



penelope bacchus

Promoting Energy efficiency to Local Organisations
through dissemination Partnerships in Europe
Best Actions for Collaboration in Countries
for a High efficient Use of energy in Structural funds

- [Print](#) - [Close](#) -

Narzędzia wspomagające procesy termomodernizacji w krajach Europy Środkowej, Wschodniej i Unii Europejskiej -

- Poland

(project supported by SAVE)

Celem projektu było obniżenie zużycia energii w sektorze budownictwa poprzez utworzenie komputerowego i internetowego narzędzia ułatwiającego planowanie i wdrażanie inwestycji z zakresu termomodernizacji.

Grupy docelowe	sektor	Zakres
<ul style="list-style-type: none"> - Władze lokalne - Osoby podejmujące decyzje - Lokalni konsumenci 	<ul style="list-style-type: none"> - Budownictwo (w tym Komunalne) 	<ul style="list-style-type: none"> - Wyposażenie / Urządzenia - Monitorowanie & Zarządzanie

ANALIZA

TO PROJEKTU

Konieczność wdrożenia wielu działań w zakresie termomodernizacji była niezbędna z powodu niedbałości przez wiele lat o efektywność energetyczną w krajach Europy Centralnej i Wschodniej. Sensownym wydawała się pomoc tym, którzy chcieli inwestować w termomodernizację oraz tym, którzy nie byli świadomi możliwości nowych technologii i produktów w zakresie termomodernizacji. Najlepszą metodą realizacji tego wyzwania było stworzenie narzędzia dostępnego przez internet oraz prezentującego możliwości i ułatwiającego proces decyzyjny.

ZIDENTYFIKOWANY PROBLEM

- Niewystarczający poziom informacji na temat możliwości inwestycji w termomodernizację - stymulacja gospodarki - pokazanie możliwości na rynku użytkownikom końcowym i konsumentom - mobilizacja współpracy europejskiej pomiędzy organizacjami.

BENEFICJENCI

Narzędzia wspomagające proces termomodernizacji zostały stworzone na różnych poziomach oraz tak aby służyły wielu uczestnikom tego procesu. Potencjalnymi użytkownikami bazy danych są: - właściciele domów (prywatnych i użyteczności publicznej) - inwestorzy - architekci i inżynierowie konstruktorzy - firmy budowlane - audytorzy energetyczni.

ROZWIĄZANIE

Baza danych zawiera następujące kategorie: - produkty dostępne na rynku - producenci - instytucje finansujące. Stworzony został także program komputerowy zarządzania energią w budynkach użyteczności publicznej - "e-manager" oraz program do analizy ekonomicznej i ekologicznej projektów inwestycyjnych w dziedzinie poszanowania energii - "EnEco", opisy technologii i metody finansowania.

BAZA DANYCH PRODUKTÓW

Baza danych produktó w jest narz•dziem, które pomaga znale• odpowiedniego partnera do wspó •pracy (producenta lub dystrybutora na rynku budowlanym) lub znale• optymaln• (cena do korzy•ci) opcj• inwestycji dla właściciela domu lub administratora zainteresowanego termomodernizacj•. Łatwy dost•p do informacji umo•liwi kontakt z ró •nymi producentami w ca •ej Polsce oraz w innych krajach oraz zapytanie o ofert• i cen•. Będzie mo•liwe porównanie danych i wybranie opcji najbardziej korzystnej dla klienta. Baza umo•liwia szybki dost•p do informacji na temat produktó w na rynku termomodernizacji. Wymienione s• tam po kolei wszystkie produkty. Po wyborze kategorii system szuka producentó w danego produktu. Np. mo•na znale• tam producentó w okien lub tez sprecyzowa• zapytanie tylko do okien drewnianych i tylko takich wtedy system szuka. Wyniki wyszukiwania s• nast•puj•ce: 1. Pe•na nazwa firmy 2. Adres 3. Telefon i faks 4. adres strony internetowej (je•eli dost•pny) Niestety wiele firm szczegó lnie ma•ych i •rednich nie posiada stron internetowych. Celem projektu by•o tak•e przekonanie ich ze dost•p do internetu i firmowa strona s• niezb•dnymi narz•dziami 5. adres e-mail je•eli jest dost•pny 6. Asortyment 7. link do strony internetowej

BAZA DANYCH PRODUCENTÓ W

Cz•sto zdarza si•, •e klienci nie pami•taj• dok•adnej nazwy producenta i dlatego nie mog• si• z nim skontaktowa•. Druga baza danych pomaga zidentyfikowa• partnera/producenta je•eli klient pami•ta tylko nazw• lub jej cz•• a nawet tylko kilka jej liter.

BAZA DANYCH INSTYTUCJI FINANSUJ•CYCH

Baza danych zawiera informacje na temat bankó w, firm ESCO i innych instytucji finansuj•cych przedsi•wzi•cia termomodernizacyjne i kredyty zaci•gane na ten cel. Jest to oficjalna lista punktó w kontaktowych, informacji i doradztwa na temat grantó w termomodernizacyjnych w Polsce.

BAZA DANYCH AUDYTORÓ W ENERGETYCZNYCH

Baza danych jest list• audytoró w energetycznych. Baza istnieje w j•zyku polskim jako •e audyt energetyczny wymagany jest przez polskie prawo do uzyskania premii termomodernizacyjnej. Jest to w takim razie bardzo istotna informacja dla potencjalnego inwestora.

RACHUNEK ZYSKÓ W I STRAT

KORZY•CI

Korzy•ci zidentyfikowane to: - Projekt pomaga zapozna• si• z rynkiem termomodernizacji - pomaga potencjalnym klientom zidentyfikowa• swoje potrzeby i wymagania w zakresie termomodernizacji - wspiera przemys• poprzez stymulowanie produkcji za pomoc• wzrostu zainteresowania produktami po skorzystaniu z bazy danych - d•ugoterminowo powoduje obni•enie wydatkó w na energię i obni•enie emisji gazó w cieplarnianych - pomaga zdefiniowa• mo•liwo•ci inwestycyjne oraz przyczynia si• do wype•nienia mi•dzynarodowych zobowi•za• dotycz•cych zmian klimatu.

KORZY•CI SPO•ECZNE

Korzy•ci spo•eczne s• oczywiste jako •e coraz wi•ksza ilo• osó b staje si• •wiadoma wymaga• ochrony •rodowiska.

OSZCZ•DNO• ENERGI

Nie jest proste oszacowanie oszcz•dno•ci energii w tym projekcie jako •e nie by•o to projekt inwestycyjny. Stworzone zosta•y narz•dzia pomocne w planowaniu inwestycji dotycz•cych termomodernizacji.



STRONA PROJEKTOWA



PARTNERZY W PROJEKCIE

WSPÓ •PRACA

DOBRY PARTNER - SPÓDZIELNIE MIESZKANIOWE

Zamierzmy współpracować ze spółdzielniami mieszkaniowymi i lokalnymi władzami aby propagować korzystanie w programu w Polsce. Narzędzie to powinno być używane przez właścicieli budynków do zbierania informacji i porównania budynków z różnymi latami (energia, zużycie wody oraz koszty z tym związane). Wynikiem będzie optymalna decyzja dotycząca kosztów.

REKOMENDACJE**ZNACZENIE PROJEKTU**

Projekt jest narzędziem skutecznym zachęceniu władz lokalnych do inwestowania w termomodernizację budynków w bieżących w ich posiadaniu. Istnieje możliwość stworzenia systemu zarządzania budynkami użyteczności publicznej.

PRZYSZŁE DZIAŁANIA

Przyszłe działania związane są z dalszym rozwojem projektu poza jego ramami: - dalsza współpraca z producentami w zakresie uaktualniania bazy danych - współpraca z właścicielami budynków w użyteczności publicznej w zakresie inwestycji termomodernizacyjnych oraz umieszczanie danych w bazie przez i po wykonaniu termomodernizacji.

ABY WIEDZIEC WIECEJ

Name organisation [Polish National Energy Conservation Agency](#)
: [\(KAPE\)](#)
Phone number : [+ 48226222797](#)
E-mail : abuczowska@kape.gov.pl
Website : <http://kape.gov.pl>

przdatne informacje

List of Internet sites

[Project internet site / http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml](http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml)

PRZYKŁAD TEN BYŁ REALIZOWANY PRZEZ

Organisation : [The Polish National Energy Conservation Agency](#) E-mail : abuczowska@kape.gov.pl Internet : <http://www.kape.gov.pl> Published : 31/7/2002

[back to top](#) ▲

Penelope Project Good Practice Database
© Energie-Cités 2001 - 2002 / [Webmaster](#)

