CENY PRĄDU DLA FIRM · I PÓŁROCZE 2026 R.

Prąd dla firm w Polsce jest droższy niż w co najmniej 21 krajach UE. Sam adres zmienia opłatę za sieć średniej firmy o 161 tys. zł rocznie, dużej o 1,1 mln zł

211 tys. zł
rocznie więcej płaci średnia firma (500–1999 MWh) niż przy medianie UE

+169 zł
za MWh ponad medianę UE (878 wobec 709 zł)

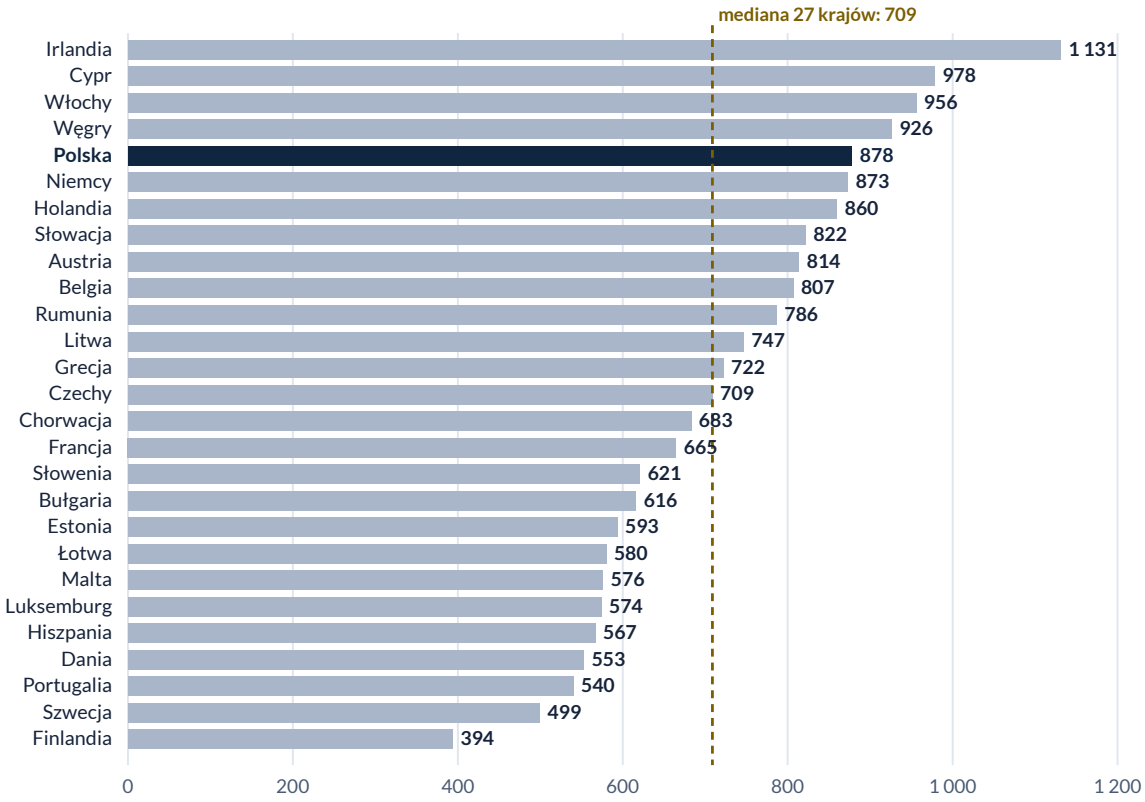
5. miejsce
wśród 27 krajów UE (średnie firmy)

161 tys. zł
rocznie różnicy w opłacie za sieć średniej firmy: Energa wobec Stoenu

NAJWAŻNIEJSZE

1. **Polska jest w pierwszej szóstce najdroższych krajów UE dla firm każdej wielkości:** 3. miejsce dla małych, 5. dla średnich, 6. dla dużych.
2. **Od I półrocza 2024 r. Polska jest stale w pierwszej dziesiątce** (małe firmy od II półrocza 2023 r.); wcześniej była na miejscach 11.–23.
3. **W Czechach prąd jest tańszy w każdym paśmie,** w Niemczech średnia firma płaci prawie tyle samo.
4. **Stawek za sieć nie da się wynegocjować ani zmienić operatora:** decyduje adres zakładu. Średnia firma zapłaci za sieć od 113,1 do 274,1 tys. zł rocznie.

Cena prądu dla średniej firmy w 27 krajach UE, zł za MWh



Średnia firma: zużycie 500–1999 MWh rocznie; I półrocze 2026 r., cena bez VAT i innych podatków podlegających zwrotowi. Źródło: Eurostat.
Dane: I półrocze 2026 · pobrane przez IWPB 12.10.2026 · następne dane: maj 2027 (szacunek)

TRZY WIELKOŚCI FIRM

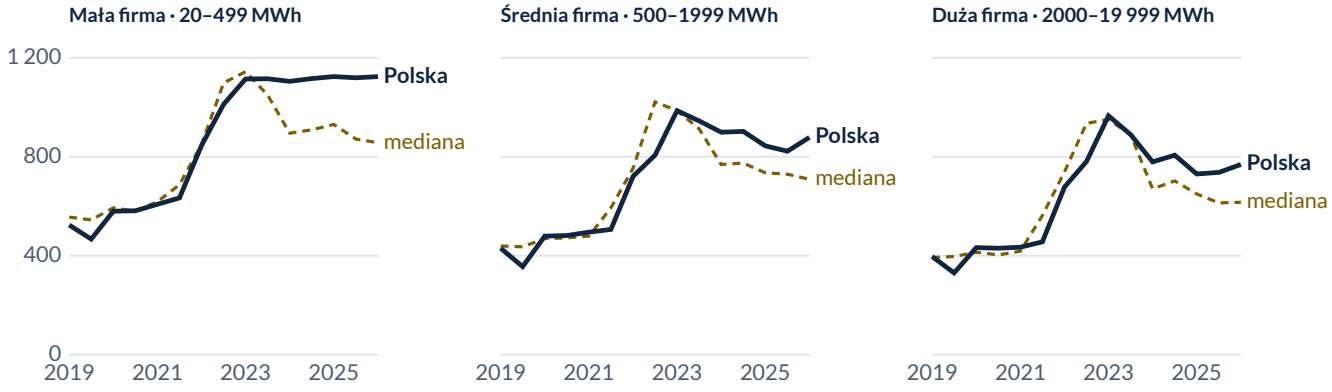
Drożej niż mediana UE dla firm każdej wielkości, w czołówce od 2024 r.

Zł za MWh, I półrocze 2026 r., bez VAT i innych podatków podlegających zwrotowi. Miejsce 1 = najdrożej wśród 27 krajów.

WIELKOŚĆ FIRMY I PASMO ZUŻYCIA	MIEJSCE POLSKI	POLSKA	MEDIANA UE	RÓŻNICA ZA MWH	ROCZNIE, FIRMA WZORCOWA	NIEMCY	CZECHY
Mała · 20–499 MWh wzorcowa: 160 MWh, 100 kW	3.	1 124	857	+267	43 tys. zł	1 004	850
Średnia · 500–1999 MWh wzorcowa: 1 250 MWh, 500 kW	**5.**	**878**	**709**	**+169**	**211 tys. zł**	**873**	**709**
Duża · 2000–19 999 MWh wzorcowa: 10 000 MWh, 2 500 kW	6.	769	616	+153	1,53 mln zł	739	618

- Duża firma płaci w Polsce o 30 zł za MWh więcej niż w Niemczech, mała — o 120 zł więcej, średnia — prawie tyle samo (5 zł różnicy).
- W I półroczu 2023 r. średnia firma płaciła w Polsce tyle co mediana: 986 zł za MWh. Od tego czasu cena w Polsce spadła do 878 zł, a mediana — do 709 zł.

Polska i mediana UE od 2019 r.



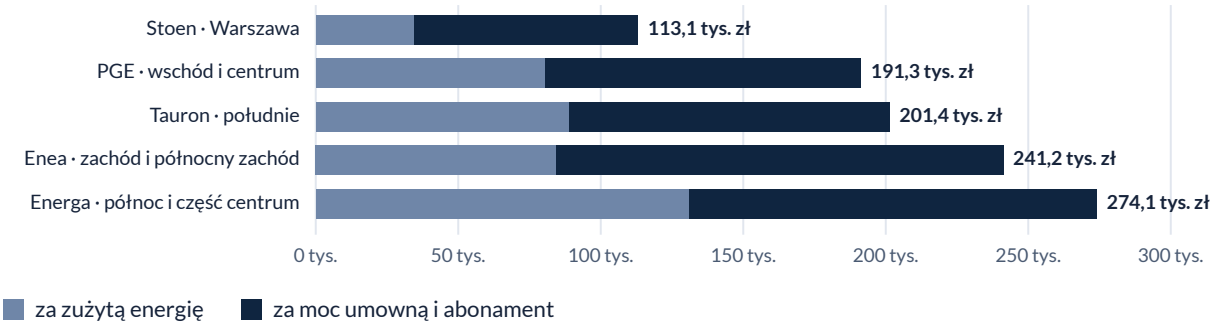
Zł za MWh po kursie z danego półrocza; linia przerywana — mediana UE; wspólna skala we wszystkich panelach. Źródło: Eurostat.
Dane: I półrocze 2026 · pobrane przez IWPB 12.10.2026 · następne dane: maj 2027 (szacunek)

OPŁATA ZA SIEĆ W POLSCE · TARYFY NA 2026 R.

Za sieć średnia firma płaci od 113,1 do 274,1 tys. zł rocznie — zależnie od operatora

Operatora sieci wyznacza adres zakładu; sprzedawcę energii można zmienić, operatora — nie. Dla skali: cały rachunek średniej firmy to ok. 1,1 mln zł rocznie.

Średnia firma (1 250 MWh rocznie, moc umowna 500 kW, grupa B21)



- Stoen jest najtańszy, a Energa najdroższa dla każdej z trzech firm wzorcowych.
- Poza Warszawą najmniej płaci średnia firma u PGE: 191,3 tys. zł, o 82,8 tys. zł mniej niż u Energi.
- W grupie trzystrefowej B23 (stawka zależy od pory poboru) poza Warszawą najtańszy jest Tauron (164,9–171,1 tys. zł), najdroższa Enea (241,2 tys. zł), a przy poborze skupionym rano — Energa (244,6 tys. zł).

OPERATOR I OBSZAR	MAŁA FIRMA 160 MWh, 100 kW · C21	ŚREDNIA FIRMA 1 250 MWh, 500 kW · B21	DUŻA FIRMA 10 000 MWh, 2 500 kW · B21
Stoen Warszawa (miasto)	45,8 tys. zł 286 zł/MWh	113,1 tys. zł 90 zł/MWh	668,8 tys. zł 67 zł/MWh
PGE wschód i centrum; oddziały: Białystok, Lublin, Łódź, Rzeszów, Skarżysko-Kamienna, Warszawa (okolice miasta, np. Pruszków, Piaseczno), Zamość	66,0 tys. zł 412 zł/MWh	191,3 tys. zł 153 zł/MWh	1 197,7 tys. zł 120 zł/MWh
Tauron południe	55,6 tys. zł 347 zł/MWh	201,4 tys. zł 161 zł/MWh	1 272,9 tys. zł 127 zł/MWh
Enea zachód i północny zachód	54,5 tys. zł 341 zł/MWh	241,2 tys. zł 193 zł/MWh	1 458,7 tys. zł 146 zł/MWh
Energa północ i część centrum; oddziały: Gdańsk, Kalisz, Koszalin, Olsztyn, Płock, Toruń	88,5 tys. zł 553 zł/MWh	274,1 tys. zł 219 zł/MWh	1 763,4 tys. zł 176 zł/MWh

Opłata roczna netto zależna od operatora; pod kwotą — na MWh. Stawki i sposób liczenia: aneks. Źródło: taryfy operatorów na 2026 r. zatwierdzone przez Prezesa URE.

Dane: taryfy na 2026 r. · pobrane przez IWPB 12.10.2026 · następne dane: ok. 17.12.2026 (szacunek)

ANEKS · STAWKI Z TARYF OPERATORÓW NA 2026 R.

Stawki, z których policzono opłaty za sieć

Stawki netto z taryf zatwierdzonych przez Prezesa URE, do porównania z fakturą za dystrybucję. W każdej komórce u góry składnik zmienny stawki sieciowej, niżej: składnik stały (zł za kW mocy umownej miesięcznie) · abonament (zł miesięcznie, rozliczenie jednomiesięczne).

OPERATOR I ŹRÓDŁO	C21 zmienny zł/kWh	B21 zmienny zł/MWh	B23 zmienny zł/MWh: szczyt przedpołudniowy / popołudniowy / pozostałe godziny
Stoen Biuletyn nr 264 (4794), s. 39	0,1481 18,33 · 7,83	27,77 13,03 · 16,34	28,67/28,67/28,67 13,03 · 16,34
PGE Biuletyn nr 269 (4799), s. 54, 55	0,2164 26,03 · 9,50	64,46 18,43 · 15,00	66,11/124,38/22,98 20,39 · 15,00
Tauron Biuletyn nr 268 (4798), s. 45, 47	0,2153 17,52 · 9,50	71,14 18,71 · 18,00	49,64/56,10/37,48 18,78 · 18,00
Enea Biuletyn nr 272 (4802), s. 64, 66	0,1538 24,84 · 10,00	67,50 26,116 · 14,59	67,50/67,50/67,50 26,116 · 14,59
Energa Biuletyn nr 271 (4801), s. 41, 43	0,2912 34,84 · 7,40	104,92 23,80 · 14,79	85,93/105,66/38,01 · 85,08/105,57/31,84 (zima · lato) 25,55 · 14,79

PGE i Enea podają składnik stały w zł za MW miesięcznie — przeliczono na kW. W Stoenie grupa B23 ma jedną stawkę całodobową (strefy ma grupa B23eko), w Enei stawka zmienna B23 jest taka sama jak w B21. Energa podaje stawki B23 osobno na zimę i lato. Numer strony = strona pliku PDF w BIP URE.

> **Te opłaty są takie same u każdego operatora i nie wchodzą do porównania:** stawka jakościowa — 33,16 zł/MWh przy średnim napięciu i 33,20 zł/MWh przy niskim (od 01.02.2026; wcześniej 33,06 i 33,10), opłata OZE — 7,30 zł/MWh, opłata kogeneracyjna — 3,00 zł/MWh, opłata mocowa — 219,40 zł/MWh za energię pobraną w godzinach wskazanych przez Prezesa URE (dla firm z mocą umowną powyżej 16 kW niższa, gdy pobór jest równomierny). Bez opłaty mocowej to dla średniej firmy wzorcowej 54,3 tys. zł rocznie u każdego operatora. Odbiorcy specjalni (§ 26 rozporządzenia taryfowego: zakłady przyłączone do sieci 110 kV lub wyższej, zużywające co najmniej 200 GWh rocznie, w których prąd to co najmniej 15% wartości produkcji) płacą stawkę jakościową 3,27 zł/MWh (od 01.01.2026).

Jak policzono opłatę za sieć

- Opłata roczna netto zależna od operatora = składnik zmienny × zużycie + składnik stały × moc umowna × 12 + abonament × 12 (okres rozliczeniowy jednomiesięczny). Porównano grupę C21 (niskie napięcie, moc umowna powyżej 40 kW) dla małej firmy i B21 (średnie napięcie) dla średniej i dużej, z rozliczeniem całodobowym.
- Kolejność skrajnych operatorów nie zależy od założenia o mocy umownej (sprawdzono czas jej wykorzystania od 1 000 do 6 000 godzin w roku); w środku stawki kolejność zmienia się tylko dla małej firmy.
- Grupa B23: udział energii w strefach (szczyt przedpołudniowy / popołudniowy / pozostałe godziny) od 75/0/25% do 17/11/72% (pobór równy przez całą dobę); ten sam rozkład u każdego operatora, Energa — średnia stawek zimy i lata. W Warszawie 114,2 tys. zł.
- Każdą z 46 stawek przepisano ze strony taryfy i sprawdzono w drugim, niezależnym odczycie (tekst taryfy operatora albo rozpoznanie tekstu ze skanu decyzji).

ANEKS · JAK LICZYLIŚMY

Ceny w UE

- **Dane:** Eurostat, ceny energii elektrycznej dla odbiorców niebędących gospodarstwami domowymi (nrg_pc_205), I półrocze 2026 r., 27 krajów, trzy pasma rocznego zużycia; cena obejmuje energię, sieć oraz podatki i opłaty, których firma nie odzyskuje (bez VAT i innych podatków podlegających zwrotowi). Opublikowane 09.10.2026, pobrane 12.10.2026. Ceny innych krajów przeliczono na złote po kursie 4,24 zł za euro (iloraz ceny dla Polski w złotych i w euro); ceny Polski — wprost w złotych. Różnice i kwoty roczne liczono z cen zaokrąglonych do złotego.
- **Punkt odniesienia:** mediana 27 krajów (połowa krajów płaci więcej, połowa mniej). Średniej UE ważonej zużyciem za I półrocze 2026 r. Eurostat w dniu pobrania danych nie podał. Wobec niej różnica jest mniejsza: w II półroczu 2025 r. średnia firma płaciła 822 zł za MWh, o 42 zł więcej niż średnia UE i o 93 zł więcej niż mediana.
- **Firmy wzorcowe:** standardowi odbiorcy przemysłowi Eurostatu (Statistics in Focus 2/2005; oznaczenia Ic, Id, If z 2005 r.): Ic — 160 MWh rocznie, moc 100 kW; Id — 1 250 MWh, 500 kW; If — 10 000 MWh, 2 500 kW. Kwota roczna = różnica za MWh × zużycie firmy wzorcowej; to przybliżenie, bo cena Eurostatu jest średnią wszystkich firm w paśmie.
- **Historia miejsca:** dane półroczne od I półrocza 2019 r. Dla małych firm Polska jest w pierwszej dziesiątce od II półrocza 2023 r.

> **Liczby „podatki to 36% ceny" nie da się porównać z innymi krajami.** Według Eurostatu w II półroczu 2025 r. podatki i opłaty stanowiły w Polsce 36% ceny prądu dla firm średniej wielkości (w danych z dnia pobrania: 294 z 822 zł za MWh) — najwięcej w UE. Dane dla Polski przekazywane do Eurostatu zaliczają jednak do podatków, jako „podatek środowiskowy", koszt uprawnień do emisji CO_2, który inne kraje liczą w cenie energii (Forum Energii, 01.04.2026). Dlatego ten miniraport porównuje cenę, którą firma płaci w całości.

Ograniczenia

- Część odbiorców przemysłowych korzysta z ulg w opłatach (np. stawka jakościowa 3,27 zamiast 33,16 zł/MWh dla największych zakładów, strona 4) — ich cena bywa niższa.
- Godziny stref doby w B23 różnią się nieco między operatorami, więc ten sam rozkład poboru jest przybliżeniem. Pozostałe grupy strefowe (np. C22) i grupy do 40 kW (C11, C12) nie są porównane.
- Pominięto opłaty za przekroczenie mocy umownej i za energię bierną. Część firm jest przyłączona do sieci mniejszych operatorów z własnymi taryfami. Cena samej energii (od sprzedawcy) jest negocjowana i nie wchodzi do porównania operatorów.

Kiedy będą nowe dane

Artykuł Eurostatu o cenach prądu ma zapowiedzianą aktualizację na 30.10.2026. Taryfy operatorów na 2027 r. zatwierdzi Prezes URE — taryfy na 2026 r. zatwierdził 17.12.2025. Miniraport zostanie zaktualizowany po tych publikacjach.

Źródła

- Eurostat, Electricity prices for non-household consumers — bi-annual data (nrg_pc_205), https://ec.europa.eu/eurostat/api/dissemination/statistics/1.0/data/nrg_pc_205
- Eurostat, Electricity price statistics (Statistics Explained), https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Electricity_price_statistics
- Eurostat, Electricity prices for EU industry on 1 January 2005, Statistics in Focus 2/2005, https://edz.bib.uni-mannheim.de/www-edz/pdf/statinf/05/KS-NQ-05-002-EN.pdf
- URE, Biuletyn Branżowy — Energia elektryczna z 17.12.2025, taryfy na 2026 r.: nr 264 (4794) — Stoen Operator Sp. z o.o.; nr 269 (4799) — PGE Dystrybucja S.A.; nr 268 (4798) — TAURON Dystrybucja S.A.; nr 272 (4802) — ENEA Operator Sp. z o.o.; nr 271 (4801) — ENERGA-OPERATOR S.A. — pliki: https://bip.ure.gov.pl/bip/taryfy-i-inne-decyzje-b/energia-elektryczna/4767,Taryfy-opublikowane-w-2025-r.html
- TAURON Dystrybucja, Nowa stawka opłaty jakościowej od 1 lutego 2026 r., https://www.tauron-dystrybucja.pl/-/media/offer-documents/dystrybucja/aktualna-taryfa/nowa-stawka-oplaty-jakosciowej-od-1-lutego-2026r.ashx
- Forum Energii, Rachunek za konkurencyjność (01.04.2026), https://www.forum-energii.eu/rachunek-za-konkurencyjnosc

Opracowanie: IWPB. Rachunek odtwarzalny skryptem ze źródeł podanych wyżej.