

# INFORMACJA ZAE

dla audytorów energetycznych

grudzień  
2025

Nowa siedziba Zrzeszenia

Nowoczesne technologie w praktyce audytora

## Spis treści

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| OD REDAKCJI.....                                                                               | 3  |
| AKTUALNOŚCI.....                                                                               | 4  |
| Życzenia Świąteczne.....                                                                       | 4  |
| Zmiana siedziby Zrzeszenia.....                                                                | 4  |
| Składka członkowska 2026 .....                                                                 | 4  |
| Zebranie Zarządu ZAE.....                                                                      | 5  |
| Zaproszenie do udziału w naborze ekspertów-audytorów energetycznych w ramach Działania 3.01    |    |
| Kredyt ekologiczny FENG 2021-2027 .....                                                        | 5  |
| Informacja o edycji danych i zasobach w systemie SORGA.....                                    | 6  |
| Szkolenie stacjonarne: Wykorzystanie termowizji do diagnostyki ochrony cieplnej budynków T-8,  |    |
| 14.01.2026, Warszawa .....                                                                     | 6  |
| E-Kurs FPE pt. „Świadectwa Charakterystyki Energetycznej Budynków” .....                       | 7  |
| E-Kurs Certyfikowany Zarządca Nieruchomości ds. Klimatu .....                                  | 7  |
| Publikacje Fundacji Poszanowania Energii .....                                                 | 7  |
| KONKURS o nagrodę im. Aleksandra Dariusza Panka - zgłoszenia do II edycji do 31.12.2025 r..... | 8  |
| ARTYKUŁY I INFORMACJE TECHNICZNE.....                                                          | 9  |
| Nowoczesne technologie w praktyce audytora - przegląd nagrodzonych rozwiązań w konkursie       |    |
| „SHOWCASE” .....                                                                               | 9  |
| INFORMACJE Z PRASY.....                                                                        | 13 |
| Prawo i polityka energetyczna .....                                                            | 13 |
| Programy wspierające modernizację.....                                                         | 18 |
| Technika, Wyroby, Realizacja przedsięwzięć.....                                                | 21 |
| Ekonomia .....                                                                                 | 24 |
| Informacje z zagranicy.....                                                                    | 26 |
| Opinie, Wywiady, Różne informacje .....                                                        | 28 |
| Raporty, analizy, artykuły .....                                                               | 31 |
| Informacje w języku angielskim .....                                                           | 32 |
| PARTNERZY .....                                                                                | 34 |
| PATRONAT .....                                                                                 | 34 |



## OD REDAKCJI

Przed nami Nowy Rok 2026. W tym Nowym Roku życzymy naszym Czytelnikom sukcesów w działalności zawodowej i szczęścia w życiu osobistym. My będziemy starali się dostarczać Czytelnikom coraz więcej interesujących i ważnych informacji.

Przypominamy, że Zrzeszenie od 1 stycznia ma nową siedzibę i nowy adres.

A w obecnym wydaniu Biuletynu przygotowaliśmy dużo nowych informacji, a więc życzymy przyjemnej lektury.



## AKTUALNOŚCI

## Życzenia Świąteczne



W tym wyjątkowym świątecznym czasie  
życzymy Państwu radości, ciepła  
i pięknych chwil spędzonych z bliskimi.  
Niech Nowy Rok będzie pełen dobrych decyzji,  
nowych możliwości, rozwoju  
i satysfakcji z realizacji  
ambitnych planów zawodowych.

*Zarząd ZAE*

## Zmiana siedziby Zrzeszenia

Informujemy, że z dniem 1 stycznia 2026 roku Zrzeszenie Audytorów Energetycznych razem z Narodową Agencją Poszanowania Energii i Fundacją Poszanowania Energii zmienia swoją siedzibę.

Przenosimy się do nowoczesnego biurowca przy ul. Nowogrodzkiej 68, którego część zajmuje Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych.

Od 22 grudnia 2026 r. wszelka korespondencja oraz sprawy formalne powinny być kierowane na **nowy adres**:

**ul. Nowogrodzka 68  
02-014 Warszawa**

Biuro Zrzeszenia będzie miało wspólny lokal z Fundacją Poszanowania Energii na 7 piętrze tego budynku. W lokalu jest też sala konferencyjna.

Zmiana siedziby nie wpływa na bieżącą działalność, ani sposób funkcjonowania Stowarzyszenia. Prosimy członków Zrzeszenia oraz współpracowników o uwzględnienie nowego adresu w kontaktach i dokumentach.

## Składka członkowska 2026

Uprzejmie informujemy, że wraz z początkiem Nowego Roku w systemie **SORGA** pojawi się nowa należność dotycząca składki członkowskiej za rok 2026. Wysokość składki na rok 2026 wynosi **150 zł**. Opłacenie składki będzie możliwe **od stycznia 2026 r.**, ze względu na planowane prace serwisowe w systemie SORGA związane ze zmianą lokalizacji Zrzeszenia.

O faktycznym naliczeniu składki w systemie zostaną Państwo oddzielnie poinformowani.



## **Zebranie Zarządu ZAE**

3 grudnia br. odbyło się zebranie Zarządu Zrzeszenia. Omawiano następujące problemy:

- Omówiono przebieg obrad FORUM TERMOMODERNIZACJA 2025. Zarząd ocenił, że FORUM było udane, a treść referatów interesująca. Przedyskutowano również możliwe usprawnienia obrad do wprowadzenia na następnym FORUM.

Ustalono, że kolejne FORUM powinno odbyć się w drugim lub trzecim tygodniu października 2026 roku w tym samym miejscu, w którym odbyło się w tym roku.

- Zarząd omawiał sprawy organizacyjne związane ze zmianą siedziby Zrzeszenia.
- Omawiano plany organizacji szkoleń i webinarów w 2026 roku. Na początku roku planowana jest kontynuacja szkoleń „Fotowoltaika prosumencka i magazyny energii” oraz „Pompy ciepła w praktyce”, a także przewidziane są jeszcze inne szkolenia.
- Zarząd omawiał problemy kontynuacji w 2026 roku współpracy z firmami - Partnerami ZAE, a także zasady działania członków wspierających Zrzeszenie.
- Zarząd jednomyślnie podjął uchwałę o przyjęciu do Zrzeszenia 62 nowych członków zwyczajnych.
- Ustalono, że kolejne zebranie Zarządu odbędzie się w marcu 2026 r. w nowej siedzibie Zrzeszenia.

## **Zaproszenie do udziału w naborze ekspertów-audytatorów energetycznych w ramach Działania 3.01 Kredyt ekologiczny FENG 2021-2027**

W imieniu Banku Gospodarstwa Krajowego przesyłamy zaproszenie do aplikowania w ramach naboru na ekspertów – audytatorów energetycznych.

Szczegółowe wymagania wobec ekspertów oraz formularz zgłoszeniowy wraz z załącznikami dostępne są na stronie: [Nabór ekspertów audytatorów - BGK](#).

W ramach współpracy eksperci odpłatnie oceniać będą projekty ubiegające się o dofinansowanie z konkursu prowadzonego dla Działania 3.01 Kredyt ekologiczny (CP2) Priorytet 3 „Zazielenienie przedsiębiorstw” na lata 2021-2027. Głównym zadaniem ekspertów-audytatorów będzie weryfikacja audytów energetycznych.

Nabór ma charakter otwarty i trwa do 31 grudnia 2025 r. Zastrzegamy sobie możliwość skrócenia lub przedłużenia terminu prowadzonego naboru.

Formularz zgłoszeniowy wraz z załącznikami, podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym należy przysyłać wyłącznie za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [eksperci-feng@bgk.pl](mailto:eksperci-feng@bgk.pl) z tytułem korespondencji „Nabór kandydatów na ekspertów-audytatorów energetycznych EKO FENG”.

Zachęcamy do aplikowania. Wszelkie pytania w zakresie naboru kandydatów na ekspertów - audytatorów zewnętrznych proszę kierować na adres poczty elektronicznej [eksperci-feng@bgk.pl](mailto:eksperci-feng@bgk.pl).

## Informacja o edycji danych i zasobach w systemie SORGA

Uprzejmie informujemy, że w systemie obsługi członków SORGA znajduje się zakładka **ZASOBY/REPOZYTORIUM PLIKÓW**, w której umieszczona jest instrukcja obsługi systemu oraz inne przydatne informacje.

### Informacja w sprawie edycji danych w nowym systemie

W systemie obsługi członków znajdują się Państwa wnioski dotyczące zmiany danych, które obecnie są w trybie edycji. Aby poprawnie je złożyć, należy:

1. Kliknąć przycisk „**ZAPISZ**” znajdujący się na dole formularza;
2. Następnie kliknąć przycisk „**WYŚLIJ**” znajdujący się na górze strony.

Przypominamy również o stale dostępnej ofercie e-kursów oraz publikacji, które umożliwiają zwiększanie kompetencji w dowolnym czasie i we własnym tempie.

## Szkolenie stacjonarne: Wykorzystanie termowizji do diagnostyki ochrony cieplnej budynków T-8, 14.01.2026, Warszawa



### WYKORZYSTANIE TERMOWIZJI DO DIAGNOSTYKI OCHRONY CIEPLNEJ BUDYNKÓW

SZKOLENIE STACJONARNE  
WARSZAWA >>>> 14.01.2026



Zapraszamy na szkolenie stacjonarne: Wykorzystanie termowizji do diagnostyki ochrony cieplnej budynków organizowane przez Fundację Poszanowania Energii.

Szkolenie przeznaczone jest dla osób, które chcą rozszerzyć swoją działalność audytorską lub doradczą w zakresie efektywności energetycznej o badania termowizyjne. Diagnostyka termowizyjna ma zastosowanie do oceny stanu izolacji cieplnej budynku przygotowywanego do termomodernizacji, jak również do oceny jakości wykonanego ocieplenia, identyfikacji mostków cieplnych lub nieszczelności powietrznych. Ukończenie kursu pozwoli bardziej świadomie używać kamery termowizyjnej.

Termin: **14 stycznia 2026, środa, 10:00 -15:30** (z przerwą na lunch)

Lokalizacja: **Szkolenie stacjonarne w Warszawie**

Koszt szkolenia: 1 463,70 zł (1 190,00 zł + VAT)

[Szczegóły szkolenia oraz możliwość zakupu udziału](#)

## E-Kurs FPE pt. „Świadectwa Charakterystyki Energetycznej Budynków”

FUNDACJA  
POSZANOWANIA  
ENERGII

### ŚWIADECTWA CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKÓW



Konkretna i uporządkowana wiedza na temat sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej budynków zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27.02.2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U. 2015, poz. 376 z późniejszymi zmianami). [Więcej informacji](#)

## E-Kurs Certyfikowany Zarządca Nieruchomości ds. Klimatu

**E-kurs**  
**Certyfikowany Zarządca Nieruchomości ds. Klimatu**

**PARTNERZY WSPIERAJĄCY**

**Zarządca nieruchomości jako zarządca klimatem w budynku i jego otoczeniu**

- E-kurs koncentruje się na wdrażaniu środków zwiększenia efektywności energetycznej w budownictwie wielorodzinnym
- Porusza zagadnienia prawne, techniczne oraz omówienie instrumentów finansowania modernizacji budynków
- Dostępny w formie e-learningu i w trybie stacjonarnym

Projekt CLI-MA jest częścią Europejskiej Inicjatywy Klimatycznej (EUKI) niemieckiego Federalnego Ministerstwa Środowiska, Ochrony Przyrody i Bezpieczeństwa Jądrowego (BMU). Nadzernym celem EUKI jest wspieranie współpracy klimatycznej w ramach Unii Europejskiej (UE) w celu ograniczenia emisji gazów cieplarnianych.

**CLI-MA**  
From Housing Manager to Climate Manager

Logo Fundacji Poszanowania Energii (FPE) i innych partnerów.

Niezbędna wiedza dla zarządców budynków mieszkalnych wielorodzinnych o wpływie budownictwa na zmiany klimatyczne, sposobach jego ograniczania oraz instrumentach finansowych możliwych do wykorzystania podczas realizacji przedsięwzięć modernizacyjnych.

[Więcej informacji](#)

## Publikacje Fundacji Poszanowania Energii

### PLIKI EXCEL „AUDYT ENERGETYCZNY I REMONTOWY”

Ułatwiają audytorom energetycznym wykonywanie audytów w trybie Ustawy Termomodernizacyjnej. Pliki uwzględniają zmiany ustawy wprowadzone we wrześniu 2024 r. W dwóch plikach zawarte są arkusze do sporządzania audytów energetycznych i remontowych.

### KSIĄŻKA PDF „OCENA CECH ENERGETYCZNYCH BUDYNKÓW”

Podręczna pomoc przy wykonywaniu audytów energetycznych i remontowych oraz świadectw charakterystyki energetycznej budynków, a także ocen, ekspertyz i projektów.

[Zakup przez platformę - PUBLIKACJE](#)

## KONKURS o nagrodę im. Aleksandra Dariusza Panka - zgłoszenia do II edycji do 31.12.2025 r.



W celu zwiększenia w środowisku akademickim zainteresowania zagadnieniami efektywności energetycznej w budownictwie, promocji absolwentów polskich uczelni na arenie międzynarodowej i wsparcia w rozwoju ich kariery zawodowej oraz uhonorowania działalności Aleksandra Dariusza Panka, założyciela i pierwszego Prezesa ZAE, wybitnego specjalisty i promotora efektywności energetycznej w Polsce Zrzeszenie Audytorów Energetycznych (ZAE) ogłasza Konkurs o nagrodę im. Aleksandra Dariusza Panka na najlepszą pracę dyplomową poświęconą efektywności energetycznej w budownictwie. Do udziału w Konkursie zapraszamy absolwentów studiów inżynierskich lub magisterskich.

### Przyznawane zostaną następujące nagrody:

- nagroda specjalna, przyznawana co 3 lata, w formie pokrycia kosztów udziału 1 osoby w międzynarodowej konferencji naukowej Central Europe towards Sustainable Building (CESB), w Pradze. Nagroda obejmuje koszty opłaty konferencyjnej, dojazdu i zakwaterowania;
- nagroda główna, przyznawana corocznie w formie pokrycia kosztów trzyletniego członkostwa w ZAE oraz bezpłatnego udziału w Forum Termomodernizacja przez okres 3 lat licząc od edycji w roku zdobycia nagrody.

### II Edycja Konkursu na rok 2025 przeprowadzona zostanie zgodnie z następującym harmonogramem:

- ogłoszenie konkursu: październik 2024 r.
- **nadsyłanie prac konkursowych: do 31 grudnia 2025 r.**
- ogłoszenie wyników do 30 czerwca 2026 r.

[Regulamin konkursu](#)

[Formularz zgłoszeniowy](#)

**SERDECZNIE ZACHĘCAMY DO WZIĘCIA UDZIAŁU W KONKURSIE**

## ARTYKUŁY I INFORMACJE TECHNICZNE

### Nowoczesne technologie w praktyce audytora - przegląd nagrodzonych rozwiązań w konkursie „SHOWCASE”

Jako audytorzy energetyczni doskonale wiemy, że głęboka termomodernizacja to coś więcej niż tylko spełnienie warunków technicznych. To sztuka doboru rozwiązań, które są trwałe, efektywne ekonomicznie i, co coraz ważniejsze, innowacyjne. 2 grudnia odbyła się gala wręczenia nagród w konkursie „SHOWCASE - Niemieckie projekty efektywności energetycznej w Polsce”, organizowanym przez Polsko-Niemiecką Izbę Przemysłowo-Handlową (AHK Polska). Wydarzenie to stało się doskonałą okazją do przeglądu technologii, które mogą stanowić inspirację w codziennej pracy audytorów.

Celem tej inicjatywy jest promowanie przemysłanych modernizacji oraz transferu technologii, które łączą wysoką efektywność energetyczną z walorami użytkowymi i architektonicznymi. Dla środowiska audytorskiego śledzenie takich realizacji jest kluczowe, ponieważ to my, wskazując inwestorom optymalne scenariusze w audytach, jesteśmy pierwszym ogniwem wdrażania innowacji na polskim rynku.

#### Eksperckie spojrzenie i kryteria wyboru

O wysokim poziomie merytorycznym konkursu świadczy skład gremium oceniającego, w którym zasiadli: dr inż. Dobrosława Kaczorek (Adiunkt w Zakładzie Fizyki Ciepłej, Akustyki i Środowiska Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie), dr inż. Andrzej Wiszniewski (Skarbnik Zrzeszenia Audytorów Energetycznych i Prezes NAPE S.A.), oraz dr inż. Jerzy Kwiatkowski (Członek Zarządu NAPE S.A., Członek ZAE oraz Członek Komisji Rewizyjnej ZAE).



Podczas spotkania, w imieniu jury, wybór laureatów uzasadnił dr. inż. Jerzy Kwiatkowski. Podkreślił on, że oceniane projekty były analizowane wieloaspektowo - brano pod uwagę nie tylko twarde dane, jak stopień oszczędności energii czy redukcja emisji CO<sub>2</sub>, ale również innowacyjność, renomę czy potencjał replikacji rozwiązania na polskim rynku - z uwzględnieniem zarówno aspektów architektonicznych, jak i społecznych.

Dr Kwiatkowski zwrócił uwagę, że dla audytorów najcenniejszy w tym projekcie jest praktyczny transfer wiedzy. Prezentowane wdrożenia to gotowe przykłady „referencyjnych realizacji”, które pokazują, jak łączyć dojrzałą technologię z optymalizacją kosztową. Jury szukało rozwiązań, które można skalować: od budynków użyteczności publicznej po sektor mieszkaniowy, i które realnie przyczyniają się do dekarbonizacji, jednocześnie poprawiając komfort użytkowników.



### Nagrodzone realizacje - przegląd technologii

Wśród laureatów znalazły się trzy projekty, które wyróżniły się kompleksowym podejściem i mogą stanowić cenny materiał porównawczy w pracy audytora:

#### Magazyn lodu w obiekcie UNESCO - Viessmann Sp. z o.o.

Projekt zrealizowany w budynku „Maszynownia Żywiołów” w Kopalni Srebra w Tarnowskich Górach udowadnia, że rygorystyczne wymogi konserwatorskie nie wykluczają zaawansowanych i ambitnych rozwiązań. Sercem układu jest pompa ciepła solanka-woda zintegrowana z magazynem lodu (technologia SolarEis), jako źródłem energii. Dodatkowo zastosowano kolektory powietrzno-słoneczne, regenerujące dolne źródło. Całość, uzupełniona wentylacją z odzyskiem ciepła, tworzy spójny system integrujący aż pięć źródeł energii (grunt, woda, lód, słońce, powietrze). Jest to istotny dowód na to, że obiekty historyczne mogą osiągać wysokie standardy energetyczne bez ingerencji w ich zabytkową tkankę.

## System magazynowania energii w lodzie

**solar**eis  
POLAND

**VIESSMANN**

### Legenda

1. Pompa ciepła 17kW  
Vitocal 200-G 17,4 kW
2. Magazyn energii w lodzie  
20.000L / 17kW
3. Absorber powietrzno-słoneczny  
Hurricane SLA 250 L
4. Moduł hydrauliczny  
HM 6-17KW
5. Rekuperacja  
Vitovent 300-W 300 m<sup>3</sup>/h
6. Belki grzewczo-chłodzące
7. Zbiornik buforowy  
Vitocell 100-E SUW 200 l
8. Plansza dydaktyczna  
- opowieści o żywiołach



## Skokowa poprawa efektywności w „wielkiej płycie” - Sto Sp. z o.o.

Modernizacja budynku wielorodzinnego w Wałbrzychu to z kolei dowód na skuteczność systemowego podejścia w najpopularniejszym w Polsce segmencie budownictwa. Oprócz standardowych działań (ocieplenie ścian zewnętrznych w technologii ETICS, wymiana stolarki, modernizacja węzłów, instalacja PV), kluczowe było zastosowanie innowacyjnej farby bionicznej StoColor Dryonic. Jej struktura, inspirowana pancerzem żuka pustynnego, błyskawicznie odprowadza wilgoć, co znacząco wydłuża żywotność elewacji. Projekt ten, osiągając redukcję zapotrzebowania na ciepło o 58,27% i zmniejszenie wskaźnika EP o 168,8 kWh/(m<sup>2</sup>/rok), pokazuje potencjał głębokiej termomodernizacji połączonej z estetyką i trwałością, co jest kluczowym argumentem w rozmowach ze wspólnotami mieszkaniowymi.



## Dekarbonizacja źródła ciepła w DPS - Stiebel Eltron Polska

W Domu Pomocy Społecznej w Żydowie (Polanów) priorytetem była ochrona osób wrażliwych poprzez zapewnienie komfortu cieplnego i likwidację niskiej emisji. Zastąpienie kotła na paliwo stałe kaskadą gruntowych pomp ciepła dużej mocy pozwoliło na pokrycie 80% zapotrzebowania energetycznego budynku. Realizacja ta stanowi modelowy przykład dla audytów w placówkach opiekuńczych i użyteczności publicznej, gdzie stabilność kosztów eksploatacyjnych i bezpieczeństwo dostaw ciepła są równie ważne, co efekt ekologiczny.



## Wyróżnione technologie

Warto również odnotować pozostałe zgłoszone do konkursu rozwiązania, które mogą wzbogacić rekomendacje w audytach:

- **Bauder Polska Sp. z o.o.** zaprezentował system dachu płaskiego z membraną o wysokim współczynniku odbicia światła (SRI = 90). To rozwiązanie („chłodny dach”) nie tylko redukuje efekt miejskiej wyspy ciepła, ale jest też kluczowe przy planowaniu instalacji PV z modułami dwustronnymi, zwiększając ich uzysk bez konieczności perforacji dachu.
- **Knauf Insulation Sp. z o.o.** pokazał kompleksową termomodernizację domu jednorodzinnego ("kostki" z lat 50.) z naciskiem na szczelność powietrzną (system Homeseal LDS). To przypomnienie, że trwałość efektywności wymaga dbałości o detale wykonawcze i eliminację mostków termicznych, a nie tylko doboru grubości izolacji.

## Podsumowanie

Konkurs SHOWCASE pokazuje, że rynek technologii efektywności energetycznej dynamicznie się rozwija. Jako audytorzy mamy obowiązek być na bieżąco z tymi rozwiązaniami, aby nasze opracowania nie były tylko dokumentami spełniającymi wymogi formalne, ale drogowskazami do realnych, głębokich i opłacalnych modernizacji. Gratulujemy zwycięzcom i zachęcamy czytelników Biuletynu ZAE do zgłębiania wiedzy o prezentowanych technologiach, które mogą stać się standardem w nadchodzących projektach modernizacyjnych.

**INFORMACJE Z PRASY****Prawo i polityka energetyczna****Koniec opłaty przejściowej na rachunkach za prąd od 2026 r.**

Decyzją Ministra Energii Miłosza Motyki, opłata przejściowa - dotychczasowy składnik rachunku za energię elektryczną - przestaje obowiązywać od 1 stycznia 2026 r. Dziś opublikowano obwieszczenie Ministra Energii w sprawie wygaśnięcia opłaty przejściowej. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia](http://www.gov.pl/web/energia)

**Nie będzie podwyżki opłaty kogeneracyjnej w 2026 r.**

Stawka opłaty kogeneracyjnej w 2026 roku pozostanie na niezmiennym poziomie - 3 zł za MWh. Dziś Minister Energii podpisał rozporządzenie w tej sprawie. Decyzja chroni odbiorców przed dodatkowymi kosztami energii, równocześnie zapewniając stabilność wsparcia dla producentów. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia](http://www.gov.pl/web/energia)

## **UE ograniczy koszty transformacji? Widać zagrożenia**

Ekspert wskazuje, że skoordynowane planowanie europejskiej sieci energetycznej może istotnie ograniczyć straty i koszty związane z jej funkcjonowaniem. Unia Europejska zwraca uwagę na szereg zagrożeń, w tym na ryzyko niedofinansowania. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](https://biznesalert.pl)

## **Krajowy system energetyczny z dodatkową tarczą ochronną**

Energetyka i wojsko łączą siły, aby wzmocnić ochronę infrastruktury krytycznej krajowego systemu energetycznego (KSE). Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. i Sztab Generalny Wojska Polskiego podpisały porozumienie o współpracy, której celem jest ochrona przed zagrożeniami cybernetycznymi, hybrydowymi i militarnymi. W wydarzeniu uczestniczyli Wicepremier, Minister Obrony Narodowej Władysław Kosiniak-Kamysz i Minister Energii Miłosz Motyka. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia](https://www.gov.pl/web/energia)

## **Sejm przyjął nowelizację ustawy o funkcjonowaniu górnictwa węgla kamiennego**

Sejm uchwalił nowelizację ustawy o funkcjonowaniu górnictwa węgla kamiennego. Regulacje zapewniają: kompleksowe wsparcie pracowników, stabilność spółkom górniczym i wspierają rozwój regionów związanych z górnictwem. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia](https://www.gov.pl/web/energia)

## **Resort klimatu do końca roku chce mieć strategię wychwyty CO<sub>2</sub>**

Ministerstwo klimatu i środowiska do końca roku chce zdążyć z pierwszą wersją strategii dotyczącej CCS w Polsce. Trwają też prace nad ustawą w tej sprawie. Analizowana jest też możliwość wsparcia dla firm, którym ta technologia jest niezbędna w dekarbonizacji. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](https://biznesalert.pl)

## **Upraszczamy procedury budowlane**

Sejm zakończył proces legislacyjny i przyjął ustawę upraszczającą procedury budowlane po uwzględnieniu poprawek Senatu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/rozwój-technologia](https://www.gov.pl/web/rozwój-technologia)

## **Zmiany w ustawie o spółdzielniach mieszkaniowych przyjęte przez Sejm**

Nowe przepisy doprecyzowują zasady udziału w walnych zgromadzeniach, a także ułatwiają dochodzenie praw przez członków spółdzielni i wspólnot mieszkaniowych. Teraz ustawa trafi do Senatu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/rozwój-technologia](https://www.gov.pl/web/rozwój-technologia)

### **UC84: Dawno polski rynek OZE nie miał tyle obaw o nowe przepisy**

Rząd przygotowuje przepisy, które co do zasady mają odblokować miejsce w sieci dla nowych projektów odnawialnych źródeł energii i usprawnić procesy przyłączeniowe. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Wyrok TK otwiera drogę do zwrotu opłat koncesyjnych dla wytwórców energii?**

W dniu 7 sierpnia 2025 r. Trybunał Konstytucyjny wydał przełomowe orzeczenie w sprawie o sygn. akt SK 55/22. Rozstrzygnięcie to dotyczy konstytucyjności przepisów regulujących zasady obliczania opłat koncesyjnych nakładanych na przedsiębiorstwa energetyczne. Choć wyrok odnosi się bezpośrednio do nieobowiązującego już rozporządzenia z 1998 r., ma istotne znaczenie dla oceny charakteru prawnego tych opłat oraz standardów legislacyjnych wymaganych przy ich kształtowaniu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **URE ostrzega prosumentów przed fałszywymi kontrolami. Kto za nimi stoi?**

Pracownicy Agencji Kontroli Sieci Przesyłowych kontaktują się z prosumentami, aby sprawdzić ich instalacje fotowoltaiczne. Przed takimi „kontrolami” ostrzegł URE. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **W Polsce brakuje publikacji danych energetycznych. Analitycy apelują do ministra**

Siedem organizacji wspierających modernizację sektora energetycznego w Polsce zwróciło się do Ministra Energii i prezesa TGE z apelem o wdrożenie standardów publikacji danych dotyczących transformacji energetycznej. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Reforma WZ-ek nie zrewolucjonizuje rynku OZE, ale może usprawnić inwestycje**

27 listopada 2025 r. prezydent Karol Nawrocki podpisał projekt zmiany ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Rynek OZE nerwowo zareagował na ten fakt, głównie ze względu na retroaktywny charakter niektórych przepisów ustawy. Czy jednak słusznie? Ekspertka uspokaja. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Od lipca 2026 wraca obligo giełdowe. Obejmie także OZE**

Ministerstwo Energii chce przywrócenia obligo giełdowego w handlu energią. Projekt zmian legislacyjnych jest już gotowy, ale eksperci wskazują, że w obecnym brzmieniu może zahamować rozwój zielonych mocy wytwórczych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Komisja ponagla Polskę w zakresie przepisów dla OZE**

Komisja Europejska wezwała kilka państw Unii Europejskiej do przekazania informacji na temat wdrożenia przepisów aktualnej unijnej dyrektywy o odnawialnych źródłach energii (RED III). ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Najwięksi energochłonni odbiorcy energii zapłacą niższą opłatę jakościową**

Minister Energii podpisał nowelizację rozporządzenia taryfowego. Najbardziej energochłonni odbiorcy zapłacą niższą opłatę jakościową. Wprowadzone rozwiązania będą wspierać krajowy system elektroenergetyczny, aby był bardziej efektywny i przyjazny dla OZE. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia/](http://www.gov.pl/web/energia/)

### **Ministerstwo Energii zmienia definicję odbiorcy specjalnego. Więcej firm zapłaci mniej za prąd**

Minister Energii podpisał nowelizację rozporządzenia taryfowego. Najważniejsza zmiana dotyczy odbiorców specjalnych, czyli najbardziej energochłonnych przedsiębiorstw. Zapłacą one niższą opłatę jakościową. Jednak koszty obniżki zostaną przesunięte na pozostałych odbiorców. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Kolejne umowy z klastrami energii podpisane. Blisko 264 mln zł z KPO na lokalne instalacje OZE**

Dzięki wsparciu o łącznej wartości blisko 264mln zł w całej Polsce powstaną nowe lokalne źródła energii odnawialnej, magazyny energii oraz projekty parasolowe dla mieszkańców. 11 grudnia 2025 r. Ministerstwo Klimatu i Środowiska zawarło osiem kolejnych umów z klastrami energii. Łączna moc wytwórcza energii elektrycznej i ciepłej w dofinansowanych projektach wyniesie ponad 40 MW, a pojemność magazynów ponad 47 MWh. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/klimat/](http://www.gov.pl/web/klimat/)

### **Polski atom może startować. Bruksela wyraziła zgodę**

Polskie Elektrownie Jądrowe poinformowały, że Komisja Europejska wydała pozytywną decyzję dotyczącą pomocy publicznej dla budowy pierwszej w Polsce elektrowni jądrowej. Umożliwi to uruchomienie finansowania już w grudniu oraz rozpoczęcie przygotowań do prac budowlanych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](http://energetyka24.com)

### **Nowe obywatelskie społeczności energetyczne w rejestrze URE**

W Polsce powstały dwie nowe obywatelskie społeczności energetyczne (OSE) – w Krakowie i Jaworznie. Ta względnie nowa inicjatywa ma pomóc lokalnym społecznościom w czerpaniu korzyści ze wspólnego zarządzania energią. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Zapotrzebowanie na prąd w Polsce mocno wzrośnie. Pokryje je atom, OZE i magazyny energii**

Ministerstwo Energii opublikowało nowy projekt Krajowego Planu w dziedzinie Energii i Klimatu do 2030 r. z perspektywą do roku 2040. Zawarte w nim scenariusze rozwoju polskiego systemu energetycznego przewidują wyraźny spadek emisji CO<sub>2</sub>, a jednocześnie duży wzrost zapotrzebowania na prąd w Polsce. Rosnący popyt na energię mają zaspokoić głównie: energetyka jądrowa, odnawialne źródła energii i magazyny energii. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Cel na 2035 dla producentów aut: Zamiast 100% będzie 90% plus 10%**

Komisja Europejska zaproponowała możliwość obniżenia obowiązku redukcji emisji gazów cieplarnianych z samochodów wprowadzanych na europejski rynek ze 100% do 90% w 2035 roku. Pozostałe 10% producenci będą mogli wykazać na inny sposób. Co to oznacza dla przemysłu motoryzacyjnego i klientów? ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [wysokienapiecie.pl](http://wysokienapiecie.pl)

### **Do kogo trafi 4 miliardów złotych dotacji na magazyny energii?**

Bateryjne magazyny energii mają wesprzeć transformację aktywów produkcyjnych z paliw kopalnych na OZE. Ciągłe są zbyt drogie, więc nie mają szans by powstać bez rządowych dotacji. Największą pulę zgarniają prywatne firmy. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](http://biznesalert.pl)

### **Trójpak mocy i wynagrodzenie za elastyczność. Magazyny energii czekają na nowe mechanizmy wsparcia**

Polska Izba Magazynowania Energii proponuje nowe mechanizmy wsparcia, które – obok rynku mocy – zapewnią podstawowe gwarancje przychodów dla inwestorów planujących budowę magazynów energii. Propozycja PIME wpisuje się w opracowaną przez PSE koncepcję trójpaku mocowego. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## Programy wspierające modernizację



### Fundusze Europejskie i środki NFOŚiGW na poprawę efektywności energetycznej dużych i średnich przedsiębiorstw

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) otworzył nabór wniosków na dofinansowanie inwestycji, które przyczynią się do poprawy efektywności energetycznej dużych i średnich przedsiębiorstw. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosigw](http://www.gov.pl/web/nfosigw)

### Rozmowy o nowych możliwościach finansowania ciepłownictwa

W siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej odbyło się spotkanie Grupy Roboczej ds. Systemów Wsparcia Finansowego Transformacji Ciepłownictwa, w którym wzięli udział przedstawiciele zarządu Funduszu: prezes zarządu Dorota Zawadzka-Stępniań, zastępca prezesa zarządu Józef Matysiak oraz przedstawiciele administracji państwowej, instytucji oraz organizacji branżowych. Grupa działa w ramach Zespołu ds. Transformacji Ciepłownictwa powołanego we wrześniu w Ministerstwie Energii. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosigw](http://www.gov.pl/web/nfosigw)

### Mój Prąd w 2026 z budżetem co najmniej 500 mln zł

Kontynuacja rządowego programu dotacji dla prosumentów ma wystartować w pierwszych miesiącach 2026 r. Ministerstwo Klimatu i Środowiska znalazło na nową edycję Mojego Prądu na razie 500 mln zł. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Wymiana kopciuchów w Polsce w obecnym tempie zajmie 30 lat. Apel do premiera**

Organizacje samorządowe reprezentujące ponad tysiąc gmin skierowały do premiera Donalda Tuska apel o wprowadzenie skutecznych rozwiązań finansowych wspierających wymianę przestarzałych kotłów grzewczych i ocieplanie budynków. Wskazały, że konieczne jest szybkie usprawnienie programu Czyste Powietrze i wznowienie wsparcia dla budynków wielorodzinnych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Przedłużony nabór w Czystym Powietrzu daje powodzianom więcej czasu na uzyskanie wsparcia**

Właściciele domów jednorodzinnych zniszczonych podczas powodzi, która miała miejsce jesienią ubiegłego roku, nadal mogą składać wnioski o wsparcie w ramach specjalnej edycji programu Czyste Powietrze. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Czyste Powietrze znów dzieli. Kto ma rację w sporze o skalę problemów?**

Sytuacja programu Czyste Powietrze jest dziś pokazywana z dwóch perspektyw: państwowych instytucji mówiących o stabilizacji, przyspieszonych wypłatach i uszczelnieniu zasad oraz beneficjentów i organizacji społecznych wskazujących na poczucie niepewności, nadmierne kontrole i utrudnienia w rozliczeniach. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Rząd szykuje dodatkowe wsparcie do audytu. MKiŚ potwierdza zmiany**

W nowej odsłonie programu Czyste Powietrze wykonanie audytu energetycznego stało się obowiązkowe dla wszystkich wnioskodawców, a element ten jest refundowany w ramach programu. Niedawno ministerstwo zapowiedziało prace nad dodatkowym mechanizmem wsparcia audytu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Problemy w programie Czyste Powietrze – o co najczęściej pytamy?**

Program Czyste Powietrze wciąż budzi wiele pytań i wątpliwości – zarówno wśród beneficjentów, jak i wykonawców. Liczne zgłoszenia trafiające do WFOŚiGW pokazują, że mimo rosnącego zainteresowania wsparciem, realizacja inwestycji nadal bywa pełna wyzwań. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [termomodernizacja.pl](http://termomodernizacja.pl)

### **Czyste Powietrze - lepsza ochrona beneficjentów, bezpieczne finansowanie**

Program Czyste Powietrze przeszedł reformę, która zapewniła większą ochronę osób korzystających z dofinansowania do wymiany kopciucha i termomodernizacji domu. Ci, którzy korzystali z poprzedniej edycji programu i padli ofiarą nieuczciwych firm wykonawczych nie zostaną pozostawieni bez pomocy. Na początku roku rząd ma przyjąć projekt ustawy o pomocy poszkodowanym w programie Czyste Powietrze. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosiaw](http://www.gov.pl/web/nfosiaw)

### **Dolny Śląsk rozwija spółdzielnie energetyczne z ministerialnym wsparciem**

Ministerstwo Klimatu i Środowiska zadeklarowało wsparcie dla Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w działaniach dotyczących transformacji energetycznej regionu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Dialog z wykonawcami w programie Czyste Powietrze**

Resort klimatu i środowiska prowadzi aktywny dialog z wykonawcami i operatorami programu Czyste Powietrze. Rozmowy dotyczą kluczowych z perspektywy beneficjentów - polskich rodzin - działań: skrócenia czasu rozpatrywania wniosków, poprawy jakości obsługi beneficjentów, ich wsparcia w procesie realizacji inwestycji. W ostatnich tygodniach na polecenie minister klimatu i środowiska w całej Polsce odbyło się 18 spotkań, w których wzięło udział ponad 100 przedstawicieli przedsiębiorców. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/klimat](http://www.gov.pl/web/klimat)

### **Dodatkowe 300 mln zł z KPO na domowe magazyny energii**

Ministerstwo Klimatu i Środowiska potwierdza zamiar uruchomienia nowej edycji programu Mój Prąd. Resort klimatu miał już na ten cel zabezpieczyć środki. Niejasna pozostaje ostateczna kwota, która zostanie przeznaczona na nowy nabór. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Dofinansowanie na magazyny energii: 172 projekty ze wsparciem z FM i dwa z KPO**

Przed kilkoma tygodniami NFOŚiGW opublikował listę 183 projektów magazynów energii, które otrzymały rekomendację do dofinansowania z konkursu finansowanego z Funduszu Modernizacji. Ostatecznie na liście wniosków zatwierdzonych do wsparcia jest mniej pozycji. Dodatkowo dofinansowanie ze środków KPO dostaną dwa wielkoskalowe magazyny energii w Żarnowcu i Ełku. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## Technika, Wyroby, Realizacja przedsięwzięć



### Rybnik wylosował kolejność rozpatrywania wniosków na magazyny energii

W Urzędzie Miasta Rybnika przeprowadzono ponowne losowanie kolejności rozpatrywania wniosków o dofinansowanie instalacji magazynów energii elektrycznej. Było to drugie podejście do tej procedury – pierwsze losowanie zostało unieważnione po stwierdzeniu nieprawidłowości polegających na powtórzeniu się numerów identyfikacyjnych części potencjalnych grantobiorców. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### Dzięki Funduszom Europejskim prawie 130 tys. mieszkańców Rybnika zyska nowoczesny PSZOK

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej podpisał umowę z Centrum Zielonej Energii w Rybniku na dofinansowanie projektu, który znacząco poprawi system gospodarki odpadami w mieście. Dzięki ponad 9 mln zł z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko (FEnIKS) 2021-2027 miasto zyska nowoczesny, lepiej wyposażony i bardziej przyjazny mieszkańcom Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosigw](http://www.gov.pl/web/nfosigw)

### Magazyny energii elektrycznej z dofinansowaniem z Funduszu Modernizacyjnego

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) zatwierdził listę wybranych do dofinansowania projektów budowy magazynów energii. Na realizację 183 inwestycji zaplanowano 4,15 mld zł ze środków Funduszu Modernizacyjnego. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosigw](http://www.gov.pl/web/nfosigw)

## **W Wielkopolsce wystartowały unijne pożyczki na OZE**

Instalacja paneli fotowoltaicznych, zakup kotłów na biomasę, pomp ciepła czy biogazowni – te i szereg innych przedsięwzięć można już sfinansować pożyczką na inwestycje w odnawialne źródła energii (OZE). Mogą o nią wnioskować jednostki samorządu terytorialnego, wspólnoty i spółdzielnie mieszkaniowe, podmioty systemu szkolnictwa wyższego oraz organizacje pozarządowe z województwa wielopolskiego. Korzystając z pożyczki, można uzyskać dotację w formie umorzenia do 15% jej kapitału ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [oze.cire.pl](http://oze.cire.pl)

## **Bydgoszcz powołuje Klaster Energii. Cel: lokalna samowystarczalność i rozwój OZE**

Bydgoszcz wraz z miejskimi spółkami utworzy Klaster Energii Bydgoszcz. Klaster, który będzie działał w powiecie bydgoskim, ma stawiać na odnawialne źródła energii oraz ułatwiać kupno i sprzedaż energii między członkami. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## **Zielone światło dla budowy pierwszej polskiej elektrowni jądrowej. Komisja Europejska zatwierdza pomoc publiczną**

Po zaledwie roku od złożenia wniosku o notyfikację Komisja Europejska stwierdziła, że pomoc publiczna państwa polskiego na budowę elektrowni jądrowej Lubiatowo–Kopalino jest zasadna. Tym samym KE dała zielone światło dla uruchomienia finansowania projektu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## **10 lat Gazoportu w Świnoujściu. To energetyczna brama dla Polski i Europy Środkowo-Wschodniej**

10 lat temu uruchomiony został Gazoport w Świnoujściu. To inwestycja kluczowa dla polskiego bezpieczeństwa energetycznego. Od uruchomienia terminal obsłużył już ponad 400 dostaw gazu. Terminal LNG umożliwił uniezależnienie się od rosyjskich surowców i stał się jednym z filarów polskiej gospodarki. W Zatoce Gdańskiej trwa budowa drugiego gazoportu - pływającej jednostki FSRU (Floating Storage Regasification Unit), która sprawi, że Polska stanie się regionalnym hubem gazowym dla Europy Środkowo-Wschodniej. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/energia](http://www.gov.pl/web/energia)

## **Projekt LIFE CLEAN-AIR z dofinansowaniem NFOŚiGW - Rzeszów w europejskiej koalicji na rzecz czystego powietrza**

Projekt międzynarodowy „Collaborative Local and regional Efforts ANd predictive models for Air quality Improvement and Resilience - Wspólne lokalne i regionalne działania oraz modele predykcyjne na rzecz poprawy jakości powietrza i odporności” (LIFE24-GIE-ES-LIFE CLEAN-AIR) będzie realizowany w Polsce przez Gminę Miasto Rzeszów. Przedsięwzięcie otrzymało finansowe wsparcie, które pozwoli na pełną realizację jego założeń. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gov.pl/web/nfosigw](http://www.gov.pl/web/nfosigw)

### **Popioły ze spalania biomasy w EC Siekierki dodatkiem do nawozów**

ORLEN Termika, jako pierwszy duży producent, uzyskała zgodę Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi na wprowadzenie do obrotu mineralnych środków wspomagających uprawę roślin, wytwarzanych na bazie popiołów z biomasy. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](http://energetyka24.com)

### **Zakopane pokonało smog? Wyraźny spadek zanieczyszczeń**

Jak podaje urząd miasta, w ostatnich latach jakość powietrza w Zakopanem uległa znacznej poprawie - a wszystko dzięki zastosowaniu ogrzewania geotermalnego i likwidacji starych pieców na paliwa stałe. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](http://energetyka24.com)

### **Nowe magazyny energii Taurona wzmocnią stabilność systemu**

Tauron realizuje budowę czterech nowoczesnych bateryjnych magazynów energii o łącznej pojemności znamionowej ok. 90 MWh. Inwestycje stanowią kolejny etap wdrażania strategii Grupy, która zakłada osiągnięcie 700 MW mocy magazynowej do 2030 r. oraz 1,4 GW do 2035 r. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](http://energetyka24.com)

### **Orlen zbuduje swój pierwszy przyzakładowy magazyn energii**

Koncern paliwowy planuje zintegrować swoją farmę fotowoltaiczną we Włocławku z bateryjnym magazynem energii. Będzie to pierwsza przyzakładowa instalacja BESS w portfolio Orlenu. Spółka zamierza jednak w ciągu 10 lat uzupełnić ją o kolejne jednostki o łącznej mocy niemal 1,4 GW. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **ZPUE dostarczy magazyny energii dla Warszawy**

Warszawa inwestuje w bateryjne magazyny energii. Nowe instalacje mają wzmocnić bezpieczeństwo sieci. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **75 mld zł na sieci. Polska przygotowuje system na dominację OZE**

Polski system elektroenergetyczny wchodzi w etap głębokiej przebudowy. Kluczowe znaczenie będzie miało nie tylko to, ile energii zostanie wytworzone i z jakich źródeł, ale też czy sieć będzie w stanie bezpiecznie ją przesłać i zbilansować. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## Ekonomia



### **Koszty prądu w Polsce wyraźnie wzrosną mimo spadku giełdowych cen energii?**

Zdaniem ekspertów ds. energetyki w kolejnych latach rachunki za prąd będą rosły – i to mimo spadku giełdowych cen energii. Winne temu są rosnące koszty systemowe. O tym, jak duży będzie to wzrost, dyskutowali we Wrocławiu przedstawiciele sektora energetycznego, instytucji regulacyjnych i bankowych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Rekordowe obroty gazem na giełdzie**

Obroty na giełdowym rynku gazu Towarowej Giełdy Energii z końcem listopada 2025 roku przebiły dotychczasowy roczny rekord z 2021 roku. Jak poinformowała w środę TGE, wówczas obroty wyniosły 180,8 TWh, a w tym roku sięgają już 190 TWh. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](http://biznesalert.pl)

### **Ceny energii na giełdzie poszły w górę. Zwłaszcza na rynku spot**

Ostatni miesiąc na Towarowej Giełdzie Energii stał pod znakiem wzrostu cen energii elektrycznej. Można go było zaobserwować zwłaszcza na spotowym Rynku Dnia Następnego. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## **PGE i Tauron wybudują szczytowe elektrownie gazowe**

Około 1800 MW będą łącznie miały bloki szczytowe w technologii OCGT, które dzięki pozyskanym w aukcji rynku mocy kontraktom PGE wybuduje w Rybniku i Dolnej Odrze, a Tauron w Jaworznie. Co jeszcze wiemy o wynikach tegorocznej aukcji głównej? ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [wysokienapiecie.pl](https://www.wysokienapiecie.pl)

## **Miesięczna cena energii od prosumentów idzie w górę. Rekordowy 25 listopada**

Listopad był kolejnym miesiącem, w którym wzrosła średnia miesięczna cena energii RCEm, po której rozliczana jest część prosumentów objętych net-billingiem. Wzrost ceny był jednak stosunkowo niewielki, a wartość RCEm za listopad okazała się niższa od wartości z analogicznego miesiąca zeszłego roku. Z kolei w cenach RCE za ubiegły miesiąc zwracają uwagę wyjątkowo wysokie stawki w dniu 25 listopada. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](https://www.gramwzielone.pl)

## **Mała podaż magazynów energii podniesie koszty rynku mocy**

Polskie Sieci Elektroenergetyczne rozstrzygnęły kolejną aukcję na rynku mocy. Uzyskana w niej cena zamknięcia okazała się rekordowo wysoka. Przyczyną jest m.in. mała podaż ofert obejmujących magazyny energii. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](https://www.gramwzielone.pl)

## **Gaz kupuj z głową i na zimno**

Wolny rynek gazu daje firmom i instytucjom dużą swobodę wyboru oferty, co może oznaczać realne oszczędności, ale też ryzyka. Jak kupować gaz racjonalnie i je ograniczać, pokazuje Akademia zakupu gazu – projekt Akademii Leona Koźmińskiego z udziałem kluczowych partnerów rynku. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [wysokienapiecie.pl](https://www.wysokienapiecie.pl)

## **Ceny energii elektrycznej w 2026. Miało być poniżej 500 zł/MWh i jest**

Urząd Regulacji Energetyki zatwierdził taryfy na energię elektryczną na 2026 r. Przyjęte stawki są niższe od tegorocznej zamrożonej ceny wynoszącej 500 zł/MWh. – Jak zapowiedzieliśmy, tak jest – skomentował minister energii Miłosz Motyka. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](https://www.gramwzielone.pl)

## **Od stycznia wchodzi w życie certyfikaty**

Od nowego roku każdy importer produktów energochłonnych spoza UE będzie musiał wykupić dla nich certyfikaty CBAM odpowiadające wygenerowanej emisji CO<sub>2</sub>. Jak wskazują eksperci, rozwiązanie to eliminuje zjawisko „ucieczki emisji”, a w dłuższej perspektywie może przynieść Polsce i Unii znaczne korzyści finansowe. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](https://www.gramwzielone.pl)

## Informacje z zagranicy



### **Państwo niemieckie sporo dopłaci odbiorcom do rachunków za prąd**

Parlament Niemiec przyjął budżet federalny na 2026 r. Aż 30 mld euro stanowią w nim mają wydatki związane z obniżeniem kosztów energii dla przedsiębiorstw i gospodarstw domowych. To znacznie więcej niż przewidziano na ten cel w zeszłym roku. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Litewski „Mój Prąd”: Takie dotacje mogą dostać prosumenci**

Litewskie Ministerstwo Energetyki poinformowało o przedłużeniu naboru na dofinansowanie instalacji fotowoltaicznych wraz z magazynami energii. Litewscy prosumenci mogą składać wnioski o wypłatę środków do końca stycznia 2026 r. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### **Norwegia wzywa do reform rynku cen energii w Europie**

Norwegia coraz dotkliwiej odczuwa skutki niemieckiego systemu kosztów energii. Rosnący eksport norweskiego prądu na kontynent winduje krajowe stawki, a tamtejszy minister energii apeluje o reformę europejskiego rynku jej cen. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](http://biznesalert.pl)

### Niemcy opracowali standaryzację dla balkonowej fotowoltaiki plug-in

W całej Unii Europejskiej rośnie zainteresowanie balkonowymi instalacjami fotowoltaicznymi, jednak tempo tego wzrostu coraz wyraźniej zależy od lokalnych regulacji, poziomu biurokracji i jasnych zasad bezpieczeństwa. Za uporządkowanie obszaru regulacyjnego dla fotowoltaiki balkonowej zabrali się Niemcy. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### Wodór wciąż nie chce się zazielenić

Zagraniczna prasówka energetyczna: Przybywa anulowanych i zawieszonych projektów wodorowych; Bateria magazyny rosną bez planu; Bruksela rozwodni zakaz sprzedaży samochodów spalinowych; Emisyjność amerykańskiej energetyki poszła w górę. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [wysokienapiecie.pl](http://wysokienapiecie.pl)

### Orsted uruchomił największą farmę offshore w Niemczech

Borkum Riffgrund 3 – największa morska farma wiatrowa duńskiego dewelopera u wybrzeży Niemiec – właśnie zaczęła produkować energię elektryczną. Jest to jedna z niewielu dużych instalacji offshore na świecie działająca bez połączenia z morską stacją elektroenergetyczną. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### Niemcy zawładną europejskim rynkiem magazynów energii? Dane mówią same za siebie

Świeże prognozy w zakresie rozwoju magazynów energii wskazują, na nadchodzący boom. Kolejne lata będą dla rynku BESS czasem gwałtownego przyspieszenia, napędzanego nie tylko popytem, ale także historycznie niskimi cenami baterii litowo-jonowych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [globenergia.pl](http://globenergia.pl)

### Węgry stawiają na amerykański gaz. Szef MSZ ogłasza "kamień milowy"

Węgierska państwowa spółka energetyczna MVM podpisała we wtorek z amerykańskim koncernem Chevron pięcioletnią umowę na dostawy 400 mln metrów sześciennych skroplonego gazu ziemnego (LNG) rocznie - poinformował minister spraw zagranicznych Węgier Peter Szijjarto. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.bankier.pl](http://www.bankier.pl)

## Opinie, Wywiady, Różne informacje



### 6 najczęstszych mitów o OZE dla domu

Odnawialne źródła energii dla domu budzą wiele emocji i nieporozumień. Właściciele domów często rezygnują z inwestycji w fotowoltaikę czy pompy ciepła z powodu błędnych informacji. Sprawdzamy fakty i obalamy najpopularniejsze mity dotyczące instalacji OZE. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### Giganci i ich centra danych obawiają się niedoborów energii dla AI

Energochłonne centra danych, które będą musiały być budowane w pobliżu elektrowni to w tej chwili jeden z poważniejszych problemów dla gigantów technologicznych. Dzisiaj te firmy inwestują czas i kolosalne sumy pieniędzy w rozwój sztucznej inteligencji (AI), która zużywa ogromne ilości energii. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](http://biznesalert.pl)

### PSEW: Rezygnując z wiatraków, rezygnujemy ze 100 mld zł dla polskich firm

Budowa lądowych farm wiatrowych w Polsce utknęła w martwym punkcie. Jak tłumaczy Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej, powodem nie jest brak inwestorów czy technologii, ale trudności natury proceduralnej. Ich utrzymanie zdaniem PSEW może nas kosztować blisko 100 mld zł. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

## **Zielone inwestycje dla pokoleń, czy optymalizacja podatkowa?**

Pierwsze farmy fotowoltaiczne i wiatrowe powstają dzięki bezpośrednim i pośrednim inwestycjom fundacji rodzinnych. Łączna wartość tych instalacji to co najmniej kilkadziesiąt milionów złotych. A będą kolejne. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](https://biznesalert.pl)

## **21 tys. zł straty na minutę. Szokujący rachunek za węgiel**

W 2024 r. polskie górnictwo generowało 21 tys. złotych straty co minutę. A to nie jest kompletny rachunek kosztów, jakie ponosimy ze względu na węgiel. Ile kosztuje polskie „czarne złoto”? ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](https://energetyka24.com)

## **Czas na gaz w energetyce**

Odchodzenie od węgla jest faktem. Rozwój OZE przyspiesza, a atom dopiero się buduje. W tym krajobrazie wyraźnie widać, że to gaz ziemny staje się paliwem, które godzi wymogi bezpieczeństwa, stabilności i obniżania emisji CO<sub>2</sub>, dlatego jego rola rośnie. Transformacja energetyczna w Polsce to nie tylko slogan, ale realna zmiana, która już się dzieje i która zadecyduje nie tylko o przyszłości całego sektora, ale także o rozwoju gospodarki. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](https://energetyka24.com)

## **Aktualizacja kalendarza aukcji uprawnień do emisji na 2026 r. w związku z korektą liczby uprawnień wynikającej z rozliczenia emisji z sektora morskiego za 2024 r.**

W dniu 11 grudnia 2025 r. KE poinformowała w komunikacie o aktualizacji kalendarza aukcji na 2026 r. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.kobize.pl](https://www.kobize.pl)

## **PSE przedstawia strategię rozwoju na lata 2026-2040**

Przygotowanie sieci do niezawodnej pracy przy zerowej emisyjności produkcji energii – to główny cel strategii Polskich Sieci Elektroenergetycznych do roku 2040. W dokumencie znalazła się również zapowiedź skrócenia czasu przyłączania nowych odbiorców do sieci oraz bardziej przejrzystej wyceny energii. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](https://www.gramwzielone.pl)

## **Lekarz opisał skutki smogu. Skala szkód dla zdrowia przeraża**

Smog jest jednym z największych zagrożeń dla układu oddechowego - powiedziała PAP pulmonolog dr Marta Frejowska-Reniecka. W związku z wysokim poziomem pyłu zawieszonego na Śląsku ostrzegła, że najbardziej narażone są dzieci, osoby starsze, przewlekle chorzy oraz kobiety w ciąży. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](https://energetyka24.com)

## Wywiady:



- **Anna Wierchołowska-Dziedzic z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.** Miejskie wampiry energetyczne. Wysysają z powietrza to, co najcenniejsze. ([Oglądaj](#))

źródło: portal [zielona.interia.pl](http://zielona.interia.pl)

- **Dorota Zawadzka-Stępnik, prezeska Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.** Efektywność energetyczna budynków w Polsce – miliardy złotych wsparcia. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

- **Tomasz Podgajniak wiceprezes Polskiej Izby Gospodarczej Energetyki Odnawialnej i Rozproszonej (PIGEOR).** Zmiany w Prawie energetycznym zablokują wejście na rynek nowym uczestnikom. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

- **Mirosław Czekał, prezes BGK,** BGK gotowy do finansowania budowy polskiego atomu. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [biznesalert.pl](http://biznesalert.pl)

- **Janusz Gajowiecki, prezes Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej.** Onshore bez przełomu. Rok blokad, sporów i niewykorzystanych możliwości. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [energetyka24.com](http://energetyka24.com)

- **dr hab. inż. Szymon Firląg, Politechnika Warszawska.** Polacy budują domy, które są prawie samowystarczalne. Duże oszczędności. ([Oglądaj](#))

źródło: portal [zielona.interia.pl](http://zielona.interia.pl)

## Raporty, analizy, artykuły



### Miesięcznik Forum Energii / Listopad 2025 - Węgiel i gaz - dominujący duet w miksie energetycznym

Jak zmienia się struktura produkcji energii elektrycznej w Polsce. Z jakimi emisjami się wiąże? Jak kształtują się ceny surowców? Oto podsumowanie najważniejszych danych o elektroenergetyce. Aktualizowane co miesiąc. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.forum-energii.eu](http://www.forum-energii.eu)

### URE podsumowuje pierwszy rok funkcjonowania cable pooling w Polsce

W pierwszym roku działania cable pooling inwestorzy z segmentu OZE złożyli 130 wniosków o współdzielenie przyłącza – wynika z danych URE. Najczęściej wnioskowaną opcją było połączenie nowej inwestycji z instalacją podłączoną wcześniej do sieci. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.gramwzielone.pl](http://www.gramwzielone.pl)

### System Oceny Odpowiedzialnej Renowacji Budynków

Zarządcy budynków wielorodzinnych, zarówno miejskich, jak i prywatnych, stoją dziś przed wyzwaniem, jak skutecznie modernizować starzejący się zasób mieszkaniowy w warunkach rosnących kosztów energii, coraz częstszych fal upałów, gwałtownych opadów oraz presji na redukcję emisji gazów cieplarnianych. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.forum-energii.eu](http://www.forum-energii.eu)

### Nowa publikacja CAKE/KOBIZE w ramach projektu LIFE ENSPIRE pt. „CBAM and Budgetary Revenue. Prospects for the EU and Poland”

Mamy przyjemność zaprezentować najnowszą analizę CAKE/KOBiZE pt. „CBAM and Budgetary Revenue. Prospects for EU and Poland” wykonaną w ramach projektu LIFE ENSPIRE. Publikacja dotyczy potencjalnych wpływów budżetowych z tytułu mechanizmu CBAM. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.kobize.pl](http://www.kobize.pl)

### Taryfy dynamiczne. Jak obniżyć rachunki za prąd?

W debacie o kosztach energii w Polsce wciąż dominuje krótkoterminowa strategia zamrażania cen, dopłat lub przerzucania kosztów systemowych na budżet państwa. ([Czytaj więcej](#))

źródło: portal [www.forum-energii.eu](http://www.forum-energii.eu)

**Informacje w języku angielskim****Cities in Germany and Poland agree climate-friendly cross-border district heating**

A Polish and a German city plan to deliver climate-neutral district heat to households on both sides of the border. The network will supply Germany's easternmost city of Görlitz and its Polish sister city Zgorzelec, which are located in the Lusatia coal region and separated by the border river Neisse. ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)

**Germany sources two thirds of public electricity from renewables in third quarter of 2025**

Nearly two thirds of all electricity fed into Germany's public grid between July and September 2025 came from renewable power sources, the country's statistical office Destatis said, based on preliminary data. ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)

**Will net zero really cost UK households £500 a year?**

An official report lays out different scenarios for the cost of transitioning away from fossil fuels to net zero by 2050. ([Read more](#))

source: portal [www.theguardian.com](http://www.theguardian.com)

**Climate change in court: cases to watch in 2026**

Lawsuits are reshaping climate justice following landmark 2025 rulings, with cases rising in the Global South. ([Read more](#))

source: portal [www.context.news](http://www.context.news)

**Third of Germans would opt for heat pump if given the choice - survey**

One in three Germans would currently choose a heat pump if they were to install a new heating system, according to a survey commissioned by consulting firm co2online. ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)

**Climate change in court: cases to watch in 2026**

Lawsuits are reshaping climate justice following landmark 2025 rulings, with cases rising in the Global South. ([Read more](#))

source: portal [www.context.news](http://www.context.news)

**Preview 2026: Germany's climate action programme must focus on social dimension – researcher**

The government must put greater emphasis on making Germany's move to climate neutrality socially fair as the country heads into a year with several important regional elections 2026, said Brigitte Knopf, founder and director of think tank Zukunft KlimaSozial. ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)

**Net-zero scenario is 'cheapest option' for UK, says energy system operator**

A scenario that meets the "net-zero by 2050" goal would be the "cheapest" option for the UK, according to modelling by the National Energy System Operator (NESO). ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)

**German regulator mulls variable electricity grid fees determined by load**

Charges for using Germany's power grid could in future dynamically change depending on its available capacity to transport electricity, according to a discussion paper by grid regulator BNetzA. The paper sets out how such dynamic grid fees, under which users would pay more when their local grid faces bottlenecks, could be introduced. ([Read more](#))

source: portal [www.cleanenergywire.org](http://www.cleanenergywire.org)



## PARTNERZY

|                                                                                                     |                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <br>WYŻSZA KULTURA. BANK NOWOŚCI.               |
| <a href="http://adenergo.pl">adenergo.pl</a>                                                        | <a href="http://www.aliorbank.pl">www.aliorbank.pl</a>                                                                            |
|                    | <br>ENERGY EFFICIENT TECHNOLOGIES AND SOLUTIONS |
| <a href="http://www.ariston.com/pl">www.ariston.com/pl</a>                                          | <a href="http://eets.com.pl">eets.com.pl</a>                                                                                      |
| <br>czysta energia | <br>INWESTYCJE • MEDYCYNĄ • ENERGIA            |
| <a href="http://www.gazuno.pl">www.gazuno.pl</a>                                                    | <a href="http://www.ime.net.pl">www.ime.net.pl</a>                                                                                |
| <br>4U IZOLACJE   | <br>10 YEARS<br>WE BRING YOU THE LIGHT!        |
| <a href="http://www.izolacje4u.pl">www.izolacje4u.pl</a>                                            | <a href="http://www.theusled.com">www.theusled.com</a>                                                                            |
|                  |                                               |
| <a href="http://www.velux.pl">www.velux.pl</a>                                                      | <a href="http://www.viessmann.pl">www.viessmann.pl</a>                                                                            |
|                  |                                                                                                                                   |
| <a href="http://www.wienerberger.pl">www.wienerberger.pl</a>                                        |                                                                                                                                   |

## PATRONAT

|                   |                  |                     |
|-------------------|------------------|---------------------|
| klimatyzacja❄️.pl | ogrzewnictwo🔥.pl | pasywny-budynek🏠.pl |
|-------------------|------------------|---------------------|

Wydawca

ZRZESZENIE AUDYTORÓW ENERGETYCZNYCH

00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20,

tel. 505 676 805, email: [zae@zae.org.pl](mailto:zae@zae.org.pl)