



Το έργο QualitEE (Ιούνιος 2017 – Μαΐος 2020)

Αριστοτέλης Μπότζιος-Βαλασκάκης

23.01.2019 - Θεσσαλονίκη

This project receives funding from the
European Union's Horizon 2020 research
and innovation programme.





Εταίροι

Συντονιστής





Βασικά εμπόδια*

✓ Πρόσβαση (πελάτες και ΕΕΥ) σε πηγές χρηματοδότησης

- EEFIG – European Commission <http://www.eefig.com/>
- SEAF (eQuad) – Joule Assets www.seaf-h2020.eu
- ICP – Investor Confidence Project <http://www.eepformance.org/>
- GuarantEE www.guarantee-project.eu

- EIB (European Investment Bank)
- ERDF (European Regional Development Fund)

✓ Χαμηλή εμπιστοσύνη στις ενεργειακές υπηρεσίες των ΕΕΥ.

* Σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά έργα:

- TRANSPARENSE (IEE) - 2014,
- EPC+ (HORIZON 2020) - 2017,
- Investor Confidence Project (HORIZON 2020) - 2017,
- Qualitee (HORIZON 2020) - 2018,
- Έκθεση JRC - 2013



Στόχοι του έργου

α✓ Βραχυπρόθεσμος στόχος (κατά τη διάρκεια του έργου):

- Η ανάπτυξη τεχνικών και οικονομικών κριτηρίων αξιολόγησης της ποιότητας ενεργειακών υπηρεσιών με Συμβάσεις Ενεργειακής Απόδοσης (ΣΕΑ) (ex-ante και ex-post).
- Η υλοποίηση πιλοτικών έργων, σε κάθε χώρα, που θα συμμορφώνονται με τα τεχνικά κριτήρια αξιολόγησης της ποιότητας του έργου QualitEE.

α✓ Μεσοπρόθεσμος στόχος (μέχρι το τέλος του έργου ή αμέσως μετά):

- Η θεσμοθέτηση, σε κάθε χώρα, πλαισίου διασφάλισης ποιότητας των ενεργειακών υπηρεσιών με ΣΕΑ.

α✓ Μακροπρόθεσμος στόχος (μετά το πέρας του έργου):

- Η ανάπτυξη Ευρωπαϊκού προτύπου για την αξιολόγηση της ποιότητας των ενεργειακών υπηρεσιών.



Παράλληλες πρωτοβουλίες



- ✓ Ιδιωτικό σήμα πιστοποίησης έργων εξοικονόμησης ενέργειας που παρέχεται από την πρωτοβουλία Investor Confidence Project και απευθύνεται κυρίως σε χρηματοπιστωτικούς ομίλους



www.deca.at

- ✓ Ιδιωτικό σήμα πιστοποίησης ενεργειακών υπηρεσιών που παρέχεται από τον Αυστριακό Σύνδεσμο των ΕΕΥ.



Βραχυπρόθεσμος στόχος (κριτήρια ποιότητας και πιλοτικά έργα)

- ✔ Αναπτύχθηκαν και έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του έργου (www.qualitee.eu) τα κείμενα των τεχνικών και οικονομικών κριτηρίων ποιότητας.

- ✔ Η Ελλάδα έχει την υποχρέωση υλοποίησης τουλάχιστον δυο (2) πιλοτικών έργων με ΣΕΑ που συμμορφώνονται με τα προτεινόμενα κριτήρια ποιότητας του QualitEE.
 - Το πρώτο ολοκληρώθηκε τον Νοέμβριο του 2017 (Parabita A.E – HELESCO A.E)
 - Το δεύτερο θα υλοποιηθεί εντός του 2019 (Φυσικό Αέριο Αττικής – HELESCO A.E).



Μεσοπρόθεσμος στόχος (θεσμοθέτηση πλαισίου διασφάλισης ποιότητας)

✓ Έχουν ήδη ολοκληρωθεί δυο (2) συνεδριάσεις της Εθνικής Συντονιστικής Ομάδας Δράσης.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES



ΕΤΒΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΑ &
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΠΑΡΚΑ

ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ



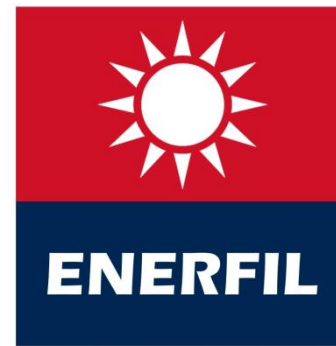
Zero Energy Building



Hellenic Energy Services Company



Νέα μέλη



CHAZAPIS COMMISSIONING



✓ Βασικά συμπεράσματα των συνεδριάσεων:

- Η Ελληνική αγορά δεν είναι ακόμα έτοιμη για σήματα ποιότητας σε επίπεδο έργου (όπως το Investor Confidence Project) ή σε επίπεδο υπηρεσίας (όπως το Deca Seal).
- Προτιμότερο θα ήταν κάποια από τα τεχνικά κριτήρια του έργου QualitEE να αποτελούν κριτήρια ποιότητας για την εγγραφή των παρόχων ενεργειακών υπηρεσιών στο σχετικό Μητρώο.



✓ Μεσοπρόθεσμα:

- Εξετάζεται η δυνατότητα κάποια από τα κριτήρια (λ.χ. τα 7 από τα 9) του έργου QualitEE να είναι τα ελάχιστα απαραίτητα κριτήρια για εγγραφή στην Κατηγορία «Α» του Μητρώου. Η συμμόρφωση με περισσότερα κριτήρια θα μπορούσε να εντάξει την ΕΕΥ στην κατηγορία «Α+» και η συμμόρφωση με όλα τα κριτήρια στην κατηγορία «Α++».
- Να διενεργείται έλεγχος της συμμόρφωσης των έργων με ΣΕΑ από δημόσιο ή ιδιωτικό ανεξάρτητο φορέα ελέγχου.

✓ Μακροπρόθεσμα:

- Με την δημοσίευση Ευρωπαϊκού Προτύπου, η συμμόρφωση των έργων με ΣΕΑ να γίνεται από διαπιστευμένο φορέα ελέγχου.

✓ Παράλληλα με τα παραπάνω:

- Ανάλογα με την εξέλιξη της αγοράς ενεργειακών υπηρεσιών, να προωθηθούν και σήματα ποιότητας έργων (π.χ. ICP) ή/και υπηρεσιών (DECA).



Σας ευχαριστούμε για την προσοχή σας!



www.qualitee.eu



The QualitEE project receives funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 754017. The sole responsibility for the content of this presentation lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.