



# Δράσεις προστιθέμενης αξίας με τη νέα αγορά ενεργειακών υπηρεσιών στο πλαίσιο της Οδηγίας 2002/91/ΕΚ

## Κωνσταντίνος Λύτρας

Διπλ.Μ.Μηχ, MSc, MTEE, MASHRAE

Υπεύθ. Έργων Δ/νσης Ενεργειακής Πολιτικής ΚΑΠΕ

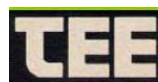
Μέλος Μόνιμης Επιτροπής Ενέργειας ΤΕΕ



Building Energy Performance		As built	In use
Space to make reference to the certification scheme used.		Asset rating	Operational rating
Very energy efficient:			
Not energy efficient:			
Name of the indicator used	Unit	As built	In use
		130	170
Space to include additional information on building energy use			
Administrative information: address of the building, conditioned area date of validity certifier name and signature...			



ΚΑΠΕ  
CRES



# Συστατικά αποδοχής διαδικασιών Οδηγίας ΕΑΚ

- Ο τρόπος και τα μέσα της ενεργοποίησης ..
- Το εύρος και η διάρκεια της συμμετοχής...
- Ο ρυθμός και η ποιότητα της ανάδρασης...
- Το σύστημα παρακολούθησης και αξιολόγησης ...

... Της **αγοράς** και της **κοινωνίας** σε σχέση με την προσφορά και ζήτηση των **νέων ενεργειακών υπηρεσιών** εφαρμογής



# Ρυθμιστικοί παράγοντες

- Υλοποίηση δράσεων εδραίωσης και ενίσχυσης της **προσφοράς ποιοτικών και ανταγωνιστικών** ενεργειακών υπηρεσιών από ικανούς επαγγελματίες, επιχειρηματικά σχήματα και ομάδες φορέων τεχνογνωσίας και ελεγκτικής-διαχειριστικής ευθύνης
- Υλοποίηση δράσεων εδραίωσης και ενίσχυσης της **ζήτησης προσαρμοσμένων στις ανάγκες του καταναλωτή** ενεργειακών υπηρεσιών λαμβάνοντας υπόψη τις προτάσεις από τους χώρους της ιδιοκτησίας και διαχείρισης ακινήτων αλλά και λοιπών κοινωνικών φορέων



# Νέες ενεργειακές υπηρεσίες και Οδηγία ΕΑΚ

- **Ενεργειακή Μελέτη** κατά το σχεδιασμό νέων κτιρίων και ουσιωδών ανακαινίσεων (>25% αγοραίας αξίας κτιρίου ή >25% επιφάνειας κελύφους) υφισταμένων κτιρίων με ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου > 1000 m<sup>2</sup>
  - Υπολογισμός, με κανονιστικά καθορισμένη μέθοδο, αριθμητικού (-ών) δείκτη (-ων) ενεργειακής απόδοσης κτιρίου, δηλ. της ποσότητας ενέργειας που εκτιμάται ότι θα ικανοποιεί τις ανάγκες χρήσης του κτιρίου για θέρμανση, ΖΝΧ, ψύξη, αερισμό και φωτισμό
  - Τεχνική περιγραφή, προδιαγραφές, διαγράμματα και σχέδια επιλογών ενεργειακού σχεδιασμού
  - Πρότυπης μορφής τεκμηρίωση συμμόρφωσης με κανονιστικές απαιτήσεις ελάχιστης ενεργειακής απόδοσης - Δελτίο Βαθμολογίας Ενεργειακού Σχεδιασμού Κτιρίου
  - Υποχρεωτικό στοιχείο φακέλου Αίτησης για Άδεια Δόμησης





# Ενεργειακές Υπηρεσίες στην Οδηγία ΕΑΚ



