμου

α/α	Τίτλος	Σκοπός
5	<b>ΚΔΠ184/2012:</b> Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες ( <b>Ενεργειακοί Ελεγκτές</b> ) Κανονισμοί του 2012	Ρύθμιση θεμάτων που αφορούν της εκπαίδευση και αδειοδότηση ενεργειακών ελεγκτών σε κτίρια, βιομηχανίες και μεταφορές
6	<b>ΚΔΠ210/2014:</b> Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες ( <b>Πάροχοι Ενεργειακών Υπηρεσιών</b> ) Κανονισμοί	Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την αδειοδότηση των Παρόχων Ενεργειακών Υπηρεσιών και τον καθορισμό των ελάχιστων θεμάτων που θα ρυθμίζονται μέσω των συμβάσεων ενεργειακής απόδοσης
7	<b>ΚΔΠ437/2015:</b> Το περί καθορισμού Μεθοδολογίας και Άλλων Απαιτήσεων Ενεργειακών Ελέγχων Διάταγμα του 2015	Καθορίζει την εφαρμογή των προτύπων <b>CYS EN 16247 parts 1, 2 &amp; 3</b> κατά τη διενέργεια ενεργειακού ελέγχου <b>σε κτίρια και βιομηχανίες</b>
8	<b>ΚΔΠ436/2015:</b> Το περί καθορισμού Μεθοδολογίας και Άλλων Απαιτήσεων Ενεργειακών Ελέγχων ( <b>Μεταφορές</b> ) Διάταγμα του 2015	Ρυθμίζει μέσω «Τεχνικού Οδηγού » τις <b>απαιτήσεις και τα τεχνικά πρότυπα</b> που εφαρμόζει ο Ενεργειακός Ελεγκτής κατά τον Ενεργειακό Έλεγχο στις <b>Μεταφορές</b>
9	<b>ΚΔΠ435/2015:</b> Το περί Επιθεωρητών Ενεργειακών Υπηρεσιών Διάταγμα του 2015	Εξουσιοδοτεί λειτουργούς της Υπηρεσίας Ενέργειας ως <b>επιθεωρητές</b> για την εφαρμογή του Νόμου

# Ενεργειακός Έλεγχος..

..σημαίνει

8

... τη συστηματική **διαδικασία** από την οποία προκύπτει **επαρκής γνώση** του υφιστάμενου συνόλου χαρακτηριστικών της **ενεργειακής κατανάλωσης** ενός κτιρίου ή μιας ομάδας κτιρίων, μιας βιομηχανικής δραστηριότητας ή/και εγκατάστασης, με την οποία **εντοπίζονται** και προσδιορίζονται ποσοτικά οι οικονομικώς αποτελεσματικές **δυνατότητες εξοικονόμησης ενέργειας** και μετά την οποία συντάσσεται έκθεση αποτελεσμάτων.

Η διαδικασία αυτή διενεργείται από **ειδικευμένα/ πιστοποιημένα άτομα**.





Ενεργειακός έλεγχος ..

..από ποιούς γίνεται

..από ειδικευμένα/ πιστοποιημένα άτομα

### *Ενεργειακός Ελεγκτής ...*

το φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο διενεργεί ενεργειακούς ελέγχους και κατέχει άδεια ενεργειακού ελεγκτή.

### *Μητρώο ενεργειακών ελεγκτών...*

η Αρμόδια Αρχή διατηρεί μητρώο Ενεργειακών Ελεγκτών το οποίο είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα του ΥΕΕΒ&Τ στο σύνδεσμο:

<http://www.mcit.gov.cy/mcit/EnergySe.nsf/All/502F1250437C0711C22580E40036A1E3?OpenDocument>

# ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

(ΚΔΠ 184/2012)

## Κανονισμοί Ενεργειακών Ελεγκτών

10

### Κατηγορίες Ενεργειακών Ελεγκτών

- **Κατηγορία Α:** όλα τα κτίρια ανεξαρτήτως εμβαδού και είδους συστήματος κλιματισμού. Μεταξύ άλλων περιλαμβάνει λιμάνια, αεροδρόμια, οδικό φωτισμό.
- **Κατηγορία Β:** βιομηχανικές εγκαταστάσεις και διεργασίες, γεωργικές εγκαταστάσεις.
- **Κατηγορία Γ:** μεταφορές (εξαιρουμένων αεροσκαφών και πλοίων).

### Εγγραφή στο μητρώο ενεργειακών ελεγκτών

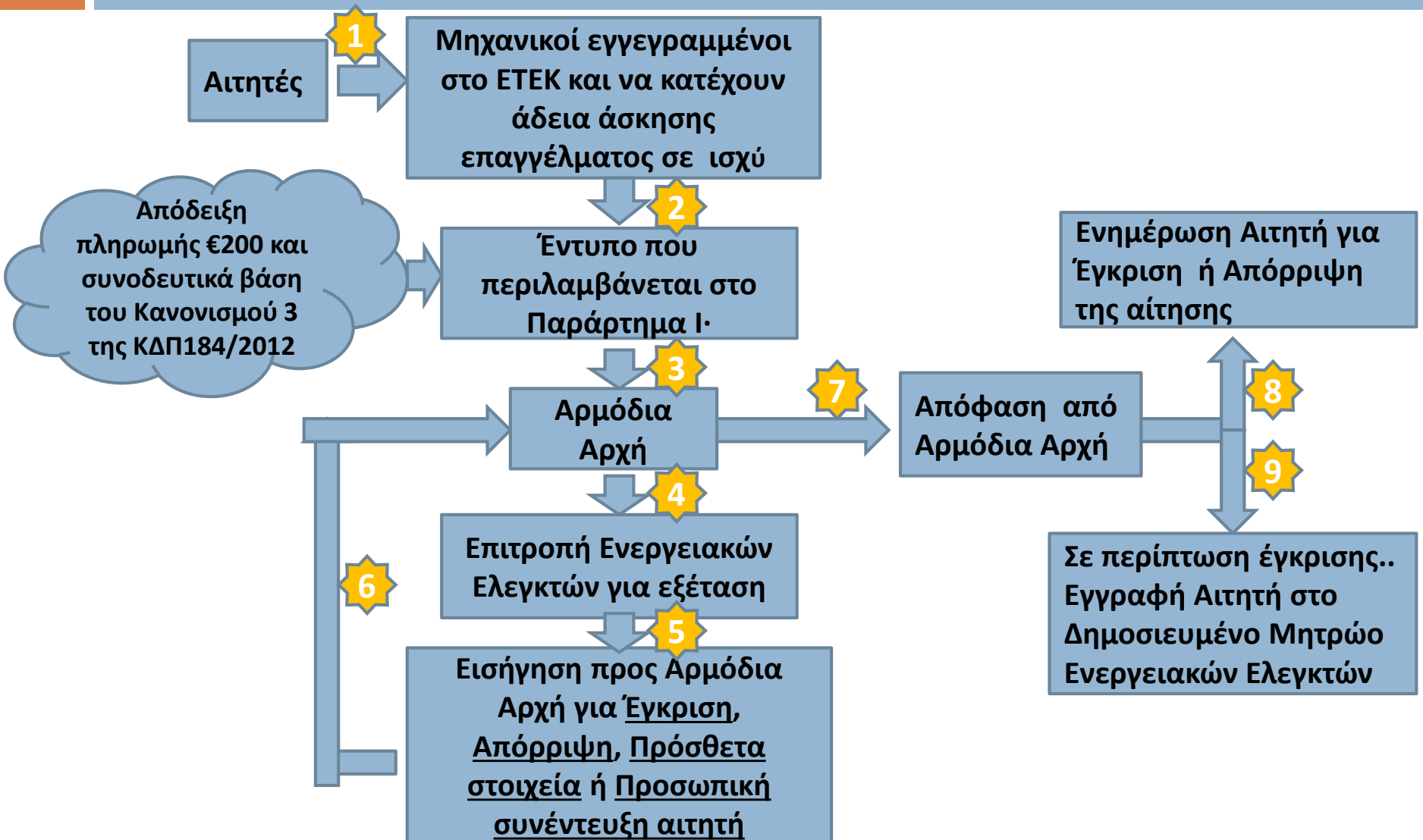
Υποβολή σχετικής αίτησης (παράρτημα Ι) συνοδευόμενη μεταξύ άλλων από Απόδειξη πληρωμής τέλους εγγραφής, Φωτοαντίγραφο δελτίου ταυτότητας ή διαβατηρίου, φωτοαντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος από το ΕΤΕΚ (σε ισχύ), Πιστοποιητικό παρακολούθησης εκπαιδευτικού προγράμματος, Βεβαίωση επιτυχίας στις εξετάσεις ενεργειακών ελεγκτών και **τεκμηριωμένη τριετή σχετική επαγγελματική πείρα**, όπως καθορίζονται στον Κανονισμό 8(α,β,γ)(ii)

# ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

(ΚΔΠ 184/2012)

## Διαδικασία Εγγραφής Αιτητών στο Μητρώο Ενεργειακών Ελεγκτών

11



Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015

Ελάχιστα κριτήρια για τους ενεργειακούς ελέγχους περιλαμβανομένων και εκείνων που εφαρμόζονται ως μέρος συστημάτων ενεργειακής ή περιβαλλοντικής διαχείρισης.

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V του βασικού Νόμου

1. Οι ενεργειακοί έλεγχοι που αναφέρονται στο άρθρο 5 του βασικού Νόμου βασίζονται στις ακόλουθες κατευθυντήριες γραμμές:

(α) Βασίζονται σε επικαιροποιημένα, μετρήσιμα, ανιχνεύσιμα λειτουργικά δεδομένα ως προς την κατανάλωση ενέργειας και (για την ηλεκτρική ενέργεια) σε χαρακτηριστικά φορτίου,

(β) περιλαμβάνουν λεπτομερή επισκόπηση των χαρακτηριστικών της ενεργειακής κατανάλωσης ενός κτιρίου ή μιας ομάδας κτιρίων, μιας βιομηχανικής δραστηριότητας ή εγκατάστασης, περιλαμβανομένων και των μεταφορών,

## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015

Ελάχιστα κριτήρια για τους ενεργειακούς ελέγχους περιλαμβανομένων και εκείνων που εφαρμόζονται ως μέρος συστημάτων ενεργειακής ή περιβαλλοντικής διαχείρισης.

13

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V του βασικού Νόμου

(γ) βασίζονται, όπου είναι δυνατόν, σε ανάλυση κόστους κύκλου ζωής (LCCA) και όχι σε απλές περιόδους επιστροφής (SPP), προκειμένου να λαμβάνονται υπόψη οι μακροπρόθεσμες εξοικονομήσεις, οι εναπομένουσες αξίες των μακροπρόθεσμων επενδύσεων και τα ποσοστά αναπροσαρμογής,

(δ) είναι αναλογικοί και επαρκώς αντιπροσωπευτικοί ώστε να δίδουν μια αξιόπιστη εικόνα της συνολικής ενεργειακής απόδοσης και να εντοπίζουν με αξιοπιστία τις σημαντικότερες ευκαιρίες για βελτίωση.

2. Οι ενεργειακοί έλεγχοι επιτρέπουν λεπτομερείς και επικυρωμένους υπολογισμούς των προτεινόμενων μέτρων ώστε να παρέχονται σαφείς πληροφορίες ως προς την πιθανή εξοικονόμηση.
3. Τα χρησιμοποιούμενα στους ενεργειακούς ελέγχους δεδομένα αποθηκεύονται ώστε να είναι δυνατή η εκ των υστέρων ανάλυση της απόδοσης.

## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015 Ελάχιστα κριτήρια για τους ενεργειακούς ελέγχους περιλαμβανομένων και εκείνων που εφαρμόζονται ως μέρος συστημάτων ενεργειακής ή περιβαλλοντικής διαχείρισης.

14

### ...δυνάμει του άρθρου 9 του Βασικού Νόμο

**ΚΔΠ437/2015:** Το περί καθορισμού Μεθοδολογίας και Άλλων Απαιτήσεων Ενεργειακών Ελέγχων Διάταγμα του 2015.

- Καθορίζει την εφαρμογή των προτύπων **CYS EN 16247 parts 1, 2 & 3** κατά τη διενέργεια ενεργειακού ελέγχου σε κτίρια και βιομηχανίες.

**ΚΔΠ436/2015:** Το περί καθορισμού Μεθοδολογίας και Άλλων Απαιτήσεων Ενεργειακών Ελέγχων Διάταγμα του 2015.

- Ρυθμίζει μέσω «Τεχνικού Οδηγού» τις **απαιτήσεις και τα τεχνικά πρότυπα** που εφαρμόζει ο Ενεργειακός Ελεγκτής κατά τον Ενεργειακό Έλεγχο στις **Μεταφορές**.

# ΝΟΜΙΚΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ

## μη - ΜΜΕ για διενέργεια ενεργειακού Ελέγχου

15

Άρθρο 5 (7) του Βασικού Νόμου

Πέραν της υποχρέωσης της αρμόδιας αρχής να μεριμνά έτσι ώστε να καταρτίζονται προγράμματα που ενθαρρύνουν τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις ΜΜΕ να υποβάλλονται σε ενεργειακούς ελέγχους και, συνακολούθως, να υλοποιούν τις συστάσεις των ελέγχων αυτών, **υπάρχει ΝΟΜΙΚΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ βάση του,**

Άρθρου 5 (6) του Βασικού Νόμου

### **ενεργειακός έλεγχος...**

... οι μη - (ΜΜΕ) υποβάλλονται έως τις 5 Δεκεμβρίου 2015 σε ενεργειακό έλεγχο από ενεργειακούς ελεγκτές που έχουν εξασφαλίσει άδεια από την αρμόδια αρχή και ακολουθως κάθε τέσσερα χρόνια τουλάχιστον, από την ημερομηνία διεξαγωγής του προηγούμενου ενεργειακού ελέγχου.

### **εξαιρούνται...**

... οι μη - (ΜΜΕ) οι οποίες εφαρμόζουν πιστοποιημένο σύστημα ενεργειακής ή περιβαλλοντικής διαχείρισης, μπορούν να εξαιρούνται του ενεργειακού έλεγχου νοουμένου περιλαμβάνει ενεργειακό έλεγχο που διενεργείται από ενεργειακούς ελεγκτές που έχουν εξασφαλίσει άδεια από την αρμόδια αρχή.

## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015

### ορθή λειτουργία της αγοράς ενεργειακών υπηρεσιών

16

Άρθρο 5 (10)(γ) του Βασικού Νόμο .... μεταξύ άλλων, η αρμόδια αρχή, όπου ενδείκνυται, υποστηρίζει την ορθή λειτουργία της αγοράς ενεργειακών υπηρεσιών μελετώντας τη παραπομπή σε διαμεσολαβητή, που είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο Διαμεσολαβητών του Υπουργείου Δικαιοσύνης και Δημόσιας Τάξης σύμφωνα με τον περί Ορισμένων Θεμάτων Διαμεσολάβησης σε Αστικές Διάφορες Νόμο, για να εξασφαλίζεται η αποτελεσματική διαχείριση καταγγελιών και η εξωδικαστική επίλυση διαφορών που ανακύπτουν από συμβάσεις ενεργειακών υπηρεσιών.

Άρθρο 10 του Βασικού Νόμου προβλέπει,

#### .... Ποινές και αδικήματα

10.-(1)(α)(β)(γ)(δ)(ε)(στ) .....Οποιοδήποτε πρόσωπο, το οποίο, παραβιάζει οποιεσδήποτε διατάξεις Κανονισμών ή/και Διαταγμάτων που εκδίδονται δυνάμει του παρόντος Νόμου, διαπράττει ποινικό αδίκημα και, σε περίπτωση καταδίκης του, υπόκειται σε φυλάκιση για περίοδο που δεν υπερβαίνει το ένα έτος ή σε χρηματική ποινή που δεν υπερβαίνει τις πενήντα χιλιάδες ευρώ (€50.000) ή και στις δύο αυτές ποινές.



## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015

### ορθή λειτουργία της αγοράς ενεργειακών υπηρεσιών

17

Άρθρο 11 του Βασικού Νόμου προβλέπει,

#### ... Διοικητικό πρόστιμο

11.-(1)(α)(β) .....η αρμόδια αρχή δύναται να επιβάλει, διοικητικό πρόστιμο, που να μην υπερβαίνει τα τριάντα χιλιάδες ευρώ (€30,000), ανεξάρτητα από το αν συντρέχει περίπτωση ποινικής ευθύνης δυνάμει οποιασδήποτε άλλης νομικής διάταξης ανάλογα με τη φύση, τη βαρύτητα, τη διάρκεια και της έκταση της παράβασης.

Άρθρο 12 του Βασικού Νόμου προβλέπει,

#### ... Ιεραρχική προσφυγή

12.-(1)(2)(α)(β) Οποιοδήποτε πρόσωπο ισχυρίζεται ότι έχει προσβληθεί έννομο συμφέρον του, λόγω απόφασης, πράξης ή παράλειψης της αρμόδιας αρχής, έχει το δικαίωμα να υποβάλει εγγράφως ιεραρχική προσφυγή στον Υπουργό.....

## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί ενεργειακής απόδοσης κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες Νόμοι του 2009 με 2015

ορθή λειτουργία της αγοράς ενεργειακών υπηρεσιών

18

**(ΚΔΠ 184/2012)**

**Κανονισμοί Ενεργειακών Ελεγκτών**

*Κανονισμός 20 ...Έλεγχος και ποιοτική αξιολόγηση*

- Η παρακολούθηση και ο έλεγχος των ενεργειακών ελέγχων καθώς και η ποιοτική αξιολόγηση γίνεται από την αρμόδια αρχή. Για τον σκοπό αυτό οι ενεργειακοί ελεγκτές υποχρεούνται να προσκομίζουν στην αρμόδια αρχή, όταν τους ζητηθεί, οποιαδήποτε στοιχεία, μετρήσεις, εκθέσεις και οτιδήποτε άλλο είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση.
- Οι έλεγχοι γίνονται δειγματοληπτικά, αυτεπάγγελτα ή κατόπιν καταγγελίας.

*...Υπό εξέλιξη τεχνική βοήθεια για την,*

ανάπτυξη και εφαρμογή ενός συστήματος / μεθοδολογίας με στόχο τη διασφάλιση / έλεγχο της ποιότητας (σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στην εθνική νομοθεσία) των ενεργειακών ελέγχων που διενεργούνται από εγκεκριμένους ενεργειακούς ελεγκτές στην Κύπρο, καθώς και την εξαγωγή χρήσιμων στατιστικών πληροφοριών.



...ενθάρρυνση μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων ΜΜΕ να υποβάλλονται σε ενεργειακούς ελέγχους και, ακολούθως, να υλοποιούν τις συστάσεις των ελέγχων (Άρθρο 5 (7) του Βασικού Νόμου)

23

## **TAMEIO ANANEΩΣIMΩN ΠΗΓΩN ENEPΓEIAS KAI EΞOIKONOMHΣHΣ ENEPΓEIAS**

- ❑ Το Ταμείο αποτελεί το κύριο χρηματοδοτικό εργαλείο της Δημοκρατίας για την προώθηση των ΑΠΕ και της ΕΞ.Ε με σκοπό την επίτευξη των εθνικών στόχων, όπως καθορίζονται στις σχετικές Ευρωπαϊκές Οδηγίες.
- ❑ Αποτελεί χωριστή οντότητα με δικό του προϋπολογισμό και οι πόροι του για τη χρηματοδότηση των Σχεδίων Χορηγιών προέρχονται κυρίως από την επιβολή και είσπραξη του τέλους κατανάλωσης επί της καταναλισκόμενης ηλεκτρικής ενέργειας.

### **Προϋπολογισμός Ταμείου ΑΠΕ και ΕΞ.Ε για το έτος 2019**

**Ο Προϋπολογισμός συμπεριλαμβάνει πρόνοιες για:**

- ΣΧΕΔΙΟ ΧΟΡΗΓΙΩΝ για τη διενέργεια ενεργειακών ελέγχων σε Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις
- Σχέδιο Χορηγιών για θερμομόνωση οροφής υφιστάμενων κατοικιών
- Σχέδιο Εγκατάστασης ή Αντικατάστασης Ηλιακών Συστημάτων Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης στις Κατοικίες



...ενθάρρυνση μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων ΜΜΕ να υποβάλλονται σε ενεργειακούς ελέγχους και, ακολούθως, να υλοποιούν τις συστάσεις των ελέγχων (Άρθρο 5 (7) του Βασικού Νόμου)

24

### Σχέδιο Χορηγιών για τη διενέργεια ενεργειακών ελέγχων σε Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΜΜΕ)

- ❑ **Που αποσκοπεί:** Το Σχέδιο αποσκοπεί στην κάλυψη μέρους της δαπάνης για τη διενέργεια ενεργειακού ελέγχου σε ΜΜΕ και νοουμένου ότι ο έλεγχος διενεργείται από Ενεργειακό Ελεγκτή εγγεγραμμένο στο αντίστοιχο μητρώο σύμφωνα με την ΚΔΠ184/2012.
- ❑ **Εισήγηση από:** Η επιχορήγηση της διενέργειας ενεργειακού ελέγχου στις ΜΜΕ αποτέλεσε και εισήγηση των ΟΕΒ και ΠΑΣΕΕΞΕ.
- ❑ **Αναμενόμενα οφέλη:** Οι ΜΜΕ στις οποίες θα διενεργηθεί ενεργειακός έλεγχος αναμένεται να λάβουν λεπτομερή γνώση του ενεργειακού τους προφίλ ως επίσης και να ενημερωθούν εκτενώς για τα οικονομικά αποδοτικά μέτρα που δύναται να λάβουν για Εξοικονόμηση Ενέργειας.
- ❑ **Προφίλ σχεδίου:**
  - Χρηματοδότηση Σχεδίου: **Ταμείο ΑΠΕ και Εξ.Ε**
  - Προϋπολογισμός : **€200,000**
  - Δικαίωμα υποβολής αίτησης: **όλες οι υφιστάμενες ΜΜΕ**
  - Επιλέξιμες δαπάνες: **αποκλειστικά το κόστος διεξαγωγής του ελέγχου**
  - Υποβολή αίτησης: **θα γίνεται μετά την ολοκλήρωση και εξόφληση του ενεργειακού ελέγχου, συνοδευόμενη από όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά**
  - Δύναται να εγκριθεί μια αίτηση για κάθε ΜΜΕ. Δεν θα έχει αναδρομική ισχύ.

Ευχαριστώ για την προσοχή σας

ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΩΜΑ

Λειτουργός Βιομηχανικών Εφαρμογών

Tel.: +357 22409337 Fax: +357 22304759

[www.mcit.gov.cy](http://www.mcit.gov.cy)  
[ithoma@mcit.gov.cy](mailto:ithoma@mcit.gov.cy)