



Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.

Jak wykorzystać w praktyce rekomendacje z audytów energetycznych przedsiębiorstw

Doświadczenia, możliwości i dobre praktyki w przemyśle



Kim jesteśmy?



PRZEMYSŁ



BUDOWNICTWO



GMINY



PROJEKTY



Audyty jakie wykonujemy

Audyt energetyczny przedsiębiorstwa (obowiązkowy dla dużych przedsiębiorstw)

Opracowanie zawiera:

- ✓ **szczegółowy przegląd zużycia energii** w budynkach lub zespołach budynków, w instalacjach przemysłowych oraz w transporcie, odpowiadających łącznie za **co najmniej 90%** całkowitego zużycia energii przez to **przedsiębiorstwo**.

VS

Audyt efektywności energetycznej (narzędzie wsparcia)

Opracowanie zawiera:

- ✓ analizę zużycia energii określającą stan techniczny **obiektu, urządzenia technicznego lub instalacji,**
- ✓ wykaz przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej obiektu, urządzenia technicznego lub instalacji,
- ✓ ocena inwestycji pod kątem opłacalności ekonomicznej i możliwej do uzyskania oszczędności energii.

Audyt energetyczny przedsiębiorstwa - obowiązkowy dla dużych przedsiębiorstw

szczegółowy przegląd zużycia energii

Budynki lub zespoły
budynków

Instalacje
Przemysłowe

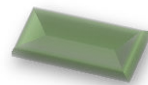
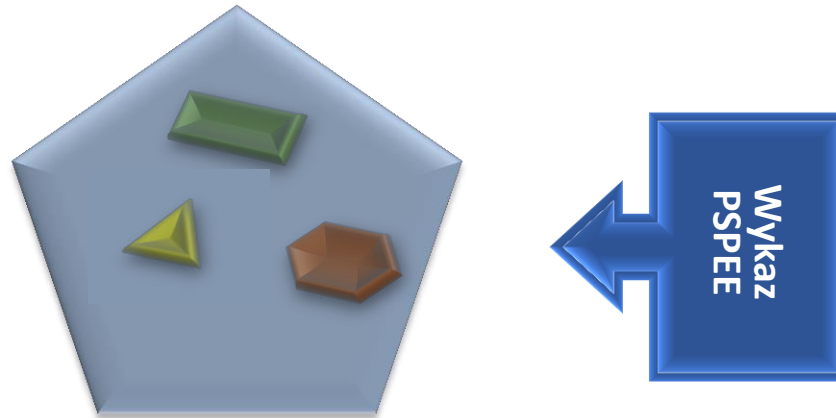
Transport

90% zużycia energii
w przedsiębiorstwie

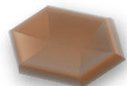
Mechanizmy wsparcia EE:

Uczestnicy systemu tzw. Białych certyfikatów

Podmioty realizujące przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej (PSPEE)



Odbiorcy końcowi, zakup energii elektrycznej, ciepła i gazu bezpośrednio od dostawcy

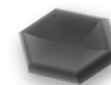
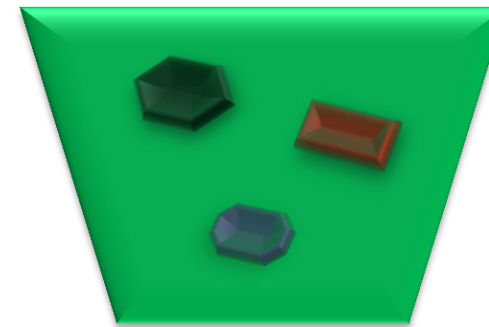


Przedsiębiorstwa energetyczne zajmujące się wytwarzaniem energii (dla urządzeń potrzeb własnych)

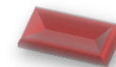


Przedsiębiorstwa zajmujące się przesyłem i dystrybucją energii lub nośników energii (zmniejszenie strat)

Podmioty objęte obowiązkiem uzyskania i umorzenia Białych Certyfikatów (BC)



Przedsiębiorstwa energetyczne zajmujące się sprzedażą energii elektrycznej, gazu i ciepła



Odbiorcy końcowi, transakcje na giełdzie w swoim imieniu



Domy maklerskie lub towarowe domy maklerskie, transakcje na giełdzie na zlecenie odbiorców końcowych

Audyt efektywności energetycznej



Środki zewnętrzne

Formy dofinansowania:

- bezwrotne dotacje
- inwestycje bezpośrednie
- pożyczki
- kredyty komercyjne
- kredyty o preferencyjnych finansowych warunkach spłaty
- gwarancje
- umowy o spłatę inwestycji z uzyskanych oszczędności (firmy typu ESCO)



Dziękujemy za uwagę

Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.

www.kape.gov.pl

Aleje Jerozolimskie 65/79

tel. 22 825 86 92

fax. 22 825 78 74

e-mail: kape@kape.gov.pl