

Partnerzy projektu:



Energetická agentura Vysočiny
Nerudova 1498/8
586 01 Jihlava, Czechy
www.eav.cz



SEVEn – The Energy Efficiency Center
Americká 17
120 00 Prague 2, Czechy
www.svn.cz



Berliner Energieagentur GmbH
Französische Straße 23
10117 Berlin, Niemcy
www.berliner-e-agentur.de



POLITECNICO DI MILANO – Dipartimento di Energia
eERG – end-use Efficiency Research Group
Via Lambruschini 4
20156 Milano, Włochy
www.eerg.polimi.it



Building and Civil Engineering Institute ZRMK
Dimičeva 12
SI-1000 Ljubljana, Słowenia
www.gi-zrmk.si/ZRMKinstitut/



Energy Centre Bratislava
Ambrova 35
831 01 Bratislava, Słowacja
www.ecb.sk



Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii
Polish Foundation for Energy Efficiency
Ul. Rymera 3/4
40-048 Katowice, Polska
www.fewe.pl

Partner wiodący:
Energetická agentura Vysočiny
Nerudova 1498/8,
586 01 Jihlava, Czechy
Kontakt: Hana Záborská, zabranska@eav.cz

Krajowy Partner:
Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii
ul. Rymera 3/4
40-048 Katowice
Tel. +48 723 221 354, +48 32 203 51 14
Kontakt: Jan Twardowski, combines@fewe.pl

Wdrażanie energooszczędnych inwestycji bez środków
własnych i bez zwiększania długu publicznego



www.office.fewe.pl/projekty/combines

CombinES

Łączenie usług energetycznych z systemami wsparcia/dotacji celem finansowania efektywności energetycznej w Europie Środkowej

Projekt CEP – Program dla Europy Środkowej

Innowacyjne
modele finansowania
projektów
energooszczędnych

Grafika / FreeDigitalPhotos.net by ponsulak



www.combines-ce.eu

CombinES

Łączenie usług energetycznych z systemami wsparcia/dotacji celem finansowania efektywności energetycznej w Europie Środkowej

Niniejszy projekt jest realizowany w ramach Programu dla Europy Środkowej ze środków EWT/ERDF.



**CENTRAL
EUROPE**
COOPERATING FOR SUCCESS.



EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL
DEVELOPMENT FUND

GENEZA



W Europie Środkowej najczęściej stosowanymi mechanizmami wsparcia efektywności energetycznej (EE) są subsydia i dotacje bezpośrednie. Zbyt rzadko uwzględniane są możliwości współfinansowania EE za pośrednictwem „strony trzeciej” poprzez mechanizm umowy o efekt energetyczny (EPC – *energy performance contracting*). Główną tego przyczyną są liczne przeszkody w zapisach i konstrukcji programów pomocowych, w podejściu beneficjentów oraz po stronie „firm ESCO” – przedsiębiorstw usług energetycznych. Skutkuje to tym, iż przy ograniczonych środkach publicznych, realizowanych jest mniej projektów poprawiających EE z pominięciem wielu opłacalnych działań, które mogłyby być zrealizowane przy równoczesnym wykorzystaniu mechanizmów współfinansowania w formule EPC.

Umowy EPC, poprawiając efektywność energetyczną, finansują inwestycje o kilkuletnim okresie zwrotu.

Objęcie skutecznym i sprawdzonym mechanizmem EPC inwestycji o długim okresie zwrotu wymaga dodatkowego wsparcia odpowiednimi programami subsydiów i dotacji.

IDEA i CEL

Podstawową ideą projektu jest zwiększenie oszczędności energii poprzez właściwe opisanie i połączenie programów wsparcia z wdrażaniem środków EE przez firmy usług energetycznych (ESCO).

Celem jest opracowanie rekomendacji możliwych do zastosowania w przyszłych zapisach zasad regulujących programy wsparcia przy jednoczesnym otwarciu i rozwoju rynku usług energetycznych, który pozwoli na zwiększenie i maksymalizację zaoszczędzonej energii, nawet przy ograniczeniu wydatków publicznych. Projekt CombinES wzmocni regionalną i międzynarodową współpracę interesariuszy zainteresowanych poprawą efektywności energetycznej, która wpływa na wykorzystanie naturalnych zasobów Unii Europejskiej i skuteczną realizację strategii zrównoważonego rozwoju.

CombinES

Łączenie usług energetycznych z systemami wsparcia/dotacji celem finansowania efektywności energetycznej w Europie Środkowej

Nasze cele i działania:

- Dokonujemy przeglądu projektów z mechanizmem umów o uzyskanie efektu energetycznego (EPC) realizowanych w krajach Europy Środkowej, oceniając potencjał rynku dla działań energooszczędnych.
- Dokonujemy przeglądu programów wspierających projekty energooszczędne w krajach Europy Środkowej, a zwłaszcza dopuszczających wdrożenie mechanizmu umowy o uzyskanie efektu energetycznego (EPC).
- Przygotujemy zalecenia poprawy dla obecnych systemów wsparcia i przyszłych programów pomocowych.
- Popularyzujemy pomysł: **wdrażanie energooszczędnych inwestycji bez środków własnych i bez zwiększenia długu publicznego.**
- Tworzymy nowy model systemu wsparcia i dotacji, który wesprze finansowanie umów o efekt energetyczny (EPC). Model ma szansę wdrożenia we wszystkich krajach Unii Europejskiej.

Docelowe grupy interesariuszy

- Użytkownicy energii w sektorze publicznym (samorządy, szkoły, szpitale, urzędy),
- Użytkownicy energii w sektorze prywatnym (przedsiębiorcy, usługodawcy, wynajmujący oraz właściciele budynków),
- Inwestorzy prywatni – firmy ESCO, opracowujący projekty EPC,
- Lokalni, krajowi i europejscy decydenci mający wpływ na tworzenie programów wsparcia, tworzenie przepisów prawa i zasad działania,
- Dostawcy wody, ciepła oraz energii elektrycznej.



Spodziewane wyniki:

Nasz projekt zapewni nowy wkład w określeniu celów strategicznych dla całej UE oraz umożliwi innowacyjne zaprojektowanie konkretnych programów na krajowych szczeblach. Umożliwi to szersze i efektywniejsze wykorzystanie potencjału efektywności energetycznej dzięki synergii wykorzystania mechanizmu umów o efekt energetyczny oraz finansowania przez fundusze unijne lub inne programy pomocowe.

CombinES wspiera międzynarodową współpracę w obszarze poszukiwania uniwersalnych, modelowych rozwiązań finansowania energooszczędnych projektów oraz wspólnych rozwiązań systemowych i prawnych.

Zwiększenie możliwości finansowania efektywności energetycznej przyczynia się do wzrostu oszczędności energii, redukcji kosztów operacyjnych, poprawia konkurencyjność producentów jednocześnie przyczyniając się do poszanowania środowiska naturalnego. Sektor publiczny może alokować uzyskane oszczędności w wydatkach na inne ważne cele.

Rekomendacje opracowane w ramach projektu CombinES mogą znaleźć zastosowanie przy tworzeniu na szczeblu unijnym innowacyjnych i efektywnych systemów dla alokacji środków z funduszy strukturalnych i spójności w latach 2014-2020.

Polskim sukcesem projektu będzie popularyzacja wiedzy o mechanizmie umów o efekt energetyczny (EPC) – z gwarancją uzyskania efektu energetycznego, które te umowy umożliwią **wdrożenie energooszczędnych inwestycji bez środków własnych i bez zwiększenia długu publicznego.**

