

## REnovation through QUality supply chains and Energy performance certification STANDARDS

[www.building-request.eu](http://www.building-request.eu)

Το REQUEST επικεντρώνεται αποκλειστικά στη σύνδεση μεταξύ ζήτησης και προσφοράς, σε έργα ανακαίνισης κτιρίων που στοχεύουν σε χαμηλές εκπομπές CO<sub>2</sub>.

Το έργο REQUEST αποσκοπεί στην προώθηση της εφαρμογής μέτρων μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub> στις ανακαίνισεις κατοικιών, σε όλη την Ευρώπη. Το έργο επικεντρώνεται στα βασικά εμπόδια που αντιμετωπίζουν οι ιδιοκτήτες κατοικιών που επιθυμούν να προβούν σε ενεργειακή ανακαίνιση: διασφάλιση της ποιότητας των συστάσεων των ΠΕΑ και αξιοπιστία των τεχνιτών / επαγγελματιών.

### Σ Στόχος του Έργου

Στόχος του έργου είναι να παράσχει, σε εθνικούς και τοπικούς οργανισμούς σε όλη την ΕΕ, ένα σύνολο από δοκιμασμένα εργαλεία και πρακτικές, που θα απευθύνονται σε:

#### ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ:

με ένα ολοκληρωμένο σχέδιο, που οδηγεί από τις πληροφορίες του ΠΕΑ σε χαμηλές εκπομπές CO<sub>2</sub>.

#### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΠΟΥ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΩΝ:

μια ολοκληρωμένη αλυσίδα ειδικοτήτων με αμοιβαία αναγνώριση των ρόλων των διαφόρων επαγγελματιών και εμπλεκόμενων ειδικοτήτων και στην οποία η ποιότητα, και ο επαγγελματισμός αλλά και η εμπιστοσύνη εκ μέρους των ιδιοκτητών για το αποτέλεσμα, είναι ύψιστης σημασίας.

### Π Πιστοποιητικό Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ)

Ένα Πιστοποιητικό Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ) παρέχει πληροφορίες και συστάσεις για ενεργειακές βελτιώσεις. Για να μπορέσει αυτή η πληροφορία να μετατραπεί σε σωστή εφαρμογή, πρέπει να παρέχονται στον ενδιαφερόμενο ποιοτικές συστάσεις του ΠΕΑ καθώς και πρόσβαση σε αξιόπιστους τεχνίτες / επαγγελματίες. Το REQUEST προσπαθεί να το επιτύχει αυτό:

- Δίνοντας την δυνατότητα σε διαφορετικές ομάδες επαγγελματιών να συνεργαστούν και να πραγματοποιήσουν ανακαίνισεις με στόχο τις χαμηλές εκπομπές CO<sub>2</sub>

- Παρακινώντας τους ιδιοκτήτες κατοικιών να επενδύσουν σε ανακαίνισεις, είτε ανταποκρινόμενοι στις συστάσεις του ΠΕΑ είτε για άλλους λόγους

### Ο Ομάδες - Στόχοι

Η επιτυχία του έργου REQUEST εξαρτάται από την συμμετοχή 4 διαφορετικών ομάδων – στόχων:

**ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΕΣ** – Ιδιοκτήτες κατοικιών και διαχειριστές πολυκατοικιών

**ΠΑΡΟΧΟΙ** – Επαγγελματίες και εμπορικές επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον τομέα των κατασκευών

**ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΙ** – ΠΕΑ – Επιθεωρητές

**ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ - ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ** – Ενεργειακά Κέντρα / Δημόσιοι φορείς/ Ερευνητικά Κέντρα, Πανεπιστήμια, Μελετητικές εταιρείες, ...

Από το έργο θα επωφεληθούν όλες οι ομάδες-στόχοι, καθώς σκοπός του είναι να αυξηθεί η ποσότητα και η ποιότητα των έργων ανακαίνισης και να ενισχυθεί η συνεργασία μεταξύ των εμπλεκόμενων στον τομέα της ανακαίνισης κατοικιών



## Σ Βασικοί Στόχοι

1. Δημιουργία μιας **βάσης δεδομένων με εργαλεία**, τεχνικές και σχήματα για την προώθηση της εφαρμογής των συστάσεων των ΠΕΑ και την πρόσβαση σε μια ολοκληρωμένη αλυσίδα επαγγελματιών για ανακαινίσεις που στοχεύουν σε χαμηλές εκπομπές CO<sub>2</sub>
2. Ανάπτυξη εργαλείων και στρατηγικών για την τόνωση και **την προώθηση εφαρμογών που βασίζονται στις συστάσεις των ΠΕΑ**
3. Παροχή ενός νέου, ευρείας εφαρμογής, μηχανισμού για την εξασφάλιση **ποιοτικών ανακαινίσεων που στοχεύουν σε χαμηλές εκπομπές CO<sub>2</sub>**
4. Έλεγχοι και μετρήσεις του αποτελέσματος του θεωρητικού πλαισίου μέσω **πilotικών έργων**

## A Αναμενόμενα Αποτελέσματα

**30 ποιοτικά σχήματα** και διαδικασίες σε 15 χώρες μέλη της ΕΕ και σε άλλες 5 χώρες μη Μέλη

**Παρουσιάσεις βέλτιστων πρακτικών** για την προβολή έργων εφαρμογής των συστάσεων των ΠΕΑ και ποιοτικών σχημάτων της αλυσίδας επαγγελματιών, σε ανακαινίσεις κατοικιών

**Δuo Σενάρια** για την προώθηση της εφαρμογής των συστάσεων των ΠΕΑ από τους ιδιοκτήτες κτιρίων

**Δuo κατηγορίες στοχευόμενων πληροφοριών** – μία για ιδιοκτήτες κατοικιών και μία για επαγγελματίες

Ενεργή συμμετοχή **Ενεργειακών Κέντρων** σε τουλάχιστον 15 κράτη μέλη της ΕΕ

**20 ημερίδες** με παρουσία περίπου 400 επαγγελματιών του κατασκευαστικού τομέα (τεχνίτες / εγκαταστάτες)

**100 τεχνίτες** που θα χρησιμοποιούν ποιοτικά πρότυπα

**11 πιλοτικά έργα** ολοκληρωμένα, με ανάλυση των αποτελεσμάτων και προβολή της **εξοικονομούμενης ενέργειας και της μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub>**.

## E Στοιχεία έργου

Διάρκεια: Απρίλιος 2010 - Νοέμβριος 2012

Συντονιστής έργου : Emilie Carmichael - Energy Saving Trust ([emilie.carmichael@est.org.uk](mailto:emilie.carmichael@est.org.uk))

Υπεύθυνος έργου για το ΚΑΠΕ : Λένα Λαμπροπούλου – ΚΑΠΕ ([llampro@cres.gr](mailto:llampro@cres.gr))

## Σ Συμμετέχοντες

Energy Saving Trust, **EST**, Ηνωμένο Βασίλειο

Portuguese Energy Agency, **ADENE**, Πορτογαλία

Austrian Energy Agency, **AEA**, Αυστρία

German Energy Agency, **dena**, Γερμανία

Italian National Agency for New Technologies, Energy and the Environment, **ENEA**, Ιταλία

Polish National Energy Conservation Agency, **KAPE**, Πολωνία

Aalborg University, **AAU/SBi**, Δανία

Slovak Innovation and Energy Agency, **SIEA**, Σλοβακία

Flemish Institute of Technological Research, **VITO**, Βέλγιο

Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας, **ΚΑΠΕ**, Ελλάδα

Energy Efficiency Agency, **EEA**, Βουλγαρία