

Spełniając obowiązek informacyjny wynikający z art. 5 ust. 6c Ustawy Prawo energetyczne oraz z Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, w zakresie informowania odbiorców o środkach poprawy efektywności energetycznej i przedsięwzięciach służących poprawie efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 20 maja 2016r. o efektywności energetycznej oraz efektywnych energetycznie urządzeniach technicznych, Photon Energy Trading PL Sp. z o.o. przedstawia poniższe informacje.

Efektywność energetyczna- co to jest?

Efektywność energetyczna jest stosunkiem uzyskanej wielkości efektu użytkowego danego obiektu, urządzenia technicznego lub instalacji w typowych warunkach ich użytkowania lub eksploatacji, do ilości zużycia energii przez ten obiekt, urządzenie techniczne lub instalację, albo w wyniku wykonanej usługi niezbędnej do uzyskania tego efektu (Ustawa z dnia 20 maja 2016r. o efektywności energetycznej, Dz.U. z 2024 r. poz. 1047, dalej jako: ustawa o efektywności energetycznej).

Przykładowe środki poprawy efektywności energetycznej

Zgodnie z powyższą ustawą środkami poprawy efektywności energetycznej są:

- 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 oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków (Dz. U. z 2024 r. poz. 1446);
- 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 ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE (Dz. Urz. 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 ekzarządzania i audytu (EMAS) (Dz. U. z 2022r.poz. 2013);
- 6) realizacja przedsięwzięć niskoemisyjnych, o których mowa w ustawie z dnia 21 listopada 2008r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków.

Miejsce, w którym są dostępne informacje o środkach poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy o efektywności energetycznej

Realizacja i finansowanie przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej

Zgodnie z art. 9 ust. 3 ustawy o efektywności energetycznej Minister właściwy do spraw klimatu:

Photon Energy Trading PL Sp. z o.o.

Naramowicka 76, 61-622 Poznań
Polska

info.pl@photonenergy.com
photonenergy.com

A. monitoruje stosowanie środków poprawy efektywności energetycznej;

B. zamieszcza w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw energii:

- informacje o instrumentach służących finansowaniu środków poprawy efektywności energetycznej oraz sposobie ich pozyskiwania,
- wytyczne dotyczące sposobu uwzględniania kryterium efektywności energetycznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

Instrumenty finansowe służące finansowaniu środków poprawy efektywności energetycznej zostały wskazane na stronie internetowej:

<https://bip.mos.gov.pl/energetyka/instrumenty-finansowe-sluzace-finansowaniu-srodkow-poprawy-efektywnosci-energetycznej/>

Fundusze środowiskowe - Ministerstwo Klimatu i Środowiska - Portal Gov.pl (www.gov.pl)
<https://bip.mos.gov.pl/energetyka/instrumenty-finansowe-sluzace-finansowaniu-srodkow-poprawy-efektywnosci-energetycznej/>

Fundusze środowiskowe - Ministerstwo Klimatu i Środowiska - Portal Gov.pl (www.gov.pl)

Oferta finansowania - Projekt Doradztwa Energetycznego (doradztwo-energetyczne.gov.pl)

Nabycie urządzenia, instalacji lub pojazdu, charakteryzujących się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji, jak również wymiana eksploatowanego urządzenia, instalacji lub pojazdu

DLA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH OBOWIĄZEK ETYKIETOWANIA ENERGETYCZNEGO

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2017/ 1369 - z dnia 4 lipca 2017 r. - ustanawiające ramy etykietowania energetycznego i uchylające dyrektywę 2010/ 30/ UE (europa.eu)

Dostawcy zapewniają, by produkty, które są wprowadzane do obrotu, były opatrzone, z osobna dla każdego pojedynczego egzemplarza, nieodpłatnie, dokładnymi wydrukowanymi etykietami i kartami informacyjnymi produktu, zgodnie z niniejszym rozporządzeniem i odpowiednimi aktami delegowanymi.

DLA POJAZDÓW I TRANSPORTU

Miejszem wskazującym informacje w zakresie środków poprawy efektywności energetycznej są bezpośrednie strony internetowe producentów pojazdów oraz instytucje prowadzące ich sprzedaż detaliczną, jak i hurtową. Warunki techniczne pojazdów i zakresu ich niezbędnego wyposażenia, w tym zestawienie zużycia paliwa i emisji CO₂ dla samochodów osobowych i zestawienie samochodów o najniższej wartości emisji CO₂ wg rodzaju paliwa, zostały określone na podstawie przepisów wskazanych w:

<https://www.gov.pl/web/infrastruktura/pojazdy>

W ww. zakresie informacje są publikowane na podstawie rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 29 kwietnia 2004 roku w sprawie zestawień istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska informacji o produktach (Dz. U. z 2004 r. Nr 98 poz. 999)

Photon Energy Trading PL Sp. z o.o.

Naramowicka 76, 61-622 Poznań
Polska

info.pl@photonenergy.com
photonenergy.com

Poradnik ustalania czynników energetyczno-emisyjnych w zamówieniach publicznych na zakup pojazdów drogowych: Dokument opisuje metodę umożliwiającą obliczenie kosztów emisji dla pojazdów niepodlegających homologacji cało pojazdowej, w przypadku stosowania poza cenowych kryteriów oceny ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

<https://www.gov.pl/web/infrastruktura/opracowania-eksperckie>

Poprawa efektywności energetycznej w transporcie – Ministerstwo Infrastruktury - Portal Gov.pl (www.gov.pl)

<https://elektromobilni.pl/>

DLA INSTALACJI

Informacja o programach obejmujących dofinansowanie: Narodowy Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej: <http://nfosigw.gov.pl/>

Kwalifikacje osób zajmujących się eksploatacją sieci oraz urządzeń i instalacji, komisje kwalifikacyjne: Wymagania są określone na podstawie art.54 Ustawy Prawo energetyczne (Dz.U.2024, poz. 266): [Dziennik Ustaw 2024 r. poz. 266](#)

Realizacja przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w rozumieniu ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1446)

1. Informacja o programach obejmujących dofinansowanie w tym zakresie - znajduje się m.in. na stronie internetowej Banku Gospodarstwa Krajowego:

<https://www.bgk.pl/programy-i-fundusze/fundusze/fundusz-termomodernizacji-i-remontow-ftir>

<https://www.bgk.pl/osoby-prywatne/mieszkalnictwo/premia-termomodernizacyjna-z-funduszu-termomodernizacji-i-remontow/>

2. Ustawa o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków z dnia 21 listopada 2008 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 1446):

[Dziennik Ustaw 2024 r. poz. 1446](#)

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 agrozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE (Dz. Urz. UE L 342 z 22.12.2009, str. 1, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 1, Dz. Urz. UE L 222 z 29.08.2017, str. 1, Dz. Urz. UE L 325 z 20.12.2018, str. 18 i Dz. Urz. UE L 288 z 03.09.2020, str. 29), potwierdzone uzyskaniem wpisu do rejestru EMAS, o którym mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o krajowym systemie agrozarządzania i audytu (EMAS) (Dz. U. z 2022 r. poz. 2013)

Strony internetowe dotyczące EMAS:

<https://emas.gdos.gov.pl/>

<https://www.iso.org.pl/uslugi-zarzadzania/wdrazanie-systemow/zarzadzanie-srodowiskowe/emas/>

Photon Energy Trading PL Sp. z o.o.

Naramowicka 76, 61-622 Poznań
Polska

info.pl@photonenergy.com
photonenergy.com

<https://pfzs.org/baza-wiedzy/emas/>

<https://www.gov.pl/web/gdos/korzysci-z-rejestracji-w-emas>

Realizacja gminnych programów niskoemisyjnych, o których mowa w ustawie z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1446)

1. Realizacja gminnych programów niskoemisyjnych odbywa się na podstawie określonego przez radę gminy (w drodze uchwały, na podstawie art. 11 d ust 8. Ustawy o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków, z dnia 21 listopada 2008 r., Dz. U. z 2024 r. poz. 1446), regulaminu realizacji przedsięwzięć niskoemisyjnych, obejmującego szczegółowe warunki realizacji przedsięwzięć niskoemisyjnych w tej gminie.
2. Ustawa o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków z dnia 21 listopada 2008 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 1446):
[Dziennik Ustaw 2024 r. poz. 1446](#)
3. Strony internetowe dotyczące wspierania termomodernizacji i programów niskoemisyjnych:
<https://czystepowietrze.gov.pl/>

Miejsca, w których są dostępne informacje o charakterystykach technicznych efektywnych energetycznie urządzeń.

1. Obwieszczenie Ministra właściwego ds. energii, wydane na podstawie art. 2 ust. 2 ustawy z dnia 14 września 2012 r. o etykietowaniu energetycznym produktów związanych z energią – zawierające Rozporządzenia Komisji Europejskiej wydane na podstawie kompetencji delegowanych przez Parlament Europejski i Radę. Aktualne obwieszczenie z dnia 11 lipca 2019 r. w sprawie wykazu aktów delegowanych zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski":
<https://monitorpolski.gov.pl/MP/rok/2019/pozycja/722>
2. Ustawa o etykietowaniu energetycznym produktów związanych z energią z dnia 14 września 2012 r.:
<https://monitorpolski.gov.pl/DU/rok/2020/pozycja/378>
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/1369 z dnia 4 lipca 2017 r. ustanawiające ramy etykietowania energetycznego i uchylające dyrektywę 2010/30/UE (Tekst mający znaczenie dla EOG.) Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej, L 198/1 <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/?uri=CELEX:32017R1369>
4. Umowa między rządem Stanów Zjednoczonych Ameryki a Unią Europejską w sprawie koordynacji programów znakowania efektywności energetycznej urządzeń biurowych <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/?uri=OJ:L:2013:063:TOC>
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 106/2008 z dnia 15 stycznia 2008 r. w sprawie wspólnotowego programu znakowania efektywności energetycznej urządzeń biurowych, (Wersja przekształcona), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej,

L 39/1. <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/ALL/?uri=CELEX%3A32008R0106>

6. Inne strony internetowe dotyczące etykiet energetycznych

<https://etykietaenergetyczna.pl/>

https://europa.eu/youreurope/business/product-requirements/labels-markings/energy-labels/index_pl.htm

<https://wlaaczoszczedzanie.pl/etykiety-energetyczne/>

Szczegółowy wykaz przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej określono w Załączniku do obwieszczenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 30 listopada 2021 r. (poz. 1188): <https://dziennikustaw.gov.pl/MP/rok/2021/pozycja/1188>

Poznań, dnia 28.03.2025

Photon Energy Trading PL Sp. z o.o.

Naramowicka 76, 61-622 Poznań
Polska

info.pl@photonenergy.com
photonenergy.com

KRS: 0000723103 (Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego)
NIP: 8222367627 | REGON: 369686572 | Kapitał zakładowy w wysokości 1 000 000,00 zł