



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

«Χρηματοδοτικά μοντέλα για την ενεργειακή ανακαίνιση δημοτικών κτηρίων σε κτήρια σχεδόν Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης (ΣΜΕΚ)»

31 Ιανουαρίου, 01 Φεβρουαρίου και 03 Φεβρουαρίου 2017

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Με ιδιαίτερη χαρά σας προσκαλούμε στο ηλεκτρονικό σεμινάριο – webinar που διοργανώνουμε με θέμα τα χρηματοδοτικά μοντέλα για την ενεργειακή ανακαίνιση κτηρίων σε κτήρια σχεδόν μηδενικής κατανάλωσης.

Το σεμινάριο διοργανώνεται από τον δήμο Αλίμου, την ETVA ΒΙΠΕ (μέλος του Ομίλου Τράπεζας Πειραιώς) και την εταιρεία ΕΥΔΙΤΗ Ενεργειακός και Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός ΕΠΕ στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου CERTuS με τίτλο 'Μηχανισμοί χρηματοδότησης και οικονομικά αποδοτικές επιλογές ανακαίνισης των υφιστάμενων κτηρίων σε κτήρια σχεδόν Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης', που αφορά στη μελέτη τρόπων χρηματοδότησης των κτηριακών ανακαινίσεων μεγάλης κλίμακας ώστε να μειωθούν οι ενεργειακές τους ανάγκες σε επίπεδο σχεδόν μηδενικής κατανάλωσης. Το έργο επικεντρώνεται στις χώρες της Νότιας Ευρώπης, που λόγω της οικονομικής κρίσης αντιμετωπίζουν μεγαλύτερη δυσκολία να προβούν σε μεγάλης κλίμακας επεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας, επειδή αυτές απαιτούν συνήθως σημαντικό επενδυτικό κεφάλαιο.

Ο στόχος του σεμιναρίου είναι να προάγει τις ανακαινίσεις ΣΜΕΚ και να υποστηρίξει τους δήμους στην διαμόρφωση σχεδίων ανακαίνισης που πληρούν τις προϋποθέσεις χρηματοδότησης, καθώς και να μεταφέρει την εμπειρία και τις γνώσεις σχετικά με καινοτομικούς τρόπους χρηματοδότησης που έχουν αποκτηθεί κατά την διάρκεια του έργου CERTuS. Τα κύρια θέματα που θα συζητηθούν είναι:

- Τα πλεονεκτήματα αλλά και οι δυσκολίες των ανακαινίσεων ΣΜΕΚ
- Τεχνικές και οικονομικές παράμετροι της ανάπτυξης έργων ΣΜΕΚ
- Χρηματοδοτικά μοντέλα και οι απαιτήσεις για την χρηματοδότηση των έργων
- Χρηματοδοτικά προγράμματα
- Μοντέλα συνεργασίας με επιχειρήσεις ενεργειακών υπηρεσιών και τύποι συμβολαίων ενεργειακής απόδοσης

Το σεμινάριο θα γίνει μέσω ηλεκτρονικής πλατφόρμας και η συμμετοχή είναι δωρεάν. Θα έχει διάρκεια 3 ημέρες και θα διεξάγεται από τις 09:30 έως τις 14:30 κάθε ημέρα. Τις δύο πρώτες ημέρες θα παρουσιασθούν τα ως άνω θέματα. Η τρίτη ημέρα θα είναι αφιερωμένη σε παραδείγματα χρήσης των βοηθημάτων που θα παρουσιασθούν, καθώς και σε συζήτηση με όλους τους ομιλητές. Την τρίτη ημέρα οι συμμετέχοντες, εφόσον επιθυμούν, θα μπορούν να συμμετέχουν με φυσική παρουσία στην Αθήνα. Σχετικές πληροφορίες θα αποσταλούν μετά την δήλωση συμμετοχής. Παρατίθεται σύνοψη του προκαταρκτικού προγράμματος.

Για να δηλώσετε συμμετοχή, παρακαλούμε αποστείλατε το συνημμένο έντυπο στην ηλεκτρονική διεύθυνση info@euditi.gr ή lima@euditi.gr ή εναλλακτικά τηλεφωνήστε στο 210 6446330.

Συνοπτικό προκαταρκτικό πρόγραμμα σεμιναρίου

Πρώτη ημέρα

Τρίτη 31 Ιανουαρίου 2017

- **Έναρξη σεμιναρίου**

Χαιρετισμός του Δημάρχου Αλίμου κ. Ανδρέα Κονδύλη

- **Ενότητα 1.1**

Ανακαινίσεις δημοτικών κτηρίων σε κτήρια σχεδόν μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης - μεθοδολογία - πρακτικά εργαλεία - παραδείγματα ανακαινίσεων με λεπτομερή παρουσίαση των βημάτων υλοποίησης της μελέτης ανακαίνισης – πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα

Συζήτηση

- **Ενότητα 1.2**

Υλικά, τεχνολογίες και συστήματα – η τρέχουσα κατάσταση

Συζήτηση

Το πρόγραμμα της 1^{ης} ημέρας κατανέμεται σε 5 ομιλίες με ενδιάμεσα διαλείμματα.

Δεύτερη ημέρα

Τετάρτη 01 Φεβρουαρίου 2017

- **Ενότητα 2.1**

Οικονομική αξιολόγηση των ανακαινίσεων: Παρουσίαση των στοιχείων και των παραμέτρων για την οικονομική αξιολόγηση, παρουσίαση της μεθόδου SET2 σε EXCEL και παραδείγματα χρήσης της μεθόδου

Χρηματοδοτικά σχήματα υλοποίησης των ανακαινίσεων ΣΜΕΚ - Χρηματοδοτικοί μηχανισμοί και παραδείγματα

Συζήτηση

- **Ενότητα 2.2**

Συμβάσεις ενεργειακής αποδοτικότητας - τύποι, πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα – νομοθεσία - βήματα σύναψης και υλοποίησης μίας σύμβασης - παραδείγματα

Συζήτηση

Το πρόγραμμα της 2^{ης} ημέρας κατανέμεται σε 4 ομιλίες με ενδιάμεσα διαλείμματα.

Τρίτη ημέρα

Παρασκευή 03 Φεβρουαρίου 2017

- **Ενότητα 3.1**

Νομοθεσία: Θα παρουσιασθούν οι υποχρεώσεις της χώρας σε σχέση με την εναρμόνιση της νομοθεσίας με τις κοινοτικές Οδηγίες για την ενεργειακή απόδοση των κτηρίων και την Οδηγία Ενεργειακής Απόδοσης και οι τρέχουσες διαδικασίες για την παραγωγή της σχετικής νομοθεσίας.

Συζήτηση

- **Ενότητα 3.2**

- Παράδειγμα**

- Παράδειγμα ανάπτυξης έργων ανακαίνισης ΣΜΕΚ και επιλογής χρηματοδοτικού σχήματος – Θα γίνει επιλογή ενός ή δύο δήμων που συμμετέχουν στο σεμινάριο και ενδιαφέρονται να παρουσιάσουν π.χ. ένα ή περισσότερα κτήρια (γραφεία, σχολεία, κ.λ.π.) για τα οποία θα έχουν ήδη προεπιλέξει επεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας και έχουν μία εκτίμηση του κόστους και της εξοικονόμησης που επιτυγχάνεται.

- Με βάση τα δεδομένα που θα παρουσιασθούν, θα μελετηθεί η οικονομική βιωσιμότητα των επεμβάσεων και θα διαμορφωθεί το σχήμα χρηματοδότησής τους.

- **Ενότητα 3.3**

- Συζήτηση

- Το σεμινάριο θα κλείσει με συζήτηση στα θέματα για τα οποία θα εκδηλωθεί μεγαλύτερο ενδιαφέρον από τους συμμετέχοντες στις ενότητες των ομιλιών.