

INFORMACJA O ŚRODKACH POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

W związku z obowiązkiem informacyjnym, o którym mowa w §37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007 r. (Dz. U. Nr 93, poz. 623 z późn. zm.) oraz w art. 5 ust. 6c ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 833, z późn. zm.), ERGO ENERGY SP. Z O.O. przekazuje informacje dotyczące środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2019 r. poz. 545, z późn. zm.) i efektywnych energetycznie urządzeniach technicznych.

Definicja efektywności energetycznej:

Efektywność energetyczna to stosunek ilości energii zaoszczędzonej w porównaniu do ilości energii zużywanej (lub prognozowanego zużycia). To takie gospodarowanie energią, by minimalizować jej zużycie przy procesach produkcji, eksploatacji czy prowadzenia działalności.

Przykładowe środki poprawy efektywności energetycznej dla gospodarstw domowych:

- 1) modernizacja oświetlenia, stosowanie źródeł światła o niskim zużyciu energii,
- 2) stosowanie wydajnych urządzeń grzania oraz chłodzenia, systemy odzysku ciepła, pompy ciepła, efektywne kotły,
- 3) modernizacja lub wymiana urządzenia, instalacji lub pojazdu na takie, które charakteryzuje się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji,
- 4) stosowanie wydajnych urządzeń oraz systemów izolacji i wentylacji, izolacja ścian i dachów, potrójne szyby w oknach, efektywne urządzenia ciepłej wody, naturalna wentylacja, rekuperacja,
- 5) używanie sterowników czasowych dla optymalnego zużycia energii,
- 6) produkcja energii ze źródeł odnawialnych – kolektory słoneczne, panele fotowoltaiczne, źródła geotermalne.

Przykładowe środki poprawy efektywności energetycznej dla jednostek sektora publicznego:

- 1) realizacja i finansowanie przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej;
- 2) nabycie urządzenia, instalacji lub pojazdu, charakteryzujących się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji;
- 3) wymiana eksploatowanego urządzenia, instalacji lub pojazdu na urządzenie, instalację lub pojazd, o których mowa w pkt 2, lub ich modernizacja;
- 4) realizacja przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w rozumieniu ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów (Dz.U. z 2018 r. poz. 966 oraz z 2019 r. poz. 51);
- 5) wdrażanie systemu zarządzania środowiskowego, o którym mowa w art. 2 pkt 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE (Dz. U. UE L 342 z 22.12.2009, str. 1, z późn. zm.), potwierdzone uzyskaniem wpisu do rejestru EMAS, o którym mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o krajowym systemie ekozarządzania i audytu (EMAS)(Dz.U. poz. 1060);
- 6) realizacja gminnych programów niskoemisyjnych.