

Instrumenty finansowe na rzecz efektywności energetycznej budynków - konsultacje Komisji Europejskiej

Numer: XXXVII
14.03.2012

Do głównych celów polityki gospodarczej prowadzonej przez Unię Europejską należy ograniczenie emisji dwutlenku węgla i innych zanieczyszczeń, zmniejszenie wydobycia surowców energetycznych oraz działania zmierzające do ograniczenia importu surowców i energii z państw trzecich. Cele te są przedmiotem licznych inicjatyw i polityk Komisji Europejskiej, w tym pakietu klimatyczno-energetycznego, a także strategii Europa 2020 i Energia 2020. Jednym z filarów realizacji założeń formułowanych w dokumentach strategicznych jest redukcja całkowitego zużycia energii w UE o 20% do roku 2020, w stosunku do prognoz wykonanych w 2005 roku, zakładających postępowanie według wcześniejszych schematów (scenariusz BAU – Business as Usual). Kluczem do osiągnięcia oszczędności energii bez negatywnych skutków społecznych, przy utrzymaniu bądź poprawie jakości życia ludzi, a także kontynuacji wzrostu gospodarczego i rozwoju technologicznego, jest efektywność energetyczna.

Według informacji opublikowanych przez Komisję Europejską w 2011 roku, dotychczas stosowane środki okazują się niewystarczające aby cel 20% redukcji zużywanej energii w 2020 roku został osiągnięty. Oszczędność 20% oznacza zmniejszenie zapotrzebowania z przewidywanych 1842 Mtoe do 1474 Mtoe. Z prognoz opublikowanych w 2011 roku wynika, że wykorzystanie już wprowadzonych instrumentów pozwoli na ograniczenie zużycia energii do 1678 Mtoe, co oznacza redukcję jedynie o 9%. Władze Unii Europejskiej deklarują intensyfikację wysiłków w tym zakresie, ze szczególnym uwzględnieniem wykorzystania potencjału oszczędności energii leżącego w obszarach budownictwa i transportu, a także w procesach produkcyjnych.

Szczególne zainteresowanie Komisji Europejskiej kwestią efektywności energetycznej budynków jest spowodowane przez kilka czynników. Przede wszystkim, budownictwo charakteryzuje się drugim pod względem wartości procentowej potencjałem oszczędności energii (zaraz po sektorze energetyki), dając możliwość zmniejszenia zużycia energii o 16% w budynkach mieszkalnych i o 5% w budynkach użyteczności publicznej. Ocenia się, że potencjał efektywnej ekonomicznie oszczędności energii w budynkach wynosi 65 Mtoe. Jego wykorzystanie będzie wymagało zainwestowania w ten obszar 587 miliardów euro na przestrzeni lat 2011-2020, co oznacza wkład około 60 miliardów Euro rocznie. Co więcej, podkreślana jest długofalowość inwestycji w obszarze budownictwa, z uwagi na długi czas funkcjonowania budynków. Według szacunków Komisji, w 2020 roku będzie funkcjonowało jeszcze 92% zasobów lokalowych które istniały 2005 r., a w roku 2050 -75%. Informacje te świadczą, że wykorzystanie potencjału oszczędności energii w budynkach będzie w dużym stopniu uzależnione od prowadzonych działań w zakresie ich renowacji i modernizacji. Inwestycje w efektywność energetyczną budynków mogą być również pożyteczne w kontekście rynku pracy. Według prognoz UNEP ich efektem może być utworzenie od 2 do 3,5 miliona miejsc pracy w skali Stanów Zjednoczonych i Unii Europejskiej.

Poza wymienionymi powyżej korzyściami w postaci redukcji emisji dwutlenku węgla i innych zanieczyszczeń, zmniejszenia zużycia zasobów paliw kopalnych oraz pozytywnych aspektów społecznych, należy również podkreślić wpływ zwiększenia efektywności energetycznej budynków na możliwość ograniczenia inwestycji w obszarze energetyki, w szczególności kosztów ponoszonych na budowę wszelkiego typu elektrowni, zarówno tradycyjnych, wykorzystujących nieodnawialne surowce energetyczne, jak i korzystających z odnawialnych źródeł energii.

Informacje nt. konsultacji:

- czas trwania: 15.02 – 18.05.2012

- adres internetowy:

<http://ec.europa.eu/energy/efficiency/consultations>

- adres e-mail, na który należy nadsyłać odpowiedzi:

ener-financing-energy-efficiency@ec.europa.eu

[1] Aby zrealizować potencjał oszczędności energii zawarty w budynkach, Komisja Europejska zamierza wzmocnić instrumenty wsparcia finansowego mające stymulować i ułatwiać inwestycje w efektywność energetyczną. W celu optymalnego dostosowania prowadzonych działań do potrzeb rynku, prowadzone są konsultacje mające na celu uzyskanie informacji w zakresie doświadczeń i poglądów wszystkich podmiotów zainteresowanych kwestią efektywności energetycznej budynków, w tym władz państw członkowskich UE, przedstawicieli przedsiębiorstw funkcjonujących w obszarze finansów, budownictwa oraz energetyki, organizacji pozarządowych, właścicieli i użytkowników budynków.

W nawiązaniu do ankiety będącej przedmiotem konsultacji rozpowszechniany jest dokument konsultacyjny [[załącznik 1 – 2012 EEB consultation paper](#) [2]], który wprowadza czytelnika w kontekst sytuacji w zakresie polityki UE odnośnie oszczędności energii i roli budownictwa w tym zagadnieniu. Ponadto, dokument odnosi się do obecnie funkcjonujących w zakresie efektywności energetycznej budynków środków i narzędzi, w tym:

- ram prawnych, w szczególności znowelizowanej dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej budynków (EPBD, 2010/31/EU) oraz dyrektyw w sprawie ekoprojektowania (2009/125/EC) oraz etykiet efektywności energetycznej (2010/30/EU) produktów związanych z energią, propozycję dyrektywy w sprawie efektywności energetycznej, zaprezentowaną w komunikacie Komisji Europejskiej COM (2011) 370 final;
- mechanizmów wsparcia finansowego inwestycji w zakresie efektywności energetycznej budynków, obejmujących: politykę spójności, fundusze przeznaczone na badania naukowe (7 Program Ramowy), program Inteligentna Energia dla Europy (IEE - Intelligent Energy for Europe), Europejski Fundusz Efektywności Energetycznej (EEEF - European Energy Efficiency Fund)

Przybliżone są w nim także dalsze plany Komisji Europejskiej w tym zakresie, podjęta zostaje również próba wskazania przyczyn, ze względu na które potencjał oszczędności energii w budynkach nie jest wykorzystywany zgodnie z założeniami, należących do jednej z trzech grup: barier rynkowych, barier finansowych oraz niedoskonałości obecnie funkcjonujących zapisów prawnych.

Dokument konsultacyjny zawiera też pytania, na które odpowiedzi mają udzielić uczestnicy konsultacji. Dotyczą one następujących zagadnień:

- identyfikacja barier rynkowych i innych niedoskonałości obecnego modelu wsparcia finansowego,
- możliwości w zakresie poprawy dostępu do finansowania,
- ulepszenie ram prawnych.

Mgr inż. Łukasz Adamus
Instytut Techniki Budowlanej
l.adamus[at]itb.pl

Adres URL źródła: <http://www.zb.itb.pl/informator/instrumenty-finansowe-na-rzecz-efektywnosci-energetycznej-budynkow-konsultacje-komisji>

Odnosińki:

- [1] <http://ec.europa.eu/energy/efficiency/consultations/>
[2] http://zb.itb.pl/files/zb/2012_eeb_consultation_paper.pdf