

## “High-quality Energy Performance Assessment and Certification in Europe Accelerating Deep Energy Renovation”

### KEY WORDS:

Energy efficiency, energy auditing, building sector, deep renovation

### ОСНОВНА ЦЕЛ

Да подобри качеството и уеднакви на европейско ниво процедурите за енергийно сертифициране и връзката им с мерките за основно обновяване.

### ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ

Септември 2019г. – август 2022г. (36 месеца)

### ФИНАНСИРАНЕ И БЮДЖЕТ

- Хоризонт 2020 (EU Framework Programme for Research and Innovation)
- 1.995.575 €

### УЧАСТВАЩИ ДЪРЖАВИ

България, Германия, Гърция, Унгария, Латвия, Испания, Швеция

### ПАРТНЬОРИ

1. Wuppertal Institut (Германия)
2. CRES (Гърция)
3. Dena (Германия)
4. Енергийна агенция - Пловдив (България)
5. EKODOMA (Латвия)
6. ENERGIACLUB (Унгария)
7. EPC mbH (Германия)
8. FEDARENE (Белгия)
9. ESCAN (Испания)
10. CIT (Швеция)
11. BME (HU)

### ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ В СГРАДНИЯ ФОНД

Като се има предвид, че 40% от енергийното потребление на Европейския съюз се пада на сградния фонд, то намаляването на потреблението на енергия и използването на енергия от възобновяеми източници в сградния сектор представляват приоритетни мерки, необходими за постигане целите на ЕС за енергийна ефективност. Необходимо е да се предвидят по-конкретни действия с оглед реализиране на огромния потенциал за икономии на енергия в сградите и намаляване на големите различия между резултатите на отделните държави-членки в този сектор (съгласно Директивата за енергийни характеристики на сгради). Важен инструмент за повишаване на пазарното търсене на нови жилища с по-добри енергийни характеристики и енергийното обновяване на съществуващи сгради, са **Сертификатите за енергийни характеристики на сгради**, регулирани от Директивата за енергийните характеристики на сградите на Европейската комисия, както и от националното законодателство на държавите членки.



### ЦЕЛИ

QualDeEPC ще работи за уеднаквяване на процедурите за енергийно сертифициране на европейско ниво, повишаване на качеството на енергийните сертификати и препоръките за обновяване на сгради. Целта е енергоспестяващите мерки да насърчат основно обновяване на сградите за достигане на изискванията за сгради с близко до нулевото енергийно потребление. Под координацията на Института Вупертал (Германия), партньорите по проекта ще работят за достигане до консенсус в участващите страни и извън него, за прилагане на възможно най-много подобрения в схемите за енергийно сертифициране, включващо активно участие на всички заинтересовани страни – национални и законодателни органи, асоциации, консултанти и одитори, финансиращи механизми, крайни потребители и др.

УЕБСАЙТ: [www.qualdeepc.eu](http://www.qualdeepc.eu)

КОНТАКТ: [mail@qualdeepc.eu](mailto:mail@qualdeepc.eu)

### ПОСЛЕДВАЙТЕ НИ!

Twitter: [@QualDeEPC](https://twitter.com/QualDeEPC) [www.twitter.com/QualDeEPC](https://www.twitter.com/QualDeEPC)

LinkedIn: [QualDeEPC](https://www.linkedin.com/company/qualdeepc/) [www.linkedin.com/company/qualdeepc/](https://www.linkedin.com/company/qualdeepc/)

YouTube: [QualDeEPC](https://www.youtube.com/channel/UCFj7tyX_qtpmaCVk9dduTEg/featured?view_as=subscriber) [www.youtube.com/channel/UCFj7tyX\\_qtpmaCVk9dduTEg/featured?view\\_as=subscriber](https://www.youtube.com/channel/UCFj7tyX_qtpmaCVk9dduTEg/featured?view_as=subscriber)



## ПОДХОДЪТ

Анализ на съществуващите процедури за енергийно сертифициране и идентифициране на приоритети за подобрение

Разработване на подобрени процедури за енергийно сертифициране

Пилотно тестване на подобрените процедури върху конкретни сгради

Пътна карта за уеднаквяване и насърчаване на действия за основно обновяване

Стратегия за устойчивост и политически диалог

QualDeEPC ще насърчи такива действия чрез (1) интензивен диалог, включващ ключовите участници във всички от горепосочените стъпки и (2) разпространение на важните изводи сред за заинтересованите страни.

### КООРДИНАТОР

Wuppertal Institut für  
KLIMA, UMWELT, ENERGIE gGmbH, Germany

CONTACT: Dr. Stefan Thomas  
Director of the Department Energy,  
Transport and Climate Policy  
stefan.thomas@wupperinst.org

### ПАРТНЬОР ЗА БЪЛГАРИЯ

Енергийна агенция – Пловдив  
www.eap-save.eu

гр. Пловдив, бул. Руски 139  
Лице за контакт: инж. Даниела Костова  
Координатор  
daniela.kostova@eap-save.eu

## ЗАИНТЕРЕСОВАНИ СТРАНИ

QualDeEPC ще създаде мрежова общност от опитни експерти и изследователи чрез: Национален експертен форум и технически консултативен комитет на ниво ЕС!

Ключови участници:

- Национални и регионални власти
- Енергийни консултанти и одитори
- Енергийни експерти
- Обучаващи институции
- Асоциации за фасилити мениджмънт
- Инвеститори в сградния сектори
- Собственици, Др.

Включете се в общността на проекта и бъдете част от разработването на подобрени процедури за енергийно сертифициране.

## ОЧАКВАН РЕЗУЛТАТ:

Инструмент за подобрени препоръки за основно обновяване, съгласуван с изискванията за сгради с близко до нулевото енергийно потребление.

Това ще постигне въздействие по два начина:

1. Използването на инструмент за подобрени препоръки от енергийните консултанти ще насърчи основното обновяване.
2. По-широка информираност относно финансовите механизми за основно обновяване.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 847100.

