



Konferencja - Włączanie działań związanych z adaptacją do zmian klimatu w realizację projektów ze środków UE na lata 2014-2020

Planowane działania związane z efektywnością energetyczną oraz odnawialnymi źródłami energii (gospodarka niskoemisyjna) w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020

Warszawa, 13 marca 2014 r.





Czynniki wpływające na architekturę programu operacyjnego w obszarze energetyki

- ✓ realne potrzeby inwestycyjne (*market failure*)
- ✓ rekomendacje KE co do kierunków wsparcia
- ✓ zmiany zasad udzielana pomocy publicznej
- ✓ możliwość zastosowania instrumentów finansowych
- ✓ propozycje inwestycji spółek energetycznych (*project pipeline*)
- ✓ doświadczenia z perspektywy 2007-2013
- ✓ możliwy zakres interwencji do wsparcia w ramach programu (*linia demarkacyjna*)
- ✓ otoczenie prawne



Porównanie alokacji środków w POIiŚ na sektor energetyka w perspektywie 2007-2013 oraz 2014-2020

2007-2013 (mln euro)	Obszar interwencji	2014-2020 (mln euro)
958	Bezpieczeństwo energetyczne	1 000
392	Odnawialne Źródła Energii	300
359	Efektywność energetyczna	1 228,1



Oś priorytetowa I w ramach PO IiŚ 2014-2020:

Promocja odnawialnych źródeł energii i efektywności energetycznej

Kwota alokacji: 1 528,4 mln euro





Priorytet Inwestycyjny (PI) 4.1:

Promowanie produkcji i dystrybucji odnawialnych źródeł energii

Proponowane obszary działań:

- wytwarzanie energii z OZE
- budowa oraz modernizacja sieci umożliwiających przyłączanie jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE do KSE

Tryb wyboru projektów: konkursowy / indywidualny

Proponowana alokacja: ok. **300 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.2:

Promowanie efektywności energetycznej i wykorzystania OZE przez przedsiębiorstwa

Proponowane obszary działań (duże przedsiębiorstwa):

- modernizacja linii technologicznych;
- zastosowanie technologii efektywnych energetycznie;
- budowa/rozbudowa instalacji własnych OZE
- zmiana systemu wytwarzania lub wykorzystania paliw i energii
- wprowadzanie systemów zarządzania energią

Tryb wyboru projektów: konkursowy

Proponowana alokacja: ok. **150,3 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.3:

Wspieranie efektywności energetycznej i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w sektorze publicznym i mieszkaniowym

Proponowane obszary działań:

- kompleksowa modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne

Tryb wyboru projektów: konkursowy

Proponowana alokacja: ok. **451,7 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.4:

Rozwój i wdrażanie inteligentnych systemów dystrybucji na niskich i średnich poziomach napięcia

Proponowane obszary działań:

- budowa lub przebudowa w kierunku inteligentnych sieci dystrybucyjnych
- kompleksowe pilotażowe projekty wdrażające inteligentne rozwiązania na danym obszarze mające na celu optymalizację wykorzystania energii wytworzonej z OZE i/lub racjonalizacją zużycia energii

Tryb wyboru projektów: indywidualny

Proponowana alokacja: ok. **102,1 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.5:

Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich typów obszarów, w szczególności na obszarach miejskich, w tym wspieranie zrównoważonego transportu miejskiego oraz podejmowania odpowiednich działań adaptacyjnych i mitygacyjnych

Proponowane obszary działań:

- budowa/rozbudowa/modernizacja sieci ciepłowniczej i chłodniczej
- wymiana źródeł ciepła

Tryb wyboru projektów: konkursowy

Proponowana alokacja: ok. **224,1 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.7:

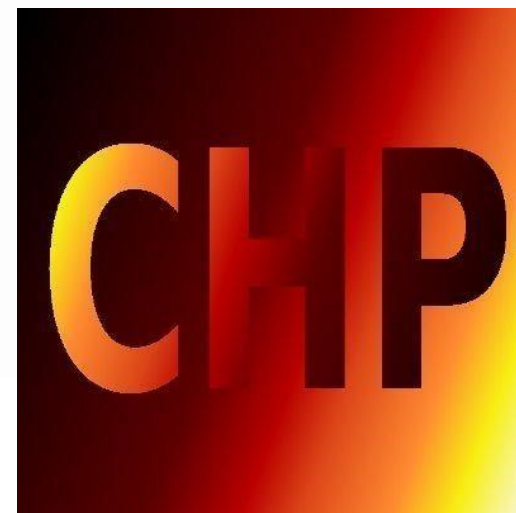
Promowanie wysokosprawnej kogeneracji energii cieplnej i elektrycznej w oparciu o popyt na użytkową energię ciepłą

Proponowane obszary działań:

- budowa lub przebudowa jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji;
- budowa lub przebudowa jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji z OZE;
- budowa lub przebudowa jednostek wytwarzania ciepła w wyniku której jednostki te zostaną zastąpione jednostkami wytwarzania energii w wysokosprawnej kogeneracji;
- budowa przyłączy do sieci ciepłowniczej w celu wykorzystania ciepła użytkowego z wysokosprawnej kogeneracji.

Tryb wyboru projektów: konkursowy

Proponowana alokacja: ok. **300,2 mln euro**





Priorytet Inwestycyjny 4.6:

Promowanie badań, badań naukowych, innowacji i wdrażania technologii niskoemisyjnych

**Działanie wyłączone z PO liŚ 2014-2020
– zostało włączone do Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020**





Dziękuję za uwagę

Izabella Stańczak
Ministerstwo Gospodarki
Departament Funduszy Europejskich

